

চতুর্থ বর্ষ
জৈষ্ঠ
বার্ষিক মূল্য ২।

বাল্য HEALTH

৪র্থ সংখ্যা
May
প্রতি সংখ্যা ১।



অন্ন চাই, প্রাণ চাই, আলো চাই, চাই মুক্ত বায়ু।
চাই বল, চাই শ্রাস্ত্য, আনন্দ-উজ্জ্বল পরমায়ু।
রবীন্দ্রনাথ।

THE
SONORA

Sarat Ghose & Co.
CALCUTTA.

The
BULBUL

হারমোনিয়ম মূল্য তালিকার জন্য পত্র লিখুন।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী, এম, বি।

শিশু খাদ্যের বৈজ্ঞানিক অর্থ।
শৈশবের প্রত্যেক অবস্থায় খাদ্যের পৃথক ব্যবস্থা আছে।

'ALLENBURYS' FOOD

ব্যবস্থা :-

১নং মিল্ক ফুড :- শিশু জন্ম হইতে তিন মাস কাল পর্য্যন্ত।

২নং ঐ :- তিন মাস হইতে ছয় মাস পর্য্যন্ত।

৩নং মল্টেড :- ৮ মাস হইতে তদূর্দ্ধ কাল পর্য্যন্ত।

৪নং মল্টেড রস্কস্ :- ইহা শিশুদিগের সর্বপ্রথম কঠিন আহার্য

শিশুদিগের আহার ও তৎসংক্রান্ত তত্ত্বাবধান সম্বন্ধীয় এলেনবরির পুস্তক আবেদন করিলে বিলা-
মুল্যে প্রেরিত হইয়া থাকে।

এলেন এণ্ড হ্যানবরিস লিমিটেড- লণ্ডন।

ভারতবর্ষের বিশিষ্ট প্রতিনিধি—

A. H. P. Jennings Esq.

Block E. (2nd floor,)

Clive Buildings, Calcutta

স্বাস্থ্য-বজা

A Safe, Pleasant Sure Remedy for the
**Stomach Disorders and Teething
Pains of Babies.**



A small dose of Woodward's Gripe Water instantly relieves stomachache, flatulence and indigestion. Given regularly it keeps the digestion healthy and prevents diarrhoea. It also soothes painful gums, makes teething easy and enables baby to enjoy peaceful sleep. Woodward's Gripe Water is very pleasant, and safe because it does not contain any sleeping drugs.

Sold at all Chemists and Bazzars.

WOODWARD'S
"Gripe Water"
KEEPS BABY WELL



আমাদের বিত্ত পানীর জলের অল্প চিন্তা করিতে হইবে না
আমাদের পেটেন্ট

HYGIENIC HOUSEHOLD FILTER.



একটা ঘরে রাখিলে, পল্লীগ্রামেই
কলিকাতার কলের জলের স্থায়
স্বচ্ছ ও জীবানুবর্জিত পানীর
অল ব্যবহার করিতে পারিবেন।
কূপ, পুকুরিণী ও তড়াগাদির জলে
যে সমস্ত প্রাণহানিকর রোগের
জীবাণু সঞ্চারিত হয়, তাহা আমাদের
এই ফিল্টারে একেবারে দূরীভূত
হইয়া উৎকৃষ্ট পানীরে, পরিবর্তিত
হইবে।

আমাদের ফিল্টারের উৎকৃষ্টতা Director of Public
Health Bengal, Behar & orissa এবং Chief
Engine of Public Health Department,
Bengal এর দ্বারা পরীক্ষিত হইয়া উচ্চ প্রশংসিত হইয়াছে।
সানা প্রদর্শনীতে মেডেল ও উচ্চ প্রশংসা প্রাপ্ত হইয়াছে।

মূল্য :— ৩ গ্যালন ২২০, ৬ গ্যালন ৩৫, ৯ গ্যালন
৫০, সাত্ত বিদেশের বিবরণের অল্প নিয় ঠিকানার পত্র লিখুন
Hygienic Household Filter Co.

Makers & Managing Agents—Das & Co.

প্রাচীন পবিত্র তীর্থ

গঙ্গার পশ্চিমতীরে অবস্থিত কালীগড় গ্রামে
শ্রীশ্রী সিন্ধেশ্বরী কালীমাতার
মন্দির। ইহা একটা বহুপুরাতন সিদ্ধপীঠ এবং বলরোপপীঠ
নামে জনশ্রুতি আছে। এখানে পঞ্চমুখি আগন আছে।
দেবতা সিন্ধেশ্বরী, মহাকাল তৈর ই, মাই, আর,
হুগলী-কাটোয়া লাইনে জীরাট টেপনের অর্ধ মাই
পূর্বে মন্দির।

সেবাইত—শ্রীকামাধ্যাপক চট্টোপাধ্যায়।

কিং, এণ্ড কোং

৩৭ নং হারিসন রোড, — ৪৫, এংলিসলি হাট—

হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও পুস্তক বিক্রেতা।

সাধারণ ঔষধের মূল্য—অরিষ্ট ১/০ প্রতি ড্রাম, ১ হইতে
১২ ক্রম ১০ প্রতি ড্রাম, ১৩ হইতে ৩০ ক্রম ১/০ প্রতি-ড্রাম,
২০০ ক্রম ১/১ প্রতি ড্রাম।

সরল গৃহ-চিকিৎসা—গৃহস্থ ও ভ্রমণকারীর উপযোগী,
কামড়ে বাধান ৪৪০ পৃঃ মূল্য ২/১ টাকা মাত্র, ২য় সংস্করণ।

ইনক্যানটাইল লিডার—ডঃ ডি. মে. হাট, ৪৩ ডি

স্বাস্থ্য ান

THE

বেঙ্গল ইমিউনিটি কোং

—লিমিটেড—

Bengal

স্থাপিত—১৯১৯।

Immunity

ভারতে সর্বপ্রথম ও সর্বশ্রেষ্ঠ

সিরাম (Serum) ভ্যাক্সিন (Vaccine)

—এবং নানাবিধ—

Co., Ltd.

ইনজেক্সনের ঔষধ

প্রস্তুত কারক।

(ETD. 1919)

The Premier. Organisation in India for
the manufacture of Sera. Vaccines
and other Injection Products
Laboratory with up to date apparatus.

Liberal Commission allowed to trade and Profession.

মুগ্য তালিকা ও অগ্র বিবরণের অগ্র নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন—

১৩০নং শর্ম্ম ভঙ্গা স্ট্রীট, কলিকাতা।

স্বদেশী ফুটবল !

স্বদেশী ফুটবল !!

বিশ্ববিজয় কবচ

এক সপ্তাহের মধ্যে সর্বরকম বিপদের হাত হইতে মুক্তিতে কর যায়। পুনশ্চণে সিদ্ধ, প্রত্যক্ষ ফলপ্রদ, মন্ত্রশক্তি ও জব্দ্য গুণের অপূর্ক সন্মিলন বিশ্ববিজয় কবচ। ইহা ধারণে শাস্তি, পোতাগু লাভ, ব্যবসা বাণিজ্যে উন্নতি, চাকরী প্রাপ্তি এবং শত্রুদিগকে বশীভূত ও পরাভূত, মহামারীর হাত হইতে আশ্রয়ক ও অকালমূহা হইতে নিষ্কৃতিলাত অনায়াসে করা যায়। ইহা ধারণে অসম্ভব সম্ভব হয়। যাহা কেহ কোন দিন আশা করিতে পারে নাই, তাহা অনায়াসে হয়।

মাত্র দুইখানি প্রশংসাপত্র দেখুন—

১। ভূতপূর্ক সি, পি এ্যাক্টা এমিটেট কমিসনার ও ম্যাজিস্ট্রেট, বর্তমান বেনারস হিন্দু ইউনিভার্সিটির প্রক্টোর, মিটার কে. সি, চ্যাটার্জি এম-এ মহাশয় লিখিয়াছেন, “অতীব আনন্দের সহিত জানাইতেছি, আপনাদের বিশ্ব-বিজয় কবচের উপকারিতা অসাধারণ। আমি ও আমার বন্ধুবান্ধব বিশ্ববিজয় কবচ ধারণে আশাতীত ফললাভ করিয়াছি।”

২। মেদিনীপুরের এডিসনাল ডিষ্ট্রিক্ট ও সের্গন জজ মাননীয় শ্রীযুক্ত অমৃতলাল মুখোপাধ্যায় মহাশয় বহুতে লিখিয়াছেন, “দেওঘর যোগমায়া আশ্রমের বিশ্ব-বিজয় কবচ ধারণ করিয়া, আমি নিজে আশাতীত ফল পাইয়াছি এবং আমার পরিবারবর্গও এই কবচের নিকট অশেষ প্রকারে ঋণী।” বিশ্ব-বিজয় কবচ ডি, পি, তে পাঠান হয়। মূল্য ১টী সাধারণ কবচ ১৮/০ আনা মাত্র। ডাকমাণ্ডল স্বতন্ত্র। তিনটী একত্রে লইলে ডাকমাণ্ডল লাগিবে না। রূপার কবচ প্রত্যেকটী ২৮/০ আনা। সোণার কবচ প্রত্যেকটী ৩৮/০ মাত্র। কবচ ধারণের বিস্তারিত নিয়মাবলী কবচের সঙ্গে থাকিবে।

“যোগমায়া আশ্রম” বৈদ্যনাথধাম,

দেওঘর পোঃ ই, আই, আর—

Vibrona

আদর্শ টনিক

জীবনের সকল বয়সে ও সকল অবস্থাতেই এমন সময় আসে যখন শারীরিক বল ও তেজ কম মনে হয়। ইহার প্রধান কারণ ব্যাধি, আঘাত বা অত্যধিক ইন্দ্রিয় পরিচালনা ইত্যাদি। এই সকল সময় দুর্বলতা দূর করিবার সব উৎকৃষ্ট ঔষধ “ভাইব্রোনা” প্রধান BRITISH TONIC “ভাইব্রোনার” উপকারিতা শীঘ্র অনুভব করা যায়। মানসিক দুর্বলতা ও শারীরিক অবসাদ ম্যাজিকের মত দূর হয়—এবং ভাইব্রোনা ব্যবহার করিলে শীঘ্র পূর্বেকার স্বাস্থ্য ফিরাইয়া ক্ষমতাশালী বলবান করিয়া দেয়। বহুদিন জ্বরে বা স্নায়বিক দৌর্বল্যে ভুগিলে কয়েক বোতল ভাইব্রোনার” ব্যবহারে আরোগ্য হইবেই ইহা নিশ্চিত।

অন্যান্য টনিক Wine গুলির অপেক্ষা ভাইব্রোনা তেজস্কর হওয়ার দরুণ, কম মাত্রাতেই কাজ হয়—বড় চামচের এক চামচেই তৎক্ষণাৎ অবসাদ দূর করে।

দুর্বল বালিকাদের, ছোট ছেলেদের জন্য ১ হইতে তিন চায়ের চামচ টনিকে জল মিশ্রিত করিয়া মান্যাবধি খাওয়ালেই নিশ্চয় উপকার পাইবেন।

Vibrona

Fletcher Fletcher & Co. Ltd.

VIBRONA

LABORATORIES

LONDON

*May we again draw the attention
of the Medical Faculty—*

to the great value in convalescence of our well-known product, Wincarnis?

This standardised preparation carries the recommendation of more than 10,000 registered medical practitioners.

Containing the finest extracts of meat and malt in a vehicle of rich red wine, it is indicated in all cases of extreme debility, anaemia, nervous disorders, enfeebled vitality in the aged and convalescence after fevers or other serious illness.

It is most digestible, promotes a rapid increase in red corpuscles, assists metabolism and ensures a progressive building-up of physical energy.

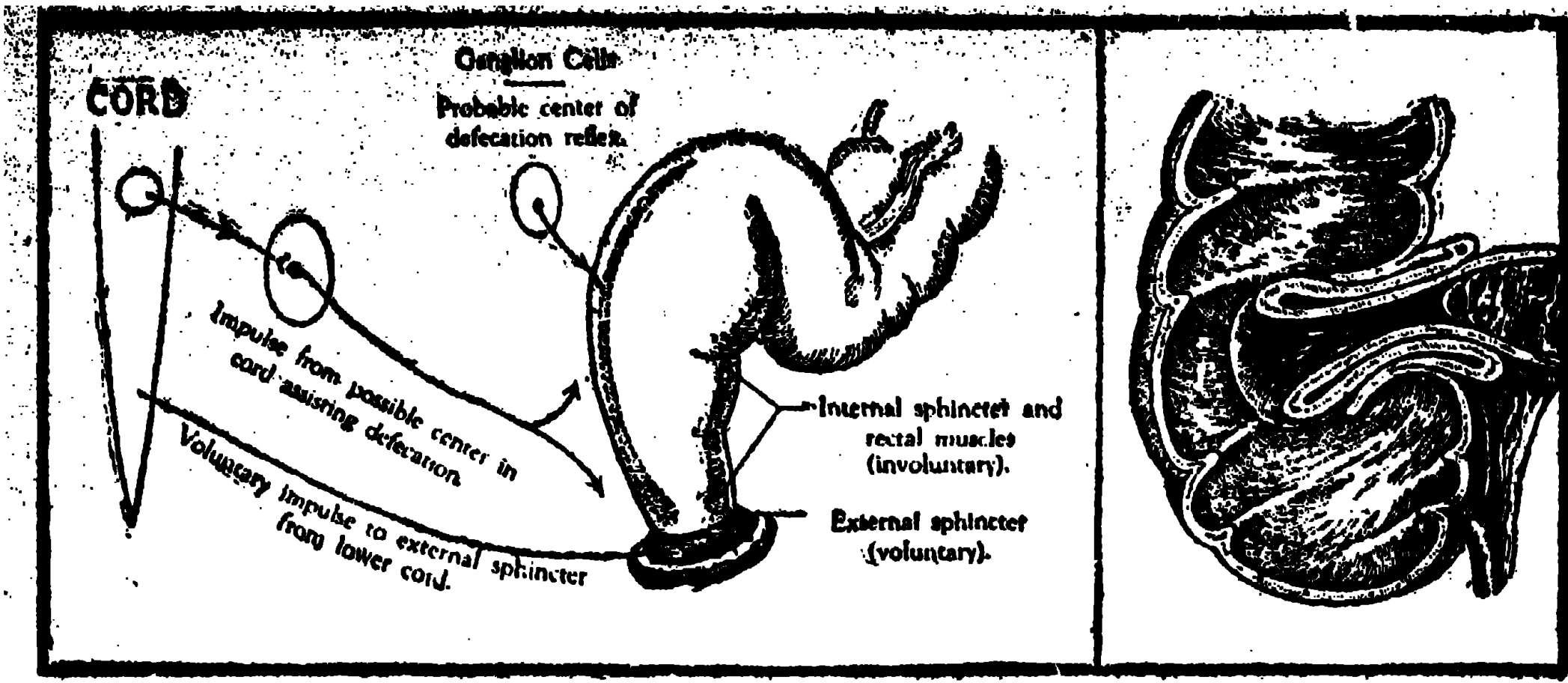
It is delicious to the taste, rapid in action and scrupulously pure. It contains no drugs.

We trust that in suitable cases you will have no hesitation in prescribing

WINCARNIS

Manufactured by
COLEMAN
& Co. Limited
NORWICH
ENGLAND

Sold in bottles wrapped in the familiar pink paper, at all Stores and Bazzars.



অন্ত্রকে মসৃণ করা কিম্বা জোলাপ কোনটা ভাল?

একজন বিখ্যাত অন্ত্রবিশারদ বলিয়াছেন :-

(১) জোলাপ কোষ্ঠবদ্ধতা সারাইতে পারে না। আকস্মিক খাবার পরিমাণ যেমন ক্রমেই বেড়ে যায়, জোলাপের পরিমাণও সেই রকম ক্রমেই বাড়াইতে হয়।

(২) অনেকদিন জোলাপ ব্যবহার করিলে মলের সঙ্গে রক্ত পড়ে এপেন্ডিকাইটিস হয় এবং অন্ত্রে নানাবিধ রোগ দেখা যায়।

(৩) পরীক্ষা করে দেখা গিয়াছে যে জোলাপ খেলে মলের সঙ্গে জীবক পদার্থ বেশী থাকে এবং সেই জন্য অন্ত্রের নানাবিধ গোলযোগ দেখা দেয়, শরীরের পুষ্টির অভাব ঘটিয়া থাকে।

(৪) নরম এবং জলের মত মল উৎপন্ন করে বলিয়া জোলাপ খাইলে মল হইতে নানাবিধ বিষ খুব শীঘ্র আমাদের শরীরে শোষিত হইয়া থাকে।

(৫) জোলাপ লইলে আমাদের শরীরের জলীয় পদার্থ খুব বেশী পরিমাণে বহির্গত হইয়া যায়, এবং শরীরে সর্ব ধাতুর সাম্যতা নষ্ট করে।

বিশেষজ্ঞরা বলেন যে, অন্ন মসৃণ করার ঔষধ খাইলে জোলাপ খাবার গুণ গুলি পাওয়া যায়, কিন্তু দোষ গুলি আর হয় না।

স্বিউজল আদর্শ তৈলময় পদার্থ, সব রকম কোষ্ঠকাঠিন্বে নিউজল আশ্চর্য রকম কাজ করে। অণুবীক্ষণ যন্ত্র দ্বারা পরীক্ষা করে দেখা গেছে যে বেশী চটচটে হলে ঔষধে কাজ হয় না, আর কম চটচটে হলেও কিছু কাজ হয় না। বহুবিধ পরীক্ষা দ্বারা দেখা গিয়াছে যে, যতখানি চটচটে হলে অন্ন ঠিক মসৃণ থাকে, নিউজল ঠিক ততখানি চটচটে এই সব বড় ডাক্তারেরাই স্বীকার করেন।

Nujol

Registered trade mark

Made by

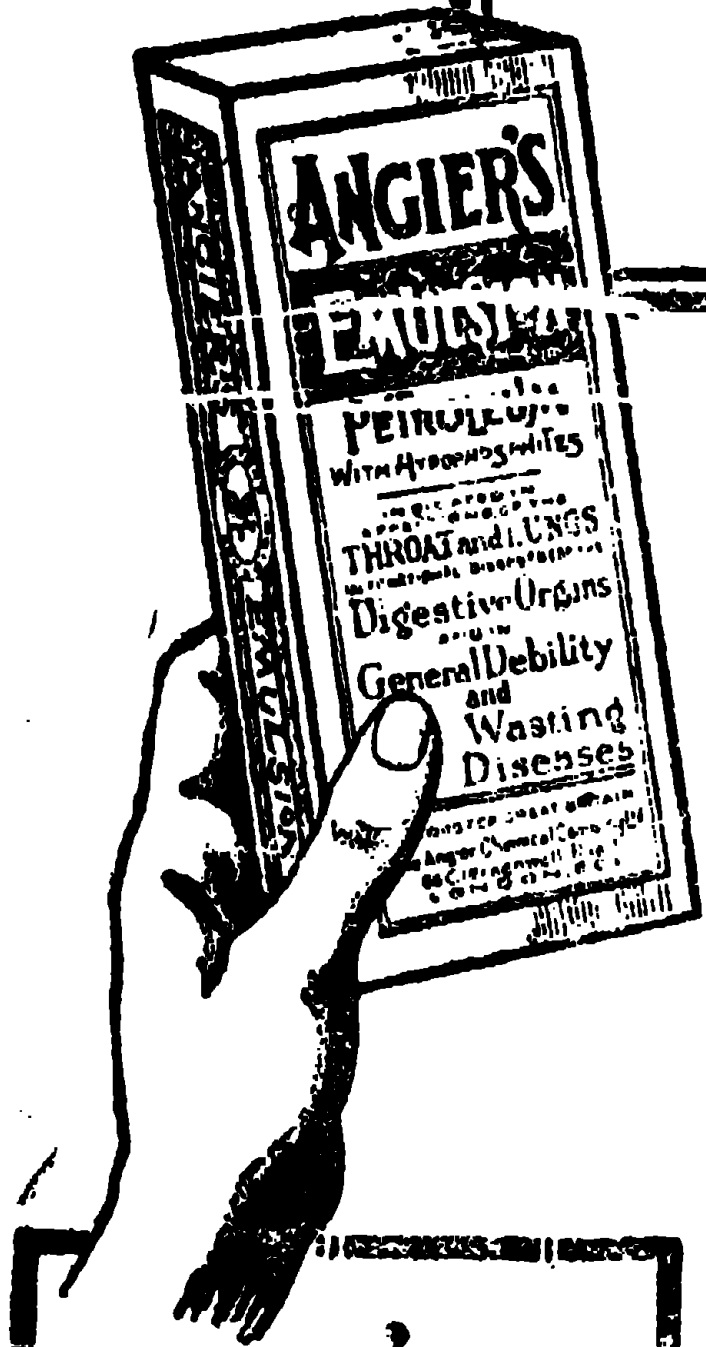
STANDARD OIL CO (NEW JERSEY.)

Agents:—MULLER & PHIPPS (INDIA) Limited

Calcutta, 21, Old Court House Street,

Bombay 14-16 Green Street

The Original & Standard EMULSION OF PETROLEUM



Angier's Emulsion is made with petroleum specially purified for internal use. It is the original petroleum emulsion—the result of many years of careful research and experiment.

In Gastro-Intestinal Disorders of a catarrhal, ulcerative, or tubercular nature, Angier's Emulsion is particularly useful. The minutely divided globules of petroleum reach the intestines unchanged, and mingle freely with intestinal contents. Fermentation is inhibited, irritation and inflammation of the intestinal mucosa rapidly reduced, and elimination of toxic material greatly facilitated. An improved state of the digestive functions and modification of the various symptoms traceable to auto-intoxication are notable results.

During Convalescence. After fever, dysentery, operations, or after any serious illness, Angier's Emulsion will improve and strengthen the organs of digestion and assimilation, and enable patients to derive the fullest benefit from any prescribed diet. The creation of appetite and the return of normal digestion is quickly brought about by its regular use.

Frail, Nervous Patients respond actively to Angier's Emulsion. It is a tonic in effect and an aid to digestion. Being a perfect Emulsion, it is presented in a form pleasing to the taste and acceptable to the most fastidious. Its good effects are accomplished in a safe and natural manner without entailing any extra work upon the weak or overburdened system.

**FREE
SAMPLES TO
THE MEDICAL
PROFESSION**

on application to
Messrs. Martin & Harris,
8, Waterloo Street, Calcutta.

ANGIER CHEMICAL CO., LTD.,
86, CLERKENWELL ROAD,
LONDON, ENGLAND.

ANGIER'S EMULSION

THE ORIGINAL & STANDARD EMULSION OF PETROLEUM

STANISTREET
SOLIDIFIED
CASTOR OIL
F O R T H E H A I R

উদ্ভিজ্জ তৈলকে রাসায়নিক প্রক্রিয়ার দ্বারা ঘনীভূত করিয়া
কেশ প্রসাধনের জন্য এই অভিনব কেশ ব্যবহার্য্য দ্রব্য প্রস্তুত
হইয়াছে। ইহা মৃদু সুগন্ধযুক্ত এবং কাচ পাত্রে রক্ষিত। ইহা
ব্যবহারে মিতব্যয়িতা সাধিত হয়, কারণ অতি অল্পমাত্রা ব্যবহারে
কেশ সূচিকণ এবং রেশমের ম্যায় কোমল এবং সুন্দর হয়
এবং অতি সহজে প্রসাধন সমাপ্ত করা যায়, অধিকন্তু ইহা কেশ-

মূলকে নরম করিয়া মরামাস খুঁকী ইত্যাদি নষ্ট করে।

মূল্য প্রতি পাত্র ১ টাকার মাত্র

প্লাশমন !

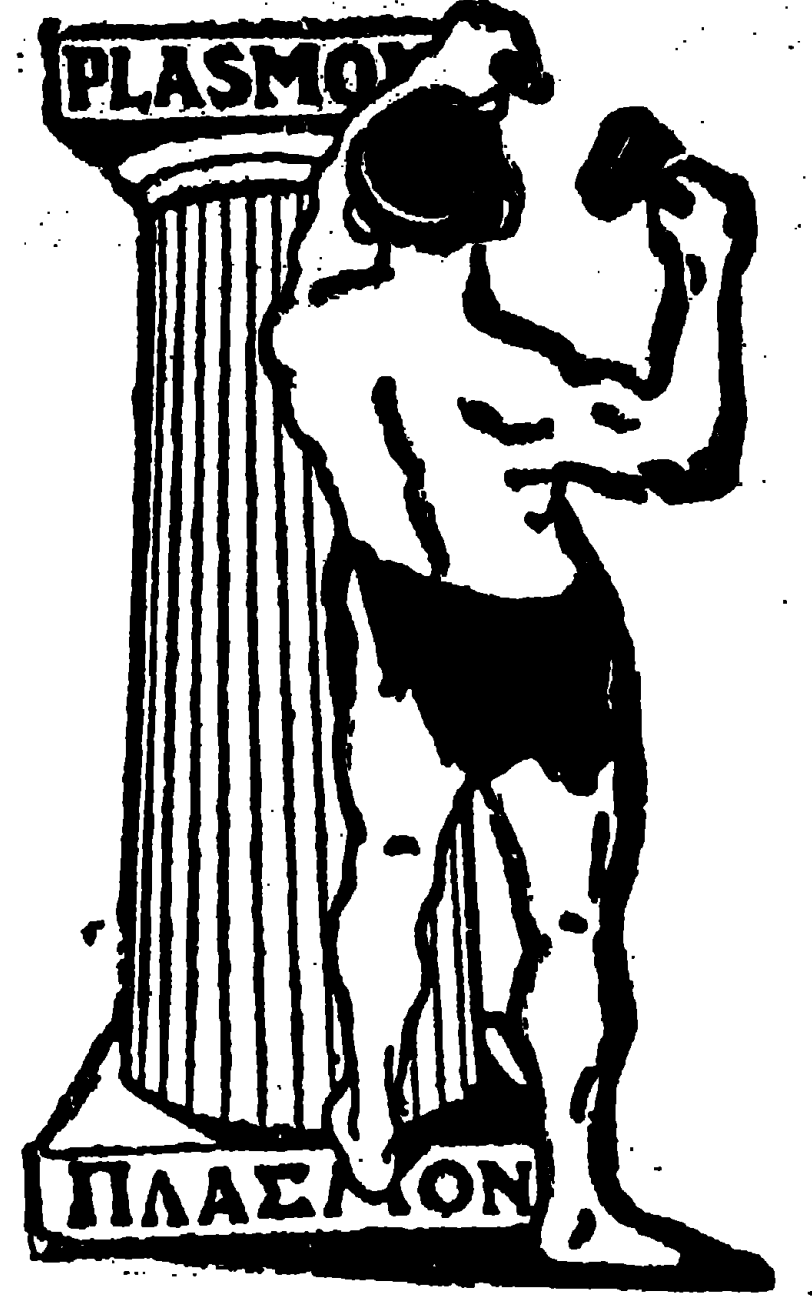
PLASMON

প্লাশমন !

সহজে জ্বলনীয়, স্বাদহীন এই চূর্ণ, শ্বাসযন্ত্র, মস্তিষ্ক অস্থি ও পেশী পরিপূর্য করিবার পক্ষে সর্বোত্তম ঋণ সামগ্রী। গাভীহৃৎ হইতে প্রস্তুত। এই স্বাভাবিক ছানা, জাতীয় "প্রোটিন" ঋণটি অত্যন্ত পুষ্টিকর, সহজপাচ্য এবং শরীরে সত্ত্বর সংশ্লিষ্ট হয়।

শিশু এবং রোগীর পক্ষে "প্লাশমন" বিশেষ উপযোগী।

ইহাতে এলুমিনিয়াম, ফসফেট, অক্সিজেন, আয়রন (লৌহ), সোডিয়াম লাবণিক পদার্থের প্রাচুর্য্য হেতু "প্লাসমন" আদর্শ ঋণ।



PLASMON-ARROWROOT

প্লাশমন এরোকট !

সাধারণতঃ ব.জারে যে সমস্ত এরোকট প্রচলিত আছে তদপেক্ষা প্লাশমন এরোকট সহজ গুণে শ্রেষ্ঠ। বিলাতী, আমেরিকা, কানাডা, জার্মান ও ভারতবর্ষে সুবিখ্যাত চিকিৎসকগণ প্লাশমনের গুণে ও উপকারিতার নিশ্চিত হইয়া ব্যবহার করিতেছেন।

যক্ষ্মরোগে, পুষ্টিহীন অত্যন্ত ও বিকৃতি রোগে, পরিপাক বিকার ও পাকায়নের বাবতীর রোগেই "প্লাশমন" সর্বোত্তম পথ্য।

শরীর পুষ্টিসাধনে "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ-হৃৎ সহ "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ হৃৎ সহ "প্লাশমন" সেবনে মত্যাংকু? কল নাওরা যায়। ইহা অতি সহজেই প্রস্তুত করা যায় :—হুই চামচ পরিমাণ "প্লাশমন" এক ছটাক জলে উত্তমরূপে মার্জিত মন্বন করিয়া লইবে, পরে দেহ গেরা হুখে তাহ বিলাইয়া অগ্নিতে চড়াইয়া নাড়িতে থাকিবে যতক উঠিলেই নামাইয়া লইবে এবং শীতল হইলে তাহা বোগীকে পান করিতে দিবে। প্লাশমন এরোকট, বিস্কুট, গোকো, ওটস, চকোলেট, কর্ণফ্লাওয়ার এবং কার্ডাউটার রোগীর পান উপযোগী, এবং কচি অল্পমাত্রা দেওয়া যায়।

সকল প্রসিদ্ধ ঔষধালয়ে প্রাপ্তব্য।

ম্যানুফ্যাকচারের প্রতিনিধি—

মিঃ এ. ডি, ম্যাগ

৭৫১১নং হারিসন রোড, কলিকাতা।

GENASPRIN

JOTINDRO NATH DUTTA
JANABADHUMI OFFICE
32, Market Street, Calcutta.

ব্যবহার করুন ও প্রেসক্রিপশন করুন

একজন বড় ডাক্তার Medical Times Nov. 1918.এ লিখিয়াছেন—

“অত্যন্ত Acetyl-salicylic Acid এর সঙ্গে এক পার্থক্য এই যে, ইহা একেবারে বিগড় বলিয়া সর্বদা ব্যবহার করিলেও কোন বিবাক্ত লক্ষণ প্রকাশ পায় না।

জেনাস্প্রিন ব্যবহারে মাথা ঘোরে না বা অত্যন্ত উপসর্গ উপস্থিত হয় না।

জেনাস্প্রিন খাবার কোন নেশাও হয় না বা পুনঃ পুনঃ ব্যবহারে কলানৈক্য দেখা যায় না।

“ইহাতে পরিণাকের কোনও গোলমাল হয় না বা Gastric Juice এর মধ্যে ত্রবীভূত হইয়া যায় না। দাঁতের সঙ্গে ইহা পরিষ্কাররূপে বাহির হইয়া যায়।”

আমাদের ভারতবর্ষের অফিসে লিখিলেই বিনামূল্যে জেনাস্প্রিন সৰ্বদে সমস্ত জাতব্য বিষয় পাঠান হইয়া থাকে।

১। মাটিন হ্যারিস,

৮ নং ওয়াটারলু স্ট্রীট, কলিকাতা।

২। গ্রাহামের বিল্ডিংস, পার্শী বাজার স্ট্রীট, ফোর্ট, বোম্বাই।

একমাত্র প্রস্তুতকারক—জেনাটোসান লিমিটেড।

লাকুবরে, ইংলণ্ড।

অত্যাশ্চর্য্য ভবিষ্যৎক্রমী কান্না ? আমাদের আশ্রম ভারতের সর্বত্রই প্রসিদ্ধ।

আমাদের কি কি শাখা আছে দেখুন :-

১নং—খামে আঁটা প্রসঙ্গনা শাখা।

আপনি একখানি কাগজে ৭ পত্র লিখিব, খামে আঁটা আমাদের নিকট পাঠাইয়া দিন। আমরা আপনার প্রশ্নের উত্তর দিব ও খাম না খুলিয়া আপনাদের প্রেরিত খাম পাঠ ইয়া দিব।

আপনার জন্মের সঠিক সময় ও তারিখ পাঠাইবেন—তা' না থাকিলে চিঠি লিখিবার সময়টা আমাদের জানাইবেন।
চুরি ডাকাতি কিম্বা সরকার, সবছাে কোন প্রশ্নের উত্তর দেওয়া হয় না।

১ হইতে পাঁচটা প্রশ্ন ১ টাকা।

অতিরিক্ত প্রত্যেকটি প্রশ্ন ১০

২নং—জন্মকোষ্ঠী শাখা—

এই শাখার আমরা এক মাসের ভবিষ্যৎ ঘটনা বলিয়া দিব।

জন্মের তারিখ ও সন দরকার সময় দরকাব—আপনার নাম—ও বয়স ?

প্রতি বর্ষের কোষ্ঠী—২ টাকা।

অষ্ট বর্ষ সমেত এক বর্ষের কোষ্ঠী—৫ টাকা।

সমস্ত জীবন—১০ টাকা।

৩নং—জ্যোতি বর্ণনা শাখা—

ঘোড়দৌড় ও নিম্নলিখিত জিনিষের বাজার দর আমরা ভবিষ্যৎবানী করিতে পারি—মোণা, রূপা, আকিং, তুলা ইত্যাদি।

পূর্ব সপ্তাহের বাজার দর আমাদিগকে পাঠাইতে হইবে।

কোথার ঘোড়দৌড় হইবে, কখন প্রথম ঘোড়া দৌড়িবে আমাদিগকে জানাইতে হইবে।

এক সপ্তাহের একটি জিনিষের বাজার দর ৫ টাকা।

এক দিনের ঘোড়দৌড়—

৪নং—দৈব শাখা—

জনবিশেষকে আপদ বিপদ, রোগ ইত্যাদি হইতে রক্ষা করিবার জন্য আমরা পূজাদি করিয়া সাহায্য দেই।
পূজা অহুসারে দাম কম বেশী আছে।

Pandit T. S. Venkateswar Ayir

Hanuman Astrological Bureau

VELANUR (S. A, Arcot)

Bronchial Affections
Quinsy Pharyngitis Laryngitis
La Grippe

become more prevalent with the advent of the Fall and Winter seasons and the physician of wide experience recalls the important role Antiphlogistine plays in these diseases.

Antiphlogistine
TRADE MARK

applied thick and hot over the throat and upper chest, not only gives almost instant comfort to the patient but begins promptly to reduce and relieve the inflammatory process in the larynx and bronchi.

**ANTIPHLOGISTINE is prescribed
by physicians all over the world.**

**THE
DENVER
CHEMICAL
MFG. CO.
NEW YORK**



Laboratories :
LONDON
BERLIN
PARIS
SYDNEY
MONTREAL
FLORENCE
BARCELONA
MEXICO CITY
BUENOS AIRES

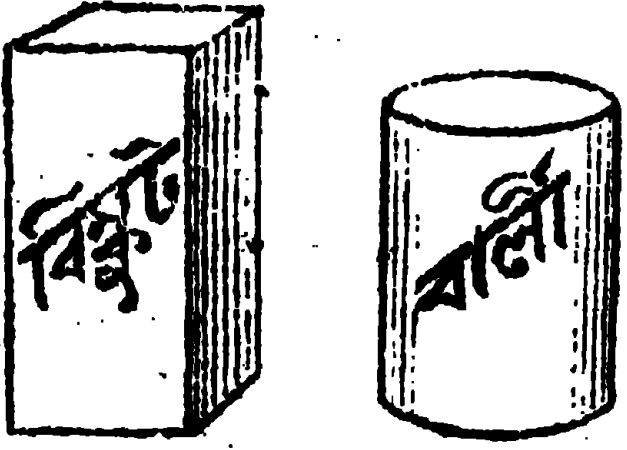
বর্ড মেডিকেল কলেজ অব হোমিওপ্যাথির প্রিন্সিপাল
আর সেন ও প্র M. D. (আমেরিকা) কর্তৃক সরল বঙ্গভাষায় অনূদিত

‘অর্গানন’

ভুলনার সর্বোৎকৃষ্ট না হইলে কিনিবেন না ; কারণ আমরা ‘অর্গাননের’ ভার অসুগ্য গ্রন্থের নিকট অনূবাদ প্রচার করিয়া মহান্ম হ্যানিম্যানের বিজয় স্তম্ভ বিনষ্ট করিতে চাহি না। বলা বাহুল্য যে ‘অর্গানন’ মহান্ম হ্যানিম্যানের বিজয় স্তম্ভ এবং হোমিওপ্যাথিক বিজ্ঞান গৃহের প্রবেশ-দ্বার। (১) Amrita Bazaar Patrika—“The book is very simple, in its style and the author has removed a long-felt” (২) দৈনিক বঙ্গমতী—“অনুবাদটা সকলেরই পাঠ করা উচিত,” (৩) সন্ধ্যা—“গ্রন্থখানি অতি সুন্দর হইয়াছে। ইহার ভাষা এতই সহজ ও প্রাঞ্জল যে, বাঁহাদিগের হোমিওপ্যাথিক সম্বন্ধে কোন জ্ঞান নাই, তাঁহারাও এই গ্রন্থখানি পাঠ করিয়া অনায়াসে বিশেষ অভিজ্ঞতা লাভ করিতে পারিবেন,” (৪) Servant—“The book is sure to prove very valuable to Homoeopathic Practitionerstand students.” (৫) হিন্দুস্থান—“অনুবাদ অতি সুন্দর হইয়াছে। এই সকল বিষয়ে সরল ও প্রাঞ্জল ভাষায় এমন অনূবাদ খুবই কঠিনে পরিচায়ক।” এইরূপ সকল পত্রিকার উচ্চ প্রশংসিত। মূল্য ১ টাকা মাত্র।

বিশেষ জরুরি :—প্রধান প্রধান পুস্তকালয়ে পাওয়া যায়। সোল এজেন্ট—‘ফ্রেণ্ডস হোমিও হোম,’
৬৫১১ মাদিকতলা স্ট্রীট (হেহরার পাড়) পোর্ট ব্লক—১১৪১০ নম্বর,—টেলিগ্রাম—‘Unparallal,’ কলিকাতা।

বিস্কুট
বালী
ভাল কার?



কে, সি, বসু এণ্ড কোং
শ্যামবাজার, কলিকাতা

কে, সি, বসু এণ্ড কোং
আজকাল স্বদেশী বালীর সেরা—
ইহাই সকলের অভিমত। স্বদেশে
প্রস্তুত. স্বদেশী মূলধনে চালিত এবং
ভারতীয়গণ কর্তৃক সেবিত।

সূচী ।

বিবরণ	পৃষ্ঠা	বিবরণ	পৃষ্ঠা
১। আহার ডাঃ শ্রীরমেশচন্দ্র সার	৯৭	৭। অপস্মার ও হিষ্টিরিয়া কবিরাজ শ্রীসত্যচরণ সেন	১১৪
২। চর্ম রোগের সকল চিকিৎসা ডাঃ শ্রীএকেন্দ্রনাথ ঘোষ	১০০	৮। প্রাচীন বাহ্যনীতি ডাঃ শ্রীকার্তিকচন্দ্র দাস	১১৭
৩। বন্দা সোগীর জন্তু করেকটা নিরম ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী	১০৩	৯। ইজ্জৎ রক্ষা শ্রীককিরচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	১২১
৪। জ্বরোগ কবিরাজ শ্রীইন্দুভূষণ সেন	১০৫	১০। কাজের কথা শ্রীমতী মঞ্জুলকা ও চিত্রলেখা গাঙ্গুলী	১২৬
৫। পরিচ্ছদ সার বাহাদুর ডাঃ শ্রীচুণীলাল বহু	১০৯	১১। সন্দেহ ভঞ্জন	১২৭
৬। গের্টে বাত ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী	১১২	১২। বিবিধ	১২৮

কবিরাজ শ্রীযুক্ত সত্যচরণ সেন কবিরঞ্জন প্রণীত

সার বাহাদুর ডাঃ শ্রীযুক্ত দীনেশচন্দ্র সেন লিখিত ভূমিকা সম্বলিত ।

হরনাথ চরিতামৃত

শ্রীশ্রীপাগল হরনাথের এই অপূর্ণ সচিত্র জীবনী গল্পের মত সুখ্যাতি। পড়িতে পড়িতে শিহরিয়া উঠিতে হইবে। সমস্ত পত্রিকায় একবারে উচ্চ প্রশংসিত। মূল্য ১ টাকা মাত্র।

প্রকাশক—“স্বাস্থ্যোন্নয়ন” সহ-সম্পাদক কবিরাজ—শ্রীইন্দুভূষণ সেন

১১১ নং বলরাম ঘোষ ষ্ট্রীট, কলিকাতা।

স্যানাটোজেন

স্যানাটোজেন—কেসিন ও গ্লিটারোফসফেটের রোগে প্রস্তুত। এই ঔষধ ২৪ দিন হইতে অতি পুষ্টিকর পথ্য ও ষাণ্ডরূপে ব্যবহৃত হইতেছে। নিম্নলিখিত রোগগুলিতে স্যানাটোজেন বিশেষরূপে কার্যকরী।

স্নায়বিক রোগে—যাবতীয় স্নায়বিক দুর্বলতার স্যানাটোজেন ব্যবহৃত হয়।

ক্ষয় রোগে—যক্ষা ও বহুমূত্র রোগীকে ওজন ঠিক রাখিবার জন্য স্যানাটোজেন দেওয়া হয়। রিকেট ইত্যাদি পাকস্থলী সংক্রান্ত রোগে স্যানাটোজেনের কার্য খুব আশাশ্রিত।

অন্ত্র রোগে—অন্ত্রকৃত, টাইফয়েড ও আমাশয়ে স্যানাটোজেন ব্যবহার করা যায়।

রক্তশূন্যতায়—রক্তশূন্যতায় বিশেষতঃ স্ত্রীলোকদের যৌবনের প্রারম্ভে যে রক্তশূন্যতা হয়—তাহাতে ও ম্যালেরিয়ার ভুগিয়া রোগী রক্তশূন্য হইয়া পড়িলে তাহাদের পক্ষে স্যানাটোজেন দেওয়া বিশেষ কলপ্রদ। কঠিন পীড়া হইতে আরোগ্য লাভ করিবার পর স্বাস্থ্য পুনঃপ্রাপ্তির জন্য ব্যবহার করিলে বিশেষ উপকার পাওয়া যায়।

অনেক বিশেষজ্ঞ “জেনারেল প্র্যাকটিসনার” এ লিখিয়াছেন যে, বিভিন্ন রোগে স্যানাটোজেন

The most recent Advance in the Antimony Treatment of KALA-AZAR

UREASTIBAMINE

কালাজরের Antimony চিকিৎসায় Urea Stibamine সর্বশ্রেষ্ঠ আধুনিক ঔষধ। (Urea সহিত Para aminophenyl stibinic acid মিশাইয়া প্রস্তুত হইয়াছে)।

ইহা ব্যবহার করিলে খুব অল্প সময়ের ভিতরই উত্তম ফল পাওয়া যায়।

ইহার গুণের বিশেষত্ব :-

- (১) দুই হইতে তিন সপ্তাহ ব্যবহার করিলেই রোগী সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য লাভ করে।
- (২) ব্যবহার করিতে আরম্ভ করিলেই রোগলক্ষণগুলি অতি দ্রুত দূর হয়।
- (৩) ঔষধ ব্যবহারে রোগীর অসহ্য হইবার কোন লক্ষণ হয় না।
- (৪) যে সকল রোগীদের sodium antimonyl tartrate বা tartar emetic দ্বারা উপকার হয় না ও যে সকল রোগী পুনরায় রোগে পড়েন সেই সকল ক্ষেত্রে ইহার কার্য অতীব সুন্দর এবং সর্বাপেক্ষা ফলপ্রসূ।
- (৫) পরীক্ষার দেখা গিয়াছে যে রোগের গোড়ায় ৪ বা ৫টা ইনজেকশন দিলেই বা অনেক সময় তাহার অপেক্ষা কম ইনজেকশনও রোগ সারিয়া যায়।

কেহ চাহিয়া পাঠাইলেই আমাদের ডাক খরচার urea Stibamine ব্যবহার করিবার প্রণালী লিখিত পুস্তিকা পাঠাইয়া দেওয়া হইবে।

Urea Stibamine ঔষধ Bathgate & Co. ও অত্র বিখ্যাত ঔষধ বিক্রেতার নিকট পাওয়া যায়।

BATHGATE CO.

CHEMISTS, CALCUTTA.

দাক্তন গ্রীষ্মের
অবসাদ প্রত্যহ

জবাকুসুম

ব্যবহারের
দূর হুর।

সি, কে, সেন, এণ্ড কোং লিমিটেড
২৯নং কলুটোলা স্ট্রীট, কলিকাতা।



“ধর্মার্থকামমোক্ষাণাম্ আরোগ্যং মূলমুক্তমম্”

পঞ্চম বর্ষ]

জ্যৈষ্ঠ ১৩৩৩।

[৪র্থ সংখ্যা

আহার

ডাক্তার শ্রীরমেশচন্দ্র রায়, এল.এম্,এস্)

(১) হিন্দুর দিক হইতে।

হিন্দুরা নিত্য ভোজন ক্রিয়াটিকে নিলাস বা ভোগের কার্য্য বলিয়া মনে করেন না। তাঁহারা স্বহস্তে, শুদ্ধবুদ্ধি লোকজনের নিকট হইতে খাদ্য দ্রব্য আহরণ করিয়া, স্বয়ং তাহা পাক করিয়া, শ্রীভগবানকে তাহা নিবেদন করিয়া, প্রসন্নচিত্তে নির্জনে বসিয়া দেহরূপ যজ্ঞাগিতে তাহা আহুতি দিয়া থাকেন। হিন্দুর পক্ষে, ভোজন ক্রিয়াটি একটি নিত্য অনুষ্টেয় যজ্ঞ। এই গেল হিন্দুর চক্ষে আহারে উদ্দেশ্য।

তাহার পরে, হিন্দুদিগের আহারের সময়। তাঁহারা তিথি বিশেষে উপবাস দেন। “উপবাস” শব্দটির অর্থ— উপ (= নিকটে, ঈশ্বর সান্নিধ্যে) + বাস (= স্থিতি)। অর্থাৎ উপবাস = অনাহার বা স্বপ্নাহার এবং অহোরাত্র ভগবৎ স্মরণ। তাঁহারা

তিথি বিশেষে খাণ্ড দ্রব্য বর্জন করেন; উদ্যোগ, ঐ ঐ তিথিতে নিষিক্ত উদ্ভিজ্জের রস স্বাস্থ্যানুকূল নহে বলিয়া তাহা বাদ দেওয়া — অথবা নিজ স্বার্থের জন্য উদ্ভিদ কুলের নিত্য ধ্বংস না করা। আজ আচার্য্য জগদীশ চন্দ্র বসু বলিয়া দিয়াছেন বলিয়া সকলেই উদ্ভিদের প্রাণশক্তি ও বোধশক্তিতে আস্থা বান্। কিন্তু হিন্দু বহুকাল হইতে উহা অবগত ছিলেন; এইজন্য ঔষধার্থ কোনও বনস্পতিকে আহরণ করিবার পূর্বে, হিন্দু সেই বনস্পতিকে পূজা করিয়া, তাঁহার কৃপাভিক্ষা করিয়া আসিতেন। সে যাহা হউক, বর্তমান পাশ্চাত্যগণও স্বীকার করেন যে, ঋতু, তিথি ও দিবারাত্রি ভেদে ঔষধির বীর্ষের তারতম্য ঘটিয়া থাকে; এমন অবস্থায়, তিথি বিশেষে খাণ্ডদ্রব্যের বীর্ষের যে হ্রাসবৃদ্ধি হইবে, তাহাতে বিচিত্রতা কি ?

তৎপরে, হিন্দুর আহাৰ্য। এদেশ গ্রীষ্মপ্রধান। এদেশে আমিষ জাতীয় খাড়াপেক্ষা শালি জাতীয় খাড়াই প্রশস্ত। এজন্য, হিন্দুরা অন্নগত প্রাণ, পাশ্চাত্যেরা মাংসগত প্রাণ। হিন্দুর নিত্য ভোজ্য কতদূর বিজ্ঞান সম্মত, তাহা দেখিলে বুঝিতে পারি যে -

(১) ভিটামাইন—শাকে, দুধে, ঘূতে, মুগের ডালে, ফলে প্রচুর পরিমাণে বিদ্যমান।

(২) আতপ তণ্ডুল—বেবি-বেবি-নিবারক ভিটামাইনে পূর্ণ। পাছে তণ্ডুল অত্যধিক পরিমাণে ভোজনের ফলে নানা ব্যাধির সৃষ্টি হয়, কতকটা এই ভয়ে এবং কতকটা তণ্ডুলে স্নেহাংশ নাই বলিয়া এবং ঘূতের গায় brain food আর দ্বিতীয় নাই বলিয়া, হিন্দুর পক্ষে ঘূত ভোজন অবশ্য কর্তব্য। ঘূতহীন অন্ন, হিন্দুর চক্ষে “নিকৃষ্ট” পথ্য।

(৩) মটর ডাল (বা অপর ডাইল) + আতপ চাল + ঘূত + দুধ + চিনি হইলে ডাক্তারি মতে complete food.

(২) পাশ্চাত্য বিজ্ঞানের নিত্য মত পরিবর্তন। প্রথম-প্রথম পাশ্চাত্যেরা বলিতেন যে, সেই আহাৰ্যই বিজ্ঞান সম্মত—যাহাতে যথাযথ পরিমাণে আমিষ জাতীয় শালি জাতীয় ও লবণ জাতীয় খাড়াংশ আছে। এ হুজুগের দিন বহুদিন ধরিয়া চলিয়াছিল। তাহার পরে, একদল লোক প্রচার করিলেন যে, কোন্ কোন্ খাড়াংশের কি পরিমাণে উত্তাপ প্রস্তুত করিবার ক্ষমতা আছে, সেই ধরিয়া চলাই উচিত। ইহাকে ইংরাজীতে “ক্যালোরি” বলে। যেমন, বলিতে পারা যায় যে, এক গ্যালন পেট্রোল মস্কে থাকিলে, মোটরে ৫০ মাইল বেড়ান যায়,

তেমনি করিয়া তাঁহারা খাদ্যংশের শারীরিক উত্তাপ রক্ষণ ও কার্যকরী শক্তি দানের মাপে আহাৰ্য পর্যালোচনা কি না তাহা মাপিতে লাগিলেন।

তৃতীয় এক ব্যক্তি বলিলেন “তোমাদের গোড়ায় গলদ রহিয়াছে—ভাইটামীনকে বাদ দিয়া সর্বনাশ করিয়াছ!” “ভাইটামীন” জিনিষটি একটা কাল্পনিক জিনিষ, খাচ্ছে যাহার অভাব হইলে, বেরি বেরি, স্কার্ভি, পেলাগ্রা, পক্ষাঘাত প্রভৃতি রোগ দেখা দেয় এবং খাচ্ছে যাহার প্রাচুর্য ঘটিলে, দেহের পুষ্টি, বৃদ্ধি ও স্বাস্থ্য অটুট থাকে। দেখা যায় যে, যে সকল গরুকে ছোলা, যব ও বিচালি খাওয়াইয়া রাখা যায়, তাহারা অসুস্থ ও রোগ প্রবণ হয় এবং তাঁহাদিগের বৎসরী রোগা ও স্বল্পায়ু হয়; কিন্তু যে সকল গরুকে কচি কাঁচা ঘাস পাতা খাওয়াইয়া রাখা যায়, তাহাদের স্বাস্থ্য ভাল থাকে, তাহারা দীর্ঘায়ু হয়; তাহাদের দুধ বেশী হয়, তাহাদের বৎসরীর স্বাস্থ্য ও দীর্ঘায়ু লাভ করে। গ্রামের শাকান্ন ভোজী গরীব লোকেরা (যদি ম্যালেরিয়া প্রভৃতি নির্বাধির কথা ছাড়িয়া দেওয়া যায়) সহরের ধনীদিগের অপেক্ষা স্বাস্থ্য ও আয়ুঃ বেশী পায়। টাটকা তরীতরকারী ফলমূলে, মাংসে, মাছে, দুধে, ঘূতে, ডালে প্রচুর পরিমাণে ভাইটামিন থাকাই তাহার কারণ। সহরের বাসী খাচ্ছে, দোকানের মণ্ডা-মিঠাইয়ে, কৃত্রিম বিলাতি “ফুড্” ও মাগাতোলা দুধে ভাইটামীন আদৌ নাই! ধব্ধবে চালে, ধব্ধবে ময়দায় ভাইটামীন নাই! তাহা হইলে, পাশ্চাত্য দিগের খাড়া সম্বন্ধে মতামতের সমষ্টি ফল দাঁড়াইতেছে এইঃ -

(ক) আহার্যো আমিষাংশ, স্নেহাংশ শালির অংশ ও লবণাংশ যথাযথ পরিমাণে থাকা চাই ; তদুপরি—

(খ) খাড়াংশ গুলি এরূপ পরিমাণে থাকা চাই—যাহাতে ব্যক্তিবিশেষের শ্রমজনিত ক্ষয়ের পূরণ হইয়াও দেহ অটুট থাকিবে ; এবং

(গ) প্রত্যেক খাছেই যথেষ্ট পরিমাণে ভাইটামিন থাকা চাই ।

উপর্যুক্ত হিন্দুদিগের খাছে (ক) ও (গ) ন্যায্য মত ত আছেই, বোধ হয় ভাইটামিনের প্রাচুর্য্যই আছে । উক্ত (খ) দফার সম্বন্ধে হিন্দুর কোনও বাঁধাবাধি নিয়ম নাই । আর এই (খ) দফাই, এই দেহরূপ যন্ত্রটিকে প্রাণহীন কলের সঙ্গে সমান দরে ফেলিয়া, ইহার জগ কতটা খাড়রূপ পেটোল লাগিবে, তাহা হিসাব করিয়া ব্যবস্থা করিতে চায় । অথচ, উঠতি বয়সে, ছেলে মেয়েরা প্রাকৃতিক প্রেরণায় মূহুমূহু খাইতে চাহিলে, তাহাদিগকে পেটুক বলিতে দ্বিধা বোধ করে না ! এত বড় মজার কথা—মানুষ মানুষই—কল নয় !

যদি এদেশে ম্যালেরিয়া, কালাজ্বর প্রভৃতি না থাকিত, যদি গ্রামগুলি ধ্বংস ও সহরগুলি ময়লা ও রোগের আড়ং না হইত, তাহা হইলে—এত গরম দেশ হইলেও, এ দেশের লোকেরা উক্তরূপে আহার করিয়াই স্বাস্থ্যবান ও দীর্ঘায়ু ছিল ! কাজেই, স্বীকার করিতে হইবে যে, এ দেশীয়দিগের আহার অতীব বিজ্ঞানানুমোদিত ।

(৩) রোগের কারণ ।

হিন্দুরা বলেন যে, বায়ু, পিত্ত বা কফের বিকৃতি ঘটিলে তবে ব্যারাম হয় । এই কথাটা শুনিলেই, আমরা “সেকেলে ধারণা” বলিয়া উড়াইয়া দিই । কিন্তু কে বলিতে পারেন যে, যে সূক্ষ্মদোষ কবি-

রাজেরা নাড়ীতে ধরেন, তাহা endocrine গ্রন্থি গুলির কার্য্যাদিক্য বা কার্য্যক্ষমতার ফল নহে ? কে বলিতে পারেন যে, বায়ুপিত্ত বা কফের নাড়ীর অর্থ শরীরে ভাইটামিনের নৃগাধিক্য কি না ? চিকিৎসক হিসাবে, এই কথাটা আমরা মুক্তকণ্ঠে স্বীকার করিতেছি যে, মাংসাশী ব্যক্তিদিগের অপেক্ষা নিরামিষাশীরা কম রোগপ্রবণ, তাঁহাদিগের আয়ু বেশী, এবং তাঁহাদিগের দেহে ক্ষতাদি সত্ত্বর সারিয়া যায় । ইহা হইতে কি এমন অনুমান করা যায় না, যে, ত্রিদোষের পশ্চাতে খাড়াজনিত দোষত্রুটি বর্তমান ? কাজেই, আমার পক্ষে, “সেকেলে ধারণা” বলিয়া রহস্য করা কষ্টকর ।

পাশ্চাত্যেরা প্রায় সকল রোগের কারণভূত জীবাণুকে আবিষ্কার করিয়াছেন । এই জগ, তাঁহাদিগের মতে মশকাধিক্য হইলে ম্যালেরিয়া হয়, যক্ষ্মা-জীবাণুর আধিক্যে ক্ষয়কাশ হয়, ইত্যাদি । আমি একথা একেবারেই সন্দেহ বা অস্বীকার করিতেছি না যে, মশকাধিক্য হইলে ম্যালেরিয়া ও যক্ষ্মা জীবাণু হইতে ক্ষয়কাশ হয়, কিন্তু আমি বলিতে চাই যে, শুধু ঐরূপ যুক্তির উপরে নির্ভর করা উচিত নহে । থাকুক ক্ষয়কাশের জীবাণু, কিন্তু যতক্ষণ আমার দেহ সুস্থ ও সবল ; ততক্ষণ ঐ জীবাণুরা আমার শরীরে প্রবেশ লাভ করিবা মাত্রই আমাকে ধরিতে পারে না । বারম্বার আক্রমণ করিয়া অথবা অপর কোনও কারণে, দেহ রুগ্ন বা ভগ্ন হইলে, তবে তাহারা আমাদিগকে পাড়িয়া ফেলিতে পারে । যাহারা ক্ষয়কাশ রোগীর রক্ত পরীক্ষা করিয়া “অপ্সোমীন” হিসাবে রোগীর ভাবীফল নির্ণয় করেন তাঁহারাও সেকেলেhumoral

theory বা বায়ু পিত্ত, কফের কথাই প্রকারান্তরে বলেন ? যাঁহারা রক্তের শ্বেত কণিকার Arneeth count গণনা করেন, তাঁহারা ই ত প্রকারান্তরে বায়ুপিত্ত কফের, কথা স্বীকার করেন ! সে যাহাই হউক, আমার এই ক্ষুদ্র প্রবন্ধের উদ্দেশ্য এইটুকু বড় করিয়া বলা যে, উপযুক্ত ও যথেষ্ট আহার্য পাইলে ম্যালেরিয়া, ক্ষয়কাশ প্রভৃতি ব্যারাম সহজে ধরে না। কাজেই ব্যারামের চিরস্থায়ী বন্দোবস্তের

এই দুর্ভাগ্য বাঙ্গালাদেশে, শুধু ম্যালেরিয়ার মশক তাড়াইয়া বা ইঞ্জেকসনের ধুম ধাম করিয়া বা বড় বড় ক্ষয়কাশ চিকিৎসালয় খুলিলে হইবে না, যাহাতে দেশের লোকে দুর্মুগা পেট ভরিয়া অবিকৃত পুষ্টিকর খাদ্য খাইতে পায় তাহা করা রাজ সরকারের দেশবাসীর ও সকল চিকিৎসকের প্রথম কর্তব্য। এবং যে চিকিৎসক রোগীর পথের দিকে খরদৃষ্টি না রাখেন, তাঁহার চিকিৎসা বিফল !

চর্মরোগের সরল চিকিৎসা

[ডাঃ শ্রী একেন্দ্র নাথ ঘোষ M. D. D. SC]

১। একজিমা।—প্রধান লক্ষণ—প্রথমে চর্ম লালবর্ণ; পরে ছোট ছোট ফুসকুড়ি; ফুসকুড়িগুলি জল ভরিয়া উঠে; সেইগুলি গলিয়া রস বাহির হয়, ও বড় বড় ক্ষত হইয়া যায়। রস জমিয়া চটার মত দেখায়। অতিশয় জ্বালা ও চুলকানি; বহুদিন ধরিয়া থাকিতে পারে।

চিকিৎসা।—(১) তরুণ।—(ক) রক্তবর্ণ অবস্থা

ইক্মিয়ল— ১ ড্রাম

জল - ৪ আউন্স

অথবা—

ক্যালাসিন প্রিপার ১৫ গ্রেণ

জিঙ্ক অক্সিডি ১০ গ্রেণ

গ্লিসারিন ১০ মিঃ

লাইকর প্লাস্কাই সাবএসিট ২ মিঃ

জল ১ আউন্স পর্য্যন্ত

কাপড়ে করিয়া লাগাইবে।

১। খ। ফুসকুড়ি অবস্থা ও রস বাহির হইতে থাকিলে—

জিঙ্ক অক্সিডি ১ ড্রাম

লানোলিন ১ "

লাইম্ ওয়াটার ১ "

অলিভ অয়েল ১ আউন্স

কাপড়ে করিয়া লাগাইবে; জল লাগাইবেনা,

ঔষধ অলিভ অয়েল বা নারিকেল দিয়া মুছিয়া লইবে।

প্রদাহ ও শ্রাব কমিয়া গেলে উহার সহিত একড্রাম ইক্মিয়ল মিশাইবে। ছোট ছেলের মুখের

উপর হইলে,—

জিঙ্ক অক্সিডি— ২ ড্রাম

স্টার্চ ২ ড্রাম

ভেসেলিন ৪ ড্রাম

দিনে দুই বা তিনবার লাগাইবে। শ্রাব বন্ধ হইয়া বা কমিয়া

(গ) চটা পড়িতে থাকিলে—

(গ)

ইকথিয়ল	২ ড্রাম
রিজরসিন	১৫ গ্রেণ
জিঙ্ক অক্সিডি -	১৫ গ্রেণ
এসিড স্যালিসিলিক	১৫ গ্রেণ
সফট প্যারিফিন	১ আউন্স পর্যাপ্ত

এই মলমটি লাগাইবে।

(২) পুরাতন একজিমা।

লাইকার কার্বন ডিট	১ ড্রাম
লাইকার প্লাস্‌মাই ফর্ট	১/২ ড্রাম
হাইড্রোজ আমোন	৩০ গ্রেণ
লাইকার পাইসিস কার্ব	ড্রাম
ভেসিলিন	আউন্স

২ বার করিয়া লাগাইবে।

হাতের পায়ের চেটোয় হইলে ইহার সঙ্গে এসিড স্যালিসিলিসি ১০ গ্রেণ মিশাইবে।

পুরু আঁইসের মত চটা পড়িলে	
জিঙ্ক অক্সিড—	২ ড্রাম
ইকথিয়ল	২০ মিঃ
গ্লিসিরিন	৩ ড্রাম
জল	আউন্স

লাগাইয়া নরম করিবে।

সাধারণ কোন কোন স্থলে ক্যালসিয়াম ল্যাফ্‌টেট ৫ গ্রেণ করিয়া ৩ বার দিলে ফল হয়, অথবা ইকথিয়ল—৫ ১০ মিঃ

পালভ্‌ট্‌গাকাস্ত	} আবশ্যিকমত
পালভ্‌গাইসিরাইজিকো	

দিনে ২।৩ বার করিয়া খাইবে। দাস্ত সাফ পাকা আবশ্যিক। ১০ - ১৫ গ্রেণ করিয়া দুই তিন বার

সোডি রাইকার্ব দেওয়া ভাল। শূলকায় হইলে থাইরয়েড্ একট্রাক্ট, আধ গ্রেণ করিয়া ২ বার করিয়া দিলে বেশ ফল হয়। ডায়েবিটিস্ বা নিফ্রাইটিস্ থাকিলে তাহার উচিতমত চিকিৎসা দরকার।

পণ্য। সাদাসিধা খাওয়া; মাছ মাংস, ডিম নিষেধ; কখন কখন লবণ বন্ধ করিলে বেশ ফল হয়। জ্বর থাকিলে কেবল দুধ।

২। শঙ্কাকার চর্মরোগ।

(১) সোরায়েসিস্ (বিচর্চিকা)।—

প্রথমে একটী ফুসকুড়ী হয়, তাহা শীঘ্রই লালবর্ণ হইয়া পড়ে। পরে, তাহার উপর সাদা আঁইসের ন্যায় একটী চামড়া পড়ে; তাহা আঁচড়াইয়া ফেলিলে চিক্রণ চামড়া দৃষ্ট হয় আরও জোরে তাহা আঁচড়াইলে তাহার নীচের চামড়াটা রক্তমুখী হইয়া যায়। এইরূপে বহুসংখ্যক আঁইস একত্র হইয়া চারিদিকে বাড়িতে থাকে। শরীরের নানা স্থানে এইরূপ গোল বা eregular patches দেখা যায়। প্রায় মধ্যভাগে অদৃশ্য হইয়া চতুর্দিকে বাড়িতে থাকে। কনুইএর পিছন, হাঁটুর সামনে, হাত ও পায়ের সামনে, কোমরে ও মাথায় হইয়া থাকে। চুলকানি কিছু থাকে। কোনরূপ রস পড়ে না।

চিকিৎসা।—স্থানীয়,—প্রথমতঃ জল ও সপটসোপ দিয়া আঁইশগুলিকে তুলিয়া ফেলিবে। স্থলের সহিত সোডি কার্ব (এক আউন্স জলে ১০ গ্রেণ) মিশাইয়া দিলে আঁইশগুলি শীঘ্র উঠিয়া যায়। তৎপরে এই মলম -

ক্রাইসারবিন	১০ গ্রেণ
হাইড্রার্জ এমন্	১০ গ্রেণ
লাইকার কার্বনডিট	২০ মিনিট
বেনজোয়েটেড্ লাড	১ আউন্স

পর্যাপ্ত

ক্রমশঃ ক্রাইসারবিন (ইহা প্রদাহ উৎপাদন করে) আধ ড্রাম পর্যাপ্ত বাড়াইয়া লইবে । একসঙ্গে বহুস্থানে এই ঔষধ লাগাইবে না ।

একসঙ্গে অধিক স্থলে লাগাইতে হইলে এই	
মলম ভাল লাইকার পাইসিস্ কার্ব	১ ড্রাম
হাইড্রার্জ এমন্	১০ গ্রেণ
আনগোয়েন্টাম এসিড স্যালিসিলিক	১ আউন্স

পর্যাপ্ত

এক্স রেতে বিশেষ ফল হয় ।

সাধারণ । সর্দি, কাশি, বাতরোগ থাকিলে তাহার উপযুক্ত ঔষধ দিবে ।

লাইকার আসেনিকেলিস খাইবার পর ১ ফোঁটা হইতে ক্রমশঃ বাড়াইয়া ৮-১০ ফোঁটা পর্যাপ্ত একবার বা দুইবার খাইবে । বাতের দোষ থাকিলে সোডি স্যালিসিলাম

(ন্যাচুর্যাল) ১০ গ্রেণ
বা স্যালিসিন ১০ ৫ গ্রেণ দুই তিনবার করিয়া খাইবে । দেহ স্থলাকার হইলে থাইরয়েড্ এক্ট্রাক্ট আধ গ্রেণ হইতে আরম্ভ করিয়া ক্রমশঃ বাড়াইবে । বুক ধড় ফড় করিলে মাত্রা কমাইয়া দিবে বা বন্ধ করিয়া দিবে ।

পথ্য ।—মাছ, মাংস নিষেধ । কই, মাগুর, সিঙ্গি অল্প পরিমাণে চলিতে পারে । ডাল কম,

বন্ধ করিতে পারিলেই ভাল । সবজি, ফল ভাত, দুধ, দই ইত্যাদি প্রশস্ত ।

(২) লাইকেন । এই নামে দুইটি চর্ম রোগ আছে—লাইকেন প্লেনাস্ ও লাইকেন স্কেফিউ লোসোরাম । লাইকেনপ্লেনাস্ । চেণ্টা, চিকণ, মসৃণ, বহুকোণ, লাল বর্ণের অনেক ছোট ছোট ফুসকুড়া থাকে ; তাহাদের সঙ্গে ছোট ছোট কর্কশ (গাত্র মসৃণ নহে) অঁইশ থাকে । খুব চুলকানি ও জ্বালা থাকে । কজির সম্মুখে ও পায়ের সম্মুখে প্রায় দেখা যায় । ফুসকুড়ি গুলি খুব চিকণ এবং লালবর্ণ (lilac) কিছুদিন পরে সাদা ঘোলাটে রেখার মত দাগ জন্মায় ।

চিকিৎসা ।—এই ঔষধটি লাগাইবে—

ক্যালামিন	৪০ গ্রেণ
জিঙ্ক অক্সিডি —	২০ গ্রেণ
এসিডি কার্বলিসি —	৫ ফোঁটা
লাইম ওয়াটার এক আউন্স পর্যাপ্ত অথবা এই ঔষধ	
লাইকার প্লাস্ভাই সাবএসিটেটিস্ —	১৫ মিঃ
লাইকার পাইসিস্ কার্ব	৫ মিঃ
লাইম ওয়াটার	৪ ড্রাম
অল এমিগ্ ডালি	১ আউন্স পর্যাপ্ত ।

এক্সরেতে অনেকস্থলে স্বেদিকা হয় ।

সাধারণ । লাইকার আসেনিকেলিস্ ২-৬মিনিম দিনে দুইবার (আহারের পর) ; হাইড্রার্জ বিন আইওডাইড ১/১৬ গ্রেণ দুইবার করিয়া ; অথবা ডনোভন সলিউ সান ৫-১০ মিঃ দুইবার(আহারের পর) ; রক্তাশ্রিত থাকিলে ইফ্টন সিরাপ ৩০-৬০ মিনিম—আহারের পর দুইবার । বাতের সংশ্রব (রিউম্যাটিস্ম) থাকিলে ১০ গ্রেণ স্যালিসিন তিনবার করিয়া ।

পথ্য ।—বিশেষ নিয়ম কিছুই নাই ।

যক্ষ্মা রোগীর জন্য কয়েকটি নিয়ম

ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী M. B.

১ (প্রধান)— মুক্ত বাতাসে যত পার থাকিবে । সকল রকমের ও সকল অবস্থার রোগীর পক্ষে ইহা প্রধান কর্তব্য, নতুবা অন্য সব চিকিৎসায় ফল দর্শিবে না ।

(২) শিক্কা করিতে হইবে (Fresh) টাটকা হাওয়ায় থাকায় কোনও দোষ হইতে পারে না । তাহা রাতেই হউক আর দিনেই হউক । (সাধারণতঃ লোকে মনে করেন, মুক্তবায়ুতে থাকলে ঠাণ্ডা লাগে ও কাশি ও সর্দি বাড়ে ; জানিবেন এ ধারণা ভুল— গরম কাপড় পরিয়া থাকিলে ঠাণ্ডা লাগা অসম্ভব ।

(৩) যদি সর্দি দেখা দেয় বা সর্দি হওয়া ধাত হয়— গরম কাপড় বেশী পরিমাণে সর্বদা ব্যবহার করা ও কম্বল ইত্যাদি দিয়া দেহ ঢাকিয়া রাখা উচিত, কখনও হাওয়া লাগান বন্ধ করিবে না ।

(৪) মুড়ি দিয়া (মুখ ও নাক ঢাকিয়া) কখনও শোয়া উচিত নহে ।

(৫) মনে রাখিতে হইবে যে, বায়ুর পরেই (Rest) বিশ্রামই হইল যক্ষ্মার অন্যতম চিকিৎসা । সেই জন্য—

(৬) শরীর ও মনকে ক্লান্ত হ'তে দেওয়া উচিত নয় ।

(৭) অধৈর্য হওয়া বড়ই দুষণায়, উত্তেজিত হ'বার কোনও কারণ নাই । বেশী যক্ষ্মা রোগীই সারিয়া উঠে, মনের জোর ক'রে আরোগ্যের জন্য অপেক্ষা করা উচিত ।

(৮) জ্বর ষখন থাকিবে— তখন প্রধান কর্তব্য— বিশ্রাম । খোলা যায়গায় বা বারাণ্ডায় নরম বিছানায় শুয়ে থাকলেই জ্বর চলিয়া যাইবে ।

৯) নিয়মিতরূপে Thermometer দিয়া উত্তাপ (Temperature) প্রত্যহ নেওয়া উচিত ।

—মুখে পাঁচ মিনিট রাখিয়া জ্বর দেখা উচিত— থার্মোমিটার আধ মিনিটের হলেও—

(১০) প্রত্যহ একই সময় ও একই অবস্থাতে তাপ দেখা উচিত

(ক) প্রাতে (খ) ১২টায় (গ) ৩টায় ও (ঘ) বিছানায় শুইবার ১০ মিনিট পরে । (খ) ও (গ) সময় দু'টি বেড়িয়ে আসার মিনিট দশেক পরে হইলেই ভাল ।

(১১) থারমোমিটার ভাল করিয়া নাড়াইয়া ব্যবহার করা উচিত ।

(১২) আর থারমোমিটারে প্রদর্শিত তাপের Record ই বুঝাইবে যে, রোগ কি রকম অবস্থায় আছে ও কিসে ক'মচে বা বা'ড়চে—ভাল ক'রে ঐ chart প'ড়তে জানলে জ্বর আর হবে না, কারণ জ্বর আসার কারণ গুলি বাঁচিয়ে ফেলা যাবে ।

(১৩) কোনও রূপ সন্দেহ হ'লেই “বিশ্রাম” করিলেই হইবে, চিন্তার দরকার নাই ।

(১৪) বিশ্রামই জ্বর কমাইয়া দিবে ।

(১৫) ধীরে ধীরে বেড়ানতে উচু নীচু রাস্তায় না গিয়া যথেষ্ট Exercise হইয়া থাকে ।

(৬) ঘণ্টায় ২ মাইলের বেশী বেড়াবার কোনও দরকার নাই।

(১৭) গরমের সময় বেড়ান খারাপ।

(৮) যদি প্রাতের তাপ (Temp) ৯৮ হয়, সারাদিন বিশ্রাম করিবে।

(১৯) যদি দুপুরের তাপ (Temp) ৯৯ হয়, বিকাল পর্যন্ত বিশ্রাম লইবে।

(২০) যদি বিকালের তাপ (Temp) ৯৯ হয়, তাহা হইলে পরদিনও বিশ্রাম লইতে হইবে।

(২১) যদি রাতের তাপ (Temp) ৯৯ হয়, পরদিনও বিশ্রাম চাই।

(২২) স্ত্রীলোকের Temp বেশী হয়—সেই জগ্য উপরিলিখিত তাপগুলিতে ৪ যোগ করিতে হইবে।

(২৩) ভাল, রুচিকর ও পুষ্টিকর খাওয়া খাইবে, যত বেশী পরিমাণে পার—ততই ভাল।

(২৪) খাইয়া মোটা হইবার চেষ্টা করা চাই।

(২৫) দিনে ৩ হইতে ৫ বার আহার করিবে।

(২৬) বিশুদ্ধ খাওয়া ও টাটকা দুধ ব্যবহার করা চাই, বাজার চলন (Quality) খাওয়া উচিত নয়।

মহিষের দুধে অধিক পুষ্টিকর জিনিস আছে, রুচিকর হইলে ও হজম করিতে পারিলে তাহাই ভাল।

(২৭) অন্ততঃ ১১০ সের দুধ প্রত্যহ খাওয়া চাই—প্রথমটা হজমে অসুবিধা হলেও চেষ্টা করিয়া হজম করিতে হইবে। ২টি আহারের মানে দুধ খাওয়া উচিত নয়, তা হলে খাওয়াও হজম হয় না, আর দুধ ও হজম হতে চায় না।

(২৮) ঘুম থেকে উঠেই বা বেড়িয়ে এসেই

খাওয়া উচিত নয়—খোলা হাওয়ায় মধ্যাহ্ন ভোজনের পূর্বে এক ঘণ্টা বিছানায় শুইবে—সকালে ও বিকালের আহারের পূর্বেও আধঘণ্টা করে হাওয়ায় শোওয়া উপকারী।

(২৯) প্রত্যেক আহারের পর অন্ততঃ আধ ঘণ্টা বিশ্রাম করিবে।

(৩০) প্রত্যেক সপ্তাহে অন্ততঃ একবার ক'রে ওজন হওয়া চাই। একই যন্ত্রে, একই অবস্থায় এক রকম বস্ত্র পরিয়া এবং একই সময়ে ওজন হওয়া উচিত।

(৩১) পুষ্টিকর খাওয়া গুলিই বাছিয়া খাইবে।

(৩২) পেটের অসুখ করিলে অবহেলা করিবে না, তৎক্ষণাৎ চিকিৎসার ব্যবস্থা করিবে।

(৩৩) দাঁত ও মাড়ী পরিষ্কার রাখিবে—ইহা অতীব আবশ্যিকীয়।

(৩৪) ধূম পান ত্যাগ করা উচিত।

(৩৫) ঔষধের উপর নির্ভর করিবে না।

ম্যালেরিয়ায় কুইনাইন বা সিফিলিস পারার (Mercury) গ্যায় যক্ষ্মার কোনও অব্যর্থ প্রতিকার নাই, প্রত্যেক রোগীকে সময় সময় প্রয়োজন মত ঔষধ ব্যবহার করান হয়, ইহাতে চিকিৎসার সাহায্য হয়।

(৩৬) পেটেন্ট ঔষধ বিক্রাপনে আকৃষ্ট হইয়া ব্যবহারে সময় ও টাকা নষ্ট করা উচিত নয়।

(২৭) রাত্রি জাগরণ বা অধিক রাত্রে শোওয়া হানিকর।

(৩৮) খুঁতু যেখানে সেখানে ফেলিবে না ও উহাকে ভাল করিয়া পুড়াইয়া ফেলিবে।

(৩৯) মনে রাখা উচিত যে, একটি ভয়ানক শত্রুর কবলে পড়িয়াছ ও যত্ন সহকারে মন দিয়া তাহাকে তাড়া'তে হইবে, সেই জগ্য প্রতি উপদেশ গুলি ভাল করিয়া বুঝিয়া মানিয়া চলিতে হইবে।

(৪০) মনে রাখিবে যে, অধিকাংশ যক্ষ্মা রোগীই আরাম হয় ও প্রকৃষ্ট চিন্তে রোগের সঙ্গে যুদ্ধ করিতে হইবে।

স্ত্রীরোগ

। ভিষগরত্ন কবিরাজ শ্রী ইন্দুভূষণ মেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী, L. A. M. S. ।

প্রদর—Leucorrhœa Menorrhagia.

প্রদর কি ?

ডাক্তারেরা বলিয়া থাকেন—প্রদর একটা রোগ নহে একটা লক্ষণ মাত্র। অনেক রোগে উপসর্গের মত এ লক্ষণ উপস্থিত হইতে পারে।

সুপ্রসিদ্ধ ডাক্তার শ্রীযুক্ত ক্ষেত্র মোহন মুখো-পাধ্যায় এল, এম, এস, লিখিয়াছেন, “প্রদরের স্রাব বৃদ্ধিতে হইলে, প্রথমে স্বাভাবিক স্রাব বৃদ্ধিতে হইবে। স্বাভাবিক স্রাব—ক্লোয়েমাস ইপিথি-লিয়ম হইতে নির্গত হয়, তাহাতে লসিকা মিশ্রিত থাকে। যোনির অভ্যন্তর ভাগ স্রাবের পাতলা স্তর দ্বারা আবৃত থাকে। এই স্রাব অভ্যন্তর তরল, স্রাবের পরিমাণ বেশী হইলে একটু একটু জমিয়া যায়, তাহাতে স্ত্রীর মত পদার্থও দেখিতে পাওয়া যায়। কুমারীরও স্বাভাবিক গর্ভাবস্থায় স্রাবে অধিকাংশ সময় ভেজাইনা বাসিলাস পাওয়া যায়। কখনও বা সামান্য ফঙ্গসও থাকে। ইহা মোনিলিয়া ক্যান্ডিডি নামে পরিচিত। কিন্তু রোগ জনিত স্রাবে ইহা একেবারেই দেখিতে পাওয়া যায় না। স্রাবে ‘ল্যাকটিকএসিড’ থাকে বলিয়া ভেজাইনা বাসিলাস দেখিতে পাওয়া যায়। এসিড না থাকিলে বাসিলাসেরও অস্তিত্ব থাকে।

নবজাত কণ্ঠারও সৃতিকাবস্থায় স্রাবে বাসিলাস থাকে না। এই সময়ের স্রাবের প্রতিক্রিয়া—সমঞ্জস। ইহা থাকিলে স্ট্র্যাফিলোকোকাস

স্ট্রেপ্টোকোকাস প্রভৃতি রোগের উৎপাদক জীবাণু পরিবদ্ধিত হইতে পারে না। লোকিয়া প্রভৃতি স্রাবে ভেজাইনা বাসিলাস বর্তমান না থাকার জন্ত স্ট্র্যাফিলোকোকাস ও স্ট্র্যাফিলোকোকাস ইত্যাদি পরিবদ্ধিত হয়।

রোগজনিত স্রাব তরল, বর্ণ লাল, রক্তম, কখন স্রবৎপীত, কখনও শুভ্র, কখনও পাটল, কখনও সবুজ, কখনও আরক্ত, আবার কখনও পুষের মত। রক্তের ভাগ বেশী থাকিলে—স্রাবের বর্ণ ঘোর লাল হইয়া থাকে।

স্রাব হইবামাত্র তাহা বহির্গত হইলে কোন গন্ধ থাকে না। কিন্তু স্রাব যদি জরায়ুর মধ্যে আবদ্ধ হইয়া থাকিয়া পরে বাহির হয় তাহা দুর্গন্ধ-যুক্ত হইয়া থাকে। এই স্রাব কখনও জলের মত তরল, কখনও ফেনের মত গাঢ় এবং চটচটেও হয়। স্রাব মাত্রায় কখনও বেশী কখনও সামান্য।

রোগজ স্রাবে—স্ট্র্যাফিলোকোকাই, গণো-কোকাই, স্ট্রেপ্টোকোকাই প্রভৃতি জীবাণু দেখিতে পাওয়া যায়। সময় সময় ভেজাইনা বাসিলাস ও মোনিলিয়াও বর্তমান থাকে।

অধিক পুরুষ সংসর্গ, অতিরিক্ত সঙ্গম, অস্বাভাবিক সঙ্গম, পরিষ্কার করিবার জন্ত সাবানা, স্নান পদার্থ ব্যবহার, পুনঃ পুনঃ ডুস প্রয়োগ ইত্যাদি কারণে স্বাভাবিক স্রাব রোগজস্রাবে পরিণত হইতে পারে।

স্রাব কখনও শুভ্র সরের মত, খুব অল্প। এত অল্প যে, অনেক নারী ইহাকে রোগের মধ্যেই ধরেন না। স্রাবে শ্লেষ্মার আধিক্য থাকিলে, তাহা চটচটে হয়। এইরূপ স্রাব কখনও আর্ন্তব নিঃসরণের পূর্বে, কখনও বা পরেও হয়।

নূতন মেহ ও পুরাতন এণ্ডো মিট্রাইটিস্ থাকিলে—পুষের মিশ্রিম পীত বা সবুজবর্ণের স্রাব হইয়া থাকে।

জননেদ্রিয়ার অত্যধিক উত্তেজনা হইলে জলের মত স্রাব হইয়া থাকে। কখন কখন ক্যানসার হইতেও এইরূপ স্রাব হয়। পুষের পরিমাণ অল্প থাকিলে, শুভ্রস্রাব—শ্বেতপ্রদর নামে অভিহিত হইয়া থাকে।

ক্ষত জগ্গ, পেশারী অনেক দিন আবদ্ধ থাকিলে ক্যানসার হইলে,—স্রাব অত্যন্ত চূর্ণক্ষয়ুক্ত হইয়া থাকে।

ক্যানসার, এণ্ডোমিট্রাইটিস্, ফাইফোমেটা-পলিপস্ জরায়ুর এডোনোমেটাস ক্ষত ইত্যাদি কারণে যে স্রাব হয়, তাহা কখনও ঈষৎ লাল, কখনও রক্তের মত গাঢ় লাল হইয়া থাকে। জরায়ু গহ্বরে পলিপসাদি জন্মিলে পাটলবর্ণের স্রাব হয়। স্রাবের জন্ম যোনি হাজিয়া যাইতে পারে। দ্বক কাটিয়া যাইতে পারে, উত্তেজনা উপস্থিত হইতে পারে, চুলকুণার উৎপত্তিও হইতে পারে।

প্রসবের পর প্রদাহ হইলে, গর্ভাবস্থায় শোণিত বহায় রক্তাবেগ হইলে, অস্ত্রোপচারের দোষ ঘটিলে, আঘাতাদি লাগিলে, প্রদর লক্ষণ উপস্থিত হইতে পারে। ক্রিমির জন্ম বালিকাদেরও শ্বেতপ্রদর উপস্থিত হইতে পারে।

জরায়ু গ্রীবায় কর্কটোৎপত্তির—প্রথম লক্ষণ—প্রদর। জরায়ু গ্রীবায় ইপিথিলিওমা হইলেও প্রদর লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়। যে কোন রোগ হউক না কেন শরীরের পোষণ ক্রিয়ার ব্যাঘাত ঘটিলেও প্রদর দেখা দেয়, মানসিক উদ্বেগের জন্মও ক্ষণস্থায়ী প্রদর হইতে পারে। জরায়ুর সৌত্রিক অববুদে—প্রদর হইতে পারে, তাহার স্রাব শ্বেতবর্ণ অথবা রক্ত বর্ণ। প্রমেহের জন্য শ্বেত প্রদর জন্মিতে পারে—এই প্রকৃতির স্রাবের সংস্পর্শে শুক্রকীট মরিয়া যায়। কাজেই এরূপ নারীর গর্ভ সঞ্চার হয় না।”

আন্তুবৈদীয় মতে প্রদর—ক্ষীর মৎস্তাদি সংযোগবিরুদ্ধ দ্রব্য ভোজন, মণ্ডপান, পূর্বের আহার জীর্ণ হইতে না হইতে পুনর্ববার ভোজন, অপক্ক দ্রব্য ভোজন, গর্ভপাত, অতিরিক্ত মৈথুন, পথ পর্যটন, অধিক যানারোহন, শোক, উপবাস, ভারবহন, অভিঘাত ও অতিনিদ্রা প্রভৃতি কারণে প্রদর রোগ হইয়া থাকে। ইহারই অন্য নাম অস্ফদর।

অঙ্গমর্দ ও বেদনার সহিত যোনিদ্বার দিয়া স্রাব নির্গত হওয়াই প্রদর রোগের সাধারণ লক্ষণ।

প্রদর রোগ চারি প্রকার।

বাঁ হুজ প্রদর—যাহাতে রুক্ষ, অরুণ বর্ণ, ফেনযুক্ত ও মাংসধাবন জলের ন্যায় স্রাব সূচী বিক্লের মত বেদনার সহিত নিঃসৃত হয় তাহাকে বাতজ প্রদর বলে।

পিত্তজ প্রদর—যাহাতে দাহ ও বিষ বিষ প্রভৃতি বেদনার সহিত পাত, নীল, কৃষ্ণ বা রক্তবর্ণ

উষ্ণ শ্রাব প্রবল বেগে নির্গত হয় তাহাকে পিত্তজ প্রদর বলে।

কফজ প্রদর—যাহাতে অপক্ক রসযুক্ত পিচ্ছিল পাণ্ডুবর্ণ ও মাংস ধোয়া জলের ন্যায় শ্রাব নির্গত হয় তাহাকে কফজ প্রদর বলে।

সন্নিপাতজ প্রদর—যাহাতে মধু, ঘৃত বা হরিতালের ন্যায় বর্ণ বিশিষ্ট অথবা মজ্জতুলা ও শবের ন্যায় গন্ধ বিশিষ্ট শ্রাব নির্গত হয় তাহাকে সন্নিপাতজ প্রদর বলে।

প্রদর রোগের কারণ অনুসন্ধান করিলে দেখিতে পাওয়া যায় যে, শরীরের দুর্বলতা, অতিরিক্ত পুরুষ সঙ্গ, জরায়ুর বা 'নাড়ীর' পীড়া, অতিরিক্ত কোষ্ঠ বদ্ধতা ও স্বামীর মেহের দোষে সাধারণতঃ শ্বেত প্রদর ও রক্ত প্রদর হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—ডাক্তারেরা ডুস, ট্যাম্পন, সপোজিটরী প্রভৃতি উপায়ে প্রদর রোগের চিকিৎসা করিয়া থাকেন। ডাক্তারের ঔষধ প্রয়োগে প্রদর রোগে কৃতকার্য হইতে না পারিলে অস্ত্রোপচারের সাহায্য লইয়া থাকেন। রোগের প্রকৃতি বুঝিয়া জরায়ু গহ্বর চাঁচিয়া দিয়া থাকেন। কখনও বা কোন ও অংশ একেবারে কাটিয়া বাদ দিয়া দেন। অস্ত্রোপচারের পূর্বে তাঁহার "ক্রোরোফর্মের" সাহায্য লইয়া থাকেন।

কবিরাজী মতে—কবিরাজেরা ঔষধ প্রয়োগেই প্রদর রোগ আরোগ্য করিয়া থাকেন।

শ্বেত প্রদরে—ধাইফুল ১ তোলা কাঁচা দুধের সহিত বাটিয়া মধু সহ প্রত্যহ প্রাতঃকালে একবার ও বৈকালে একবার পান করিলে শ্বেত প্রদর ভাল হয়।

(২) অশোকছাল, বক্কছাল, আমলকী; বটের ছাল যজ্ঞডুমুর, কদম্বছাল এবং নাগেশ্বর ফুল এই সকল দ্রব্য সমভাগে মোট দুই তোলা লইয়া অর্দ্ধসের জলে সিদ্ধ করিয়া অর্দ্ধপোয়া থাকিতে নাগাইয়া ছাঁকিয়া মধুর সহিত সেবন করিলে শ্বেত প্রদরে বিশেষ উপকার হয়।

(৩) দারুহরিদ্রা, কদম্ব ছাল, বাসক মূলের ছাল, মুগা, চিরতা, বেলশুঠ, রক্তচন্দন ও সুঁদিফুল মিলিত দুইতোলা পূর্ববৎ নিয়মে পাক করিয়া চিনির সহিত দুইবেলা সেবন করিলে পুরাতন শ্বেত প্রদরে বিশেষ উপকার হয়।

রক্ত প্রদরে—(১) লাক্ষা ১ তোলা, অশোক ছাল অর্দ্ধ তোলা ও মোচরস অর্দ্ধতোলা, অর্দ্ধসের জলে সিদ্ধ করিয়া অর্দ্ধপোয়া থাকিতে নামাইবে। পরে উহা ছাঁকিয়া শীতল হইলে তৎসহ কাঁচা দুধ অর্দ্ধপোয়া ও মিছরী সহ সেবনে রক্ত প্রদর ভাল হয়।

(২) ডালিমের ফুল ৩৪টি কাঁচা দুধের সহিত বাটিয়া মধু সহ সেবনে রক্ত প্রদর ভাল হয়।

(৩) শরপুষ্কার মূল ১ তোলা, চাল ধোয়া জলে বাটিয়া সেবনে রক্ত প্রদর ভাল হয়।

(৪) রসায়ন, চাঁপা নটের মূল ও মধু প্রত্যেক সমভাগ—আতপ চাউল ধোয়া জলের সহিত সেবনে রক্ত প্রদর ভাল হয়।

প্রদরের সহিত শ্বাসের উপদ্রব থাকিলে ঐ যোগের সহিত বামুনহাটী ও শুঁঠ মিশ্রিত করিয়া সেবন করিলে উপকার হয়।

(৫) যজ্ঞডুমুরের রস লাক্ষা ভিজান জল প্রভৃতি সেবনেও প্রদরের রক্তশ্রাব আশু নিবারিত হয়।

যাবতীয় প্রদর রোগের অবস্থা বিবেচনা করিয়া 'দার্কর্যাডি ক্রাথ,' "উৎপলাদি কঙ্ক." 'চন্দনাদি চূর্ণ,' 'পুষ্্যানুগ চূর্ণ,' 'প্রদরারি লৌহ,' 'প্রদরানুক লৌহ,' 'অশে কয়ত,' অশোকারিষ্ট' প্রভৃতি প্রয়োগ করা যাইতে পারে।

অজীর্ণ, অগ্নিমান্দ্য ও জ্বর প্রভৃতি উপদ্রব থাকিলে কোন প্রকার ঘৃত সেবন করান কর্তব্য নহে। বায়ুর উপদ্রব থাকিলে "প্রিয়ঙ্গুদি তৈল বা প্রমেহমিহির তৈল মর্দন করিলে উপকার পাওয়া যায়।

পথ্য + পথ্য—দিবসে পরাতন সৃষ্টিচাউলের অন্ন, মুগ, মসুর ও ছোলার দাল, মোটা, কাঁচকলা, উচ্ছে, ডুগুর, পটোল ও পরাতন কুমড়া প্রভৃতির ঘৃত পক্ক তরকারী এবং সাধ্যানুসারে মধো মধো ছাগ মাংসেয় ঘূস আহার করান যাইতে পারে।

রাত্রিতে ক্ষুধানুসারে রুটি প্রভৃতি ভোজন করা আবশ্যিক। অল্প পরিমাণে ক্ষুদ্র মৎস্যের ঝোল খাওয়া যাইতে পারে।

স্নান—সহ মত তিন চার দিন অন্তর গরম জলে স্নান করান দরকার। জ্বরাদি উপসর্গ থাকিলে লঘু আহার ব্যবস্থা ও স্নান বন্ধ।

নিষিদ্ধ—গুরু পাক ও কফ জনক দ্রব্য, মিষ্ট দ্রব্য, লঙ্কার ঝাল, অধিক লবণ ও অধিক দুগ্ধ প্রভৃতি আহার এবং অগ্নি সত্তাপ ও রৌদ্র সেবন, হিমলাগান, দিবানিদ্রা, রাত্রি জাগরণ, অধিক পরিশ্রম, পথ পর্যটন, মাদক দ্রব্য সেবন, উচ্চস্থানে উঠা নামা, মৈথুন কর্ম, মল মূত্রাদির বেগ ধারণ, সঙ্গীত, উচ্চশব্দোচ্চারণ প্রভৃতি একেবারে নিষিদ্ধ।

(ক্রমশঃ)

* 'স্ত্রীরোগ' সম্বন্ধে পাঠক পাঠিকাগণের কোন বিষয় জিজ্ঞাস্তা থাকিলে অনুগ্রহ পূর্বক আমার সহিত ১১:১২ বঙ্গরাম ঘোষের ষ্ট্রিট, শ্রীগবাজার, কলিকাতা এই ঠিকানায় পত্র ব্যবহার করিবেন।

লেখক।

মনে রাখবেন :-

এক স্ত্রীরোগে বাঙ্গালা দেশে হাজার হাজার স্ত্রীলোকের মৃত্যু হয় অথচ এ+টু চেষ্টা করিলে এই মৃত্যু সংখ্যার হ্রাস হইতে পারে।

পরিচ্ছদ

[রায় বাহাদুর ডাঃ শ্রীচূণী লাল বসু C. I. E., I. S. O., M. B., F. C. S]

পরিচ্ছদের প্রধান উদ্দেশ্য দেহকে শীতাতপ, বায়ুপ্রবাহ ও বৃষ্টি হইতে রক্ষা করা, শারীরিক সহজ উত্তাপের সমতা রক্ষণ এবং লজ্জা নিবারণ। এতদ্ব্যতীত পরিচ্ছদ দ্বারা শরীরের শোভা বর্দ্ধিত হয় এবং স্থলবিশেষে আকস্মিক আঘাত নিবারণিত হইতে পারে। কিন্তু ইহা সর্বদা মনে রাখা উচিত যে, শরীরের শোভাবর্দ্ধন পরিচ্ছদের মুখ্য উদ্দেশ্য নহে উহা গৌণ উদ্দেশ্য মাত্র। এই শেষোক্ত কথাটা স্মরণ রাখিলে আমরা অনেক অসুবিধা ও অপব্যয়ের হস্ত হইতে অব্যাহতি লাভ করিতে পারি।

সচরাচর আমরা তুলা, পাট, শণ পশম ও রেশম নির্মিত বস্ত্রাদি পরিচ্ছদের জগ্ৰ ব্যবহার করিয়া থাকি। তুলা, পাট বা শণের আঁশ নির্মিত বস্ত্রকে আমরা 'শীতল' (সূতার) কাপড় এবং পশম নির্মিত বস্ত্রকে 'গরম' কাপড় বলিয়া থাকি। রেশম নির্মিত বস্ত্র পশমী কাপড়ের গায় তত গরম নহে, সূতার কাপড়ের গায় শীতলও নহে।

যাহা হউক, কোন কাপড়ই আপনা হইতে শীতল বা গরম নহে। যে বস্ত্র শরীর হইতে তাপ পরিচালন করে না, তাহাকে আমরা 'গরম' কাপড় বলিয়া থাকি এবং যে সকল বস্ত্র আমাদের শরীর হইতে অল্পবিস্তর উত্তাপ বাহিরের দিকে পরিচালন করিয়া দেয়, তাহাদিগকে আমরা "শীতল" কাপড় কহি। সূতার কাপড়ে হাত দিলেই উহা ঠাণ্ডা বোধ হয়, কিন্তু পশমী কাপড় স্পর্শ করিলে হাতে ঠাণ্ডা

লাগে না। ইহার কারণ এই যে, সূতার কাপড় তাপ-পরিচালক বলিয়া উহাতে হাত দিলেই উহা দ্বারা হাত হইতে শারীরিক তাপ তৎক্ষণাৎ পরিচালিত হইয়া যায়, এইজগ্ৰ উক্ত বস্ত্রখণ্ড শীতল বলিয়া মনে হয়। কিন্তু পশমী কাপড় তাপ-অপরিচালক বলিয়া উহাতে হাত দিলে হাতের তাপ পরিচালিত না হইয়া হাতেই থাকিয়া যায় সুতরাং পশমী বস্ত্র স্পর্শে গরম বলিয়া অনুভূত হয়। গ্রীষ্মকালে সূতার কাপড় ব্যবহার করিলে শরীর শীতল থাকে কিন্তু শীতকালে একরূপ বস্ত্র দ্বারা শীত নিবারণিত হয় না এবং শরীরে ঠাণ্ডা লাগিবারও সম্ভাবনা। লংক্রগ্, নয়নসুখ, মলমল, খদ্দর, কটন ড্রিল, জিন, লিনেন প্রভৃতি বস্ত্র এই এই শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত। শরীর শীতল রাখে বলিয়াই এই সকল বস্ত্র সকলেই গ্রীষ্মকালে ব্যবহার করিয়া থাকে।

লংক্রগ্ প্রভৃতি সূতানির্মিত বস্ত্রের দোষ এই যে, উহা ভালরূপে বস্ত্রশোধন করিতে সমর্থ হয় না। গ্রীষ্মকালে যখন এই সকল বস্ত্র ঘামে ভিজিয়া যায়, তখন ঘাম শুকাইবার সময় দেহ হইতে তাপ অপসৃত হইয়া সমধিক শৈত্য উৎপাদন করে সুতরাং ভিজা জামা অধিকক্ষণ গায়ে লাগিয়া থাকিলে ঠাণ্ডা লাগিবার সম্ভাবনা। পশমী বস্ত্র উৎকৃষ্ট বস্ত্রশোধক বলিয়া উহা গায়ে উপরে থাকিলে ঘাম শুকাইবার সময় ঠাণ্ডা লাগিবার কোন সম্ভাবনা থাকে না; এইজগ্ৰ ঠাণ্ডা লাগা বারণ করিতে হইলে

গায়ের উপরেই (Next to skin) পাংলা ফ্রানের জামা পরিধান করাই যুক্তিসিদ্ধ। কিন্তু এদেশে যেকোন প্রচণ্ড গ্রীষ্ম, তাহাতে গ্রীষ্মকালে একরূপ বস্ত্রের ব্যবহার মোটেই আরামদায়ক নহে এবং অনেকস্থলেই ইহার প্রয়োজন হয় না। সুতানির্মিত বস্ত্র অপেক্ষা রেশমীবস্ত্র ঘর্ম্ম অধিক পরিমাণে শোষণ করিতে সমর্থ এবং ইহা সূতার ঞ্চায় তাপ পরিচালক নহে। কিন্তু রেশমী জামা ব্যবহার করা অনেকেই সাধ্যাতীত যাঁহারা সজ্জিত-সম্পন্ন, গ্রীষ্মকালে তাঁহারা স্বচ্ছন্দে রেশমী গেঞ্জি ব্যবহার করিতে পারেন; ইহা দ্বারা ঘাম শুকাইবার সময় শরীরে ঠাণ্ডা লাগিবে না অথচ উহার পরিধান অতিশয় আরামদায়ক। চেলি, তসর, গরদ, সাটিন প্রভৃতি বস্ত্র রেশম-নির্মিত। বাফ্তা রেশম ও সূতা উভয়ের সংমিশ্রণে উৎপন্ন।

সাধারণ লোকের পক্ষে আল্গা-বুনন তুলার বস্ত্র ঠিক গায়ের উপর গ্রীষ্মকালের জন্ম ব্যবহারের উপযোগী। লংক্লথ, কটন প্রভৃতির ঞ্চায় ঘন-বুনন তুলার বস্ত্র ঠিক গায়ের উপর না পরিয়া আল্গা-বুনন সূতার গেঞ্জি অথবা খদ্দেরের বেনিয়ান পরিধান করিয়া তাহার উপর ঐ সকল বস্ত্রের জামা ব্যবহার করা উচিত। আল্গা-বুনন খদ্দেরের জামা বা সূতার গেঞ্জি দ্বারা ঘর্ম্ম শোষিত হয়, সুতরাং উপরকার জামা ভিজিয়া ঠাণ্ডা লাগিবার সম্ভাবনা থাকে না। আজকাল প্রায় সকলেই ভিতরে সূতার গেঞ্জি ব্যবহার করিয়া থাকেন; ইহা দ্বারা উপরকার জামা কম ময়লা হয় এবং ঘাম শুকাইবার সময় ইঠাং ঠাণ্ডা লাগিবার সম্ভাবনা থাকে না। তবে গেঞ্জিটা যাহাতে সর্বদা পরিষ্কৃত থাকে, তদ্বিষয়ে

বিশেষ লক্ষ্য রাখিতে হইবে। ময়লা জামা গায়ের উপর পরিধান করিলে সংক্রামক চর্ম্ম রোগের বীজ দেহ মধ্যে প্রবেশ করিবার সুবিধা হয় এবং চর্ম্মের স্বাভাবিক ক্রিয়ার প্রতিবন্ধকতা উপস্থিত হইয়া বিবিধ রোগ জন্মিবার সম্ভাবনা।

সূতার কাপড় যত আল্গা-বুনন হইবে, উহা ততই অধিক ঘর্ম্ম শোষণ করিতে সমর্থ হয়। এতদ্ব্যতীত আল্গা-বুননের মধ্যে বায়ু আবদ্ধ থাকে বলিয়া একরূপ বস্ত্র দ্বারা ঘন-বুনন সূতার কাপড় অপেক্ষা শীত অধিক পরিমাণে নিবারিত হয়। খদ্দেরের কাপড়ে এই উভয় গুণই লক্ষিত হয়। অত্যাণ্ড সূতার বস্ত্র অপেক্ষা ইহা দ্বারা অধিক পরিমাণে শীত নিবারিত হয়, সুতরাং অল্প শীতের সময়ে ইহার ব্যবহার প্রশস্ত। বায়ু একটি তাপ-অপরিচালক পদার্থ; আল্গা বুনন বস্ত্রের ছিদ্র মধ্যে যে বায়ু আবদ্ধ থাকে তাহা শরীরের সহজতাপ বাহিরে নিষ্কমণ হইতে দেয় না, সুতরাং শীতকালে আল্গা-বুনন সূতার বস্ত্র কতক পরিমাণে শীত নিবারণ করে। পশম তাপ অপরিচালক বলিয়া উহা দ্বারা শীত নিবারিত হয়; এতদ্ব্যতীত পশমনির্মিত বস্ত্রমাত্রই আল্গা-বুনন হইয়া থাকে, সুতরাং তন্মধ্যস্থিত আবদ্ধ বায়ুও শীত নিবারণের সহায়তা করিয়া থাকে। এই কারণে শীতকালে একটা মোটা জিনের জামার স্থানে ২৩টা পাতলা লংক্লথের জামা পরিলে শীত অধিক পরিমাণে নিবারিত হয়, কারণ ২৩টা জামার মধ্যবর্তী স্থানে যথেষ্ট পরিমাণ তাপ-অপরিচালক বায়ু আবদ্ধ থাকে। তুলার জামা বালাপোষ বা তোষকের তুলার মধ্যে যথেষ্ট পরিমাণ বায়ু আবদ্ধ

থাকে বলিয়া এরূপ বস্ত্র গরম কাপড়ের ন্যায় শীত নিবারণের পক্ষে বিশেষ উপযোগী।

মেরিনো, আল্পাকা, সার্জ, বনাত, ফ্লানেল, সাল, মলিদা, আলোয়ান, লুই, ধোসা প্রভৃতি নানাবিধ পশুলোমজাত বস্ত্র আমরা শীত নিবারণের জন্য ব্যবহার করিয়া থাকি। আমি পূর্বেই বলিয়াছি যে পশমনির্মিত বস্ত্র মাত্রেরই তাপ-অপরিচালক; আমাদের শারীরিক উত্তাপ এই সকল বস্ত্র দ্বারা পরিচালিত হইয়া যায় না বলিয়া আমাদের শরীর সর্বদা গরম থাকে, সুতরাং শীত নিবারণের জন্য আমরা এই শ্রেণীর বস্ত্র ব্যবহার করিয়া থাকি। পূর্বে উক্ত হইয়াছে যে ফ্লানেল প্রভৃতি পশমীবস্ত্র অধিক পরিমাণ ঘর্ম্ম শোষণ করিতে সমর্থ, সুতরাং ইহা ঠিক গায়ের উপর পরিলে ঘাম শুকাইবার সময়ে শরীরে ঠাণ্ডা লাগিবার সম্ভাবনা থাকে না। ব্যায়াম বা ক্রীড়ার সময় অত্যন্ত ঘর্ম্ম নিঃসরণ হইয়া থাকে; এরূপ স্থলে ফ্লানেলের জামা ঠিক গায়ের উপর ব্যবহার করাই যুক্তিসঙ্গত। ফ্লানেল শাতকালে দেহকে যেমন গরম রাখে, গ্রীষ্মকালে তেমনি ফ্লানেলের ব্যবহারে শরীর শীতল থাকে। তবে অনভ্যাস বশতঃ অনেকেরই পক্ষে গ্রীষ্মকালে ফ্লানেলের ব্যবহার সুখকর হয় না। ফ্লানেলের জামা ঠিক গায়ের উপর পরিলে অনেকের গা জ্বালা করে ও চুলকায় এবং অনেকসময়ে গায়ে চুলকানোর ন্যায় ত্রণ বাহির হয়। ফ্লানেলের পরিবর্তে ঠিক গায়ের উপর রেশমের বা আল্গা-বুনন সূতার বা খদ্দরের বস্ত্র ব্যবহার করা যাইতে পারে। ফ্লানেলের মধ্যে 'লানোলিন' (Lanoline) নামক বসাজাতীয় এক প্রকার পদার্থ অবস্থিতি করে; ইহা থাকে

বলিয়াই ফ্লানেল এরূপ গুণসম্পন্ন। কিন্তু কাচিবার দোষে এই পদার্থ ফ্লানেল হইতে নির্গত হইয়া যায়; তখন ফ্লানেল একপ্রকার অকেজো হইয়া পড়ে। ধোপারা যেরূপভাবে কাপড় কাচে, তাহাতে ফ্লানেল একেবারে নষ্ট হইয়া যায়। ফ্লানেল ফুটন্ত জলে কাটা উচিত নহে। ফ্লানেল কাচিবার জন্য ঈষদৃষ্ণ জল ও উৎকৃষ্ট সাবান ব্যবহার করাই উচিত। ভাটিতে ফ্লানেল বস্ত্র ফুটাইলে উহার মধ্যস্থিত সমস্ত লানো লিন বহির্গত হইয়া উহা একেবারে নষ্ট হইয়া যায়।

আজকাল 'ফ্লানেলেট' (Flanellete) নামক এক প্রকার বস্ত্র বালক-বালিকাদিগের পোষাকের নিমিত্ত বহুল পরিমাণে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ইহা বেশ নরম হইলেও ইহার মধ্যে পশম নাই, কেবল সূতা। ইহার দোষ এই যে অগ্নি সংযুক্ত হইলে ইহা অতি শীঘ্র জ্বলিয়া যায়; সেই জন্য ইহা বালক বালিকাদিগের পোষাকের জন্য ব্যবহৃত হওয়া নিরাপদ নহে।

পশমী বস্ত্র মাত্রেরই দোষ এই যে কাচিলে উহা সঙ্কচিত হইয়া যায় এবং উহাদিগের কোমলত্ব নষ্ট হয়। পুনশ্চ পশমনির্মিত বস্ত্র সূতা নির্মিত মোটা বস্ত্রের ন্যায় দৃঢ় ও টেকসই হয় না। অনেক সময়ে পশমের সহিত অল্প পরিমাণ সূতা মিশ্রিত করিয়া গরম বস্ত্র প্রস্তুত হইয়া থাকে। শীত নিবারণের জন্য সাধারণের পক্ষে এরূপ বস্ত্রের ব্যবহার সবিশেষ উপযোগী। এরূপ বস্ত্র সহজে ছিড়ে না, কাচিলে বেশী ছোট হইয়া যায় না এবং আমাদের এদেশে যেরূপ শীত হয়, তাহা এরূপ বস্ত্রদ্বারা সহজেই নিবারিত হইয়া থাকে।

(ক্রমশঃ)

গেঁটে বাত

Rheumatism

[ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্র নাথ গাঙ্গুলী M. B.]

বাত রোগে জ্বর, এক বা বেশী গাঁটে ব্যাথা, ফুলা ও হৃৎপিণ্ড (Heart) এর ব্যাধি দেখা যায়। এ ব্যাধি ছেলেদেরই অধিক হয়। একবার আক্রান্ত হইলে পুনরায় আক্রান্ত হইতে প্রায়ই দেখা যায় এবং ইহাতে স্থানে স্থানে ব্যাথা হইতে দেখা যায়। গাঁট (joint) গুলির Serous membrane ও Pericardium (histology হিসাবে দুই একই জিনিস) গুলি এই ব্যাধিতে বেশী আক্রান্ত হয় ইহাতে বড় বড় গাঁটগুলিই (যথা—কঁধ, হাঁটু, কজি) বেশী আক্রান্ত হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ—(১) জ্বর অনেক সময় প্রথম tonsil এর ফুলা ও গলার ব্যাথা দুই একদিন থাকার পর জ্বর আসে সঙ্গে সঙ্গেই গাঁটগুলি আক্রান্ত হয়, জ্বর (continued type এর হয়) অনেকদিন পর্যন্ত ১০২ বা ১০৩ ডিগ্রী থাকে। Heart আক্রান্ত হইবার সঙ্গেই (বা অন্য কোনও বিশেষ স্থান আক্রান্ত হইলে) বেদনার বৃদ্ধি ও জ্বরের বৃদ্ধি ও ভুল বাক্য (Delirium) আরম্ভ হয়—এই সব লক্ষণগুলি সাধারণতঃ বাত ব্যাধিতে দেখা যায় না। বেশী জ্বরের সাধারণ লক্ষণগুলি সবই পাওয়া যায়, যথা—প্রস্রাব অল্প ও রক্তাভ—ইহাতে Lithiates ও Urea বেশী থাকে এবং Chloride কমিয়া যায়; জিহ্বা ময়লা নাড়া মোটা ও দ্রুত (প্রতি মিনিটে ১০০ উপর) রক্তে সাদা কণিকা (White Blood Corpuscles) বেশী দেখা যায়।

(২) যুবাদের অধিক পরিমাণ ঘাম হইতে দেখা যায়। ঘামে টক দুর্গন্ধ থাকে, পরে কখনও কখনও Rash গায়ে বেরুতে দেখা গিয়াছে। বালক বালিকাদের প্রায়ই ঘাম হয় না।

(৩) গাঁটে গাঁটে ব্যাথা ও এক গাঁট হইতে বেদনা অন্য গাঁট আক্রমণ করে, বড় বড় গাঁটগুলিই অধিক আক্রান্ত হয় ইহাই এ রোগের বিশেষত্ব। গাঁটগুলি ফুলিয়া উঠে, কিন্তু পাকে না, একদিকে পুরাতন গাঁঠের বেদনা ছাড়িয়া যায় ও অন্য গাঁটে বেদনা দেখা যায় কখনও কখনও অনেকগুলি গাঁট একত্রে আক্রান্ত হইতেও দেখা যায়। গাঁটে হাত দিলে অনেক সময় ব্যাথা লাগে না, কিন্তু গাঁটটি নড়াইলে অসহ্য বেদনা অনুভব হয়।

(৪) হাট (heart) এর Pericardium ও Endocardium আক্রান্ত হয়, প্রথমটিই বেশী আক্রান্ত হইতে দেখা যায়। Heart dilate (বড় হয়) করে, হৃৎপিণ্ডে ব্যাথা অনুভবই ইহার প্রধান লক্ষণ।

(৫) বাতের কড়া (Nodule) কখনও কখনও দেখিতে পাওয়া যায়। এই কড়াগুলি চামড়ার নীচে উচু হইয়া থাকে, শক্ত হয় ও নাড়াইতে পারা যায়, এই গুলি প্রায়ই হাতের গাঁটে, হাঁটুতে, মাথায় কুন্সুইতে দেখা যায়।

(৬) Chorea ছোট ছেলেদের অনেক সময় ইহাই প্রথম লক্ষণ দেখা যায়।

দুগ্ধ সমস্যার সমাধান।

শিশুর পক্ষে মা'র দুধই সর্বোৎকৃষ্ট। তাহার পরেই গরুর দুধ পুষ্টিকর।
আজকালি বাংলাদেশে গরুর ঘা অবস্থা তাহাতে খাঁটি ও বিশুদ্ধ দুধ পাওয়া অসম্ভব।



Full Cream Condensed Milk'ই
টাককা দুধের সব চেয়ে কাছাকাছি জিনিষ।

ইহাতে অশুদ্ধ কৃত্রিম পেটেন্ট দুধের স্মার
মনী বা স্রীম বাহির করা থাকে না।

আমাদের কন্ডেনস্ট মিল্ক বাজারের অশুদ্ধ ঐ দুধের অপেক্ষা সহস্র গুণে ভাল।



সর্বত্র পাওয়া যায়।

সোল এজেন্ট -

THE STANDARD MERCANTILE Co.

24A, Corporation Place, CALCUTTA.

SYRUP 'Hormonal'
BRAND

HÆMOPHETIC

THE BEST BLOOD-FORMING TONIC.

Contains Vitalized Iron, Hormones of the
Blood-forming Organs and the Enzymes &
Hormones of pure blood.

Indicated in all forms of Primary and Secondary
Anæmia, Chlorosis and Debility, etc.,

Available from all Leading Chemists.

BENGAL BIO-CHEMICAL LABORATORY

35, College Street, CALCUTTA.

Phone: B B 2235.

Telegrams: Bio-chemist.

বার্ষিক ৪৫০

বঙ্গবাণী

প্রতি সংখ্যা ১৩০

সচিত্র মাসিক পত্রিকা

যদ্যাহিত্যের যে কোন শ্রেষ্ঠ লেখক বা লেখিকার নাম মনে করুন এবং 'বঙ্গবাণী'র স্থগীপত্র মিলাইয়া দেখুন
যেখিবেন, "বঙ্গবাণী"র শ্রেষ্ঠ লেখক মাজেই "বঙ্গবাণী"র সেবার রত। শ্রীরবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, শ্রী:অ্যাতিথিচন্দ্রনাথ ঠাকুর,
কালীদাস রায়, করুণা নিখন বন্দ্যোপাধ্যায়, কুমুদ রঞ্জন মল্লিক, কিরণ ধন চট্টোপাধ্যায়, প্রফুল্লচন্দ্র রায়, অমৃতলাল বসু,
সুশ্রীনাথ ঘোষ, শ্রীমতী নিরুপমা দেবী শ্রীবিপিনচন্দ্রপাল প্রভৃতির লেখা প্রায়ই বাহির হইয়া থাকে।
শ্রীপ্রমথচন্দ্র ঠাণ্ডাখ্যায়ের উপন্যাস "পথের দাবী" ধারাবাহিক ভাবে বাহির হইতেছে।

শ্রীরামপ্রসাদ মুখোপাধ্যায়—স্বত্বাধিকারী ও কার্যধ্যক্ষ

৭৭নং বঙ্গারোড নর্থ, কলিকাতা।

(৭) নিউমোনিয়া, প্লুরেসী, মেনিনজ্যাইটিস, আইরাইটিস ইত্যাদিও এই রোগে কখনও কখনও দেখা গিয়াছে।

(৮) ভাল চিকিৎসা না হইলেও ৫/৬ সপ্তাহে বাত সারিয়া যায়, তবে কিছুদিন অন্তর মধ্যে পুনরাক্রমণ হইতে দেখা যায়। বাত সাধারণ সারিয়া গেলেও পুনরাক্রমণ প্রায়ই হয়, সেই জন্য সাবধানে থাকা উচিত। এই ব্যাধিতে রোগীকে অত্যন্ত অধিক দুর্বল করিয়া ফেলে।

কখনও কখনও বাম কঁাদের হাতের বেদনা অল্প হইলেও অনেক দিন ধরিয়া থাকে, স্ফুপিণ্ডের দোষ প্রথমতঃ দেখিতে না পাওয়া যাইলেও পরে পাওয়া যায়। আর এক প্রকার malignant type এর বাত আছে, তাহাতে স্ফুপিণ্ডই বেশী আক্রান্ত হয়, eruption বাহির হয়, গাঁটে অল্পই বেদনা হয়, ইচ্ছা ২।৪ দিনে জ্বর অত্যন্ত বৃদ্ধি হইয়া রোগী মারা যায়।

রোগ ভেদ (Differential Diagnosis)
গাউট, Rheumatic Arthritis পাইমিয়া Gonorrhoeal Arthrities. ছোট ছেলেদের scurvy রোগের সহিত ইহার ভুল হইতে পারে। একটু লক্ষ্য করিয়া দেখিলে নিম্নলিখিত তফাৎ পাওয়া যায়।

গাউট বেশী বয়সে হয়। ছোট গাঁটগুলি আক্রান্ত হয়। বেদনা এক গাঁট থেকে অন্য গাঁটে যায় না। গাঁট ফুলিয়া যায়। ফুলা ও গরম হয় এবং লাল হয়, গাঁট নাড়িলে বা টিপিলে ব্যথা হয়।

বাত বালকদের ও যুবকদেরও হয়। বড় গাঁট আক্রান্ত হয়। এক গাঁট থেকে অন্য গাঁটে যায়। লাল হয় ও ছুইলেই বেদনা হয়, না নাড়িলেও বেদনা অনুভব করে।

জ্বর অল্প বা সঝিরাম Rheumatic Arthritis. জ্বর ছাড়ে না ও, বেশী আসে।

ইহা হাতের আঙ্গুলেই হয়, গাঁটগুলি মোটা হয় ও হাতটিকে বাঁকাইয়া দেয়—salicylate ঔষধে কোন উপকার হয় না।

Pyæmia (পাইমিয়া) একই গাঁটে থাকে, একটা গাঁট ছাড়িয়া অন্য গাঁট আক্রমণ করে না। জ্বর অধিক হয় ও শীত করিয়া আসে, প্লাহা বড় হয় মাথার ব্যাধি হয়।

Gonorrhoeal Arthritis এ হাঁটু ও হাত পায়ের ছোট গাঁটগুলি আক্রমণ করে। প্রায়ই Gleet থাকে।

কখনও কখনও বাত Dengue (ডেঙ্গুর) সঙ্গেও ভুল হইতে দেখা গিয়াছে।

Scurvy রোগে দাঁতের গোড়ায় পূঁজ থাকে ও Salicylate ব্যবহারে কোনও রূপ উপশম হয় না।

PROGNOSIS (পরিণাম) বাত বেশী সময়ই সারে, তবে Heart আক্রান্ত হ'লেই ভয়ের দাঁড়ায়। একবার বাত হ'লেই আবার হওয়ার সম্ভাবনা কারণ থাকে। যে পরিমাণে জ্বর বেশী হয় ও মাথার গোলমাল বেশী দেখা যায়, সেই পরিমাণে জীবনের আশঙ্কাও অধিক হয়।

[আগামী বারে চিকিৎসা প্রদত্ত হইবে]

অপস্মার ও হিষ্টিরিয়া

[কবিরাজ. শ্রীসত্যচরণ সেন কবিরঞ্জন শাস্ত্রী]

আজকাল অধিকাংশ স্ত্রীলোকেরই হিষ্টিরিয়া রোগ হইতে দেখা যায় ; সেই জন্য আয়ুর্বেদে হিষ্টিরিয়া বলিয়া কোনও রোগ না থাকিলেও আমরা হিষ্টিরিয়া বলিয়া স্ত্রী রোগেরই উল্লেখ করিব । হিষ্টিরিয়া ইংরাজী নাম, আয়ুর্বেদে অপস্মার অধিকারে যোষাপস্মার বলিয়া যে রোগের কথা উল্লিখিত হইয়াছে, ইংরাজী হিষ্টিরিয়া তাহারই নামান্তর । গর্ভাশয়ের বিকৃতি রজোনিঃসরণের অভাব বা অল্পতা, স্বামীর অস্নেহ, স্বামী কর্তৃক নিষ্ঠুরাচরণ ; ইন্দ্রিয় চরিতার্থ করিতে অক্ষমতা এবং বৈধব্য প্রভৃতি শোকাতির জন্য মানসিক অশান্তি, দেহে রক্তের আধিক্য বা অল্পতা, মল বদ্ধতা ও অজীর্ণ প্রভৃতি কারণে যুবতী দিগের এই রোগ উপস্থিত হয় ।

এই রোগ উপস্থিত হইবার সময় বক্ষঃস্থলে বেদনা, জ্বন্তা এবং শারীরিক ও মানসিক গ্লানি প্রকাশ পাইয়া থাকে, তাহার পর সংজ্ঞা নাশ হয় । অপস্মারের সহিত এই রোগের পার্থক্য এই যে, -- অপস্মার রোগে ফেন বমন ও চক্ষুর তারা দুইটি বিস্তৃত হইয়া থাকে, -- হিষ্টিরিয়ায় তাহা হয় না । এই রোগে আক্রান্ত রোগীদিগের মধ্যে কাহারও কাহারও অকারণ হাঙ্গ, রোদন, টাংকার, আত্মীয় গণের প্রতি অকারণ দোষারোপ, অথবা আপনাকে বুঝা অপরাধী মনে করিয়া অগ্নের নিকট ক্ষমা প্রার্থনা প্রভৃতি অনেক প্রকার ভ্রান্তি লক্ষণ

--দৃষ্টগোচর হয় । এইরূপ অবস্থা দেখিয়া অনেকে মনে করেন--রোগিনী ভূতাবিষ্ট হইয়াছে । এই রোগে আক্রান্ত হইবার পূর্বে কোনও কোনও রোগিণী উদরের অধোদিক হইতে উর্দ্ধদিকে একটি গোলাকার পদার্থ উৎপিত হইতেছে বলিয়া মনে করেন এবং শরীরের কোনও কোনও স্থানে বেদনাও অনুভব করেন । উজ্জ্বল আলোক দর্শনে বা উচ্চ শব্দ শুনিয়া এই রোগে আক্রান্ত রোগিণী চমকিয়া উঠে । হিষ্টিরিয়া রোগে আক্রান্ত রোগিণীর আর একটি বিশেষত্ব - পুরুষ সংসর্গের লালসা তাঁহাদিগের অত্যন্ত বলবতী হইয়া থাকে ।

অপস্মার । অপস্মার রোগের নিদানে জানিতে পারা যায় -- বায়ু, পিত্ত, কফ অতি মাত্র কুপিত হইয়া অপস্মার রোগ উৎপন্ন করিয়া থাকে । চলিত কথায় ইহার নাম যুগী রোগ । জ্ঞান শূন্যতা, নেত্রদ্বয়ের বিকৃতি, মুখ হইতে ফেন বমন ও হস্ত পদাদির বিক্ষেপ--এইগুলি অপস্মার রোগের সাধারণ লক্ষণ । অপস্মার রোগ উৎপন্ন হইবার পূর্বে হৃদয়ের কম্পন, হৃদয়ের শূন্যতাব, ঘর্ম্ম নির্গম, অতিরিক্ত চিন্তা, মোহ ও নিদ্রানাশ -- এই সকল লক্ষণ প্রকাশ হয় ।

অপস্মারের প্রকার ভেদ ।--বাতজ, পিত্তজ, শ্লেষজ ও সন্নিপাতজ--অপস্মার রোগ এই চারি ভাগে বিভক্ত । সকল প্রকার অপস্মারই প্রতিদিন বা কোনও নির্দিষ্ট দিনান্তরে প্রকাশ না পাইয়া

১২ দিন, ৫ দিন, ১ মাস বা তাহাপেক্ষা কম বেশী দিনান্তরে প্রকাশ পাইয়া থাকে।

দোষ ভেদে রোগের অবস্থা।—অপস্মার রোগে যাহার কম্প হয়, দাঁত লাগে ফেন বমন হয় ও ঘন ঘন নিঃশ্বাস বাহির হইতে থাকে এবং যে রোগীর দেহ রক্ত ও যে রোগী চারিদিকে—কৃষ্ণবর্ণ, অরুণ বর্ণ কিম্বা নানাপ্রকার মিথ্যামূর্ত্তি দেখিতে থাকে,—তাহার অপস্মার বায়ু জনিত বলিয়া ধরিতে হইবে। যে রোগীর শরীর উষ্ণ, তৃষ্ণা অধিক, মুখ নিঃসৃত ফেন পীত বর্ণ এবং যে রোগী সমস্ত বস্তুর পীত বা লোহিত বর্ণ দেখিয়া থাকে, তাহার অপস্মার পিত্ত জনিত। যে রোগীর মুখ, চক্ষু শ্বেতবর্ণ এবং মুখ নিঃসৃত ফেন ও শ্বেতবর্ণ, গাত্র শীতল, ভার ও রোমাঞ্চিত, এবং যে রোগী চতুর্দিকে শ্বেতবর্ণ মিথ্যামূর্ত্তি দর্শন করিয়া থাকে, তাহার অপস্মার কফজ বলিয়া জানিবে। কফজ অপস্মারে বাতজ ও পিত্তজ অপস্মার অপেক্ষা বিলম্বে চেতনা হইয়া থাকে। যে তিন দোষের কথা বলা হইল, তাহাদের ভিন্ন ভিন্ন লক্ষণ সমূহ মিলিত ভাবে প্রকাশ পাইলে সন্নিপাতজ বলিয়া মনে করিতে হইবে।

সাধ্যাসাধ্য—সন্নিপাতজ অপস্মার, দুর্বল ব্যক্তির অপস্মার, এবং দীর্ঘ কালোৎপন্ন অপস্মার অসাধ্য বলিয়া জানিবে। যে অপস্মার রোগে বারংবার কম্প, শারীরিক ক্ষীণতা, ক্রম্বয়ের সঞ্চালন ও নেত্র বিকৃতি লক্ষণ প্রকাশ পাইয়া থাকে, সে রোগীর মৃত্যু নিশ্চিত।

চিকিৎসা।—অপস্মারই হউক আর হিষ্টিরিয়া বা ঘোষাপস্মারই হউক—চেতনা সম্পাদনের জগ্য

মুখও চোখে জলের ডিটা দেওয়া আবশ্যিক। তাহাতে চেতনা না হইলে মনঃশিলা, রসাঞ্জন ও পায়রার বিষ্ঠা—এ + ৩ মধুর সহিত মাড়িয়া অঞ্জন দিবে। যষ্টিমধু, হিং, বচ, তগরপাত্তকা, শিরষবীজ রসোন ও কুড় একত্রে গোমুত্র পেষণ করিয়া নস্ত্র ও অঞ্জন দিবে। জটামাংসীর ধূম ও নস্য গ্রহণও অপস্মারের সকল অবস্থায় বিশেষ উপকারী। উদ্বন্ধনে মৃত ব্যক্তির গলরজ্জু পোড়াইয়া সেই ভস্ম শীতল জল সহ সেবন, করিলে অপস্মার রোগের উপশম হয়। প্রত্যহ কুমড়ার জলের সহিত—যষ্টিমধু বাটিয়া সেবন, দশমূলের কাথ পান কিম্বা মধুর সহিত এক আনা পরিমিত বচ চূর্ণ সেবন—অপস্মার রোগে বিশেষ হিতকারক।

অপস্মার রোগীকে প্রাতে “বাত কুলান্তক রস” ও বৈকালে “কল্যাণ চূর্ণ” এবং আহারান্তে অগ্নিদীপক অথচ দাস্ত পরিষ্কারক কোনও একটি ঔষধের ব্যবস্থা করিবে। নিম্নে বাতকুলান্তক রস ও কল্যাণ চূর্ণের উপাদানগুলি বলা যাইতেছে:—

বাতকুলান্তক রসঃ—মৃগনাভি, মনঃশিলা, নাগেশ্বর, বহেড়া, পারদ, গন্ধক, জায়ফল, এলাইচ, ও লবঙ্গ প্রত্যেক দ্রব্য ২ তোলা। জল সহ মর্দন। ২ রতি বটি। অনুপান বায়ু নাশক দ্রব্য। অপস্মার, নৃচ্ছা এবং সকল প্রকার বায়ু রোগ ইহা দ্বারা প্রশমিত হয়।

কল্যাণ চূর্ণ। পঞ্চকোল, মরিচ ত্রিফলা, বিটলবণ, সৈন্ধব, পিপ্পল, বিড়ঙ্গ, নাটাকরঞ্জ, যমানী, ধনে ও জীরা প্রত্যেক দ্রব্য সমভাগ। মাত্রা ১০ আনা হইতে ১০ তোলা। অনুপান উষ্ণ

জল। অপস্মার,— উন্মাদ, অর্শ গ্রহণী ও অগ্নিমান্দ্য রোগ ইহা দ্বারা আরোগ্য হয়।

চণ্ড ভৈরব রস নামক ঔষধটিও অপস্মার রোগে অনেকে ব্যবস্থায় করিয়া থাকেন। নিম্নে উহার উপাদান বলা যাইতেছে—

চণ্ড ভৈরব রস।—পারদ, গন্ধক, তাম্র, লৌহ হরিতাল, মনঃশিলা ও রসাজন—প্রত্যেক দ্রব্য সমভাগ। গোমূত্র মর্দন করিয়া পুনর্বার দ্বিগুণ গন্ধক সহ মিশ্রিত করিবে এবং কিছুক্ষণ লৌহ পাত্রে পাক করিবে। রতি ভরিত। অনুপান হিং, সচল—লবণ, কুড়চূর্ণ, গোমূত্র এবং ঘৃত। সকল প্রকার অপস্মার ইহাতে আরোগ্য হইয়া থাকে।

যে সকল অপস্মারো রোগী অগ্নি মান্দ্য বা অজীর্ণ গ্রস্থ নহে মহা চৈতস ঘৃত তাহাদের পক্ষে করেন উপকারী। নিম্নে উহার উপাদান বলা যাইতেছে—মহা চৈতস ঘৃত—/৪ সের। কাথার্থ বলবীজ, তৈউড়ীমূল, এরণ্ডমূল, দশমূল, শতমূলী রাস্না, পিপ্পল ও সজিনামূল - ইহাদের প্রত্যেকের

১৬ তোলা। পাকার্থ জল ৬৪ সের, শেষ ১৬ সের কন্ধার্থ ভূমি কুম্ভাণ্ড, যষ্টিমধু, মেদ মহামেদ, কঁাকোলী ক্ষীর কাকোলী চিনি পিণ্ড খেজুর, দ্রাক্ষা, শতমূল তালের মাড়ী, গোকুর। পাণ্ডাল শশা হরিতকী, আমলকী, বহেড়া রেণুকা, দেবদারু, এল বালুকা, শালপানি, ভগব পাছকা, হরিদ্রা, দারু হরিদ্রা, অনন্তমূল শ্যামালতা, প্রিরদু, নীলোৎপল, এলাইচ, মঞ্জিহষ্ঠা, দন্তীমূল, দাড়িমের খেলা, নাগেশ্বর, তালীশপত্র, বৃহতী, মালতী ফুল, বিড়ঙ্গ, চাকুলে, কুড়, রক্তচন্দন পক কাষ্ঠ সমস্ত মিলিত /১ সের। এই ঘৃত সেবনে অপস্মার ও উন্মাদ প্রভৃতি আরোগ্য হয়।

ইহা ভিন্ন বাত ব্যাধি অধিকারে যে সকল ঔষধ, তৈল ও ঘৃতাদির কথা বলা হইবে—অপস্মার ও হিষ্টিরিয়ার রোগীদিগকে সেই সকল ব্যবস্থা অবস্থা বিবেচনায় করিতে পারা যায়। হিষ্টিরিয়ার রাজলোপ হাইলে রাজাপ্রায় হইবার উপায় সর্ববন্দে করা আবশ্যিক।

মনে রাখবেন ঃ—

বাঙ্গালা দেশে জন্ম অপেক্ষা মৃত্যু অধিক—একটু চেষ্টা করিলেই
ইহা নিবারণ হয়।

প্রাচীন স্বাস্থ্যনীতি

[ডাঃ শ্রীকার্ত্তিকচন্দ্র দাস]

স্বাস্থ্যই মানব জীবনের সর্বপ্রধান অবলম্বন। অসুস্থ দেহে জীবন ধারণ অত্রীব অশান্তিপ্ৰদ। প্রভূত ধনৈর্গর্ভ্যামর্ঘ্যাদাশালী হইয়াও ভগ্নস্বাস্থ্য ব্যক্তি জীবনে সকল সুখেই বঞ্চিত থাকেন। আহারে অতৃপ্তি, শয়নে অনিদ্রা, বিচরণে ক্লান্তি, আমোদ প্রমোদ ক্রীড়া কোঁতুকে বীতরাগ, ধর্মচর্চায় বিরক্তি, এ সমুদায়ই অসুস্থ ব্যক্তির ভাগ্যে অস্বাভাবিক ঘটয়া থাকে। বিশেষ আলোচনা করিলে দেখিতে পাওয়া যায় যে সভ্যতার ক্রমোন্নতির সঙ্গে সঙ্গে মানবের স্বাস্থ্যের ক্রমাবনতি ও আয়ত্বাস হইতেছে। এ কথায় অনেকে হয়ত চমকিয়া উঠিবেন; বলিবেন কি ভীষণ কথা, সভ্যতাই কি তবে আয়ত্বাস ও স্বাস্থ্যহানির কারণ? সভ্যতাই যে স্বাস্থ্যহানির সাক্ষাৎ কারণ এরূপ বলিতেছি না। তবে সাধারণতঃ দেখা যায়, সুসভ্য জাতির স্বাস্থ্য অপেক্ষা নগ্ন বা কঙ্কালধারী, আম-মাংসভোজী বা অসিদ্ধ ফলমূল-শস্যাহারী অসভ্যজাতির স্বাস্থ্য অনেক ভাল। বর্তমান সভ্যজাতিগণের পূর্বপুরুষেরা যখন সভ্যতার অগ্নালোকে ছিলেন তখন তাঁহাদের স্বাস্থ্য তাঁহাদের আধুনিক বংশধরগণের স্বাস্থ্য অপেক্ষা অনেক ভাল ছিল। কিন্তু তত্রাচ সভ্য জগতের সকলেই স্বাস্থ্য অক্ষুণ্ণ রাখিবার জন্ত বস্ত। সকলেই স্বাস্থ্য রক্ষার অভিনব উপায় সমূহ উদ্ভাবনের জন্ত সচেষ্ট। স্বাস্থ্য রক্ষার জন্ত প্রভূত অর্থও ব্যয় হইতেছে। স্বাস্থ্য রক্ষার উপায়াবলী সাধারণতঃ দুই প্রকার, ব্যক্তিগত ও প্রাদেশিক। ব্যক্তিগত অর্থাৎ কোন বিশেষ

ব্যক্তির স্বাস্থ্য রক্ষার জন্ত যে সকল উপায় অবলম্বন করা হয়, তাহাই ব্যক্তিগত উপায়। আর সমগ্র জনপদবাসিগণের স্বাস্থ্য রক্ষার জন্ত যে সকল উপায় অবলম্বন করা হয়, তাহাই প্রাদেশিক। এই বাঙ্গালায় স্বাস্থ্য সংরক্ষণার্থে বহু চেষ্টা ও বহু অর্থব্যয় হইতেছে, তথাপি অনেক পল্লীগাম অস্বাস্থ্য কর হইয়া শ্মশানে পরিণত হইতেছে। প্রত্যেক সভ্যদেশে স্বাস্থ্যরক্ষার প্রাদেশিক উপায়গুলি গবর্ণমেন্টের স্বাস্থ্যবিভাগ (sanitary department) দ্বারা সংগঠিত হয়, এবং উহা পালনের জন্ত সময়ে সময়ে দণ্ডবিধির আশ্রয়ও লইতে হয়। এত কাণ্ড করিয়াও কৃতকার্য হইতে পারা যাইতেছে না।

এক্ষণে দেখা যাউক, প্রাচীন আৰ্য্য জাতির স্বাস্থ্য বিধানের জন্ত কি উপায় অবলম্বিত হইত। তাঁহাদেরও কি দণ্ডবিধির ব্যবস্থা ছিল। প্রাচীন হিন্দুগণ অতিশয় ধর্মভীরু ছিলেন। ধর্মের দোঁহাই দিয়া তাঁহাদের যে সকল কার্য অবশ্য কর্তব্য ছিল, তাহাই স্বাস্থ্যরক্ষার পক্ষে যথেষ্ট হইত; স্বতন্ত্র রাজাজ্ঞা ঘোষণা বা দণ্ডবিধির ব্যবস্থা করিতে হইত না। হিন্দুর নিত্যক্রিয়া ব্যক্তিগত ও প্রাদেশিক উভয়বিধ স্বাস্থ্যরক্ষার জন্ত প্রয়োজনীয়।

নিত্যক্রিয়া কাহাকে বলে। যে কর্ম না করিলে প্রত্যবায় জন্মে, তাহাকেই নিত্যক্রিয়া বলে। দেখুন কি সুন্দর ব্যবস্থা। নিত্যক্রিয়া পালনে পুণ্য নাই। কিন্তু অপালনে পাপ আছে। সুতরাং ধর্মভীরু

হিন্দু যাহার পাপের ভয় আছে, যাহার কর্মফলে বিশ্বাস আছে, যে পরকাল মানে সে নিত্যকর্ম পালনে কিঞ্চিন্মাত্রও ত্রুটি করিবে না। পূর্বের সকলে পিতামতা প্রভৃতি গুরুজন বর্গের নিকট বাল্যাবস্থা হইতে নিত্যক্রিয়াবলী শিক্ষা করিতেন অথবা দীক্ষা গুরুর নিকট শিখিতেন। অধুনা অনেক লোক দেখা যায় তাঁহারা এ সব জানেন না এবং যাহারা জানেন তাঁহারা পালনীয় বলিয়া মনে করেন না। তাঁহারা মনে করেন ও একটা বুজরুকি। আবার কেহ কেহ বলেন সময়ে কুলায় না। আমোদ প্রমোদ ক্রীড়া কৌতুক, থিয়েটার বায়স্কোপ দর্শন, নাচ গান নভেল পাঠ ইত্যাদি কার্যের সময় পাওয়া যায় কিন্তু নিত্যক্রিয়া পালনের সময় নাই। কারণ পূর্বের পাপের যে ভয় ছিল এখন আর সে টুকু নাই। নিত্যক্রিয়া অপালন ত পাপ মধ্যে গণ্য হইতে পারে না; এমন কি সে সব পাপ রাজদণ্ডে দণ্ডনীয় ও সকলের ঘৃণ্য, তাহাও অপ্রকাশ রাখিতে পারিলে পাপ বলিয়া গণ্য হয় না। আবার পাপকে অপাপ প্রমাণ করা একটা বাহাদুরী। বাহা হটক হিন্দুর নিত্যক্রিয়া কি কি দেখা যাউক। নিত্যক্রিয়া সাধারণতঃ ছয়ভাগে বিভক্ত,—প্রাতঃকৃত্য, পূর্নাক্ষ কৃত্য, মধ্যাক্ষকৃত্য, অপরাঙ্ককৃত্য, সন্ধ্যাকৃত্য ও রাত্রিকৃত্য। এ স্থলে অবশ্য সমুদয়গুলির আলোচনা করিব না। কেবল বিশেষ বিশেষ কতকগুলির উল্লেখ করিব। ব্রাহ্মমূর্ত্তে নিদ্রাত্যাগ হিন্দুর প্রথম নিত্যকর্ম।

‘ব্রাহ্মে মূর্ত্তে প্রথমং বিবুদ্ধে দক্ষুস্মরেদেববরং মহধীন্।’ ব্রাহ্ম মূর্ত্তে অর্থাৎ রাত্রির শেষ শেষ

প্রহরে জাগরিত হইয়া, প্রথমে দেবশ্রেষ্ঠ বাসুদেব ও মহার্ষীগণকে স্মরণ করিতে হয়। এই কালে ব্রাহ্মগাদি চতুবর্ণকেই নিদ্রাত্যাগ করতঃ শয্যার উপর উত্তরাশ্র বা পূর্নাস্য হইয়া পদ্মাসনে উপবেশন পূর্বক দীক্ষাগুরুকে ধ্যান ও প্রণাম করিতে হয়, এবং দেবদেবী ও পুণ্যশ্লোক মহাত্মাগণের নামানু কীর্তন করিয়া নিম্নলিখিতরূপে সুপ্রভাত প্রার্থনা করিতে হয়—

ব্রহ্মা মুরারিস্ত্রিপুরাকান্তকারি।
ভানুঃ শর্শা ভূমিস্মতো বুধশ্চ।
গুরুশ্চ শুক্রঃ সহ ভানুজেন
দদন্তু সর্বৈ মম সুপ্রভাতম্ ॥
ভৃগুর্দশিষ্ঠঃ ক্রতুরঙ্গিরাশ্চ
মনুঃ পুলস্ত্যঃ পুলহঃ স গোতমঃ।
ধোধ্যো মরীচিশ্চ্যব নোথ সদগুরুঃ
কুর্বন্তু সর্বৈ মম সুপ্রভাতম্ ॥
সনৎকুমারঃ সনকঃ সনন্দঃ
সনাতনো প্যাসুরিপিন্ধলৌ চ।
সপ্তশ্রীঃ সপ্তরসাতলাশ্চ
দদন্তু সর্বৈ মম সুপ্রভাতম্ ॥
পৃথী সগন্ধা সরগাশুথাপঃ
স্পর্শাশ্চ বায়ুজ্বলিতঞ্চ তেজঃ।
নভঃ সশব্দং মহতা সহৈব
দদন্তু সর্বৈ মম সুপ্রভাতম্ ॥
সপ্তার্ণবাঃ সপ্তকুলাচলাশ্চ
সপ্তর্ষয়োঃ দ্বীপবরাশ্চ সপ্ত।
ভূরাদি কৃহা ভুবনানি সপ্ত
দদন্তু সর্বৈ মম সুপ্রভাতম্ ॥

ইত্যাদি রূপ কহিয়া, পরে পৃথিবীকে প্রণাম পূর্বক

ভূমিতে পাদক্ষেপ করিতে হয়। এই লোক মহর্ষে নিদ্রা ত্যাগ স্বাস্থ্যের পক্ষে বিশেষ হিতকর। পাশ্চাত্য চিকিৎসা শাস্ত্রে early rising বা প্রত্যুষে নিদ্রোত্থান স্বাস্থ্যকর বলিয়া নির্দিষ্ট হইয়াছে। এই আফ্রিকক্রিয়া দ্বারা স্বাস্থ্য সাধন যে কেবল শারীর (physiology) অবলম্বনে সংগঠিত তাহা নহে, ইহাতে psychology বা মনোবিজ্ঞানও অন্তর্নিহিত আছে। মহাত্মাগণের নাম স্মরণ ও কীর্তন দ্বারা মানবে মনোভাব গঠিত হয়। মনের সহিত শরীরের অতি ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধ : সুতরাং মানসিক উৎকর্ষ ও স্বাস্থ্যোন্নতির জন্ম প্রয়োজনীয়।

নিদ্রোত্থানের পর মলমূত্র ত্যাগবিধি।

ততঃ সমুথায় বিচিন্তয়েত

ধর্ম্মং তথার্থঞ্চ বিহায় শয্যাম্।

উথায় পশ্চাৎ হরিরিত্যুদীয়্য

গচ্ছেত্তদোৎসর্গ বিধিং হি কর্ত্বুম্ ॥

অনন্তর শয্যা ত্যাগ করিয়া উঠিয়া, ধর্ম্ম ও অর্থ চিন্তা করিবে। তাহার পর হরি স্মরণ পূর্বক গাত্রোত্থান করিবে, মলত্যাগ করিবার জন্ম গমন করিবে।

গ্রামে বাসস্থানের দেড়শত হস্ত দূরে নৈঋত কোণে মলত্যাগের স্থান নির্বাচন করা শাস্ত্রীয় বিধি। ইহার মুখ্য উদ্দেশ্য এই যে, আবান ভূমির বায়ু যাহাতে দূষিত না হয় তাহারই ব্যবস্থা। পল্লীগাম অপেক্ষা নগরের লোক সংখ্যা অধিক, সুতরাং পুরীষ রাশির পরিমাণ ও অধিক, তজ্জন্ম গ্রাম্য বাসস্থান অপেক্ষা নাগরিক বাসস্থানের অধিক দূরে মলত্যাগের স্থান নির্দিষ্ট হইত। নৈঋত কোণে নির্দিষ্ট হইবার কারণ, বোধ হয়—নৈঋত

বায়ু প্রায় প্রবাহিত হয় তাহাও ক্ষণিক। মলমূত্র-ত্যাগকালে শৈনাবলম্বন আবশ্যিক, এবং নিশ্চিবন ত্যাগ ও শ্বাস গ্রহণ নিষিদ্ধ। মলত্যাগ কালে পরিধেয় বসন কটিদেশের উর্দ্ধভাগে স্থাপন করিতে হয়। পাছুকা পরিধান করিয়া, দণ্ডায় মান বা ভ্রাম্যমান অবস্থায় মলমূত্রত্যাগ নিষিদ্ধ। এই সব পদ্ধতি যে স্বাস্থ্য সম্বন্ধীয় উন্নতির জন্ম নির্দিষ্ট হইয়াছে; তাহা স্পষ্টই বুদ্ধিতে পারা যায়। সেকালে কেবল যে মানব জাতির বাসস্থান স্বাস্থ্য জনক রাখিবার জন্ম ব্যবস্থা ছিল তাহা নহে গবাদি গৃহপালিত পশুদির স্বাস্থ্যের প্রতি লক্ষ্য রাখিবার নিয়ম ছিল। যথাঃ—

সদেব গোত্রাঙ্গণ বহুমার্গে

ন রাজমার্গে ন চতুষ্পথে চ।

কুর্গ্যাদথোৎসর্গমমাহ গোষ্ঠে

পূর্ববাং পরাক্লেব সমাশ্রিতাং গাম্ ॥

দেবতা, গোত্রাঙ্গণ ও অগ্নির অভিমুখে, রাজপথে চতুষ্পথে, গোষ্ঠে, অথবা যে স্থানে পূর্বে গোচরণ হইয়াছিল বা পরে হইবে—সেক্রপ স্থানে মলত্যাগ নিষিদ্ধ।

মৃত্তিকা দুর্গন্ধ হারক এবং ক্ষারাদি সংশ্লিষ্ট থাকায় ক্রেদাদি অঙ্গমল দূরীভূত করে। তদ্বিধ ইহা Disinfectant বা সংক্রমণ দোষ নাশক। এই জন্ম হিন্দুশাস্ত্রে শৌচার্থ উহা ব্যবহার করিবার নিয়ম। কিন্তু হিন্দুধর্ম্ম শাস্ত্রের সহিত স্বাস্থ্যনীতির এতই অনিষ্ট সম্বন্ধ যে, সে মৃত্তিকাও আবার বিশুদ্ধ হওয়া আবশ্যিক। তাই শাস্ত্রকার বলিয় গিয়াছেন,—

জল মধ্য হইতে, মুষিক গর্ভ হইতে অন্যের

শৌচাবশিষ্ট হইতে অথবা বামীক হইতে শৌচার্থ মৃত্তিকা আহরণ করিবে না। শৌচার্থ মৃত্তিকা গৃহ্যদেশে তিনবার, পানিতে সাতবার, উভয় হস্তে পাঁচবার ও লিঙ্গে একবার প্রদান করিবে।

ইহার পর প্রাতঃস্নানের ব্যবস্থা। কিন্তু নিয়মাদি বিধিবদ্ধ। সূর্যোদয়ের পূর্বেই প্রাতঃস্নানের সময় প্রাতঃস্নান ভিন্ন দৈব ও পিতৃক্রিয়ার অধিকার হয় না। সূত্রাং ধর্মাত্মক হিন্দুর পক্ষে প্রাতঃস্নান অবশ্য কর্তব্য। স্নাতঃজলে শোভাভি-মুখীন হইয়া, নাভিমগ্ন জলে দাঁড়াইয়া, করদ্বয় দ্বারা মুখ, নাসিকা, কর্ণ আচ্ছাদন পূর্বক ডুব দিতে হয়। জলাশয় অপরের হইলে ডুব দিবার পূর্বে উহা হইতে তিনটা বা পাঁচটা মৃতপিণ্ড উঠাইয়া তাঁরে নিক্ষেপ করিয়া

“উত্তেষ্ঠোপিষ্ঠ পক্ষং ত্যজ পুণ্যং পরস্য চ।

পাপানি বিলয়ং যান্তি শান্তিং দেহি সদা মম ॥”

এই মন্ত্র পাঠ করিতে হয়। ইহাও স্বাস্থ্য বিভাগের কার্য। প্রত্যেকে যদি প্রতিদিন স্নানকালে তিনটা বা পাঁচটা মৃতপিণ্ড জলাশয় হইতে উঠাইয়া ফেলে তাহা হইলে জলাশয়ের পক্ষোদ্ধার ক্রিয়া অতি সহজেই সম্পাদিত হয়, এক কথায় এই জগুই ইহার ব্যবস্থা।

আবার স্নানকালে মস্তক, বক্ষঃস্থল প্রভৃতি অঙ্গ মৃত্তিকা দ্বারা মার্জনা করিবারও বিধি আছে। নিম্ন লিখিত মন্ত্রে মৃত্তিকা লেপন করিতে হয়, — “ওঁ অশ্রুক্রান্তে রথক্রান্তে বিষুক্রান্তে বসুন্ধরে। মৃত্তিকে হরমে পাপং যশ্ময়া দুষ্কৃতং কৃতং। উদ্ধৃতাসি বরাহেন কৃষ্ণেন শতবাহুনা। আকুহ মম গাত্রানি সর্বং পাপং প্রমোচয় ॥ নমস্তে সর্বভূতানাং

প্রভবারিণি সূত্রতে ॥” এই মৃত্তিকা লেপনের পূর্বেই বলা হইয়াছে যে ইহা দুর্গন্ধহারক ক্রেদ বিমোচক ও disinfectant বা সংক্রমণ নিবারক।

মৃত্তিকা যে কেবল দুর্গন্ধহারক, ক্রেদবিমোচক ও সংক্রমণ নিবারক তাহা নহে, ইহা চর্মরোগ নিবারক। ইহার প্রমাণ আধুনিক ইংরাজি চিকিৎসা গ্রন্থেও পাওয়া যায়। ডাঃ হেলমথ্, তাঁহার চিকিৎসা গ্রন্থে একস্থানে লিখিয়াছেন,—

“The treatment of varioose and indolent ulcers by the application of earth is often followed with very remarkable results. Good subsoil dried and divested of grit, finely powdered and sifted, may be applied directly to the part and held in site by waxed paper, or gauges, the ends of which are fastened to the integument by colloidion, as recommended by the late Paul Beck Goddard of Philadelphia, or the ganza may be first placed over the sore, and the earth applied over it to the thickness of half an inch or more. The earth not only is comfortable and cooling to the patient, but complete disinfectant. Many cases of the successful use of this easily obtained topical application are recorded, the effect being immediately noticed.

এইরূপ শয়ন, ভোজন প্রভৃতি প্রত্যেক কার্যে হিন্দুর যে সব পদ্ধতি আছে, তৎসমুদায়ই স্বাস্থ্যোন্নতিকর। পরিচ্ছন্নতা হিন্দু ধর্মের প্রধান অঙ্গ। রাত্রিবাস বা অর্ধোত্ত বসন পরিধান করিয়া আর্হিক

পূজা ও ভোজনাদি ক্রিয়া হিন্দুর পক্ষে একেবারে নিষিদ্ধ। এমন কি, অর্ধোত বসনে ও স্নান না করিয়া রক্ষণাদির আয়োজন করিতে পারা যায় না। তিথি, বার, মাস ও ঋতুভেদে যে ভিন্ন ভিন্ন খাওয়া নিষিদ্ধ আছে, তাহাও সংরক্ষণার্থ ব্রহ্মহত্যা দি মহাপাতকের দোহাই দিয়া নিবারণিত হইয়াছে। বিরুদ্ধ ভোজন সম্বন্ধেও তদ্রূপ।

আবার infection বা স্পর্শাদির দ্বারা রোগাক্রমণ নিবারণের জন্ত ও ব্যবস্থা ছিল। যথা—

“মাল্যানুপানং বসনানি যত্ততো নাশ্চৈধ্বতাংচাপি চ ধারয়েদ্বুধঃ।”

জলাশয়ের জল অদূষিত রাখিবার জন্তও ব্যবস্থা ছিল, যথা—

“মূত্র শ্লেষ্ম পুরীষানি যৈরুচ্ছিষ্টানি বারিণি।
তে পশুন্তে হি বিন্মূত্রে দুর্গন্ধে পূয়পূরিতে ॥”

এইরূপে হিন্দুর সদাচার পদ্ধতির আলোচনা করিলে স্পর্শই বুঝিতে পারা যায় যে স্বাস্থ্যরক্ষার জন্ত অতি সহজ ও সুব্যবস্থা ছিল।

ইজ্জৎ রক্ষণ

[শ্রীককিরচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়]

“তা’হলে কি আজই যাওয়া স্থির হ’লো ?

“হ্যাঁ বোন। আজ না গেলে, আর বেশী দিন ত নেই। আজ হলো মাসের চার দিন. ২৪শে বিবাহ। পথে যেতেই ধর দু-দিন কেটে যাবে। বাকি আটাটা গাণা দিন। গিয়ে সব যোগাড়-যন্ত্র করতে হবে। তিন বৎসর দেশে যাওয়া নাই। আবার সব নূতন করে সংসার পাততে হবে।”

সে দিন প্রভাতে ‘মুলতানের’ একটা বাঙালী পল্লীতে তমাললতা ও সুকুমারীর উপরোল্লিখিত কথোপকথন হইতেছিল। তমাললতা সুকুমারীর ‘বেলফুল’। সুদূর পাঞ্জাবের স্বাস্থ্যকর জলবায়ুর মধ্যে তাহাদের এই পাতান বেলফুল সম্বন্ধের সুবাস সারা বাঙালী-পল্লীর অন্তঃপুরের মধ্যে একটা গৌরবের ও স্পর্শের সামগ্রা হইয়া উঠিয়াছিল। তাহাদের পরস্পরের প্রীতি দেখিয়া সকলেই মনে

করিতে বাধ্য হইত তাহারা যেন একমার পেটের বোন। অনেকে বলিত বোনে বোনেও এমন মধুর সৌন্দর্যতা প্রায় দেখা যায় না।

এই ক্ষুদ্র বাঙালী পল্লীটির ভিতর বেশ একটা সুস্থ আত্মীয়তার ভাব সর্বদা পরিলক্ষিত হইত। সেটা বোধ হয় পাঞ্জাবের আবহাওয়ার গুণে। তমাললতা, জিজ্ঞাসা করিল “তা’হলে তোমাদের ফিরতে প্রায় দু-মাস লাগবে ?”

“না, অত দেবী করব না। বিয়ের পরই মেয়ে জামাই নিয়ে চলে আসব। তবে ভাই একটা বড় দুঃখ রয়ে গেল - বিভার বিয়েতে তুমি যেতে পারলে না।”

“কি করব বল বোন। আমি এখান থেকে মেয়ে জামাইকে আশীর্বাদ করব। উনি ছুটির জন্ত দরখাস্ত করেছিলেন, কিন্তু কোনমতেই ছুটি মঞ্জুর হ’লো না। বিভার বিয়েতে যেতে না পেরে

আমার যে প্রাণটা কি করছে তা কি আর”—

“বলিয়া তমাললতা অঞ্চলের খুঁটে নয়ন মুছিলেন।

‘তা কি আমি বুঝতে পারছি না।’

“মেয়ে জামাই নিয়ে ভালোয় ভালোয় ফিরে এসো। তখন আমোদ করা যাবে। বিভাকে পেটেই ধরি নে, তা ছাড়া সে, যে তোমার চেয়ে আমাকে কতখানি বেশী ভালবাসে তা কি বোন আমায় মুখ ফুটে বলতে হবে। তা বিয়ের সময় উপস্থিত থাকতে পারব না, এটা যে আমার সব চেয়ে বড় দুঃখ তা’ তুমি বেশ বুঝতে পারছ ? মেয়ে বড় হয়ে পড়েছে,— ক’বার দিন পেছিয়া দিয়েছ,— আর তাদের অনুরোধ করা কোন দিক থেকে সম্ভব হবে না।”

“আশীর্ব্বাদ করো বোন বিভা যেন স্বামী-সোহাগিনী হয়। এর চেয়ে বাঙ্গালীর মেয়ের অধিক গৌরবের সামগ্রী আর কি আছে ?”

“আমি বলছি তুমি দেখে নিয়ো বোন বিভা আমার রাজরাণী হবে। স্বামীর নয়নের আলো, হৃদয়ের আনন্দ, সংসারের লক্ষ্মী হবে।”

‘তুমি সতী সাধ্বী তোমার কথা, নিশ্চয়ই সত্য হবে।’

নির্দৈর্ঘ্য দিনে তাহারা কলিকাতা যাত্রা করিল। ফেশন পর্য্যন্ত তমাললতা ও তার স্বামী প্রফুল্লবাবু তাহাদের গাড়ীতে তুলিয়া দিতে আসিয়া ছিলেন।

(২)

সুকুমারীর স্বামী সতীশ বাবুর বাড়ী বারাসতের সন্নিকটে নন্দীগ্রামে ছিল। ম্যালেরিয়ার প্রাচুর্য্যে গ্রামখানি ক্রমশঃ জন-মান বিরল হইয়া

আসিতেছিল। অনেকেই কার্য উপলক্ষ্যে, অনেকেই ম্যালেরিয়ার ভীষণ আক্রমণ হইতে পরিত্রাণ পাইবার আশায় বাস্তব ভিটার বৈভব, বৈচিত্র্য পরিত্যাগ করিতে বাধ্য হইয়াছিল। যাহারা বাস্তব ভিটায় প্রতিদিন সন্ধ্যা দিবার নিমিত্ত প্রাণপণ করিয়া পূর্ব পুরুষের সম্মান অক্ষুণ্ণ রাখিতে কৃত-সংকল্প ছিলেন, তাহারা কয়েক ঘর মাত্র মরিয়া বাঁচিয়া ছিল।

সতীশের বাল্যকাল গুরুমহায়ের বেত্রদণ্ডের ভীষণ শাসন ও ম্যালেরিয়ার প্রণয়-সন্তাষণের মধ্যে কাটিয়া গেল। তাহার শৈশবের কচি ও কোমল অস্থিপঞ্জরগুলি এই উভয়বিধ আক্রমণের হাত হইতে কোন প্রকারে আত্মরক্ষা করিয়া বাড়িয় চলিলেও তাহার নেই শরীর অনুপাতে মোটেই বৃদ্ধিলাভ করিতে পারে নাই। কয়েকখানি দুর্বল হাড় একখানি ফ্যাকাসে মলিন চামড়ায় শিথিল থলির মধ্যে ঢাকা ছিল—মাত্র প্রাণটি কোন মতে সেই সরু সরু হাড় ও থলির মধ্যে ধুক ধুক করিয়া সতীশের জনকজননীর নিত্য দুর্ভাবনার দুয়ার মুক্ত করিয়া রাখিত। সে ছিল, তাহার পিতামাতার শিবরাত্রির সলিতা।

অনেক বোতল ‘ডিঃ গুপ্ত,’ ‘বেহালার পাচন,’ ডাক্তারী আরক, ভাল ভাল কুইনাইন সতীশের পেটের প্লীহা ও যকৃতের সহিত সম্মুখ সংগ্রামে জয় করিতে না পারিলেও মাঝে মাঝে সন্ধি সংস্থান করিত ; কিন্তু যখনই সুবিধা পাইত, তখনই পুনরায় সবলে আক্রমণ করিতে ছাড়িত না। সতীশের পিতামাতা যখন দেখিলেন বংশের এই নন্দদুলাল একমাত্র সন্তান এমন করিয়া

ম্যালেরিয়া রাক্ষসীর নিদারুণ নিষ্পেষণ আর বড় বেশীদিন সহ্য করিতে পারিবে না ডিঃ গুপ্তও বড় আর কিছু করিয়া উঠিতে পারিতেছে না, - শত শত দেবদেবীর নির্ম্মালা তাহার কণ্ঠ, কটিদেশ, এবং বাহু পরিবেষ্টিত করিয়া থাকিয়াও কিছু করিতে পারিতেছে না, তখন তাহারা হতাশ হইয়া পড়িলেন। এমন সময়ে কোন এক অভাগা বৃদ্ধার পরামর্শে বেলপাতা ও শিউলি পাতার রস সকালে ও বিকালে খাওয়াইতে আরম্ভ করিলেন।

এত করিয়া কিন্তু তাহারা 'বাস্তু-ভিটা'র মর্যাদা ও মহিমা বেশীদিন অপত্য স্নেহের নিকট অক্ষুণ্ণ রাখিতে সাহস পাইলেন না। সতীশকে লইয়া তাহারা কলিকাতার জল বায়ুর আশ্রয় গ্রহণ করিবে অত্যন্ত অনিচ্ছাসত্ত্বেও বাধ্য হইলেন।

এখানে কিছুদিন অবস্থান করিবার পর, সতীশের নষ্ট স্বাস্থ্য ধীরে ধীরে ভাল হইতে আরম্ভ করিল। পড়াশুনা বেশ চলিতে লাগিল। পিতামাতার খুব আনন্দ হইল। কিন্তু তার অপরিপক্ক সরু হাড়গুলি যেমন সবল ও শক্ত হওয়া প্রয়োজন ছিল, ঠিক তেমন—তেমন কেন তাহার অর্ধেক ও হইল না। শিশু কাল হইতে দুর্দান্ত ম্যালেরিয়া বিষ তাহার শরীরের মধ্যে এমন ভাবে কায়েমী সত্ত্বে বাসা বাঁধিয়াছিল, যে তাহাকে তাড়াইতে তাড়াইতে সতীশ এম-এ পাশ করিয়া ফেলিল। সে খুব ভাল ছেলে ছিল। পড়াশুনার অতিরিক্ত পরিশ্রমের মধ্যে সে তাহার ভগ্ন-স্বাস্থ্য গড়িয়া তুলিবার অবসর পায় নাই।

যে বৎসর সতীশের বিবাহ হয়, সেই বৎসরই তাহার পিতা মারা যান। তাহার পর বৎসর

আবার দেশে ভাষণ ম্যালেরিয়া দেখা দেয়। স্বামা বিরহ-বিধুরা, শোকসন্তপ্তা বিধবা সতীশ ও পুত্রবধু সুকুমারের কোলে মস্তক রাখিয়া বাস্তু ভিটার মায়া পরিহার করিয়া জন্মের মত চলিয়া যান।

পিতৃমাতৃহীন সতীশ বিদেশে একটা চাকরী যোগাড় করিয়া দেশ পরিত্যাগ করে। সে আজ পনের বৎসরের উপর হইবে। এখন মাঝে মাঝে কখন কখন দেশে আসিয়া বাস্তুভিটা মেরামত করিয়া চলিয়া যায়। কখন বা গ্রাম সম্পর্কের নিতাই কাকাকে টাকা পাঠাইয়া যাহাতে তাহার বাস্তু ভিটা কোন প্রকারে পৈত্রিক নাম বজায় রাখিতে পারে সে জগৎ অনুরোধ উপরোধ করিয়া পত্র দিয়া থাকে। সে টাকা যে সব সময় নিতাইকাকা বাড়ী মেরামতের পশ্চাতে ব্যয় করিয়া নির্বিদ্বিতার পরিচয় দিবার মত লোক ছিলেন না। একথা সকলে মুখে না বলিলেও মনে মনে বিশেষ রূপে জানিত। সতীশের কানেও যে এ কথা উঠে নাই তাহা নয়, তবে নিমজ্জমান ব্যক্তি যেমন সামান্য তৃণ অবলম্বন করিয়া বাঁচিতে প্রয়াস পায়, সতীশ ও বাস্তুভিটা রক্ষা করিবার আশায় তেমনই নিতাই কাকাকে টাকা না পাঠাইয়া থাকিতে পারিত না।

এতদিন পশ্চিমে অবস্থান করিলেও সতীশের ম্যালেরিয়া নিপীড়িত সরু হাড়গুলি বিশেষ মজবুদ ও মোটা হয় নাই। তবে তার শরীরের কোন ব্যাধি ছিল না। সতীশ পশ্চিম হইতে আসিবার পূর্বেই স্ত্রীকে বলিয়াছিল, যে কয়েক দিন বিবাহ উপলক্ষ্যে দেশে থাকা যাইবে, খুব সাবধানে থাকিতে

হইবে। জল গরম করিয়া, পানীয় হিসাবে ব্যবহার করিতে হইবে। ছেলেদের প্রতি দিন অল্প অল্প শিউলি পাতার রস নিয়মিত ভাবে ব্যবহার করাইতে হইবে নতুবা ম্যালেরিয়া ধরবে। ইত্যাদি—

নিতাই কাকা ইতিপূর্বেই বাড়ী ঘর মেরামত করিয়া ফেলিয়াছেন। সতীশের ইচ্ছা আছে এবার বাড়ীতে একটা 'টিউব ওয়েল' বসাইয়া যাইবে।

বিভার বিবাহে মহাসমারোহে নিৰ্ব্বিন্দে সুসম্পন্ন হইয়া গিয়াছে। সতীশের “বাস্তুভিটা” ও ক্ষুদ্র পল্লীগ্রাম খানি বহুদিন পরে জনসমাগমে মুখরিত হইয়া উঠিয়াছিল। সতীশ খুব শীঘ্রই জামাতা ও কন্যা লইয়া মুলতান রওনা হইবে। টিউব ওয়েলও বসান হইয়া গিয়াছে।

সে দিন সকালে সুকুমারী সমস্ত জিনিসপত্র গুছাইতেছেন, এমন সময় গোয়ালাদের ছেলে গোপাল আসিয়া একখানি পত্র দিয়া বলিল, ‘আপনার চিঠি। হাতে গিয়েছিলু ডাক পিয়ন আমার হাতে দিয়েছে, আপনাকে দেবার জন্ত।’ বলিয়া সে চিঠিখানি ঘরের মেজের উপর রাখিয়া চলিয়া গেল।

সুকুমারী তাড়াতাড়ি চিঠিখানি খুলিয়া দেখিল, তমাললতার পত্র। সে লিখিয়াছে—

ভাই বেল ফুল,—অনেক দিন কোন পত্র পাই নাই। এক মাসের ওপর যে হাতে চলো! কতদিন আর আসতে বিলম্ব আছে। তোমরা না থাকায় আমার মোটেই ভাল লাগছে না। বিভার জন্ম মন অত্যন্ত কাতর হয়েছে। জামাইকে আনিতে যেন কোন প্রকার অগুণা না হয়।

এানে একটা নূতন হাঙ্গামা হবার উপক্রম হয়েছিল সেটা কিন্তু ম্যাজিষ্ট্রেট সাহেবের কৌশলে সূচনা হবার মাত্রাই থামিয়া গিয়াছে সেটা কি জান ? হিন্দু-মুসলমানে বিবাদ। শুনলাম আজ কদিন না কি কলকাতায় ভীষণ দাঙ্গা হাঙ্গামা হচ্ছে। তোমরা খুব সাবধানে আসবে। এখানকার আর আর সমস্ত সংবাদ ভাল জানবে। তোমরা আমার ভালবাসা নেবে। ছেলেদের আশীর্বাদ দেবে।

তোমার স্নেহের
তমাল।

পত্র পড়িয়া সত্য সত্যই সুকুমারী বিশেষ চিন্তিত হইয়া পড়িল। কলিকাতায় যে ভীষণ দাঙ্গা হাঙ্গামা চলিতেছে তাহা সে ইতি পূর্বেই সতীশের নিকট অবগত হইয়াছিল, কিন্তু সেটা যে এতবড় হইয়া পড়িয়াছে, যে বাহার এই ধাক্কা সূদূর মুলতানে গিয়া লাগিয়াছে তাহা সে বুঝিতে পারে নাই। এই পত্র আসিবার দুই চারিদিন পরেই সতীশ মুলতান যাইবার দিন স্থির করিল। আরো মাসখানেক ছুটি সতীশকে দেশে থাকিবার নিমিত্ত নিতাইকাকা ও অন্যান্য বৃদ্ধ গ্রামবাসী অনুরোধ উপরোধ করিলেন। কিন্তু এই একমাসের মধ্যে সতীশের ছোট ছেলেটি দুইদুইবার জ্বরে পড়ায়, তাহার আর বেশীদিন থাকিতে মোটেই সাহসে কুলাইল না। নির্দিষ্ট দিনে বৈকালের গাড়ীতে তাহারা বারাসত হইতে যাত্রা করিল। শিয়ালদহ ষ্টেশনে আসিয়া যাহা দেখিল ও শুনিল তাহাতে সতীশ কিংকর্ডব্যবিগৃহ হইয়া পড়িল। নানা লোকের মুখে নানা প্রকারের আজগুবি গল্প। হিন্দু মুসলমানের

ভয়ানক দাঙ্গা চলিতেছে। লোক মরিয়া প্রকাশ্য রাজ পথের উপর পড়িয়া আছে। দোকান পসার সমস্ত বন্ধ। যানবাহন লোক পরিপূর্ণ হারিসন রোড জন-মানব হীন। পথে বড় একটা লোক নাই। কেহ কেহ তাহাকে বাড়া ফিরিয়া যাতে পরামর্শ দিলেন।

সতীশ সমস্ত কথা সুকুমারীকে বলিল। সুকুমারী স্বামীর কথা শুনিয়া বলিল, ‘যখন এতবড় ব্যাপার চলছে, তখন যে গাঁয়ে গিয়া পৌঁছিতে না তা কে বলতে পারে। মহামায়ার নাম করে যখন যাত্রা করে এসেছি, তখন আর ফেরা চলে না। এক খান টেক্সো করে একবার হাওড়া স্টেশনে পৌঁছিতে পারলে হয়।’

সতীশ বলিল ‘তবে সেই ভাল।’

স্টেশনের বাহিরে কয়েকখানি টেক্সি অপেক্ষা করিতেছিল। সতীশ তাহাদের মধ্যে একখানা ভাড়া করিয়া হাওড়া যাত্রা করিল। সুকুমারী দেখিল, সত্যই পথে মানুষ চলাফেরা করিতেছে নাই, শিয়ালদহ হইতে হাওড়ার পোল পর্যন্ত ধূ ধূ করিতেছে!

গাড়ী সেন্ট্রাল রোডের মোড়ের নিকট আসিতেই, ড্রাইভার গাড়ির গতি কন্ট্রোলার অভিমুখে ফিরাইল। সতীশ চীৎকার করিয়া বলিয়া উঠিল এদিকে কোথা যাচ্ছ?” সে অবজ্ঞাভরে উত্তর করিল, “হাওড়া স্টেশন আজকাল এ দিকেই হয়েছে!” কথা শুনিবামাত্র সুকুমারীর বুকটা ধড়াস করিয়া উঠিল। সতীশ আসন্ন বিপদ বুঝতে পারিয়া কি যে করিবে কিছু ঠিক করিতে পারিল না। নূতন জামাতা চীৎকার করিয়া বলিল,

গাড়ী ঘুরাও, পুলিশ? পুলিশ? ড্রাইভার তখন গাড়ি খুব জোর চালাইয়া দিল।

সুকুমারী আজ প্রায় পনের বৎসর পাঞ্জাবের মুলতান সহরে থাকায় অনেক পেশোয়ারী মুসলমান দেখিয়াছে; তাহাদিগকে দেখিয়া বড় একটা তার ভয় হইত না। বালিকা বয়স হইতেই সুকুমারীর স্বাস্থ্য অটুট ছিল; পশ্চিমে থাকায় শরীর আরও ভাল হইয়াছিল। বুদ্ধিমতী সুকুমারী মূর্ত্ত মাত্র কাল বিলম্ব না করিয়া ড্রাইভারের গায়ের কোটের গলার মধ্যে হাত চালাইয়া দিয়া পশ্চাৎ হইতে এমন জোরে টানিয়া ধরিল যে একেবারে সে গাড়ীর মধ্যে তাহার প্রায় আধখানা দেহ আসিয়া পড়িল। তাহার কণ্ঠ রোধ হইবার উপক্রম হইল। কণ্ঠধার হীন তরবার মত গাড়িখানি ফুটপাথে গিয়া ধাক্কা লাগিল ও থামিয়া গেল। তখন ড্রাইভারের দুই হাত চাপিয়া ধরিয়া নূতন জামাতা চীৎকার করিতে আরম্ভ করিয়াছে। সম্মুখেই একটা ধনী মাড়োয়ারীর বাড়া ছিল। তাহার বিপনের চীৎকার শুনিয়া দ্বার খুলিয়া বন্দুক লইয়া সাহায্য করিতে তৎক্ষণাৎ বাহিরে আসিলেন। এই অবসরে কতকগুলি দেশভক্ত স্বেচ্ছাসেবক বাঙ্গালী যুবক সেদিকে লাঠি লইয়া ছুটিয়া আসিল। তাহাদের পশ্চাতে সঙ্গে সঙ্গে পুলিশ আসিয়া পড়ায় মোটোর চালক তার প্রাপ্য উপযুক্ত শিক্ষা পাইল না। পুলিশ তাহাকে ধরিয়া লইয়া গেল।

মাড়োয়ারী ধনী নিজের মোটোর ও লোক দিয়া তাহাদের হাওড়া স্টেশনে পৌঁছাইয়া দিয়া আসিলেন দুইটি বাঙ্গালী যুবক তাহাদের সাহায্যার্থ

হাওড়া স্টেশন পর্যন্ত সঙ্গে গিয়া ছল। গাড়ি ছাড়িবার পূর্বে যুবকদ্বয় স্কুমারীকে শ্রদ্ধাভরে প্রণাম করিয়া পায়ের ধূলা লইয়া বলিল

“মায়ের জাত যদি নিজেরা নিজের ইচ্ছায় রক্ষা করতে না দাঁড়িয়ে উঠেন, তাহলে দুর্বল সম্ভানেরা কেমন করে সাড়া দয়ে জেগে উঠে মা!”

কাজের কথা

[ইমতী মঞ্জুলিক ও চিত্রলেখা গঙ্গুলী]

১। ৮০ গ্রেণ জিঙ্ক অকসাইডের সহিত আধ ছটাক চর্বি (Lard) বা তাহার পরিবর্তে মাখন মিশাইলে উত্তম জিঙ্ক অয়েন্টমেন্ট তৈয়ারী হয়।

২। গন্ধক সিকি ছটাকের সহিত এক ছটাক চর্বি (Lard) বা মাখন উত্তমরূপে মিশাইলে চুলকণার ঔষধ তৈয়ারী হয়।

৩। এক চামচ সাধারণ সোডা পাঁচ ছটাক জলে মিশাইয়া একটা লোসন তৈয়ারী করিয়া তাহার দ্বারা নিয়মিত আঁচিল ধোঁত করিলে আঁচিল ভাল হয়।

৪। খানিকটা গরম জলে এক মুঠা লবন ফেলিয়া সেই জলে স্নান করিলে সর্দি ভাল হয়।

৫। অলিভ অয়েল বা প্যারাকিন এক চামচ দিনে তিন বার নিয়মিত ব্যবহার করিলে অজীর্ণ রোগ সারিতে দেখা গিয়াছে। কারণ ইহাতে বেশ দাস্ত পরিষ্কার থাকে।

৬। ক্রাইস ফ্যানিক এসিড ১০ গ্রেণ আধ ছটাক ভেসালিন বা নারিকেল তৈলের সহিত বা মাখনের সহিত মিশাইয়া ব্যবহার করিলে শীঘ্র দস্ত্র মারিয়া যায়। এই ঔষধে কাপড়ে দাগ লাগিয়া যায়।

৭। সর্ষপ তৈল অগ্নিতে চড়াইয়া একটা বা দুইটা শামুকতাহাতে ভাজিয়া লইলে কান পাকার উত্তম তৈল তৈয়ারী হয়। এই তৈল ৩/৪ দিন কানে দিলে কান পাকা ভাল হয়।

৮। কর্পূর ও চন্দন বেশ ভাল করিয়া

মিশাইয়া রগে (কপালে) প্রলেপ দিলে শিরঃপাড়া ভাল।

৯। পাতি লেবুর রসে হরিতাল ঘসিয়া সূর্য্যপক করিয়া ঘিনে দুই তিনবার প্রলেপ দিলে শীঘ্র ছানি ভাল হয়।

১০। গোড়ালিতে ভাল করিবার সাবান মাখিয়া নূতন জুতা পরিলে ফোঁসকা হয় না।

১১। পাউরুটির টুকরা কাটিয়া ফুটন্ত জলে এক মিনিট রাখিয়া তাহার উপর লঙ্কার গুঁড়া (cayenne paper) ছড়াইয়া কপাবে ঘসিলে মাথাব্যথা (Neuralgia) সারিয়া যায়।

১২। সিন্ধের মোজা ব্যবহার করিলে আগে তাহাতে একটু সোডা ছড়াইয়া দিলে বেশী দিন স্থায়ী হয়।

১৩। বার্ণিস করা জুতার ভেতর পা চুকাইবার আগে জুতাটিকে কাপড় দিয়া ঘসিয়া গরম করিয়া লইলে বার্ণিস ফাটিয়া যায় না।

১৪। ছড়ছড়ে পাতার রস কানে দিলে কান পাকা ও কান কটকটানি ভাল হয়।

১৫। শোধিত হরিতাল, বহেড়া ও বৃহতীর মূল প্রত্যেকটা সমভাগে লইয়া মধুর সহিত বেশ করিয়া মাড়িয়া করিয়া মাড়িয়া টাকে প্রলেপ দিলে টাকে নূতন চুল উঠিয়া থাকে।

১৬। চাঁপা ফুলের পাতার রস চূলে মাখিয়া শুকাইবে। পরে চুল ধুইয়া ফেলিবে। ইহাতে মাথার উকুন মারিয়া যায়।

সন্দেহ ভঞ্জন

স্বাস্থ্য ও রোগ প্রতীকার সম্বন্ধে আপনার কোনও সন্দেহ থাকিলে সেই সম্বন্ধে প্রশ্ন করিয়া দুই আনার টিকিট সহ পাঠাইবেন। আপনার প্রশ্নের উত্তর সাধরণের কাছে লাগিবে মনে হইলে এইস্থানে ছাণা হইবে নতুবা, আপনার প্রশ্ন আপনার নিকট ডাক যোগে প্রেরিত হইবে।

১। প্রশ্ন

পুল্টিস ও ফোমেন্টে পার্থক্য কি? কোন্ স্থানে কোন্টী ব্যবহার করা উচিত?

শ্রীমতী গৌরীবালা দেবী, শান্তিপুর।

উত্তর কোন একটা জিনিষের সহিত জল মিশাইয়া ফুটাইয়া গরম অবস্থায় ব্যবহার করাকে পুল্টিস বলা হয়। যথা—তিসির পুল্টিস, ময়দার পুল্টিস, ভূষির পুল্টিস ইত্যাদি।

গরম জলে ঔষধ দিয়া বা না দিয়া তাহাতে এক টুকরা কাপড় ভিজাইয়া পরে নিঙড়াইয়া গরম অবস্থায় লাগানকে ফোমেন্ট বলে।

দুই জিনিষেরই একই উপকারিতা। তবে পুল্টিস বেশীক্ষণ গরম থাকে। আজ কাল অসুবিধা বলিয়া পুল্টিসের ব্যবহার কমিয়া গিয়াছে। প্রয়োজন হইলে ফোমেন্ট দেওয়ার কাপড়ের উপর জলের বোতল রাখিলে বেশীক্ষণ গরম থাকে।

২। প্রশ্ন—আজ কাল ছেলেদের দাঁত প্রায়ই খারাপ দেখা যায়। ইহার কারণ ও প্রতীকার কি?

শ্রীবলাই চাঁদ মুখোপাধ্যায় এইচ, এম, বি।

৭৩নং কলেজ ষ্ট্রীট, কলিকাতা।

উত্তর—শিশুদিগের খাওয়ার সহিত তাহাদের দাঁতের বিশেষ সম্পর্ক আছে। ক্যালসিয়াম (calcium) যে যে জিনিষে পাওয়া যায় সেইগুলি উপযুক্ত ভাবে খাইলে দাঁত প্রস্তুত হয়। দুধ, ফলমূলাদিতে উহা প্রচুর পরিমাণে থাকে। দাঁত দৃঢ় করিতে হইলে কঠিন দ্রব্য ব্যবহার করান অভ্যাস করা প্রয়োজন। কাঁচা ফল কুপখ্য বলিয়া অনেকেই বালকদের খাইতে দেন না। কিন্তু ইহাতে বালকটির দাঁত ভাল করিবার ও পরিপাক শক্তি বাড়াইবার সহায়তা করা হয় না। অনেক বিশেষজ্ঞদের মতে মায়ের গর্ভবতী অবস্থায় খাওয়ার ও স্বাস্থ্যের গোলমালের জন্য শিশুর দাঁত খারাপ হয়। দাঁত প্রাতে ও রাত্রে শুইবার সময় দুইবার করিয়া মাজা উচিত। কেবল লবণ ও জল দিয়া দাঁত মাজিতে অনেকে পরামর্শ দিয়া থাকেন। কোন কর্করে বা মাড়ীর প্রতি হানীকর জিনিষ দ্বারা দাঁত মাজা উচিত নহে।

জ্বরষম **জ্বরমলীন** **সর্বদ্র প্রাপ্তব্য**

বিবিধ

শোকসংবাদ - আমরা অতীব শোক সম্বুপ্ত চক্ষে প্রকাশ করিতেছি যে, ডাক্তার বিভূতিভূষণ ভট্টাচার্য্য মহাশয় আর ইহ জগতে নাই। গত ১৩ই এপ্রেল কলেরা রোগে তাঁহার মৃত্যু হইয়াছে। বিভূতি বাবু 'স্বাস্থ্য'র একজন চিন্তাশীল লেখক ছিলেন। "স্বাস্থ্যর" প্রথম বর্ষ হইতেই তিনি নিয়মিত বহু প্রকার "স্বাস্থ্য" লিখিয়াছেন। বিভূতিবাবু মেডিকেল কলেজ হইতে উচ্চ সম্মানের সহিত এম, বি পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইয়া কারমাইকেল মেডিকেল কলেজে অধ্যাপনার ভার গ্রহণ করিয়াছিলেন। অধ্যাপনাতেও তিনি বেশ সুযশ অর্জন করিয়াছিলেন। তিনি একজন উদীয়মান চিকিৎসক ছিলেন। চিকিৎসাক্ষেত্রেও তাঁহার অত্যন্ত সুনাম ছিল। আমরা তাঁহার এই অকাল মৃত্যুতে দুঃখিত হইয়াছি। কি বলিয়া যে তাঁহার শোক সম্বুপ্ত পরিবারবর্গকে সম্বুনা দিব তাহা ভাবিয়া পাইতেছি। ভগবান তাঁহাদের প্রাণে শান্তিবারি সেচন করুন।

দীর্ঘ জীবী মহিলা— গত বৈশাখের "স্বাস্থ্য" আমরা ১০২ বৎসরের এক পাশ্চাত্য মহিলার সংবাদ দিয়াছিলাম। সম্প্রতি "বরিশাল" পত্রিকা ১২০ বৎসরের এক বৃদ্ধার সংবাদ দিয়াছেন।

রহমতপুরের শ্যামা বৈষ্ণবীর বর্তমান বয়স বয়স ১২০ বৎসর। সে এখনও অবলীলাক্রমে ১৫।৬ মাইল পথ অতিক্রম করিতে সক্ষম। খাওয়াদি অতি সাধারণ, যখন যাহা পায় তাহা খাইয়াই জীবন ধারণ করিয়া আসিতেছে। সে কোন প্রকার যান বাহনাদির সাহায্য গ্রহণ না করিয়া পদব্রজেই নবদ্বীপ ও পুরীতে ভ্রমণ করিয়াছে।

ম্যালেরিয়া ও কালাজ্বর নিবারণ কল্পে হুগলী জেলা বোর্ড - ম্যালেরিয়া ও কালাজ্বরের প্রকোপ নিবারণের জন্ত হুগলীর জিলা বোর্ড উপযুক্ত ব্যবস্থা করিতেছেন। সরকার যদি দুই তৃতীয়াংশ ব্যয়ভার গ্রহণ করিতে সম্মত হয়েন, তাহা হইলে বোর্ড আরও ২টি কালাজ্বর নিবারক কেন্দ্র খুলিবেন। হবিপাল নামক স্থানে ম্যালেরিয়া নিবারক ও কালা জ্বর নিবারক কেন্দ্র সমূহে উপযুক্ত অর্থ সাহায্য প্রদানের জন্য বোর্ড চেয়ারম্যানকে অধিকার দিয়াছেন।

সুসংবাদ - আমরা অতীব আনন্দের সহিত জানাইতেছি যে, "স্বাস্থ্যর" একনিষ্ঠ সেবক পাবলিক হেলথ ল্যাবরেটরীর অস্থায়ী ডিরেক্টার ডাঃ বি, বি, ব্রহ্মচারী এল. এম, এস, ডি, পি. এইচ মহোদয় স্কুল অফ ট্রপিক্যাল মেডিসিনের অস্থায়ী ভাবে স্বাস্থ্যতত্ত্বের অধ্যাপক নিযুক্ত হইয়াছেন।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম-বি।

সহযোগী সম্পাদক কবিরাজ শ্রীইন্দুভূষণ সেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী, এল, এ, এম্-এস্।

ম্যালেরিয়ার কথা

শুনিয়া শুনিয়া কান অসাড় হইয়াছে,
ভুক্তভোগীর না শুনিয়া উপায় নাই। প্রাণের
দায়ে অনেকে ভাল মন্দ বাছে না,
অজ্ঞ লোকের পরামর্শে যা' তা'
বাজে ঔষধ দ্বারা কুচিকিৎসা
করিয়া দেহপাত করে

পাইরেক্স

ম্যালেরিয়ার

সুনির্দিষ্ট সুপাক্ষীকৃত ঔষধ।
পাইরেক্সের উপাদান চিকিৎসকগণের অনুমোদিত
এবং সুপরিচিত। কোনো লুকাচুরি নাই।
ডাক্তার নির্ভয়ে 'পাইরেক্স' ব্যবস্থা করেন,
রোগী নিশ্চিতমনে 'পাইরেক্স' সেবন
করিয়া রোগমুক্ত হন।

মূল্য ১ শিনি (১৬ মাত্রা) ৮/০

৩ শিনি

২০

ভিপি, খরচ সহ

১।০

" "

৩৮০

বেঙ্গল কেমিক্যাল এণ্ড ফার্মাসিউটিক্যাল ওয়ার্কস,
লিমিটেড

১৫, কলেজ কোয়ার, কলিকাতা।

স্বাস্থ্য, পি. সি. রায়ের পরিচালিত বেঙ্গল মিলিটারি ডিপার্টমেন্ট

স্বাস্থ্য বিশেষ ড্রাগ
প্রসংগিত।



জরের অস্থিতীয় ঔষধ
এজেন্ট লাইবার জন্য পত্র লিখুন
বল্লভ এণ্ড কো
৪০১ নং কর্নওয়ালিস স্ট্রীট কলিকতা।

বড় বোতল
১৬ দাগ ৫৯/০ চৌদ আনা।
ছোট বোতল ৮ দাগ
১০ আট আনা।
ইনফুয়েঞ্জা ট্যাবলেট।
ইনফুয়েঞ্জা সর্দি, মাথা ধরা,
গাত্রবেদনা ইত্যাদির মহৌষধ
মূল্য প্রতি শিশি ১৯/০ আনা।
ডাইজেস্টিভ ট্যাবলেট।
ডিম্পেন্সিয়া, অন্নশূন্য, পেট
ফাঁপা, বদহজম ইত্যাদিতে বিশেষ
উপকারী।
মূল্য প্রতি শিশি ৫০ আনা।
নিউর্যালজিয়া বাম।
বাত, গাঁটে ব্যথা, মাথা ধরা,
ইত্যাদিতে মালিশ করিতে হয়,
আশ্চর্য ফলপ্রসূ ঔষধ।
মূল্য প্রতি শিশি ৫০ আনা।
শ্বেবি কিওর।
প্রতি কোটা ১/০ আনা।
থোসের মলম।
খোন পাণ্ডুর বহুপরীক্ষিত
ঔষধ।
একজিয়া কিওর।
প্রতি কোটা ৯/০ আনা।
কাউর ঘায়ের মলম।
দাঁদের মলম।
প্রতি কোটা ১০ আনা।

বল্লভ এণ্ড কো
শ্যামবাজার কলিকতা

চুগুগুলিকে খুব কালম করে হ'লে



নিত্য কেশরঞ্জন তৈল ব্যবহার করুন।

মহিলাকূলের কেশপ্রসাধনের শ্রেষ্ঠ-উপাদান আমাদের কেশরঞ্জন। নিত্য মাথার মাথিলে চুগুগুলি খুব ঘন এবং কালো হয়, মাথা ঠাণ্ডা থাকে, কেশরঞ্জনের মধুর সুগন্ধ দীর্ঘকালব্যাপী ও চিত্তে আদকারী।

মূল্য প্রতি শিশি—এক টাকা। ডাক ব্যয়, সাত আনা

—বা—স কা—বি—৪

শীতের সময় সর্দি কাসি অনেকেরই লেগে থাকে। এক শিশি বাসকাল্লিষ্ট এই সময়ে বরে রাখিলে সর্দি কাসি থেকে কোনরূপ কষ্ট পেতে হয় না। মূল্য প্রতি শিশি এক টাকা ডাক ব্যয় সাত আনা।

কবিরাজ নগেন্দ্রনাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ,
আম্বুর্বেদীয়া ঔষধালয়।

১৬/১১৯ নং লোয়ার চিৎপুর রোড, কলিকাতা।

যদি সাবান মা'থতে হয়, মনে থাকে যেন

পান অয়েল সাবান

মেখে এমন তৃপ্তি হয় যা দু'নো দামের সাবানেও হয় না

একখানির দাম ৩/১০ পয়সা মাত্র।

সর্বত্র পাওয়া যায়। পাইকারী দর বিশেষ সুবিধা।

এই ঠিকানায় লিখুন।

ড্যানশ সোণ ইণ্ডস্ট্রী লিমিটেড

বিলক, মেটাবিডিং,

৫৫ নং ক্যানিং স্ট্রীট, কলিকাতা।

বেঙ্গল পাবলিক হেলথ ল্যাবরেটরির ডাইরেক্টর ও
নানাস্থানীয় বহুদর্শী ডাক্তারগণ কর্তৃক বিশেষরূপে পরীক্ষিত
ও প্রশংসিত এবং ডাইরেক্টর অব ইণ্ডাস্ট্রিজ বেঙ্গল কর্তৃক
বিভিন্ন মিউনিসিপ্যালিটি, ডিষ্ট্রিক্ট বোর্ড, রেলওয়ে, চা বাগান
প্রভৃতিতে ব্যবহারের জন্য অবধারিত।

সি. কিউ. সি. মাক
কলোনিয়্যাল কুইনাইন কোম্পানী
সি. কিউ. সি. মাক

কুইনাইন ট্যাবলেট

প্রোগ ২০ ট্যাবলেট ১৭ টিউব
সর্বত্র একেট আবশ্যিক
স্বাস্থ্যকারী দ্রব্য

প্রাপ্তিস্থানঃ বসাক ফ্যাক্টরী, ৩ নং ব্রজচুলাল ষ্ট্রিট,
কলিকতা এম, ভট্টাচার্য এণ্ড কোং, কলিকতা।

Brand & Co. Ltd. London.

Invalid Food Specialists.

**Awarded Gold Medal Calcutta Exhibition
Brand's Essence of Chicken**

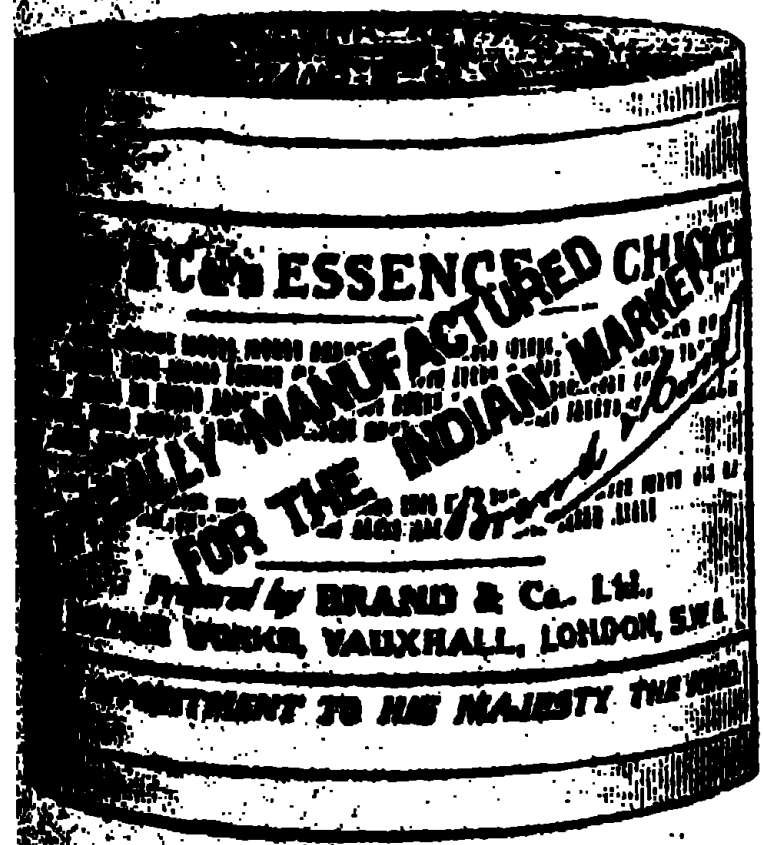
IMPORTANT.

When purchasing Brand's Essence of Chicken see that the
label of each tin is overprinted in RED INK as follows
**SPECIALLY MANUFACTURED for the INDIAN
MARKET.**

Brand's Products are stocked by the leading Chemists &
Provision Merchants throughout India.

Price lists forwarded on application to Mr. A. H. P. Jennings.

Indian Representative, Block E. Clive Bldgs, CALCUTTA.



কালির ট্যাবলেটের প্রতারণা নিবারণের উপায় ।

আমি অধগত হইলাম কোন কোন ব্যবসায়ী অঙ্কের কালি আমার টিনে পুরিয়া আমার কালি বলিয়া বিক্রী করে, এই প্রতারণা নিবারণের জন্য আমি আম'র ত্রিষ্টোত্রী ট্যাবলেট 'U' অক্ষর অঙ্কিত করিয়া দিলাম, আমার প্রথম শক্তি ও ইম্পিরিয়াল কালি অপেক্ষ ত্রিষ্টোত্রী কালিঃ এক ট্যাবলেটে ছয় গুণ কালি হইবে ; অতরাঃ ত্রিষ্টোত্রী, শক্তি ও ইম্পিরিয়াল অপেক্ষা সত্তা ও উৎকৃষ্ট ।

“অনুভবকার” বলেন—মিতব্যয়িতা হিসাবে, ইউ, সি, চক্রবর্তী ত্রিষ্টোত্রী কালি ব্যবহার করাই উচিত ।

বাজারের ১০, ১/০ প্রোসের ৭.৮টি ট্যাবলেটে যে কালি হয়, আমাদের নিম্নলিখিত কালির ১ ট্যাবলেটে তাহা অপেক্ষা ভাল কালি হইবে ।

মূল্য, হতী-মার্কী ব্ল্যাক, সিংহ-মার্কী ব্ল্যাক, ত্রিষ্টোত্রী ব্ল্যাক ও হরিণ-মার্কী কালি প্রতি প্রোস ১১, শক্তি ব্ল্যাক ১ প্রোস ১/০ ।

হতী-মার্কীর বেগুনী আভাযুক্ত ব্ল্যাক ও সিংহ-মার্কীর ২ ঘোঁরাত গাঢ় কালি হইবে ।

ইউ, সি, চক্রবর্তী এণ্ড কোং
হাটখোলা, কলিকাতা ।

ডিউজ “জুনিয়র” ল্যাম্প

ধোঁয়া হয় না, বা বাতাসে নিভিয়া যায় না ।

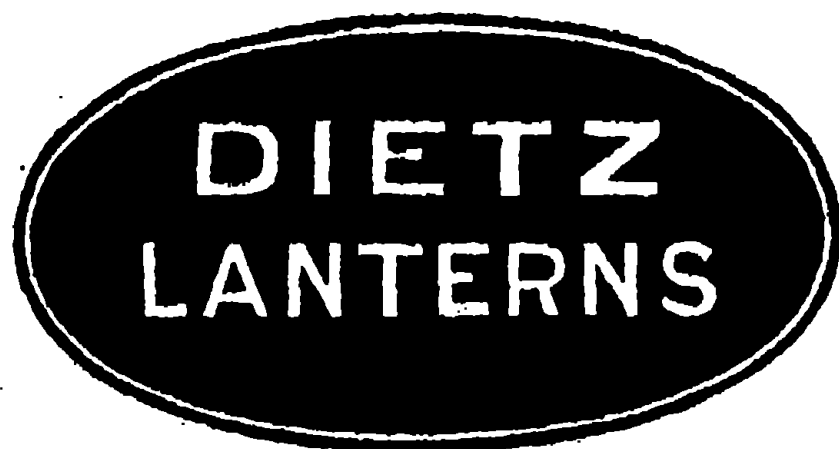
উজ্জ্বল তীব্র, পিত্তল ও নিকেল তিন প্রকারে প্রস্তুত পাওয়া যায় ।

অনেকদিন চলে

দোঁখতে সুন্দর

কম তেল পোড়ে, দামও সস্তা

মনে রাখিবেন—



৮৪০ খরচাক হইতে আজ পর্যন্ত

সর্বাপেক্ষা উৎকৃষ্ট

সচিব-মূল্য-ভালিকা নিম্ন ঠিকানায় পাইবেন ।

Agents :—ELLIOTT & CO., LTD.—7/A, Clive Row, Calcutta.



Whenever a Liniment is needed, prescribe— **SLOAN'S Liniment**

Sloan's Liniment can be relied upon to relieve pain, to disperse inflammation, reduce swelling and remove stiffness.

For this reason it provides a valuable external remedy in Muscular and Articular Rheumatism, Sciatica, Lumbago, Neuralgia, Sprains, Stiff Joints and Muscles, Bruises, etc.

Applied to the chest and throat, Sloan's Liniment is highly beneficial in relieving congestion and irritation in bronchial and laryngeal affections. Sloan's Liniment is agreeable and cleanly to use, and is

**READILY ABSORBED
WITHOUT RUBBING.**



Sloan's Liniment

Sold by all Chemists and Bazaars,
Representatives for India: MULLER & PHIPPS (India) LTD.,
14-16, Green Street, Bombay; 21, Old Court House Street,
Calcutta; and Branches.

হাঁপানি ও কাশির একমাত্র মহৌষধ
সতীশ কবিরাজের
ভূবন বিখ্যাত
শ্রীসারি
পরিচিত ও সর্ব স্থানে শুভ ফল প্রদ
চিকিৎসক গণ্ডুলির প্রশংসিত
১ দাগ সেবনেই হাঁপ কমে
১ দিনেই স্বপ্ননার উপশম হয়
প্রতি শিশি ১।।, ডজন ১৫, গাশুল সতন্ত্র
সাহাপুর, বেহালাপোঃ ২৪ পরগণা
ব্রাঞ্চ:- ৫৯ রাজা নবকৃষ্ণের স্ট্রীট,
শোভাবাজার, কলিকাতা ।।

পাগলের মহৌষধ ।

এস, সি, রাফ এণ্ড কোং

১৬৭।৩ কর্ণওয়ালিস স্ট্রীট, কলিকাতা

টেলিগ্রাম - Dauphin Calcutta.

৪০ বৎসর যাবৎ আবিষ্কৃত হইয়া শত সহস্র হৃদয়
পাগল ও সর্বপ্রকার নাড়ুবোগগ্রস্ত রোগী আরোগ্য হই-
রাছে। মূর্ছা, মৃগী, অনিদ্রা, হিষ্টিরিয়া, অথবা স্নায়বিক
হ্রস্বতা প্রভৃতি রোগে অব্যর্থ। পত্র লিখিলে ক্যাটাগন
বিনা মূল্যে পাঠান হয়। প্রতি শিশি পাঁচ টাকা।

“স্বাস্থ্য” নিবন্ধমানবলী ।

স্বাস্থ্যর অগ্রিম বার্ষিক মূল্য ডাকমাণ্ডল সহ ২/-
প্রত্যেক সংখ্যার মূল্য ১/- আনা। ফাস্তন হইতে মাঘ
পর্যন্ত বৎসর গণনা করা হয়; এবং কেবল ফাস্তন হইতে
পূর্ণ এক বৎসরের মূল্য লওয়া হয়। কেহ বৎসরের মধ্যে
গ্রাহক হইলে তাঁহাকে ফাস্তন হইতে কাগজ লইতে হয়।
মূল্য সম্পাদকের নামে পাঠাইতে হয়।

অপ্রাপ্ত সংখ্যা। “স্বাস্থ্য” প্রতি বাংলা মাসের
১লা প্রকাশিত হয়। কোন মাসের কাগজ না পাইলে সেই
মাসের ১৫ই তারিখের মধ্যে অপ্রাপ্ত সংবাদ ডাকঘরে
ধবল লইয়া ডাকবিত্তভাগের উত্তর সহ আমাদের নিকট
পৌছান আবশ্যিক।

পত্রোত্তর। রিপ্লাই কার্ড কিম্বা টিকিট না পাঠা-
ইলে কোন চিঠির জবাব দেওয়া সম্ভব হয় না।

প্রবন্ধাদি। টিকিট বা ঠিকানা লেখা খাম দেওয়া
থাকিলে অমনোনীত রচনা ফেরত দেওয়া হয়। রচনা
কেন অমনোনীত হইল, তৎসম্বন্ধে সম্পাদক কোন উত্তর
দিতে অসমর্থ।

বিজ্ঞাপন। কোন মাসে বিজ্ঞাপন বন্ধ বা পরি-
বর্তন করিতে হইলে, তাহার পূর্ক মাসের ১৫ই তারিখের
মধ্যে জানাইতে হয়।

অল্পল বিজ্ঞাপন ছাড়া হয় না। ব্লক ভাঙ্গিয়া গেলে
ওজ্জ্বল আমরা দায়ী নহি এবং বিজ্ঞাপন যখন বন্ধ করিবেন,
ব্লক থাকিলে সঙ্গে সঙ্গে ফেরৎ লইবেন। নচেৎ হাবাইরা
গেলে আমরা দায়ী নহি। বিজ্ঞাপনের মূল্য অগ্রিম দেয়।

স্বাস্থ্যর বিজ্ঞাপনের মাসিক মূল্য

বিজ্ঞাপনের সাধারণ পৃষ্ঠ।

Foreign Rate. Rs. 20 Per Page.

পূর্ণ পৃষ্ঠা	...	...	...	১৫
অর্ধ পৃষ্ঠা বা এক কলাম	...	...	...	৮
দিকি পৃষ্ঠা বা অর্ধ কলাম	...	...	...	৫

বিশেষ স্থানে ও মলাটের উপরে বিজ্ঞাপনের মূল্য বতন্ত্র।

শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম. বি.

সম্পাদক।

কর্নওয়ালিস স্ট্রীট-১০১ নং কর্ণওয়ালিস স্ট্রীট, কলিকাতা

কি উপায়ে মৃত্যু নিবারণ করা যায় ?

এই ভাবনা সততই মনে হয়, একজন মানুষ জাতি আজ পর্যন্ত এই প্রশ্নের মীমাংসা করিতে পারে নাই।

মৃত্যু অবশ্যম্ভাবী, কিন্তু তাহা জানিয়াও কেহ মৃত্যুর কবল হইতে পরিত্রাণ পাইতে নিশ্চেষ্ট নহে।

মৃত্যু যখন অবশ্যম্ভাবী তখন ইহা

নিশ্চয়ই ভাবিবার বিষয়

যে প্রত্যেক সংসারী লোকের আকস্মিক দুর্দিনের জন্ত সঞ্চয় হইতেছে কি না।

যদি সঞ্চয় করিবার দৃঢ় সঙ্কল্প আপনি করিয়া থাকেন, একমাত্র জীবনবীমা করিলেই সেই সঙ্কল্প সিদ্ধি হইতে পারে।

কিভাবে ইহা সম্ভব হইতে পারে, নিম্নলিখিত ঠিকানায় পত্র লিখুন।

W. R. RAE,
Managing Director.

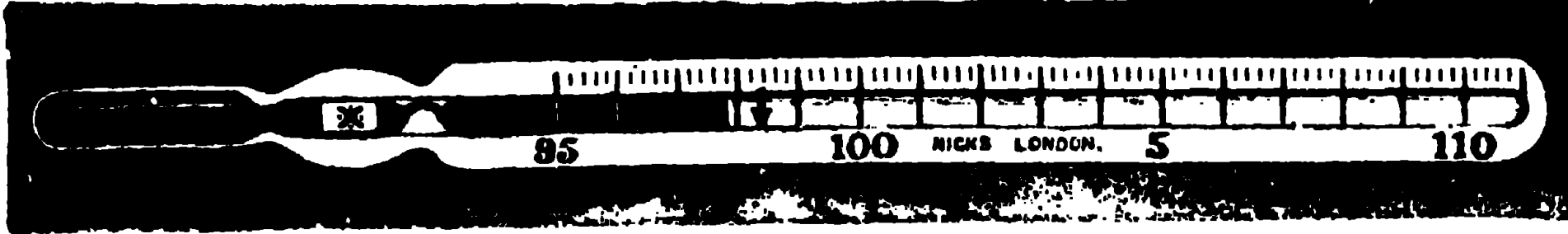
S. N. BANERJEA
Secretary.

National Insurance Co., Ltd.

Head Office:—7, Church Lane, Calcutta.

James J. HICKS,

8, 9, 10, HATTON GARDEN, LONDON.



প্রসিদ্ধ হিক্স থার্মোমেটারের প্রস্তুতকারক।

পৃথিবীর সর্বস্থানের প্রদর্শনীতে স্বর্ণপদক ও ডিপ্লোমা প্রাপ্ত—

থার্মোমেটারের উপর হিক্স থাকিলেই বিশ্বাসযোগ্য

ভারতে সর্বত্র পাওয়া যায়।

যদি আপনাদের কিনিতে অসুবিধা হয়, আমরা সুবিধা করে, পাইকারি হিসাবে কিনিয়া দিতে পারি।

Sole Agents—ALLEN & HANBURY'S, Ltd.

Block E. Clive Building, Calcutta.

সাবধান! আমাদের থার্মোমেটার জাল হইতেছে।

INDO-FRENCH DRUG-HOUSE

প্রস্তুত নিম্নলিখিত ঔষধগুলির
এজেন্সি আমরা লইয়াছি

বল্লভ এণ্ড কো

শ্যামবাজার, কলিকতা

1

PAIN-BALM

The wonderfull pain-killer.

2

LACRIPPE CURA

Influenza tablet.

3

MALARYLL

The sure cure for Malaria.

4

VENO-BALM

The safest cure for Gonorrhoea.

5

IODO-SARS

The best blood-purifier.

6

DERMA-CURA

A pure vegetable ointment.

7

PICK-ME-UP

The sweet-scented smelling salt.

8

SPLENOTONE

Quickly brings the spleen to its normal size.

9

SKJNSDAP

An antiseptic Soap, best for skin, Healthy or diseased.

10

WUNCURE

A well-tried remedy for Phthisis, Bronchitis &c.

PSYCHO MINT TABLET.

A carminative antacid remedy.

PRESCRIPTIONS TO MEDICAL MEN ON REQUEST.

সর্বত্র এজেন্ট আবশ্যিক

Printed and Published by Dr. K. B. Mandal, at the "Gobardhan Press", 209, Cornwallis Street, Calcutta.

চতুর্থ বর্ষ
আষাঢ়
বাষিক মূল্য ২/-

স্বাস্থ্য HEALTH.

৫ম সংখ্যা
June
প্রতি সংখ্যা ৮/-



অন্ন চাই, প্রাণ চাই, আলা চাই, চাই দুক্ত বায়ু।

চাই বল, চাই স্বাস্থ্য আনন্দ-উজ্জ্বল পরমায়ু।

রবীন্দ্রনাথ

THE
SONORA

Sarat Chose & Co.
CALCUTTA.

The
BULBUL

হারমোনিয়ম মূল্য তালিকার জন্য পত্র লিখুন।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী, এম, বি।

কার্যালয় :—১০১, কণ্ঠওয়ালিস ষ্ট্রীট, কলিকাতা

শিশু খাদ্যের বৈজ্ঞানিক প্রথা।
শৈশবের প্রত্যেক অবস্থায় খাদ্যের পৃথক ব্যবস্থা আছে।

'ALLENBURYS' FOOD

ব্যবস্থা :—

১নং মিল্ক ফুড :— শিশু জন্ম হইতে তিন মাস কাল পর্য্যন্ত।

২নং ঐ :— তিন মাস হইতে ছয় মাস পর্য্যন্ত।

৩নং মণ্টেড :— ৮ মাস হইতে তদূর্দ্ধ কাল পর্য্যন্ত।

৪নং মণ্টেড রস্কস্ :— ইহা শিশুদিগের সর্বপ্রথম কঠিন আহাৰ্য্য

শিশুদিগের আহাৰ ও তৎসংক্রান্ত তত্ত্বাবধান সম্বন্ধীয় এলেনবরিস পুস্তক আবেদন করিলে বিনামূল্যে প্রেরিত হইয়া থাকে।

এলেন এণ্ড হ্যানবরিস লিমিটেড— লণ্ডন।

ভারতবর্ষের বিশিষ্ট প্রতিনিধি—

A. H. P. Jennings Esq.
Block E, (2nd floor,)
Clive Buildings, Calcutta,

A Safe, Pleasant and Sure Remedy for the
**Stomach Disorders and Teething
Pains of Babies.**



A small dose of Woodward's Gripe Water instantly relieves stomachache, flatulence and indigestion. Given regularly it keeps the digestion healthy and prevents diarrhoea. It also soothes painful gums, makes teething easy and enables baby to enjoy peaceful sleep. Woodward's Gripe Water is very pleasant, and safe because it does not contain any sleeping drugs.

Sold at all Chemists and Bazzars.

**WOODWARD'S
"Gripe Water"** 
KEEPS BABY WELL

আর বিকৃত পানীর জলের অস্ত্র চিন্তা করতে হইবে না
আমাদের পেটেন্ট
HYGIENIC HOUSEHOLD FILTER.



একটা ঘরে রাখিলে, পল্লীগ্রামেই
কলিকাতার কলের জলের স্থায়
বৃচ্ছ ও জীবাণুবর্জিত পানীর
জল ব্যবহার করিতে পারিবেন।
কুপ, পুষ্করিণী ও তড়াগদির জলে
যে সমস্ত প্রাণহানিকর রোগের
জীবাণু সঞ্চারিত হয়, তাহা আমাদের
এই ফিল্টারে একেবারে দূরীভূত
হইয়া উৎকৃষ্ট পানীয়ে পরিবর্তিত
হইবে।

আমাদের ফিল্টারের উৎকৃষ্টতা Director of Public
Health Bengal, Behar & Orissa এবং Chief
Engineer of Public Health Department,
Bengal এর দ্বারা পরীক্ষিত হইয়া উচ্চ প্রশংসিত হইয়াছে
নানা প্রদর্শনীতে মেডেল ও উচ্চ প্রশংসা প্রাপ্ত হইয়াছে।

মূল্য:—৩ গ্যালন ২২০, ৬ গ্যালন ৩৫, ৯ গ্যালন
৫০, ১২ গ্যালন ৭০। বিদেশ বিবরণের অস্ত্র মিস্র ঠিকানার পত্র লিখুন
**Hygienic Household Filter Co.
Makers & Managing Agents—Das & Co.,**

প্রাচীন পবিত্র তীর্থ

গঙ্গার পশ্চিমতীরে অবস্থিত কালীগড় গ্রামে
শ্রীশ্রী সিন্ধেশ্বরী কালীমাতার
মন্দির। ইহা একটা বহুপুরাতন সিদ্ধপীঠ এবং বলরোপপীঠ
নামে জনশ্রুতি আছে। এখানে পঞ্চমুখি আদ্যন আছে।
দেবতা সিন্ধেশ্বরী, মহাকাল ভৈরব ই, মাই, আর,
হুগলী-কাটোয়া লাইনে জীয়াটি ট্রেনের অর্ধ মাইল
পূর্বে মন্দির।

সেবাইত—শ্রীকামাখ্যাপন চট্টোপাধ্যায়।

কিং, এণ্ড কোং

৩৭ নং হারিসন রোড, — ৪৫, ওয়েলিংটন ষ্ট্রীট—

হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও পুস্তক বিক্রেতা।

সাধারণ ঔষধের মূল্য—অরিষ্ট ৭/০ প্রতি ড্রাম, ১ হইতে
:২ ক্রম ১০ প্রতি ড্রাম, ১০ হইতে ৩০ ক্রম ৭/০ প্রতি ড্রাম,
২০০ ক্রম ১২ প্রতি ড্রাম।

সরল গৃহ-চিকিৎসা—গৃহস্থ ও ভ্রমণকারীর উপযোগী,
কামড়ে বাধান ৪৪০ পৃ: মূল্য ২ টাকা মাত্র, ২য় সংস্করণ।

ইনফ্যানটাইল লিভার—ডা: ডি, এন, মার, এম ডি

স্বাস্থ্য-বিজ্ঞাপন

THE

বেঙ্গল ইমিউনিটি কোং

—লিমিটেড—

Bengal

স্থাপিত - ১৯১৯।

Immunity

ভারতে সর্বপ্রথম ও সর্বশ্রেষ্ঠ

সিরাম (Serum) ভ্যাক্সিন (Vaccine)

Co., Ltd.

—এবং নানাবিধ—

ইনজেক্সনের ঔষধ

প্রস্তুত কারক।

(ETD. 1919)

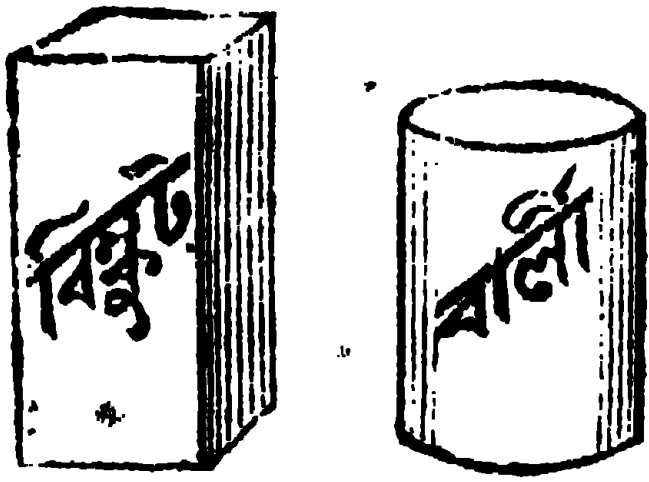
The Premier organisation in India for
the manufacture of Sera. Vaccines
and other Injection Products
Laboratory with up to date apparatus.

Liberal Commission allowed to trade and Profession.

মূল্য তালিকা ও অগ্র বিষয়বস্তু জ্ঞান ঠিকানায় পত্র লিখুন—

১৩৫নং ধর্মহলা স্ট্রীট, কলিকাতা।

বিস্কুট
বালা
ভাল কার?



কে, সি, বসু এণ্ড কোং
শ্যামবাজার, কলিকাতা

কে, সি, বসু এণ্ড কোং

আজকাল স্বদেশী বালা সেরা—

ইহাই সকলের অভিমত। স্বদেশে

প্রস্তুত. স্বদেশী মূলধনে চালিত এবং

ভারতীয়গণ কর্তৃক সেবিত।

Vibrona

আদর্শ টনিক

জীবনের সকল বয়সে ও সকল অবস্থাতেই এমন সময় আসে যখন শারীরিক বল ও তেজ কম মনে হয়। ইহার প্রধান কারণ ব্যাধি, আঘাত বা অত্যধিক হিন্দ্রিয় পরিচালনা ইত্যাদি। এই সকল সময় দুর্বলতা দূর করিবার সব উৎকৃষ্ট ঔষধ “ভাইব্রোনা” প্রধান BRITISH TONIC “ভাইব্রোনার” উপকারিতা শীঘ্র অনুভব করা যায়। মানসিক দুর্বলতা ও শারীরিক অবসাদ ম্যাজিকের মত দূর হয়—এবং ভাইব্রোনা ব্যবহার করিলে শীঘ্র পূর্বকার স্বাস্থ্য ফিরাইয়া কমতালী বলবান করিয়া দেয়। বহুদিন জ্বরে বা স্নায়বিক দৌর্বল্যে ভুগিলে কয়েক বোতল ভাইব্রোনার ব্যবহারে আরোগ্য হইবেই ইহা নিশ্চিত।

অন্যান্য টনিক Wine গুলির অপেক্ষা ভাইব্রোনা তেজস্কর হওয়ার দরুণ, কম মাত্রাতেই কাজ হয়—বড় চামচের এক চামচেই তৎক্ষণাৎ অবসাদ দূর করে।

দুর্বল বালিকাদের, ছোট ছেলেদের জন্য হইতে তিন চায়ের চামচ টনিকে জল মিশ্রিত করিয়া মানাবধি খাওয়ালেই নিশ্চয় উপকার পাইবেন।

Vibrona

Fletcher Fletcher & Co. Ltd.

VIBRONA

LABORATORIES

LONDON

*May we again
draw the attention of
the Medical Faculty—*

to the great value in convalescence of our well-known product, Wincarnis?

This standardised preparation carries the recommendation of more than 10,000 registered medical practitioners. Containing the finest extracts of meat and malt in a vehicle of rich red wine, it is indicated in all cases of extreme debility, anaemia, nervous disorders, enfeebled vitality in the aged and convalescence after fevers or other serious illness.

It is most digestible, promotes a rapid increase in red corpuscles, assists metabolism and ensures a progressive building-up of physical energy.

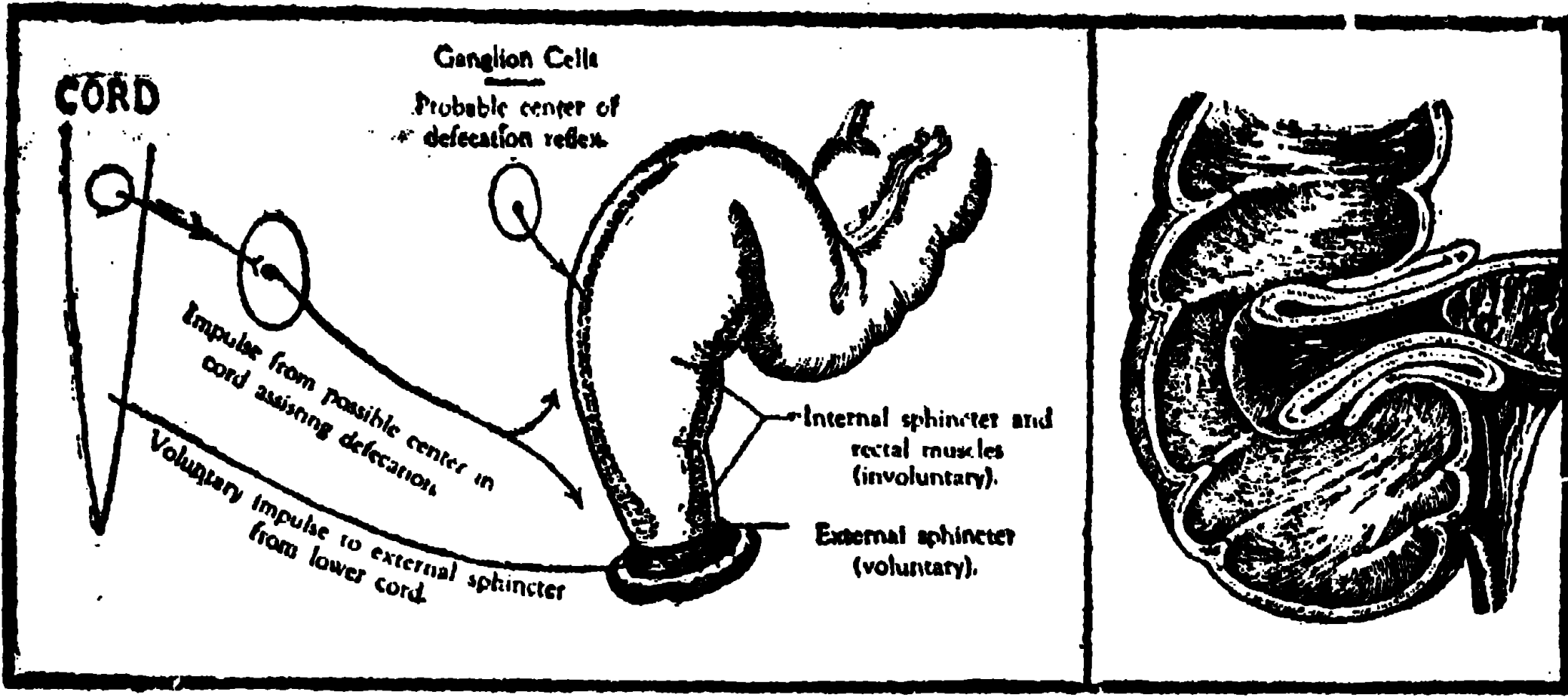
It is delicious to the taste, rapid in action and scrupulously pure. It contains no drugs.

We trust that in suitable cases you will have no hesitation in prescribing

WINCARNIS

Sold in bottles wrapped in the familiar pink paper, at all Stores and Bazaars.

Manufactured by
COLEMAN & COMPANY, LIMITED,
NORWICH, ENGLAND,



অন্ত্রকে মসৃণ করা কিম্বা জোলাপ কোনটা ভাল?

একজন বিখ্যাত অন্ত্রবিশারদ বলিয়াছেন :-

(১) জোলাপ কোষ্ঠবদ্ধতা সারাইতে পারে না। আফিম খাবার পরিমাণ যেমন ক্রমেই বেড়ে যায়, জোলাপের পরিমাণও সেই রকম ক্রমেই বাড়াইতে হয়।

(২) অনেকদিন জোলাপ ব্যবহার করিলে মলের সঙ্গে রক্ত পড়ে এপেন্ডিকাইটিস হয় এবং অন্ত্রে নানাবিধ রোগ দেখা যায়।

(৩) পরীক্ষা করে দেখা গিয়াছে যে জোলাপ খেলে মলের সঙ্গে জীবক পদার্থ বেশী থাকে এবং সেই জন্য অন্ত্রের নানাবিধ গোলযোগ দেখা দেয়, শরীরের পুষ্টির অভাব ঘটিয়া থাকে।

(৪) নরম এবং জলের মত মল উৎপন্ন করে বলিয়া জোলাপ খাইলে মল হইতে নানাবিধ বিষ খুব শীঘ্র আমাদের শরীরে শোষিত হইয়া থাকে।

(৫) জোলাপ লইলে আমাদের শরীরের জলীয় পদার্থ খুব বেশী পরিমাণে বহির্গত হইয়া যায়, এবং শরীরে সর্ক ধাতুর সাম্যতা নষ্ট করে।

বিশেষজ্ঞরা বলেন যে, অন্ত্র মসৃণ করার ঔষধ খাইলে জোলাপ খাবার গুণ গুলি পাওয়া যায়, দুর্ভিক্ষ দোষ গুলি আর হয় না।

নিউজল আদর্শ তৈলময় পদার্থ, সব রকম কোষ্ঠকাঠিন্বে নিউজল আদর্শ রকম কাজ করে। অণুবীক্ষণ যন্ত্র দ্বারা পরীক্ষা করে দেখা গেছে যে বেশী চটচটে হলে ঔষধে কাজ হয় না, আর কম চটচটে হলেও কিছু কাজ হয় না। বহুবিধ পরীক্ষা দ্বারা দেখা গিয়াছে যে, যতখানি চটচটে হলে অল্প ঠিক মসৃণ থাকে, নিউজল ঠিক ততখানি চটচটে। এই সব বড় ডাক্তারেরাই স্বীকার করেন।

Nujol

Registered trade mark

Made by

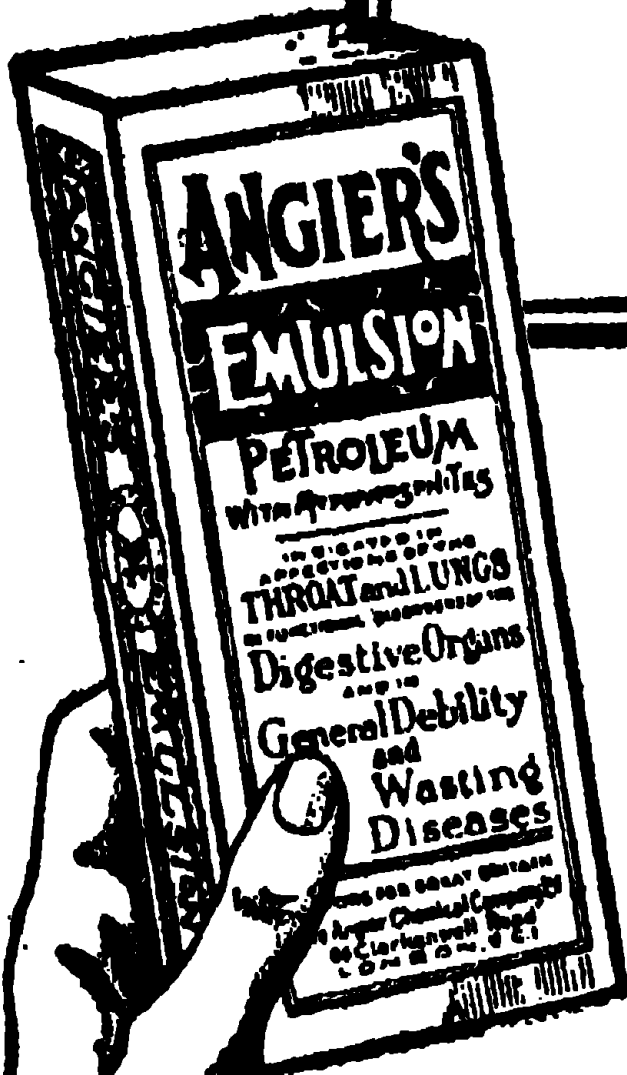
STANDARD OIL CO (NEW JERSEY.)

Agents:—MULLER & PHIPPS (INDIA) Limited

Calcutta, 21, Old Court House Street.

Bombay 14-16 Green Street

The experience of thirty-five
years confirms its value .
IN PHTHISIS



**FREE
SAMPLES TO
THE MEDICAL
PROFESSION**

on application to
Messrs. Martin & Harris,
8, Waterloo Street, Calcutta.

ANGIER CHEMICAL Co. Ltd.,
86, CLERKENWELL ROAD,
LONDON, ENGLAND.

Angier's Emulsion pacifies the irritable stomach and intestines, and renders them docile, receptive, and retentive of food and medicine. It relieves the symptoms of digestive disturbance which are almost constantly present in Phthisis, and which constitute an insuperable barrier to proper nourishment and medication.

Angier's Emulsion facilitates, hastens, and completes the processes of digestion and assimilation, so that the patient is enabled to take sufficient nourishing food. It is a strengthener and vitaliser to the body, fortifying its disease-resisting powers by increasing the absorption of nutrient material, and it acts as an anti-bacillary agent inhibiting the growth of disease-producing bacteria and their toxins.

Angier's Emulsion has a specific palliative influence upon the symptoms of Phthisis—fever, night-sweats, cough, expectoration, and exhaustion are ameliorated, and the life of the patient made more comfortable, more free from distressing symptoms. In most cases of Phthisis the use of Angier's Emulsion obviates the necessity of administering depressing and narcotising cough sedatives.

Angier's Emulsion is the most palatable of all emulsions, and is easily tolerated by delicate stomachs. It has no deleterious influence upon any function of the body, and it is taken by the patient with pleasure. In the advanced stage of Phthisis, the agreeable, soothing qualities of the Emulsion are especially appreciated, and invariably afford much relief to the sufferer.

Angier's Emulsion should always be specified when prescribing petroleum emulsion; otherwise some disappointing imitation made with ordinary petroleum may be supplied.

ANGIER'S EMULSION

THE ORIGINAL & STANDARD EMULSION OF PETROLEUM

STANISTREET SOLIDIFIED CASTOR OIL FOR THE HAIR

উদ্ভিজ্জ তৈলকে রাসায়নিক প্রক্রিয়ার দ্বারা ঘনীভূত করিয়া
কেশ প্রসাধনের জন্য এই অভিনব কেশ ব্যবহার্য্য দ্রব্য প্রস্তুত
হইয়াছে। ইহা মৃদু স্ফঙ্গযুক্ত এবং কাচ পাত্রে রক্ষিত। ইহা
ব্যবহারে মিতব্যয়িতা সাধিত হয়, কারণ অতি অল্পমাত্রা ব্যবহারে
কেশ সূচিকণ এবং রেশমের ম্যায় কোমল এবং সুন্দর হয়
এবং অতি সহজে প্রসাধন সমাপ্ত কর. যায়, অধিকন্তু ইহা কেশ-
মূলকে নরম করিয়া মরামাস খুসী ইত্যাদি নষ্ট করে।

মূল্য প্রতি পাত্র ১ টাকা মাত্র

প্লাশমন !

PLASMON

প্লাশমন !

সহজে দ্রবণীয়, স্বাদহীন এই চূর্ণ, স্বাস্থ্যমণ্ডলী, মস্তিষ্ক অস্থি ও পেশা পরিপুষ্ট করিবার পক্ষে সর্বোত্তম খাদ্য সামগ্রী। গাভীহৃৎ হইতে প্রস্তুত। এই স্বাভাবিক ছানা জাতীয় "প্রোটিন" খাদ্যটি অত্যন্ত পুষ্টিকর, সহজপাচ্য এবং শরীরে সত্ত্বর সংশ্লিষ্ট হয়।

শিশু এবং রোগীর পক্ষে "প্লাশমন" বিশেষ উপযোগী।

ইহাতে এলুমিনিয়াম, ফসফেট, অফ লাইম, আয়রন (লৌহ), সোডিয়াম লাবণিক পদার্থের প্রাচুর্য্য হেতু "প্লাশমন" আদর্শ খাদ্য।



PLASMON-ARROWROOT

প্লাশমন এরোরুট !

সাধারণতঃ বাজারে যে সমস্ত এরোরুট প্রচলিত আছে তদপেক্ষা প্লাশমন এরোরুট সহজ গুণে শ্রেষ্ঠ। বিলাতী, আমেরিকা, ফ্রান্স, জার্মান ও ভারতবর্ষে সুবিখ্যাত চিকিৎসকগণ প্লাশমনের গুণে ও উপকারিতায় নিশ্চিত হইয়া ব্যবহার করিতেছেন।

যক্ষ্মরোগে, পুষ্টিকর অভাব ও বিকৃতি রোগে, পরিপাক বিকার ও পাকায়নের যাবতীয় রোগেই "প্লাশমন" সর্বোত্তম পথ্য।

শরীর পুষ্টিলাভনে "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ-হৃৎ সহ "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ হৃৎ-সহ "প্লাশমন" সেবনে অত্যাৎকৃত ফল পাওয়া যায়। ইহা অতি সহজেই প্রস্তুত করা যায় :—ছোট টাম্বল পরিমাণ "প্লাশমন" এক ছটাক জলে উত্তমরূপে মাড়িয়া মসৃণ করিয়া লইবে, পরে দেড় পোয়া ছুঁধে তাহা মিলাইয়া অগ্নিতে চড়াইয়া নাড়িতে থাকিবে যতক উঠিলেই নামাইয়া লইবে এবং শীতল হইলে তাহা রোগীকে পান করিতে দিবে। প্লাশমন—এরোরুট, বিজুট, কোকো, ওট্‌স, চকোলেট্‌, কর্ণফ্লাওয়ার এবং কার্ডপাউডার রোগীর পান উপযোগী, এবং রুচি অস্থায়ী দেওয়া যায়।

সকল প্রসিদ্ধ ঔষধালয়ে প্রাপ্তব্য।

ম্যানুফ্যাকচারের প্রতিনিধি—

মিঃ এড্‌, ডি, নাগ

৭৫।১।১নং হারিসন রোড, কলিকাতা।

GENASPRIN

জেনাস্প্রিন্ বিত্ত্ব ও কার্যকরী বলিয়া বাজারের অন্তর্গত এস্পিরিন্ অপেক্ষা অনেক ভাল। ইহার আরও একটা ইবিধা আছে। একজন নামজাদা ডাক্তার Medical Times এ লিখেছেন ;—

জেনাস্প্রিন এর আর একটা বিশিষ্ট গুণ যে ইহা অতি শীঘ্রই জলে মিশিয়া যায়।

নিম্নলিখিত পরীক্ষা বিত্ত্ব জলে ৩৭°সি উত্তাপে ৫ গ্রাম ট্যাবলেট নিয়ে করা হয়েছিল ;—

ট্যাবলেট্	সময় (সেকেণ্ডে)	সর্বাংশে কিংবা আংশিকভাবে জলে মিশিয়াছিল
বি	২৪	সর্বাংশে
ডব্লিউ	৬৩	আংশিক *
পি	১০৫	আংশিক •
এক্স	১৭৮	আংশিক *
জেনাস্প্রিন্	২০	সর্বাংশে

(* ঘোঁটার পরে তবে সর্বাংশে জলে মিশিয়াছিল)

আমাদের ভারতবর্ষের অফিসে লিখলেই, আমরা জেনাস্প্রিন সম্বন্ধে সমস্ত জ্ঞাতব্য বিষয় সম্বলিত একখানি পুস্তিকা পাঠাইয়া থাকি।

১। মার্টিন ও হারিস,

৮ নং কলকাতারলু স্ট্রীট, কলিকাতা।

২। গ্রাহাম্স বিল্ডিংস, পার্শী বাজার স্ট্রীট, কোর্ট, বোম্বাই।

একমাত্র প্রস্তুতকারক—জেনাটোসান লিমিটেড।

লাক্‌বরো, ইংলণ্ড।

অত্যাশ্চর্য্য ভবিষ্যৎকল্পী কান্না ? আমাদের আশ্রম ভারতের সর্বত্রই প্রসিদ্ধ।

আমাদের কি কি শাখা আছে দেখুন :-

১নং—খামে আঁটা প্রশ্নগণনা শাখা।

আপনি একখানি কাগজে ২২ লিখিয়া, খামে আঁটিয়া আমাদের নিকট পাঠাইয়া দিন। আমরা আপনার প্রশ্নের উত্তর দিব ও খাম না খুলিয়া আপনাদের প্রেরিত খাম পাঠাইয়া দিব।

আপনার প্রশ্নের সঠিক সময় ও তারিখ পাঠাইবেন—তা' না থাকিলে চিঠি লিখিবার সময়টা আমাদের জানাইবেন।

চুরি ডাকাতি কিবা সরকার, সহকে কোন প্রশ্নের উত্তর দেওয়া হয় না।

১ হইতে পাঁচটা প্রশ্ন ১ টাকা।

অতিরিক্ত প্রত্যেকটি প্রশ্ন ১০

২নং—জন্মকোষ্ঠী শাখা—

এই শাখায় আমরা এক মাসের ভবিষ্যৎ ঘটনা বলিয়া দিব।

প্রশ্নের তারিখ ও সন দরকার সময় দরকার—আপনার নাম—ও বয়স ?

প্রতি বর্ষের কোষ্ঠী—২ টাকা।

অষ্ট বর্ষ সমেত এক বর্ষের কোষ্ঠী—৫ টাকা।

সমস্ত জীবন—১০ টাকা।

৩নং—জ্যোতি বর্ণনা শাখা—

ঘোড়দোড় ও নিম্নলিখিত জিনিষের বাজার দর আমরা ভবিষ্যৎবাণী করিতে পারি—সোণা, রূপা, আকিৎ, তুলা ইত্যাদি।

পূর্ব সপ্তাহের বাজার দর, আমরা দিগকে পাঠাইতে হইবে।

কোথায় ঘোড়দোড় হইবে, কখন প্রথম ঘোড়া দোড়িবে আমরা দিগকে জানাইতে হইবে।

এক সপ্তাহের একটি জিনিষের বাজার দর ৫ টাকা।

এক দিনের ঘোড়দোড় ———— ১

৪নং—দৈব শাখা—

জনবিশেষকে আপদ বর্জন, রোগ ইত্যাদি হইতে রক্ষা করিবার জন্য আমরা পূজাদি করিয়া সাহায্য দেই।
পূজা অনুসারে দাম কম বেশী আছে।

Pandit T. S. Venkateswar Ayir

Hanuman Astrological Bureau

VELAVANUR (S. A. Dr.)

Bronchial Affections
Quinsy Pharyngitis Laryngitis
La Grippe

become more prevalent with the advent of the Fall and Winter seasons and the physician of wide experience recalls the important role Antiphlogistine plays in these diseases.

Antiphlogistine
TRADE MARK

applied thick and hot over the throat and upper chest, not only gives almost instant comfort to the patient but begins promptly to reduce and relieve the inflammatory process in the larynx and bronchi.

ANTIPHLOGISTINE is prescribed
by physicians all over the world.

THE
DENVER
CHEMICAL
MFG. CO.
NEW YORK



Laboratories:
LONDON
BERLIN
PARIS
SYDNEY
MONTREAL
FLORENCE
BARCELONA
MEXICO CITY
BUENOS AIRES

ইউক্যালিপটাস নিমগ্নলক্ষ্যচিরত লৌহাদি পুষ্টির প্রাপ্তি জ্বরপ্রপাত উদ্ভিজ্জের সমন্বয়ে প্রস্তুত
 ম্যালেরিয়া, দুরারোগ্য, স্নিহযুক্ত যুক্ত বিমমণ্ড বিশিষ্ট জীবাতু সমূহ কালাজ্বরের অত্যশ্চর্য নূতন অব্যর্থ ঔষধ
ইউক্যালিপটাস
 ইউক্যালিপটাসের সাওয়ায় ম্যালেরিয়া হয়না, পাতাপচা জলপানে স্নিহযুক্ত আরোগ্য হয়, অন্যনাম "জ্বরতর"
 শিশি ১১/২ মাঃ ১১/২ তিনশিঃ একদ্রে, অতিরিক্ত মাঃ ফ্রি। প্রঃ ভারত কোমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ বেলগাছিয়া, কলি
 ক্যাঙ্ক - ন্যাশন্যাল কোমিক্যাল এজেন্সি, পোঃ মাখভান্না, কুচবিহার।

শ্রীযুক্ত পঞ্চানন রায় কবিভূষণ ও
 কবিরাজ শ্রীযুক্ত ইন্দুভূষণ মেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী সম্পাদিত

বঙ্গরত্ন

সাপ্তাহিক সংবাদপত্র।

আজ বিশ বৎসর হইতে নদীয়া জেলার হিতকর বাহির হইতেছে। প্রত্যেক নদীয়াবাসীর এই পত্রিকাখানি পড়া উচিত—কারণ ইহাতে নদীয়া জেলার যাবতীয় প্রয়োজনীয় সংবাদাদি প্রকাশিত হইয়া থাকে ও আদালতের নীলাম ইত্যাহার সমূহ বাহির হইয়া থাকে।

দেশ-বিখ্যাত ব্যক্তিগণ ইহার লেখক। বার্ষিক মূল্য দুই টাকা মাত্র। বিজ্ঞাপনদাতাগণের অপূর্ণ সুযোগ।

শ্রীকানাই লাল দাস

ম্যানেজার "বঙ্গরত্ন" গোয়াড়ী, কৃষ্ণনগর (নদীয়া)

বিশ্ববিজয় কবচ

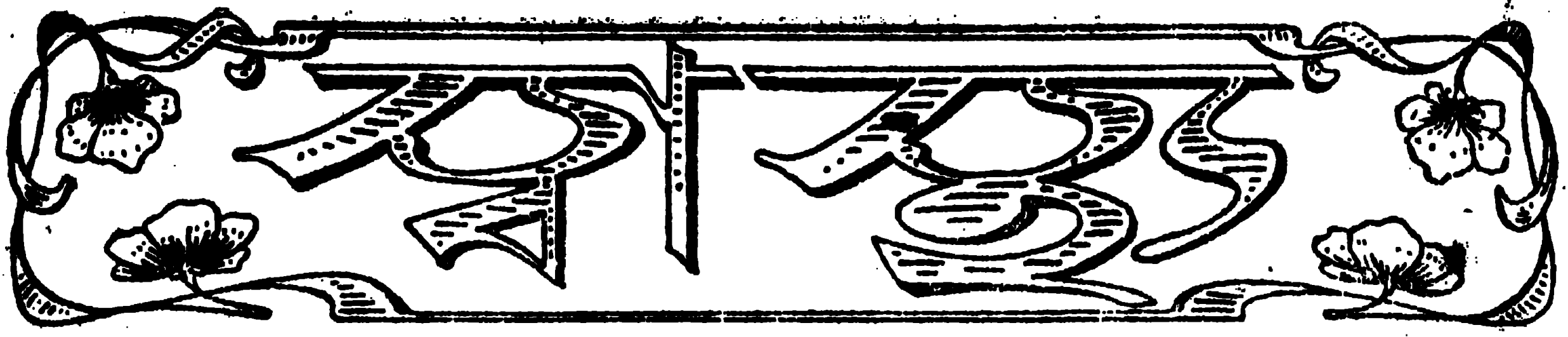
এক সপ্তাহের মধ্যে সর্ব্বকম বিপদের হাত হইতে মুক্তিত কর যায়। পুনশ্চরণ সিদ্ধ, প্রত্যেক ফলপদ, মন্ত্রশক্তি ও দ্রব্য গুণের অপূর্ণ সম্মিলন বিশ্ববিজয় কবচ। ইহা ধারণে শান্তি, সৌভাগ্য লাভ, ব্যবসা বাণিজ্যে উন্নতি, চাকরী প্রাপ্তি এবং শত্রুদিগকে বনীভূত ও পরাভূত, মহামারীর হাত হইতে আশ্রয়ক ও অকালমৃত্যু হইতে নিষ্কৃতিলাভ অনায়াসে করা যায়। ইহা ধারণে অসম্ভব সম্ভব হয়। যাহা কেহ কোন দিন আশা করিতে পারে নাই, তাহা অনায়াসে হয়।

মাত্র দুইখানি প্রশংসাপত্র দেখুন—

১। ভূতপূর্ব্ব সি, পি এ্যাক্টু এগিষ্টেন্ট কমিসনার ও ম্যাজিস্ট্রেট, বর্তমান বেনারস হিন্দু ইউনিভার্সিটির প্রফেসর, মিষ্টার কে. সি, চ্যাটার্জি এম-এ মহাশয় লিখিয়াছেন, "অতীব আনন্দের সহিত জানাইতেছি, আপনাদের বিশ্ব-বিজয় কবচের উপকারিতা অসাধারণ। আমি ও আমার বন্ধুবান্ধব বিশ্ববিজয় কবচ ধারণে আশাতীত ফললাভ করিয়াছি।"

২। মেদিনীপুরের এডিসনাল ডিষ্ট্রিক্ট ও সেসন জজ মাননীয় শ্রীযুক্ত অমৃতলাল মুখোপাধ্যায় মহাশয় স্বহস্তে লিখিয়াছেন, "দেওঘর যোগমায়া আশ্রমের বিশ্ব-বিজয় কবচ ধারণ করিয়া, আমি নিজে আশাতীত ফল পাইয়াছি এবং আমার পরিবারবর্গও এই কবচের নিকট অশেষ প্রকারে ধনী।" বিশ্ব-বিজয় কবচ তি, পি, তে পাঠান হয়। মূল্য ১টা সাধারণ কবচ ১১/০ আনা মাত্র। ডাকমাসুল স্বতন্ত্র। তিনটা একত্রে লইলে ডাকমাসুল লাগিবে না। রূপার কবচ প্রত্যেকটা ২১/০ আনা। সোণার কবচ প্রত্যেকটা ৫১/০ মাত্র। কবচ ধারণের বিস্তারিত নিয়মাবলী কবচের সঙ্গে থাকিবে।

"যোগমায়া আশ্রম" বৈষ্ণনাথধাম.



“धर्मार्थकाममोक्षाणाम् आरोग्यं मूलमुत्तमम्”

চতুর্থ বর্ষ]

আষাঢ় ১৩৩৩ ।

[৫ম সংখ্যা

সূর্য-রশ্মি

[অধ্যাপক শ্রীবিভূতিভূষণ ঘোষাল M. A. B. L]

প্রাচীনকালে প্রত্যেক সভ্যজাতির মধ্যে সূর্যকে আমরা পাই দেবতারূপে। সূর্য-দেবতার উপাসনা প্রাচীন ধর্মের একটি প্রধান অঙ্গ ছিল।

বৈদিকযুগের আর্ঘ্যগণ সূর্যকে প্রধান দেবতারূপে পূজা করতেন। বেদ ও উপনিষদে তাঁর যথেষ্ট প্রমাণ বিদ্যমান আছে। তারপর থেকে তপনদেবের দেবত্ব কিঞ্চিৎ খর্ব হ'লেও এখনো নিষ্ঠাবান ব্রাহ্মণ আমাদের দেশে প্রভাতে পূর্বদিকে মুখ করে সূর্য উপাসনা করে থাকেন। কণারকের সূর্যমন্দির হিন্দুদের রবি-উপাসনার সাক্ষীগুরুপ এখনো দাঁড়িয়ে আছে।

প্রাচীন পারসিকেরা মিত্রদেবতার পূজা করতেন। প্রাচীন মিসর, গ্রীস ও রোমে সূর্য ছিলেন একটি প্রধান উপাস্য দেবতা। গ্রীক ও রোমানদের বিশ্বাস ছিল যে, আকাশের সূর্য তপন-দেবতা

এপোলোর রথচক্র। প্রাচীন মিশরীদের মধ্যে রূপ-কথা প্রচলিত ছিল যে, সূর্য ও চন্দ্র তাঁদের দেব রাজের দুই চক্ষু—আকাশে জ্বলছে। তাতারদেশে, উত্তর পেরুতে ও উত্তর আমেরিকার অসভ্যজাতদের মধ্যেও সূর্য-উপাসনা প্রচলিত ছিল কোনো না কোনো রূপে। অষ্ট্রেলিয়া ও পলিনেসিয়াতে সূর্য-উপাসনা প্রচলিত ছিল না বটে, কিন্তু সে দেশের পুরাণকথার ভিতর তপন-দেবতার অসাধারণ ক্ষমতা সম্বন্ধে অনেক আশ্চর্য গল্প পাওয়া যায়।

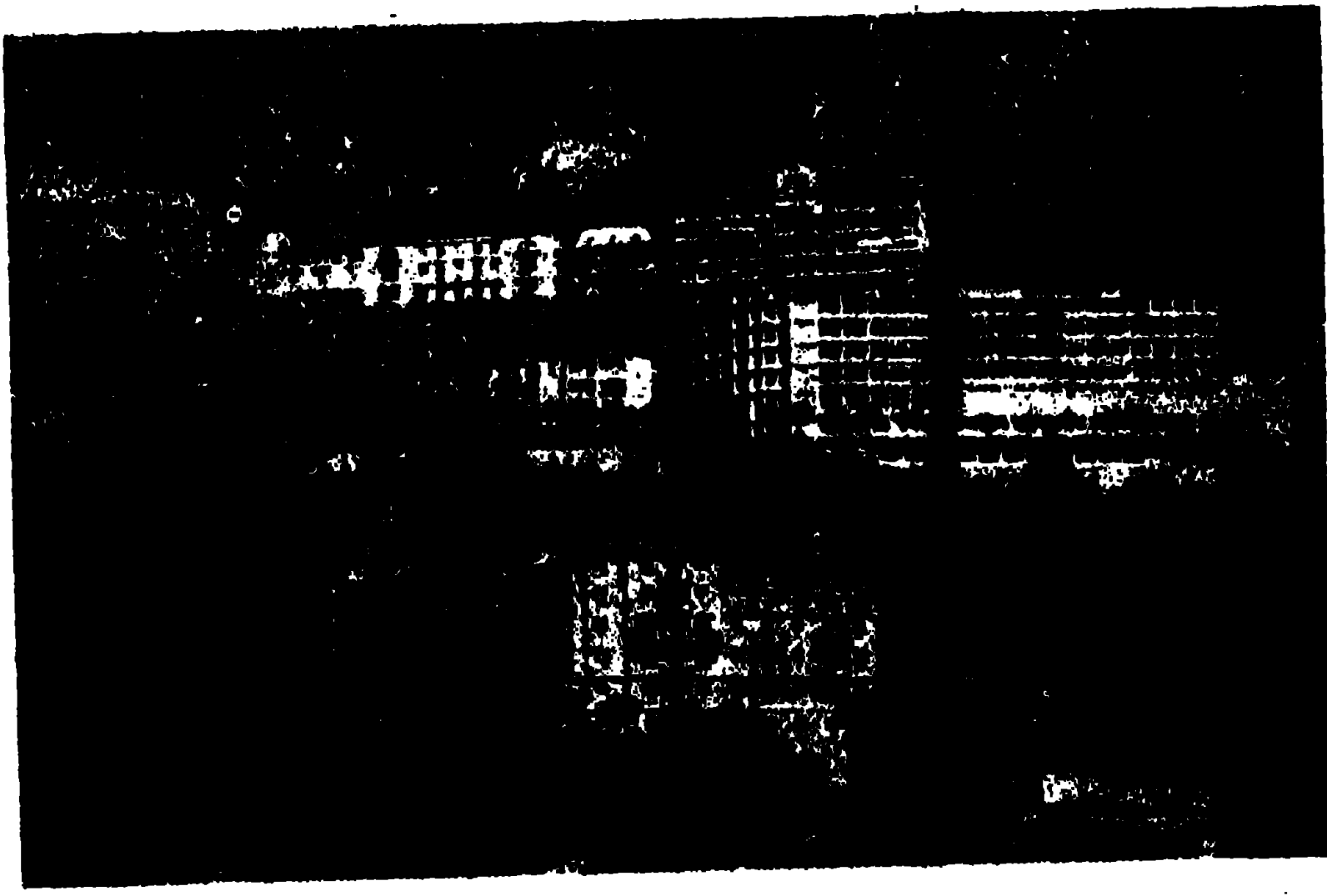
বাইবেলে ইহুদী ঋষিরা সূর্য-স্তোত্র লিখে গিয়েছেন। ডেভিডের গানে আছে যে—স্বর্গ সূর্য দেবের মন্দির, আর ভগবান যেন সূর্যের অনন্ত জ্যোতিঃ। এ হোল খৃষ্টধর্ম প্রচারের অনেক আগেকার কথা।

খৃষ্টানেরা দেবদেবী বিগ্রহ করেন না। তবুও

তাদের ধর্মোৎসবের মধ্যে প্রাচীন গ্রীক ও রোমানদের সূর্য উপাসনার ছাপ পাওয়া যায়। প্রাচীন রোমে ডিসেম্বর মাসে শীত Solstice উৎসব প্রচলিত ছিল। খৃষ্টীয় চার শতক থেকে সেই উৎসবের দিন খৃষ্টির জন্মদিন হিসাবে ধরা হয়। আর সেই পুরাতন সূর্য পূজার অনুকরণে খৃষ্টির জন্মদিনে খৃষ্টানেরা কাঠের আগুণ জালিয়ে তাঁদের উৎসব সম্পন্ন করেন।

ভিতর একটি চলিত কথা ছিল, - সূর্য আর লবণের চেয়ে মানুষের হিতকারী আর কিছুই নাই।

প্রাচীন জাতদের ভিতর সূর্যের রোগ নিরাময় শক্তি জানা থাকা সত্ত্বেও তাঁরা সৌর চিকিৎসার বিশেষ প্রাধিক্য দিতেন না। সূর্য-রশ্মিই সব চেয়ে বেশী উপকারী দাওয়াই। কিন্তু তাহ'লেও প্রাচীন রোমে সৌর চিকিৎসার প্রচলন খুব বেশী ছিল না। আমাদের দেশে অবশ্য পাড়ারগায়ের সাধারণ



লিয়েসিনে ডাঃ অগাষ্টাস রসিয়রের সূর্যরশ্মি চিকিৎসাগার।

এ তো গেল সূর্যকে দেবতার স্থানে বসিয়ে তাঁর উপাসনার কথা। বিজ্ঞান এ সব ব্যাপার ঘূর্ণার চক্ষে দেখে, কিন্তু এটা স্বীকার ক'রে নিতে বাধ্য হয়েছে সে, যে, সূর্য মানুষের স্বাস্থ্যের পক্ষে প্রধান সহায়। অবশ্য এই সত্য বিভিন্ন দেশের ধর্মশাস্ত্রও যে মেনে নিয়েছেন তা'ও অস্বীকার করবার যো নেই। আলোই মানুষের জীবন, প্রত্যেক সভ্যজাতির ধর্মশাস্ত্রে এ তথ্যটি আমরা পাই নানান আকারে নানান ভাষায়। 'আবেস্তা' গ্রন্থে মিত্র-বন্দনায় স্বাস্থ্যের জগু সূর্যের নিকট প্রার্থনা দেখতে পাওয়া যায়। প্রাচীন রোমানদের

লোকেদের ধারণা ছিল ও আছে যে, রোদে পোড়া স্বাস্থ্যের পক্ষে উপকারী, যদিও সহরে লোকেদের নীর শরীর রোদে গলে থাকার ভয় বেজায়, তা সত্ত্বেও চিকিৎসা শাস্ত্রে সূর্যরশ্মির ব্যবহার খুব কমই হয়।

সকলেই জানে যে সূর্যের আলোই প্রাণবান জীব ও উদ্ভিদের জীবনীশক্তির আকর। কিন্তু ইউরোপীয় চিকিৎসা-বিদ্যায় সূর্যরশ্মির প্রভাব অনেকদিন কেউ স্বীকার করেন নি।

সতেরো শতকের শেষে সার আইজাক মিউটন সর্বপ্রথম আবিষ্কার করেন যে, সূর্যের রশ্মির

সাতটা রঙ আছে। তা'র প্রায় দেড়শ বছর পরে ১৮৩১ সালে মাইকেল ফারাডে এক রকম বিদ্যুৎ প্রবাহ তৈরী করেন—যা' দিয়ে সূর্যের আলো সম্বন্ধে

সিদ্ধান্ত করলেন যে, কোনো একটা অজানা ভেদ নিশ্চয়ই সেই নলের ভিতর দিয়ে আনাগোনা ক'রেছে।



নিগ্লেস্ কিনসেনের সম্মানার্থ এই সূর্যর মূর্তি কোপেনহেগে স্থাপিত হইয়াছে।

ভিন্ন ভিন্ন তথ্য আবিষ্কার কতকটা সহজসাধ্য হ'য়ে প'ড়েছে। তা'রপর এ বিষয়ে গবেষণা করেন সার বিলিয়াম ক্রুক্‌স্ ও হায়েনরিক হার্টজ। ক্রুক্‌স্ একটা নল একেবারে বায়ুশূন্য ক'রে, ফারাডের উদ্ভাবিত যন্ত্রের সাহায্যে তা'র ভিতর একটা আশ্চর্য আলো দেখতে পেলেন। ১৮৯১ সালে হার্টজ

১৮৯৫ সালে অধ্যাপক রয়েন্টজেন ক্রুক্‌সের আবিষ্কৃত রশ্মি নিয়ে পর্যবেক্ষণ ক'রে দেখলেন যে, একটা অক্ষকার বাস্তুর ভিতর ফটোগ্রাফের প্লেট পুরে দিলে এই অদ্ভুত রশ্মির ডালা ভেদ ক'রে বাইরের জিনিসেব ছাপ তার উপর এঁকে দিতে

পারে, এত তার তেজ ! তাঁর এই পর্যবেক্ষণের ফলে তাঁর আবিষ্কৃত আলো অধ্যাপকের নামেই প্রচলিত হোল। তার আর একটা নাম তিনি দিলেন X.' rays বা অজানা রশ্মি। এই আলোর সাহায্যে মানুষের শরীরের ভিতরকার ছবি তুলে চিকিৎসকেরা অনেক দুর্ভোগ্য রোগও সারাতে পারছেন।

১৮৯৬ সালে প্যারি বিশ্ববিদ্যালয়ের বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক আঁরি বেকেরে খনিজ পদার্থ সূর্যের আলোতে নীল দেখায় কেন এই গবেষণায় নিযুক্ত হ'লেন। তিনি একটা ফটোগ্রাফের প্লেটের উপর ভুলে খানিকটা ইউরেনিয়াম ফেলে রেখে হঠাৎ ল্যাবরেটরী থেকে বেরিয়ে গিয়েছিলেন। খানিক পরে সে প্লেটটা তিনি তৈরী ক'রে দেখেন যে, ইউরেনিয়ামের রশ্মি তার ঢাকা ফুঁড়ে প্লেটে গিয়ে লেগেছে। তখন তিনি প্রচার করেন যে, রয়েল্ট জেন্ আলোর মতো ইউরেনিয়ামেও একটা অদৃশ্য রশ্মি আছে।

এই যে অদৃশ্য আলো এর রহস্য ভেদ ক'রবার ভার পড়লো প্যারি বিশ্ববিদ্যালয়ের দুজন প্রসিদ্ধ রসায়ন-বিদের ওপর। তাঁরা হচ্ছেন,—পিয়ের ও মাদাম কুরী। দু'বছর নানান অসুবিধার মধ্যে কাজ ক'রে তাঁরা ১৮৯৮ সালে আবিষ্কার ক'রলেন র্যাডিয়াম। এই আবিষ্কারের দ্বারা র্যাডিয়ামের সাহায্যে অনেক রোগের চিকিৎসা হ'তে লাগলো, আর এই পদার্থটির সবচেয়ে বেশী ব্যবহার হচ্ছে মানুষের প্রধান শত্রু ক্যানসারের চিকিৎসায়।

এ পর্যন্ত চিকিৎসাশাস্ত্রে ঠিক সূর্যের রশ্মির সাহায্য লওয়া হয় নি। ১৮৯৬ সালে স্কান্দা-নাভিয়ার মনীষী নিএল্‌স্ ফিন্সেন্ প্রচার ক'রলেন

যে, লুপাস্ বা চর্ম-যক্ষ্মা রোগ অনেক আরাম হয়েছে নরম রোদের দ্বারা। সূর্য রশ্মির সাহায্যে চিকিৎসার চেষ্ঠা এই প্রথম। তার পরে সৌর চিকিৎসার ফকটি চিকিৎসালয় ও গবেষণা মন্দির কোপেন্ হেগেনে প্রতিষ্ঠিত হ'য়েছে আর দিন দিন এ চিকিৎসা-রীতির উন্নতি হচ্ছে।

১৯০৩ সালে ডাঃ অগস্টাস্ রোলিয়ে সুইটজার ল্যাণ্ডে লেসিন্ পার্বত্য উপনিবেশে গিয়ে শুধু সূর্য রশ্মির সাহায্যে যক্ষ্মা রোগের চিকিৎসা আরম্ভ করেন। ফিন্সেন্ ও রোলিয়ের কাজ আশাতীত সফলতা অর্জন ক'রেছে ; আর তাঁদের এই প্রচেষ্টা সারা চিকিৎসা জগতে একটা সাড়া এনে দিয়েছে।

স্বাভাবিক আলো বা মানুষের সৃষ্ট আলো, সূর্যই হচ্ছে তাঁর মূলধার। আজকাল বৈজ্ঞানিকেরা উপলব্ধি ক'রছেন যে, সূর্যের এই অফুরন্ত তেজ-যা' জগত জীবের জীবনী, তাঁর কারণ হচ্ছে সূর্য মণ্ডলের ভিতর র্যাডিয়ামের অবস্থিতি।

সূর্য-রশ্মির বিভিন্ন তরঙ্গ আমাদের শরীরে বিভিন্ন রকমে প্রভাব বিস্তার করে। সূর্য রশ্মির কতকগুলি তরঙ্গ আমাদের চোখে পড়ে না,— সেগুলির কোনো বোগ নিরাময়ের শক্তি আছে বলে আমরা এখনো জানি না। যে রশ্মিগুলি আমরা দেখতে পাই, সেগুলো সাত-রঙ। অনেকের মতে প্রত্যেক রঙটির আরোগ্য করবার বিভিন্ন শক্তি আছে, - কিন্তু সে বিষয়ে গবেষণা বিশেষ অগ্রসর হয়নি এখনো।

সূর্য রশ্মির যে সাতটা রঙ পাশাপাশি সাজানো আছে আর যা তিন-কোনা কাচ চোখের সামনে ধ'রলে দেখা যায়, সেগুলো হচ্ছে, লাল, কমলা

(orange), হলুদে, সবুজ, আসমানী নীল, ঘোর নীল, (indigo) ও বেগুনী। সেই যে দেখা আলো, সূর্যের আলোর শতকরা মোট চোদ্দ ভাগ। তা' ছাড়া অ-দেখা আলোর তরঙ্গ আছে। সূর্যের বেগুনী আলোর পরে যে অ-দেখা আলোর তরঙ্গ স্বাস্থ্যের পক্ষে সেইটেই খুব বেশী উপকারী। সূর্য-রশ্মির শতকরা মোট এক থেকে তিন ভাগ হচ্ছে এই ultra violet আলো। কাজেই তার যেটুকু উপকার তা' টেনে নিতে গেলে মানুষের দেহ সূর্যের দিকে একেবারে অনাবৃত থাকা দরকার। এইযে বেগুনী আলোর পরে অদৃশ্য-আলোর তরঙ্গ, জানলার কাচের ভিতর দিয়ে তা' প্রবেশ করতে পারে না। কাজেই খোলা জায়গা ছাড়া

পরীক্ষা হয়ে গিয়েছে যে, ইঁদুরকে অন্ধকারে রাখলে যে সব খাবারে তার ricket রোগ হয়, সেই ইঁদুরকে যদি প্রতিদিন আধ ঘণ্টার জগ্গে বাইরে রোদে রাখা যায় তাহলেই সেই খাবার পেয়েই সে বেশ থাকবে। যদি তাকে একটা কাঁচের বাসে সারাদিন বোদে রাখা যায়, তা হ'লেও তার শীঘ্রই ricket রোগ হয়। জানলার কাচ এই অদৃশ্য ultra-violet রশ্মিকে এমন ভাবে আটক ক'রে রাখে যে, ঘরের ভিতর ব'সে সূর্যের আলো উপভোগ করা কোন কাজেরই নয়। অনেকবার পরীক্ষার পর এখন নিশ্চিত জানা গিয়েছে যে, সূর্যের এই অদৃশ্য আলোর তরঙ্গ রোগের মর্হোষধ। ছেলেদের রিকেট রোগ কডলিভার তেল ব্যবহারে যেমন শীঘ্র আরাম হয়, সূর্যের



ম্যাডান ক্যারি কক'ট রোগ সম্বন্ধে পরীক্ষা করিতেছেন।

সারা শরীর দিয়ে এ আলো উপভোগ করা সম্ভব নয়। জন্তু জানোয়ার নিয়ে এই তথ্যটির সুন্দর গবেষণা হ'য়ে গিয়েছে।

রশ্মির সাহায্যে বিনা ওষুধে তেমনি শাঘ্রই আরাম হ'তে পারে। আরো মজার কথা এই যে, সম্প্রতি বেরিয়েছে, কডলিভার তেলের ভিতর সূর্যের

তেজ ক্রমা হয়ে রয়েছে, আর রিকেট রোগ সারাবার যে ক্ষমতা সে তেলের আছে, তা শুধু সূর্যের বেগুনী এই অদৃশ্য ultra-violet আলোর প্রভাব তার ওপর থাকার দরুণ।

যে সব খাড়া সাধারণ অবস্থায় রিকেট রোগ সারানোর পক্ষে অনিষ্টকর, তার ওপর বেগুনী রশ্মির ঠিক পরের স্তরের এই অদৃশ্য আলোক তরঙ্গ ফেলতে পারলে সেই সব খাড়াই রোগীর পক্ষে ব্যবস্থা ক'রে রোগ সারানো যেতে পারে। এই পরীক্ষায় বেশ বোঝা যাচ্ছে যে, খাদ্যে যদি ভিটামিনের অনুপাত খুব কম থাকে, এই অ-দেখা আলোর তরঙ্গ সেটা বেশ বাড়িয়ে তোলে।

খুব পাতলা কাপড় গায়ে থাকলেও এই বেগুনী রশ্মির ঠিক পাশের অ-দেখা আলো গায়ের চামড়া স্পর্শ করিতে পারে না। শুধু তাই নয়;— ধোঁয়া, ধূলা ও রোগের জীবাণুতে বাতাস যেখানে খুব দূষিত থাকে, কিন্না যেখানকার বাতাস খুব ভিজ়ে, বিশেষতঃ নীচু জায়গায় কিন্না কারবারী সহরে, সেই সব দূষিত জিনেসের আস্তরণ, ভেদ ক'রে সূর্যের এই অ-দেখা আলো মানুষের দেহে লাগতে পারে না।

বড় বড় পাহাড়ের উপর সূর্য্যকিরণ যেমন স্বাস্থ্যকর, সমুদ্রের ধারেও ঠিক তেমনি কেন না সূর্যের কিরণ সমুদ্রের আয়নায় প্রতিফলিত হ'য়ে খুব জোরালো ভাবেই মানুষের শরীরে এসে লাগে। সমুদ্রের ধারে বাস করলে গায়ের চামড়া খুব শীঘ্রই রোদে-পোড়া হয়ে যায়; কাজেই বোঝা যাচ্ছে যে, সেখানকার সূর্য্যকিরণে এই বেগুনী রশ্মির পাশেকার আলোক-তরঙ্গের ভাগটা খুব বেশী মাত্রায় আছে।

সূর্য্য-রশ্মির ভিতর এই যে অ-দেখা আলোর তরঙ্গ আছে, তার মাত্রা বেশী থাকলে রোগের জীবাণু নষ্ট ক'রে দিতে পারে সে বিষয়ে কোনো সন্দেহ নেই। আবার সেই আলো মানুষের দেহে লাগলে নর-শোণিতের জীবাণু নষ্ট করবার ক্ষমতা বেড়ে যায়। এ সব রীতিমত প্রমাণ হ'য়ে গেছে। শরীরের ভিতর রোগের বিষ থাকলে সেটা তাড়াবার প্রধান উপায় হচ্ছে তাহ'লে সূর্যের আলো। এ বিষয়ে যঁরা গবেষণা করছেন, তাঁরা দেখে শুনে সিদ্ধান্ত করেছেন যে, সৌর-চিকিৎসার মহৎ গুণ হচ্ছে যে, নানান রোগের সঙ্গে যুদ্ধের সময় সূর্যের এই অ-দেখা আলোক-তরঙ্গ মানুষের রক্তকে খুব তেজালো ক'রে তোলে।

ঘরের ভিতর বসে সূর্যের এই অ-দেখা রশ্মি-প্রবাহ উপভোগ করা সম্ভব-পর কি না?—বৈজ্ঞানিকেরা এখন এই প্রশ্ন নিয়ে মাথা ঘামাচ্ছেন। Quartz পাথর গালিয়ে একরকম নতুন কাচ তৈরী হয়েছে যার ভিতর দিয়ে সূর্যের এই অ-দেখা রশ্মি-তরঙ্গ ঘরে প্রবেশ ক'রতে পারে। সম্প্রতি বিলাতে লিওনার্ড হিল্ নামে এক ব্যক্তি একটা কাচ দেখিয়ে ছেন। তিনি বলেন যে, সে কাচের ভিতর দিয়েও সূর্যের এই অ-দেখা আলোর তরঙ্গ স্বচ্ছন্দে আসতে পারে; তাঁর মতে জানলার উপরদিকে এই কাচ বসানো উচিত আর রোজ খুব পরিষ্কার ও ঝকঝকে রাখা দরকার। এরকম কাচ যদি বাজার-চলতী হ'য়ে দাঁড়ায়, তাহলে রোগীরা ঘরের ভিতর শুয়েই সৌর-চিকিৎসার সুযোগ নিতে পারে, এদিকে ঠাণ্ডা লাগবার ভয়ও থাকে না।

সূর্য্য-রশ্মির একেবারে ডানদিকে সব শেষে

রেডিরামের অদৃশ্য আলো আছে ; তার জোর এত বেশী যে, একফুট মোটা জমাট লোহা ও তার পথে বাধা দিতে পারে না।

ভবিষ্যতের দিকে চেয়ে আমরা বলতে পারি যে, শীঘ্রই এমন একদিন আসবে—যখন সকলেই বুঝবে যে সূর্যের আলোই নানান রোগের পক্ষে মহৌষধ ; আর যে সব রোগে এখন অস্ত্র-চিকিৎসা ছাড়া উপায় নেই, সে সব রোগেরও বিশল্যকরণী হচ্ছে—সূর্যের আলো ; সে সব রোগও সৌর চিকিৎসার সাহায্যে একদম সেরে যেতে পারে অবশ্য এখনকার অস্ত্র-চিকিৎসা যে সেই নবযুগে একেবারে থাকবে না, তা' নয়।

সৌর রশ্মির বিষয়ে যে সব আবিষ্কারের কথা এ প্রবন্ধে লেখা হোল—সেগুলো উনিশ শতকের শেষভাগের ব্যাপার হ'লেও সে সব আবিষ্কার মানুষের রোগের বিরুদ্ধে যুদ্ধ-ঘোষণা করেছে মাত্র বিশ শতকের গোড়ার দিকে। চিকিৎসা-শাস্ত্রের ইতিহাস এই আবিষ্কারগুলো এক নবযুগের সূচনা ক'রে দিচ্ছে।

এখন দেখা যাক, এই আবিষ্কারগুলো জগতের কি উপকার করেছে। সৌর রশ্মি সম্বন্ধে নতুন এ সব বৈজ্ঞানিক আবিষ্কারের দ্বারা জড়-পদার্থের গঠন সম্বন্ধে আমরা একটা নতুন ধারণা পাই। এতদিন আমাদের ছুটো চোখ ছিল, এই সব আবিষ্কার যেন আমাদের তৃতীয় নয়ন খুলে দিয়েছে, যা' দিয়ে মানুষের শরীরের ভিতর লোকচক্ষুর অগোচর স্থানগুলিতে আমাদের নজর চলে। নানান রকমের যন্ত্রণা-দায়ক ছুরারোগ্য রোগ, যা'তে করে' লোকের অঙ্গবিকৃতি ঘটে, বিশেষতঃ সভ্যতার যুগে

মানুষের প্রধান শত্রু ক্যান্সার,—এই সব রোগের ওষুধ পাওয়া যাচ্ছে সৌর-রশ্মি থেকে। পোষ্টাই খাওয়া সম্বন্ধে একটা নতুন জ্ঞান আমরা লাভ করেছি। সেটা হচ্ছে এই যে, সূর্যের অ-দেখা রশ্মি যা' বেগুনী আলোর পরের স্তরে আছে তার সংস্পর্শে আমাদের খাবার জিনিসগুলো বেশী পোষ্টাই হ'য়ে ওঠে। আর সবচেয়ে বেশী উপকার হয়েছে এই, যে, রোগের প্রতিষেধক ও প্রায় সব রোগের পক্ষে ধন্বন্তরি এমন একটা ওষুধ আমরা পেয়েছি— যা' মানুষের হাতে তৈরী নয়, যা' স্বর্গের অফুরন্ত সুখ-ভাণ্ডার,— সেটা হচ্ছে প্রথম সৌর-রশ্মি।

আশা করা আমাদের মোটেই অগ্নায় হবে না যে, সূর্য রশ্মির তেজ রোগ-চিকিৎসায় ব্যবহার করলে পৃথিবী থেকে রোগের সংখ্যা অনেক কমে যাবে, মানুষের ব্যথা বেদনার অনেকটা অবসান হবে, জীবনের দৈর্ঘ্য বেড়ে যাবে, আর কাজের লোকেদের দীর্ঘ অসুস্থতার দরুণ বাণিজ্য ব্যবসায় ও অগ্নায় কাজ কর্তে মাঝে মাঝে যে সব ক্ষতি হয়, তা'ও খুব কমে' যাবে।

সূর্যের বেগুনী আলোর পরবর্তী স্তরের অ-দেখা রশ্মির প্রভাবে গাছ-পালা, জন্তু জানোয়ার, এদের জীবনের ফোয়ারা দিনের পর দিন উদ্দাম—অফুরন্ত ভাবে ছুটে চ'লেছে; খোলা রোদে থাকলে গাছ পালা জন্তু জানোয়ার এরা সব দিন দিন বাড়তে থাকে অসম্ভব রকমে। তা'হলে এটা কি নেহাৎ দু'রাশা যে, এই নির্মূল পবিত্র সৌররশ্মির প্রভাবে মানব জাতি আবার ঋষি-কল্পিত “অমৃতস্য পুত্রাঃ” পদবাচ্য হবে, তাদের স্বাস্থ্য, আকার, ও সৌন্দর্য্য দিনের পর দিন সম্পূর্ণতর ও সুন্দরতর হ'য়ে উঠবে।

JOTINDRO NATH DUTTA
JANLATHUMI OFFICE

89, Marick Bazar Chhat St, Calcutta.

সৌর-রশ্মির প্রভাব চিকিৎসা জগতে যে নবযুগের উদ্বোধন করেছে, সে যুগে মানুষ তার হারানো সুখ-শান্তি ফিরিয়ে পাবে, যা' ছিল আদিম মানবের ওপরে জীবতার দান আর সভ্যতার বেড়া-জালের ভিতর থেকে যা' সে খুইয়ে ফেলেচে। ভগবান তাঁর সন্তানের জন্ম কি সুন্দর ব্যবস্থা করেছেন তা' প্রাণে-প্রাণে অনুভব করে মানুষ তখন বুঝবে,—

‘আপনি আসি উষা শিয়রে বসি ধারে,
অরুণ কর দিয়ে মুকুট দেন শিরে।’

নিজের গলা হতে কিরণ-মালা খুলি
দিতেছে রবি কর আমার গলে তুলি।”

সারা জগত জুড়ে তখন সমস্বরে অভিশপ্ত মানব গণের উপর বিধাতার অমৃতময় দান দিনের আলোর জয়গান উচ্চারিত হ'তে থাকবে,—

“জয় দ্যলোকের জয় ডুলোকের, জয়
আলোকের জয়।”

পরিচ্ছদ

[রায়বাহাদুর ডাঃ শ্রীচুনীলাল বসু C. I. E. I. S. O. M. B. F. C. S.]

(পূর্বে প্রকাশিত অংশের পর)

গ্রীষ্মকালে শ্বেতবর্ণের বস্ত্র ব্যবহার করা প্রশস্ত। সাদা রংএর কাপড় সূর্য বা অগ্নির উত্তাপ সামান্য পরিমাণে শোষণ করে মাত্র, অধিকাংশ উত্তাপ প্রতিফলিত হইয়া কাপড় হইতে নির্গত হইয়া যায়, এই জন্ম সাদা রংএর কাপড় বেশী গরম হয় না। কৃষ্ণবর্ণের বস্ত্র মাত্রই সূর্যতাপ বা অগ্নিতাপ অত্যন্ত অধিক পরিমাণে শোষণ করিতে সমর্থ, সুতরাং এই রংএর বস্ত্র শীঘ্র উত্তপ্ত হইয়া উঠে, সেইজন্য গ্রীষ্মকালে উহার ব্যবহার সুখকর হয় না। শীতকালে কৃষ্ণবর্ণের পরিচ্ছদ আরামদায়ক হইয়া থাকে। ভিন্ন ভিন্ন রংএর কাপড় ভিন্ন ভিন্ন মাত্রায় তাপ শোষণ করিয়া থাকে। কৃষ্ণবর্ণের বস্ত্র সর্বাপেক্ষা অধিক পরিমাণে তাপ শোষণ করিতে সমর্থ। গাঢ় নীলবর্ণ বস্ত্র তাপ-শোষণ সম্বন্ধে দ্বিতীয়, তৎপরে ফিকা নীল, তদপেক্ষা কম গাঢ়

সবুজ, তৎপরে লাল, তাহার নীচে ফিকে সবুজ, তৎপরে গাঢ় পীত, অনন্তর ফিকা হরিদ্রা এবং সর্বশেষে শাদা রংএর কাপড় সর্বাপেক্ষা অল্প তাপ শোষণ করিয়া থাকে। এইজন্য গ্রীষ্মকালে শাদা কাপড় ব্যবহার করিলে শরীর স্নিগ্ধ থাকে এবং এইজন্যই ভারতবর্ষের ঋষি গ্রীষ্মপ্রধান দেশে শাদা কাপড়ের ব্যবহার অধিক প্রচলিত। কাহারও মতে রান্না রংয়ের কাপড় ঠিক গায়ের উপরে থাকিলে সূর্যের রশ্মি-বিশেষ (Chemical rays) হইতে দেহকে রক্ষা করিয়া “সর্দিগন্ধি” নিবারণ করে। এই মত কতদূর বৈজ্ঞানিক ভিত্তির উপর স্থাপিত, তাহা এ পর্যন্ত নির্ণীত হয় নাই; তবে এই মত

*এই প্রবন্ধের জন্ম লেখক মার্কিন স্বাস্থ্য-পত্রিকা Hygeiaর কাছে ঋণী এবং প্রবন্ধের ব্লকগুলি “কলিকাতা মিউনিসিপ্যাল গেজেটের” সৌজন্যে প্রাপ্ত। স্বাঃ সঃ।

অনুসরণ করিয়া কেহ কেহ গ্রীষ্মকালে এদেশে “সোলারো” (Solaro) নামক লাল কাপড়ের জামা ঠিক গায়ের উপর ব্যবহার করিয়া থাকেন।

কোনপ্রকার রত্ন বস্ত্র ঠিক গায়ের উপর ব্যবহার করা সম্ভব নহে। সচরাচর যে সকল রংয়ে বস্ত্র রঞ্জিত করা হয়, তাহাদিগের অধিকাংশের সহিত খনিজ বিষাক্ত পদার্থ মিশ্রিত থাকে। অনেক স্থলে এরূপ বস্ত্র ব্যবহার করিয়া চর্মের প্রদাহ এবং বিবিধ চর্মরোগের আবির্ভাব হইয়াছে। আমরা বালকবালিকাদিগের পরিচ্ছদ প্রায়ই রত্নিন কাপড়ে প্রস্তুত করাইয়া থাকি। বাহিরের কাপড় রত্নিন হইলে কোন ক্ষতি হয় না, কিন্তু যে কাপড় ঠিক গায়ের উপর থাকিবে, তাহা রত্নিন হইলে অনিষ্ট ঘটবার সম্ভাবনা।

যে পোষাক গায়ে আঁটিয়া ধরে, তাহা কখনই ব্যবহার করা উচিত নহে। কি স্ত্রীলোক, কি পুরুষ, কাহারও পরিচ্ছদ গায়ে আঁটিয়া থাকা স্বাস্থ্য-রক্ষার অনুকূল নহে। পরিচ্ছদ যত আলগা ও হালকা হইবে, রক্তসঞ্চালন এবং শারীরিক অণুচক্রিয়া ততই সুচারুরূপে সম্পন্ন হইতে থাকিবে। ভারতবাসী কি পুরুষ, কি স্ত্রীলোক, সকলেই টিলা পোষাক ব্যবহার করিয়া থাকেন। ইহাতে শরীর আরামে থাকে, শরীরের কোন স্থানে অযথা চাপ পড়িয়া কোন শারীরিক যন্ত্র স্থানচ্যুত হয় না এবং রক্ত সঞ্চালন, শ্বাস-ক্রিয়া, অঙ্গচালনা প্রভৃতি স্বাভাবিক ক্রিয়াগুলি সহজে সম্পন্ন হইয়া থাকে। মেমেরা যেরূপ পোষাক পরিয়া থাকেন, তাহা স্বাস্থ্য-রক্ষার অনুকূল নহে। বেশী আঁট স্কার্ট (Close-fitting skirts), গায়ে লেপা আস্তিন (Tight sleeves) স্টেইস (Stays), গার্টার

(Garter), কোমরবন্ধ ও গলাবন্ধ (Waistbands and neckbands), আঁট দস্তানা (Gloves) ও কসা সরু জুতার ব্যবহার মেমেরদের মধ্যে বিস্তৃত-ভাবে প্রচলিত দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাদিগের ব্যবহারে শরীর বিকৃত এবং দেহাভ্যন্তরস্থ যন্ত্রাদি স্থানচ্যুত হইয়া পড়ে, স্তূতরাং তাহাদিগের স্বাভাবিক ক্রিয়ার ব্যাঘাত সাধিত হয়। কতিদেশে অপ্রশস্ত এবং দেহের উপরিভাগ উন্নত রাখিবার চেষ্টায় যে সকল পোষাকের তোড়জোড় ব্যবহৃত হইয়া থাকে, তাহা দ্বারা জ্বপিশু, ফুসফুস, যকৃৎ ও প্লীহা স্থানচ্যুত হইয়া বিকৃতাবস্থা প্রাপ্ত হয় এবং তজ্জন্ম তাহাদিগের স্বাভাবিক ক্রিয়ার বিশেষ প্রতিবন্ধকতা উপস্থিত হয়। ইয়োরোপীয়গণ এরূপ বুদ্ধিমান হইয়া কিরূপে এই অস্বাভাবিক স্বাস্থ্যনাশক প্রথার সমর্থন করেন, তাহা বুঝিয়া উঠিতে পারা যায় না। অবশ্য ইঁহারা সকলেই এই কুপ্রথার পক্ষপাতী নহেন। স্বাস্থ্যতত্ত্ববিদগণ এবং চিকিৎসকেরা এবিষয়ের প্রতিবাদ করিলেও এপ্রথার সংস্কার এখনও বহু সময়সাপেক্ষ। আশা করি আমাদের দেশের যে সকল মহিলা পোষাকের বিলাতী “তোড়জোড়ের” পক্ষপাতিনী, এই কথাগুলি তাঁহাদের চিন্তার বিষয় হইবে।

ভারতবর্ষের জলবায়ু এবং ভারতবাসীদিগের সামাজিক আচার ব্যবহারের প্রতি লক্ষ্য রাখিলে এদেশীয় রমণীদিগের মধ্যে যে সাড়ী পরিবার প্রথা প্রচলিত আছে, তাহা যে সর্বতোভাবে উপযোগী, সে বিষয়ে কাহারও অণুমাত্র সন্দেহ থাকিতে পারে না। তবে আমাদের বাঙ্গালী স্ত্রীলোকেরা যে ভাবে সাড়ী পরিধান করিয়া থাকেন, তাহা প্রশংসনীয় নহে। ইহা, কি লজ্জারক্ষা, কি স্বাস্থ্যরক্ষা,

কোনটাই পক্ষে অনুকূল নহে। এ সম্বন্ধে ভারত-বর্ষের অগ্ণ্য প্রদেশবাসিনী রমণীদিগের নিকট হইতে আমাদের শিক্ষালাভ করিবার যথেষ্ট অবসর আছে।

সাধারণতঃ বাঙ্গালী স্ত্রীলোকেরা* যেভাবে সাড়ী পরিয়া থাকেন, তাহাতে নিতান্ত সাবধানে না থাকিলে উহা দ্বারা তাহাদের অঙ্গপ্রত্যঙ্গাদি সম্পূর্ণভাবে আবৃত থাকা কঠিন হইয়া উঠে। কায কর্ম করিবার সময়ে পরিধেয় বসন শরীরের অনেক অংশ হইতে বিচ্যুত হইয়া পড়ে। তবে সর্বদা অস্ত্রপূরে অবরুদ্ধ থাকেন বলিয়া তাহারা ইহার অনৌচিত্য হৃদয়ঙ্গম করিতে পারেন না। কিন্তু তীর্থদর্শন, গঙ্গাস্নান, রেলপথে ভ্রমণ বা অপর কার্যোপলক্ষে যদি তাহাদিগের রাস্তাঘাটে চলিবার প্রয়োজন হয়, তাহা হইলে দুর্ভাগ্য লোকের কুটিল দৃষ্টি হইতে সন্ত্রম রক্ষা করিবার জন্ত পরিধেয় বসন লইয়া তাহারা কিরূপ ব্যতিব্যস্ত হইয়া পড়েন, তাহা অনেকেই লক্ষ্য করিয়া থাকিবেন। বিশেষতঃ ছোট ছেলে কোলে থাকিলে তাহারা অনেক সময়ে বড়ই বিপন্ন হইয়া পড়েন। আমাদের জননী, ভাগিনী, স্ত্রী ও কন্যাগণের যখন দেবস্থান, রেলপথ, পশুশালা, যাদুঘর প্রভৃতি প্রকাশ্য স্থানে সাধারণের সমক্ষে উপস্থিত হইবার আবশ্যিক হইবে, তখন যাহাতে তাহাদের লজ্জাশীলতা যথাবিধি রক্ষিত হয়, তাহার উপায় অবলম্বন করা অবশ্য কর্তব্য।

* বাঙ্গালী ব্রাহ্ম মহিলাদিগের সম্বন্ধে এ মন্তব্য প্রযোজ্য নহে। এস্থলে ইহাও ব। কর্তব্য যে, পূর্ববাঙ্গলার স্ত্রীলোকদিগের সাড়ী পরিবার প্রথা পশ্চিম বাঙ্গালা অপেক্ষা ভাল।

হিন্দুস্থানী স্ত্রীলোকদিগের প্রতি দৃষ্টিপাত করিলে দেখা যায় যে, তাহারা অতি সুন্দরভাবে আঁটিয়া সাঁটিয়া সাড়ী পরিয়া লজ্জা রক্ষা করিয়া থাকেন। কোল, সাঁওতাল প্রভৃতি অনার্য জাতির কথা ছাড়িয়া দিলে দেখিতে পাওয়া যায় যে, বাঙ্গালী ভিন্ন অপর সকল ভারতবাসী যতই হীনাবস্থাপন্ন হউক না, নিজ পরিবারস্থ স্ত্রীলোকদিগের লজ্জা রক্ষার জন্ত এক একটা জামার বন্দোবস্ত করিয়া দেওয়া অবশ্য কর্তব্য বলিয়া মনে করিয়া থাকেন। সামান্য কুলী রমণীরা (এমন কি যাহারা ছাদ পিটিতে আসে, তাহারা পর্য্যন্ত) শতগ্রন্থিযুক্ত বস্ত্র ও মলিন একটা “আংরাখা” দ্বারা সর্বোচ্চ ঢাকিয়া রমণীজাতির সন্ত্রম রক্ষা করিয়া থাকে। বোম্বাই, মাদ্রাজ, পঞ্জাব ও উত্তরপশ্চিম দেশবাসিনী রমণীরা সাড়ী পরিয়া থাকেন, আর আমাদের বাঙ্গালীর মেয়েরাও সাড়ী পরেন, কিন্তু সাড়ী পরিবার প্রভেদে একজন কাপড় পরিয়াও অর্ধনগ্নাবস্থায় রহেন, আর অপর রমণী কার্যোপলক্ষে রাজপথে বাহির হইয়াও লোকের অসংযত দৃষ্টি হইতে আপনাকে সূচারূপে রক্ষা করিতে সমর্থ হইয়া থাকেন। আমাদের বাঙ্গালী রমণীগণের পরিচ্ছদ-পরিধান-প্রথার সংস্কারের আবশ্যিকতা হইয়াছে।

এস্থলে বলা উচিত যে, অধিকাংশ বাঙ্গালীই সামান্য অবস্থার লোক। যদি আমাদের মহিলা-কুলের মধ্যে বিলাতী রমণীদিগের গায় পরিচ্ছদের আড়ম্বর প্রবেশ করে, তাহা হইলে আমাদের সংসারে ভীষণ অনর্থ ও বিপত্তি ঘটিবার সম্ভাবনা। বুদ্ধিমতী নারীমাত্রেই এ বিষয়ে স বিশেষ সাবধান হইবেন। তাহা না হইলে দর্জির দোকানের দেনা মিটাইতেই

গৃহস্থামীর প্রাণান্ত পরিচ্ছদ হইবে এবং ভবিষ্যতের জন্য কিছু সঞ্চয় করা দূরে থাকুক, বালকবালিকা-দিগের শিক্ষা এবং তাহাদিগের জন্য পুষ্টিকর আহারের ব্যবস্থা করাও সুকঠিন হইয়া উঠিবে। পরিচ্ছদ সম্বন্ধে আড়ম্বর কাহারও পক্ষে ভাল নহে; সামান্য অবস্থার লোকের পক্ষে উহা ভীষণ অনর্থ-মূলক। মোটা চালচলনের উপর লক্ষ্য রাখিয়া আমাদের অন্তঃপুরবাসিনী মহিলাদিগের পক্ষে কিরূপ পরিচ্ছদ সময়োপযোগী ও কার্যের পক্ষে সুবিধাজনক হইতে পারে, তৎসম্বন্ধে এস্থলে দুই চারিটা কথা অধস্তারণা করিলাম। এ সম্বন্ধে নূতন কিছু বলিবার নাই। যে প্রথা আমাদের অরোধবাসিনী মহিলা-দিগের মধ্যে শনৈঃ শনৈঃ প্রসার লাভ করিতেছে, তাহারই উপযোগিতা সম্বন্ধে এ স্থলে সংক্ষেপে আলোচনা করিব।

আজকাল কলিকাতা সহরে এবং মফঃস্বলের অনেক ভদ্র পরিবারের বালিকা ও যুবতীদিগের মধ্যে সেমিজের উপর সাড়ী পরিবার প্রথা প্রবর্তিত হইয়াছে, কিন্তু এই প্রথা বয়স্কা রমণীদিগের কৃপাদৃষ্টি সম্পূর্ণরূপে লাভ করিতে সমর্থ হয় নাই। বলা বাহুল্য যে বাঙ্গালী স্ত্রীলোকদিগের সাড়ী পরিবার যেরূপ পদ্ধতি, তাহাতে কি বালিকা, কি যুবতী, কি প্রৌঢ়া, সকলেরই পক্ষে সেমিজ্ (Chemise) বা তৎসদৃশ গাত্রাবরণ যে এক অপরিহার্য পরিচ্ছদ, বিবেচক ব্যক্তি মাত্রেই তাহা অস্বীকার করিবেন না। সম্ভ্রান্ত ভদ্র পরিবারের অনেক রমণী তাঁতের মিহি কাপড় ব্যবহার করিয়া থাকেন। আমরা কি পুরুষ, কি স্ত্রীলোক, কাহারও মিহি কাপড় পরিধান করিবার পক্ষপাতী নহি। তবে মিহি তাঁতের কাপড়

বাঙ্গালার একটা উৎকৃষ্ট অননুকরণীয় শিল্প - কোন দেশহিতৈষী ব্যক্তিই উহার উচ্ছেদসাধন কামনা করিবেন না। কিন্তু এরূপ বস্ত্র পরিধান করিলে বর্তমান রুচিহিসাবে কি পুরুষ, কি স্ত্রীলোক, সকলকেই যে সমাজে লজ্জা পাইতে হয়, তাহা অবশ্য স্বীকার করিতে হইবে। স্ত্রীলোকেরা যদি সেমিজের উপর পাতলা কাপড় ব্যবহার করেন, তাহা হইলে উহা তঁহি দোষের হয় না।

অনেকে নিমন্ত্রণাদি রক্ষা করিবার সময়ে সেমিজ্ ব্যবহার করিয়া থাকেন, নিজ গৃহ মধ্যে সেমিজ্ ব্যবহার করা আবশ্যিক মনে করেন না। কিন্তু বাটীর ভিতরেও সপরিবারভুক্ত এবং পাচক ও ভৃত্যাদি অনেকানেক পুরুষের সম্মুখে তাঁহাদিগকে সর্বদা বাহির হইতে হয়, সুতরাং সেমিজের উপর কাপড় পরিলে লজ্জা রক্ষা সম্বন্ধে তাঁহাদিগকে কখনই সঙ্কুচিত হইতে হয় না। লংক্রথ্ কাপড়ে ৪টি সেমিজ্ তৈয়ার করিতে ৪ টাকার অধিক খরচ হয় না * অথচ যত্নপূর্বক ব্যবহার করিলে সেগুলি এক বৎসরের অধিককাল চলিতে পারে। সেমিজ্ সর্বদা ধোবার বাড়ী পাঠাইবার আবশ্যিকতা হয় না; ২।৩ দিন অস্তুর গরম জলে সাবান দিয়া কাচিয়া দিলেই উহা পরিষ্কৃত হয় এবং ধোবার আছড়ান হইতে রক্ষা পাইয়া অনেকদিন টিকিয়া যায়। বেশী খরচ হইবে বলিয়া যে আমাদের স্ত্রী-লোকেরা সেমিজ্ ব্যবহার করেন না, তাহা নহে; প্রাচীন প্রথার বিচারহীন পক্ষপাতিত্বই এরূপ ঔদা-

* বর্তমান সময়ে বস্ত্রের দুর্লভতা হেতু খরচ ইহা অপেক্ষা অল্প বেশী হইবে।

সীনের কারণ বলিয়া অনুমিত হয়। যাহা চিরকাল চলিয়া আসিতেছে তাহাই ভাল, আবার একটা নুতন জিনিস জড়াইয়া ব্যতিব্যস্ত হইবার কি প্রয়োজন, অনেকে ইহা মনে করিয়া সেমিজ্ ব্যবহার করিতে পরামুখ হইলেন। আজকাল আমাদের সমাজে অনেক সামাজিক প্রথার পরিবর্তন সংঘটিত হইয়াছে। এখন আমাদের পুরবাসিনী মহিলারা পূর্বের ন্যায় অসূর্য্যম্পশা নাই; এখন তাঁহাদিগকে নানা কারণে সাধারণের সমক্ষে বাহির হইতে হয় এবং তাঁহারা পাঁচজনে মিলিত হইয়া সাধারণের হিতোদ্দেশ্যে বিবিধ শুভ কার্যের অনুষ্ঠান করিয়া থাকেন। নুতরাং পূর্বের কেবল গৃহমধ্যে আবদ্ধ থাকিবার জন্ম যে পরিচ্ছদ ষথেষ্ট বলিয়া আমরা মনে করিতাম, এখন আর তাহা বর্তমান অবস্থার উপযোগী নহে, অতএব উহার সংস্কারের প্রয়োজন উপস্থিত হইয়াছে।

যদি কাহারও সেমিজ্ পরিতে একাগ্র আপত্তি থাকে, তাহা হইলে দশ হাতের কিছু অধিক লম্বা মোটা সাড়ী হিন্দুস্থানী পদ্ধতি অনুসারে পরিধান করিলে লজ্জারক্ষা বা সৌন্দর্যের বিধান, কোন বিষয়েরই ক্রটি হয় না। হিন্দুস্থানী ধরণে সাড়ী পরিবার পদ্ধতি অতীব প্রশংসনীয়; তবে উহাদের মত কোমর হইতে অত নীচু করিয়া সাড়ী পরা ভাল নহে। আমাদের মেয়েরা কোমরের কাপড়ে যে কসি দেন, তাহা বড় আল্গা। হিন্দুস্থানী স্ত্রীলোকদিগের মত গাঁইট বাঁধিয়া কসি দেওয়া উচিত। যদি কসিটা ডান কাঁকালে থাকে এবং খানিকটা সাড়ী চুনট করিয়া সম্মুখে গুঁজিয়া অঞ্চলখানি বামদিকে ঘুরাইয়া শরীরের উর্দ্ধভাগ আবৃত করিয়া বামদিকের

কাঁকালে পুনরায় গুঁজিয়া দেওয়া হয়, তাহা হইলে সাড়ী দ্বারা সর্বত্র সূচাক্রমে আবৃত হইতে পারে। বাঙ্গালী স্ত্রীলোকের সাড়ী পরা বড় আল্গা রকমের; অল্পায়াসেই শরীর হইতে বস্ত্র বিচ্যুত হইয়া যাইবার সম্ভাবনা। স্ত্রীলোকের পরিধেয় বস্ত্র এরূপ আল্গা ধরণের হওয়া কখনই উচিত নহে। হিন্দুস্থানী স্ত্রীলোক হাতাহাতি করিলেও তাহার পরিধেয় বসন দেহ হইতে বিচ্যুত হইয়া পড়ে না। এই ধরণের কাপড় পরা বাঙ্গালা দেশে সর্বসাধারণের মধ্যে প্রচলিত হইলে ভাল হয়।

সেমিজের সঙ্গে সঙ্গে একটা মোটা কাপড়ের জামা ব্যবহার করা অবশ্য কর্তব্য। গৃহের মধ্যে অবস্থিতি করিবার সময় শীতকাল ব্যতীত অল্প ঋতুতে জামা ব্যবহার না করিলেও চলিতে পারে, তবে সে সময়ে গলা পর্য্যন্ত বন্ধ এবং হাক্ হাতা সেমিজ্ ব্যবহার করা কর্তব্য। কিন্তু কোন কার্য উপলক্ষে কোন স্থানে যাইতে হইলে একটা জামা না পরিয়া যাওয়া উচিত নহে। আমি পূর্বেরই বলিয়াছি যে, যে সকল মজুর-রমণীরা ছাদ পিটিতে আসে, তাহাদিগকেও কখন শুধু গায়ে দেখিতে পাওয়া যায় না; আর আমরা আমাদের কুলমহিলাদিগের লজ্জারক্ষা সম্বন্ধে এতই উদাসীন যে, তাঁহাদিগকে খালিগায়ে পাঁচজনের বাটীতে পাঠাইতে লজ্জা বোধ করি না। আমরা শিক্ষিত বলিয়া অভিমান করিয়া থাকি, কিন্তু বোধ হয় সামান্য কুলী মজুরেরা পর্য্যন্ত আমাদের এ বিষয়ে শিক্ষাদান করিতে সমর্থ। আমি আশা করি যে, আমাদের বাঙ্গালী স্ত্রীলোক মাত্রেই বাটী হইতে অন্যত্র গমন করিবার সময় একটি করিয়া জামা ব্যবহার করিবেন। (ক্রমশঃ)

গেটে বাত ।

[ডা: শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী M. B]

(পূর্বপ্রকাশিত অংশের পর)

চিকিৎসকের লক্ষ হওয়া চাই।

(১) বেদনা ও কষ্ট কমান।

(২) বাত রোগের বিষকে কম করার চেষ্টা।

(৩) ব্যাধির Resistance (প্রতিরোধ শক্তি)

বাড়ান।

(৪) রোগীকে Convalescent State হইতে ক্রমশঃ নিরাময় করিয়া তোলা।

বেদনা কমান্বইবার প্রধান উপায়—বিশ্রাম, সকল সময় বিছানায় শুইয়া থাকা। বিছানার এমন ব্যবস্থা করা চাই—যাহাতে রোগীকে নাড়াইতে না হয়। গায়ে জোরওয়ালা লোকেরা যাহারা রোগীকে নাড়াইতে পারেন—তাহাদেরই পরিচর্যা করা উচিত। রোগীর টিলা জামা পরিয়া থাকা উচিত, নরম বিছানা ব্যবহার করা উচিত, ঘাম যাহাতে রোগীকে না নাড়াইয়া পুছাইয়া লওয়া যায় তার ব্যবস্থা থাকা প্রয়োজনীয়।

পথ্য—প্রথম অবস্থায় কেবল দুধ ও জলীয় পদার্থই দেওয়া উচিত অনেক সময় স্নুক্রকোষের প্রদাহ থাকে, সেই সময় প্রথম অবস্থায় অন্য কিছু বিশেষতঃ মাছের জুস ইত্যাদি দেওয়া যাইতে পারে না।

দুধ জল বা বালি মিশ্রিত করিয়া দেওয়া যাইতে পারে সোডা সাইটেট (প্রায় প্রতি আউন্স দুধে ১ গ্রেন) দিলে দুধ সহজে হজম হয়। বাড়ীতে

টাটকা লেমনেড তৈয়ারী করিয়া প্রতি আধসেরে ১৫।১৬ গ্রেন পটাস বাইকার্ব মিশাইয়া দেওয়ায় অনেকের তৃষ্ণা নিবারণ হয়। ১।। ২ সের জল ও দুধ খাওয়ান উচিত।

পেট—সেলিসিলেটের অধিক পরিমাণ ব্যবহার হইবার আগে দাস্ত করান বিশেষ প্রয়োজনীয়। রাত্রে দুই গ্রেন ক্যালোমেল ও প্রাতে স্থালাইন প্রথমে দেওয়া উচিত, পরে পালড গ্লিসারিজা, ক্যাসকারা, বা কেবল সেলাইন দিলেই কাজ হয়।

বাহ্য প্রয়োগ (Local Application — ভূলা গরম করিয়া গাঁঠ গুলি ভাল করিয়া ঢাকিয়া রাখিলেই অনেক সময় যথেষ্ট হয়। গাঁট গুলি যাহাতে না নড়ে তাহার ব্যবস্থা করা করা চাই। যদি বেদনা উহাতে না কমে, স্পিণ্ট দিয়া বাঁধিয়া রাখা উচিত তাহা হইলে মাংস পেশী গুলি অচল হইয়া গাঁঠকে পড়িতে দেয় না।

Antiphlogistin লাগাইলে উপকার পাওয়া যায়। স্যুরেলজিয়া বাম বা পেলো বাম (Indo French Drug House) যাহাতে অএল উইন্টার গ্রীন আছে—ব্যবহারে বেদনা উপশম হয়। মেসেটেন (২ ভাগ অলিভ তৈল মিশাইয়া) ব্যবহারেও উপকার হইতে দেখা গিয়াছে।

অনেক সময় খুব বেশী বেদনা হইলে ফুলার

সাহেবের লোশানে লিন্টে ভিজাইয়া গাঁঠের উপর রাখিলে উপকার হয়।

ফুলার লোশন -

Re.

পোটাস বাইকার্ব	...	১ ১/২ আউন্স।
টিকার ওপিয়াই	...	১/২ ড্রাম।
গ্লিসারিন	...	১ ১/২ আউন্স।
রোজ ওয়াটার	...	১০ আউন্স।

স্যালিসাইল (Salicylate) স্যালিসিলেট গুলিই হইল চিকিৎসকের প্রধান অবলম্বন। কেহ কেহ এমন বলেন যে, যে বেদনা স্যালিসিলেটে সাধে না তাহা বাত নহে অনেকে বলেন (Dr. D. B. Loes) যে বাত আরম্ভ হইলে খুব বেশী পরিমাণ (Dose) এ স্যালিসিলেট দিলে উহা নিশ্চয় আরাম হয়। এই ঔষধ বেশী মাত্রায় ব্যবহার করায় মাথাধরা বমি, কাণ ভেঁা ভেঁা করা, কাণে তালা লাগা বা মাথা ঘোরা আরম্ভ হইলে স্যালিসিলেট বন্ধ করা উচিত; কোনও কোনও লোকে স্যালিসিলেট সহ্য করিতে পারে না তাহাদের নাড়ী Slow অসম, ও চাপ কম হইয়া যায়, হার্টের শব্দ গুলিও দুর্বল (feeble) হইয়া যায়।

কোন শক্তিবান পুরুষকে নিম্নলিখিত মাত্রায় ঔষধ দেওয়া যাইতে পারে! -

Re.

সোডা স্যালিসিলেট	...	২০ গ্রেণ।
সোডা বাইকার্ব	...	১৫ গ্রেণ।
সিরাপ জিন্জার	...	১/২ ড্রাম।
একুয়া ক্লোরফর্ম	...	ad ৪ ড্রাম।

প্রথম ৬ মাত্রা, ২ ঘণ্টা অন্তর এক মাত্রা পরে

৩ ঘণ্টা অন্তর ৪ মাত্রা ও পরিশেষে ৪ ঘণ্টা অন্তর।

ইহাতে জ্বর কমিয়া যাইবে, রোগী সুস্থ বোধ করিবে ও গাঁঠের বেদনা অনেক উপশম হইবে কোনও কোনও স্থলে বেদনা বেশী থাকিলে—Nepenthe ১০ ফোঁটা বা ডোভার্স পাউডার (Dover's Powder) ১০ গ্রেণ রাত্রে দিলে উপকার হয়।

যদি রোগী বেশী চিন্তিত হয় পোটাস ব্রোমাইট দেওয়া উচিত।

এই রোগ আরম্ভ হইবা মাত্র ভালরূপ জোলাপ দিয়া দাস্ত করাইয়া দেওয়া উচিত।

রোগী যদি দুর্বল মনে হয়—স্পিরিট এমেন এরোমেট (Spt Ammon Aromat) ঔষধের সহিত ব্যবহার করা উচিত।

১০ বৎসরের বালককে—যদি হৃৎপুষ্ক হয়—প্রতি মাত্রায় ১০ গ্রেণ স্যালিসিলেট দেওয়া যাইতে পারে। তবে শুধু বেদনা কমাইতে হইলে ৬ গ্রেণ মাত্রায় যথেষ্ট। দুর্বল বালক বালিকাদের Salicin (স্যালিসিন) দেওয়া উচিত;—

Re.

স্যালিসিন	...	১০ গ্রেণ।
সোডা বাইকার্ব	...	৫ গ্রেণ।

চার ঘণ্টা অন্তর একটি পাউডার ছুধের সহিত সেবা।

যখন জ্বর কমিয়া আসিবে বা অণু লক্ষণ ধারা রোগ কম মনে হয়, স্যালিসিলেটের মাত্রা কমান উচিত। কিন্তু এই ঔষধ জ্বরহীন হইবার পর ৩ দিন পনের ব্যবহার করা কর্তব্য; নতুবা আবার বাতে আক্রান্ত হইবার সম্ভাবনা থাকে।

অনেক সময় এদেশে যেখানে ম্যালেরিয়া প্রায় সকলেরই কখনও না কখনই হইয়াছিল—জ্বর ছাড়িবার দিন কয়েক পর কুইনাইন স্যালিসিলেট দেওয়া উচিত, পরে টনিক মত কুইনাইন ব্যবহারে বিশেষ ফল পাওয়া যায়।

Re.

কুইনাইন স্যালিসিলেট ... ১০ গ্রেণ।

বড়ি বা cachet (ক্যাশে) করিয়া দিনে তিন বার ছোট ছেলেদের ৫ গ্রেণ মাত্রায় সিরাপে মিশাইয়া দেওয়া বলিতে পারে।

Effervessing Quinine Mixture

Re.

সোডা বাইকার্ব ... ২০ গ্রেণ।

একুয়া ক্লোরোকর্ম ... ad ৪ ড্রাম।

একনম্বর ঔষধ --

Re

এসিড সাইট্রিক ... ১৭ গ্রেণ।

কুইনাইন সাল্ফ ... ২ গ্রেণ।

একুয়া ডিসটিল্ড ... ৪ ড্রাম।

দুই নম্বর ঔষধ —

১ নং ঔষধের ২ চামচ ও ২ নং ঔষধের এক চামচ মিশাইয়া দিনে তিনবার সেব্য।

ছেলেদের পক্ষে এইরূপ সারিবার মুখে।

Re.

কুইনাইন সাল্ফেটস ১/২ গ্রেণ।

এমোনিয়া কার্বন ১/২ গ্রেণ।

পোটাস বাইকার্ব ৫ গ্রেণ।

ট্রাগাকান্থ ম্যুসিলেজ ১ ড্রাম।

সিরাপ অরেন্সাই ১/২ ড্রাম।

একুয়া ক্লোরোকর্ম ২ ড্রাম।

এইরূপ মাত্রায় দিনে তিনবার আহারের পরে দেওয়া উচিত।

আগেই বলা হইয়াছে যে. একবার থাকিলে প্রায়ই পুনরাক্রমণ হইতে দেখা যায়। তাহার প্রধান কারণ, শীঘ্রই (solid) শক্ত খাবারের ও রোগীদের শীঘ্র বিছানা ছাড়িয়া চলা ফেরা করা।

গাঁটের ব্যথা থাকিলে সেই গাঁট গুলিকে আন্তে আন্তে মালিশ করা ও সস্তর্পণে নাড়িয়ে দেওয়া উচিত। ন্যুরেলজিয়া বাম বা পেলো বাম (Indo French Drug House) বাহাতে ওয়েল উইণ্টার গ্রিনি ইত্যাদি আছে—ব্যবহারে বেদনার উপশম হয়। পরে বেদনা কমিলে ও অশ্রমলোকে নাড়ানতে (Passive movement) গাঁঠগুলি একটু বল পাইলে সে গুলি ব্যবহারে আনিতে পারা যায়। যদি গাঁঠে অধিকপরিমাণ জল জমিয়া থাকে—উহাকে বাঁধিয়া দেওয়ার প্রয়োজন হয়। এই সময় তাপ দেওয়া ও মালিশ করাতেও কখনও উপকার দেখা গিয়াছে।

টনিক হিসাবে নিম্নলিখিত প্রেসক্রিপশনটি ব্যবহারে উপকার পাইবেন।

Re.

লাইকার আসি'নিকেলিস	...	৩ মিনিম।
পটাস আইওডাইড	...	৫ গ্রেণ।
সোডা স্যালিসাইলেশ	...	১০ গ্রেণ।
সিরাপ জিঞ্জার	...	১/২ ড্রাম।
একুয়া ক্লোরোফর্ম	..	ad 8 ড্রাম।

এক মাত্রা ঔষধ কম ভাল জলের সহিত

মিশাইয়া দিনে তিনবার আহারের পর সেব্য।

একটা মজার কথা —

কতক লোকের মতে মৌমাছি কামড়াইলে বাত সারে বা যে গাঁঠে বাত আক্রমণ করিয়াছে — মৌমাছিকে ধরিয়া কামড়াইয়া দিতে পারিলে বাত সারিয়া যায়।

প্রথমতঃ বাহার মৌচাকের ব্যবসা করে ও মৌমাছির দ্বারা প্রায়ই আক্রান্ত হয় - তাহাদের বাত হইতে বড় দেখা যায় না ও দ্বিতীয়তঃ বাতের বীজাণুকে অনেক পরিমাণ Formic acid ফর্মিক এসিড বাহিরকরিতে দেখা যায় মৌমাছির কামড়েও ঐ ফর্মিক এসিড পাওরা যায় এই দুই কারণে মৌমাছির কামড়ে বাত সারাতে কোন সত্য থাকা সম্ভব বলে মনে হয়। যদি কাহারও এ বিষয়ে অভিজ্ঞতা থাকে জানাইলে উপকৃত হইব।

বাতের অন্যান্য Complication এর বিষয় বারাস্তরে আলোচনা করা হইবে।

মনে রাখিবেন—

এক ঘন্টায় প্রতি পাঁচ মিনিটে একটা বাঙ্গালীর মৃত্যু হয়।
অথচ অতি সহজেই এই মড়ক নিবারণ করা যাইতে পারে।

দুগ্ধ সমস্যার সমাধান

শিশুর পক্ষে মা'র দুধই সর্বোৎকৃষ্ট। তাহার পরেই গরুর দুধ পুষ্টিকর।
আজকাল বাংলাদেশে গরুর বা অবস্থা তাহাতে খাঁটি ও বিশুদ্ধ দুধ পাওয়া অসম্ভব।



Full Cream Condensed Milk'ই টাটকা দুধের সব চেয়ে কাছাকাছি জিনিষ।

ইহাতে অন্যান্য কৃত্রিম পেটেন্ট দুধের ম্যাক
শনী বা ক্রীম বাহির করা থাকে না।

আমাদের কন্ডেনস্ট মিল্ক বাজারের অন্যান্য ঐ দুধের অপেক্ষা সহস্র গুণে ভাল



সর্বত্র পাওয়া যায়।

সোল এজেন্ট—

THE STANDARD MERCANTILE Co.

24A, Corporation Place, CALCUTTA.

SIRUP 'HORMONOL'
BRAND

HAEMPOIETIC

THE BEST BLOOD-FORMING TONIC.

Contains Vitalized Iron, Hormones of the
Blood-forming Organs and the Enzymes &
Hormones of pure blood.

Indicated in all forms of Primary and Secondary
Anæmia, Chlorosis and Debility, etc.,

Available from all Leading Chemists.

BENGAL BIO-CHEMICAL LABORATORY
35, College Street, CALCUTTA.

Phone: B B 2235.

Telegrams: Bio-chemist.

বার্ষিক ৪৫০

বঙ্গবাণী

প্রতি সংখ্যা ১৩০

সচিত্র মাসিক পত্রিকা

বঙ্গসাহিত্যের যে কোন শ্রেষ্ঠ লেখক বা লেখিকার নাম মনে করুন এবং 'বঙ্গবাণী'র স্থলপত্র মিলাইয়া দেখুন
লেখিবেন, "বঙ্গবাণী"র শ্রেষ্ঠ লেখক মাজেই "বঙ্গবাণী"র সেবার রত। শ্রীরবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, শ্রীজ্যোতিষ্মনাথ ঠাকুর,
কালীদাস রায়, ককণা নিধন বন্দ্যোপাধ্যায়, কুমুদ রঞ্জন মল্লিক, কিরণ শঙ্কর চট্টোপাধ্যায়, প্রবন্ধলেখক রায়, অমৃতলাল বসু,
মুন্সিঙ্গনাথ ঘোষ, শ্রীমতী নিকশমা দেবী শ্রীবিপিনচন্দ্রনাথ প্রভৃতির লেখা প্রায়ই বাহির হইয়া থাকে।
শ্রীপ্রবন্ধলেখক ঠাণ্ডাধ্যায়ের উপন্যাস "পথের দাবী" ধারাবাহিক ভাবে বাহির হইতেছে।

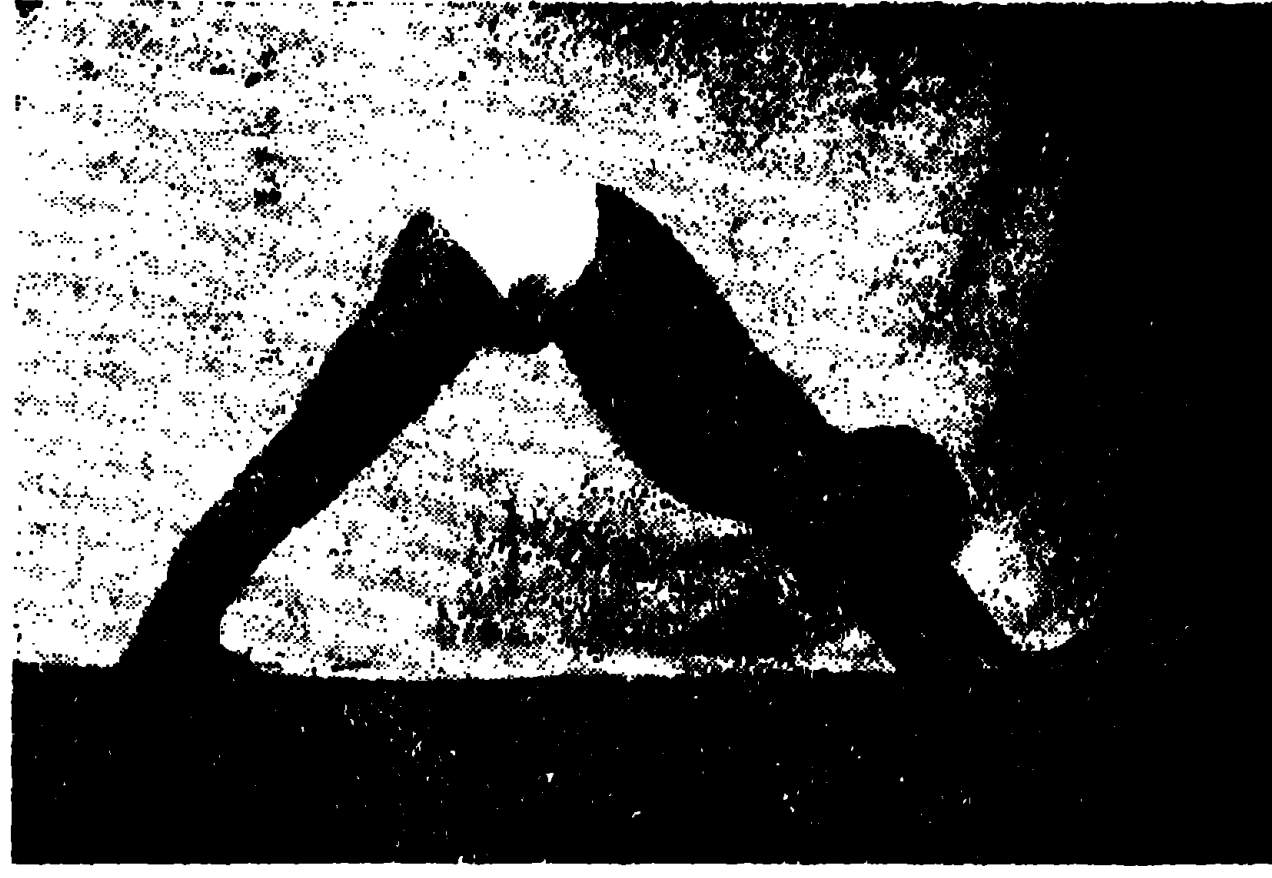
শ্রীরামপ্রসাদ মুখোপাধ্যায়

স্বত্বাধিকারী ও কার্যধ্যক্ষ

১৭নং রসারোড নর্থ, কলিকাতা।

সবল ব্যায়াম প্রণালী

আমরা কয়েক মাস হইতে বাঙ্গালীর গৌরব নিম্নে কতকগুলি Exercise বা ব্যায়ামের chart সুপ্রসিদ্ধ ক্যাপ্টেন শ্রীযুক্ত ফণীন্দ্রকুমার গুপ্ত আই, (প্রক্রিয়ার চিত্র ও তাহার অনুবাদ) প্রদত্ত হইল
ব্যায়াম নং ১



চিত্র—ক

এম.এস, মহাশয়ের যে ব্যায়াম প্রণালী বাহির করি এইগুলি ঠিক মত অভ্যাস করিতে পারিলে পাঠা তেছি সেই প্রণালী অনুসারে ব্যায়াম চর্চা করিয়া ভ্যাসী ও সাধারণ অলস ভদ্র লোকগণ সুস্থ ও বহু ব্যক্তির শারীরিক উন্নতি হইয়াছে। কতকগুলি সবল থাকিতে পারিবেন। ইহাই তাঁহার অভিমত।

ব্যায়াম নং ১



চিত্র—খ

ছাত্রের শারীরিক উন্নতির পরিচয় প্রদত্ত হইল। (ব্যায়াম নং ১) ক—চিত্রটির মত মাটিতে হাত ও বৈশাখের প্রকাশিত ব্যায়াম প্রণালীর চিত্রগুলি পা এক এক হাত অন্তর রাখ, পুরা নিশ্বাস লও, পুনরায় যথাযথভাবে সন্নিবেশিত করা হইল। দমবন্ধ রাখ এবং খ—চিত্রটির মত অবস্থান কর,

গ—চিত্রের মত বুক নিচে নামাও, পরে ব—চিত্রের মত অবস্থা লও এবং সঙ্গে সঙ্গে নিঃশ্বাস ছাড়িয়া দাও এবং পূর্ণ নিঃশ্বাস লইয়া ক চিত্রটির মত অবস্থা এইরূপ ডান ও বাঁ হাত মুড়িতে থাক ।
ব্যায়াম নং ১



চিত্র—গ

সময় প্রত্যেক ২ সেকেন্ড । বার ৫ সময় :—প্রত্যেক হাতের পূর্ণ চালনা এক
হইতে ১০০ । সেকেন্ডের অধিক লাগিবে না ।

(ব্যায়াম নং ২) ক চিত্রের মত সোজা ভাবে বার ১০ হইতে ৫০ পর্যন্ত ।
ব্যায়াম নং ১

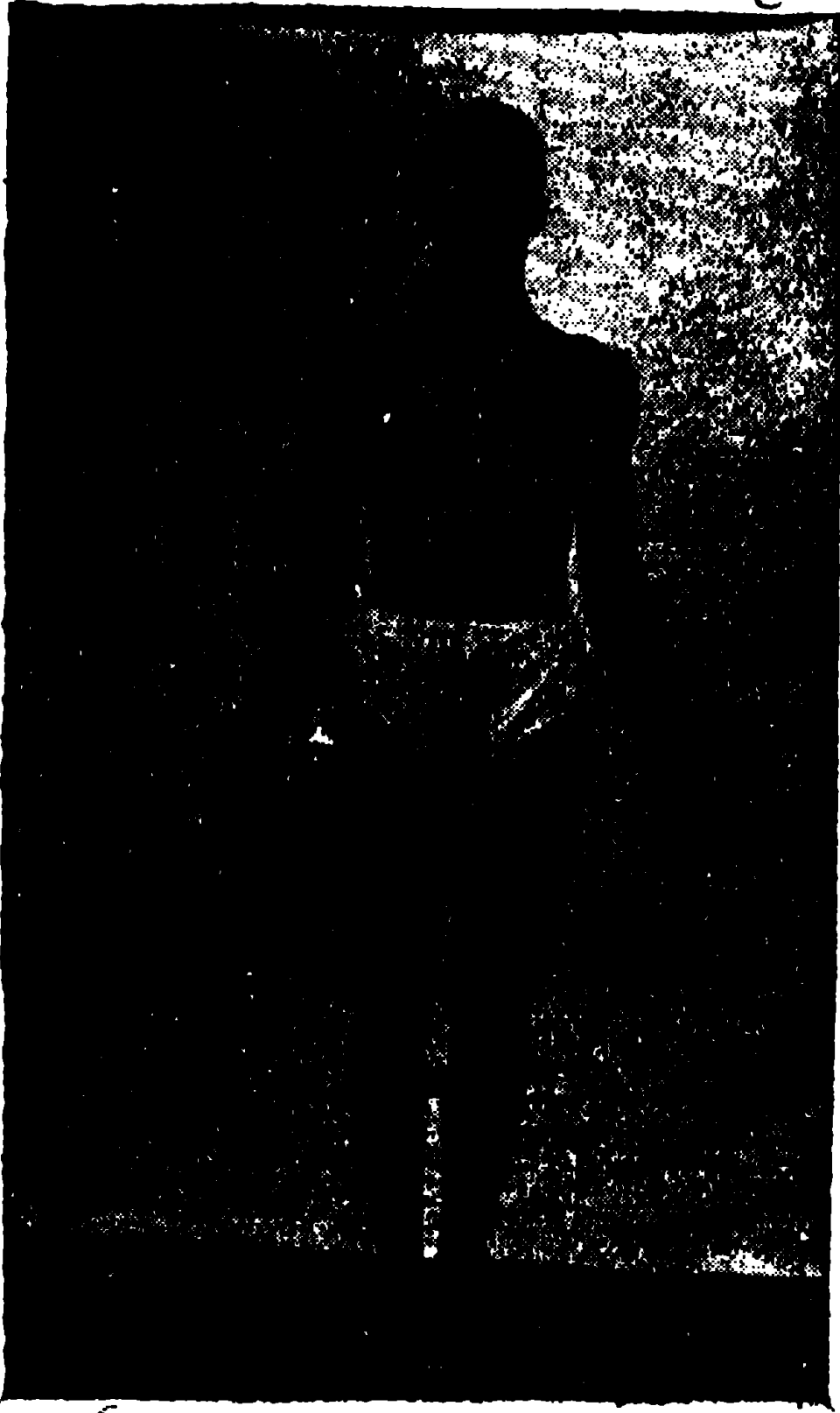


চিত্র—ঘ

দাঁড়াও, পূর্ণ নিঃশ্বাস লও এবং সঙ্গে সঙ্গে ডান হাতের মুটা বাঁধ দম রন্ধ রাখ ও খ চিত্রের মত ডান হাত মোড়, হাতগুলির প্রতি মন রাখিয়া উছাকে শক্ত কর । (ব্যায়াম নং ৩) ক চিত্রের মত দাঁড়াও, দুই হাতে জোর মুটা বাঁধ, পুরো বাহু কঠিন করিয়া দুই হাতের মুটা একসঙ্গে দেহের দিকে ও তফাতে নাড়িতে থাক ।

ব্যায়াম নং ২

চিত্র ক



চিত্র খ



ব্যায়াম নং ৩ ১০ হইতে আরম্ভ করিয়া ১০০ যথেষ্ট।

চিত্র—ক



সময়—যতক্ষণ না ক্লান্তি আসে।

ব্যায়াম নং ৪



চিত্র নং ক

(ব্যায়াম নং ৪) ক চিত্রের মত সোজা হইয়া দাঁড়াও, ১ কোমর হইতে পা পর্য্যন্ত সোজা রাখ ও পূর্ণ নিঃশ্বাস লও। কোমরের উপর খড়্কা চিত্রের মত নাগাও, সঙ্গে সঙ্গে নিঃশ্বাস ছাড়িয়া দাও। আবার নিঃশ্বাস লইতে আরম্ভ কর ও সঙ্গে সঙ্গে দেহটা সোজা কর এবং নিঃশ্বাস লওয়া শেষ কর, আবার নীচু হও ও সঙ্গে সঙ্গে নিঃশ্বাস ছাড়িয়া দাও।

সময় :—প্রত্যেক চালনা ১ সেকেণ্ড।

বার :—১০ হইতে ১০০ পর্য্যন্ত।

দেশী বৈঠক ব্যায়াম নং ৫

সময় :—প্রত্যেক চালনা ১ সেকেণ্ড

বার :—১০ হইতে ১০০



শ্রীযুত অক্ষয়কুমার সেন দণ্ডায়মান ও ক্যাপ্টেন গুপ্ত বসিয়া আছেন। অক্ষয় বাবু ৫০ বৎসর বয়সে ডবল নিউমোনিয়া রোগের পর বাত ও দুর্বলতার চিকিৎসার অন্য ক্যাপ্টেন গুপ্তের শিক্ষাধীন হন। উপস্থিত চেহারা তাঁহার দৈহিক উন্নতির পরিচায়ক, অক্ষয়বাবুর দৈহিক বল বাঙ্গালীর অনুকরণীয়।

ব্যায়াম নং ৪



চিত্র নং ক

(ব্যায়াম নং ৪) ক চিত্রের মত সোজা হইয়া দাঁড়াও, ১ কোমর হইতে পা পর্য্যন্ত সোজা রাখ ও পূর্ণ নিঃশ্বাস লও। কোমরের উপর ধড়টী চিত্তের মত নামাও, সঙ্গে সঙ্গে নিঃশ্বাস ছাড়িয়া দাও। আবার নিঃশ্বাস লইতে আরম্ভ কর ও সঙ্গে সঙ্গে দেহটী সোজা কর এবং নিঃশ্বাস লওয়া শেষ কর, আবার নীচু হও ও সঙ্গে সঙ্গে নিঃশ্বাস ছাড়িয়া দাও।

সময় :—প্রত্যেক চালনা ১ সেকেণ্ড।

বার :—১০ হইতে ১০০ পর্য্যন্ত।

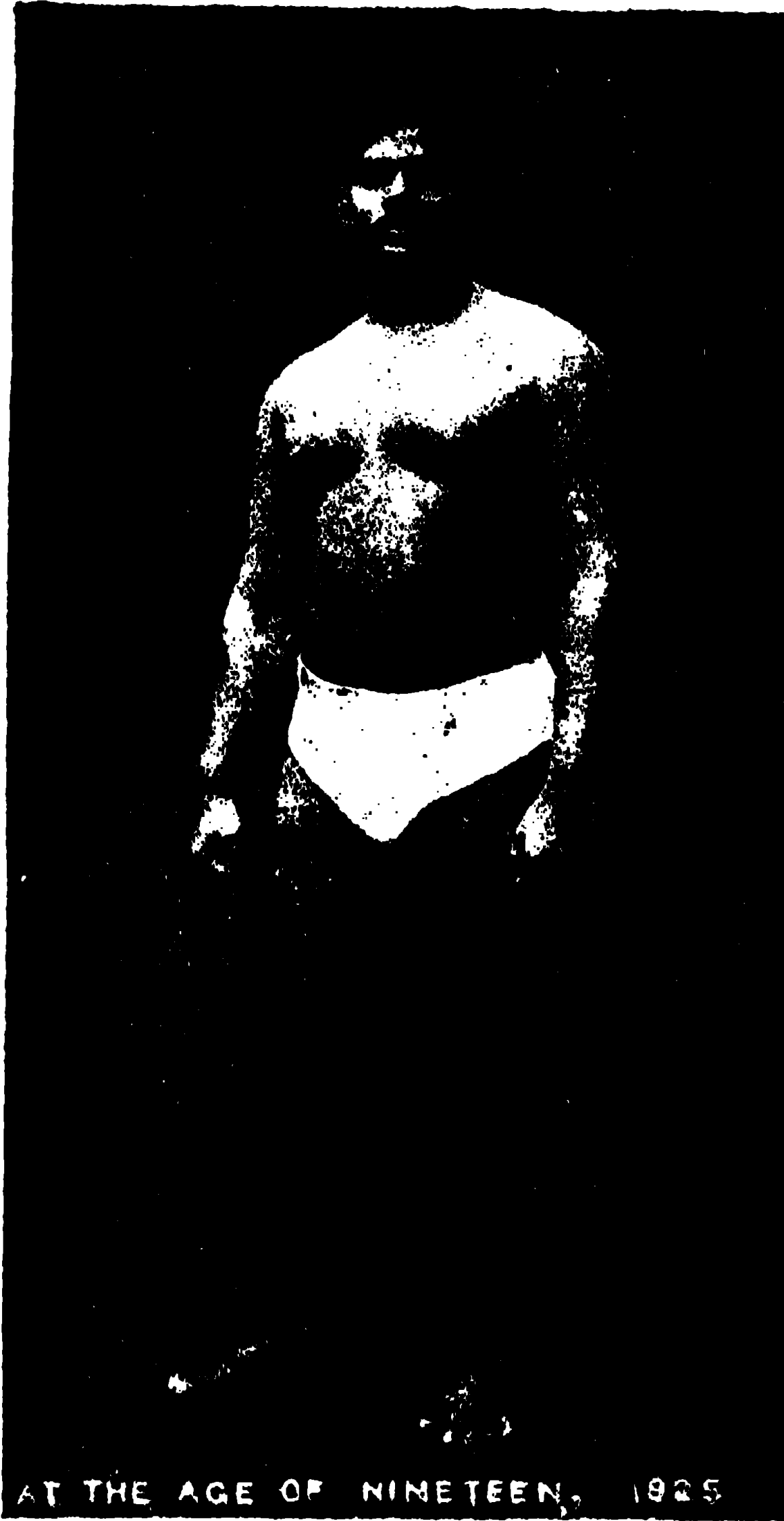
দেশী বৈঠক ব্যায়াম নং ৫

সময় :—প্রত্যেক চালনা ১ সেকেণ্ড

বার :—১০ হইতে ১০০



শ্রীযুত অক্ষয়কুমার সেন দণ্ডায়মান ও ক্যাপ্টেন গুপ্ত বসিয়া আছেন। অক্ষয় বাবু ৫০ বৎসর বয়সে ডবল নিউমোনিয়া রোগের পর বাত ও দুর্বলতার চিকিৎসার জন্য ক্যাপ্টেন গুপ্তের শিক্ষাধীন হন। উপস্থিত চেহারা তাঁহার দৈহিক উন্নতির পরিচায়ক, অক্ষয়বাবুর দৈহিক বল বাঙ্গালীর অনুকরণীয়।



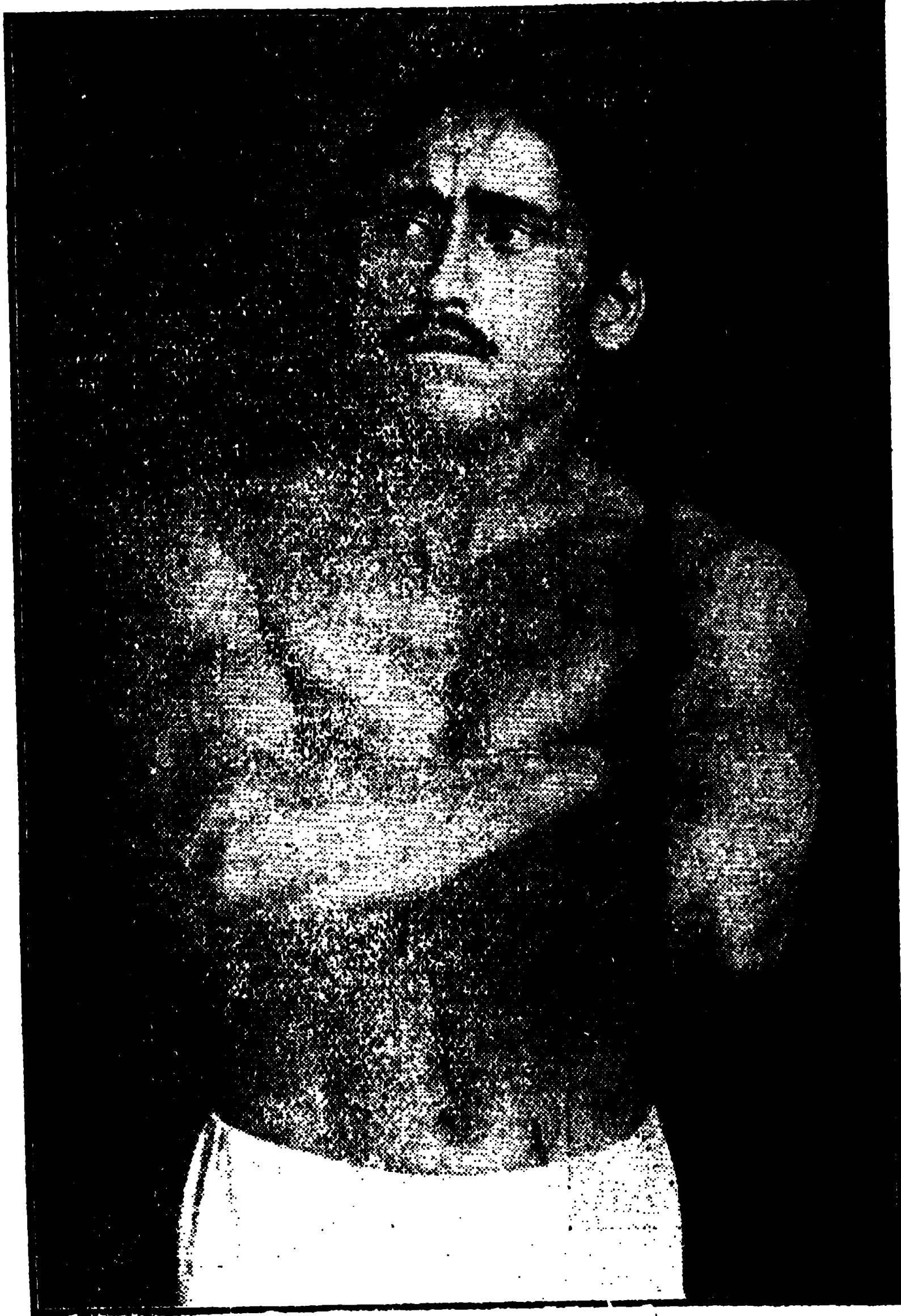
বঙ্গবাসী কলেজের চতুর্থ বার্ষিক শ্রেণীর ছাত্র শ্রীমান্
রমেশচন্দ্র ভট্টাচার্যের বয়স ২০ বৎসর। ইনি সচল
মটরকার ধরিত্তা রাখিতে পারেন। ইহার শারীরিক বল
অসাধারণ।



কট্টম চার্চ কলেজের ২য় বার্ষিক শ্রেণীর ছাত্র শ্রীমান্
নারায়নচন্দ্র দাস ইনি অতি সুন্দর পেশির খেলা (muscle
control) ক রিতে পারেন ।

বঙ্গবাসী কলেজের ৩য় বার্ষিক ছাত্র শ্রীমান ব্রজবল্লভ
পাল ইনি দুই হাতে ১৯০ পাউণ্ড অর্থাৎ প্রায় ২৫০ মণ
ওজনের মারবেল মাটা হইতে মাথার উপর পর্যন্ত সটান
তুলিয়া ফেলেন ।

JOHN ROBERT DUTTA
JANMABHUMI OFFICE
80, Maulana Bose's Ghat St. Calcutta



স্কটিস চার্ক কলে. জন্ম ২য় বার্ষিক শ্রেণীর ছাত্র শ্রীমন্
উপেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায়—ইনি গত ১৯২৫ সালে মিথিল
ভারতীয় weight lifting competition এ প্রথম স্থান
আধিকার করিয়া একটি স্বর্ণ পদক প্রাপ্ত হইয়াছেন।

বালক রক্ষায় আত্মরক্ষা

[শ্রীমতীশচন্দ্র রায় চট্টোপাধ্যায় B. L.]

আজকাল সর্বত্রই জন্মদমন-নীতি প্রচারিত হইতেছে, কিন্তু তাহা ভারতবর্ষের পক্ষে উপযোগী কিনা তাহা চিন্তনীয়। সহরে শিশুর মৃত্যু সংখ্যা যেরূপ বেশী হইতেছে ও পল্লীতে ম্যালেরিয়া প্রভৃতি ব্যাধিতে গ্রাম যেরূপ জনশূন্য হইয়া কৃষিকার্যের লোকাভাব হইতেছে, তাহাতে আমাদের ভারতবাসীর- বিশেষ বাঙ্গালীর ভবিষ্যৎ যে ভীষণ অন্ধকারময় তদ্বিষয় সন্দেহ নাই। পল্লীগামের লোক সুস্থ ও সবল থাকিয়া কৃষিকার্য না করিলে সহরের অন্ন কে যোগাইবে? সহরবাসীরা তাঁহাদের বিলাসব্যসনের মধ্যে তাহাদেখিতে পান কি? জগতে একজন অন্যকে সাহায্য করিবে এবং পরস্পর সাহায্য না থাকিলে সমাজ কখনই ঠিক থাকিতে পারেনা। যাহাতে আমরা সকলেই সুস্থ ও সবল হইয়া একমত হইয়া পরস্পর পরস্পরকে সাহায্য করিতে পারি, তদ্বিষয়ে সকলেরই তৎপর হওয়া আবশ্যিক। এক্ষণে আমাদের পল্লীর জনসংখ্যা হ্রাসের কারণ— ব্যাধি, অন্নবস্ত্রাভাব, আহার বিহারে সংঘমের অভাব, আলস্য বা ধর্মহীনতা, ঈশ্বরপরায়ণতা প্রভৃতি। সর্বাপেক্ষা ভীষণ শিশু সন্তানের মৃত্যু সংখ্যাধিক্য এবং তাহাদের জননীর অকাল মৃত্যু। আজকাল প্রসূতিরও মৃত্যুসংখ্যা শিশু মৃত্যুসংখ্যা হইতে কম নয়। জননীদের আয়ু ২৪।২৫ বৎসর উর্দ্ধ সংখ্যা বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। যে সবল জননী অল্প বয়স হইতে অসংঘমের জন্য বহুশিশুর মাতা হইয়া জীবিত

আছেন, তাঁহারাও ভগ্ন স্বাস্থ্যের জন্য অর্দ্ধমৃত। এক দিক দিয়া দেখিতে হইলে জন্মদমন নীতি ভাল কিন্তু পূর্নাঙ্ক দিক দিয়া দেখিলে জন্ম প্রসার দ্বারা পল্লী-গ্রাম পুনঃ জনপূর্ণ করাই আমাদের রক্ষার এক মাত্র উপায়। এই রক্ষায় বালকরক্ষা প্রধান কর্তব্য কার্য। এখন কিসে শিশু মৃত্যু ও প্রসূতির মৃত্যু ঘটিতেছে ও যাহারা বাঁচিতেছে তাহারা একপ্রকার অকর্মণ্য হইতেছে এই সকলের কারণ অনুধাবন করিয়া তাহার প্রতিকার পরায়ণ হওয়া আশু কর্তব্যের মধ্যে দাঁড়াইয়াছে, নতুবা আমাদের অস্তিত্ব লোপের কাল অতি নিকট হইয়া আসিতেছে। অবশ্য বেশী সন্তানোৎপাদক জনকজননীর পক্ষে ও তাঁহাদের সন্তানগণের পক্ষে বিশেষ হানিকর তদ্বিষয়ে সন্দেহ নাই। কতকগুলি সন্তান হইলে তাহাদিগকে যদি পুষ্টিকর খাদ্যাদি ও আবশ্যিকীয় রসনাদি না দিতে পারা যায়, তবে তাহাদের জন্ম কেবল আশু মৃত্যুরই কারণ হয়, সেইজন্য প্রত্যেক পিতামাতার প্রথম দ্রষ্টব্য যে, তাঁহারা কয়টি সন্তানকে বেশ সুস্থ রাখিয়া প্রতিপালন করিতে পারেন এবং বিশেষ সংবত হইয়া সেই কয়টি মাত্র সন্তানের পিতামাতা হন। তাহার পর কন্যার সংখ্যা আজকাল যেরূপ বাড়িয়াছে ও কন্যাদায় হইতে উদ্ধার হওয়া যেরূপ ভীষণ কঠোরতা ধারণ করিয়াছে, তাহাতে যাহাতে কণ্ডা সন্তান কম হয় তদ্বিষয়ে চেষ্টা রাখিয়া ব্রহ্মচারিণী করিয়া তাহাদিগকে সেবাব্রতে লাগাইলে সমাজের মহাকল্যাণ হয়। কতকগুলি কণ্ডাকে চির-

কুমারী করা আবশ্যিক। সংযম ও শাস্ত্রবিধি অবলম্বন না করিলে ইহার উপায় নাই। সংসারে সৃষ্টি রক্ষার্থ শ্রীভগবানের ইচ্ছায় জীবের উৎপত্তি ও লয় ও তাঁহারই ইচ্ছায় উহার প্রতিপালন। এক সূর্য্য যেমন কোটীকোটি স্রোতঃখণ্ডে পতিত হইয়া কোটি সূর্য্য দেখায়, সেইরূপ এক পরমাত্মা একাংশে অসংখ্য জীবরূপে প্রতিভাত হইয়া এই জগতে লীলা করিতেছেন।

নির্বিবকার পরমাত্মা সর্বভূতগুণেন্দ্রিয়ৈঃ।

চৈতন্য কারণং নিত্যো দ্রষ্টা পশ্যতি হি ক্রিয়া।

চরক, সূত্রস্থানম্

পরমাত্মা নির্বিবকার। ইহার চৈতন্য সম্পদে মন, কৃতগণ ও ইন্দ্রিয় কারণ স্বরূপ। ইনি নিত্য, ইনি দ্রষ্টা, ইনি সমুদায় ক্রিয়ার সাক্ষী স্বরূপ।

তথা শরীরং সর্বসংতঞ্চ-ব্যাধিনামাশ্রয়ো মতঃ।

তথা সুখানাং যোগস্তু সুখানাং কারণং সমঃ ॥

শরীর ও মন ব্যাধিগণের আধার, আর কাল, বুদ্ধি ও ইন্দ্রিয়ার্থের যথাযোগ্য আরোগিতার কারণ।

আমাদের শরীর ও মনকে এইরূপভাবে সুস্থ ও শান্ত রাখিতে হইবে যে, আমরা নির্দোষ শরীর ও মনে সন্তানের পিতামাতা হইয়া যেন তাহাদের গর্ভাশয়ে আগমন মাত্রই ব্যাধির কারণ না হই। যদি আমাদের শারীরিক ও মানসিক দোষ থাকে তখন যেন আমরা পশুভাবাপন্ন না হইয়া সংযত থাকিয়া শরীর ও মনকে শুদ্ধ করিয়া তবে সন্তানের পিতামাতার উপযুক্ত হই। তদ্বিষয়ে উপায় চরক সূত্রস্থানে দুইটি শ্লোক বিবৃত করিয়াছেন, -

বায়ু পিত্তঃ কফশ্চাক্তঃ শারীরো দোষ সংগ্রহঃ।

মানসঃ পুনরুদ্ভিষ্টো রজশ্চ তম এব চ ॥

প্রশাম্যত্বৌষবৈঃ পূর্বেহৈব দৈব যুক্তি বাপাশ্রয়ৈঃ।

মানসো তোম বিজ্ঞান ধৈর্য্য স্মৃতি সমাধিভিঃ ॥

বায়ু, পিত্ত ও কফকে শারীরিক দোষ কহে।

মনের দোষ সর্ব, রজঃ ও তমঃ। যাহা বিকৃত হইলে রোগ হয় তাহাকে দোষ কহে। শারীরিক দোষ ঔষধ, দৈব ও যুক্তির আশ্রয় দ্বারা উপশমিত হয় আর মনের দোষ জ্ঞান, বিজ্ঞান, ধৈর্য্য, স্মৃতি ও সমাধি দ্বারা শান্ত হয়।

শরীর ও মনের অক্ষুণ্ণ সম্বন্ধ। একের বিকৃতিতে অন্য বিকৃত রোগগ্রস্ত হয়। সেইজন্য কেবল কায়ঃ চিকিৎসা দ্বারা বিশেষ ফল হয় না, মনের চিকিৎসাও করিতে হয়। শরীরকে নীরোগ রাখিতে হইলে শুদ্ধাহারের আবশ্যিক। শ্রীগীতায় আছে

আয়ুঃ স্বস্ত্ব বলারোগ্য সুখপ্রীতি বিরুদ্ধনাঃ।

রস্থা স্নিগ্ধাঃ স্থিরা হৃদ্যা আহারঃ সাত্বিকপ্রিয়াঃ ॥

যাহাতে আয়ুঃ, উৎসাহ, বল, আরোগ্য, চিত্ত প্রসন্নতা ও রুচি বৃদ্ধি হয় ও যাহা রসযুক্ত, স্নেহযুক্ত (ঘৃতালু, সারবান্) দেহে বহুক্ষণ এতাদৃশ আহার সাত্বিকগণের প্রিয়।

সত্বাৎ সংজায়তে জ্ঞানং রজসোলোভ এব চ।

প্রমাদ মোহো তমসো-ভবতোহজ্ঞানমেব চ ॥

সত্বগুণের বিকাশে জ্ঞান, রজোগুণের লোভ এবং তমোগুণে অজ্ঞান, প্রমাদ ও মোহ উপস্থিত হয়।

প্রতি বলেন—“আহার শুদ্ধো তু সর্ব শুদ্ধি সর্বশুদ্ধৌ ধ্রুবা।

স্মৃতি স্মৃতিলভো সর্বব্রহ্মীনাং বিপ্রমোক্ষঃ।

এক আহারেই আমাদের কত সুফল ও কুফল দেয়।

আহার্য বস্তুও পবিত্রভাবে স্নেহময়ী জননী বা অন্য তাদৃশী আত্মীয়া ভগিনী বা স্ত্রী দ্বারা প্রস্তুত ও পরিবেশিত হইলে তাহা ভোজনে শরীরের উৎকর্ষতা লাভ হয়। পাককর্ত্রীর প্রকৃতি সূক্ষ্মভাবে অন্নাদি দ্বারা ভোক্তার প্রকৃতিগত হয়। অন্ন বেতনে নিমুক্ত অশিক্ষিত অপরিষ্কার মলিনযুক্তা ও অশ্রদ্ধান্ পাচকের দ্বারা পাকদ্রব্য ভোজন করিয়া আমাদের যে কি অনিষ্ট হইতেছে—তাহা যদি আমরা বুঝিতে পারিতাম তাহা হইলে আমাদের এত অধোগতি হইত না। শরীরের মধ্যে একটু ঔষধ সূচী দ্বারা প্রবেশ করাইতে ডাক্তার কত যত্ন করেন, কিন্তু যে আহারে আমাদের জীবন রক্ষা হয় তাহা কি প্রকারে আমাদের শরীরে যায় তাহা সকলে একটু ভাবিয়া দেখিলেই বুঝিতে পারেন ও প্রতিকারপরায়ণ হইতে পারেন। জলসংগ্রহে, মসলাপেষণে ও রন্ধনকার্যে স্ত্রীলোকের শরীরে বল ও স্ফূর্তি ও ষাঁহাদের ভোজন করান তাঁহাদের প্রতিকল্যাণ কামনার বিকাশ পায়। চিকিৎসক যদি রোগীর বিশেষ কল্যাণ কামনা না করিয়া চিকিৎসা করেন তাহাতে যেমন রোগ উপশম ব্যাপারে বিশেষ ফল দৃষ্ট হয় না, তদ্রূপ আহার দ্রব্য প্রস্তুত করীর পবিত্রভাবে প্রস্তুতে ও শুভকামনা না থাকিলে সে আহার্যে শরীরের উপচয় না করিয়া অপচয়ই করে। স্ত্রীলোকগণ যে সময় নাটক নভেল পড়িয়া বুদ্ধি বৃত্তিকে নষ্ট করেন, পান দোস্তা জরদা খাইয়া গল্প করিয়া শরীর মন নষ্ট করেন, চা প্রভৃতি পান দ্বারা পরিপাক শক্তি নষ্ট করেন, সর্বদা পোয়াক পরিচ্ছদে দেহ আটকাইয়া রাখিয়া অভিমানে অভিভূত থাকেন ও স্বাস্থ্য নষ্ট করেন, সে সময় যদি স্বামীর, পুত্রের ভ্রাতার বা অন্য আত্মীয়গণের ভোজন

প্রস্তুতাদিতে সময় দেন, তবে আমাদের কত উপকার হয় ও স্বাস্থ্য ভাল থাকে তাহা বলা যায় না।

অন্নং পুংসাশিতং ত্রেখা জায়তে জঠরাগ্নিনা।

মলং স্থবিষ্ঠোভাগঃ স্মান্তস্মাদন্নময়ং মনঃ ॥

অপাং স্থবিষ্ঠো মূত্রং স্মান্মধ্যমোরুধিরং ভবেৎ।

কনিষ্ঠভাগঃ প্রাণঃ স্মান্তস্মাৎ প্রাণো জলাত্মকঃ ॥

তেজসোহস্থি স্থবিষ্ঠ স্মান্মজ্জা মধ্যমমুদ্রবঃ।

কনিষ্ঠা বাহ্যতা তস্মান্তেজোহবন্নাত্মকং জগৎ ॥

প্রাণীমাত্রেরই ভুক্ত অন্ন জঠরাগ্নি দ্বারা তিনভাগে পরিণত হয়। তন্মধ্যে স্থূলভাগ মল মধ্যভাগ মাংস এবং শেষভাগ মলরূপে পরিণত হয়, তাই শ্রুতি মলকে অন্নময় বলিয়া নির্দেশ করিয়াছেন।

জলের স্থূলভাগ মূত্র, মধ্যভাগ রুধির এবং শেষভাগ প্রাণরূপে পরিণত হয়, তাই শ্রুতি প্রাণকে জলময় বলিয়াছেন।

তেজ অর্থাৎ তেজস্কর ঘৃতাতির স্থূলভাগ অস্থি, মধ্যমভাগ মজ্জা এবং শেষভাগ বাগিন্দ্রিয় রূপে পরিণত হয়, তাই বাগিন্দ্রিয়কে তেজোময় বলা হইয়াছে।

রক্ত হইতে মাংস, মাংস হইতে মেদ, মেদ হইতে অস্থি এবং অস্থি হইতে মজ্জা, মাংসসমূহ হইতে নাড়ী এবং মজ্জা হইতে শুক্রের উৎপত্তি হয়।

এই ভাবে উক্ত মিশ্র গাছের মিশ্র উৎপত্তি। দুগ্ধে তিনপ্রকার দ্রব্যই আছে সেইজন্ত দুগ্ধ শরীর ও মন গঠনের সর্বশ্রেষ্ঠ পানীয়।

চর্বিবত অন্নের সহিত জল অল্প পরিমাণে সেব্য। জলপান কোথায় উপকারী, কোথায় অনিষ্টকর তাহা

এইখানেই বলিয়া রাখি। জল সর্বত্রই বিশুদ্ধ হওয়া আবশ্যিক। স্ভাবতঃ বিশুদ্ধ না পাইলে অগ্নিতে ফুটাইয়া পরিষ্কার বস্ত্রে ছাঁকিয়া কর্পূরাদি বাসিত করিয়া পান করিতে হয়।

অজীর্ণে ভেষজং বারি জীর্ণে বারি বলপ্রদম্।

ভোজনে চামৃতং বারি ভোজনান্তে বলক্ষয়ম্ ॥

অজীর্ণ হইলে জল পান করিলে ঔষধের কার্য করে। ভুক্তান্তে জীর্ণ হইলে জলপানে বল বৃদ্ধি হয়। ভোজনের সময় অল্প অল্প জল পান করিলে অমৃতের কার্য করে এবং ভোজনান্তে জল পান করিলে বলক্ষয় হয়।

মনই আমাদের সুখ দুঃখের আধার। মনকে ঠিক করিতে হইলে সবই ঠিক হয়। এমন কি মনের বলে অনেক সময় শারীরিক ব্যাধি নষ্ট হয়। এই মনই বাহিরে বিক্ষিপ্ত হইয়া ইন্দ্রিয় দ্বারা বিষয় ভোগের চেষ্টায় স্খাৎসেধন করে।

মন এব মনুষ্যানাং কারণং বন্ধমোক্ষয়োঃ।

বন্ধায় বিষয়াসক্তং মুক্ত্যে নিবিষয়ং স্মৃতম্ ॥

মনই মানুষের সংসারবন্ধন ও ত্রিতাপের কারণ। যে মন ইন্দ্রিয়াবলম্বন করিয়া বিষয় ভোগ করে, সেই জীব বন্ধ হইয়া কষ্টভোগ করে, আর যে মনকে নিবিষয় করিতে পারে, সে শিব হয়।

এই মন শুদ্ধাহারে ও সংযমের দ্বারা প্রযুক্ত হইলে, একাগ্র হইয়া পরমাত্মায় লীন হইলে সর্ব দুঃখের অবসান হয় ও আত্মোপলব্ধি হয়, এবং বুদ্ধি গ্রাহ্য অতীন্দ্রিয় আত্যন্তিক ব্রহ্ম সংস্পর্শজ সুখানুভব হয়। মনুষ্যজীবনে পূর্ণ আয়ুকে নীরোগ অবস্থায় ভোগ করিয়া জীব হইয়া আত্মাতে লীন হইয়া জন্মজরাব্যাধি মৃত্যুর হাত হইতে অব্যাহতি লাভ

করিয়া মুক্তিলাভ করাই মনুষ্যজীবনের উদ্দেশ্য। এই উদ্দেশ্য আমরা ভুলিয়া নানা কল্পিত সুখের কল্পনায় ভোগে রোগভয়যুক্ত হইয়া অনর্থক দুর্লভ মানবজীবন বৃথা নষ্ট করিতেছি।

শরীর, ইন্দ্রিয়, মন এবং আত্মার সংযোগকে আয়ু কহে।

জলের উপরে যেমন পদ্ম ও পদ্মপত্র বায়ুহিল্লোলে কম্পিত হয়, আমাদের মনও প্রাণ বায়ুতে স্থিত হইয়া নানা সংকল্প প্রভাবে অস্থির হইয়া কাতর হয়। এই মনকে স্থির করিতে হইলে শুদ্ধাহারের পর আসন অভ্যাস দ্বারা স্থির হইয়া প্রাণায়াম করিতে হয়, তাহাতে মনের একাগ্রতা ও তৎপরবর্তী অবস্থা সমাধিকে প্রাপ্ত হওয়া যায়। এই মন শুদ্ধ থাকায় মহাবীর নেপোলিয়নের মাতা তাঁহার জন্মের প্রাকাল হইতে যুদ্ধ বিষয়ক গ্রন্থাদি পাঠ ও আলোচনার জগ্য নেপোলিয়ন মহাযোদ্ধা হন। কয়াধু দেবর্ষি নারদের নিকট ধর্মোপদেশ শ্রবণ-তৎপর থাকায় মহাভক্তিমান্ প্রহ্লাদ সংসারপাবক হইয়া জন্মগ্রহণ করেন। মদালসা তাঁহার পুত্র-গণকে মহাজ্ঞানী করেন ও শেষ পুত্রকে রাজাধিরাজ রূপে শিক্ষাদান করিয়া জগৎকে শিক্ষা দেন যে, মাতা কিরূপে নিজ পুত্রকে জ্ঞানী ও ভক্ত করিতে পারেন বা যেমনভাবে নিজে চলেন ও বালককে শিক্ষা দেন বালক সেই ভাবে ভাবিত হয়। ইহা ক্রম সত্য যে, নানা তির্ষ্যক যোনিতে জন্মগ্রহণ করিয়া যখন মানবজন্ম লাভ হয় তখন মানব নিজ কামনা ও কর্মানুযায়ী দেহ ও মন লইয়া আত্মার সহিত পৃথিবীতে জন্মগ্রহণ করে। মনের পাপ শরীরে রোগরূপে বিকাশ পাইয়া মনকে কষ্ট দিয়া শুদ্ধ

করে। পাপী নরকভোগান্তে সমস্ত পাপ ক্ষয় করিতে না পারিয়া বিকলাঙ্গ হইয়া জন্মগ্রহণ করে এবং বহু দুঃখ ভোগ করিয়া পাপ ক্ষয় করিয়া নির্মল হয়। সেইজন্য ভিন্ন ভিন্ন মানুষের ভিন্নপ্রকার দেহ ও মন। যেমন সংসারিণ্যে দুর্ভাচার ও সাধু হয় তদ্রূপ নিজ বাসনা ও কর্মফলানুযায়ী দেহ ও মন প্রাপ্ত হইয়াও পিতামাতার—বিশেষ মাতার দেহ মনের সংযোগে শিশু তদাকৃত ও তন্মনময় হইয়া থাকে তজ্জন্য মাতা হইতে হইলে তাঁহাকে কতদূর সংজ্ঞা-শুদ্ধ সাধুসেবিকা, ধর্ম ও ঈশ্বরপরায়ণা, নিষ্পাপা ও কামক্রোধাদি মনের বিকারশূন্যা হইতে হয়, তাহা সহজেই বুঝা যায়।

চরক বলিয়াছেন :—“মন কর্মবশে বেগ বিশেষের বশীভূত হইয়া অগ্নিপ্রাপ্ত চতুর্ভূতের সহিত মিয়মান দেহ হইতে উৎপত্তমান দেহে গমন করে। তৎকালে দিব্যচক্ষু ব্যতীত উহার দর্শন সম্ভবে না। সে আতিবাহিক শরীরযুক্ত আত্মা সর্ববগামী, সর্বশরীর ভরণ করিবার যোগ্য বিশ্ব কর্মক্ষম বিশ্বরূপ। সেই আত্মাই চেতনাধাতু, অতীন্দ্রিয়, মোক্ষ না হওয়া পর্য্যন্ত শরীরের সহিত নিত্যযুক্ত এবং সুখদুঃখ বোধ সম্পন্ন। রস আত্মা, পিতামাতা হইতে উৎপন্ন, চতুর্ভূত দশ ইন্দ্রিয় এবং দেহস্থ ছয় ধাতু—এই বিংশতি তত্ত্ব দেহে বর্তমান আছে। তন্মধ্যে সূক্ষ্ম চতুর্ভূত আত্মাতে আশ্রিত অর্থাৎ আত্মা ও সূক্ষ্ম চতুর্ভূত পরস্পর হইতে স্বতন্ত্র যাইতে পারে না। যে আত্মসংশ্রিত চতুর্ভূত গর্ভে প্রবেশ করে তাহারা প্রাক্তন কর্মজ। সেই ভূত সমুদয় বীজ স্বরূপ এবং পুনঃ পুনঃ দেহ হইতে

উৎকৃষ্ট বা নিকৃষ্ট দেহান্তর গমন করে। বীজ সদৃশই অক্ষুর হইয়া থাকে এবং গর্ভের রূপ সেই বীজের সদৃশ হয়। প্রাক্তন কর্মবশে মন হইতেই গর্ভের মন উৎপন্ন হয়। আকৃতিভেদ ও বুদ্ধিভেদ, কর্মহেতু রজঃ ও তমোগুণ হইতেই হয়। সেই অতীন্দ্রিয় অতি সূক্ষ্ম ভূতগণ হইতে আত্মা কখনও বিমুক্ত হয় না এবং উহা কর্ম, মন মতি ও অহঙ্কার হইতে বিমুক্ত হয় না। রজঃ ও তমোগুণের সহিত মনের নিত্যসম্বন্ধ আছে। সেইজন্য জ্ঞান ব্যতিরেকে তাহাতে সর্বদোষই ঘটিয়া থাকে। সদোষ মন ও বলবৎ কর্মই গতি ও প্রবৃত্তির নিমিত্ত বলিয়া উক্ত হয়। শারীরিক ও মানসিক রোগ সকল এককালে নিবৃত্ত হইলে পুনর্বার আর হয় না।

হিত আহার বিহারকারী, সমীক্ষ্যকারী, বিষয়ে অনাসক্ত, দাতা, সমদর্শী, সত্যপর, ক্ষমাবান ও আপ্তপূজকব্যক্তি নীরোগ হইয়া থাকেন। মতি, বাক্য ও কর্ম হিতানুগত হইলে, বুদ্ধি বিশদ হইলে, জ্ঞান তপস্যা ও যোগে তৎপরতা থাকিলে মানুষের রোগ হয় না। যোগের প্রথম অঙ্গ প্রাণায়াম। প্রাণায়ামের ফল।

লঘুহমারোগ্যমনুলুপ্তঞ্চ বর্ণপ্রসাদং স্বর সৌষ্ঠবঞ্চ।
শুভেগন্ধে মূত্রপূরীষমলো যোগপ্রবৃত্তে প্রথমা বদন্তি।

শরীর লঘু হয়, অরোগ থাকে, লোভ হয় না, বর্ণ বিকাশ হয়, স্বর মধুর হয়, দেহে দুর্গন্ধ স্থানে সুগন্ধ নির্গত হয়, মূত্রে মল অল্প হয় এই যোগপ্রবৃত্তি প্রাণায়ামের ফল।

(ক্রমশঃ)

পিপীলিকা ও তেলাপোকা

[ডাঃ শ্রীঅরুণেন্দ্রপ্রসাদ ঘোষ M. B.]

পৃথিবীতে প্রায় ৩,৫০০ বিভিন্ন জাতীয়, পিপীলিকা আছে। কিন্তু আমাদের ঘরে সাধারণতঃ উপদ্রব্য করে ২৪।২৫ শ্রেণীর। তাহাদের মধ্যে সর্বাপেক্ষা বড়গুলি প্রার দেড় ইঞ্চি লম্বা ও সব চেয়ে ছোটগুলি লাল ক্ষুদে। বড়গুলি এত শক্তিশালী যে, তাহারা অনায়াসে তাহাদের অপেক্ষা ৩।৪ গুণ বড় আকারের খাবার মুখে করিয়া লইয়া যায়।

পিপীলিকার কোনও বাঁধা ধরা খাবার নাই— উহারা সর্বভুক্ সেইজন্য খাদ্যের অনাটনে কখনও তাহাদিগকে কাতর হইতে দেখা যায় না। খাদ্যের যখন প্রাচুর্য্য থাকে তখন যেমন, দুর্ভিক্ষের সময়ও ঠিক সেই রকম সুখেই তাহারা বসবাস করে। ইহারা শুধু যে গৃহস্থের শত্রু তাহা নয়; কয়েক প্রকার গাছের পোকের রস ইহাদের প্রিয় খাদ্য হওয়ায় ফলের বাগানেও দ্রাক্ষা ক্ষেত্রের এত অনিষ্ট করে যে, ক্ষেত্র স্বামীদের কাছে উহারা বিতীর্ণকার কায়া হইয়া দাঁড়ায়। পরিচ্ছন্নতাই পিপীলিকা ধ্বংশের প্রধান ও প্রথম উপায়। ভুক্তাবশেষ পরিষ্কার সম্বন্ধে বিশেষ যত্ন লওয়া প্রয়োজন, কারণ খাবারের গুঁড়িতেই বেশী ইহারা বিশেষ পুষ্টিলাভ করে। যেখানে খাবার থাকে তাহার চারিদিকে ant powder ছড়াইয়া দিলে সেদিকে উহারা বড় আর ঘেসিতে চায় না। Sodium fluorideই প্রায় সকলপ্রকার ant powderএর প্রধান উপাদান।

যে সব পিপীলিকা বাহির হইতে দল বাঁধিয়া আসিয়া ঘর আক্রমণ করে তাহাদের বাসা খুঁজিয়া বাহির করিয়া গর্তে ফুটন্ত জল বা কেরোসিন তেল

ঢালিয়া দিলে কতকটা পরিত্রাণ পাওয়া যায়। ant powder ব্যবহারেও মন্দ ফল পাওয়া যায় না। কিন্তু উহা যে বিষাক্ত তাহা বাড়ীর চারিদিকে ছড়াইবার সময় মনে রাখা কর্তব্য; নতুবা ছোট ছেলেদের ও গৃহপালিত পশুর বিপদ ঘটাইতে সম্ভব।

পিপীলিকা ধ্বংসের জন্য কৃষি-বিভাগ নিম্নলিখিত formula ব্যবহার করিতে উপদেশ দেন :—

Granulated suger	...	1 pound
Water	...	1 pint
Sodi Arsenite	...	125 gr.
Concentrated lye	...	1 ounce

উক্ত ঔষধগুলি একত্রে ফুটাইয়া লইবে। ঠাণ্ডা হইলে spongeএ মাখাইয়া ঢাকা দেওয়া সহিত পাত্রে রাখিয়া দিবে। ইহার সহিত একটু মধু মিশাইয়া দিলে পিপীলিকার দল অতি সহজেই এই বিষে আকৃষ্ট হয়। ইহা উগ্র বিষ সুতরাং ইহার ব্যবহার সম্বন্ধে বিশেষ সাবধান হওয়া কর্তব্য।

কৃষি বিভাগের অপর একটি formula :—

Granulated suger	...	12 pounds
Water	...	11 pints
Tartaric Acid (crystal)...		1/4 ounce
Sodi Benzoate	...	1/3 ounce

উক্ত মসলাগুলি মৃদু ঝাঁচে আধঘণ্টা ধরিয়া ফুটাইয়া লইয়া ঠাণ্ডা হইলে উহার সহিত আধ পাইট জলে আউন্স sodi arsenite গুলিয়া মিক্চার করিয়া লইবে। পরে ইহার সহিত দুই পাউণ্ড মধু মিশাইয়া লইলেই ব্যবহারোপযোগী হইল।

কাজের কথা

[শ্রীমতী মঞ্জুলিকা ও চিত্রলেখা গান্ধলী]

(১) রাত্রে শুইবার আগে লেবুর রস, গ্লিসারিন ও অলিভ অয়েল একত্র সমান ভাগে মিশাইয়া মাখিলে ব্রণ (Freckles) উঠিয়া যায়।

(২) কয়েকটা সরিষা হাতে ঘষিলে পর হাত ধুইয়া ফেলিলে গন্ধ দূর হয়।

(৩) মাখন ও মিছরি প্রত্যেক দুই তোলা, নাগেশ্বর ফুলের রেণু অর্ধতোলা একত্র মিশাইয়া কয়েকদিন সেবনে অর্শ উপশমিত হয়।

(৪) বাবলাগাছের কচি কুড়ি চারি পান্না মাত্রায় চিনির সহিত সকাল ও সন্ধ্যায় একবার করিয়া সেবনে রক্তামাশায় বিশেষ উপকার হয়।

(৫) শিশুরা সর্দিতে কষ্ট পাইতে থাকিলে—খাঁটি সরিষার তৈল গরম করিয়া দুই পায়ের তলায় রাত্রিতে উত্তমরূপে মালিশ করিলে তিন চারদিনের মধ্যে সর্দি উঠিয়া যায়।

(৬) শিশুর ক্রিমি হইলে—পালিধামাদারের পাতার রসে অল্প মধু বা চিনি মিশাইয়া সকালে একবার করিয়া সেবন করিলে ক্রিমি ভাল হয়।

(৭) ১ বৎসরের শিশুকে ১ ঝিনুকের অষ্টমাংশ রস খাইতে দিবেন। জায়ফল বাটিয়া নাভিতে প্রলেপ দিলে অতি প্রবল অতীসারও আরোগ্য হইয়া থাকে।

(৮) সাদা সিল্কের কাপড়ে ঘামের বা অন্য কোনরূপ দাগ লাগিলে ঠাণ্ডা জলে কারবনেট অব সোডা ঘন করিয়া মিশাইয়া তাহার প্রলেপ দিলে দাগ উঠিয়া যায়।

(৯) চাদরে ফলের রস পড়িয়া যাইলে—তাহার উপর তৎক্ষণাৎ খানিকটা লবণ ছড়াইয়া দিলে কাপড়ে দাগ লাগে না।

(১০) পিতল বা কাঁসার জিনিষে দাগ পড়িলে পর—লেবুর রস দিয়া মাজিয়া লইলে দাগ উঠিয়া যায়।

(১১) সিগারেটের পোড়া ছাই রুপার জিনিষ পরিষ্কার করিবার পক্ষে উৎকৃষ্ট।

(১২) লবণ ও লেবুর রস দিয়া হাতীর দাঁতের জিনিষ উত্তমরূপে পরিষ্কার হয়।

(১৩) ভাঁড়ার ঘরের তাকে সামান্য “বেনজিন” ছড়াইয়া দিলে আরম্মলা ইত্যাদির ডিম মরিয়া যায়।

(১৪) জলে একটু সোডা দিয়া কম জ্বালে রাখিলে শক্ত মাংসও বেশ নরম হয়।

(১৫) বন এলাইচ, সোহাগার খই ও নারিকেল তৈল একত্র মিশাইয়া মলমের মত করিয়া লাগাইলে যেরূপ দ্রুই হউক না কেন অতি সহর আরোগ্য হয়।

(১৬) শ্বেত পুনর্গবার রস ও গব্যঘৃত—সমান ভাগে লইয়া বেশ করিয়া মিশাইয়া চক্ষুতে প্রদান করিলে চক্ষুর ছানি কাটিয়া যায়।

(১৭) গুলঞ্চ, রান্না, শ্বেত বেড়েলা ও অণুর সমান ভাগে লইয়া একত্র পেষণ করিয়া কপালে দিলে আধ-কপালে রোগ ভাল হয়।

(১৮) পানের রস প্রত্যহ সন্ধ্যাকালে তিন চার ফোঁটা করিয়া চক্ষুতে দিলে রাতকানা রোগ ভাল হয়।

(১৯) একটু চিনি জলে দিয়া পুরাতন আলু সিল্ক করিলে নূতন আলুর মত স্বাদ হয়।

(২০) কুলদানে একটু চিনি দিয়া রাখিলে কুলগুলি অনেকদিন টাটকা থাকে।

জ্বরের যম্ জ্বরমলীন সর্বদ প্রাপ্তব্য

বিবিধ

নবযৌবন লাভের উপায়—শুভসংবাদ আর কাহাকেও বৃদ্ধ হইতে হইবে না। ভিয়ানা সহরের ডাক্তার চার্লস ডপলার সম্প্রতি নবযৌবন লাভের একটা ঔষধ আবিষ্কার করিয়াছেন। তিনি বলেন যে, রক্তের উপর কার্বলিক এসিডের ক্রিয়া দ্বারা অল্প কয়েকদিনের মধ্যেই একজন বৃদ্ধকেও যুবকের মত তেজ বিশিষ্ট ও বলবান করা যায় এবং ইহার ফল দীর্ঘকাল স্থায়ী হয়। এই চিকিৎসাও নাকি অতি সহজ,—যে কোন ডাক্তারের পক্ষেই উহা সহজসাধ্য।

অন্ধকারে দৃষ্টিশক্তি—ইংলণ্ডের মিডল-সেক্স হাসপাতালের ডাক্তার রাস পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছেন যে, ভবিষ্যতে নানাবিধ কৃত্রিম উপায়ে মানুষের দৃষ্টিশক্তি এত বেশী বৃদ্ধি করা যাইবে যে, মানুষ গভীর অন্ধকারের মধ্যে স্পষ্ট দেখিতে পাইবে। ডাক্তার রাসের এই বিষয়ের পরীক্ষা যদি সফল হয় তাহা হইলে তিনি অসাধ্য সাধন করিবেন বলিতে হইবে।

অন্ধের চক্ষু দান—ইংলণ্ডের যুদ্ধের সময় বিধাত্ত গ্যাসের জন্ত যে সকল ব্যক্তি অন্ধ হইয়া গিয়াছিলেন বডোর ডাঃ বনেফু নামক একজন চিকিৎসক উহাদের মধ্যে ১৬জন অন্ধকে চিকিৎসা করিয়া তাঁহাদের দৃষ্টিশক্তি ফিরাইয়া আনিয়াছেন বলিয়া সংবাদ প্রকাশিত হইয়াছে। ডাক্তার বনেফু বলেন যে, সাধারণ অন্ধ ব্যক্তিদের চক্ষুর কোন

কোন অংশ স্বাভাবিক অবস্থায় থাকে, এই অংশের উপর যদি অল্প প্রয়োগ করা যায় তাহা হইলে ক্রমে চক্ষুর সমস্ত স্নায়ুগুলি পুনরায় স্বাভাবিক হইয়া উঠে। ছয় বৎসর যাবৎ অন্ধ হইয়াছেন, এরূপ লোককেও তিনি আরোগ্য করিয়াছেন।

খড় হইতে পেট্রোল তৈয়ারি—দক্ষিণ অষ্ট্রেলিয়ার ডাক্তার হার গ্রিভস্ নামক একজন চিকিৎসক একটন খড় হইতে ৫০ গ্যালন পেট্রোল বাহির করিতে সমর্থ হইয়াছেন। তিনি বলেন যে চেষ্টা করিলে এই পরিমাণ খড় হইতে আরও বেশী পরিমাণ পেট্রোল বাহির করা যাইতে পারে।

উত্তর কলিকাতা মাদক নিবারণী সমিতি—আজ কয়েক মাস হইল সুপ্রসিদ্ধ জমীদার ও কলিকাতা কর্পোরেশনের কাউন্সিলার রায় শ্রীযুত ললিতকুমার মিত্র এম, এ মহাশয়ের সভাপতিত্বে ‘উত্তর কলিকাতা মাদক নিবারণী সমিতি’ স্থাপিত হইয়াছে। এই সমিতি বহুস্থানে সভা করিয়া—‘আলোক চিত্রের’ সাহায্যে মাদক নিবারণের উপায় সম্বন্ধে জনসাধারণকে বিশেষ ভাবে বুঝাইয়া দিতেছেন। যাহাতে সকলে সর্বপ্রকার মাদকদ্রব্য বর্জন করেন এই সমিতির তাহাই উদ্দেশ্য। সমিতির সেক্রেটারী শ্রীযুত রামলাল সূর মহাশয়ের অক্লান্ত চেষ্টায় এই সমিতি এত অল্পদিনের মধ্যে সাধারণের ও গবর্ণমেন্টের দৃষ্টি আকর্ষণ করিতে সমর্থ হইয়াছে।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম-বি।

সহযোগী সম্পাদক—কবিরাজ শ্রীইন্দুভূষণ সেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী, এল্, এ, এম্-এস্।

ম্যালেরিয়ার কথা

শুনিয়া শুনিয়া কান অসাড় হইয়াছে,
 ভুক্তভোগীর না শুনিয়া উপায় নাই। প্রাণের
 দায়ে অনেকে ভাল মন্দ বাছে না,
 অজ্ঞ লোকের পরামর্শে যা' তা'
 বাজে ঔষধ দ্বারা কুচিকিৎসা
 করিয়া দেহপাত করে

পাইরেক্স

ম্যালেরিয়ার

সুনির্দিষ্ট সুপারীক্ষিত ঔষধ।
 পাইরেক্সের উপাদান চিকিৎসকগণের অনুমোদিত
 এবং সুপরিচিত। কোনো লুকাচুরি নাই।
 ডাক্তার নির্ভয়ে 'পাইরেক্স' ব্যবস্থা করেন,
 রোগী নিশ্চিতমনে 'পাইরেক্স' সেবন
 করিয়া রোগমুক্ত হন।

মূল্য ১ পিপি (১৬ মাত্রা) ৮/০

ডিপি, খরচ সহ

১০

৩ পিপি

২০

” ”

৩৮০

বেঙ্গল কেমিক্যাল এণ্ড ফার্মাসিউটিক্যাল ওয়ার্কস,
 লিমিটেড

১৫, কলেজ স্কোয়ার, কলিকাতা।

সার, পিসি, বায়েন, পরিচালিত বেঙ্গল কলিকতা কোম্পানি
 এইতে বিশেষ ভাবে
 প্রসংগিত।

জেরের অদ্বিতীয় ওষধ
 এজেট লাইবার জন্য পত্র লিখুন
 বল্লভ এণ্ড কো
 ৪০১ নং কনওয়ালিস স্ট্রীট কলিকতা।

বড় বোতল
 ১৬ দাগ ৮০ চৌদ আনা।
 ছোট বোতল ৮ দাগ
 ১০ আট আনা।
 ইনফুয়েঞ্জা ট্যাবলেট।
 ইনফুয়েঞ্জা সর্দি, মাথাধরা,
 গাত্রবেদনা ইত্যাদির মহৌষধ
 মূল্য প্রতি শিশি ১০ আনা।
 ডাইজেস্টিভ ট্যাবলেট।
 ডিম্পপিয়া, অগ্নিশূল, পেট
 ফাঁপা, বদহজম ইত্যাদিতে বিশেষ
 উপকারী।
 মূল্য প্রতি শিশি ৮ আনা।
 নিউর্যালজিয়া বাঁক।
 বাত, গাঁটে ব্যথা, মাথা ধরা,
 ইত্যাদিতে মালিশ করিতে হয়,
 আশ্চর্য্য ফলপ্রদ ঔষধ।
 মূল্য প্রতি শিশি ৮ আনা।
 শ্বেবি কিওর।
 প্রতি কোটা ১০ আনা।
 থোসের মলম।
 গোস পাড়ার বহুপরীক্ষিত
 ঔষধ।
 একজিথা কিওর।
 প্রতি কোটা ৮ আনা।
 কাউর ঘায়ের মলম।
 দাদের মলম।
 প্রতি কোটা ১০ আনা।

বল্লভ এণ্ড কো
 শ্যামবাজার কলিকতা

চুলগুলিকে খুব কালম করে হ'লে



নিত্য কেশরঞ্জন তৈল ব্যবহার করুন।

মহিলাকুলের কেশপ্রসাধনের শ্রেষ্ঠ-উপাদান আমাদের কেশরঞ্জন। নিত্য মাথায় মাখিলে চুলগুলি খুব ঘন এবং কালো হয়, মাথা ঠাণ্ডা থাকে, কেশরঞ্জনের মধুর সুগন্ধ দীর্ঘকালব্যাপী ও চিত্তে আনন্দকারী।

মূল্য প্রতি শিশি—এক টাকা। ডাক ব্যত, সাত আনা

-বা-স কা-রি-ও

শীতের সময় যদি কান্না অনেকেরই লেগে থাকে। এক শিশি বাসকার্লিষ্ট এই সময়ে ঘরে রাখিলে যদি কান্না থেকে কোনরূপ কষ্ট পেতে হয় না। মূল্য প্রতি শিশি এক টাকা ডাক ব্যত সাত আনা।

কবিরাজ নগেন্দ্রনাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ,
আনুর্বেদীয় ঔষধালয়।

১৮১১২ নং লোয়ার চিংপুর রোড, কলিকাতা।

যদি সাবান মা'খতে হয়, মনে থাকে যে

পাম অয়েল সাবান

মেখে এমন তৃপ্তি হয় যা দু'নো দামের সাবানেও হয় না

একখানির দাম ৩:০ পয়সা মাত্র।

সর্বত্র পাওয়া যায়। পাইকারী দর বিশেষ সুবিধা।

এই ঠিকানায় লিখুন।

ড্যানশ সোপ ইণ্ডস্ট্রী লিমিটেড

বিলক, মেটাভিল্ডিং,

০০ নং ক্যানিং স্ট্রীট, কলিকাতা।

MANICK BOSE'S GHAAT ST. CALCUTTA
DANESH SOAP INDUSTRY LTD.
JANABUDDINI OFFICE

বেঙ্গল পাবলিক হেলথ ল্যাবরেটরীর ডাইরেক্টর ও
নানাস্থানীয় বহুদর্শী ডাক্তারগণ কর্তৃক বিশেষরূপে পরীক্ষিত
ও প্রশংসিত এবং ডাইরেক্টর অব ইণ্ডস্ট্রিজ বেঙ্গল কর্তৃক
বিভিন্ন সিউনিসিপ্যালিটি, ডিস্ট্রিক্ট বোর্ড, রেলওয়ে, চা বাগান
প্রভৃতিতে ব্যবহারের জন্য অবধারিত।

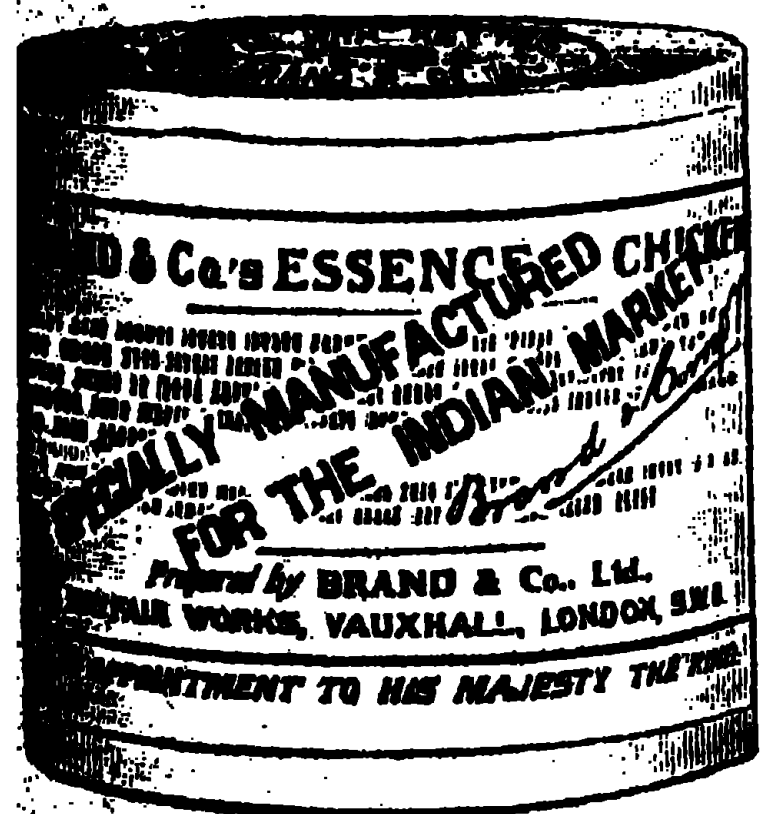
সি. কিউ. সি. মার্ক
কলোনিয়াল কুইনাইন
সি. কিউ. সি. মার্ক
কুইনাইন ট্যাবলেট

প্রোগ ১০ ট্যাবলেট ১৭ টি টব মার্ক সর্বত্র এজেন্ট আবশ্যিক
সেই কারী দর সস্তা

প্রাপ্তিস্থানঃ বসাক ফ্যাক্টরী, ৩ নং ব্রজদুলাল স্ট্রিট,
কলিকতা এম, ভট্টাচার্য এণ্ড কোং, কলিকতা।

Brand & Co. Ltd. London.

Invalid Food Specialists.



Awarded Gold Medal Calcutta Exhibition
Brand's Essence of Chicken

IMPORTANT.

When purchasing Brand's Essence of Chicken see that the
label of each tin is overprinted in RED INK as follows
SPECIALLY MANUFACTURED for the INDIAN
MARKET.

Brand's Products are stocked by the leading Chemists &
Provision Merchants throughout India.

Price lists forwarded on application to Mr. A. H. P. Jennings.

Indian Representative, Block E. Clive Bldgs, CALCUTTA.

কালির ট্যাবলেটের প্রতারণা নিবারণের উপায় ।

আমি অবগত হইলাম কোন কোন ব্যবসায়ী অস্ত্রের কালি আমার টিনে পুরিয়া আমার কালি বলিয়া বিক্রী করে, এই প্রতারণা নিবারণের অস্ত্র আমি আম'র ত্রিষ্টোত্রী ট্যাবলেট 'U' অক্ষর অঙ্কিত করিয়া দিলাম, আমার প্রস্তুত শান্তি ও ইম্পিরিয়াল কালি অপেক্ষ ত্রিষ্টোত্রী কালিঃ এক ট্যাবলেটে ছয় গুণ কালি হইবে; সুতরাং ত্রিষ্টোত্রী, শান্তি ও ইম্পিরিয়াল অপেক্ষা সস্তা ও উৎকৃষ্ট ।

“অনুভবকার” বলেন—মিতব্যয়িতা হিসাবে, ইউ, সি, চক্রবর্তী ত্রিষ্টোত্রী কালি ব্যবহার করাই উচিত ।

বাজারের ১০, ১/০ গ্রোসের ৭.৮টি ট্যাবলেটে যে কালি হয়, আমাদের নির্মলিখিত কালির ১ ট্যাবলেটে তাহা অপেক্ষা ভাল কালি হইবে ।

মূল্য, হস্তী-মার্কী ব্ল্যাক, সিংহ-মার্কী ব্ল্যাক, ত্রিষ্টোত্রী ব্ল্যাক ও হরিণ-মার্কী কালি প্রতি গ্রোস ১১. শান্তি ব্ল্যাক ১ গ্রোস ১১.০ ।

হস্তী-মার্কীর বেগুনী আকাযুক্ত ব্ল্যাক ও সিংহ-মার্কীর ২ ঘোঁরাত গাঢ় কালি হইবে ।

ইউ, সি, চক্রবর্তী এণ্ড কোং

হাটখোলা, কলিকাতা ।

ডিউজ্ “জুনিয়র” ল্যাম্প

ধোঁয়া হয় না, বা বাতাসে নিভিয়া যায় না ।

উজ্জ্বল টিন্, পিত্তল ও নিকেল তিন প্রকারে প্রস্তুত পাওয়া যায় ।

অনেকদিন চলে

দেখিতে সুন্দর

কম তেল পোড়ে, দামও সস্তা

মনে রাখিবেন—



৮৪০ খুফাঁক হইতে আজ পর্য্যন্ত

সর্বাপেক্ষা উৎকৃষ্ট

সচিব মূল্য-তালিকা নিম্ন ঠিকানার পাইবেন ।

Agents :— ELLIOTT & CO., LTD.—7/A, Clive Row, Calcutta,



Whenever a Liniment is needed, prescribe— SLOAN'S Liniment

Sloan's Liniment can be relied upon to relieve pain, to disperse inflammation, reduce swelling and remove stiffness.

For this reason it provides a valuable external remedy in Muscular and Articular Rheumatism, Sciatica, Lumbago, Neuralgia, Sprains, Stiff Joints and Muscles, Bruises, etc.

Applied to the chest and throat, Sloan's Liniment is highly beneficial in relieving congestion and irritation in bronchial and laryngeal affections. Sloan's Liniment is agreeable and cleanly to use, and is

**READILY ABSORBED
WITHOUT RUBBING.**

Sloan's Liniment.



Sold by all Chemists and Bazaars,

Representatives for India: MULLER & PHIPPS (India) LTD.,
14-16, Green Street, Bombay; 21, Old Court House Street,
Calcutta; and Branches.

হাঁপানি ও কাসির একমাত্র মহৌষধ
সতীশ কবিরাজের
ডুবন বিখ্যাত
শ্বাসারি
পরিষ্টিত ও
সর্ব স্থানে শুভ ফল প্রদ
চিকিৎসক গণ্ডলির
প্রশংসিত
১ দাগ সেবনেই হাঁপ কমে
১ বিশেষেই শ্বস্ননার উপশম হয়
প্রতি শিশি ১।।০, ডজন ১৫, গাশুল সতন্ত্র
সাহাপুর, বেহালাপো: ২৪ পরগণা
ব্রাহ্ম:— ৫৯ রাজা নবরুণের স্ট্রীট,
শোভানাজার, কলিকাতা।

পাগলের মহৌষধ ।

এস, সি, রাফ এণ্ড কোং

১৬৭।৩ কর্ণওয়ালিস স্ট্রীট, কলিকাতা

টেলিগ্রাম - Dauphin Calcutta.

৪০ বৎসর যাবৎ আবিষ্কৃত হইয়া শত সহস্র দুর্দান্ত
পাগল ও সর্ব প্রকার শ্বস্নরোগগ্রস্ত রোগী আরোগ্য হই-
রাছে। মূর্ছা, মৃগী, মনিত্র, হিষ্টিরিয়া, অথবা স্নায়বিক
হর্সগতা প্রভৃতি রোগে অব্যর্থ। পত্র লিখিলে ক্যাটাগগ
বিনা মূল্যে পাঠান হয়। প্রতি শিশি পাঁচ টাকা।

“স্বাস্থ্য” নিবন্ধমাঝসী ।

স্বাস্থ্যের অগ্রিম বার্ষিক মূল্য ডাকমাণ্ডল সহ ২৮
প্রত্যেক সংখ্যার মূল্য ১০ আনা। ফাস্তন হইতে মাঘ
পর্যন্ত বৎসর গণনা করা হয়; এবং কেবল ফাস্তন হইতে
পূর্ণ এক বৎসরের মূল্য লওয়া হয়। কেহ বৎসরের মধ্যে
গ্রাহক হইলে তাঁহাকে ফাস্তন হইতে কাগজ লইতে হয়।
মূল্য সম্পাদকের নামে পাঠাইতে হয়।

অপ্রাপ্ত সংখ্যা। “স্বাস্থ্য” প্রতি বাংলা মাসের
১লা প্রকাশিত হয়। কোন মাসের কাগজ না পাইলে সেই
মাসের ১৫ই তারিখের মধ্যে অপ্রাপ্তি সংবাদ ডাকঘরে
থবর লইয়া ডাকবিত্তভাগের উত্তর সহ আমাদের নিকট
পৌছান আবশ্যিক।

পত্রোত্তর। রিপ্লাই কার্ড কিম্বা টিকিট না পাঠা-
ইলে কোন চিঠির অথবা দেওয়া সম্ভব হয় না।

প্রবন্ধাদি। টিকিট বা ঠিকানা লেখা খাম দেওয়া
থাকিলে অমনোনীত রচনা ফেরত দেওয়া হয়। রচনা
কেন অমনোনীত হইল, তৎসম্বন্ধে সম্পাদক কোন উত্তর
দিতে অনর্থক।

বিজ্ঞাপন। কোন মাসে বিজ্ঞাপন বন্ধ বা পরি-
বর্তন করিতে হইলে, তাহার পূর্ক মাসের ১৫ই তারিখের
মধ্যে জানাইতে হয়।

অঙ্গীল বিজ্ঞাপন ছাপা হয় না। ব্লক ভাঙ্গিয়া গেলে
ওজ্জ্বল আমরা দায়ী নহি এবং বিজ্ঞাপন যখন বন্ধ করিবেন,
ব্লক থাকিলে সঙ্গে সঙ্গে ফেরৎ লইবেন। নচেৎ হাবাইয়া
গেলে আমরা দায়ী নহি। বিজ্ঞাপনের মূল্য অগ্রিম দেয়।

স্বাস্থ্যের বিজ্ঞাপনের মাসিক মূল্য ।

বিজ্ঞাপনের সাধারণ পৃষ্ঠ ।

Foreign Rate.	Rs. 20 Per Page.
পূর্ণ পৃষ্ঠা ...	... ১৬
অর্ধ পৃষ্ঠা বা এক কলাম ...	... ৮
সিকি পৃষ্ঠা বা অর্ধ কলাম ...	... ৪

বিশেষ স্থানে ও মলাটের উপরে বিজ্ঞাপনের মূল্য বৃদ্ধি।

শ্রী ব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম. বি.
সম্পাদক।
কার্যালয়—১০১ নং কর্ণওয়ালিস স্ট্রীট, কলিকাতা

বটকৃষ্ণ পালের
এডওয়াডসটনক
! য্যান্টি-ম্যালেরিয়াল স্পেসিফিক!

(ম্যালেরিয়া ও সর্ববিধ জ্বররোগের একমাত্র মহৌষধ)

অসংখ্য সর্ববিধ জ্বররোগের এমন আশু শান্তিকারক মহৌষধ
আবিষ্কার হয় নাই।

মূল্য—বড় বোতল ১।।০ টাকা প্যাকিং ডাকমাশুল ১ ; ছোট বোতল ১ টাকা
প্যাকিং ডাকমাশুল ৫০ আনা।

রেলওয়ে কিম্বা ষ্টিমার-পার্শ্বে লইলে খরচা অতি সুলভ হয়।

পত্র লিখিলে কমিশনের নিয়মাদি সম্বন্ধীয় অন্যান্য
জ্ঞাতব্য বিষয় অবগত হইবেন।

ভারতের রাজপ্রতিনিধি মহামাণ্ড বড়গাট বাহাদুর কর্তৃক পৃষ্ঠপোষিত—

বটকৃষ্ণ পাল এণ্ড কোং

১ ও ৩ বনফিল্ডস লেন, কলিকাতা।

কি উপায়ে মৃত্যু নিবারণ করা যায় ?

এই ভাবনা সততই মনে হয়, কিন্তু মনুষ্য ভাতি আজ পর্যন্ত এই প্রশ্নের মীমাংসা করিতে পারে নাই।

মৃত্যু অবশ্যস্বাবী কিন্তু তাহা জানিয়াও কেহ মৃত্যুর কবল হইতে পরিহার পাটতে নিশ্চেষ্ট নহে।

মৃত্যু যখন অবশ্যস্বাবী তখন ইহা

নিশ্চয়ই ভাবিবার বিষয়

যে প্রত্যেক সংসারী লোকের আকাঙ্ক্ষা দুইদিনের জন্ত সঞ্চয় হইতেছে কি না।

যদি সঞ্চয় করিবার দৃঢ় সঙ্কল্প আপনি করিয়া থাকেন, একমাত্র জীবনবীমা করিলেই সেই সঞ্চয় সিদ্ধি হইতে পারে।

কিভাবে ইহা সম্ভব হইতে পারে, নিম্নলিখিত ঠিকানার পত্র লিখুন।

W. R. RAE.

Managing Director.

S. N. BANERJEA

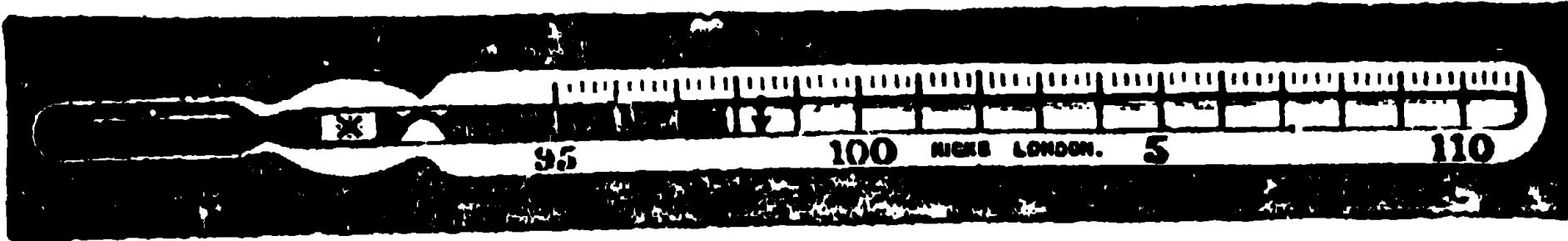
Secretary.

National Insurance Co., Ltd.

Head Office :—7, Church Lane, Calcutta.

James J. HICKS,

8, 9, 10, HATTON GARDEN, LONDON.



প্রসিদ্ধ হিক্স বারোমোমেন্টারের প্রস্তুতকারক।

পৃথিবীর সর্বস্থানের প্রদর্শনীতে স্বর্ণপদক ও ডিপ্লোমা প্রাপ্ত—

বারোমোমেন্টারের উপর হিক্স্‌স্‌ থাকিলেই বিশ্বাসযোগ্য

ভাৱতে সর্বত্র পাওয়া যায়।

যদি আপনাদের কিনিতে অসুবিধা হয়, আমরা সুবিধা করে, পাইকারি হিসাবে কিনিয়া দিতে পারি।

Sole Agents—ALLEN & HANBUEYS, Ltd.

Block E. Clive Building, Calcutta.

সাবধান ! আমাদের বারোমোমেন্টার জাল হইতেছে।

INDO-FRENCH DRUG-HOUSE

প্রস্তুত নিম্নলিখিত ঔষধগুলির এজেন্ট আমরা লইরাছি
বল্লভ এণ্ড কো

শ্যামবাজার, কলিকাতা

1

PAIN-BALM

The wonderfull pain-killer.

2

LA-GRIPPE CURA

Influenza tablet.

3

MALRYLL

The sure cure for Malaria.

4

VENO-BALM

The safest cure for Gonorrhoea.

5

IODO-SARSA

The best blood-purifier.

6

DERMA-CURA

A pure vegetable ointment.

7

PICK-ME-UP

The sweet-scented smelling salt.

8

SPLENOTONE

Quickly brings the spleen to its normal size.

9

SKIN SOAP

An antiseptic Soap, best for skin, Healthy or diseased.

10

LUNG-CURE

A well-tried remedy for Phthisis, Bronchitis &c.

PTYCHO MINT TABLET.

A carminative antacid remedy.

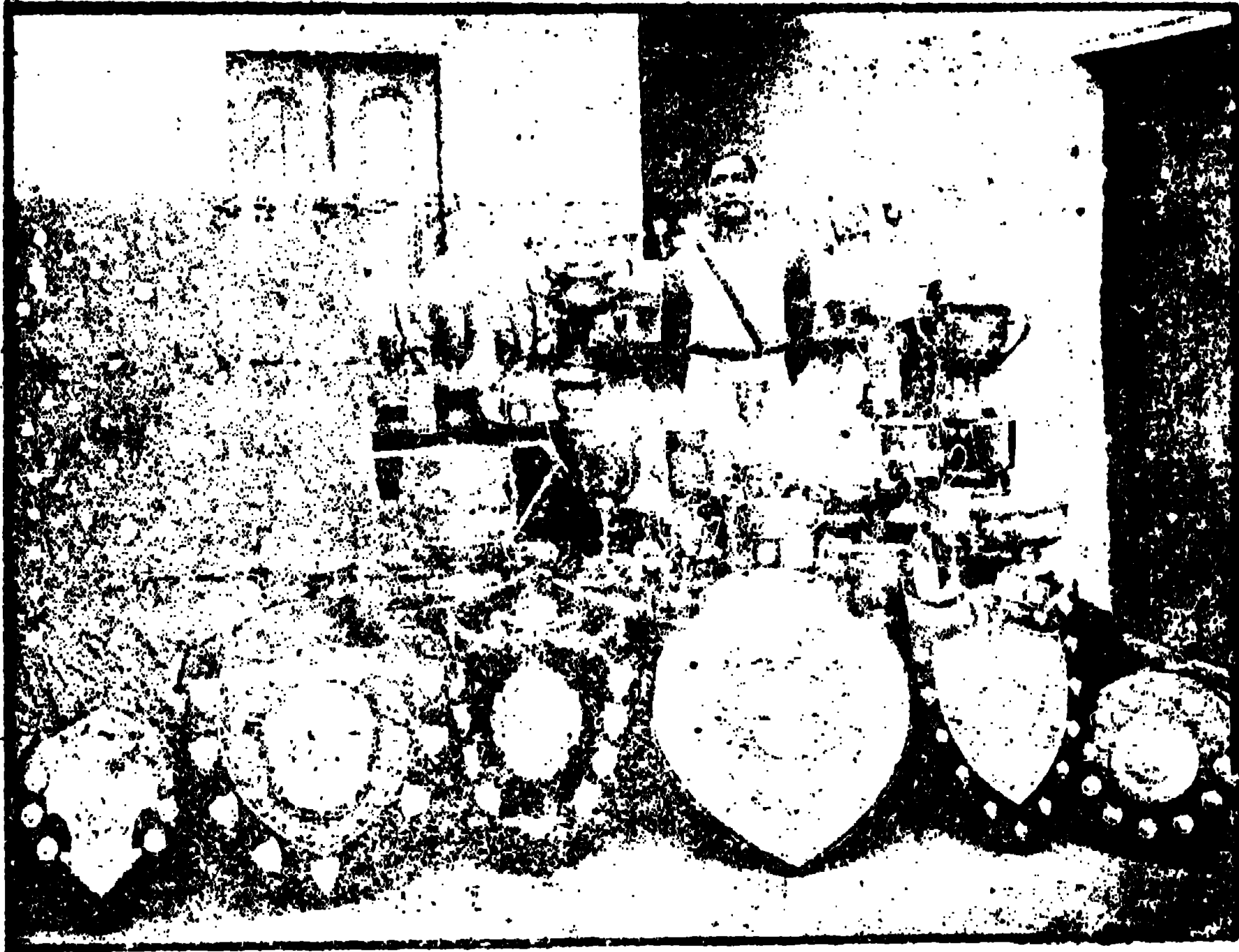
PRESCRIPTIONS TO MEDICAL MEN ON REQUEST.

সর্বত্র এজেন্ট আশুক

চতুর্থ বর্ষ
শ্রাবণ
বাসিক মূল্য ২

স্বাস্থ্য HEALTH.

৬ষ্ঠ সংখ্যা
July.
প্রতি সংখ্যা ৩০



Trophy সহ দিখাত Sportsman (খেলোয়াড়)
শ্রীযুক্ত বলাইচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ।

THE
SONORA

Sarat Ghose & Co
CALCUTTA.

The
BULBUL

হারমোনিয়ম মূল্য তালিকার জন্য পত্র লিখুন ।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রী ব্রজেননাথ গাঙ্গুলী, এম, বি।

কার্যালয় :—১০১, কর্ণওয়ালিস স্ট্রীট কলিকাতা।

The Bengal Insurance and Real Property Company, Ltd.

6. Hare Street, Calcutta.

আমাদের নতুন "Guaranteed Multiple Benefit Policy" সকলকেই হার মানাইয়াছে। উদাহরণ স্বরূপ দেখুন আমরা কি দিতেছি (২৫ বৎসর বয়স্ক একজন লোক বাৎসরিক ২৬১৥/০ আনা ২৫ বৎসর ধরিয়৷ প্রিমিয়াম দিলে তিনি পাইতে পারেন—)

(১) যদি ২০ বৎসরের মধ্যে মৃত্যু হয়

(ক) ৫০০০ টাকা ও

(খ) যত বৎসর তিনি টাকা দিয়াছেন প্রথম বৎসর চাড়া প্রতি বৎসরে ১২৫ টাকা হিসাবে অতিরিক্ত লাভ (Bonas)।

যদি তিনি ২০ বৎসর পর্যন্ত বাঁচিয়া থাকেন—

(ক) নগদ ৫০০০ টাকা

(খ) ৫০০০ টাকার আর একটা নতুন পলিসি (বীমা) যাহা তাঁহার উত্তরাধিকারীগণকে মৃত্যুর পরে দেওয়া হইবে ও তাহা জন্ম কোন টাকা দিতে হইবে না। অথবা

(গ) ৭৯২৮ টাকা নগদ বা

(ঘ) তাঁহার মৃত্যুর পর পাইবার মত ১৩৫৬৫ টাকার একটা পলিসি ইহার জন্ম আর টাকা দিতে হইবে না বা

(ঙ) আজীবন বাৎসরিক পেনসন ইহার হার পত্র লিখিলে জানিতে পারিবেন।

Most liberal terms ! Excellent Conditions !! Greatest Advantages !!!

Applications for agency from persons of influence are invited,
For further particulars write immediatly to :—

**B. B. Mozumdar, B. A., L. L. B., Secretary or to any Company's
Representatives.**

সেক্রেটারী বা কোম্পানীর অগ্ৰ কোন ব্যক্তিকে পত্র লিখিলে সমস্ত জানিতে পারিবেন।

A Safe, Pleasant and Sure Remedy for the
**Stomach Disorders and Teething
Pains of Babies.**



A small dose of Woodward's Gripe Water instantly relieves stomachache, flatulence and indigestion. Given regularly it keeps the digestion healthy and prevents diarrhoea. It also soothes painful gums, makes teething easy and enables baby to enjoy peaceful sleep. Woodward's Gripe Water is very pleasant, and safe because it does not contain any sleeping drugs.

Sold at all Chemists and Bazars.

WOODWARD'S
"Gripe Water" 
KEEPS BABY WELL

আর বিত্ত পানীর জলের অল্প চিন্তা করতে হইবে না
আমাদের পেটেন্ট
HYGIENIC HOUSEHOLD FILTER.



একটা ঘরে রাখিলে, পল্লীগ্রামেই কলিকাতার কলের জলের ত্রাণ স্বচ্ছ ও জীবাণুবর্জিত পানীর জল ব্যবহার করিতে পারিবেন। কূপ, পুষ্করিণী ও তড়াগাদির জলে যে সমস্ত প্রাণহানিকর রোগের জীবাণু সঞ্চারিত হয়, তাহা আমাদের এই ফিলটারে একেবারে দূরীভূত হইয়া উৎকৃষ্ট পানীয়ে পরিবর্তিত হইবে।

আমাদের ফিলটারের উৎকৃষ্টতা Director of Public Health Bengal, Behar & Orissa এবং Chief Engineer of Public Health Department, Bengal এর দ্বারা পরীক্ষিত হইয়া উচ্চ প্রশংসিত হইয়াছে। নানা প্রদর্শনীতে মেডেল ও উচ্চ প্রশংসা প্রাপ্ত হইয়াছে।

মূল্য :— ৩ গ্যালন ২২।০, ৬ গ্যালন ৩৫.০; ৯ গ্যালন ৫০.০ মাত্র। বিশেষ বিবরণের অল্প নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন
Hygienic Household Filter Co.
Makers & Managing Agents—Das & Co.,
60, Shikdar Bagan St., Calcutta.

প্রাচীন পবিত্র তীর্থ

গঙ্গার পশ্চিমতীরে অবস্থিত কালীগড় গ্রামে **শ্রীশ্রী সিন্ধেশ্বরী কালীমাতার** মন্দির। ইহা একটা বহুপুরাতন সিদ্ধপীঠ এবং বলরোপপীঠ নামে জনশ্রুতি আছে। এখানে পঞ্চমুখি আদ্যন আছে। দেবতা সিন্ধেশ্বরী, মহাকাল তৈর ই, মাই, আর, হগলী-কাটোয়া লাইনে জীরাটি টেপনের অর্ধ মাইল পূর্বে মন্দির।

সেবাইত—শ্রীকামাখ্যাপদ চট্টোপাধ্যায়।

কিং, এণ্ড কোং

৩৭ নং হারিসন রোড, —৪৫, ৬ হেলিসলি স্ট্রীট—
হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও পুস্তক বিক্রেতা।

সাধারণ ঔষধের মূল্য—অরিষ্ট ১/০ প্রতি ড্রাম, ২ হইতে ১২ ক্রম ১/০ প্রতি ড্রাম, ১৩ হইতে ৩/০ ক্রম ১/০ প্রতি ড্রাম, ২০০ ক্রম ১/০ প্রতি ড্রাম।

সরল গৃহ-চিকিৎসা—গৃহস্থ ও ভ্রমণকারীর উপযোগী, কাগড়ে বাধান ৪৪০ পৃঃ মূল্য ২/০ টাকা মাত্র, ২য় সংস্করণ।

ইনফ্যান্টাইল লিভার—ডাঃ ডি, এন, রাও, এম ডি কৃত, ইংরেজী পুস্তক ১৮১ পৃঃ কাগড়ে বাধান মূল্য ৫/০ টাকা

স্বাস্থ্য-বজ্ঞাপন

Vibrona

আদর্শ টনিক

জীবনের সকল বয়সে ও সকল অবস্থাতেই এমন সময় আসে যখন শারীরিক বল ও তেজ কম মনে হয়। ইহার প্রধান কারণ ব্যাধি, আঘাত বা অত্যধিক হৃদয় পরিচালনা ইত্যাদি। এই সকল সময় দুর্বলতা দূর করিবার সব উৎকৃষ্ট ঔষধ “ভাইব্রোনা” প্রধান BRITISH TONIC “ভাইব্রোনা” উপধারিতা শীঘ্র অনুভব করা যায়। মানসিক দুর্বলতা ও শারীরিক অবসাদ ম্যাজিকের মত দূর হয়—এবং ভাইব্রোনা ব্যবহার করিলে শীঘ্র পূর্বেকার স্বাস্থ্য ফিরাইয়া ক্ষমতাশালী বলবান করিয়া দেয়। বহুদিন জ্বরে বা স্নায়বিক দৌর্বল্যে ভুগিলে কয়েক বোতল ভাইব্রোনার ব্যবহারে আরোগ্য হইবেই ইহা নিশ্চিত।

অশ্রান্ত টনিক Wine গুলির অপেক্ষা ভাইব্রোনা তেজস্কর হওয়ার দরুন, কম মাত্রাতেই কাজ হয়—বড় চামচের এক চামচেই তৎক্ষণাত্ অবসাদ দূর করে।

দুর্বল বালিকাদের, ছোট ছেলেদের জন্য ১ হইতে তিন চায়ের চামচ টানকে জল মিশ্রিত করিয়া মানাধি খাওয়ালেই নিশ্চয় উপকার পাইবেন।

Vibrona

Fletcher Fletcher & Co. Ltd.

VIBRONA

LABORATORIES

LONDON

*May we again draw the attention
of the Medical Faculty—*

- to the great value in convalescence of our well-known product, *Wincarnis*?

This standardised preparation carries the recommendation of more than 10,000 registered medical practitioners.

Containing the finest extracts of meat and malt in a vehicle of rich red wine, it is indicated in all cases of extreme debility, anaemia, nervous disorders, enfeebled vitality in the aged and convalescence after fevers or other serious illness.

It is most digestible, promotes a rapid increase in red corpuscles, assists metabolism and ensures a progressive building-up of physical energy.

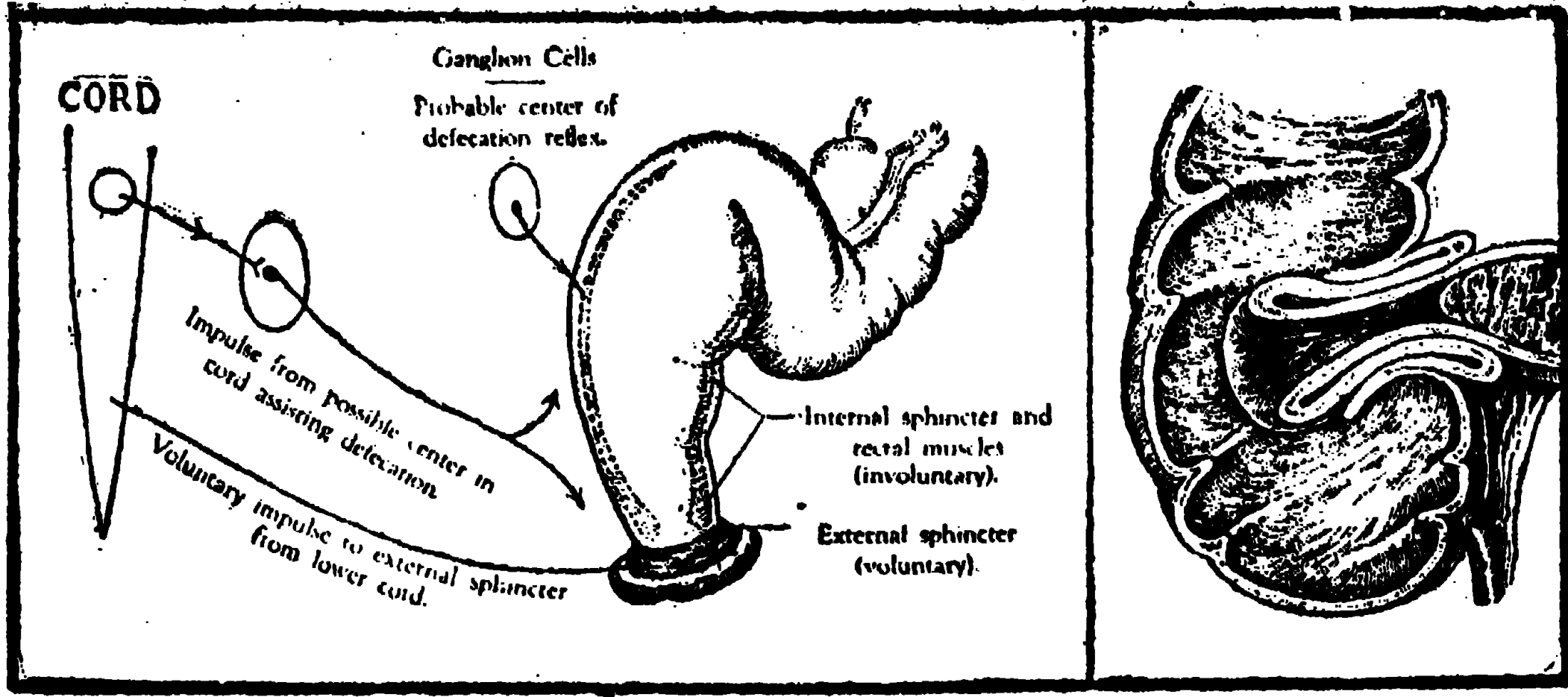
It is delicious to the taste, rapid in action and scrupulously pure. It contains no drugs.

We trust that in suitable cases you will have no hesitation in prescribing

WINCARNIS

Manufactured by
COLEMAN
& Co. Limited
NORWICH
ENGLAND

Sold in bottles wrapped in the familiar pink paper, at all Stores and Bazars.



অন্ত্রকে মসৃণ করা কিম্বা জোলাপ কোনটা ভাল ?

একজন বিখ্যাত অন্ত্রবিদ্যায় বসিয়াছেন :-

(১) জোলাপ কোষ্ঠবদ্ধতা সারাইতে পারে না। আফিম খাবার পরিমাণ যেমন ক্রমেই বেড়ে যায়, জোলাপের পরিমাণও সেই রকম ক্রমেই বাড়াইতে হয়।

(২) অনেকদিন জোলাপ ব্যবহার করিলে মলের সঙ্গে রক্ত পড়ে এপেন্ডিকাইটিস হয় এবং অন্ত্রে নানাবিধ রোগ দেখা যায়।

(৩) পরীক্ষা করে দেখা গিয়াছে যে জোলাপ খেলে মলের সঙ্গে জীবক পদার্থ বেশী থাকে এবং সেই জন্য অন্ত্রের নানাবিধ গোলযোগ দেখা দেয়, শরীরের পুষ্টির অভাব ঘটয়া থাকে।

(৪) নরম এবং জলের মত মল উৎপন্ন করে বলিয়া জোলাপ খাইলে মল হইতে নানাবিধ বিষ খুব শীঘ্র আমাদের শরীরে শোষিত হইয়া থাকে।

(৫) জোলাপ লইলে আমাদের শরীরের জলীয় পদার্থ খুব বেশী পরিমাণে বহির্গত হইয়া যায়, এবং শরীরে সর্ব ধাতুর সাম্যতা নষ্ট করে।

বিশেষজ্ঞরা বলেন যে, অন্ন মসৃণ করার ঔষধ খাইলে জোলাপ খাবার গুণ গুলি পাওয়া যায়, কিন্তু দোষ গুলি আর হয় না।

মিউজল আদর্শ তৈলময় পদার্থ, সব রকম কোষ্ঠকাঠিন্দে মিউজল আশ্চর্য রকম কাজ করে। অণুবীক্ষণ যন্ত্র দ্বারা পরীক্ষা করে দেখা গেছে যে বেশী চটচটে হলে ঔষধে কাজ হয় না, আর কম চটচটে হলেও কিছু কাজ হয় না। বহুবিধ পরীক্ষা দ্বারা দেখা গিয়াছে যে, বহুখানি চটচটে হলে অন্ন ঠিক মসৃণ থাকে, মিউজল ঠিক ততখানি চটচটে। এই সব বড় ডাক্তারেরাই স্বীকার করেন।

Nujol

Registered trade mark

Made by

STANDARD OIL CO (NEW JERSEY.)

Agents:—MULLER & PHIPPS (INDIA) Limited

Calcutta, 21, Old Court House Street,

Bombay 14-16 Green Street

The Original & Standard EMULSION OF PETROLEUM



Angier's Emulsion is made with petroleum specially purified for internal use. It is the original petroleum emulsion—the result of many years of careful research and experiment.

In Gastro-Intestinal Disorders of a catarrhal, ulcerative, or tubercular nature, Angier's Emulsion is particularly useful. The minutely divided globules of petroleum reach the intestines unchanged, and mingle freely with intestinal contents. Fermentation is inhibited, irritation and inflammation of the intestinal mucosa rapidly reduced, and elimination of toxic material greatly facilitated. An improved state of the digestive functions and modification of the various symptoms traceable to auto-intoxication are notable results.

During Convalescence. After fever, dysentery, operations, or after any serious illness, Angier's Emulsion will improve and strengthen the organs of digestion and assimilation, and enable patients to derive the fullest benefit from any prescribed diet. The creation of appetite and the return of normal digestion is quickly brought about by its regular use.

Frail, Nervous Patients respond actively to Angier's Emulsion. It is a tonic in effect and an aid to digestion. Being a perfect Emulsion, it is presented in a form pleasing to the taste and acceptable to the most fastidious. Its good effects are accomplished in a safe and natural manner without entailing any extra work upon the weak or overburdened system.

ANGIER'S EMULSION

THE ORIGINAL & STANDARD EMULSION OF PETROLEUM

STANISTREET SOLIDIFIED CASTOR OIL FOR THE HAIR

উদ্ভিজ্জ তৈলকে রাসায়নিক প্রক্রিয়ার দ্বারা ঘনীভূত করিয়া
কেশ প্রসাধনের জন্য এই অভিনব কেশ ব্যবহার্য্য দ্রব্য প্রস্তুত
হইয়াছে। ইহা যত্ন সুগন্ধযুক্ত এবং কাচ পাত্রে রক্ষিত। ইহা
ব্যবহারে মিতব্যয়িতা সাধিত হয়, কারণ অতি অল্পমাত্রা ব্যবহারে
কেশ সূচিকণ এবং রেশমের ন্যায় কোমল এবং সুন্দর হয়
এবং অতি সহজে প্রসাধন সমাপ্ত করা যায়, অধিকন্তু ইহা কেশ-
মূলকে নরম করিয়া সরাসরি খুস্কী ইত্যাদি নষ্ট করে।

মূল্য প্রতি পাত্র ১ টাকা মাত্র

প্লাশমন !

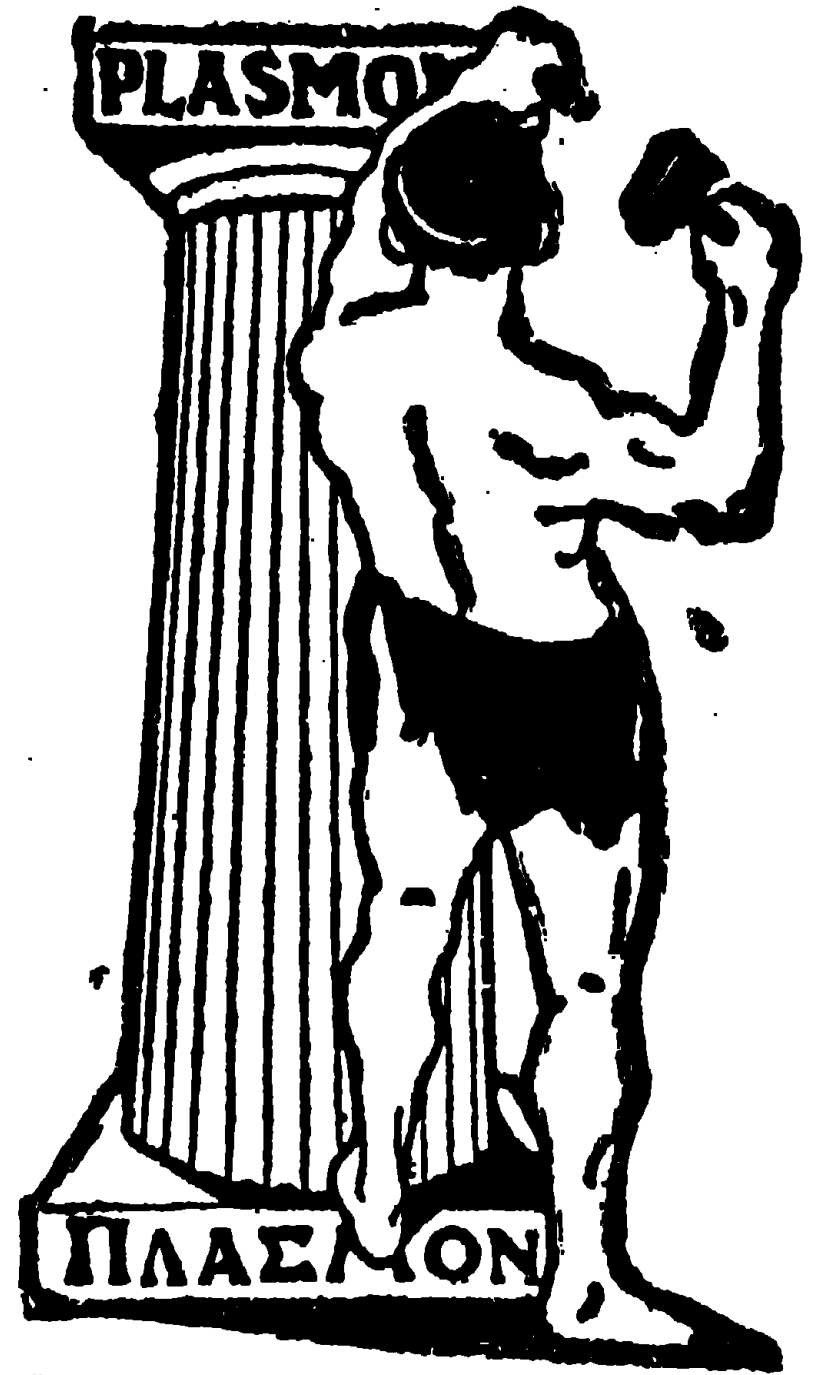
PLASMON

প্লাশমন !

সহজে দ্রবণীয়, স্বাদহীন এই চূর্ণ, স্বাস্থ্যজনক, মস্তিষ্ক অস্থি ও পেশী পরিপূর্ণ করিবার পক্ষে সর্বোত্তম খাদ্য সামগ্রী। গাভীদুগ্ধ হইতে প্রস্তুত। এই স্বাভাবিক ছানা জাতীয় "প্রোটিন" খাদ্যটি অভ্যস্ত পুষ্টিকর, সহজপাচ্য এবং শরীরে সত্ত্বর সংশ্লিষ্ট হয়।

শিশু এবং রোগীর পক্ষে "প্লাশমন" বিশেষ উপযোগী।

ইহাতে এলুমিনিয়াম, কস্টিক, অফ লাইম, আয়রন (লৌহ), সোডিয়াম লাবণিক পদার্থের প্রাচুর্য্য হেতু "প্লাসমন" আদর্শ খাদ্য।



PLASMON-ARROWROOT

প্লাশমন এরোরুট !

সাধারণতঃ বাজারে যে সমস্ত এরোরুট প্রচলিত আছে তদপেক্ষা প্লাশমন এরোরুট সহস্র গুণে শ্রেষ্ঠ। বিলাতী, আমেরিকা, ফ্রান্স, জার্মান ও ভারতবর্ষে সুবিখ্যাত চিকিৎসকগণ প্লাশমনের গুণে ও উপকারিতায় নিশ্চিত হইয়া ব্যবহার করিতেছেন।

স্বাস্থ্যরোগে, পুষ্টিকর অভাব ও বিকৃতি রোগে, পরিপাক বিকার ও পাকায়নের যাবতীয় রোগেই "প্লাশমন" সর্বোত্তম পথ্য।

শরীর পুষ্টিসাধনে "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ-দ্রব সহ "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ! উষ্ণ দ্রব সহ "প্লাশমন" সেবনে মত্যাৎকুই ফল পাওয়া যায়। ইহা অতি সহজেই প্রস্তুত করা যায় :— দুই চামচ পরিমাণ "প্লাশমন" এক ছটাক জলে উত্তমরূপে মাড়িয়া মসৃণ করিয়া লইবে, পরে দেড় শেরা দুধে তাহা মিশাইয়া অগ্নিতে চড়াইয়া নাড়িতে থাকিবে যতক উঠিলেই নামাইয়া লইবে এবং শীতল হইলে তাহা রোগীকে পান করিতে দিবে। প্লাশমন—এরোরুট, বিস্কুট, কোকো, ওট্‌স, চকোলেট, কর্ণফ্লাওয়ার এবং কার্ডপাউডার রোগীর পান উপযোগী, এবং কচি অল্পধারী দেওয়া যায়।

সকল প্রসিদ্ধ ঔষধালয়ে প্রাপ্তব্য !

ম্যানুফ্যাকচারের প্রতিনিধি—

মিঃ এচ, ডি, নাগ

৭৫।১।১নং হারিসন রোড, কলিকাতা।

In cases of Dermatitis Caloric apply Antiphlogistine cold



In cases of Dermatitis Ambustionis Erythematoso, where there is redness accompanied with more or less heat of the affected part and slight swelling, apply Antiphlogistine as as a

The hygroscopic properties of Antiphlogistine

are particularly valuable in cases of Dermatitis Ambustionis Bullosa. Aside from excluding the air, and relieving the smarting, the vesicular eruption and bullae are reduced, the serous exudate is deposited in the dressing, and the reparative process is greatly aided.

Antiphlogistine is an important "first aid" in all forms of inflammation, superficial or

deep-seated. It absorbs the water from swollen tissues, relieves the pain and acts in a physiological manner to re-establish normal circulation in the inflamed part.

When Antiphlogistine is used in time, suppuration following destruction of tissue, is often prevented.

Over 100,000 Physicians use Antiphlogistine regularly; it may be obtained at any Pharmacy.

Let us send you our free sample package and literature about Antiphlogistine, the world's most widely used ethical proprietary preparation.

The Denver Chemical Mfg. Company

New York, U. S. A.

Laboratories: London, Sydney, Berlin, Paris,
Buenos Aires, Barcelona, Montreal, Mexico City



"Promotes Osmosis"



শ্রীযুক্ত পঞ্চানন রায় কবিত্বষণ ও
কবিরাজ শ্রীযুক্ত ইন্দুভূষণ সেন আধুর্বেদশাস্ত্রী সম্পাদিত

বঙ্গবত

সাপ্তাহিক সংবাদপত্র।

আজ বিশ বৎসর হইতে নদীয়া জেলার হিতকরে বাহির হইতেছে। প্রত্যেক নদীয়াবাসীর এই পত্রিকাখানি পড়া উচিত—কারণ ইহাতে নদীয়া জেলার যাবতীয় প্রয়োজনীয় সংবাদাদি প্রকাশিত হইয়া থাকে ও আদালতের নীলাম ইত্যাহার সমূহ বাহির হইয়া থাকে।

দেশ-বিখ্যাত ব্যক্তিগণ ইহার লেখক। বার্ষিক মূল্য দুই টাকা মাত্র। বিজ্ঞাপনদাতাগণের অপূর্ণ সুযোগ।

শ্রীকানাই লাল দাস

স্বামিনেজার "বঙ্গবত" গোরাডা, কলকাতা (নদীয়া)

বার্ষিক ৪৫০

বঙ্গবাণী

প্রতি সংখ্যা ১/০

সচিত্র মাসিক পত্রিকা

বঙ্গবাহিত্যের যে কোন শ্রেষ্ঠ লেখক বা লেখিকার নাম মনে করুন এবং 'বঙ্গবাণী'র স্থগীপত্র মিলাইয়া দেখুন দেখিবেন, "বঙ্গবাণী"র শ্রেষ্ঠ সেবক মাতেই "বঙ্গবাণী"র সেবার রত্ন। শ্রীরবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, শ্রীজ্যোতিষ্মনাথ ঠাকুর, কালীদাস রায়, করুণা নিধন বন্দ্যোপাধ্যায়, কুমুদ রঞ্জন মল্লিক, কিরণধন চট্টোপাধ্যায়, প্রফুল্লচন্দ্র রায়, অমৃতলাল বসু, সুমিত্রনাথ ঘোষ, শ্রীমতী নিকুপমা দেবী শ্রীবিপিনচন্দ্রপাল প্রভৃতির লেখা প্রায়ই বাহির হইয়া থাকে। শ্রীপরশুচন্দ্র টোপাধ্যায়ের উপন্যাস "পথের দাবী" ধারাবাহিক ভাবে বাহির হইতেছে।

শ্রীরমাপ্রসাদ মুখোপাধ্যায়

স্বত্বাধিকারী ও কার্যধ্যক্ষ

৭৭নং রসায়োড নর্থ, কলিকাতা।

কালির ট্যাবলেটের প্রতারণা নিবারণের উপায়।

আমি অবগত হইলাম কোন কোন ব্যবসায়ী অস্ত্রের কালি আমার টিনে পুরিয়া আমার কালি বলিয়া বিক্রী করে, এই প্রতারণা নিবারণের জন্য আমি আমার ভিক্টোরী ট্যাবলেট "U" অক্ষর অঙ্কিত করিয়া দিলাম, আমার প্রস্তুত শক্তি ও ইম্পিরিয়াল কালি অপেক্ষা ভিক্টোরী কালি এক ট্যাবলেটে ছয় গুণ কালি হইবে; সুতরাং ভিক্টোরী, শক্তি ও ইম্পিরিয়াল অপেক্ষা সস্তা ও উৎকৃষ্ট।

"অমৃতবাণীর" বলেন--মিতব্যয়িতা হিসাবে, ইউ, সি, চক্রবর্তীর ভিক্টোরী কালি ব্যবহার করাই উচিত।

বাজারের ১০, ১/০ গ্রোসের ৭৮টি ট্যাবলেটে যে কালি হয়, আমাদের নিয়ন্ত্রিত কালির ১ ট্যাবলেটে তাহা অপেক্ষা তিন কালি হইবে।

মূল্য, হস্তী-মার্কী ব্ল্যাক, সিংহ-মার্কী ব্ল্যাক, ভিক্টোরী ব্ল্যাক ও হরিণ-মার্কী কালি প্রতি গ্রোস ১০, শক্তি ব্ল্যাক ১০ গ্রোস ১০।

হস্তী-মার্কীর বেগুনী আভাযুক্ত ব্ল্যাক ও সিংহ-মার্কীর ২ কোম্বাড গাঢ় কালি হবে।

ইউ, সি, চক্রবর্তী এণ্ড কোং
হাটখোলা, কলিকাতা।

GENASPRIN

ঔষধ হিসাবে জেনাস্প্রিনের গুণ ।

রোগী, ভাস্কার, সকলেই, মাথা ধরা দাঁড়ের ব্যথা, নিউরাল্জিয়া প্রভৃতি রোগে জেনাস্প্রিনের অশ্চর্য্য ক্ষমতা সর্বত্র উচ্চ কণ্ঠে প্রশংসা করিয়াছেন। সকলেরই মনে রাখা উচিত যে নিম্নলিখিত রোগে জেনাস্প্রিন কার্যকরী।

- (১) গেঁটে বাত—বাত, পুরাতন ও নূতন বাত, হাড়ের বাত, গণোরিয়া, বাতের সহিত আর্থ্রাইটিস্ ।
- (২) ব্যাথা—পেশীর বাত, লাঙ্গোগো, ফাইব্রোসাইটিস্ ।
- (৩) পেশীর ব্যাথা—মাইয় ল্জিয়া, প্রুরোডাইমিয়া ।
- (৪) স্নায়ুর রোগ—নিউরাল্জিয়া, নিউরাইটিস, সায়োটিকা, অনিদ্রা, গোড়ালীর ব্যাথা ।
- (৫) ইন্ফ্লুয়েঞ্জা—সর্দি কফের ধাত ।
- (৬) শীরঃপীড়া, আধ কপালে ও অন্তান্ত প্রকার মাথার ব্যাথা ।
- (৭) চোখের ব্যাথায় জেনাস্প্রিন বেশ কাজ করে ।
- (৮) বাধক ও ওভারিয়ান্ পেন্ ।
- (৯) জ্বর—ডেঙ্গু, ম্যালেরিয়া ইত্যাদিতে কুইনাইনের সহিত ব্যবহার করা যাইতে পারে ।

আমাদের ভারতবর্ষের অফিসে লিখিতই আমরা বিনামূল্যে জেনাস্প্রিন সর্বক্ষে সমস্ত জ্ঞাতব্য বিষয় সংবলিত পুস্তিকা পাঠাইয়া থাকি ।

১। মাটিন ও হারিস,

৮ নং ওয়াটারলু স্ট্রীট, কলিকাতা।

২। গ্রাহাম্স বিল্ডিংস, পার্শী বাজার স্ট্রীট, ফোর্ট, বোম্বাই।

একমাত্র প্রস্তুতকারক— জেনাটোসান লিমিটেড ।

লাক্‌বরো, ইংলণ্ড ।

অত্যাশ্চর্য্য ভবিষ্যৎকল্প কাণ্ড ? আমাদের আশ্রম ভারতের সর্বত্রই প্রসিদ্ধ।

আমাদের কি কি শাখা আছে দেখুন :-

১নং—খামে আঁটা প্রশ্নগণনা শাখা।

আপনি একখানি কাগজে প্রশ্ন লিখিয়া, খামে আঁটিয়া আমাদের নিকট পাঠাইয়া দিন। আমরা আপনার প্রশ্নের উত্তর দিব ও খাম না খুলিয়া আপনাদের প্রেরিত খাম পাঠাইয়া দিব।

আপনার জন্মের সঠিক সময় ও তারিখ পাঠাইবেন—তা' না থাকিলে চিঠি লিখিবার সময়টা আমাদের জানাইবেন।

চুরি ডাকতি কিম্বা সরকার, সম্বন্ধে কোন প্রশ্নের উত্তর দেওয়া হয় না।

১ হইতে পাঁচটা প্রশ্ন ১ টাকা।

অতিরিক্ত প্রত্যেকটি প্রশ্ন ১০

২নং—জন্মকোষ্ঠী শাখা—

এই শাখায় আমরা এক মাসের ভবিষ্যৎ ঘটনা বলিয়া দিব।

জন্মের তারিখ ও সন দরকার সময় দরকার—আপনার নাম—ও বয়স ?

প্রতি বর্ষের কোষ্ঠী—২ টাকা।

অষ্ট বর্ষ সমেত এক বর্ষের কোষ্ঠী—৫ টাকা।

সমস্ত জীবন—১০ টাকা।

৩নং—জ্যোতি বর্ণনা শাখা—

ঘোড়দৌড় ও নিম্নলিখিত জিনিষের বাজার দর আমরা ভবিষ্যৎবানী করিতে পারি— সোণা, রূপা, আফিং, তুলা ইত্যাদি।

পূর্ব সপ্তাহের বাজার দর; আমাদিগকে পাঠাইতে হইবে।

কোথায় ঘোড়দৌড় হইবে, কখন প্রথম ঘোড়া দৌড়িবে আমাদিগকে জানাইতে হইবে।

এক সপ্তাহের একটি জিনিষের বাজার দর ৫ টাকা।

এক দিনের ঘোড়দৌড়—

৪নং—দৈব শাখা—

জনবিশেষকে আপদ বিপদ, রোগ ইত্যাদি হইতে রক্ষা করিবার জন্য আমরা পূজাদি করিয়া সাহায্য দেই।

পূজা অল্পসামান্য দাম কম বেশী আছে।

Pandit T. S. Venkateswar Ayir

Hanuman Astrological Bureau

VELAVANUR (S. A. Dt.)

দুগ্ধ সমস্যার সমাধান!

শিশুর পক্ষে মা'য়ের দুধই সর্বোৎকৃষ্ট। তাহার পরেই গরুর দুধ পুষ্টিকর।
আজকাল বাংলাদেশে গরুর ঘা অবস্থা তাহাতে খাঁটি ও বিশুদ্ধ দুধ পাওয়া অসম্ভব।



Full Cream Condensed Milk'ই
টাটকা দুধের সব চেয়ে কাছাকাছি জিনিষ।

ইহাতে অন্যান্য কৃত্রিম পেটেন্ট দুধের ম্যায়
ননী বা ক্রাম বাহির করা থাকে না।

আমাদের কন্ডেনস্ট মিল্ক বাজারের অন্যান্য ঐ দুধের অপেক্ষা সহস্র গুণে ভাল



সর্বত্র পাওয়া যায়।

সোল এজেন্ট -

THE STANDARD MERCANTILE Co.

24A, Corporation Place, CALCUTTA.

SRUP 'Hormonal'
BRAND

HÆMOPŌIETIC

THE BEST BLOOD-FORMING TONIC.

Contains Vitalized Iron, Hormones of the
Blood-forming Organs and the Enzymes &
Hormones of pure blood.

Indicated in all forms of Primary and Secondary
Anæmia, Chlorosis and Debility, etc.,

Available from all Leading Chemists.

BENGAL BIO-CHEMICAL LABORATORY

35, College Street, CALCUTTA.

Phone: B B 2235.

Telegrams: Bio-chemist.

Indo French Drug House এর নূতন আবিষ্কার Lung Cure.

Lung-Cure - কাস খাস নামক বলকারী রসায়ন। এই ঔষধ সেবনে কাস, খাস, ক্ষয় প্রভৃতি অতি সহর আরোগ্য হইয়া শরীর সবল, সুস্থ ও দীর্ঘায়ু হইয়া থাকে। কুস্কুম ও কণ্ঠগত যাবতীয় রোগে ইহা মন্ত্রশক্তির ন্যায় কার্যকারী।

ক্ষয় রোগের এরূপ আস্ত প্রত্যক্ষ ফলপ্রদ ও অব্যর্থ মহৌষধ আজ পর্যন্ত আবিষ্কৃত হয় নাই। আজকাল বাজারে ক্ষয় রোগের (Pthisis) রোগের যে সমস্ত ঔষধ দেখিতে পাওয়া যায়—তাহাদের মধ্যে ইহা শীর্ষস্থান অধিকার করিয়াছে। যাহারা ইহা একবার মাত্র ব্যবহার করিয়াছেন তাঁহারা সকলেই এই ঔষধের বিশেষ অনুরাগী হইয়াছেন। ইহাতে Quinine, salicyl, calcumglycero phosphates Alibigne, Benzoate, Arsenic Cennamic প্রভৃতি পরীক্ষিত ঔষধ আছে।

আমরা জোর করিয়া বলিতে পারি আমাদের লাগ-কি-ওর ব্যবহার করিলে আর কাহাকেও জীবনে হতাশ হইতে হইবে না। লক্ষ লক্ষ ব্যক্তি ইহা বিশেষ পরীক্ষিত।

সোল এজেন্ট :- বসন্ত এণ্ড কোং

১০১, কণ্ঠশালিস স্ট্রীট, কলিকাতা।

সূচী ।

বিষয়	পৃষ্ঠা	বিষয়	পৃষ্ঠা
১। জাপানে বন্দী নিবারণ ডাঃ বিপিনবিহারী ব্রহ্মচারী	১৬১	৪। অহিফেন ও ভারতবর্ষ শ্রীরামলাল সুর	১৭৯
২। পরিচ্ছদ ডাঃ শ্রীচুনীলাল বসু	১৬৩	৫। শিশু মৃত্যু না হত্যা ? শ্রীশ্রীশচন্দ্র গোস্বামী	১৮২
৩। বেরিবেরি কবিরাজ শ্রীসত্যচরণ সেন	১৭০	৬। বাতের অজ্ঞাত উপদ্রব ও তাহার চিকিৎসা ডাঃ ব্রজেননাথ গাঙ্গুলী	১৮৯
		৭। বিবিধ	১৯২

কবিরাজ শ্রীযুক্ত সত্যচরণ সেন কবিরঞ্জন প্রণীত

রায় বাহাদুর ডাঃ শ্রীযুক্ত দীনেশচন্দ্র সেন গিথিত ভূমিকা সম্বলিত ।

হরনাথ চরিতামৃত

শ্রীশ্রীপাগল হরনাথের এই অপূর্ব সচিত্র জীবনী গল্পের মত সুপাঠ্য । পড়িতে পড়িতে শিহরিয়া উঠিতে হইবে । সমস্ত পত্রিকায় একবারে উচ্চ প্রশংসিত । মূল্য ১ টাকা মাত্র ।

প্রকাশক—“স্বাস্থ্যের” সহ-সম্পাদক কবিরাজ—শ্রীইন্দুভূষণ সেন

১১.১ নং বলরাম ঘোষ ষ্ট্রীট, কলিকাতা ।

স্যানাটোজেন

স্যানাটোজেন—কেসিন ও গ্লিমারোফসভেটের রোগে প্রস্তুত । এই ঔষধ ২৬দিন হইতে অতি পুষ্টিকর পথ্য ও খাদ্যরূপে ব্যবহৃত হইতেছে । নিম্নলিখিত রোগগুলিতে স্যানাটোজেন বিশেষরূপে কার্যকরী ।

স্নায়বিক রোগে—যাবতীয় স্নায়বিক দুর্বলতার স্যানাটোজেন ব্যবহৃত হয় ।

ক্ষয় রোগে—যক্ষা ও বহুমূত্র রোগীকে ওজন ঠিক রাখিবার জন্য স্যানাটোজেন দেওয়া হয় । রিকেট ইত্যাদি পাকস্থলী সংক্রান্ত রোগে স্যানাটোজেনের কার্য খুব আশাপ্রদ ।

অন্ত্র রোগে—অন্ত্রক্ষত, টাইফয়েড ও আমাশয়ে স্যানাটোজেন ব্যবহার করা যায় ।

রক্তশূন্যতায়—রক্তশূন্যতায় বিশেষতঃ স্ত্রীলোকদের যৌবনের প্রারম্ভে যে রক্তশূন্যতা হয়—তাহাতে ও ম্যালেরিয়ায় ভুগিয়া রোগী রক্তশূন্য হইয়া পড়িলে তাহাদের পক্ষে স্যানাটোজেন দেওয়া বিশেষ ফলপ্রদ । কঠিন পীড়া হইতে আরোগ্য লাভ করিবার পর স্বাস্থ্য পুনঃপ্রাপ্তির জন্য ব্যবহার করিলে বিশেষ উপকার পাওয়া যায় ।

জনৈক বিশেষজ্ঞ “জেনারেল প্র্যাকটিসনার” এ লিখিয়াছেন যে, বিভিন্ন রোগে স্যানাটোজেন ব্যবহারের প্রচলনই ইহার উপকারিতার বিশেষ প্রমাণ ।

স্বাস্থ্য-বিজ্ঞাপন ।

The most recent Advance in the Antimony Treatment of KALA-AZAR

UREASTIBAMINE

কালাজরের Antimony চিকিৎসায় Urea Stibamine সর্বশ্রেষ্ঠ আধুনিক ঔষধ। (Urea সহিত Para aminophenyl stibinic acid মিশাইয়া প্রস্তুত হইয়াছে)।

ইহা ব্যবহার করিলে খুব অল্প সময়ের ভিতরই উত্তম ফল পাওয়া যায়।

ইহার গুণের বিশেষত্ব :—

- (১) দুই হইতে তিন সপ্তাহ ব্যবহার করিলেই রোগী সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য লাভ করে
- (২) ব্যবহার করিতে আরম্ভ করিলেই রোগলক্ষণগুলি অতি দ্রুত দূর হয়।
- (৩) ঔষধ ব্যবহারে রোগীর অসহ্য হইবার কোন লক্ষণ হয় না।

(৪) যে সকল রোগীদের sodium antimonyl tartrate বা tartar emetic দ্বারা উপকার হয় না ও যে সকল রোগী পুনরায় রোগে পড়েন সেই সকল ক্ষেত্রে ইহার কার্য অতীব সুন্দর এবং সর্বাপেক্ষা ফলপ্রসূ।

(৫) পরীক্ষায় দেখা গিয়াছে যে রোগের গোড়ায় ৪ বা ৫টা ইনজেকশন দিলেই বা অনেক সময় তাহার অপেক্ষা কম ইনজেকশনও রোগ সারিয়া যায়।

কেহ চাহিলা পাঠাইলেই আমাদের ডাক খরচায় urea Stibamine ব্যবহার করিবার প্রণালী লিখিত পুস্তিকা পাঠাইয়া দেওয়া হইবে।

Urea Stibamine ঔষধ Bathgate & Co. ও অন্যান্য বিখ্যাত ঔষধ বিক্রেতার নিকট পাওয়া যায়।

BATHGATE CO.

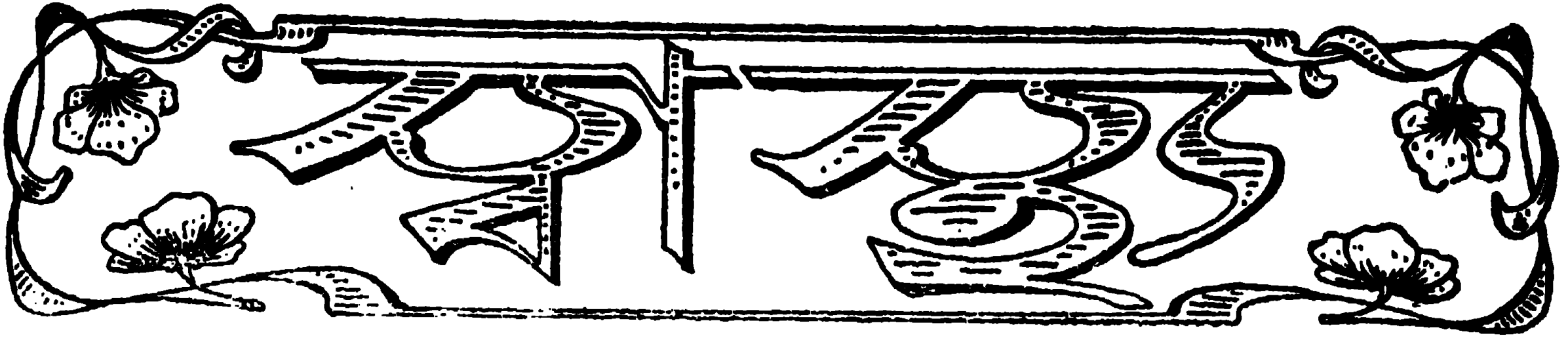
CHEMISTS, CALCUTTA.

দারুণ গ্রীষ্মের
অবসাদ প্রত্যহ,

জবাকুসুম

ব্যবহারের
দূর হয়।

সি, কে, সেন, এণ্ড কোং লিমিটেড
২৯নং কলুটোলা স্ট্রীট, কলিকাতা।



“ধর্মার্থকামমোক্ষাণাম্ আরোগ্যং মূলমুত্তমম্”

চতুর্থ বর্ষ]

শ্রাবণ ১৩৩৩ ।

[৬ষ্ঠসংখ্যা

জাপানে যক্ষ্মা নিবারণ

[ডাঃ শ্রীবিপিনবিহারী ব্রহ্মচারী, L. M. S., D. P. H.,

ডিরেক্টর, বেঙ্গল পাবলিক হেল্থ ল্যাবরেটরী]

যে সকল সংক্রামক ব্যাধি মানবজাতির প্রবল শত্রু, যক্ষ্মা তাহাদের একতম। কয়েক দশতি পূর্বে আমরা শুনিতাম গ্রীষ্মপ্রধান দেশে মানুষ মরে প্রধানতঃ উদরের রোগে অর্থাৎ আমাতিসার ও উদরাময়ে, আর শীতপ্রধান দেশে মানুষ মরে প্রধানতঃ বক্ষের রোগে অর্থাৎ যক্ষ্মায়। এখনও অনেকের ধারণা শীতপ্রধান দেশগুলিই যক্ষ্মার লীলাভূমি। বস্তুতঃ এই সকল দেশে যক্ষ্মাই প্রধান মারাত্মক সংক্রামক রোগ; জাপানে পূর্বে এই রোগের বিস্তার খুবই ছিল এবং এখনও উহা জাপানীদিগের উদ্বেগের বিশেষ কারণ হইয়া রহিয়াছে। এই উষ্ণমণ্ডলে, আমাদের এই বঙ্গদেশেও এই রোগ নিতান্ত উপেক্ষণীয় নহে, এই দেশে শতকরা ৯৬জন লোক বাস করে পল্লীগামে, পল্লীগামে এ রোগ খুবই কম; মৃত্যু রেজিস্টারে দেখা যায় বঙ্গে পল্লীগামে এই রোগে মরে :—

১২২১ খৃঃ	অন্দ্রে প্রতি ১০০০এ মাত্র	০৩ জন
১৯২২	ঐ	০৩ ,,
১৯২৩	ঐ	০৪ ,,
১৯২৪	ঐ	০৫ ,,

আমি ১৯১৭ হইতে ১৯২১ খৃঃ অন্ধ পর্যন্ত ৫ বৎসর ব্যাপিয়া মুর্শিদাবাদ জেলার জঙ্গিপুর্ন নগরে ও ৩৪ খানি গ্রামে মৃত্যুর তদন্ত করি, তাহাতে দেখা যায় যে যক্ষ্মার হার ঐ সকল পল্লীগ্রামে বৎসরে হাজার করা ০৫ করিয়া, মৃত্যু রেজিস্টারের সংখ্যার দশ গুণের অধিক। সম্ভবতঃ পল্লীবঙ্গে যক্ষ্মায় মৃত্যু প্রতি হাজার অধিবাসীতে ৪এর কিছু অধিক, তথাপি উহা জাপানের যক্ষ্মা মৃত্যু হারের ১০ মাত্র। কিন্তু বঙ্গের যে শতকরা ৬জন সহরে বাস করে, তাহাদের সংখ্যাও ৩১ লক্ষের অধিক। কলিকাতা সহরেই বাস করে (গত আদম

সুমারিতে) ৯,০৭.৫০, গত পাঁচ বৎসর ইহাদের মধ্যে যক্ষ্মায় মরে

বৎসর	মৃত্যুসংখ্যা	প্রতি ১০,০০০ অধিবাসীতে	প্রতি ১০,০০০ মৃত্যুতে
১৯২১	২,০৯৫	২৩	৮
১৯২২	২,১০৬	২৩	৭.৯
১৯২৩	১,৯৬৭	২২	৭.৬
১৯২৪	২,৪১৩ *	২২	

* কাশীপুর মানকতল প্রভৃতি সহরতলী সমেত।

অথচ জাপানে ১৯১৮ খৃঃ অব্দে যক্ষ্মা বিষম মারাত্মক হইয়া উঠে, তথাপি ঐ বৎসরেও উহাতে মৃত্যু হয় ১০,০০০ এ ১৮ জনের মাত্র। আর আমাদের বঙ্গদেশের অবশিষ্ট ১১৬টি সহরের লোকসংখ্যা মোট ২১,৮২,৬৫০ জন, এই সকল নগরে মৃত্যু রেজিষ্টারের মতে গত পাঁচ বৎসরের যক্ষ্মায় মৃত্যু

বৎসর	মৃত্যুসংখ্যা	প্রতি ১০,০০০ অধিবাসীতে
১৯২১	১,৩৯৪	৩
১৯২২	১,৪৯৬	৩
১৯২৩	২,০৭৯	৪
১৯২৪	৮৫৮ *	৪

কাশীপুর, চিৎপুর, মানকতল ও গার্ভেনরিচ বনে।

কিন্তু কলিকাতায় যেমন শিক্ষিত চিকিৎসক থাকায় রোগ নির্গত হইয়া থাকে, ছোট

ছোট সহরে ও ততোধিক পল্লীগামে তাহা সম্ভব হয় না, এ সকল স্থানে শিক্ষিত চিকিৎসক বিরল মৃত্যু-রেজিষ্টারে যে রোগ লেখান হয় তাহা হয় মৃতের আত্মীয় দিগের, নয় তদ্রূপই অল্প গ্রাম্য চিকিৎসকগণের কল্পনা মতে, ফলতঃ যক্ষ্মারোগের সবগুলি ঐ রোগের স্তম্ভে কখনই উঠে না, উহাদের কতকগুলি উঠে জ্বরের ঘরে আরও কতকগুলি উঠে 'শ্বাসযন্ত্রের রোগের' ঘরে। ১৯০৭ হইতে ১৯১১ পর্যন্ত কাশীপুর চিৎপুরের মৃত্যুর তদন্ত করিয়া দেখি, যক্ষ্মা মৃত্যুর শতকরা ৪৩.৯টি লেখান হইত শ্বাস-যন্ত্রের রোগ বলিয়া, ৪৭.৮টি জ্বর বলিয়া ও ৫.৯টি, ওলাউঠা বলিয়া ১.৫টি আমাতিসার ও উদরাময় বলিয়া ও ৫.৯টি অগাণ্ড রোগ বলিয়া; ঐ কয় বৎসর কাশীপুর চিৎপুরে যক্ষ্মায় মরে ১০,০০০ করা বৎসরে গড়ে ১৬জন করিয়া।

জাপান ও কাশীপুর চিৎপুরে যক্ষ্মার

মৃত্যুসংখ্যার তুলনা।

(প্রতি ১০,০০০ অধিবাসীতে)

বৎসর	জাপান	কাশীপুর চিৎপুর
১৯০৭	৫.৭	১৬
১৯০৮	৫.৭	১৫
১৯০৯	৫.২	১৩
১৯১০	৫.২	১৭
১৯১১	১৫.৭	২১

জঙ্গিপুর নগর নামে মাত্র সহর, কিন্তু এখানেও

৫ বৎসর ব্যাপী তদন্তে যক্ষ্মা মৃত্যু গড়ে বৎসরে ৩,০০০এ ৮ জন দাঁড়ায়। সম্ভবতঃ কলিকাতা ব্যতীত অবশিষ্ট ১১৬টা সহরে উহা গড়ে ১০০০০এ বাৎসরিক ১৪জনের কম হইবে না। জাপানে ১৯২১ খৃঃ অব্দে যক্ষ্মার মৃত্যু দাঁড়াইয়াছে ১০০০০এ ৪৬জন।

সুতরাং এই বিষম সঞ্চারী বিষম মারাত্মক ব্যাধির প্রতিষেধ আমাদের দেশে ততই আবশ্যিক হইয়া উঠিয়াছে, যত আবশ্যিক উহার প্রতিষেধ জাপান প্রভৃতি দেশে এবং যত আবশ্যিক বসন্ত ও বিসূচিকা রোগের প্রতিষেধ আমাদের এই দেশেই।

জাপানের রাজসরকার তদ্দেশে এষ্ট রোগের সহিত যুদ্ধ ঘোষণা করেন ১৯০৪ খৃঃ অব্দের অর্ডিনান্সে (রাজাদেশে)। এই রাজদেশে, স্কুলে, হাঁসপাতালে, ফ্যাক্টরীতে ও স্থানীয় শাসক (গভর্নর) গণের নির্দেশ মত অগ্ন্যাগ্ন স্থানে পিক-দানীর ব্যবস্থা করিতে বলা হয় ও অগ্ন্যত্র নিষ্কীর্ণ ভ্যাগ নিষেধ করা হয়; পান্সাবাসে, ধাতব দ্রব বিশিষ্ট নিব্বারের স্থানে, হ্রদ ও সমুদ্র তটস্থ ও অগ্ন্যাগ্ন স্থান্যকর স্থান, কারাগার, স্কুল, হাঁসপাতাল, আতুরাশ্রম (আম্‌স্‌ হাউস) রেলওয়ে স্টেশন ও অগ্ন্যাগ্ন জনতাবহুল স্থানে রোগ প্রতিষেধের বন্দোবস্তের সুবিধা রাখিতে বলা হয়; বিধি ও নিয়ম গুলির প্রয়োগের ভার পড়ে পুলিশের উপর। তাহার পর হইল ১৯১৪ খৃঃ অব্দের বিধান। এই বিধানে ৩ লক্ষের অধিক অধিবাসী আছে যে সকল সহরে সেই সহর গুলিকে যক্ষ্মা রোগের চিকিৎসার জন্য সানাটোরিয়ম বা স্বাস্থ্য নিবাস স্থাপন করিতে বিধি দেওয়া হইল ও জাতীয় ধনভাণ্ডার হইতে

ইহাদিগকে সাহায্যদানের ব্যবস্থা করা হইল। তাহার পর চূড়ান্ত হইল ১৯১৯ খৃঃ অব্দের যক্ষ্মা নিবারণের বিধান; ১৯১৪ অব্দের রাজাদেশ রহিত করিয়া এই বিধানে আদেশ হইল :-

(১) চিকিৎসকগণ যক্ষ্মারোগিদিগকে শ্লেষ্মার ডিস্টিন্‌ফেক্‌শন অর্থাৎ দোষনাশ করিতে ও অগ্ন্যাগ্ন প্রতিষেধক ক্রিয়া অবলম্বন করিতে শিক্ষা দিবেন, এবং রোগিগণ এই সকল উপদেশ মত চলিবেন।

(২) স্থানীয় কর্তৃপক্ষ—

(ক) ডিস্টিন্‌ফেক্‌শন ও অগ্ন্যাগ্ন প্রতিষেধক ক্রিয়ার প্রয়োগ হইতেছে কি না দেখিবেন।

(খ) যাহারা যক্ষ্মা সঞ্চারের অনুকূল বৃত্তি ও কর্মে নিযুক্ত ও ঐরূপ স্থানে বাস করে, তাহাদিগের স্বাস্থ্য পরীক্ষা করিবেন।

(গ) যে সকল কর্মে রোগের সংক্রমণ হওয়া সম্ভব, তাদৃশ কর্ম করিতে রোগিদিগকে নিষেধ করিবেন।

(ঘ) স্কুল, হাঁসপাতাল, ফ্যাক্টরী, পান্সাবাস, রেস্তোরাঁ, নাপিতের দোকান প্রভৃতি জনাগমের স্থান গুলিতে বিশেষ প্রতিষেধ বিধি অবলম্বন করিবেন।

(ঙ) স্বাস্থ্য হানিকর গৃহে বাস নিষেধ বা সংযত করিবেন।

(চ) যাহারা সানাটোরিয়াম যাইবে, তাহাদের উপার্জন বন্ধের জন্য ক্ষতিপূরণ স্বরূপ অর্থ সাহায্য করিবেন।

(৩) যে সকল সহরের অধিবাসীর সংখ্যা ৫০ হাজারের ন্যূন নহে, সেই সকল সহর তাহাদিগের

দুঃস্থ যক্ষ্মা রোগিদিগের জন্য সানাটোরিয়াম স্থাপন করিবে, জাতীয় ধনভাণ্ডার স্থাপনের খরচের অর্ধেক ও পরিচালনার খরচের সিকি দিবে, আর কোনও সাধারণ সম্প্রদায় সানাটোরিয়াম স্থাপন করিলে তাহার স্থাপনার ও পরিচালনার খরচের অর্ধেক পর্য্যন্ত দিবে।

প্রাচীন বিধানের আমলে স্বরাষ্ট্র সচিবের আদেশে জাপানের ছয়টি বৃহত্তম সহর সানাটোরিয়া স্থাপন করিয়াছে, ইহাদিগের বিছানার সংখ্যা ১০০ ইহা ৮০০ পর্য্যন্ত, মোট ১,৫৫০। ১৯২৬ অব্দের সংস্কৃত আইনে, ৫০ হাজারের অধিক লোকের বাস ১১টি সহরকে সানাটোরিয়া স্থাপনের আদেশ করা হইয়াছে, তাহাদিগের মধ্যে দুইটি ইতিমধ্যেই সানাটোরিয়াম নির্মাণ সমাপ্ত করিয়াছে; আরও দুইটি সম্পূর্ণ করিতেছে। আটটি সানাটোরিয়ার ১৯২৪ অব্দের আগাম হিসাব মতে খরচ ১৯,২৬,৪৭৯ ইয়েন (এক ইয়েন = ৮০); জাতীয় ধনভাণ্ডার দিতেছে ইহার ১০ ভাগ; স্থানীয় সরকার-গুলির খরচ, এই রোগের নিবারণের জন্য, ১০৭,১৭২ ইয়েন ইহারাও দিতেছে জাতীয় ধনভাণ্ডার।

টোকিও মিউনিসিপালিটির সানাটোরিয়াম টোকিওশি রিওয়াজা, আমার দেখিলাম। এদেশে এই সব প্রাতিষ্ঠানের মধ্যে এইটি বৃহত্তম। মূলে নির্মিত হয় ৫০০ রোগীর জন্য; কিন্তু ১৯২০ অব্দের এপ্রিল মাসে খোলা হইতে না হইতেই তদপেক্ষা অধিক রোগী ইহাতে স্থানের জন্য আবেদন করে। আবার ১৯২৩ খৃঃ অব্দের ভূমিকম্পের পরে ইহাকে ৩০০ অধিক রোগী গ্রহণ করিতে হয়, এবং তাহাদিগের জন্য সাময়িক বারিক নির্মাণ করিতে হয়।

এই সকল কারণে কর্তৃপক্ষ প্রতিষ্ঠানটিকে বাড়াইতেছেন; তিনটি বৃহৎ২ রিইন্ফোর্সড কন্ক্রিটের অট্টালিকা তৈয়ার হইতেছে।

এই উন্নতি সাধনের জন্য ইহার ব্যারণ হিসায়া ইবাসাকী মহোদয়ের নিকট হইতে ৭,৫০,০০, ইয়েন পাইয়াছেন, তদ্ব্যতীত জাতীয় ধনভাণ্ডার ও মিউনিসিপাল ফণ্ড হইতে বিশেষ গ্রান্ট পাইয়াছেন।

এই যক্ষ্মা হাসপাতালটি নোগাতা মাচি নামক সহরতলীতে অবস্থিত, স্থানটি বেশ শান্তিময় সহরও পল্লীর লোকালয় হইতে সঙ্গত দূরে অথচ সুগম, রেলওয়ে স্টেশন হইতে মাত্র ২ মাইল, আর স্টেশন হইতে ঐ খান পর্য্যন্ত মোটর বাস সার্ভিস আছে।

এই সানাটোরিয়ামটি সমগ্র টোকিও সহরের সর্ববিধ যক্ষ্মা সম্পর্কীয় কার্যের কেন্দ্র।

টোকিও সহরের সীমার মধ্যে বাস যত রোগীর, তাহাদের যে কেহ অর্থাভাব প্রযুক্ত নিজে চিকিৎসা করাইতে অক্ষম আইন অনুসারে তাহারই এই সানাটোরিয়ামে স্থান পাইবায় অধিকার আছে। এই প্রকার রোগীকে মিউনিসিপালিটির আদেশ মত একখানি আবেদনের ফরম পূরণ করিতে হয়, সানাটোরিয়ামের অধ্যক্ষ তাহার আর্থিক অবস্থা সম্বন্ধে ডিষ্ট্রিক্ট অফিসার কিম্বা পুলিশ বিভাগ হইতে ও রোগ সম্বন্ধে কে'ন স্থানীয় চিকিৎসকের নিকট হইতে রিপোর্ট গ্রহণ করেন। সানাটোরিয়ামে লওয়া স্থির হইলে, অধ্যক্ষ মহাশয় সানাটোরিয়ামের সমাজ সেবা বিভাগ হইতে একজন সাধারণ স্বাস্থ্য পরিদর্শিনী ধাত্রীকে আবেদক রোগীর বাটিতে পাঠাইয়া দেন; এই ধাত্রী সেই বাটিতে যাইয়া রোগীকে উপদেশ দেন ও রোগী,

তাহার পরিবারবর্গ ও তাহদের অবস্থার ও তাহাদের জীবন যাত্রার পদ্ধতি সম্বন্ধে অধ্যক্ষের নিকট বিবরণ পাঠান। তাহার পর ষত দিন পর্য্যন্ত সানাটোরিয়মে স্থান না পাওয়া যায়, সানারোরিয়ামের অধিনে সহরের ভিন্ন ভিন্ন স্থানে যে সকল ডিস্পেন্সারী আছে, সেই সকল ডিস্পেন্সারী হইতে চিকিৎসক ও ধাত্রীগণ যাইয়া রোগিকে তাহার বাটীতেই চিকিৎসা করেন, এই প্রকারে সানাটোরিয়ামে না লওয়া পর্য্যন্ত, রোগীর বাটীতেই তাহার চিকিৎসা, রোগ সংক্রামকতা নাশ ও সাধারণের রোগ প্রতি-ষেধ শিক্ষা চলিতে থাকে। হাঁসপাতালটি প্রথমতঃ শ্লেষ্মা উঠিতেছে এমন সকল রোগীর জন্য হইলেও, এখন প্রাথমিক অবস্থার রোগীকেও লইতে হইতেছে।

জাপানবাসিরা নিজেরাও উদাসীন নহেন। তাঁহারাও নিজেদের চেষ্টায় (১) ১৯১১ অব্দে জাপান শ্বেত ক্রুশ সমিতি ও ১৯১৩ অব্দে (২) যক্ষ্মা রোগ নিবারণের জন্য জাপান সঙ্ঘ স্থাপন করিয়া-ছেন। শ্বেতক্রুশ সমিতি আরম্ভ করেন রোগের সূত্রপাতেই রোগ নির্ণয় ও নাম মাত্র খরচ লইয়া দরিদ্র রোগীর চিকিৎসা, দুর্বল বালক বালিকা-দিগের জন্য মুক্ত বাতাসে বিছালয় খোলেন ইহারাই প্রথম ও তাহার ফলও হইয়াছে সম্ভ্রাষজনক। দ্বিতীয় সঙ্ঘটি উঠিয়া পড়িয়া চেষ্টা করিতেছে সাধা-রণে যক্ষ্মাবিষয়ক জ্ঞান প্রচারে, রাজ সরকারকেও এই কার্যে অনুময়নে, দেশের সর্বত্র এই প্রকার সমিতি স্থাপনে ও স্থাপিত সঙ্ঘগুলির মধ্যে সমবেত চেষ্টার উৎসাহদানে; ইতি মধ্যেই ৪০টির অধিক সমিতি এই দেশে স্থাপিত হইয়াছে ও ইহার কেন্দ্র

সঙ্ঘের সহিত একযোগে কার্য করিয়া, যক্ষ্মা বিষয়ক জ্ঞান প্রচার করিতেছে, সন্দেহ জনক রোগিদিগকে সূত্রপাতেই রোগ ধরিবার জন্য পরীক্ষা করিতেছে, নানা স্থানে ডিস্‌ইনফেকসন বা রোগসংক্রমণ নাশের ফেশন স্থাপন করিতেছে এবং সম্প্রতি গণ-মালা রোগগ্রস্ত বালকবালিকাদিগের জন্য মুক্তবায়ু উপনিবেশ সঙ্ঘঠনের কার্য হস্তে লইয়াছে। তাহার পর, (৩) জাপান লোহিত ক্রুশ সমিতি ১৯১৩ খৃঃ অব্দ হইতে যক্ষ্মা নিবারণে হস্তক্ষেপ করিয়াছে, ইহাদের বিশেষ লক্ষ্য সূত্রপাতেই রোগ ধরা ও রোগির চিকিৎসা; ওসাকা, হিয়োগে, আইচি, গিফু, ফুকুশিমা ও কাগোশিমা প্রিফেকচারের সমিতির শাখাগুলি সেই ২ স্থানে যক্ষ্মা রোগিদিগের জন্য সানাটোরিয়াম স্থাপন করিয়াছে ও সমিতিকেন্দ্র ও স্থানীয় শাখাগুলির সংলগ্ন হাঁসপাতাল গুলিতে যক্ষ্মা রোগীর চিকিৎসার জন্য ওয়ার্ড আছে; লোহিত ক্রুশ সমিতির হাঁসপাতাল ও সানাটোরিয়া গুলিতে ১৯২৪ খৃঃ অব্দের অক্টোবর মাসে চিকিৎসা হয় বিণা খরচায় ও খরচ লইয়া মোট কমবেশ ৩০০ যক্ষ্মা রোগী। (৪) সাইসেইকাই—সম্রাট্ পরি-বারের দানের উপর স্থাপিত এই নামের জনহিত-কর প্রতিষ্ঠানটি ও—নানা স্থানে যক্ষ্মার জন্য সানা-টোরিয়া খুলিয়াছে, তদ্ব্যতীত এই প্রতিষ্ঠানের শাখা সকলের হাঁসপাতাল ও ডিসপেন্সারি গুলিতে যক্ষ্মা রোগিদিগের জন্য ঘর আছে; ১৯২৪ খৃঃ অব্দের সেপ্টেম্বর মাসে এই প্রতিষ্ঠানে যক্ষ্মার জন্য সর্ব সমেত ৪৭৭টি বিছানা ছিল। জাপান লোহিত ক্রুশ সমিতি ও সাইসেই কাই উভয় প্রতিষ্ঠানই ভিন্ন ভিন্ন প্রদেশে বিস্তর হাঁসপাতাল ও স্বাধীন

চিকিৎসকের সহিত এই রোগের চিকিৎসার জন্য বন্দোবস্ত করিয়াছে। ফলতঃ সমগ্র দেশে ১৯২৩ খৃঃ অব্দের মধ্যে ন্যূন্যাদিক ৪০টি বেসরকারী সানাটোরিয়া ও যক্ষ্মা হাসপাতাল ও যক্ষ্মা চিকিৎসার ওয়ার্ড আছে এমন ৮টি সাধারণ হাসপাতাল প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। আরও অনেক বেসরকারী হাসপাতালে যক্ষ্মা রোগীদের জন্য সর্ব সম্মত কমবেশ ১,৩২০টি বিছানা আছে। এই সমস্ত প্রতিষ্ঠান গুলিকে একত্র হিসাব করিলে যক্ষ্মার জন্য শয্যার সংখ্যা প্রায় ৩০০০ হইবে।

আমরা পূর্বেই দেখিয়াছি, উষ্ণপ্রধান হইলেও আমাদের দেশে এ রোগের উপদ্রব নিতান্ত কম নহে। কলিকাতা সহরে, ইহার মৃত্যুহার জাপানের ১৥ গুণ, জাপানে উহা খুব প্রবল হইয়াছিল ১৯১৮ ও ১৯১৯ খৃঃ অব্দে, কিন্তু তখনো উহার মৃত্যুহার হইয়াছিল প্রতি ০,০০০ অধিবাসিতে ১৭৮ ও ১৬৬; আর ১৯২৯ অব্দে দাঁড়াইয়াছে ৪৬; এদিকে আমাদের কলিকাতা সহরে ১৯২ হইতে দেখিয়া আসুন, কোনও বৎসরই উহা প্রতি ১০,০০০ অধিবাসিতে ২২জনের কম নহে। সুতরাং কলিকাতায় যে ইহার বিপক্ষে রীতিমত যুদ্ধ আবশ্যিক হইয়াছে তাহা উল্লেখ করা বাহুল্য মাত্র। এই রোগের প্রসার নিবারণ করিতে হইলে রোগিগণের তত্ত্বাবধান ও যে সকল রোগির শ্রেণী উঠিতেছে তাহাদের মধ্যে যাহারা আপনাদিগের চিকিৎসার খরচ বহনে অসমর্থ হয় তাহাদিগের জন্য সানাটোরিয়াম স্থাপন একান্ত আবশ্যিক; এ প্রকার রোগী কলিকাতা সহরে নিতান্ত বিরল হইবে না, এই সকল রোগীই রোগপ্রসারের কেন্দ্র; ইহাদিগকে সানাটোরিয়ামে বিনা খরচায়

চিকিৎসা করিলে ইহাদিগেরও উপকার হইবে ও সাধারণের মধ্যেও রোগের বিস্তার কমিয়া যাইবে। এই সানাটোরিয়ামের সংশ্রবে কলিকাতার ওয়ার্ডে ওয়ার্ডে যক্ষ্মা ডিম্পেন্সারী থাকা আবশ্যিক, এই যক্ষ্মা ডিম্পেন্সারী গৃহে গৃহে রোগিদিগের তত্ত্বাবধান করিবে ও যে সকল রোগী দারিদ্র প্রযুক্ত চিকিৎসা করাইতে পারিতেছে না অথচ এখনো রোগের প্রথম অবস্থায়, তাহাদের বিনা খরচায় চিকিৎসা করিবে, তাহাদের গৃহে রোগ নিবারণের বন্দোবস্ত করিবে; এই সকল ডিম্পেন্সারী ও সানাটোরিয়াম কলিকাতা কর্পোরেশনের অধিনে একটি বিশেষ বোর্ডের তত্ত্বাবধানে থাকিবে। এই বোর্ড সহরবাসীর মধ্যে এই রোগের নিবারণ সম্বন্ধে জ্ঞান-প্রচারের ব্যবস্থা ও তাহার পরিচালনা করিবেন।

ছোট ছোট সহরগুলিতে আমরা দেখিয়াছি এই রোগের প্রকোপ প্রায় জাপানেরই মত। এই সকল সহরের আর্থিক অবস্থা অত্যন্ত মন্দ, তথাপি ইহারাও ইহাদের যক্ষ্মারোগীদিগের জন্য জেলার প্রধান সহরের হাসপাতালের সংশ্রবে তছুপযোগী ওয়ার্ড খুলিতে পারে।

পল্লিগ্রামগুলিতে যক্ষ্মা খুব কম হইলেও যেন ক্রমশঃ বাড়িতেছে বলিয়া মনে হয়। ম্যালেরিয়া ও কালাজ্বর ইহাদিগকে ত উৎসন্ন দিয়াছে, এখন আবার যক্ষ্মা যাহাতে এই সকল রোগের সহিত যোগ দিতে না পারে তাহার জন্য পল্লীবাসিদিগের, বিশেষতঃ পল্লিগ্রামের চিকিৎসকদিগের দৃষ্টি আকর্ষণ করা আবশ্যিক হইয়া পড়িতেছে।

পরিচ্ছদ

(পূর্বপ্রকাশিত অংশের পর)

[রায় বাহাদুর ডাঃ শ্রীচুনীলাল বসু C. I. E. I. S. O., M. B. F. C. S.]

আজকাল অনেক ভদ্রপরিবারের অবরোধবাসিনী মহিলারা দার্জিলিং, পুরী, মধুপুর দেওঘর সিমুল-তলা প্রভৃতি নানা স্থানে আত্মীয়স্বজনের সহিত বায়ু-পরিবর্তনের জন্য গমন করিয়া থাকেন। তাঁহাদিগের মধ্যে অনেককেই প্রাতে ও সন্ধ্যার সময়ে পথে ও মাঠে বায়ু সেবনার্থ পদব্রজে ভ্রমণ করিতে দেখা যায়। বলা বাহুল্য যে এই সকল স্থানের বিশুদ্ধ বায়ু সেবন করিয়া তাঁহাদিগের স্বাস্থ্য সর্বাংশে উন্নতিলাভ করে। এই সকল স্থানে যাঁহার অবরোধপ্রথর পক্ষপাতী হইয়া পরিবারস্থ স্ত্রীলোক দিগের বাহিরে বেড়ান সন্দেহে আপত্তি করিয়া থাকেন তাঁহাদিগের বিবেচনা সন্দেহে আমি অধিক কথা বলিতে ইচ্ছা করি না। তাঁহারা এতই স্বার্থপর যে বায়ুপরিবর্তনের সুফলটুকু কেবল নিজেরাই উপভোগ করিতে চাহেন, আর যাঁহারা চিরদিন বায়ু প্রবাহবিরহিত শহরের অস্তঃপুর মধ্যে আবদ্ধ থাকিয়া, শারীরিক সুখ ও সচ্ছন্দতার প্রতি দৃকপাত না করিয়া, প্রাণপণে তাঁহাদের সেবা করিয়া আসিতেছেন, সমাজের গণ্ডীর বাহিরে আসিলেও তাঁহাদের যে ঈশ্বরদত্ত, বিনাব্যয়লব্ধ, জীবনীশক্তিপ্রদায়ক আলোক ও মুক্তবায়ু সেবনের অধিকার আছে, তাঁহাদিগের কার্য দেখিয়া মনে হয় যে তাহা তাঁহারা স্বীকার করিতে প্রস্তুত নহেন। যাহা হউক, যে সকল ভাগ্যবতী স্ত্রীলোকেরা এই সকল স্থানে পদব্রজে ভ্রমণ করিতে অনুমতি প্রাপ্ত হইয়েন, আমার

বিবেচনায় তাঁহাদের জুতা ব্যবহার করা অবশ্য কর্তব্য। এই কথা শুনিয়া প্রাচীনমতাবলম্বী অনেক বাঙ্গালী ভদ্রলোকই হয় ত আমার প্রতি বিরক্ত হইবেন। এ স্থলে আমার বলব্য এই, আমিও সমাজ-রক্ষা সন্দেহে অনেক বিষয়েই প্রাচীনমতাবলম্বী। তবে যে সকল দেশাচারের অন্ধ অনুসরণে স্বাস্থ্য ও নীতির অবনতি সাধিত হইতেছে, তাহাদিগের সংস্কার সমাজ-রক্ষার জন্য অবশ্য কর্তব্য বলিয়া মনে করি, এবং যে সকল নূতন আচারের প্রবর্তনে সামাজিক ও ব্যক্তিগত সুখসচ্ছন্দতা বৃদ্ধি হইবার সম্ভাবনা, তাহাদিগের অবলম্বন শ্রেয়স্কর বলিয়া বিবেচনা করি। যাঁহারা ভারতবর্ষের নানাস্থান পর্যটন করিয়াছেন, তাঁহারা অবশ্য লক্ষ্য করিয়া থাকিবেন যে, বাঙ্গালা ভিন্ন অগাণ্য প্রদেশে কি হিন্দু, কি মুসলমান, সকল সম্প্রদায়ের নারীগণ কোন না কোন প্রকারের জুতা ব্যবহার করিয়া থাকেন; কেবল আমাদের বাঙ্গালাদেশের স্ত্রীলোকদিগের মধ্যে জুতার ব্যবহার প্রচলিত নাই। অস্তঃপুর মধ্যে আবদ্ধ থাকিলে জুতার প্রয়োজন হয় না; সুতরাং যখন তাঁহারা বাড়ীর ভিতর থাকেন, তখন তাঁহাদের জুতা পরিবার কিছুমাত্র আবশ্যিকতা নাই। কিন্তু দার্জিলিংএর ন্যায় শীতপ্রধান দেশে অথবা মধুপুর প্রভৃতির ন্যায় কঙ্করময় স্থানের ভূমিতে খালিপায়ে ভ্রমণ করিতে হইলে যে বিশেষ কষ্ট হইবার কথা, সে বিষয়ে অণুমাত্র সন্দেহ নাই। পশ্চিমে দুর্ভাগ্য

শীতের সময়ে খালি পায়ে থাকিলে, আঙ্গুলগুলি ফুলিয়া উঠে এবং অত্যন্ত বেদনাগ্রস্ত হয় ; এরূপ স্থলে গরম মোজা বা জুতা পায়ে না দিলে নিতান্ত ক্লেশ উপস্থিত হইয়া নানা রোগ উৎপন্ন হইবার সম্ভাবনা। বিশেষতঃ পশ্চিমের সর্বত্রই মধ্যে মধ্যে প্লেগ রোগের প্রাদুর্ভাব হয় এবং এক প্রকার ক্ষুদ্র পোকাকার দংশন দ্বারাই যে প্লেগ রোগ উৎপন্ন হয়, ইহাও এক প্রকার স্থিরীকৃত হইয়াছে। ঐ সকল পোকা ইঁদুরের দেহ হইতে ভূমিতে বিক্ষিপ্ত হয় এবং সচরাচর আমাদের পদধ্বয়ই উহাদিগের দ্বারা আক্রান্ত হইয়া থাকে। মোজা ও জুতা পায়ে দিলে এই বিষম রোগের আক্রমণ হইতে অনেক পরিমাণে অব্যাহতি লাভ করা যায়। কিন্তু বৃথা লজ্জা বা দেশাচারের বশবর্তী হইয়া আমাদের স্ত্রীলোকেরা নগ্নপদে থাকিয়া কষ্ট ভোগ করিয়া থাকেন এবং স্থল বিশেষে নিজ জীবনকে সঙ্কটাপন্ন করিয়া তোলেন। আমরাও লোকে কি বলিবে, এই আশঙ্কায় তাঁহাদিগকে এ বিষয়ে যথোচিত উৎসাহ প্রদান করি না। আমি পুনরায় বতীতেছি যে স্ত্রীলোকের জুতা পরিধান বাঙ্গালায় প্রচলিত ন্ন থাকিলেও ইহা বিদেশী প্রথা নহে, ভারতবর্ষের সকল স্থানের সকল সমাজের সকল স্ত্রীলোকের মধ্যে ইহা প্রচলিত আছে। যদি কেহ দেশাচারের পক্ষপাতী হইয়া নিজ পরিবারস্থ স্ত্রীলোকদিগের জুতা পরিধান সম্বন্ধে আপত্তি করেন, তাহাতে আমার কিছু বলিবার নাই তবে তাঁহাদিগের নিকট আমার অনুরোধ এই যে, যাঁহারা প্রয়োজনবশতঃ অথবা আরামের জন্ত জুতা পরিধান করেন, তাঁহাদের কার্যের প্রতি তাঁহারা যেন কোন দোষারোপ বা কুর কটাক্ষপাত না করেন।

যাঁহারা চর্মনির্মিত পাছুকা ব্যবহার করা আপত্তিজনক মনে করেন, তাঁহারা কম্বলের (Sheet) জুতা সচ্ছন্দে ব্যবহার করিতে পারেন। কম্বলের আসন আমরা পূজার নিমিত্ত ব্যবহার করিয়া থাকি, সুতরাং কম্বলের জুতা ভাণ্ডার গৃহ বা রক্ষন গৃহের মধ্যে দারুণ শীতের সময় ব্যবহার করিলেও কোন দোষ হয় না।

আমাদিগের পুরুষ-সমাজে অনেক স্থলেই দুই প্রকার পরিচ্ছদের ব্যবহার প্রচলিত হইয়াছে। যখন আমরা বাড়ীতে থাকি, তখন ধুতি ও জামা ব্যবহার করি ; ইহা আমাদের স্বাস্থ্য, গৃহকার্য ও আরাম, সকল বিষয়ের পক্ষেই উপযোগী। কিন্তু বাহিরের অনেক কাযকর্ম করিবার সময়ে এরূপ পোষাক সর্বথা সুবিধাজনক বা অনুমোদনীয় নহে। ধুতি পরিয়া কেহ এজলাসে বসিয়া বিচার করিতে পারেন না অথবা উকিল ব্যারিষ্টারের ব্যবসা করিতেও অনুমতি প্রাপ্ত হন না। যাঁহারা একস্থানে বসিয়া খাতাপত্র লেখেন, ধুতি পরিলে তাঁহাদের কাজের কোন ক্ষতি না হইতে পারে, কিন্তু যাঁহাদের সর্বদা চলিবার ফিরিবার প্রয়োজন হয়, তাঁহাদের পক্ষে ধুতি চাদর ব্যবহার করা অনেক সময়ে সুবিধা জনক হয় না। যাঁহারা মেডিক্যাল কলেজে পড়েন কাজের অসুবিধা হয় বলিয়া তাঁহাদের মধ্যে চাদর বা অপর কোন প্রকার দোছুটের ব্যবহার একেবারে উঠিয়া গিয়াছে। এঞ্জিনিয়ারিং কলেজের ছাত্রদিগের মধ্যে ধুতি ও চাদরের ব্যবহার একেবারেই প্রীচলিত নাই বাহিরের কাজকর্ম করিবার পক্ষে ধুতি চাদর অনেক স্থলেই উপযোগী নহে ; পেণ্টুলেন ও চাপ কান বা পেণ্টুলেন ও কোট. ধুতি চাদর অপেক্ষা

অধিক উপযোগী। অনেক সময়ে ধুতি চাদর পরিলে কর্মস্থলে রাজপুরুষদিগের অশ্রদ্ধাভাজন হইতে হয়। ইহাও তাচ্ছিল্যের বিষয় নহে। ষাঁহাদিগের সহিত একত্র মিলিত হইয়া কাষকর্ম না করিলে আমাদের চলিবে না, এমন কি অন্নসংস্থান সম্বন্ধেও ক্ষতি হইতে পারে, সেস্থানে তাঁহাদের অনুরাগ বিরাগ সম্বন্ধে দৃষ্টি না রাখা বুদ্ধিমানের কার্য নহে।

কার্যক্ষেত্রে পেণ্টুলেন্ ও চাপকানের ব্যবহার অনেকদিন হইতে প্রচলিত হইয়া আসিতেছে। পেণ্টুলেন্ চাপকান্ ও চোগা অতি সম্মান্য পরিচ্ছদ, সুতরাং ইহাই আমাদের সরকারী পোষাক হওয়া উচিত। তবে কাষকর্ম করিবার সময় চোগা বড় সুবিধাজনক নহে এবং চাপকান্ও পরিবার বা খুলিবার পক্ষে তত সহজ নহে বলিয়া আজকাল অনেকেই চাপকানের পরিবর্তে কোট্ ব্যবহার করিতেছেন। কোট্ পরিয়া কাষকর্ম করিতে অসুবিধা হয় না; সুতরাং যদি একটু লম্বা কোট্ ব্যবহার করা যায় তাহা হইলে সর্বসাধারণের মধ্যে উহার ব্যবহার প্রচলিত হইলে লাভ ব্যতীত কোন ক্ষতি হয় না। তবে ঠিক ইংরাজের মত আমাদের পোষাক ইহার কোন আবশ্যিকতা নাই। উহা অত্যন্ত ব্যয় সাপেক্ষ এবং অনেক স্থলে উহা দ্বারা পরিচ্ছদধারীর জাতি-নির্ণয় করা কঠিন হইয়া উঠে। আমাদের বিদ্যালয়ের বালকদিগের মধ্যে পেণ্টুলেন্ ও কোটের ব্যবহার সর্বত্র প্রচলিত হইলে দেখিতেও বেশ হয় এবং তাহাদিগের ড্রিল, ব্যায়াম ক্রীড়া প্রভৃতি সকল বিষয়েরই সুবিধা হইবার সম্ভাবনা। এ বিষয়ে আমি ছাত্রমাত্রেরই

অভিভাবকের এবং বিদ্যালয়সমূহের কর্তৃপক্ষদিগের মনোযোগ আকর্ষণ করিতেছি।

অবশ্য আমাদের সামাজিক উৎসবাদিতে ধুতির ব্যবহার চলিয়া আসিতেছে এবং বোধ হয় বরাবর চলিবে। আমাদের গৃহে ভোজন, উপবেশন প্রভৃতি দৈনন্দিন কার্যের যেরূপ ব্যবস্থা চিরদিন প্রচলিত হইয়া আসিতেছে, তাহা যে এখনও বহুকাল পর্যন্ত অক্ষুণ্ণ রহিবে, সে বিষয়ে অণুমাত্র সন্দেহ নাই। এরূপ প্রথার অনুসরণ করিতে হইলে ধুতি ও সাড়ীর ব্যবহার অবশ্য প্রয়োজনীয়। তবে ধুতির ভিতর একটা ড্রয়ার (Draw er) ব্যবহার করা সর্বথা সম্ভব। ইহাতে ধুতিও পরিষ্কার থাকে এবং ষাঁহার মিহি কাপড় ব্যবহার করেন, তাঁহাদিগকেও ভদ্র সমাজে লজ্জা পাইতে হয় না। সুখের বিষয় এই যে আজ কাল অনেক ভদ্র পরিবারের মধ্যে ধুতির নাঁচে ড্রয়ার পরিধান করিবার প্রথা ক্রমশঃ প্রচলিত হইতেছে। সর্বসাধারণের মধ্যে ইহার ব্যবহার দেখিতে পাইলে আমরা সুখী হইব। ধুতির কোঁচা সম্মুখে না বুলাইয়া যদি উহাকে পিছনে গুঁজিয়া “মালকোঁচা” ধরণের কাপড় পরা যায়, তাহা হইলে বোধ হয় ধুতি পরা সম্বন্ধে একটু উন্নতি হইবার সম্ভাবনা। আমাদের সমাজে ইহা প্রচলিত হইলে মন্দ হয় না।

বান্ধালী ভিন্ন বোধ হয় পৃথিবীর অপর সকল জাতিই মাথার কোন না কোনরূপ আবরণ ব্যবহার করিয়া থাকেন। কিন্তু বান্ধালীর মাথায় আবরণ নাই বলিয়া আমি দুঃখিত নহি, কারণ মাথা সর্বদা আবরণের মধ্যে থাকা স্বাস্থ্যসঙ্গত নহে। ইহাতে মাথায় বাতাস না লাগিয়া শীত গরম হইয়া

মাথায় ঘামের দুর্গন্ধ হয় এবং অনেক চুল পাতলা হইয়া টাকের সূত্রপাত হয়। মাথায় যদি কোন আবরণ দিতে হয়, তাহা হইলে উহা যত হালকা হয় এবং উহার মধ্য দিয়া বায়ু যাহাতে সহজে সঞ্চারিত হইতে পারে, তাহার ব্যবস্থা করা উচিত। টুপি, ক্যাপ বা পাগড়ি যদি মাথার চতুর্দিকে চাপিয়া বসে, তাহা হইলে শিরোদেশে রক্ত-সঞ্চালনের ব্যাঘাত হইয়া শীরঃপীড়া, চক্ষুঃ ও মস্তিষ্কের রোগ জন্মিবার সম্ভাবনা। হিন্দুস্থানীরা যে খুব হালকা পাতলা কাপড়ের টুপি ব্যবহার করিয়া থাকেন, মাথায় পরিবার পক্ষে তাহাই সর্বাপেক্ষা উপযোগী। সার্জন জেনেরাল্ সার্ মি পি লিউকিস্ তাঁহার ট্রপিক্যাল্ হাইজিন্ (Tropical Hygiene) নামক পুস্তকে টুপি ব্যবহার সম্বন্ধে বলিয়াছেন যে, আলোক এবং বিশুদ্ধ বাতাস মাথার চুলের বৃদ্ধির প্রধান সহায়, সুতরাং বালকবালিকাদিগের শিরোদেশ নিতান্ত প্রয়োজন না হইলে কখনই ঢাকিয়া রাখিবে না। একটা ইংরাজী কথা আছে যে মাথা সর্বদা ঠাণ্ডা রাখিবে (Keep the head cool), এ কথার সত্যতা তিনি আবার বৃদ্ধ, সকলের পক্ষেই সমান উপযোগী বলিয়া স্বীকার করিয়াছেন। তবে রৌদ্রে বাহির হইবার সময় টুপি ব্যবহার করা অবশ্য কর্তব্য, নহিলে এদেশে সাহেবদের সর্দিগর্ষ্মি হইবার সম্ভাবনা। আমরা যখন সকলে রৌদ্র নিবারণের জন্য ছাতা ব্যবহার করিয়া থাকি, তখন ইহার জন্য আমাদের টুপি ব্যবহার করিবার প্রয়োজন নাই। তবে যাহাদিগকে রৌদ্রে কায কর্ম করিতে হয়, তাহাদিগের পক্ষে ছাতার ব্যবহার সুবিধাজনক হইবে না। একরূপ স্থলে রৌদ্র নিবারণের জন্য

তদুযোগী টুপি ব্যবহার করা উচিত। অধিক শীতের সময় টুপি বা পাগড়ি দ্বারা মাথা ঢাকিবার আবশ্যিকতা হইয়া থাকে।

আমরা বালকবালিকাদিগের পরিচ্ছদ সম্বন্ধে যথোচিত মনোযোগ প্রদান করি না। অধিকাংশ বাঙ্গালীর বাড়ীর ছোট ছেলেমেয়েরা প্রায়ই নগ্ন বা অর্ধনগ্নাবস্থায় থাকিতে দেখা যায়। যদি বা শরীরের উপরার্দ্ধ জামা দ্বারা আবৃত থাকে, তবে নীচের ভাগ নগ্ন, অথবা কোমরে কাপড় জড়ান থাকিলেও উপর অঙ্গ প্রায়ই আবৃত অবস্থায় দেখিতে পাওয়া যায়। এই জন্য আমাদের বাড়ীর ছোট ছেলেমেয়েদের সর্দি কাসি প্রায়ই লাগিয়া থাকে। স্বাস্থ্যতত্ত্বের একটা কথা যদি মনে রাখি, তাহা হইলে আমরা অনেক অসুবিধা, অনেক খরচের হস্ত হইতে রক্ষা পাইতে পারি। তত্বটী এই যে, বালকবালিকাদিগের শরীরে উত্তাপ ঘুবা বয়সের অপেক্ষা অল্প পরিমাণে উৎপন্ন হয় এবং শরীরের আয়তন হিসাবে তাহাদের শরীর হইতে উহা শীঘ্র পরিচালিত হইয়া যায়, সুতরাং বাহিরের ঠাণ্ডা দ্বারা তাহারা সহজেই অভিভূত হইয়া পড়ে। এই জন্য বালকবালিকাদিগের শরীর বর্মণ ও শীতের সময় গরম কাপড় দ্বারা সর্বদা ঢাকিয়া রাখা উচিত, নহিলে তাহাদের সর্দি, কাসি, জ্বর প্রভৃতি রোগে মিয়ত কষ্ট পাইবার সম্ভাবনা। যাহারা মনে করেন যে বালকবালিকাদিগকে সর্বদা খালি গায়ে রাখিয়া তাহাদিগকে ‘শক্ত’ ও কষ্টসহ করিতেছেন, তাহাদের বিশ্বাস সর্বদা ভ্রমশূন্য নহে। তাহারা এই ভ্রান্ত বিশ্বাসের বশবর্তী হইয়া সম্মান-সম্মতিগণকে আজীবন দুর্বল ও তাহাদের দেহ রোগ-প্রবণ করিয়া থাকেন।

বালকবালিকাগণের ঐ বয়সে শরীরের বৃদ্ধি সাধিত হয় এবং এই বৃদ্ধি সাধনের জন্ম বিস্তর তাপের প্রয়োজন হয়। দেহ অনাবৃত থাকিলে দেহতাপ যথেষ্ট পরিমাণে দেহ হইতে বহির্গত হইয়া যায়, সুতরাং তাপের অভাবে তাহাদিগের শরীর সমুচিত বৃদ্ধি লাভ করিতে সমর্থ হয় না। এই জন্ম বর্মা ও শীতের সময়ে তাহাদিগের পক্ষে ঠিক গায়ের উপরে ফ্লানেল বা পশমনির্মিত অল্প বস্ত্র ব্যবহার করা সঙ্গত। খালি পায়ে খালি-গায়ে শীত বা বর্মার সময়ে ছোট ছেলেদের কখনই খেলিতে বা দৌড়াদৌড়ি করিতে দেওয়া উচিত নহে। গ্রীষ্মকালে বয়স্ক লোকে যেরূপ সূতার কাপড় জামা ব্যবহার করিয়া থাকেন, বালকবালিকাদিগের সম্মুখেও সেইরূপ ব্যবস্থা করা উচিত। ছেলেদের পক্ষে ঢিলা হাফ্ ইজার ও কোট্ সর্বপ্রকারে বিশেষ উপযোগী।

এক বৎসর বয়স না হইলে ছেলেদের পায়ে জুতা দেওয়া উচিত নহে। জুতা চওড়া-মুখ, নরম ও কমা না হওয়া উচিত, নহিলে পা বাড়িবার পক্ষে ব্যাঘাত উপস্থিত হয়। ছেলেরা চটি জুতা যত অধিক ব্যবহার করে, ততই ভাল। চটি জুতা পদদ্বয়ের স্বাভাবিক বৃদ্ধির ব্যাঘাত করে না।

যে জুতা বা বুট্ পা আঁটিয়া ধরে, তাহা কখনই ব্যবহার করা উচিত নহে। যে জুতা পরিলে আমাদের পায়ের অঙ্গুলিগুলি স্বাভাবিক অবস্থায় থাকে, তাহাই ব্যবহার করা সঙ্গত। ইহাতে পায়ের স্বাভাবিক গঠন নষ্ট হয় না। অধিকাংশ ইংরাজ যেরূপ জুতা পরিয়া থাকেন, তাহা নিতান্ত দোষবহ। এই কারণে অতি অল্পসংখ্যক ইংরাজের পায়ের

অঙ্গুলিগুলি স্বাভাবিক অবস্থায় থাকিতে দেখা যায়। সচরাচর উহাদিগের বুড়া আঙ্গুলটি কড়েআঙ্গুলের দিকে ধনুকের গ্যায় বক্রভাবে আস্থিতি করে এবং কড়েআঙ্গুলটি তাহার পূর্ববর্তী অঙ্গুলির স্কন্ধে আরোহণ করিয়া বিশ্রামস্থল লাভ করে। আমি হস্পিটালে কত সাহেবের যে এইরূপ বিকৃত ভাবাপন্ন পা দেখিয়াছি, তাহার সংখ্যা নাই; ইহা কেবল জুতার দোষেই ঘটিয়া থাকে। এমন জুতা পরা উচিত যাহার মধ্যে আঙ্গুলগুলি অল্প নাড়াচাড়া করিতে পারা যায়। সকল সময়ে চওড়া-মুখ (Broad-toe) জুতার ব্যবহার প্রশস্ত। তবে যে জুতা পায়ে ঢিলা হয়, তাহা ব্যবহার করিলে পা আরামে থাকে না এবং চলিবার পক্ষেও সুবিধা হয় না।

বৃষ্টি বাদলের সময় “ওয়াটার প্রুফ্ (Water-proof) ব্যবহার করিবার আবশ্যিকতা হয়। অল্প খরচে সাদা কাপড়কে সহজেই ব্যবহারোপযোগী “ওয়াটার প্রুফ্” করিয়া লওয়া যাইতে পারে। দুই সের আন্দাজ পেট্রল্ (Petrol) নামক তরল পদার্থের সহিত আড়াই ছটাক ল্যানোলিন্ (Lanoline) এবং পাঁচ ছটাক মোম একত্রে মিশ্রিত করিয়া উহাব মধ্যে কাপড় কিয়ৎক্ষণ ভিজাইয়া রাখিয়া নিংড়াইয়া লইতে হইবে; পরে ঐ কাপড় বাতাসে শুষ্ক করিয়া লইলেই উহা “ওয়াটার প্রুফের” কার্য্য করিবে। এইরূপ ঘরে-গড়া “ওয়াটার প্রুফ্” বৃষ্টি নিবারণের জন্ম পোষাকের উপর সচ্ছন্দে ব্যবহার করা যাইতে পারে। তবে ইহা প্রকৃত ওয়াটার প্রুফের মত অধিক দিন ব্যবহার করা চলে না।

কাপড়ের দুই পিঠে কেবল মোম ঘষিয়া ইস্ত্রী করিয়া লইলে উহা কিছূদনের জন্য “ওয়াটার প্রফের” কাষ করিতে পারে। মোম উঠিয়া যাইলে পুনরায় মোম লাগাইলে উহা ব্যবহারোপযোগী হয়।

ল্যাপল্যাণ্ড প্রভৃতি শীতপ্রধান দেশের অধিবাসিগণ ভল্লুক, সীল প্রভৃতি লোমশ পশুচর্মনির্মিত পরিচ্ছদ ব্যবহার করিয়া থাকে। শীত নিবারণের পক্ষে উহা বিশেষ উপযোগী। এ সম্বন্ধে অধিক কিছূ বলিবার আবশ্যিকতা নাই।

অবশেষে বক্তব্য এই যে, পরিচ্ছদ যে উপাদান দ্বারাই নির্মিত হউক না কেন, উহাকে সর্বদা পরিষ্কৃত পরিচ্ছন্ন রাখার বিশেষ প্রয়োজন। মূল্যবান পরিচ্ছদ পরিধান সকলের অবস্থায় ঘটিয়া উঠে না এবং উহা না হইলেও কাহারও মান সম্বন্ধে কোন ক্ষতি হয়, ইহা মনে করা সঙ্গত নহে। কিন্তু পরিধেয় বসন পরিষ্কৃত রাখা কাহারও সাধ্যাতীত নহে— ইহা অভ্যাস, সামান্য আয়াস ও যৎসামান্য ব্যয়-

সাপেক্ষ। মলিন রেসনী চাদর ব্যবহার করা অপেক্ষা পরিষ্কৃত মোটা বোম্বাই চাদর ব্যবহার করা সর্বতোভাবে কলাণকর। মলিন বসন পরিধান করিলে, কেবল যে স্বাস্থ্যের হানি হয় তাহা নহে, ইহা দ্বারা মন সর্বদা অপ্রসন্ন থাকে এবং কার্যস্থলে সকলেরই বিরাগভাজন হইতে হয়। কাপড় যদি ফর্সা হয়, তাহা হইলে তাহা মোটা বা সেলাই করা হইলেও কোন ক্ষতি নাই এবং উহা পরিধান করিতে কোন বুদ্ধিমান ব্যক্তির লজ্জা বোধ করা উচিত নহে। কিন্তু ময়লা কাপড় পরিলে শুদ্ধ যে সঙ্কুচিত হইতে হয় তাহা নহে, ইহাতে মলিনতার প্রতি স্বাভাবিক বিরাগ ক্রমে লোপ প্রাপ্ত হয়, সুতরাং মলিন বস্ত্রের ব্যবহার একেবারেই বাঞ্ছনীয় নহে। এই জগৎ পণ্ডিতগণ পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা দেবত্বের সমতুল্য বলিয়া বর্ণনা করিয়াছেন (Cleanliness is next to Godliness)।

মনে রাখিবেন—

বাঙ্গালা দেশে জন্ম অপেক্ষা মৃত্যু সংখ্যাই অধিক কিন্তু অন্য দেশে মৃত্যু অপেক্ষা জন্ম সংখ্যাই অধিক, বাঙ্গালায়—যক্ষ্মা, কলেরা, কালাজ্বর ও ম্যালেরিয়ায় দিন দিন বেরূপ লোকক্ষয় হইতেছে এমন কোন দেশে কখনও হয় নাই অথচ একটু চেষ্টা করিলে বাঙ্গালার এই মৃত্যু সংখ্যা হ্রাস হইতে পারে।

বেরিবেরি

[কবিরাজ শ্রীমত্যাচরণ সেন কবিরঞ্জন, শাস্ত্রী]

বেরিবেরি নামটা এদেশের লোকে আগে জানিত না গত ১৮৮৭ সালে বা তাহার কিছুকাল আগে হইতে এই নামটা এদেশবাসী শুনিয়াছে। শুধু শুনিয়াছে তাহাই নহে, এই রোগ সেই সময় হইতে দেশে একটা ভীষণ মারাত্মক ব্যাধি বলিয়া স্থিরীকৃত হওয়ার নাম শুনিলেই সকলের শঙ্কার কারণ হইয়া পড়িয়াছে।

এই রোগের নামের উৎপত্তির মূল কি, তাহা এখনও সম্পূর্ণরূপে মীমাংসিত হয় নাই। ভারতবর্গ হইতে এই রোগ নাম প্রাপ্ত হইয়াছে (Beai Beri) বেরিবেরি। সরিসসু বাসিগণ ইহার নাম দিয়াছেন (Beribiers) বারবিয়াস। ব্রেজিলবাসী ইহার নাম নির্দেশ করিয়াছেন (Morbus Innominatus) মর্ববস ইনোমিনেটসু। বোহিয়া ইহার নাম দিয়াছেন (Sugar warks Sickness) সুগার ওয়ার্কস সিকনেস। সিংহল দ্বীপের অধিবাসীগণ ইহার নাম দিয়াছেন, (Bad Sickness) বাড সিকনেস। জাপান হইতে ইহার নামকরণ হইয়াছে (Kakko) কাকো। বলা বাহুল্য সকল নামই বেরিবেরি সংজ্ঞাজ্ঞাপক। ডাক্তার হার্কটস (Herklotts) বলেন, হিন্দী ভাষায় ভেড়ী শব্দ হইতে বেরিবেরি শব্দের উৎপত্তি হইয়াছে। হিন্দী ভেড়ী শব্দের অর্থ মেঘ বা ভেড়া। হার্কটসের যুক্তি—বেরিবেরি রোগে আক্রান্ত ব্যক্তিদিগের পাদবিক্ষেপভঙ্গির সহিত ভেড়ী বা মেঘের পদক্ষেপের সৌসাদৃশ্য দেখা যায় বলিয়াই এইরূপ নাম

নির্দেশ হইয়াছে। হিন্দী তাহার 'ভেরভেরী' অর্থে ক্ষত ও প্রদাহযুক্ত স্ফীতি। - ম্যানশন গুড (Monson Good) বলেন, বেন্টিয়স (Bentius) কর্তৃক বেরিবেরিয়া (Beri Beria) প্রচলিত হইয়াছে এবং তাহার অনুমান এই নাম প্রাচ্য দেশ হইতে উদ্ভূত। কার্টার (Carter) বলেন, 'ভর' অর্থাৎ সমুদ্র হইতে "ভরি" অর্থাৎ নাবিক এবং "ভরভার" শব্দের অর্থাৎ শ্বাসকৃচ্ছতা—বলিয়া উহা হইতে বেরিবেরি উৎপন্ন হইয়াছে। কার্টারের এই অনুমানের কারণ আফ্রিকা এবং আরব দেশীয় নাবিকদিগের মধ্যে এই রোগের প্রাদুর্ভাব খুব বেশী ছিল। কেহ কেহ বলেন, সিংহল দেশীয় কোনো দৌর্বল্যবাচক শব্দ হইতে বেরিবেরি নামের উৎপত্তি হইয়াছে, কারণ মালাবার উপকূলস্থ প্রদেশে ম্যালেরিয়া, বাতব্যাধি ও অন্যান্য কারণে স্বাস্থ্যভঙ্গ হওয়ায় উহার জ্ঞাপনার্থ সিংহল দেশবাসীরা এই শব্দটী প্রথম ব্যবহার করিয়াছিলেন।

এই রোগের নাম আমরা কিছুকাল হইতে শুনিলেও পাশ্চাত্য-পণ্ডিতগণ বলেন, এই পীড়া অতি প্রাচীন কাল হইতেই বহু দেশের অধিবাসীদিগকে আক্রমণ করিয়াছিল। কারণ গ্রীক, রোমান ও বহু দেশীয় পণ্ডিতগণ ইহার উল্লেখ করিয়াছেন। জাপান ও চীন দেশের ইতিবৃত্তে বহু পূর্বকাল হইতে ইহার অস্তিত্ব পাওয়া যায়। ডেনমার্ক নিবাসী (Duch) জাতির যে সময়ে পৃথিবীর পূর্ব মহা-খণ্ডে গতিবিধি ছিল, সেই সময় তাহারা এই পীড়া

ও ইহার প্রকৃতি পরিজ্ঞাত ছিল। ১৮৬৮ খৃষ্টাব্দে ব্রেজিল দেশে জনপদোদ্ধংসী মূর্ত্তিতে ইহার প্রকোপ হয় এবং সেই সময় জাপানেও নাম বদলাইয়া ইহা প্রকাশ পায়।

শরীরের ত্বকগত স্নায়ুজালের অসংখ্য সূক্ষ্ম শাখা প্রশাখার বিশেষ প্রাদাহিক অবস্থা ও তদানুঘট্টীন বা আংশিক শোথ এবং স্থূপিত্তের প্রসারণ প্রবণতাই বেরিবেরির প্রকৃত সংজ্ঞা বলিয়া ডাক্তারেরা নির্দেশ করিয়া থাকেন।

এই রোগের আক্রমণে সর্বদাঙ্গীন অথবা আংশিক শোথ প্রকাশ ভিন্ন নিম্নলিখিত লক্ষণগুলি প্রকাশ পাইয়া থাকে বলিয়া ডাক্তারেরা স্থির করিয়াছেন,—(১) শরীরের মাংসামের অপকর্ম (২) কোনো কোনো স্থানে রক্তের জলীয় অংশের সঞ্চারণ (৩) হস্ত এবং পদদ্বয়ের অবশ ভাব, ঐ সকল স্থানে বেদনা ও পক্ষাঘাতিক অবস্থা, হৃদয়ের অস্বাচ্ছন্দ্য ও বেদনা, শ্বাসকৃচ্ছতা, রক্তবর্ণ প্রস্রাব, নিদ্রালুতা।

এই রোগ গ্রীষ্মপ্রধান দেশজ রোগ বলিয়া পাশ্চাত্য চিকিৎসকেরা নির্ণয় করিয়াছেন। গ্রীষ্ম প্রধান দেশ হইতেই এই রোগের উৎপত্তি হইয়া নানা দেশে পরিব্যাপ্ত হইয়া পড়িয়াছে। অপরিসীমিত আহার অমুপযুক্ত আহার, অযথা আহার, প্রচুর জল বায়ু সেবন, শৈত্য সংস্পর্শ, প্রচণ্ড গ্রীষ্ম সেবন, রাত্রি জাগরণ, মাদক সেবন প্রভৃতি এই রোগ উৎপত্তির কারণ বলিয়া তাঁহারা আরও নির্ণয় করিয়াছেন। বাল্যে ও বার্ককো এই পাড়া বড় একটা হইতে দেখা যায় না। পঞ্চদশ হইতে ত্রিশৎ বৎসর পর্য্যন্ত বয়সেই রোগ সমধিক হইয়া

থাকে। বিছালয়ের ছাত্র, কারাগৃহের বন্দী প্রভৃতির মধ্যে এই পীড়ার প্রাবল্য দেখা যায়। টায়ফয়েড জ্বর, ম্যালেরিয়া জ্বর, আমাশয়, ক্ষয় রোগ, সিফিলিস বা উপদংশ প্রভৃতি পীড়ার পরিণামে এই রোগ হইতেও দেখা যায়। গর্ভিণী, আসন্নপ্রসবা ও প্রসূতিদিগের এই পীড়ায় অধিক আক্রান্ত হওয়া সম্ভাবনা।

এই রোগ উপস্থিত হইবার পূর্বে অল্প শিরোবেদনা, ক্রুর কোষ্ঠ, ক্ষুধামান্দ্য, হস্তপদাদিতে বেদনা, মাংসামের দুর্বলতা হৃদস্পন্দন, কখন বা অতিসার, কখন বা সামান্য জ্বর ভাব ও সঙ্গে সঙ্গে শোথাদির লক্ষণাদি ক্রমশঃ প্রকাশ পাইয়া থাকে।

এই পীড়া উপস্থিত হইলে :অর্দ্ধাঙ্গিক পক্ষাঘাত আংশিক বা সম্পূর্ণভাবে বিদ্যমান থাকে। ত্বর ক্রিয়ৎ পরিমাণে স্পর্শজ্ঞান বিহীন হয়। জঙ্ঘদেশের সম্মুখ-ভাব, চরণের উপরিভাগ ও উরুদ্বয়ের পার্শ্বভাগের স্বকেষু স্পর্শজ্ঞানহীনতা বিশেষরূপে পরিলক্ষিত হয়। অঙ্গুলির অগ্রভাগ ও বাহু এবং দেহের বিশেষ বিশেষ স্থানের ক্রিয়ৎ-পরিমাণে স্পর্শজ্ঞানহীনতাও ঘটিয়া থাকে। পাদডিম্বের কৃশতা ও উরু ডিম্বের শিথিলতা বিশেষ ভাবে হইয়া থাকে। ঐ দুই স্থানে হস্ত দ্বারা পীড়ন করিলে একরূপ বেদনা অনুমিত হয় যে, রোগী শিহরিয়া উঠে। উরু দেশের মাংসপেশী একরূপ বেদনায়ুক্ত হইয়া থাকে।

ডাক্তারেরা বেরিবেরিকে যে কয়ভাগে বিভক্ত করিয়াছেন, তাহার মধ্যে উপরিউক্ত লক্ষণ বিশিষ্ট বেরিবেরির নাম—পক্ষাঘাতিক বেরিবেরি। এই পক্ষাঘাতিক বেরিবেরি দুই প্রকারের আরম্ভ হয়,—

১ম—আকস্মিক উৎপত্তি অর্থাৎ পূর্বে কোনো চিহ্নই প্রকাশ পাইল না, রোগী রাত্ৰিকালে নিদ্রার পর প্রাতে পীড়াক্রান্ত হইয়া জাগরণ করিল। ২য়—চিরাগত উৎপত্তি, এইরূপ অবস্থার লক্ষণ সমূহ প্রতিদিন অল্প অল্প করিয়া প্রকাশ পাইতে থাকে। পূর্বে যে বেরিবেরির পূর্বরূপের কথা উল্লিখিত হইয়াছে, সেই পূর্বরূপ এই চিরাগত উৎপত্তির অবস্থায় দৃষ্টিগোচর হয়।

এই পক্ষাঘাতিকবেরিবেরিতে যে সকল লক্ষণের কথা বলা হইয়াছে, তন্মিন্ন মূত্রাধিক্য ঘটয়া থাকে। এই মূত্রাধিক্যের কারণ রোগীর স্নায়ু কেন্দ্র উত্তেজিত হওয়া। মস্তিষ্ক ও মেরুমজ্জা (Brain and spinal cord) শরীর সমগ্র স্নায়ু মণ্ডলীর কেন্দ্র স্থান। এই কেন্দ্র স্থান কোন প্রকারে উত্তেজিত হইলে ইন্দ্রিয়যন্ত্রাদিতে তাহাদের অনুভূতির উদ্বেক শক্তি প্রকিফলিত হইবে। এইজন্ত স্নায়ু শাখা প্রশাখা দ্বারা সেই উত্তেজনা বা অনুভূতি উদ্বেক শক্তি মূত্রযন্ত্রে (Kidney) প্রতিফলিত হয় বলিয়াই মূত্রাধিক্য ঘটয়া থাকে। এই অনুভূতি-উদ্বেকশক্তির জন্য জানুসন্ধিতে কোন প্রকার উত্তেজনার লক্ষণ অনুভব করিতে পারা যায় না অর্থাৎ জানুসন্ধিতে আদৌ বল থাকে না। এই অবস্থায় রোগীর কোনো ইন্দ্রিয়েরই বল থাকে না। কোনো দ্রব্য হস্ত দ্বারা ধারণ পূর্বক পান আহারাদি কোনরূপ কার্য্য রোগী করিতে সমর্থ হয় না। অনেক সময়ই হস্ত কম্পনাদি লক্ষণ প্রকাশ পাইয়া থাকে। ইন্দ্রিয় সকলের মধ্যে চক্ষু, মুখমণ্ডল, চর্কবগযন্ত্র, জিহ্বা প্রভৃতির মাংসাংশেয় পক্ষাঘাতিক অবস্থা উপলব্ধি হয় না। শরীর ভারবোধক মাংশপেশী সকলের

ও মূত্রাশয়ের কার্য্যের ব্যতিক্রম ঘটে না। অল্প-মহাস্রোতের কার্য্যকলাপও যথাবিধি সম্পাদিত হয়। কখন কখন অজীর্ণ প্রযুক্ত উদরাগ্নান ও আহাৰাস্তে উদরের প্রপীড়ণ উপস্থিত হইয়া থাকে। গুল্ফসন্ধির বল হানি এইরূপ অবস্থায় যথেষ্ট লক্ষিত হইয়া থাকে শয্যাশায়িত রোগী শয্যা হইতে পদদ্বয় উত্তোলন করিতে পারে না এবং লম্বাভাবে বা উদ্ধভাবে একের উপরে দ্বিতীয় পাদ স্থাপনায় সক্ষম হয় না।

পাশ্চাত্য চিকিৎসাবিদ্যা বিশারদগণ পক্ষাঘাতিক বেরিবেরি ভিন্ন বেরিবেরির আর যে সকল শ্রেণী বিভাগ করিয়াছেন; তাহার মধ্যে ২য়টির নাম হৃৎপিণ্ড বৈষম্য ও শোণিত সঞ্চারণ বৈষম্য বিশিষ্ট বেরিবেরি। এই পীড়ায় হৃৎপিণ্ড অধিকভাবে দূষিত হয়। বাম স্তনের নিকট এক প্রকার স্পন্দন অনুভূত হয়। শুধু বামস্তনের নিকটই নহে, এই প্রকার বেরিবেরি রোগে বক্ষঃপ্রাচীরের অনেক দূর পর্য্যন্ত হৃৎস্পন্দন উপলব্ধি হইয়া থাকে। গ্রীবা ও কণ্ঠদেশে জগুলার (Jugulars) নামক ধমনীদ্বয়েও স্পন্দন অনুভব হয়।

এইরূপ বেরিবেরি রোগে বক্ষঃ প্রাচীরে অঙ্গুলী প্রতিঘাত করিলেই স্পন্দন উপলব্ধি হইয়া থাকে। হৃৎদেশে কর্ণ প্রয়োগ করিলে দুইটি শব্দ শ্রুত হয়। ঘড়ির টিক্ টিক্ শব্দের মত হৃৎপিণ্ডে দুই প্রকার শব্দ হয়। ১ম শব্দ সামাণ্ড বিশ্রাম, তাহায় পর ২য় শব্দ ও সর্ব্ব শেখে সামাণ্ড বিশ্রাম-সময়। এইরূপ বেরিবেরি রোগে হৃৎপিণ্ড অত্যন্ত উত্তেজনা-প্রবণ হয়। সামাণ্ড পরিশ্রমেই ইহা উত্তেজিত হইয়া পড়ে। শোণিত সঞ্চারণযন্ত্রটি বিকৃত হওয়াই ইহার কারণ। আর এক প্রকার বেরিবেরি

আছে, তাহার নাম শোথ বিশিষ্ট বেরিবেরি (Dropsical Beriberi) এইরূপ বেরিবেরি রোগ স্ফীতকায় হইয়া থাকে। ইহাদের মুখ—মুখমণ্ডল স্ফীত ও গুরুভাব ধারণ করে। ইহাদের ওষ্ঠ নীলাভ হইয়া থাকে। ইহাদের সর্বস্থানে বিশেষতঃ হস্ত পদাদিতে বিশেষ ভাবে শোথ প্রকাশ পাইয়া থাকে। ইহারা Kidney অর্থাৎ মূত্র-পিণ্ডের তীব্র প্রদাহ ভোগ করিয়া থাকে। এই বেরিবেরি শোথের বিশেষত্ব যে, ইহাদিগের শোথ—সকল সময় সকল স্থানে থাকে না, একস্থান হইতে অপর স্থানে শোথ উপস্থিত হয়; এইরূপ পাড়ায় হৃৎপিণ্ডের বিকৃতি লক্ষণও উপস্থিত হইয়া থাকে। এরূপ অবস্থায় রোগী গমনাগমন করিতে কষ্ট বোধ করে। শ্বাস-কৃচ্ছল এইরূপ রোগীর পাদশোথ চলচ্ছত্রির প্রতিরোধক হয়। এইরূপ অবস্থায় গুলফ সন্ধির পক্ষাঘাতিক অবস্থাও হইয়া থাকে এবং জানুসন্ধির স্পন্দন (knee jerk) লুপ্ত হইয়া থাকে। অঙ্গুলীর অগ্রভাগ ও জজ্বার সম্মুখাংশ অসার হয়। এই শোথ-বিশিষ্ট বেরিবেরি রোগীর ক্ষুধা নষ্ট হয় না, জিহ্বাও পরিষ্কার থাকে। হৃৎপ্রদেশে বক্ষের উর্দ্ধে অস্বস্তি বোধ হয়। এই কারণে এ শ্রেণীর রোগী ক্ষুধা সত্ত্বেও বেশী আহাৰ করিতে পারে না। এইরূপ অবস্থায় প্রস্রাবের পরিমাণ অত্যন্ত কমিয়া যায়। বেরিবেরি শ্রেণীবিভাগে আরও দুই প্রকার বেরিবেরি পরিচয় পাওয়া যায়। একপ্রকার একত্র শোথ ও পক্ষাঘাত বিশিষ্ট বেরিবেরি (Mixed paraplegic and Dropsical cases), আর এক প্রকার গুরুত্ব ও বহু সংযোগ অনুসারে লক্ষণের সংখ্যাধিক্য (Great Variety in Degree and

combination of Symptoms)। শোথ ও পক্ষাঘাত বিশিষ্ট বেরিবেরি রোগে জজ্বার সম্মুখাংশ পদ দ্বয়, পার্শ্বদেশ কোমর, বক্ষঃপ্রাচীরের মধ্যস্থল গ্রীবার প্রারম্ভ স্থল প্রভৃতি স্থানে কঠিন শোথ হয়। জজ্বা-প্রদেশ অসাড়ত্ব অনুভূত হয়। এই রোগে জানু সন্ধির স্পন্দন হয় না। হৃৎপিণ্ডের শব্দ প্রবল ভাবে উপলব্ধি হয়। এই অবস্থায় সাধারণতঃ রোগীর স্বাস্থ্য বিশেষ বিকৃত হয় না, জিহ্বা পরিষ্কার থাকে। প্রস্রাব কম হয়।

গুরুত্ব ও বহু সংযোগ অনুসারে লক্ষণের সংখ্যাধিক্যের কথা যাহা বলিয়াছি, তাহাতে রোগী সর্বত্র গমনাগমন করিতে পারে ও অনায়াসে সকল কার্য করিতে সক্ষম হয়। প্রথমতঃ রোগ অতি সামান্য বলিয়াই মনে হয়, যখন বেশী হইয়া পড়ে তখন রোগীকে শয্যাশায়ী হইতে হয়। সেই সময় অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ সকল সামর্থ্য শূন্য হইয়া পড়ে। রোগী এই সময় কঙ্কালসার হইয়া থাকে। এরূপ অবস্থার রোগীকে কখন কখন শোথ-প্রযুক্ত স্ফীত হইতে দেখা যায়। স্বরভঙ্গ এরূপ রোগীর একটা বিশেষ লক্ষণ।

সকল প্রকার বেরিবেরিতেই যে মৃত্যু হইয়া থাকে—ইহা পাশ্চাত্য চিকিৎসাবিদেৱা স্বীকার করেন না। পক্ষাঘাত সম্বন্ধীয় লক্ষণাবলী দৃষ্ট হইলে তাহাকে প্রাণ-নাশক বলিয়া বিবেচনা করিবার কোনো কারণ নাই। যদি বেরিবেরিতে শ্বাসক্রিয়া সম্পাদক মাংসপেশীসমূহ বিশেষ ভাবে জড়িত হয়, তাহা হইলে সেইরূপ বেরিবেরিতে মৃত্যু ঘটয়া থাকে। হৃৎপিণ্ডের প্রসারণ—এই রোগে মৃত্যুর প্রধান কারণ। ফুস্ফুসে জল, হৃদয়াবরণে জল

সকল বায়ু দ্বারা পাকাশয়ের পরিপূর্ণতা বেরিবেরি রোগে মৃত্যুকে আনয়ন করিয়া থাকে।

আয়ুর্বেদে বেরিবেরি।—

আয়ুর্বেদে বেরিবেরি বলিয়া স্বতন্ত্র কোনো ব্যাধি নাই। তবে নিদান-তত্ত্ব আলোচনা করিয়া আমরা শোথ রোগের সহিত ইহার সাদৃশ্য প্রমাণ করিতে পারি। আয়ুর্বেদে শোথের লক্ষণ এইরূপ—

বহুদিন কোনো পুরাতন ব্যাধিতে ভুগিয়া শরীর দুর্বল ও রক্তহীন হইলে বাতাদি দোষ কুপিত হওয়ায় ত্বক ও মাংসাত্মিত বায়ু যখন দূষিত, রক্ত, পিত্ত, ও কফকে বাহিরের শিরা সমূহে আনয়ন করিয়া তদ্বারা নিজে অবরুদ্ধ হইরা পড়ে, তখন হস্ত, পদ, মুখ প্রভৃতি শরীরের যে কোন স্থান ফুলিয়া পড়ে, সে ফুলার নামই শোথ। যকৎ দোষ, হৃদরোগ এবং বহুমূত্র বা মূত্রালিত প্রভৃতি মূত্রাশয়ের পীড়া—এই ত্রিবিধ কারণেই সাধারণতঃ শোথ রোগ জন্মায়।

শোথের প্রকার ভেদ।—বাতজ, পিত্ত, কফজ, দ্বন্দ্বজ, ত্রিদোষজ, অভিঘাতজ এবং বিষজ ভেদে শোথ নয় প্রকার। **বিভিন্ন শোথের উপদ্রব ও লক্ষণ।—**বাতজ শোথ একস্থানে ঠিক থাকে না, স্থানে স্থানে চলিয়া বেড়ায়। ঝাঁঝি ধরার মত উহা ভারী হয়, টিপিলে মধ্যস্থলে বসিয়া যায় অর্থাৎ টোল খাইয়া পড়ে কিন্তু চাপ উঠাইয়া লইলে তৎক্ষণাৎ পূর্ববৎ ফুলিয়া উঠে। এই প্রকার শোথ রাত্রে কমে এবং দিবসে বাড়ে। **পিত্তজ শোথ** কোমল, উহার উপর হস্ত রাখিলে উষ্ণতা অনুভূত হয়। এই প্রকার শোথ রক্তবর্ণ। জ্বালা যন্ত্রণা, জ্বর ঘর্ম, পিপাসাদি

ইহার আনুষঙ্গিক উপদ্রব! **কফজ শোথ**—স্থূল, ভারী, অথচ একস্থানে স্থায়ী এবং পাণ্ডুবর্ণ। এই শোথ ধীরে ধীরে বহু বিলম্বে বৃদ্ধি হয় এবং চিকিৎসা দ্বারা কমিবার সময় ধীরে ধীরে কমে। শোথ স্থানে টিপিলে টোল খাইয়া যায়, চাপ উঠাইয়া লইলেও বহুক্ষণ পর্যন্ত অঙ্গুলি চাপের দাগ থাকে। **কফজ শোথ** রাত্রে বৃদ্ধি পায় এবং দিবসে শুকাইয়া আসে। **বাতপিত্তজ, বাতশ্লেষ্মজ ও পিত্তশ্লেষ্মজ**—এই তিন প্রকারের দ্বন্দ্বজ শোথে দুই দুইটি মিলিত লক্ষণ এবং **ত্রিদোষজ** শোথে সর্ব প্রকারে মিলিত লক্ষণই প্রকাশ পায়।

অভিঘাতজ শোথ—শীতলবায়ু লাগিলে, তুষার পাতে, সমুদ্রের জলে স্নান বা সমুদ্রের বায়ু সেবনে ও শুঁয়াপোকা, আলকুশী, ভেলা প্রভৃতির চোঁচ বা রস লাগিলে উৎপন্ন হয়, ইহার লক্ষণাদি পিত্তজ শোথের মত এবং ইহা সচল। **বিষজ শোথ**—বিষ ভক্ষণ, জল, সংযোগ বিরুদ্ধ আহার দ্বারা, বিষ ক্রিয়া হেতু, সবিষ সরিস্বপাদির অর্থাৎ মাকড়সা ও বৃশ্চিকাদির দংশন, সংস্পর্শ এবং তাহাদের মল মুত্রাদি গাত্রে লাগিলে অথবা বিষাক্ত বৃক্ষের বায়ু সংস্পর্শে উৎপন্ন হয়। ইহা দাহকর, বেদনা দায়ক এবং দেহের উর্ক হইতে নিম্নদেশে সঞ্চারশীল ও কোমল স্পর্শ।

সাধাসাধ্য।—সর্ব উপদ্রবযুক্ত শোথ এবং বালক, বৃদ্ধ ও দুর্বল রোগীর শোথ আরোগ্য হওয়া কঠিন। মধ্য দেহে ও সর্বদিকে শোথ হইলে তাহাও কষ্টসাধ্য। অথ কোনো বিশেষ রোগ ব্যতীত যদি পুরুষের প্রথমে পদাদি নিম্নদেশে শোথ জন্মিয়া ক্রমশঃ উর্কদিকে মুগ পর্যন্ত ব্যাপ্ত

হইয়া পড়ে এবং স্ত্রীলোকের যদি প্রথমে মুখাদি উর্দ্ধদেহে শোথ জন্মিয়া ক্রমশঃ নিম্নদেহে পদাদি পর্য্যন্ত ব্যাপ্ত হইয়া পড়ে, তাহা হইলে সে শোথ অসাধ্য। কিন্তু যদি উক্ত শোথ পাণ্ডু, অর্শ প্রভৃতি রোগ সাপেক্ষ হয়, তাহা হইলে সাধ্য। শোথের সহিত খাস অরুচি, জ্বর, পিপাসা, বমি এবং দৌর্বল্য—এই সকল উপদ্রবের এক কালে উপস্থিত হইলে সে শোথ প্রাণনাশক হয়। স্ত্রী বা পুরুষের ভলপেটের (মূত্রাশয়) উপরিভাগ ফুলিয়া পড়িলে এবং পুরুষের লিঙ্গ ও কোষ এবং স্ত্রীলোকের যোনি ফুলিলে, সে শোথে নিশ্চয়ই মৃত্যু ঘটে। উপরোক্ত কয় প্রকারের দুর্লক্ষণাক্রান্ত শোথ ব্যতীত অপর সকল প্রকার শোথ অত্যন্ত প্রবল ও দীর্ঘস্থায়ী হইলেও সূচিকিৎসায় নিশ্চয় আরোগ্য হয়।

পাশ্চাত্য চিকিৎসকগণ জনপদব্যাপী শোথ বা Epidemic Dropsyর কথা তাঁহাদের গ্রন্থাদিতে উল্লেখ করিলেও তাঁহারা কিন্তু এই জনপদব্যাপী শোথের সহিত বেরিবেরির সাদৃশ্য ঠিক স্বীকার করেন না। তাঁহারা বলেন, - (১) জনপদ ব্যাপী শোথ অতি দীর্ঘকাল স্থায়ী রোগ, বেরিবেরি সেরূপ দীর্ঘকাল স্থায়ী নহে। (২) শোথ রোগ সর্ব প্রকার লোকের মধ্যেই উপস্থিত হইতে পারে কিন্তু বেরিবেরি রোগ যাহারা পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন ও হিতাচার সম্পন্ন, তাহাদের মধ্যে প্রায়ই হয় না। (৩) বহুজনের একত্র সমাবেশ বেরিবেরি রোগ বিস্তারের সাহায্য করে। জনপদ ব্যাপী শোথ রোগে বহু জনের সমাবেশ ক্ষতির কারণ হয় না। (৪) পাকাশয় সংক্রান্ত রোগ বিশিষ্ট লোকদিগের মধ্যে শোথ রোগ উপস্থিত হইয়া থাকে, কিন্তু

বেরিবেয়িতে সেইরূপ হইবার কোনো কারণ নাই।

(৫) শোথ রোগের প্রথম অবস্থায় গাত্রে বিস্ফোটক (Eruption) উদগত হয়; বেরিবেয়িতে সেইরূপ হয় না। (৬) শোথ রোগে কোনো না কোনো পীড়ার সকল সময় শোথ নাও থাকিতে পারে। (৭) অনেক সময় শোথ রোগের প্রথমে বা শোথের সঙ্গে জ্বর থাকে, বেরিবেয়িতে জ্বর হয় না। (৮) বেরিবেরি রোগে পক্ষাঘাত একটা প্রধান লক্ষণ। শোথ রোগে কিন্তু পক্ষাঘাতিক লক্ষণ থাকে না। (৯) শোথ রোগে হৃৎপিণ্ড ও শোণিত-সঞ্চারের বিশৃঙ্খলতা ঘটিয়া থাকে। হৃৎপিণ্ড দুর্বল ও প্রসারিত হয়, এজন্য তাকে দানা ও শোথ জন্মে। অঙ্গুলি পীড়নে দানাগুলি অদৃশ্য হইয়া যায়, কিন্তু ক্রমশঃ কাল শিরার গুণ স্থায়ী চিহ্ন উপস্থিত হয়। বেরিবেরি রোগে হৃৎপিণ্ড ও শোণিত সঞ্চারে বিশৃঙ্খলতা ঘটে বটে, কিন্তু দানা উদ্গম বা কালশিরা চিহ্নের আবির্ভাব ঘটে না। (১০) শোথ রোগে মূত্র কদাচিৎ অ্যালবিউমেন যুক্ত হয়। কিন্তু বেরিবেয়িতে অ্যালবিউমেন থাকে না। (১১) শোথ রোগীর শোণিত-পরীক্ষার একটি বিষ পদার্থের অস্তিত্ব প্রমাণিত হইয়াছে। বেরিবেরি রোগে এই বিষ পদার্থ লক্ষিত হয় না। বেরিবেরি সহিত পরিপাক বিধানের কোনো সম্বন্ধ নাই।

বেরিবেরি সম্বন্ধে প্রাচ্য ও প্রতীচ্য চিকিৎসার এইরূপ মতবৈধ হইলেও আমরা অনেক অময় ডাক্তারেরা যাহাকে বেরিবেরি বলিয়া সিদ্ধান্ত করিয়াছেন, তাহাকে শোথ রোগের চিকিৎসা করিয়া কিন্তু সফলই পাইয়াছি। হইতে পারে, বিসূচিকা ও কলেরার মত বেরিবেরি ও শোথ রোগে

কিছু পার্থক্য থাকিতে পারে। হইতে পারে ঋষিযুগের বিসৃচিকার সহিত এখনকার কলেরার ধেরূপ অনেক বিষয়ে বিভিন্নতা পরিলক্ষিত হয়, ঋষিযুগের শোথ ও এখনকার বেরিবেরি মধ্যে সেইরূপ বিভিন্নতা উপস্থিত হইয়াছে; কিন্তু শোথ ও বেরিবেরি মূলতঃ অন্বেষণ করিলে অনেকটা একই স্বভাবের রোগ বলিয়া যদি উভয়কে ধরিয়া লওয়া যায়, তাহা হইলে ঋষি উপবিষ্ট শোথ রোগের চিকিৎসার বিধি বেরিবেরিতে প্রয়োগ

করিলে বিফল মনোরথ হইবার তো কোন কারণই দেখি না। বেরিবেরি ও শোথ রোগ উভয়ই পীড়াতেই Heart বা হৃদয় দুর্বল হইয়া থাকে, শ্বাসযন্ত্রের কষ্ট উভয় পীড়াতেই বর্তমান, এ অবস্থায় বেরিবেরি ও শোথ স্বতন্ত্র রোগ বলিয়া সাব্যস্ত হইলেও উভয় রোগেই Heart যাহাতে ভাল থাকে, শ্বাস যন্ত্রের কষ্ট যাহাতে বিদূরিত হয়, তাহা তো করিতেই হইবে, সুতরাং চিকিৎসায় গোলযোগ হইবার কোনো কারণই নাই।

JOTINDRO NATH DUTTA
JANMABHUMI OFFICE
39, Manick Bos'es Ghat St. Calcutta.

অহিফেন ও ভারতবর্ষ

[শ্রীরাহুল সূর—উত্তর কলিকাতা মাদক নিবারণী সমিতির সম্পাদক]

জেনেভার লিগ্ অব্ লেশনসের মহাসভায় ভারতের পক্ষ হইতে সম্প্রতি ঘোষণা করা হইয়াছে যে, ঔষধ হিসাবে ব্যবহৃত হইবে এইরূপ ভাবের ছাড়পত্র দেখাইতে না পারিলে ভারতবর্ষ হইতে বিদেশে অহিফেন রপ্তানি করিতে দেওয়া হইবে না। ইহার ফলে ভারত গভর্নমেন্টের বহু লক্ষ টাকা ক্ষতি হইবে। কিন্তু পৃথিবীর সকল সভ্যজাতির মধ্যে অহিফেনের বিরুদ্ধে এমন একটা প্রবল লোকমত গঠিত হইয়াছে যে, তাহার সম্মান রক্ষার জন্য ভারত গভর্নমেন্টকে এই প্রস্তাবে সঙ্গত হইতে হইয়াছে।

পঞ্চাশ বৎসর পূর্বে অহিফেন সম্বন্ধে লোকের ধারণা অণুরূপ ছিল। তখন অহিফেন ব্যবহারকে লোকে দোষনীয় বলিয়া মনে করিত না। ভারতবর্ষ

মধ্যে আসাম প্রদেশেই অহিফেনের ব্যবহার সর্বাপেক্ষা বেশী। ১৯২১ সালের ২২শে মার্চ লেজিসলেটিভ কাউন্সিলে রেভারেন্ট জে, জে, নিকলস রায় নিম্নলিখিত প্রস্তাবগুলি উপস্থিত করিয়া- ছিলেন :-

১। বর্তমান অহিফেন সেবী ব্যতীত অপর কাহাকেও ডাক্তারের বিনা ব্যবস্থা পত্রে (Prescription), এ অহিফেন বিক্রয় করা বা ব্যবহার করিতে দেওয়া নিষিদ্ধ।

২। প্রত্যেক অহিফেন সেবী নিজ ব্যবহারের জন্য কতটা অহিফেন ক্রয় করিতে পারিবেন তাহার পরিমাণ ডাক্তার মণ্ডলী নির্দিষ্ট করিয়া দিবেন।

৩। প্রত্যেক অহিফেন সেবীর একটা তালিকা

প্রস্তুত করা হউক ; এবং এমন একটা সময় বলিয়া দেওয়া হউক যে, সেই সময়ের পরে আর কোন নতুন নাম ঐ তালিকায় লওয়া হইবে না।

৪। দোকান প্রতি অহিফেন বিক্রয়ের পরিমাণ এবং ব্যক্তিগত অহিফেন ব্যবহারের পরিমাণ প্রতি বৎসর এমন ভাবে কমাইয়া দিতে হইবে যে, দশ বৎসরের মধ্যে আসাম প্রদেশ হইতে অহিফেন ব্যবসা যেন একেবারে উঠিয়া যায়।

৫৯ জন সদস্যের মধ্যে যদিও ২৬জন সদস্য কর্তৃক এই প্রস্তাব গৃহিত হইয়াছিল, তথাপি গভর্ন-মেন্ট এই প্রণয়িত কার্য্য করিতে সম্মত হয়েন নাই।

কিন্তু ১৯২২-২৩ সালের আসাম প্রদেশের আবগারী বিভাগের কার্য্যবিবরণীতে স্বীকার করা হইয়াছে যে, দোকানদারগণ অহিফেন সেবীদের নামের তালিকা ও পরিমাণের হিসাব রাখায় কিছু সুফল ফলিয়াছে। অনেকগুলি অহিফেন সেবী এই ব্যবস্থার জন্য অহিফেন ব্যবহার ত্যাগ করিয়াছিলেন।

ভারতবর্ষ অপেক্ষা সিলোনের গভর্নমেন্ট এ বিষয় অনেকটা অগ্রসর হইয়াছেন। ১৯১০ খৃঃ অঃ তথাকার গভর্নমেন্ট “সিলোন ওপিয়াম অর্ডিনেন্স, ১৯১০” নামক যে আইন পাশ করিয়াছেন তাহাতে পুরাতন অহিফেন ক্রয় বা বিক্রয় করা নিষিদ্ধ। প্রেসক্রিপসনে যে তারিখ দেওয়া থাকে ঐ তারিখ হইতে তিন দিন পর্য্যন্ত অহিফেন ক্রয় করা যাইতে পারে। তারপর ঐ প্রেসক্রিপসন বাতিল হইয়া যায় এবং একবার ক্রয় করিলে আর প্রেসক্রিপসন

ফেরত দেওয়া হয় না। অহিফেন বিক্রেতা ঐ প্রেসক্রিপসন নিজের নিকট রাখিয়া দেয়।

পুরাতন অহিফেন সেবী যাহারা তালিকা ভুক্ত হইতে চাহেন তাহাদের জন্য গভর্নমেন্ট একটা দিন নির্দিষ্ট করিয়া দিয়াছিলেন। কতটা অহিফেন ব্যবহার করেন কোথা হইতে সেই অহিফেন ক্রয় করেন এবং কিরূপভাবে সেই অহিফেন ব্যবহারে তিনি অভ্যস্ত হইয়াছেন তাহার সমস্তাষণক প্রমাণ দিয়া নির্দিষ্ট দিনের মধ্যে দরখাস্ত করিতে বলা হইয়াছিল।

১৯০৩ সালে দক্ষিণ ব্রহ্মদেশে অহিফেন সেবীদের তালিকা প্রথম প্রস্তুত করা হইয়াছিল। ১৯১১-১২ সালে ১৪,০৪৯ জন অহিফেন সেবীর নাম ঐ তালিকাভুক্ত ছিল। ১০ বৎসর পরে অর্থাৎ ১৯২২-২৩ সালে ঐ তালিকাভুক্ত অহিফেন সেবীর সংখ্যা কমিয়া গিয়া ৩,৯১১ জনে দাঁড়াইয়াছিল। ১৯১৮-২৯ সালে ৪৬.৫ ০ সের অহিফেন বিক্রয় হইয়াছিল। পাঁচ বৎসর পরে অর্থাৎ ১৯২২-১৩ সালে এ পরিমাণ কমিয়া গিয়া ৫১,৯০০ সেরে দাঁড়াইয়াছিল।

১৯২৪ সালের ৭ই মার্চ বর্ষা লেজিসলেটিভ কাউন্সিলের সভায় তথাকার আবগারী বিভাগের মন্ত্রী মহাশয় বলিয়াছিলেন— যে এমন ব্যবস্থা করা হইতেছে যাহার ফলে ১৯২৪ সালের ৯ই জানুয়ারি হইতে দশমাসের মধ্যে যে সকল অহিফেন সেবী সমস্তাষণক প্রমাণ দিয়া তাহাদের নাম তালিকাভুক্ত না করিবে তাহারা আর ভবিষ্যতে অহিফেন ক্রয় করিতে বা অহিফেন সেবন করিতে পারিবে না।

ভারতবর্ষে অহিফেন তিন রকমে ব্যবহৃত হয়, যথা সেবন, পান ও ধূমপান। এই বিষয় আলোচনা করিবার পূর্বে অহিফেন কিরূপ ভাবে প্রস্তুত হয় তাহা বলা দরকার। পোস্ত নামক ফুলের ঢেঁড়ী হইতে যে এক প্রকার ছুধের মত সাদা রস বাহির হয় তাহাই অহিফেন। ভারতবর্ষ, চিন, প্রভৃতি কয়েকটা দেশের কৃষিক্ষেত্রে পোস্ত গাছ প্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হয়। প্রথমে পোস্তের কাঁচা ঢেড়ীকে ছুরি বা অণু কোনরূপ ধারাল বস্তু দিয়া চিরিয়া দেওয়া হয়। তখন ঐ স্থান হইতে এক প্রকার চট চটে রস বাহির হইয়া ঢেঁড়ীর গাত্রেই শুকাইয়া যায়। তৎপরদিন উহা চাঁচিয়া লইয়া আগুনের তাপে সিদ্ধ করিলে উহার জলিয়াংশ বাষ্পাকারে উড়িয়া গিয়া উহা গাঢ়ত্ব প্রাপ্ত হয়। উহার রং কৃষ্ণাভ পিঙ্গল রণ হয়; স্বাদ অতি তিক্ত হয়, এবং উহার গন্ধেরও এক বিশেষত্ব দেখা যায়।

ডাক্তারি শাস্ত্রে লেখা আছে যে কতকগুলি রোগে বিশেষতঃ তন্দ্রা চিকিৎসা এবং আঘাতের পর ডাক্তারের ব্যবস্থা অনুসারে দুই এক মাত্রা অহিফেন সেবনে বিশেষ ফল পাওয়া যায়। কিন্তু উপর্যোপরি অহিফেন ব্যবহার করা বিশেষ বিপদজনক। অতি নীচ্রই অহিফেনের নেশা ধরিয়া যায়। এবং একবার ঐ কু অভ্যাস ধরিলে উহা ত্যাগ করা বিশেষ কষ্টদায়ক হয়।

অহিফেন পাকাশয়ের অভ্যন্তরে গিয়া পাচক রস যোগাইবার জগু যে সকল স্নায়ু আছে। উহাদিগকে অসাড় করিয়া দেয়, তাহাতে এই রসের ক্ষরণ হ্রাস হইয়া যায় কিম্বা একেবারে বন্ধ

হইয়া যায়। সেইজগু পরিপাক ক্রিয়া ভালরূপে সম্পাদিত হয় না। শুধু তাই নহে, স্নায়ু সমুদয় অসাড় হইয়া যাওয়াতে উপযুক্ত রূপ ক্ষুধারও উদ্বেক হয় না। অঙ্গমধ্যেও অহিফেন পরিপাক কার্যে ব্যাঘাত ঘটায়। ফলে কোষ্ঠ কার্ঠিগু জন্মে এবং মল ভালরূপে নির্গত না হইয়া দেহের মধ্যে বিষাক্ত দ্রব্য রূপে অবস্থান করে।

অহিফেনের প্রথম মাত্রা ব্যবহারে এক সাময়িক উল্লাসের ভাব আসে; এবং মাত্রার ভারতম্য অনুসারে ঐ ভাব অল্প বা অধিকক্ষণ স্থায়ী হয়। অল্পমাত্রায় অহিফেন সেবনে মনের কল্পনা শক্তি উত্তেজিত হইয়া উঠে। কিন্তু সে উত্তেজনা বেশীক্ষণ স্থায়ী হয় না, এবং তাহার পর নিতান্ত অবসাদ আসে। এই অবসাদের অবস্থায় তন্দ্রার আবেশ হয় ও নানা রূপ সপ্নদর্শন হয়।

অহিফেন কিছুদিন সেবন করিলে উহা স্নায়ুর কোষসমূহকে নির্জীব করিয়া দেয়। উহার ব্যবহারে মাথা ঘোরা, অনিদ্রা প্রভৃতি রোগ হয়। এবং অনেক সময় হস্তপদ ও পৃষ্ঠের মাংস পেশী সমুদয়ের আংশিক অসাড়তা আনয়ন করে। তখন সেই অহিফেন-সেবী ভগ্ন স্বাস্থ্য বৃদ্ধির চায় শীর্ণ, দুর্বল দেহে, ঘাড় বাকাইয়া কোন রূপে পথ চলে। অধিক মাত্রায় অহিফেন সেবন করিয়া অনেককে আত্মহত্যা করিতে দেখা যায়।

অহিফেন সেবন—ভারতবর্ষের প্রায় সকল প্রদেশে কাঁচা অহিফেন সেবন করিতে দেখা যায়।

শিশু মৃত্যু না হত্যা ?

[শ্রী শ্রীশচন্দ্র গোস্বামী B. A.—বঙ্গীয় স্বাস্থ্য বিভাগের সহকারী পাবলিসিটি অফিসার]

কবি ৬ স্বিজেন্দ্রলাল রায় মহাশয় লিখিয়াছেন -	বৎসর	ইংলণ্ড	ভারতবর্ষ
“এমন দেশটা কোথাও খুঁজে পাবে না ক	০	১০০,০০০	১০০০,০০০
তুমি” কথাটা সত্য। এ দেশের মত এমন অকাল	১	৮৫,৫৬৬	৭৫,০০০
মৃত্যু, অকাল বার্কক্য ও যৌবনে বার্কক্য অন্য কোন	৫	৭৯,৩৯৮	৫৫,০০০
রূপে কোন জাতির মধ্যে নাই। আমাদের জন্ম-	১০	৭৮,০৮৩	৫০,০০০
হার কম, মৃত্যুহার বেশী, বিলাতে যেখানে আয়ু কম	১৫	৭৭,২৯৭	৪৫,২৫০
৫৩ বৎসর আমাদের সেখানে ২৩ বৎসর। শিশু	২০	৭৬,১১৩	৪১,২৫০
ও প্রসূতি মৃত্যু দিন দিন যে পরিমাণে বাড়িতেছে	২৫	৭৫,৫৪৬	৪১,০০০
তাহাতে আশঙ্কা হয় অদূর ভবিষ্যতে বাঙ্গালীর	৩০	৭২,৭৪১	৩৬,১২৫
নাম ভূগোল ও ইতিহাসের পৃষ্ঠা হইতে মুছিয়া	৩৫	৭০,৪৭২	৩১,৬০০
যাইবে।	৪৫	৬৪,২৩০	২৩,০০০
পুরাণ কারেরা লিখিয়াছেন এই দেশেরই	৫৫	৫৪,৪৩৫	১৫,০০৯
লোকেরা নাকি দুই তিনশত বৎসর ও কেহ কেহ	৬৫	৩৯,২৮	৮,১০০
বাঁচিতেন। আমরা অবশ্য এখন এই সমস্ত	৭৫	১৯,৭৫৪	২,৬০০
পৌরাণিক আখ্যানগুলিকে Fairy tales ও পুরাণ-	৮৫	৪,৩৪৯	.৪০০
কারদিগকে old fools বলিয়া থাকি। কিন্তু এখনও	৯৫	১৪৯.	০ ?
ত বিলাতে শতাধিক বৎসর বয়সের ২।৪টা লোক	১০৫	২	০ ?

দেখা যায়। এ দেশে ত কৈ ৯০ বৎসর কেউ পেরায় না ? সে দিন স্বাস্থ্য বিভাগের ডিরেক্টার মেজর এ, ডি, স্টুয়ার্ট মহাশয় একটা তালিকাতে দেখাইয়াছেন যে, বিলাতে প্রতিলক্ষ ৯৫ বৎসর বয়স্ক ১৫০ জন ও ১০৫ বৎসর বয়স্ক ২ জন লোক দেখা যায়। ভারতবর্ষে ঐ বয়স পর্য্যন্ত কেউ পৌঁছায় না। তাঁর তালিকাটাই দেখুন—

একই বিধাতার রাজ্যে বিলাতে একলক্ষ লোক জন্মাইল ভারতেও জন্মাইল, ১৫ বৎসর বয়সেই অর্ধেক লোক মরিয়া গেল ভারত মাতার এমনই দুর্ভাগ্য। এদেশে শিশুই বাঁচে না—যুবক ও বৃদ্ধ আসিবে কোথা হইতে ? শিশুই জাতির মালিক—যে জাতির শিশু সম্পদ নাই তাহার ধ্বংস অনিবার্য। কমভেন্ট যথার্থই বলিয়াছেন



ধাত্রীবিছা শিক্ষা কেন্দ্র।

Behold a nation marching on the feet of children.

শিশু মৃত্যুর পরিমাণ দেখিলে প্রাণ শিহরিয়া উঠে। ১৯২৪ সনের সরকারী রিপোর্টে দেখা যায় যে বাংলা দেশে সর্বসমেত ২,৫২,৩৩৭টি শিশু মরিয়াছে অর্থাৎ হাজার করা ১৮৪ জন শিশু অকালে প্রাণত্যাগ করিয়াছে। ইহার মধ্যে প্রথম মাসেই শতকরা ৫১টি, ১ হইতে ৬ মাস মধ্যে মরে শতকরা ৭৬টি ও ৬ হইতে ১২ মাস মধ্যে মরে শতকরা

২৩টি। বাংলাদেশের ১১৫টি সহরের ৩টিতে হাজার করা ৩০০ শতের উপরে শিশু-মৃত্যু আলোচ্য বর্ষে ঘটিয়াছে। কলিকাতা সহরে হাজার করা ১৩৭টি শিশু মরিয়াছে। একবার পল্লীগামের কথা ভাবুন! কলিকাতায় চকিৎসক আছেন, ধাত্রী আছেন; সেখানেই যদি এই অবস্থা তাহা হইলে পল্লীগামের ত কথাই নাই। “এখন বলমা তারা দাঁড়াই কোথা ?

শিশু মৃত্যুর পরেই বালক মৃত্যুর কথা আসে। সরকারী রিপোর্টে ১ হইতে ১৫ বৎসর বয়স্কদের

বালক বলা হয়। আলোচ্য বর্ষে সমগ্র প্রদেশে সর্ববয়সের হাজার করা ২৫,৯ জন অর্থাৎ প্রায় ২৬ জন মরিয়াছে—তন্মধ্যে বালকের মৃত্যুহার হাজার করা ১৫ জন। যে জাতির মধ্যে শিশু বাঁচে না, বালক বাঁচে না—সে জাতি কি করিয়া টিকিয়া থাকিবে ইহাই হইতেছে সমস্যা। ভগবান্ রামচন্দ্রের রাজত্বকালে একটা অকাল মৃত্যুতে রাজাও জাতি ভাবিয়া আকুল হইয়া ছিলেন। আমাদের দেশে তেমন দরদী কৈ ?

নানা মূনির নানা মত। কেহ বলিতেছেন ম্যালেরিয়া দূর কর—শক্তিমান পিতা ও শক্তিমান পুত্র জন্মিবে ; কেহ বলিতেছেন বাল্য বিবাহই যত অনিষ্টের গোড়া আবার সমাজ সংস্কারক তার স্বরে বলিতেছেন পর্দা প্রথা বা অবরোধই মূলীভূত কারণ। অর্থনীতিবিদ বলিতেছেন লোকের আয় কমিয়া যাওয়াতেই শিশু মৃত্যু ও বাড়িয়া গিয়াছে। গো চুক্তির অভাব সংক্রামক ব্যাধি প্রভৃতি ত আছেই। নীতিবিদ বলেন দুর্গতি বেশ্যাশক্তি ও ফলে উপদংশ প্রভৃতি ব্যারাম ও দেখা দিয়াছে। চিকিৎসকেরা জোর গলায় বলিতেছেন ধাত্রীবিদ্যার লোপই প্রধান কারণ।

এই সমস্ত মতবাদ পর্যালোচনা করিলে দেখা যায় যে জন্মের পূর্বে ও পরে উভয় অবস্থাতেই ঔদাসীণ্য অজ্ঞতা ও অসতর্কতার ফলেই এই ভয়াবহ শিশু মৃত্যু দেখা দিয়াছে।

অদৃষ্ট বাদ ও ফলে ঔদাসীণ্য আমাদের জাতির স্বভাব সিদ্ধ ধর্ম। ছেলে বুড়ো সবাই বলিবে—“নিয়তি কেন বাধ্যতে।” তাহার একবার ভাবিয়া দেখেন না যে অগ্গদেশেই বা এত কম মরে

কেন আর আমরাই বা এত বেশী মরি কেন ? নিয়তি কি অগ্গ দেশ ছাড়িয়া আমাদের দেশেই মৌরসী পাট্টা লইয়াছেন ? ১৮৯৮ সালে বিলাতে হাজার করা ১৫৬ জন মরিত—২৫ বৎসর পরে ১৯২৩ সনে দেখা গেল যে সেখানে হাজার করা ৮০ জন মাত্র মরে। ১৯২০ সনে কলিকাতা সহরে ৩:০০টা শিশু হাজার করা মরিয়াছে—ঠিক সেই বছরই লণ্ডনে মাত্র হাজারে ৯৬টা শিশু মরিয়াছে। ভগবান ত সমদর্শী—তার বিচার বৈষম্য এমন হইতে পারে না। কাজেই আমাদের ও কিছু দোষ আছে।

শিশু মৃত্যুর জন্ম পিতা, মাতা ও সমাজ অথবা পারিপার্শ্বিক অবস্থা দায়ী। ইহাদের সকলেরই অজ্ঞতা ও ঔদাসীণ্যের ফলে এই শিশু হত্যা অহরহ হইতেছে। গর্ভ সঞ্চারণ হইতে আরম্ভ করিয়া বালকটিকে মানুষ করিয়া তোলা পর্য্যন্ত সকল অবস্থাতেই বহু জ্ঞাত ও অজ্ঞাত বিপদ আছে। পিতা ও মাতাকে সজাগ থাকিয়া তাহার প্রতিরোধ করিতে হইবে। কেবল পিতামাতা সচেতন ও সজাগ থাকিলে চলিবেনা—স্বমস্ত পারিপার্শ্বিক এমন করিয়া গড়িয়া তুলিতে হইবে যাহাতে দুর্গতি, অস্বাস্থ্য ও অজ্ঞতার কোন স্থান না থাকে।

বর্তমান প্রবন্ধে বিশদভাবে এই ৩টিল সমস্যার নানাদিক আলোচনা না করিয়া আমি কেবল ধাত্রী বিদ্যার কথাই বলিব কারণ প্রতিবৎসর নিবার্য কারণেই প্রায় বেশীর ভাগ শিশু মরিতেছে। ধাত্রী বিদ্যার প্রসার হইলে উহার অনেকগুলিই কমিয়া যাইবে।

আমাদের দেশে ধাত্রীবিদ্যাকে কোন কালেই মীচ জনোচিত ব্যবসা বলিয়া কেহ মনে করেন নাই।

ধাত্রী প্রনৃতি ও শিশুর জীবন রক্ষয়িণী। শাস্ত্রে বলিয়াছেন —

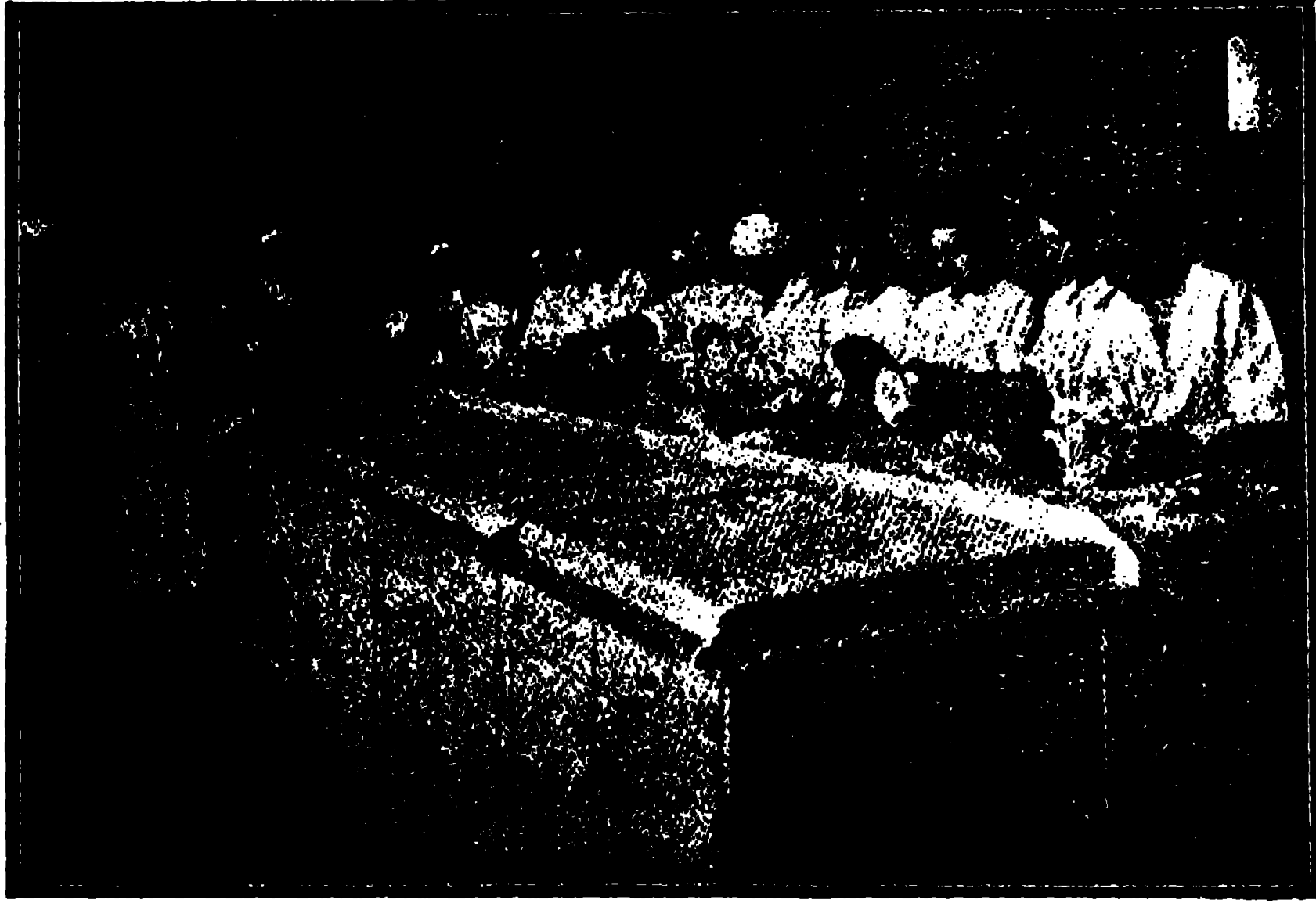
আদৌ মাতা গুরুপত্নী ব্রাহ্মণা রাজপত্নীশ

ধেনু ধাত্রী তথা পৃথী সপৈশ্বে মাতরঃ সূত্রঃ।

এখন ও পল্লীগ্রামে ধাইমাকে শ্রদ্ধা ও প্রীতি অনেকেই করেন। তথাপি এই ব্যবসায়ী এমন লোপ পাইল ইহার কারণ এই যে (১) ধানীর যথেষ্ট পারিশ্রমিক পাননা, তাহাদিগকে বাধ্য হইয়া অন্য ব্যবসায়ে ও কার্যে অধিকতর মনোযোগ ও সময় ক্ষেপ করিতে হয়। (২) ব্যবসায়ী সম্পূর্ণ রূপে কুলি মজুর ও নীচ জাতীয় স্ত্রীলোকের হাতে

পড়িয়াছে। (৩) ধাত্রীবিদ্যা শিক্ষার প্রয়োজনানুরূপ ব্যবস্থা ও নাই। আজকাল যাহারা ধাইএর কাজ করে তাহাদের দায়িত্বজ্ঞান, শিক্ষা ও পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা কিছুই নাই—ইহার ফলে ঘরে ঘরে ধনুষ্ঠকার, সূতিকাহার ও ফলে শিশু-মৃত্যু।

প্রথমতঃ আঁতুড় ঘরটির সংস্কার চাই। প্রসূতির ব্যবহারের জগ্ন মাস্কাতার আমলের অপরিষ্কার ছেঁড়া, কাঁথা, ছেঁড়া মাদুর না দিয়া পরিষ্কার ও ব্যবহারের উপযুক্ত ও আবশ্যিক মত মশারী লেপ তোষক প্রভৃতির ব্যবস্থা করিতে



ধাত্রীবিদ্যা শিক্ষার্থিনী ছাত্রীরা শিশুদের ওজন পরীক্ষা করছে।

হইবে। কেহ কেহ বলিবেন টাকা কোথায় কেহ বা বলিবেন জাত ষাইবে। আমাদের নিবেদন এই যে পরিষ্কার কাপড় চোপড় সংগ্রহ করা শক্ত নহে বাড়ীর ছেঁড়া কাপড় চোপড় দ্বারা পরিষ্কার করিয়া লইতে অর্থ ততটা প্রয়োজন হয় না যতটা প্রয়োজন হয় কর্তব্য বুদ্ধির। বাড়ীর মধ্যে সর্বোৎকৃষ্ট

ঘরটি আঁতুড় ঘর হওয়া উচিত। অবশ্য তাহা সম্পূর্ণরূপে segregate অথবা পৃথকীকরণ করা হৌক তাহাতে আপত্তি নাই। আঁতুড় ঘরের সহিত ঘণার ভাব মিশ্রিত থাকতে আমরা প্রসূতি ও শিশুকে জীবন মরণের এই সন্ধিস্থলে কেবলমাত্র অশিক্ষিতা দাই'র হাতে ফেলিয়া দিয়া নিশ্চিত থাকি।

আঁতুড় ঘরটি আলো ও বাতাসযুক্ত হইবে—মেঝেটি সঁাতসেতে না হইয়া শুকনো ও পরিষ্কার হওয়া দরকার। ঐ ঘরে পল্লীগ্রামে যেমন বিরাট অগ্নিকুণ্ড প্রদর্শিত রাখা হয় তেমনি যাহাতে উহার বিষাক্ত গ্যাস বাহির হইতে পারে সে জন্ম দরজা ও জানালা ও চাই। শিশু নারায়ণকে আমরা অভ্যর্থনা করিতে জানি না তাইত দেবতা বিমুখ।

নাড়ী বাঁধা ও কাটার দোষেও শতশত শিশুর জীবনান্ত ঘটয়া থাকে। অধিকাংশ স্থলেই বাঁশের নোল বা চাঁচারি দিয়া শিশুর শরীরে অলক্ষিতে এক প্রকার জীবাণু প্রবেশ করে ছেলেটি চিৎবাগ দিয়া উঠে ধনুকের ঝায় বক্র হয় মাঝে মাঝে নীলবর্ণ দেখা যায়। গ্রাম্য বৈজ্ঞ ও পাড়ার ওঝা যখন জলপড়া ও মদ্র পড়ার পাঁতি দেন তখন শিশুর



ধাত্রী বিদ্যালয়ের ছাত্রী।

আত্মা তার শ্রম্ভার পদতলে গিয়া উপস্থিত হয়। আপনারা শুনিলে আশ্চর্য্য হইবেন যে প্রতি ১৫ মিনিট অন্তর একটা করিয়া শিশু কেবল ধনুষ্ককার রোগে মরে। আমার মনে হয় বাংলা দেশকে ধাই-পেঁচার হাত হইতে রক্ষা করিতে হইলে গ্রামে গ্রামে প্রতিষ্ঠান করিয়া এই অকালমৃত্যু রোধ করিতে হইবে। এই শিশু কল্যাণ ত্রতের জন্ম একদল কর্ম্মীকে আজ তৎপর হইতে হইবে নতুবা ধনুষ্ককারেই শিশু হত্যা ও জাতির আত্মহত্যা ঘটবে।

প্রসবের পরেও শিশু ও প্রসূতির জন্ম যথেষ্ট করিবার আছে। প্রসবের পর প্রসূতির শারীরিক অবস্থা অতিশয় দুর্বল ও সঙ্কটাপন্ন আছে। এই অবস্থায় অনিয়ম ও অনাচার হইলে অল্প জ্বর প্রভৃতি হয় তাহাতেও প্রাণহানি ঘটিতে পারে। শিশুকে খাওয়াইবার পলিতাটি হইতে আঁতুড় ঘরের ব্যবহার্য্য সমস্ত জিনিষ যেন বেশ পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন রাখা হয়, এবং তাহাতে যেন কোনরূপ দূষিত পদার্থ না থাকে তৎপ্রতি দৃষ্টি রাখিতে হইবে। আপনারা শুনিলে আশ্চর্য্য হইবেন যে ইংলণ্ডে প্রতি ২০০০

প্রসূতির মধ্যে ১ জন মরে আর আমাদের দেশে সে
স্থলে মরে ৫০ জন। কবি যথার্থই বলিয়াছেন --
“রমণী বধিছ পিশাচ হয়ে।”

এই ভয়াবহ শিশু ও মাতৃহত্যা বন্ধ করিতে
হইলে আজ কর্মী চাই ও প্রতিষ্ঠান চাই। শিশু

মঙ্গল ও মাতৃমঙ্গল কেন্দ্র স্থাপন করিয়া আজ দেশ-
ময় এই তথ্যগুলি প্রচার করিয়া জাতিকে উদ্বুদ্ধ
করিতে হইবে। ইহা ছাড়া কাঁচিবার উপায়
নাই।

“না গঃ পরা বিদ্যতে অয়নায়।”



জার্মান জননী। (যুরেরপে হেলে মেয়েদের প্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাখতে ও যত্ন করতে জার্মান জননীদের মতো আর
কোনও জাতের মেয়েদের দেখা যায় না।)

গ্রামে গ্রামে স্থানীয় খাত্তীদিগকে শিক্ষা দেওয়া
অত্যাবশ্যক। এই দরিদ্র দেশে সহর হইতে
শিক্ষিতা খাত্তী আনাইবার খরচ খুব কম পরিবারেই
বহন করিতে পারেন।

খাত্তীদিগকে শিক্ষা দিবার উদ্দেশ্যে বঙ্গীয় স্বাস্থ্য

বিভাগ বিশেষ বন্দোবস্ত করিয়াছেন। প্রত্যেক
জেলাবোর্ডের তত্ত্বাবধানে খাত্তীশিক্ষাকেন্দ্র খুলিবার
ব্যবস্থা গত বৎসর হইতেই হইয়াছে। ২০।২৫টি
ধাই একত্র করিয়া স্থানীয় একজন সূচিকিৎসক
দিয়া তাহাদিগকে মোটামুটি জ্ঞাতবা বিষয়গুলি

শিখান হইয়া থাকে এবং শিক্ষান্তে প্রসবকালীন যাহা যাহা দরকার হয় এমন সব জিনিষ পূর্ণ এক একটা ব্যাগ তাহাদিগকে দেওয়া হয়। ঐ ব্যাগে (১) সাবান (২) কাঁচি (৩) বোরিক তুলা (৪) নাড়ী বাঁধিবার সূতা (৫) শিশু চোখ মুছিবার জন্ড বোরাসিক লোসন (৬) লাইজল (৭) ছিন্ন স্থান সেলাই করিবার জন্ড সূচ ও সূতা প্রভৃতি জিনিষ দেওয়া হয় এবং তাহার ব্যবহারে প্রভৃতির সাহায্য ও বক্তৃতার দ্বারা ডাক্তার বাবু বুঝাইয়া দিয়া থাকেন। গতবৎসর যে সকল স্থানে (বীরভূম ঢাকা, নদীয়া) ঐরূপ কেন্দ্র খোলা হইয়াছে আমরা এবার কার্যোপলক্ষে সেখানে বাইয়া সেখানকার অধিবাসীদের মুখে শুনিয়াছি যে গ্রামবাসী উহাতে যথেষ্ট উপকৃত হইতেছে।

আমার ঐরূপ একটি শিক্ষাকেন্দ্র পরিদর্শনের সুবিধা হইয়াছিল। কেন্দ্রটা ঢাকা জেলায় মাণিক গঞ্জ মহকুমার সন্নিকটস্থ দাশোরা গ্রামে। গত

বৎসর সেখানে ২০টা খাই শিক্ষাপ্রাপ্ত হইয়াছে। আমরা অত্যন্ত দৃঢ়তার সহিত বলিতে পারি যে দেশময় ঐরূপ খাত্রীশিক্ষাকেন্দ্র ও শিশুমঙ্গল সমিতি প্রতিষ্ঠিত হইলে ধনুফুকার প্রভৃতি রোগ যথেষ্ট পরিমাণ দূর্বিভূত হইবে।

গত কয়েক বৎসর যাবৎ শিশুমঙ্গল সমিতিরূপে একটি শুভ অনুষ্ঠান ও দেখা গিয়াছে। বাংলার সকল স্থানেই ঐ উৎসবের মধ্য দিয়া জননী ও জন সাধারণকে শিশু-হিতকর অবশ্য জ্ঞাতব্য বিষয়গুলি শিখাইবার চেষ্টা চলিতেছে।

বঙ্গীয় স্বাস্থ্যবিভাগ শিশুমঙ্গল প্রচেষ্টার জন্ড পুস্তিকা, চার্ট ও আলোকচিত্রের ব্যবস্থা করিয়াছেন। সরকারী প্রচারকগণ গত কয়েক বৎসরের অভিজ্ঞতা হইতে বলিয়াছেন যে দেশে সুবাতাস বহিতেছে এখন একদল কর্মী চাই।

বিশ্বের সমস্ত জাতি জাগিল—বাংলা কি এই শিশু কল্যাণ ব্রত গ্রহণ করিবেন না ?

মনে রাখিবেন—

বাংলায় প্রত্যেক দিন ৮১৬টা শিশু মারা যায়। বাংলায় প্রত্যেক দিন ২০০ শত “মা” মৃত্যু মুখে পতিত হন। অথচ এতটু চেষ্টা করিলে এই মৃত্যু সংখ্যা হ্রাস হইতে পারে।

জুরের সময় জারমলীন সর্বদা প্রাপ্তব্য

বাতের অন্যান্য উপদ্রব Complications ও তাহার চিকিৎসা

[শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী M. B.]

(১) পূর্বে বলা হইয়াছে যে বাতের যত রকম আছে তাহার মধ্যে হৃৎপিণ্ড (Heart) এর দোষ আনাই সর্বাপেক্ষা প্রধান ও চিকিৎসকে এই দোষ যাহাতে না হয় তাহার জ্ঞে বিশেষ সাবধান হওয়া আবশ্যিক। নিম্নবর্ণিত অগ্ণ্য উপদ্রবগুলি অল্পই হয় :—

(২) Cerebral Rheumatism বা মস্তিষ্কের বাত

(৩) Rheumatic Pleurisy

(৪) ফুসফুসের ফোলা

(৫) পেটের অন্ত্রের বাত

(৬) মূত্রকোষ প্রদাহ

(৭) বাতজনিত টনসিলাইটিস ইত্যাদি —

(১) অধিকাংশ সময় বালক বালিকাদেরই এই রোগ দেখা যায়—সেই জ্ঞে নিম্ন বর্ণিত চিকিৎসা বালকদের জ্ঞে লেখা হইল প্রয়োজন হইলে মাত্রা বাড়াইয়া যুবকদের জ্ঞে ব্যবহৃত হইতে পারে।

চিকিৎসকের বিশেষ লক্ষ্য হওয়া উচিত।

(ক) বেদনা কমবার জন্য ঔষধের ব্যবস্থা করা ও একেবারে বিছানায় রোগীকে শোয়াইয়া দেওয়া (Complete rest)

(খ) যত্ন ও বিবেচনা করিয়া রোগীকে পথ্য দেওয়া

(গ) হৃৎপিণ্ড (Heart) এর যত্ন কম কার্য

করিতে হয় তাহার ব্যবস্থা করা ও হৃৎপিণ্ডে বল আনার চেষ্টা করা

(ঘ) আরোগ্য হইবার সময় রোগীর প্রতি লক্ষ রাখিয়া সারাইয়া তোলা।

প্রধানতঃ রোগীকে শোয়াইয়া ও ভাল খাত্রির দ্বারা সেবা করান উচিত কারণ রোগীকে নাড়া চাড়া করা দোষণীয় ও পাবদর্শি লোক ছাড়া রোগীর ঠিক ব্যবস্থা করা কষ্টকর হয়।

প্রথমতঃ হৃৎপিণ্ডের স্থানে সামান্য বেদনা অনুভব করিলেই বুঝিতে হইবে যে বাত হৃৎপিণ্ড আক্রমণ করিতেছে - রোগীকে উপযুক্ত বিছানায় শুয়াইয়া দিবে ও ২টি (Icebag) আইসব্যাগ, দিয়া (বরফের ব্যবহারে বেদনা কমান সর্বাপেক্ষা উৎকৃষ্ট ও সহজ।) কয়েকটি নিম্ন বর্ণিত প্রকার জামা তৈয়ারী করাইলে বিশেষ সুবিধা হইবে।

হাত কাটা, সমুখে গোলা; জামা বেশী টিলা না হয় এমন জামা করাইতে হইবে ও হার্টের জায়গাটি গোল করিয়া কাটা থাকিবে যাহাতে আইসব্যাগ তাহার ভিতর জামা না খুলিয়া বা রোগীকে না নাড়িয়া প্রবেশ করান যায়—জামার সম্মুখে বোতামের ব্যবস্থা না করিয়া নিচের দিকে সেফটি-পিন ও উপরে (গলার সম্মুখে) ফিতা দিয়া বাধিলে জামাটি বেশ গায়ে লাগিয়া থাকিবে।

আইস ব্যাগটি ভাল করিয়া গুড়াইয়া বরফ পুরিতে হইবে ও একটা ব্যাগে বরফ গলিয়া যাইবার

আগেই অণুটি ঠিক করিয়া ব্যবহার উপযোগী করিয়া রাখিতে হইবে। হৃৎপিণ্ডের স্থানের উপরে চিকিৎসক একটি দাগ দিয়া দিবেন যাহাতে যাহারা রোগীকে সেবা করিতেছেন তাহারা ঠিক বুঝিতে পারেন যে কোথায় বরফ দিতে হইবে। ব্যাগটি শরীরে উপর চাপ দিয়া রোগী বেদনা অনুভব করিলে কোনও রূপ ব্যবস্থা করিয়া উহা ঝুলাইয়া রাখিতে হইবে যাহাতে বুকের উপর চাপ না থাকে। ব্যাগের ঢাকনা উত্তপ রূপ বন্ধ হওয়া চাই) আইসব্যাগ ঠিক চামড়ার উপরেই থাকিবে জামার ফুটা দিয়া গলাইয়া দিতে হইবে ও খানিক তুলা ধারে গুজিরা দিতে হইবে যাতাতে আইস ব্যাগের উপরে জমা জলে moisture জমা না ভিজিয়া যায়; ব্যাগটি ঠিক যায়গায় রাখিয়া পরে সেফটিপিন দিয়া মুখটি বন্ধ করিলে, ব্যাগটি নড়িতে পারে না। প্রায় ২ ঘণ্টা অন্তর ব্যাগের বরফ গলিয়া আসিলে জামার সম্মুখ খুলিয়া অণু ব্যাগটি লাগাইবার ব্যবস্থা করিবে। সেই সময় রোগীর টেম্পারেচার ইত্যংদি লওয়া যাইতে পারে।

রোগী আইস যদি ব্যাগের দরুণ ঠাণ্ডা বোধ করে তাহা হইলে বিছানায় (Hot water bag) গরম জলের বোতল রাখিয়া রোগীর হাত পা গরম রাখবার ব্যবস্থা করা উচিত। বরফ ২৪ ঘণ্টাই রাখা উচিত ভোরের বেলায় খানিক ক্ষণ বরফ দেওয়া বাদ পড়িলে ক্ষতি হইবে না।

কোনও কোনও দুর্বল বালক বালিকাগণ বরফ রাখিতে পারে না—গরম জলের বোতল ও স্টিমুলেন্ট (Stimulant) ঔষধ ব্যবহার সত্ত্বেও তাহাদের Collapse এর ভাব দেখা যায়। সে সব স্থলে বরফ

দেওয়া যাইতে পারে না সেই সব রোগীদের লিনিমেন্ট বেলেডোনা প্রলেপ বা (Antiphlogentin) এন্টিফ্লোজেলটিন লাগান যাইতে পারে। হৃৎপিণ্ডের (Heart) দক্ষিণ ভাগ (Right side) বেশী ডাইলেট হইলে ৪টা জোঁক এপেক্স (Apex) এর উপর বসাইলে বেশ উপকার পাওয়া যায়। যদি এই হৃৎপিণ্ডের বেদনার সহিত গাঁঠের বেদনাও থাকে তাহা হইলে ৭ বৎসরের বালককেও সোডি সেলিসিলাস ৫ গ্রেণ মাত্রা দেওয়া যাইতে পারে। বুকের বেদনা ও নিদ্রা হিনতার জন্য প্রথমে দাস্ত করাইয়া পরে আফিম (opium) ব্যবহার করা উচিত। যথা—

Re

নেপেস্থি	...	মিনিম ৪
পোটাস ব্রমাইড	...	গ্রেণ ৫
গ্লিসারিন	...	মিনিম ২০
একুয়া ক্লোরোকর্ম		ড্রাম ৪

২ চামচ মাত্রায় রাত্রে বা প্রয়োজন হইলে ৬ ঘণ্টা অন্তর সেব্য।

[এই ঔষধের মাত্রা গুলি ৭ বৎসরের বালকের জন্য]

অনেকের মতেই সোডা সেনিসিলাস বাহের আদর্শ ঔষধ তাহারা এই ঔষধটি সর্বদা দিতে বলেন—

Re

সোডি সেনিসিলাস	গ্রেণ ৭½
সোডি বাইকার্ব	গ্রেণ ১৫
টিনচর গুয়াইসি এমোন	মিনিম ১০
স্পিরিট ক্লোরোকর্ম	মিনিম ৫
একুয়া ক্লোরোকর্ম	ad ড্রাম ২

৪ঘণ্টা অন্তর দিনে ৪ বার সেব্য—

২১৩ দিন পরে সোডা সেলিসিলাসের মাত্রায় ৫ বা ৩০ গ্রেণ অবধি করা যাইতে পারে কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে সোডা বাই কার্বের মাত্রায় স্যালিসিলাসের দ্বিগুণ থাকা চাই।

যেখানে ব্যাথায় বেশী কষ্ট হয় না, সামান্য মাত্রায় কুইনাইন ব্যবহারে বেশ উপকার পাওয়া যায়।

স্টিমুলেন্ট এর প্রয়োজন হইলে যদি তাপ কম থাকে ত্রাণি দেওয়া যাইতে পারে, ক্ষুধা না হইলে বা নিদ্রার ব্যাঘাত হইলে ও ত্রাণি দেওয়া উচিত। হার্টের পক্ষে ত্রাণি হানিকর সেই জন্ত নিতান্ত প্রয়োজন না হইলে ত্রাণি দেওয়া উচিত নয় ত বেশীদিন ব্যবহারও অনিষ্টকর সেই জন্য বিশেষ বিবেচনা করিয়া ত্রাণি ব্যবহার করা উচিত।

Acute Pericarditis থাকিলে স্ট্রিকনিয়া দেওয়া উচিত নয় কারণ তাহাতে Heart আরও দ্রুত চলিয়া ক্ষতি করে। যদি Heart এর উত্তেজনা দেখা যায় ও কোনও রূপ জল জমা না মনে হয় ডিজিটালিস দেওয়া উচিত :-

Re

টিংচার ডিজিটালিস ... মিনিম ৫

পোটাস ব্রোমাইড ... গ্রেণ ৫

গ্রিসারিল ... মিনিম ১৫

একুয়া ক্লোরোফর্ম ... ad ড্রাম ৪

৬ ঘণ্টা অন্তর এক দাগ সেব্য।

Heart যখন ফেল করিবে মনে হয় তখন Strochnine (স্ট্রীকনিয়া) স্কু বা ডিজিটেলিসের সহিত দেওয়া আবশ্যিক।

Acute Pericarditis এ বমি আরম্ভ হইলে

মুখে ডিজিটালিস বা প্রোফেন্থাস ব্যবহার বন্দ করিয়া Hypodermic স্ট্রিকনিয়া দেওয়া উচিত। বমি হইলে তৎক্ষণাৎ বন্দ করিবার ঔষধ খাওয়ান উচিত।

Re.

সোডা বাইকার্ব ... ৫ গ্রেণ।

বিসমাথ কার্ব ... ২ গ্রেণ।

এসিড হাইড্রোসায়ানিক ৩ মিনিম।

একুয়া মেথপিপ ... ৪ ড্রাম।

২১৩ মাত্রা ২ ঘণ্টান্তর সেবন করাইলে বমি বন্দ হইয়া যায়।

পথ্য হিসাবে দুধকে পেপটোনাইস (Peptoniz) করিয়া বা সোডা সাইটেট (প্রতি ১ আউন্স দুধে দুই গ্রেণ হিসাবে) ব্যবহার করা উচিত গাধার দুধ খাওয়ান ভাল Essence of chicken or Mutton or catailentne meat juice এ স্থলে দুধের পরিবর্তে দেওয়া যাহাতে পারে।

যদি ইহাতেও বমি বন্দ না হয় মুখে খাওয়ান বন্দ করিয়া বাহের দ্বার দিয়া (Rectal) খাওয়ান আরম্ভ করা প্রয়োজন। যদি হাপ মনে হয় অক্সিজেন (Oxygen) ব্যবহারে বিশেষ প্রয়োজনীয় ছট ফট করিলে পূর্বে বর্ণিত আফিম ও ব্রোমাইড মিস্টিচার ব্যবহার করিতে হইবে।

বেশ উপশম হইলে রোগীকে আরোগ্য হইতেও পরে কার্যক্ষম হইতে ৬ মাস বা এক বৎসরও লাগিতে পারে। আন্তে আন্তে Heart কে কার্যক্ষম করিতে হয়।

বিবিধ

বিপুল দান।—ময়মনসিংহের সুপ্রসিদ্ধ জমিদার কলিকাতার অগ্রতম পাটের ব্যবসায়ী রায় শ্রীযুক্ত সতীশ চন্দ্র চৌধুরী বাহাদুর নামরপুর পুণ্ডরীকাক্ষ - দাতব্য চিকিৎসালয়ে সম্প্রতি হাঁসপাতালের খরচ চালাইবার জন্য ৫০০০০ (পঞ্চাশ হাজার) টাকা দান করিয়াছেন। ইতি পূর্বে তিনি এক লক্ষ পচিশ হাজার টাকা দিয়া উক্ত হাঁসপাতালে গৃহ নির্মাণাদি করিয়া দিয়া ছিলেন। দাতা স্ববৃহৎ দানে প্রতিষ্ঠিত হাঁসপাতালে দেশের লোকের অনেক উপকার হইতেছে - বহু রোগী চিকিৎসার অভাবে বিশেষতঃ অল্প চিকিৎসার সুবিধা না থাকাতে অসহায় অবস্থায় কষ্ট পাইয়া মারা যাইত তখন তাহাদের অনেকে উপকার হইবে ভগবান শ্রীযুক্ত সতীশ চন্দ্র বাবু দীর্ঘজীবী হউন এই পার্থনা।

তরুণ সন্মিলন—সম্প্রতি বীর যতীন্দ্র নাথ ও চন্দ্রকান্তের দুর্ভাগ্য পরিবারের সাহায্য কল্পে কলিকাতা তরুণ সন্মিলন ইউনিভারসিটি ইনিস্টিটিউটে বিশ্বকবি রবীন্দ্রনাথের বিসর্জন অভিনয় করিয়া ছিলেন। তরুণ সন্মিলনই সর্বপ্রথম অভিনয়ের আয়োজন করিয়া এই বীরদ্বয়ের সাহায্যের ব্যবস্থা করিয়াছেন। আমরা শুনিয়া সুখী হইলাম। ইহারা খরচ ইত্যাদি বাদ দিয়া প্রায় ১৬০০ টাকা এই বীরদ্বয়ের পরিবারবর্গকে সাহায্য করিতে পারিয়াছেন। ইহাদের অভিনয়ও দর্শক বৃন্দের বেশ চিত্তাকর্ষক হইয়াছিল।

১৫২ বৎসর বয়সের মানুষ। সরপ্‌সায়ারের কারখানার টমাস লার নামক শ্রমিককে পৃথিবীর মধ্যে সর্বাপেক্ষা দীর্ঘজীবী বলা যায়। মৃত্যুর সময় ইহার বয়স ছিল ১৫২ বৎসর। ১২০ বৎসর বয়সে তিনি দ্বিতীয় বার দ্বার পরিগ্রহ করিয়াছিলেন।

আশ্চর্য্য মাদক স্বাক্ষ। ডাক্তার রুহিয়ার ফ্রান্সের একজন বিখ্যাত রসায়ন শাস্ত্রবিৎ পণ্ডিত ইনি মেক্সিকো অঞ্চলে নাগকণা গাছের মত এক প্রকার গাছের সন্ধান পাইয়াছেন। উহার নাম 'পিওট'। এইরূপ প্রকাশ, উহার রস পান করিলে মানুষের এক প্রকার মাদকতা জন্মে।

অগাঢ় মাদকতা স্তম্ভ ধরণের। এই বৃক্ষের রস পান করিবার পর অল্পক্ষণ চক্ষু মুদ্রিত করিয়া থাকিলে মানুষের যে মাদকতা জন্মে তাহাতে সে অনেক অজ্ঞাত বস্তু, জীবের ও মানুষের কথা জানিতে পারে। অগ্র লোক কি ভাবিতেছে, তাহা বলিয়া দিতে পারে। উহার সাহায্যে মানুষ অনেক কঠোর সমস্যার সমাধান করিতে পারে। এই গাছ মেক্সিকোতেও অধিক পাওয়া যায় না, অতি অল্প ওাওয়া যায়। এই রসের মাদকতা অধিকক্ষণ থাকে না কয়েক মিনিট মাত্র স্থায়ী হইয়া থাকে। চক্ষু উন্মিলিত করিলেই ইহার নেশা কাটিয়া যায়। এই কাটিয়া যাইবার পর শরীরের কোনরূপ গ্ৰাণি থাকে না।

ফয় বিনাশী লতা।—বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক এইচ্ এইচ্, রাস্‌ফি কয়েক মাস পূর্বে দক্ষিণ আমেরিকায় য়ামেজন উপত্যকায় পরিভ্রমণ করিয়া সম্প্রতি ফিরিয়া আসিয়া একটি ভেষজ লতার গুণ বিবৃত করিয়াছেন। তিনি ঐ লতার নাম দিয়াছেন 'ক্যাপি'। ক্যাপি মানুষদেহের শিরা-ধমনীসমূহের উপর ক্রিয়া প্রকাশ করিয়া অতিমাত্রায় তাহার সাহস বাড়াইয়া ও আশঙ্কা কমাইয়া দেয়। এই লতার পাচন খাওয়াইবার কয়েক মিনিটের মধ্যে মানুষ খানিকক্ষণ খুব ছটফট করে এবং সটান সোজা হইয়া উঠিয়া দাঁড়ায়, মুখমণ্ডল গভীর উদ্বেগ বা অস্থিরতার ভাব ধারণ করে। কিছুক্ষণ পরে মানুষটির পেশীসমূহ সতেজ, স্ফীত ও সক্রিয় হইয়া উঠে; তখন সে সম্মুখে যাহাকে পায় তাহার সহিত মারামারি করিতে চায়। কোনো যত্নে তাকে কাতর করিতে পারে না। কোনও ক্রকুটি বা নিষেধাজ্ঞা তাহাকে নিরস্ত করিতে পারে না। ভয় তাহার মন হইতে একেবারে অন্তর্হিত হইয়া যায় এবং সে দ্বিগুণ বিক্রমে শত্রুর সহিত দুই হইতে সাত ঘণ্টাকাল অবিভ্রাত যুঝিতে পারে। কিরূপ অবস্থায় এই ঔষধ ব্যবস্থা করা যায় তাহারই পরীক্ষা চলিতেছে।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীরাজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম-বি।

সহযোগী সম্পাদক—কবিরাজ শ্রীইন্দুভূষণ সেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী, এল্, এ, এম্-এস্।

ম্যালেরিয়ার কথা

শুনিয়া শুনিয়া কান অসাড় হইয়াছে,
ভুক্তভোগীর না শুনিয়া উপায় নাই। প্রাণের
দায়ে অনেকে ভাল মন্দ বাছে না,
অজ্ঞ লোকের পরামর্শে যা' তা'
বাজে ঔষধ দ্বারা কুচিকিৎসা
করিয়া দেহপাত করে

পাইরেক্স

ম্যালেরিয়ার

সুবিধিত সুপাক্ষিকিত ঔষধ।
পাইরেক্সের উপাদান চিকিৎসকগণের অনুমোদিত
এবং সুপরিচিত। কোনো লুকাচুরি নাই।
ডাক্তার নির্ভয়ে 'পাইরেক্স' ব্যবস্থা করেন,
রোগী নিশ্চিতমনে 'পাইরেক্স' সেবন
করিয়া রোগমুক্ত হন।

মূল্য ১ শিনি (১৬ মাত্রা) ৫/-

ভিনি, ধরচ সহ

০ শিনি

২।০

”

”

৩৮০

বেঙ্গল কেমিক্যাল এণ্ড ফার্মাসিউটিক্যাল ওয়ার্কস,
লিমিটেড

১৫, কলকাতা কোয়ার্টার, কলিকাতা।

সার, গ্লিসি, রায়ের, প্রিচালিত লেবল মিলিফ... টি
 স্বীতে বিশেষ ভাবে
 প্রসংধিত।

জেরের অদ্বিতীয় ওষধ
 এজেন্ট লাইবার জন্য পত্র লিখুন
 বল্লভ এণ্ড কো
 ১০১ নং কর্নওয়ালিস স্ট্রীট কলিকতা।

বড় বোতল
 ১৬ দাগ ৮৯ চৌদ্দ আনা।
 ছোট বোতল ৮ দাগ
 ১০ আট আনা।
 ইনফুয়েঞ্জা ট্যাবলেট।
 ইনফুয়েঞ্জা সর্দি, মাথাধরা,
 গাত্রবেদনা ইত্যাদির মনোষধ
 মূল্য প্রতি শিশি ১১/০ আনা।
 ডাইজেস্টিভ ট্যাবলেট।
 ডিম্পেপিয়া, অম্লশূল, পেট
 ফাঁপা, বদহজম ইত্যাদিতে বিশেষ
 উপকারী।
 মূল্য প্রতি শিশি ৮০ আনা
 নিউর্যালজিয়া বাম।
 বাত, গাঁটে ব্যথা, মাথা ধরা,
 ইত্যাদিতে মালিশ করিতে হয়,
 আশ্চর্য্য ফলপ্রদ ঔষধ।
 মূল্য প্রতি শিশি ৮০ আনা।
 স্বেবি কিওর।
 প্রতি কোণা ১/০ আনা।
 থোসের মলম।
 গোস পাচড়ার বহুপরীক্ষিত
 ঔষধ।
 একজিয়া কিওর।
 প্রতি কোটা ১/০ আনা।
 কাউর ঘায়ের মলম।
 দাঁদের মলম।
 প্রতি কোটা ১০ আনা।

বল্লভ এণ্ড কো
 শ্যামবাজার কলিকতা

চুল শুষ্ককে খুব ভাল করতে হ'লে



নিত্য কেশরঞ্জন-তৈল ব্যবহার করুন।

মহিলাকুলের কেশপসাদনের শ্রেষ্ঠ-উপাদান আমাদের কেশরঞ্জন। নিত্য মাথায় মাখিলে চুলগুলি খুব ঘন এবং কালো হয়, মাথা ঠাণ্ডা থাকে, কেশ জন্মের মধুর সুগন্ধ দীর্ঘকালব্যাপী শুচিত্তে বাদকাব্যী।

মূল্য প্রতি শিশি—এক টাকা। ডাক ব্যয়, সাত আনা

-বা-স কা-রি-ও

শীতের সময় যদি কাসি অনেকেরই লেগে থাকে। এক শিশি বাসকারিষ্ট এই সময়ে ঘরে রাখিলে যদি কাসি থেকে কোনরূপ কষ্ট গেতে হয় না। মূল্য প্রতি শিশি এক টাকা ডাক ব্যয় সাত আনা।

কবিরাজ নগেন্দ্রনাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ,
আম্বুরকৈদীয়া ঔষধালয়।

১৮১/১২ নং লোয়ার চিৎপুর রোড, কলিকাতা।

কবিরাজ নগেন্দ্র নাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ
১৮/১-১২ লোয়ার চিৎপুর রোড কলিকাতা

যদি সাবান মা'খতে হয়, মনে থাকে যেন

পাম অয়েল সাবান

যেথায় এমন তৃপ্তি হয় যা দু'নো দামের সাবানেও হয় না
একখানির দাম ৩/০ পয়সা মাত্র।

সর্বত্র পাওয়া যায়। পাইকারী দর বিশেষ সুবিধা।

এই ঠিকানায় লিখুন।

ড্যানশ সোপ ইণ্ডস্ট্রী লিমিটেড

বিলক, মেটাখিল্ডিং,

৫৫ নং ক্যানিং স্ট্রীট, কলিকাতা।

বেঙ্গল পাবলিক হেলথ ল্যাবরেটরির ডাইরেক্টর ও
 নানা স্থানীয় বহুদর্শী ডাক্তারগণ কর্তৃক বিশেষরূপে পরীক্ষিত
 ও প্রশংসিত এবং ডাইরেক্টর অব ইণ্ডাস্ট্রিজ বেঙ্গল কর্তৃক
 বিভিন্ন মিউনিসিপ্যালিটি, ডিস্ট্রিক্ট বোর্ড, রেলওয়ে, চা বাগান
 প্রভৃতিতে ব্যবহারের জন্য অর্জনিত।

সি. কিউ. সি. মার্ক
 কলোনিয়াল কুইনাইন কোম্পানীর
 সি. কিউ. সি. মার্ক

কুইনাইন ট্যাবলেট

প্রোগ ২০ ট্যাবলেট ১৭ টিউব ৩ সর্বত্র এজেন্ট আবশ্যিক
 ঐ কারী দর সতর্ক

প্রসিদ্ধান বসাক ফ্যাক্টরী, ৩ নং ব্রজচৌলাল স্ট্রীট,
 এম. ভট্টাচার্য এণ্ড কোং, কলিকাতা।

Brand & Co. Ltd. London.

Invalid Food Specialists.

**Awarded Gold Medal Calcutta Exhibition
 Brand's Essence of Chicken**

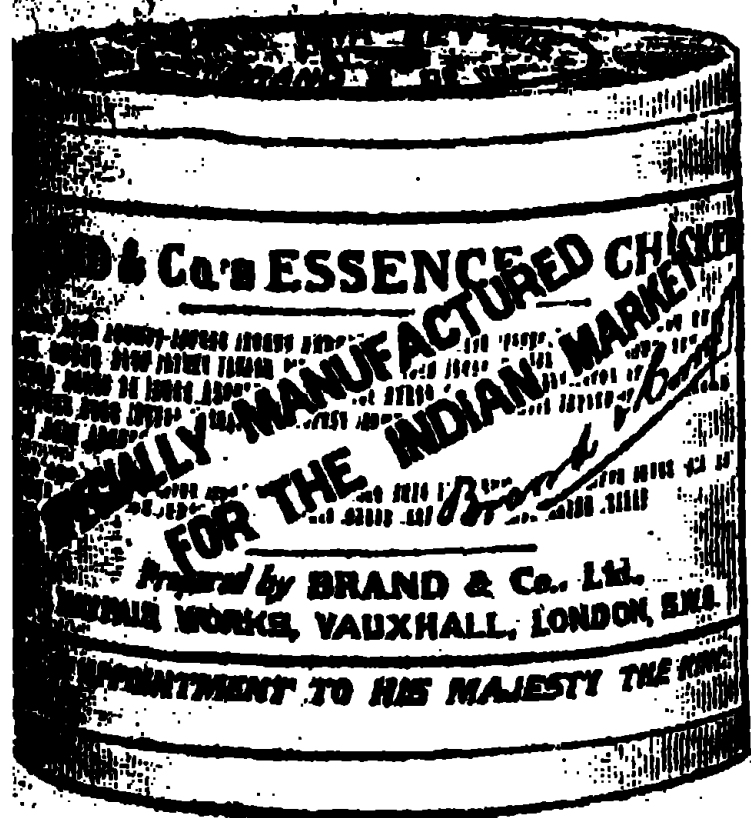
IMPORTANT.

When purchasing Brand's Essence of Chicken see that the
 label of each tin is overprinted in RED INK as follows
**SPECIALLY MANUFACTURED for the INDIAN
 MARKET.**

Brand's Products are stocked by the leading Chemists &
 Provision Merchants throughout India.

Price lists forwarded on application to Mr. A. H. P. Jennings.

Indian Representative, Block E, Clive Bldgs, CALCUTTA.



বিশ্ববিজয় কবচ

এক সপ্তাহের মধ্যে সর্ব্বরকম বিপদের হাত হইতে মুক্তিলাভ কর যায়। পুনশ্চণে সিদ্ধ, প্রত্যেক ফল প্রদ, মন্ত্রশক্তি ও জ্যোতিষের অপূর্ণ সম্মিলন বিশ্ববিজয় কবচ। ইহা ধারণে শান্ত মৌভাগ্য লাভ, ব্যবসা বাণিজ্যে উন্নতি, চাকরী প্রাপ্তি এবং শত্রুদিগকে বশীভূত ও পরাজিত, মহামারীর হাত হইতে আত্মরক্ষা ও অকালমৃত্যু হইতে নিষ্কৃতিলাভ অনায়াসে করা যায়। ইহা ধারণে অসম্ভব সম্ভব হয়। যাহা কেহ কোন দিন আশা করিতে পারে নাই, তাহা অনায়াসে হয়।

বিশ্ব-বিজয় কবচ তি, পি, তে পাঠান হয়। মূল্য ১টি সাধারণকবচ ১১/০ আনা মাত্র। ডাকমাণ্ডল স্বতন্ত্র। তিনটি একত্রে লইলে ডাকমাণ্ডল লাগিবে না। রূপার কবচ প্রত্যেকটি ২১/০ আনা। সোণার কবচ প্রত্যেকটি ৫১/০ মাত্র। কবচ ধারণের বিস্তারিত নিয়মাবলী কবচের সঙ্গে থাকিবে।

JOGMAYA ASRAM, Baichyanath Dham, "যোগময়া আশ্রম" বৈষ্ণবধাম,
P. O. Deugar, E. I. R. দেওঘর পোঃ ই, আই, আর—

ইউক্যালিপটাস নিমগ্নলক্ষ্যচিরতা লৌহাদি পুষ্টিবাহু শ্রেষ্ঠ জ্বরপ্র ধাতুউদ্ভিজ্জের সমবায়ে প্রস্তুত
ম্যালেরিয়া দুরারোগ্য, প্ৰীহায়ক যুক্ত বিস্ম ও বিশিষ্ট জীবাতু সমুচ্চ কালজ্বরের অত্যাশ্চর্য্য নূতন অব্যর্থ ঔষধ
ইউক্যালিপটাসের সাওয়ায় ম্যালেরিয়া হয়না, পাতাপাতা জলপানে প্ৰীহায়ক আরোগ হয়, অন্যান্য জ্বরতর
শিশি ১১/০ মাঃ ১১/০ তিন শিঃ একত্রে, অতিরিক্ত মাঃ ফ্রি। প্রঃ ভারত কোমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ বেলগাছিয়া, বারি
ব্যাঞ্চ—ন্যাশন্যাল কোমিক্যাল এজেন্সি, পোঃ মাখডাঙ্গা, কুচবিহার।

ডিট্‌জ্‌ "জুনিয়র" ল্যাম্প

ধোঁয়া হয় না, বা বাতাসে নিভিয়া যায় না।

উজ্জ্বল তিন, পিতল ও নিকেল তিন প্রকারে প্রস্তুত পাওয়া যায়।

অনেকদিন চলে

দেখিতে সুন্দর

কম তেল পোড়ে, দামও সস্তা

মনে রাখিবেন—



৮৪০ খরসিক হইতে আজ পর্য্যন্ত

সর্বাপেক্ষা উৎকৃষ্ট

সচিত্র মূল্য-তালিকা নিয় ঠিকানায় পাইবেন।

Agents :—ELLIOTT & CO., LTD.—7/A, Clive Row, Calcutta.

Whenever a Liniment is needed, prescribe— SLOAN'S Liniment

Sloan's Liniment can be relied upon to relieve pain, to disperse inflammation, reduce swelling and remove stiffness.

For this reason it provides a valuable external remedy in Muscular and Articular Rheumatism, Sciatica, Lumbago, Neuralgia, Sprains, Stiff Joints and Muscles, Bruises, etc.

Applied to the chest and throat, Sloan's Liniment is highly beneficial in relieving congestion and irritation in bronchial and laryngeal affections. Sloan's Liniment is agreeable and cleanly to use, and is

**READILY ABSORBED
WITHOUT RUBBING.**

Sloan's Liniment



Sold by all Chemists and Bazaars,

Representatives for India: MULLER & PHIPPS (India) LTD.,
14-16, Green Street, Bombay; 21, Old Court House Street,
Calcutta; and Branches.

হাঁপানি ও কাসির একমাত্র মহৌষধ
সতীশ কবিরাজের
ভূবন বিখ্যাত
শ্রীসারি
পরিচিত ও
সর্ব স্থানে শুভ ফল প্রদ
চিকিৎসক গণ্ডলির
প্রশংসিত
১ দাগ সেরনেই হাঁপ কমে
১ দিনেই সন্তানার উপশম হয়
প্রতি শিশি ১।।০, ডজন ১৫, গাশুল সতন্ত্র
সাহাপুর, বেহালা পোঃ ২৪ পরগণা
ব্রাঞ্চ:- ৫৯ রাজা নবরুক্ষের ট্রীট,
শোভাবাজার, কলিকাতা।

পাগলের মহৌষধ

এস, সি, রাঃ এণ্ড কোং

১৬৭৩ কর্ণওয়ালিস ট্রীট, কলিকাতা

টেলিগ্রাম Dauphin Calcutta.

৪০ বৎসর যাবৎ আবিষ্কৃত হইয়া শত সহস্র দুর্দান্ত
পাগল ও সর্বপ্রকার বায়ুরোগগ্রস্ত রোগী আরোগ্য হই-
রাছে। মূর্ছা, মৃগী, অনিদ্রা, হিষ্টিরিয়া, অথবা স্নায়বিক
দুর্ভাগতা প্রভৃতি রোগে অব্যর্থ। পত্র লিখিলে ক্যাটাগ
বিনা মূল্যে পাঠান হয়। প্রতি শিশি পাঁচ টাকা।

“স্বাস্থ্য” নিবন্ধমালা ।

স্বাস্থ্যর অগ্রিম বার্ষিক মূল্য ডাকমাণ্ডল সহ ২
প্রত্যেক সংখ্যার মূল্য ১০ আনা। ফাল্গুন হইতে মাঘ
পর্যন্ত বৎসর গণনা করা হয়; এবং কেবল ফাল্গুন হইতে
পূর্ণ এক বৎসরের মূল্য লওয়া হয়। কেহ বৎসরের মধ্যে
গ্রাহক হইলে তাঁহাকে ফাল্গুন হইতে কাগজ লইতে হয়।
মূল্য সম্পাদকের নামে পাঠাইতে হয়।

অপ্রাপ্ত সংখ্যা। “স্বাস্থ্য” প্রতি বাংলা মাসের
১লা প্রকাশিত হয়। কোন মাসের কাগজ না পাইলে সেই
মাসের ১৫ই তারিখের মধ্যে অপ্রাপ্ত সংবাদ ডাকঘরে
খবর লইয় ডাকবিত্তভাগের উত্তর সহ আমাদের নিকট
পৌছান আবশ্যিক।

পুস্ত্রোত্তর। রিপ্লাই কার্ড কিম্বা টিকিট না পাঠা-
ইলে কোন চিঠির জবাব দেওয়া সম্ভব হয় না।

প্রবন্ধাদি। টিকিট বা ঠিকানা লেখা খাম দেওয়া
থাকিলে অমনোনীত রচনা ফেরত দেওয়া হয়। রচনা
কেন অমনোনীত হইল, তৎসম্বন্ধে সম্পাদক কোন উত্তর
দিতে অসমর্থ।

বিজ্ঞাপন। কোন মাসে বিজ্ঞাপন বন্ধ বা পরি-
বর্তন করিতে হইলে, তাহার পূর্ব মাসের ১৫ই তারিখের
মধ্যে জানাইতে হয়।

অশ্লীল বিজ্ঞাপন ছাপা হয় না। ব্লক ভাঙ্গিয়া গেলে
ওজ্জ্বল আমরা দায়ী নহি এবং বিজ্ঞাপন যখন বন্ধ করিবেন,
ব্লক থাকিলে সঙ্গে সঙ্গে ফেরৎ লইবেন। মচেন হাবাইরা
গেলে আমরা দায়ী নহি। বিজ্ঞাপনের মূল্য অগ্রিম দেয়।

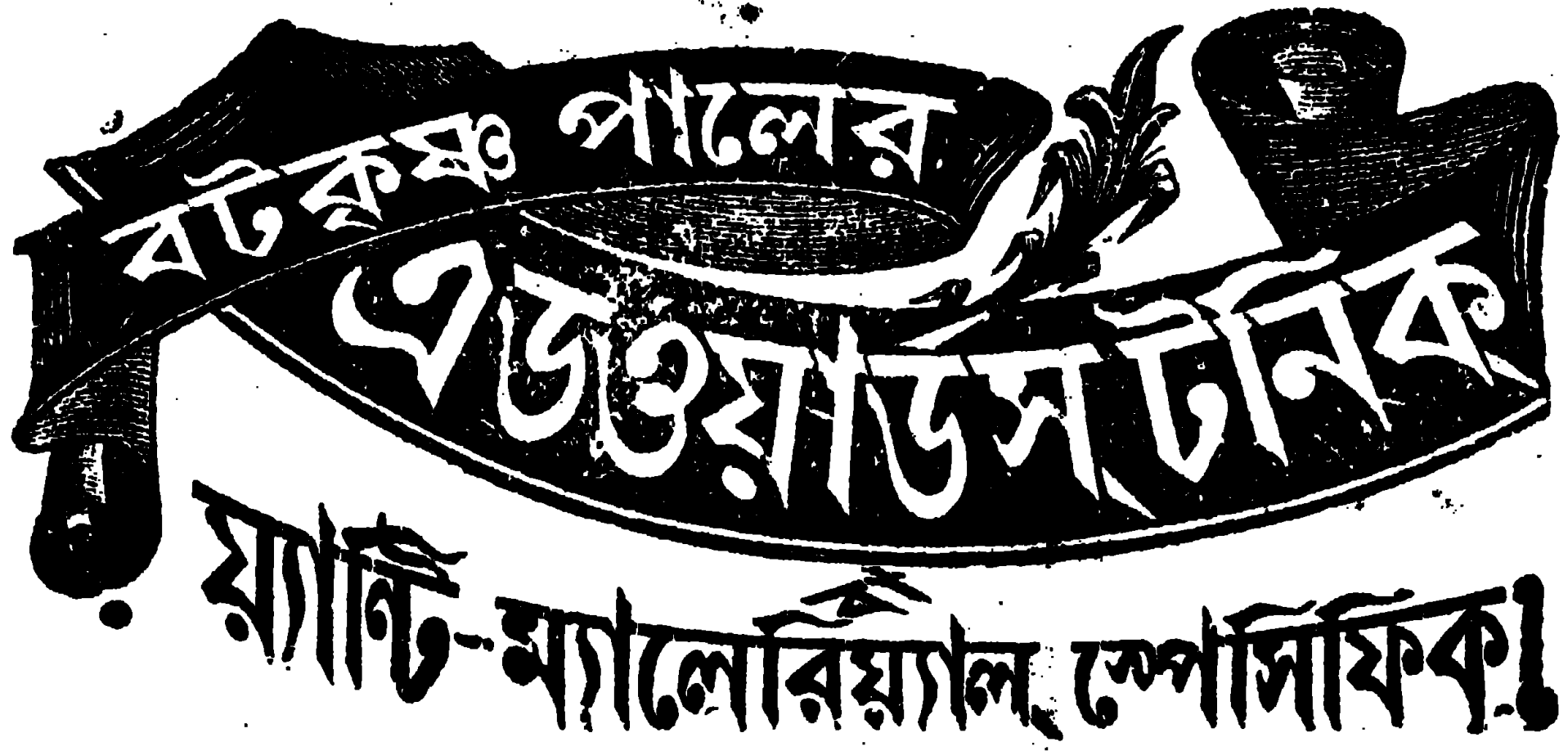
স্বাস্থ্যর বিজ্ঞাপনের মাসিক মূল্য ।

বিজ্ঞাপনের সাধারণ পৃষ্ঠ ।

Foreign Rate.	Rs. 20 Per Page.
পূর্ণ পৃষ্ঠা ...	... ১৬
অর্ধ পৃষ্ঠা বা এক কলাম ...	... ৮
দিকি পৃষ্ঠা বা অর্ধ কলাম ...	... ৫

বিশেষ স্থানে ও মলাটের উপরে বিজ্ঞাপনের মূল্য বৃদ্ধ।

শ্রী ব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম. বি.
সম্পাদক।
কর্ণওয়ালিস—১০১ নং কর্ণওয়ালিস ট্রীট, কলিকাতা



(ম্যালেরিয়া ও সর্ববিধ জ্বররোগের একমাত্র মহৌষধ)

অন্যাবধি সর্ববিধ জ্বররোগের এমন আশু শান্তিকারক মহৌষধ
আবিষ্কার হয় নাই।

মূল্য—বড় বোতল ১।।০ টাকা প্যাকিং ডাকমাশুল ১ ; ছোট বোতল ১ টাকা
প্যাকিং ডাকমাশুল ৫০ আনা।

রেলওয়ে কিম্বা ষ্টিমার-পার্শ্বে লইলে খরচা অতি মূল্য হয়।

পত্র লিখিলে কমিশনের নিয়মাদি সম্বন্ধীয় অশ্যান্ড
জ্ঞাতব্য বিষয় অবগত হইবেন।

ভারতের রাজপ্রতিনিধি মহামাণ্ড বড়লাট বাহাদুর কর্তৃক পৃষ্ঠপোষিত—

বটকৃষ্ণ পাল এণ্ড কোং

১ ও ৩ বনফিল্ডস লেন, কলিকাতা।

কি উপায়ে মৃত্যু নিবারণ করা যায় ?

এই ভাবনা সত্ত্বেও মনে হয়, কিয়ৎ মনুষ্য ভাতি আজ পর্যন্ত এই প্রশ্নের মীমাংসা করিতে পারে নাই।

মৃত্যু অবশ্যস্বাবী কিন্তু তাহ জ নিরাতও কেহ মৃত্যুর কবল হইতে পরিহার পাঠে নিশ্চই নহে।

মৃত্যু যখন অবশ্যস্বাবী তখন ইহা

নিশ্চয়ই ভাবিবার বিষয়

যে প্রত্যেক সংসারী লোকের আকস্মিক দুর্দিনের জন্ত সক্ষম হইতেছে কি না।

যদি কয় পরিবার সৃষ্টি করিয়া আপনি করিয়া থাকেন, এবং মাত্র জীবনবীমা কলিলেই সেই সকল সিকি হইতে পারে।

কিরূপে ইহা সম্ভব হইতে পারে, নিম্নলিখিত ঠিকানায় পত্র লিখুন।

W. R. RAE,
Managing Director.

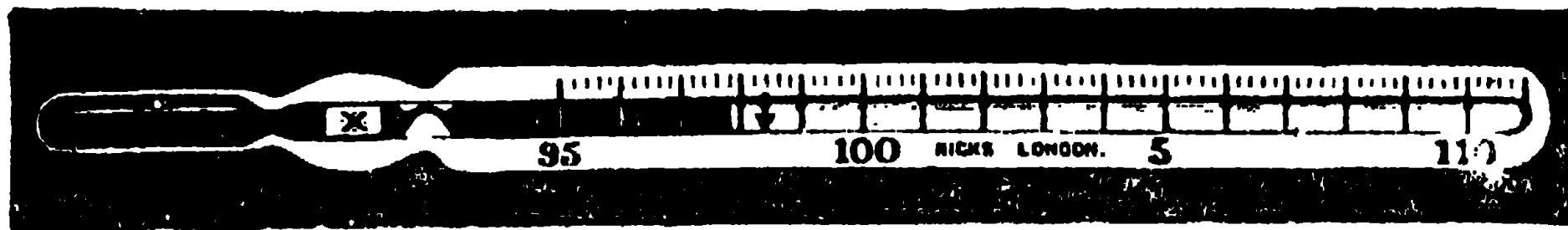
S. N. BANERJEA
Secretary.

National Insurance Co., Ltd.

Head Office :—7, Church Lane, Calcutta.

James J. HICKS,

8, 9, 10, HATTON GARDEN, LONDON.



প্রসিদ্ধ হিক্স থার্মোমেটারের প্রস্তুতকারক।

পৃথিবীর সর্বস্থানের প্রদর্শনীতে স্বর্ণপদক ও ডিপ্লোমা প্রাপ্ত—

থার্মোমেটারের উপর হিক্স থাকিলেই বিশ্বাসযোগ্য

ভাৰতে সৰ্বত্র পাওয়া যায়।

যদি আপনাদের কিনিতে অসুবিধা হয়, আমরা সুবিধা করে, পাইকারি হিসাবে কিনিয়া দিতে পারি।

Sole Agents—ALLEN & HANBURY'S, Ltd.

Block E. Clive Building, Calcutta.

সাবধান ! আমাদের থার্মোমেটার জাল হইতেছে।

INDO-FRENCH DRUG-HOUSE

প্রস্তুত নিম্নলিখিত ঔষধগুলির এজেন্ট আমরা লইয়াছি

বল্লভ এণ্ড কো

শ্যামবাজার, কলিকাতা

PAIN-O-BALM

The wonderfull pain-killer.

DERMA-CURA

A pure vegetable ointment.

LACRIPPE CURA

Influenza tablet.

PICK-ME-UP

The sweet-scented smelling salt.

MALRYLL

The sure cure for Malaria.

SPLENOTONE

Quickly brings the spleen to its normal size.

VENO-BALM

The safest cure for Gonorrhoea.

SKIN-SOAP

An antiseptic Soap, best for skin, Healthy or diseased.

IODO-SARSA

The best blood-purifier.

LUNG-CURE

A well-tried remedy for Phthisis, Bronchitis &c.

PTYCHO MINT TABLET.

A carminative antacid remedy.

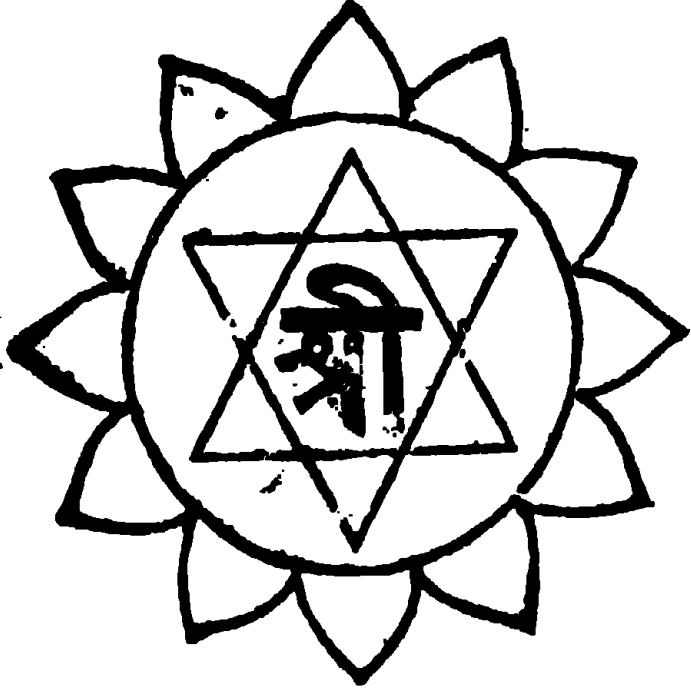
PRESCRIPTIONS TO MEDICAL MEN ON REQUEST.

সর্বত্র এজেন্ট আশুক

চতুর্থ বর্ষ
ভাদ্র
বাধিক মূল্য ২



৭ম সংখ্যা
August.
প্রতি সংখ্যা ১০



স্বাস্থ্য

শ্রীঅশোকচন্দ্র রক্ষিত
২৬নং কটন ষ্ট্রীট, কলিকাতা।



শারদীর সংখ্যা

আম্রিনের কয়েকজন লেখকের নাম।

- রায় বাহাদুর ডাঃ শ্রীযুক্ত চুনীলাল বসু C. I. F., I. S. O., M. B.
রায় বাহাদুর ডাঃ শ্রীযুক্ত উপেন্দ্রনাথ ব্রহ্মচারী M. A., M. D. Ph. D.
মহামহোপাধ্যায় কবিরাজ শ্রীযুক্ত গণনাথ সেন সরস্বতী M. A., L. M. S.
ডাঃ শ্রীযুক্ত একেন্দ্রনাথ ঘোষ M. D., D. Sc.

কার্তিকের সংখ্যার জন্ত বিশেষ ব্যবস্থা করা হইতেছে।



Sarat Ghose & Co
CALCUTTA



হারমোনিয়ম মূল্য তালিকার জন্য পত্র লিখুন।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী, এম, বি।

কার্যালয় :—১০১, কর্ণওয়ালিস ষ্ট্রীট, কলিকাতা।

শিশু খাদ্যের বৈজ্ঞানিক প্রথা।
শৈশবের প্রত্যেক অবস্থায় খাদ্যের পৃথক ব্যবস্থা আছে।

'ALLENBURYS' FOOD

ব্যবস্থা :-

১নং মিল্ক ফুড :- শিশু জন্ম হইতে তিন মাস কাল পর্য্যন্ত।

২নং ঐ :- তিন মাস হইতে ছয় মাস পর্য্যন্ত।

৩নং মণ্টেড :- ৮ মাস হইতে তদূর্দ্ধ কাল পর্য্যন্ত।

৪নং মণ্টেড রস্কস :- ইহা শিশুদিগের সর্বপ্রথম কঠিন আহারা।

শিশুদিগের আহার ও তৎসংক্রান্ত তত্ত্বাবধান সম্বন্ধীয় এলেনবরিসের পুস্তক আবেদন করিলে বিনা
মূল্যে প্রেরিত হইয়া গাকে।

এলেন এণ্ড হ্যানবরিস লিমিটেড—লণ্ডন।

ভারতবর্ষের বিশিষ্ট প্রতিনিধি—

A. H. P. Jennings Esq.

Block E, (2nd floor,)

Clive Buildings, Calcutta,

A Safe, Pleasant and Sure Remedy for the
**Stomach Disorders and Teething
Pains of Babies.**



A small dose of Woodward's Gripe Water instantly relieves stomachache, flatulence and indigestion. Given regularly it keeps the digestion healthy and prevents diarrhoea. It also soothes painful gums, makes teething easy and enables baby to enjoy peaceful sleep. Woodward's Gripe Water is very pleasant, and safe because it does not contain any sleeping drugs.

Sold at all Chemists and Bazzars.

WOODWARD'S
"Gripe Water"
KEEPS BABY WELL



আর বিত্ত পানীর জলের অল্প চিন্তা করিতে হইবে না
আমাদের পেটে

HYGIENIC HOUSEHOLD FILTER.



একটা ঘরে রাখিলে, পল্লীগ্রামেই
কলিকাতার কলের জলের ত্রাণ
স্বচ্ছ ও জীবানুবর্জিত পানীর
জল ব্যবহার করিতে পারিবেন।
কূপ, পুকুরিণী ও তড়াগাদির জলে
যে সমস্ত প্রাণহানিকর রোগের
জীবাণু সঞ্চারিত হয়, তাহা আমাদের
এই ফিল্টারে একেবারে দূরীভূত
হইয়া উৎকৃষ্ট পানীয়ে পরিবর্তিত
হইবে।

আমাদের ফিল্টারের উৎকৃষ্টতা Director of Public
Health Bengal, Behar & Orissa এবং Chief
Engineer of Public Health Department,
Bengal এর দ্বারা পরীক্ষিত হইয়া উচ্চ প্রশংসিত হইয়াছে।
নানা প্রদর্শনীতে মেডেল ও উচ্চ প্রশংসা প্রাপ্ত হইয়াছে।

মূল্য :— ৩ গ্যালন ২২।০, ৬ গ্যালন ৩৫.০; ৯ গ্যালন
৫০.০ মাত্র। বিশেষ বিবরণের অল্প নিয়ম ঠিকানায় পত্র লিখুন
Hygienic Household Filter Co.
Makers & Managing Agents—Das & Co.,
60, Shikdar Bagan St., Calcutta.

প্রাচীন পবিত্র তীর্থ

গঙ্গার পশ্চিমতীরে অবস্থিত কালীগড় গ্রামে
শ্রী শ্রী সিন্ধেশ্বরী কালীমাতার
মন্দির। ইহা একটা বহুপুরাতন সিদ্ধপীঠ এবং বলরোপপীঠ
নামে জনশ্রুতি আছে। এখানে পঞ্চমুখি আদ্যন আছে।
দেবতা সিন্ধেশ্বরী, মহাকাল ভৈরব ই, মাই, আর,
হগলী-কাটোয়া লাইনে জীন্নাট টেমের অর্ধ মাইল
পূর্বে মন্দির।

সেবাইত—শ্রী কামাখ্যাপদ চট্টোপাধ্যায়।

কিৎ, এণ্ড কোৎ

৩৭ নং হারিসন রোড, —৪৫, ওয়েলিংলি স্ট্রীট—
হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও পুস্তক বিক্রেতা।

সাধারণ ঔষধের মূল্য—অরিষ্ট ১/০ প্রতি ড্রাম, ১ হইতে
১২ ক্রম ১০ প্রতি ড্রাম, ১৩ হইতে ৩০ ক্রম ১/০ প্রতি ড্রাম,
২০০ ক্রম ১/০ প্রতি ড্রাম।

সরল গৃহ-চিকিৎসা—গৃহস্থ ও ভ্রমণকারীর উপযোগী,
কাপড়ে বাধান ৪৪০ পৃঃ মূল্য ২/০ টাকা মাত্র, ২য় সংস্করণ।

ইনফ্যান্টাইল লিভার—ডাঃ ডি, এন, মার, এন ডি
কৃত, ইংরেজী পুস্তক ১৮১ পৃঃ কাপড়ে বাধান মূল্য ২।০ টাকা

স্বাস্থ্য-বিজ্ঞাপন

বেঙ্গল ইমিউনিটি কোং

—লিমিটেড—

স্থাপিত—১৯১৯।

ভারতে সর্বপ্রথম ও সর্বশ্রেষ্ঠ

সিরাম (Serum) ভ্যাক্সিন (Vaccine)

—এবং নানাবিধ—

ইমজেকশনের ঔষধ

প্রস্তুত কারক।

THE

Bengal

Immunity

Co., Ltd.

(ETD. 1919)

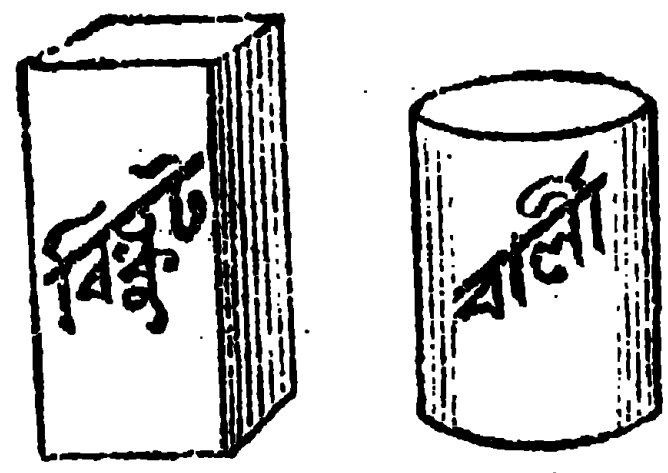
The Premier organisation in India for
the manufacture of Sera, Vaccines
and other Injection Products.
Laboratory with up to date apparatus.

Liberal Commission allowed to trade and Profession.

মুখ্য তালিকা ও অত্র সিবরণের অত্র নিয়ম ঠিকানায় পত্র লিখুন—

১৫ নং বঙ্গবাজার স্ট্রীট, কলিকাতা।

বিস্কট
—
বালী
ভাল কারক?



কে.সি. বসু এণ্ড কোং
শ্যামবাজার, কলিকাতা

কে, সি, বসু বালীই

আজকাল স্বদেশী বালীর সেবা—

ইহাই সকলের অভিপ্সিত। স্বদেশে

প্রস্তুত. স্বদেশী মূলধনে চালিত এবং

ভারতীয়গণ কর্তৃক সেবিত।

Vibrona

আদর্শ টনিক

জীবনের সকল বয়সে ও সকল অবস্থাতেই এমন সময় আসে যখন শারীরিক বল ও তেজ কম মনে হয়। ইহার প্রধান কারণ ব্যাধি, আঘাত বা অত্যধিক ইন্দ্রিয় পরিচালনা ইত্যাদি। এই সকল সময় দুর্বলতা দূর করিবার সব উৎকৃষ্ট ঔষধ “ভাইব্রোনা” প্রধান BRITISH TONIC “ভাইব্রোনার” উপধারিতা শীঘ্র অনুভব করা যায়। মানসিক দুর্বলতা ও শারীরিক অবসাদ ম্যাজিকের মত দূর হয়—এবং ভাইব্রোনা ব্যবহার করিলে শীঘ্র পূর্বেকার স্বাস্থ্য ফিরাইয়া কমতালী বলবান করিয়া দেয়। বহুদিন জ্বরে বা স্নায়বিক দৌর্বল্যে ভুগিলে কয়েক বোতল ভাইব্রোনার” ব্যবহারে আরোগ্য হইবেই ইহা নিশ্চিত।

অন্যান্য টনিক Wine গুলির অপেক্ষা ভাইব্রোনা তেজস্কর হওয়ার দরুন, কম মাত্রাতেই কাজ হয়—বড় চামচের এক চামচেই তৎক্ষণাত্ অবসাদ দূর করে।

দুর্বল বালিকাদের, ছোট ছেলেদের জন্য ১ হইতে তিন চায়ের চামচ টানকে জল মিশ্রিত করিয়া মাসাধি খাওয়ালেই নিশ্চয় উপকার পাইবেন।

Vibrona

Fletcher Fletcher & Co. Ltd.

VIBRONA

LABORATORIES

LONDON

*May we again draw the attention
of the Medical Faculty—*

to the great value in convalescence of our well-known product, Wincarnis?

This standardised preparation carries the recommendation of more than 10,000 registered medical practitioners.

Containing the finest extracts of meat and malt in a vehicle of rich red wine, it is indicated in all cases of extreme debility, anaemia, nervous disorders, enfeebled vitality in the aged and convalescence after fevers or other serious illness.

It is most digestible, promotes a rapid increase in red corpuscles, assists metabolism and ensures a progressive building-up of physical energy.

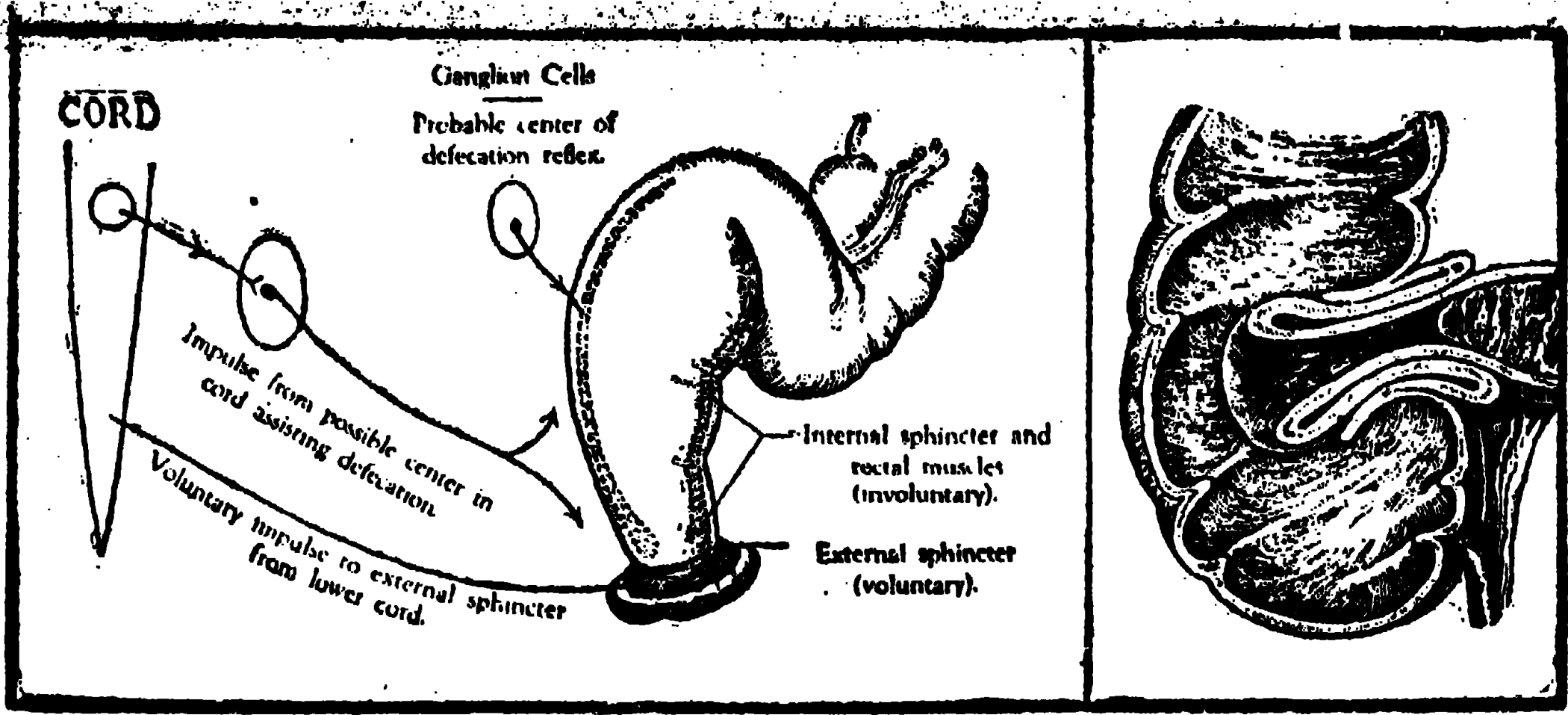
It is delicious to the taste, rapid in action and scrupulously pure. It contains no drugs.

We trust that in suitable cases you will have no hesitation in prescribing

WINCARNIS

Manufactured by
COLEMAN
& Co. Limited
NORWICH
ENGLAND

Sold in bottles wrapped in the familiar pink paper, at all Stores and Bazars.



অন্ত্রকে মসৃণ করা কিম্বা জোলাপ কোনটা ভাল?

একজন বিখ্যাত অন্ত্রবিশারদ বলিয়াছেন :-

- (১) জোলাপ কোষ্ঠবদ্ধতা সারাইতে পারে না। আকস্মিক খাবার পরিমাণ যেমন ক্রমেই বেড়ে যায়, জোলাপের পরিমাণও সেই রকম ক্রমেই বাড়াইতে হয়।
- (২) অনেকদিন জোলাপ ব্যবহার করিলে মলের সঙ্গে রক্ত পড়ে এপেন্ডিকাইটিস হয় এবং অন্ত্রে নানাবিধ রোগ দেখা যায়।
- (৩) পরীক্ষা করে দেখা গিয়াছে যে জোলাপ খেলে মলের সঙ্গে জীবক পদার্থ বেশী থাকে এবং সেই জন্য অন্ত্রের নানাবিধ গোলযোগ দেখা দেয়, শরীরের গুটির অভাব ঘটিয়া থাকে।
- (৪) নরম এবং জলের মত মল উৎপন্ন করে বলিয়া জোলাপ খাইলে মল হইতে নানাবিধ বিষ খুব শীঘ্র আমাদের শরীরে শোষিত হইয়া থাকে।
- (৫) জোলাপ লইলে আমাদের শরীরের জলীয় পদার্থ খুব বেশী পরিমাণে বহির্গত হইয়া যায়, এবং শরীরে সর্ব ধাতুর সাম্যতা নষ্ট করে।

বিশেষজ্ঞরা বলেন যে, অন্ত্র মসৃণ করার ঔষধ খাইলে জোলাপ খাবার গুণ গুলি পাওয়া যায়, কিন্তু দোষ গুলি আর হয় না।

নিউজল আদর্শ তৈলময় পদার্থ, সব রকম কোষ্ঠকাঠিন্বে নিউজল আশ্চর্য রকম কাজ করে। অণুবীক্ষণ যন্ত্র দ্বারা পরীক্ষা করে দেখা গেছে যে বেশী চটচটে হলে ঔষধে কাজ হয় না, আর কম চটচটে হলেও কিছু কাজ হয় না। বহুবিধ পরীক্ষা দ্বারা দেখা গিয়াছে যে, যতখানি চটচটে হলে অর ঠিক মসৃণ থাকে, নিউজল ঠিক ততখানি চটচটে। এই সব বড় ডাক্তারেরাই স্বীকার করেন।

Nujol

Registered trade mark

Made by

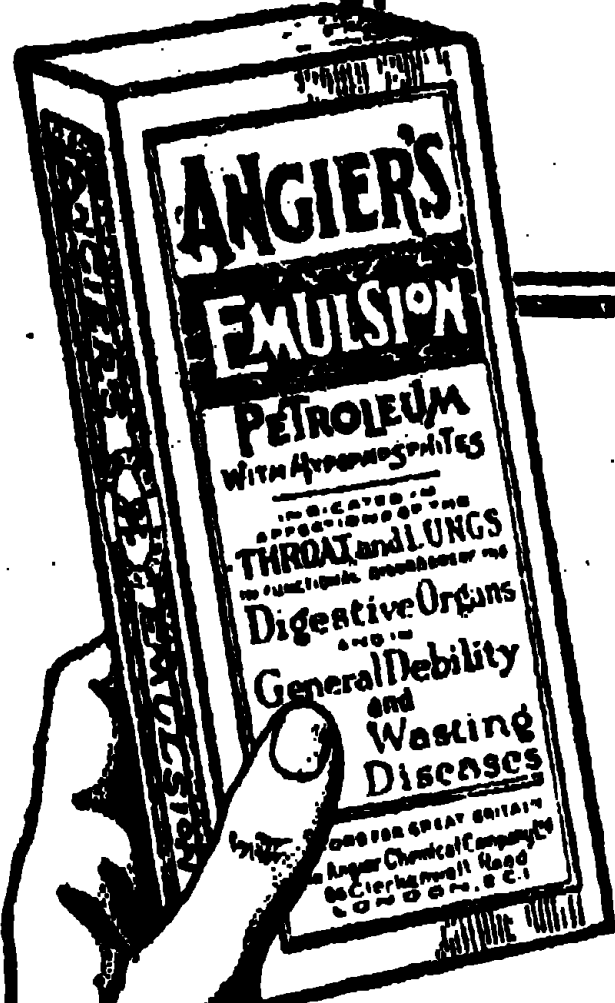
STANDARD OIL CO (NEW JERSEY.)

Agents:—**MULLER & PHIPPS (INDIA) Limited**

Calcutta, 21, Old Court House Street,

Bombay 14-16 Green Street

The Original & Standard EMULSION OF PETROLEUM



Angier's Emulsion is made with petroleum specially purified for internal use. It is the original petroleum emulsion—the result of many years of careful research and experiment.

In Gastro-Intestinal Disorders of a catarrhal, ulcerative, or tubercular nature, Angier's Emulsion is particularly useful. The minutely divided globules of petroleum reach the intestines unchanged, and mingle freely with intestinal contents. Fermentation is inhibited, irritation and inflammation of the intestinal mucosa rapidly reduced, and elimination of toxic material greatly facilitated. An improved state of the digestive functions and modification of the various symptoms traceable to auto-intoxication are notable results.

During Convalescence. After fever, dysentery, operations, or after any serious illness, Angier's Emulsion will improve and strengthen the organs of digestion and assimilation, and enable patients to derive the fullest benefit from any prescribed diet. The creation of appetite and the return of normal digestion is quickly brought about by its regular use.

Frail, Nervous Patients respond actively to Angier's Emulsion. It is a tonic in effect and an aid to digestion. Being a perfect Emulsion, it is presented in a form pleasing to the taste and acceptable to the most fastidious. Its good effects are accomplished in a safe and natural manner without entailing any extra work upon the weak or overburdened system.

**FREE
SAMPLES TO
THE MEDICAL
PROFESSION**

on application to
Messrs. Martin & Harris,
8, Waterloo Street, Calcutta.

ANGIER CHEMICAL Co., LTD.,
66, CLERKENWELL ROAD,
LONDON, ENGLAND.

ANGIER'S EMULSION

THE ORIGINAL & STANDARD EMULSION OF PETROLEUM

STANISTREET SOLIDIFIED CASTOR OIL FOR THE HAIR

উদ্ভিজ্জ তৈলকে রাসায়নিক প্রক্রিয়ার দ্বারা ঘনীভূত করিয়া
কেশ প্রসাধনের জন্য এই অভিনব কেশ ব্যবহার্য্য দ্রব্য প্রস্তুত
হইয়াছে। ইহা মৃদু স্বগন্ধযুক্ত এবং কাচ পাত্রে রক্ষিত। ইহা
ব্যবহারে মিতব্যয়িতা সাধিত হয়, কারণ অতি অল্পমাত্রা ব্যবহারে
কেশ স্ফটিকণ এবং রেশমের স্মায় কোমল এবং সুন্দর হয়
এবং অতি সহজে প্রসাধন সমাপ্ত করা যায়, অধিকন্তু ইহা কেশ-
মূলকে নরম করিয়া মরামান খুস্কী ইত্যাদি নষ্ট করে।

মূল্য প্রতি পাত্র ১ টীকা মাত্র।

প্লাশমন !

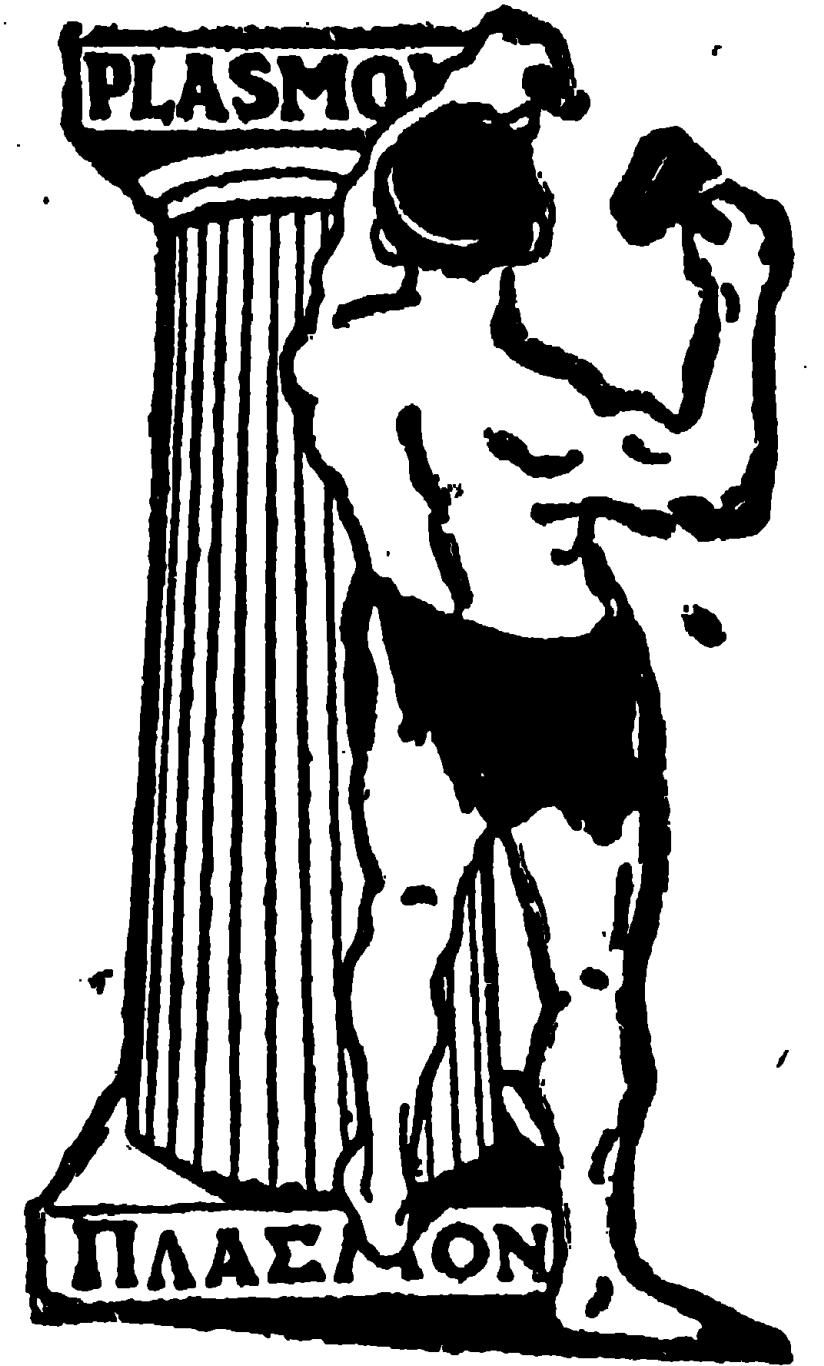
PLASMON

প্লাশমন !

সহজে জ্বাণী, বাতহীন এই চূর্ণ, স্নানমণ্ডী, মস্তিষ্ক অস্থি ও পেশা
পরিপুষ্ট করিবার পক্ষে সর্বোত্তম ঋতু সামগ্রী। গাভীহৃৎ
হইতে প্রস্তুত। এই স্বাভাবিক ছানা জাতীয় "প্রোটিন"
খাদ্যটি অভ্যন্ত পুষ্টিকর, সহজপাচ্য এবং শরীরে সত্ত্বর সংশ্লিষ্ট হয়।

শিশু এবং রোগীর পক্ষে "প্লাশমন"
বিশেষ উপযোগী।

ইহাতে এলুমিনি, ফস্ফেট্, অফ লাইম্, আয়রন (লৌহ),
সোডিয়াম্ লাবণিক পদার্থের
প্রাচুর্য্য হেতু "প্লাসমন"
আদর্শ খাদ্য।



PLASMON-ARROWROOT

প্লাশমন্ এরোরুট !

সাধারণতঃ বাজারে যে সমস্ত এরোরুট প্রচলিত আছে তদপেক্ষা প্লাশমন্ এরোরুট সহস্র গুণে শ্রেষ্ঠ।
বিলাতী, আমেরিকা, ফ্রান্স, জার্মান ও ভারতবর্ষে সুবিখ্যাত চিকিৎসকগণ প্লাশমনেন্দ্র গুণে ও উপকারিতায়
নিশ্চিত হইয়া ব্যবহার করিতেছেন।

যক্ষ্মারোগে, পুষ্টিকর অভাব ও বিকৃতি রোগে, পরিপাক বিকার ও পাকায়নের যাবতীয় রোগেই "প্লাশমন"
সর্বোত্তম পথ্য।

শরীর পুষ্টিসাধনে "প্লাশমন্" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ-হৃৎ সহ "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে
শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ হৃৎ-সহ "প্লাশমন্" সেবনে অত্যুৎকৃষ্ট ফল পাওয়া যায়। ইহা অতি সহজেই প্রস্তুত করা যায় :—ছই চামচ
পরিমাণ 'প্লাশমন্' এক ছটাক জলে উত্তমরূপে মাড়িয়া মসৃণ করিয়া লইবে, পরে দেড় গোরা হুখে তাহা মিলাইয়া
অগ্নিতে চড়াইয়া নাড়িতে থাকিবে যতক উঠিলেই নামাইয়া লইবে এবং শীতল হইলে তাহা রোগীকে পান করিতে দিবে
প্লাশমন্—এরোরুট, বিস্কুট, কোকো, ওট্‌স, চকোলেট্, কর্ণফ্লাওয়ার এবং কার্ডপাউডার রোগীর পান
উপযোগী, এবং কুচি অমুখারী দেওয়া যায়।

সকল প্রসিদ্ধ ঔষধালয়ে প্রাপ্তব্য।

ম্যানুফ্যাকচারের প্রতিনিধি—

মিঃ এচ, ডি, নাগ

৭৫।১।১নং হারিসন রোড, কলিকাতা।

বিষয়	পৃষ্ঠা	বিষয়	পৃষ্ঠা
১। শিশু রক্ষা ও শিশুপালন শ্রীশ্রীশচন্দ্র গোস্বামী	১৯৩	৬। জন সেবার চিকিৎসক শ্রীঅক্ষয়কুমার নন্দী	২০৫
২। পরলোকে কবি রাজ যামিনীভূষণ রায় কবিরাজ শ্রীইন্দুভূষণ সেন	১৯৭	৭। কৃত চিকিৎসা ডাঃ শ্রী প্রফুল্লকুমার মুখোপাধ্যায়	২০৭
৩। নারী আগণ শ্রীমতী প্রভাতিনী বোষাণ	১৯৮	৮। মুখশক্তি রাধবাহাছ ডাঃ শ্রীচুনীলাল বসু	২১০
৪। বাঙ্গালীর স্বাস্থ্য— শ্রীতমোনাচন্দ্র দাশ গুপ্ত	২০১	৯। স্বাস্থ্য-শাস্ত্র অধ্যাপক শ্রীবিভূতিভূষণ বোষাণ	২১৩
৫। বাতের অস্ত্রাণ্ড উপক্রম ও তাহার চিকিৎসা ডাঃ শ্রীব্রজেননাথ গাঙ্গুলী	২০৩	১০। স্বাস্থ্য-সংবাদ	২১৮
		১১। সন্দেহ-ভঞ্জন	২১৯
		১২। প্রাপ্তি স্বীকার ও সংক্ষিপ্ত সমালোচনা	২২০
		১। বিবিধ	২২২

কবিরাজ শ্রীযুক্ত সত্যচরণ সেন কবিরঞ্জন শাস্ত্রী আবিষ্কৃত

১৫ দিনের
ঔষধ ২ প্রকার

রতি বল্লভ রসায়ন

পূর্ণ ১ কোটি
ছই টাকা।

মেহ, আমেহ ও গণোবিয়ার বিশ্ববিখ্যাত মহৌষধ।

কবিরাজ—শ্রীইন্দুভূষণ সেন ভিষগ-রত্ন, আনুবেদশাস্ত্রী, এল, এ এম, এস,
১১১১ নং বলরাম ঘোষ ষ্ট্রীট, কলিকাতা।

স্যানাটোজেন

স্যানাটোজেন—কেসিন ও গ্লিটারোফসফেটের রোগে প্রস্তুত। এই ঔষধ বহুদিন হইতে অতি পুষ্টিকর পথ্য ও ঋণ্যরূপে ব্যবহৃত হইতেছে। নিম্নলিখিত রোগগুলিতে স্যানাটোজেন বিশেষরূপে কার্যকরী।

স্নায়বিক রোগে—যাবতীয় স্নায়বিক দুর্বলতার স্যানাটোজেন ব্যবহৃত হয়।

ক্ষয় রোগে—যক্ষা ও বহুমূত্র রোগীকে ওজন ঠিক রাখিবার জন্য স্যানাটোজেন দেওয়া হয়। রিকেট ইত্যাদি পাকস্থলী সংক্রান্ত রোগে স্যানাটোজেনের কার্য খুব আশাশ্রদ।

অন্ত্র রোগে—অন্ত্রকৃত, টাইফয়েড ও আমাশয়ে স্যানাটোজেন ব্যবহার করা যায়।

রক্তশূন্যতায়—রক্তশূন্যতায় বিশেষতঃ স্ত্রীলোকদের যৌবনের প্রারম্ভে যে রক্তশূন্যতা হয়—তাহাতে ও ম্যালেরিয়ায় ভুগিয়া রোগী রক্তশূন্য হইয়া পড়িলে তাহাদের পক্ষে স্যানাটোজেন দেওয়া বিশেষ ফলপ্রদ। কঠিন পীড়া হইতে আরোগ্য লাভ করিবার পর স্বাস্থ্য পুনঃপ্রাপ্তির জন্য ব্যবহার করিলে বিশেষ উপকার পাওয়া যায়।

জনৈক বিশেষজ্ঞ “জেনারেল প্র্যাকটিসনার” এ লিখিয়াছেন যে, বিভিন্ন রোগে স্যানাটোজেন ব্যবহারের প্রচলনই ইহার উপকারিতার বিশেষ প্রমাণ।



নিরুক্ততায়

দুর্বলতায় অবসাদে

ব্যবহার করুন।

Deschiens' syrup

ডেসিয়ান সিরাপ।

ইতিমধ্যে সমস্ত পৃথিবীর সর্বত্র প্রায় হাজার হাজার ব্যক্তি হইয়া থাকিব করিয়াছেন যে এই ঔষধ সর্বদা সমস্ত রোগকে দূরীভূত করে এবং শক্তি ও গতি প্রদান করে।

এই ঔষধ প্রস্তুতকারী "ডেসিয়ানস, প্যারিস, ফ্রান্স" এই নামের প্রতি লক্ষ্য রাখিবেন।

সমস্ত ঔষধালয়ে এবং বাজারে প্রাপ্য।

পাইকারী বিক্রেতা—ডে. বি. দস্তুর, ফোন: গ্র্যান্ড ট্রীট, কলিকাতা।

INSIST ON THE NAME OF DESCHIENS.

GENASPRIN

জেনাস্প্রিনের আরও গুণ ।

প্রত্যেক ডাক্তারই জেনাস্প্রিনের গুণ সম্বন্ধে নানান কথা জানেন । ইঙ্গ ব্যবহার করা একেবারে নিরাপদ এবং অনেক রোগেই জেনাস্প্রিন দেওয়া হয় । একজন বড় ডাক্তার জেনাস্প্রিন সম্বন্ধে কি বলিয়াছেন, দেখুন—

“চোখের ব্যথায় জেনাস্প্রিন দিয়ে দেখেছি, খুব ভাল কাজ হয়—যদি বেশী মাত্রায় দেওয়া হয় । ছোট ছোট ছেলের ও কোন কিছু সঙ্গে মিশিয়ে জেনাস্প্রিন ও দেওয়া যায় । অনেক সময় ছোট ছেলেরা এস্পিরিনের ট্যাবলেট কান্নাকাটি না করে ও খায় । একটি ৫-৬ বছরের ছেলের চোখে ব্যথা হয়েছিল । তাকে ১০ গ্রেন কোরে জেনাস্প্রিন ৪ ঘণ্টা অন্তর খাওয়ানতে একেবারে সেরে গেল ; খারাপ কিছুই হয়নি ।

বাথকে পলসেটিলা ও কলোকাইলাম দিয়ে উপকার না হইলে, জেনাস্প্রিন আশ্চর্যকর কাজ করে । স্রীলোকের জরায়ু ও বীজকোষের সব রকম রোগেই জেনাস্প্রিন বেশ শক্তিশালী ।

হার্পিন জোটারের পরে নিউরালজিয়াতে আমি জেনাস্প্রিন দিয়ে বেশ ফল পেয়েছি ।

চোখের Irido-cyclitis এ আমি অস্তান্ত ঔষধের সঙ্গে জেনাস্প্রিন দিয়ে বেশ ফল পেয়েছি । অনেকদিন ব্যবহারে কোনও কুফল নেই ।

মেডিক্যাল প্রেস সাকুলার নবেম্বর ২২, ১৯২২ ।

আমাদের ভারতবর্ষের অধিনে লিখলেই, বিনামূল্যে আমরা জেনাস্প্রিন সম্বন্ধে সমস্ত জ্ঞাতব্য বিষয় সম্বন্ধিত পুস্তক পাঠাইয়া থাকি ।

১। মার্টিন ও হারিস,

৮ নং ওয়াটারলু স্ট্রীট, কলিকাতা ।

২। গ্রাহামস্ বিল্ডিংস, পার্শী বাজার স্ট্রীট, ফোর্ট, বোম্বাই ।

একমাত্র প্রস্তুতকারক—জেনাটোসান লিমিটেড ।

লাক্‌বরো, ইংলণ্ড ।

পি, ব্যনার্জির --

সর্প দংশনের মহৌষধ ।

ট্রেড "লেব্লীন" মার্ক

ইহাতে সর্পপ্রকারের সর্পবিষ নিশ্চিত আরোগ্য হয় ।

মূল্য ১২ এক টাকা, ভিঃ পিতে ১১০ টাকা ।

১২ শিশি ১০১০, ভিঃ পিতে ১১০, ৫০ শিশি ৪০, ভিঃ পিতে ৪২, টাকা ।

১০০ শিশি ৭৫, ভিঃ পিতে ৭৮, ১৪৪ শিশি ১০৮, ভিঃ পিতে ১১২ টাকা ।

সমস্ত টাকা অগ্রিম পাঠাইলে ভিঃ পিঃ খরচ লাগে না ।

শ্রী পরেশনাথ বন্দ্যোপাধ্যায় ।

মিহিঙ্গাম ই, আট, আর ।

(সাঁওতাল পরগণা)

কালির ট্যাবলেটের প্রতারণা নিবারণের উপায় ।

আমি অবগত হইলাম কোন কোন ব্যবসায়ী অল্পের কালি আমার টিনে পুরিয়া আমার কালি বলিয়া বিক্রী করে, এই প্রতারণা নিবারণের জন্ত আমি আমার ভিক্টোরী ট্যাবলেট 'U' অক্ষর অঙ্কিত করিয়া দিলাম, আমার প্রস্তুত শান্তি ও ইম্পিরিয়াল কালি অপেক্ষ ভিক্টোরী কালি এক ট্যাবলেটে ছয় গুণ কালি হইবে; সুতরাং ভিক্টোরী, শান্তি ও ইম্পিরিয়াল অপেক্ষা সস্তা ও উৎকৃষ্ট ।

"অমৃতবারাণ" বলেন--মিতব্যয়িতা হিসাবে, ইউ, সি, চক্রবর্তী ভিক্টোরী কালি ব্যবহার করাই উচিত ।

বারাণের ১০, ১/০ গ্রোসের ৭৮টি ট্যাবলেটে যে কালি হয়, আমাদের নিম্নলিখিত কালির ১ ট্যাবলেটে তাহা অপেক্ষা তাল কালি হইবে ।

মূল্য, হস্তী-মার্কী ব্ল্যাক, সিংহ-মার্কী ব্ল্যাক, ভিক্টোরী ব্ল্যাক ও হরিণ-মার্কী কালি প্রতি গ্রোস ১২, শান্তি ব্ল্যাক ১ গ্রোস ১/০ ।

হস্তী-মার্কীর বেগুনী আঁকা ব্ল্যাক ও সিংহ-মার্কীর ২ ঘোঁসাত গাঢ় কালি হবে ।

ইউ, সি, চক্রবর্তী এণ্ড কোং
হাটখোলা, কলিকাতা ।



Bronchitis and other Throat Affections are amenable to this treatment.

BRONCHITIS, Quinsy, Pharyngitis, Laryngitis Influenza and other kindred affections of the bronchi, tonsils, larynx and throat are very quickly relieved by generous applications over the throat and upper thorax of hot Antiphlogistine,

Antiphlogistine has a treble beneficial action

It reduces the inflammation and congestion, first from the fact that its generous c.p. Glycerine content coming in contact with the liquid exudates present, sets up and sustains heat, thus stimulating the cutaneous reflexes and greatly increasing local superficial circulation.

Secondly through the hygroscopic pro-

perties of Antiphlogistine, these same exudates, are by osmotic action, actually taken into the poultice itself.

Its third beneficial action comes simultaneously with its first and second and is its *endosmotic* action (the complement of osmosis)—during which its non-toxic antiseptics of eucalyptus, boric acid and gaultheria are being taken through the integument, and, being absorbed, tend to inhibit the toxins.

Over 100,000 Physicians use the genuine Antiphlogistine because they know they can rely on it to relieve inflammation and congestion.

Let us send you our booklet, 'The Pneumonic Lung.'

The Denver Chemical Mfg. Company
New York, U. S. A.

Laboratories : London, Sydney, Berlin, Paris,
Buenos Aires, Barcelona, Montreal, Mexico City

Antiphlogistine
TRADE MARK

"Promotes Osmosis"



ব্যাধি-ব্যাধি।

The most recent Advance in the Antimony Treatment of KALA-AZAR

UREASTIBAMINE

কালাজরের Antimony চিকিৎসার Urea Stibamine সর্বশ্রেষ্ঠ আধুনিক ঔষধ। (Urea সহিত Para aminophenyl stibinic acid মিশাইয়া প্রস্তুত হইয়াছে)।

ইহা ব্যবহার করিলে খুব অল্প সময়ের ভিতরই উত্তম ফল পাওয়া যায়।

ইহার গুণের বিশেষত্ব :-

- (১) দুই হইতে তিন সপ্তাহ ব্যবহার করিলেই রোগী সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য লাভ কবে
- (২) ব্যবহার করিতে আরম্ভ করিলেই রোগলক্ষণগুলি অতি দ্রুত দূর হয়।
- (৩) ঔষধ ব্যবহারে রোগীর অসহ্য হইবার কোন লক্ষণ হয় না।
- (৪) যে সকল রোগীদের sodium antimony tartrate বা tartar emetic দ্বারা উপকার হয় না ও যে সকল রোগী পুনরায় রোগে পড়েন সেই সকল ক্ষেত্রে ইহার কার্য অতীব সুন্দর এবং সর্বাপেক্ষা কমপ্রদ।
- (৫) পরীক্ষায় দেখা গিয়াছে যে রোগের গোড়ায় ৪ বা ৫টা ইনজেকশন দিলেই বা অনেক সময় তাহার অপেক্ষা কম ইনজেকশনও রোগ সারিয়া যায়।

কেহ চাহিলে পাঠাইলেই আমাদের ডাক খরচার urea Stibamine ব্যবহার করিবার প্রণালী লিখিত পুস্তিকা পাঠাইয়া দেওয়া হইবে।

Urea Stibamine ঔষধ Bathgate & Co. ও অত্র বিখ্যাত ঔষধ বিক্রেতার নিকট পাওয়া যায়।

BATHGATE CO.

CHEMISTS, CALCUTTA.

দারুণ গ্রীষ্মের

অবসাদ প্রত্যহ

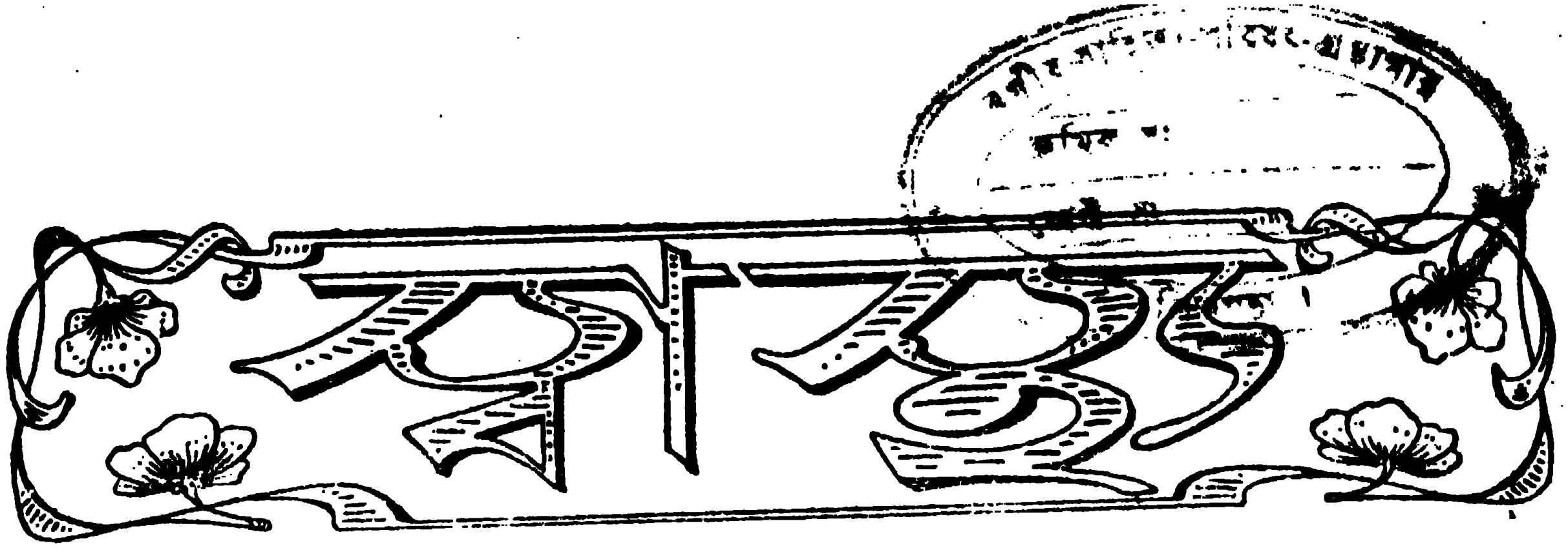
জ্বাকুজ্ব

ব্যবহারের

দুঃস্বপ্ন হ্রাস।

সি, কে, সেন, এণ্ড কোং লিমিটেড

২৯নং কলুটোলা স্ট্রীট, কলিকাতা।



“ধর্মার্থকামমোক্ষাণাম্ আরোগ্যং মূলমুত্তমম্”

চতুর্থ বর্ষ]

ভাদ্র ১৩৩৩।

[৮ম সংখ্যা]

শিশু রক্ষা ও শিশু শিক্ষা

[শ্রী শ্রীশচন্দ্র গোস্বামী B. A.—বঙ্গীয় স্বাস্থ্য বিভাগের সহকারী পাবলিসিটি অফিসার]

মায়েদের কাছে শিশু সন্তানের শিক্ষার কথা তুলিলেই তাঁহারা বলেন “আগে বাঁচুকই ত, তারপর শিখবে খন”। বাঁচিবার জন্যই যে শিক্ষার প্রয়োজন একথাটা মায়েরা জানিলেও মানিতে চাননা, শিশুকে বাঁচাইতে হইলেই যে মা ও শিশুকে সুনিয়ন্ত্রিত জীবন যাপন করিতে হইবে এই সোজা কথাটা অনেকেই বুঝিতে চান না।

শিশুর রক্ষা ও শিক্ষার জন্য প্রথম ও প্রধান দায়িত্ব মায়ের। রামপ্রসাদ বলিয়াছেন—‘মা হওয়া কি মুখের কথা, শুধু প্রসব করলে হয়না মাতা।’

কথাটা সত্য। আমাদের দেশের মায়েরা সন্তান পালন জানেন না, অপেক্ষাকৃত বয়স্ক ছেলেকে শিক্ষা দিতে পারেন না, তাইত দেশে সুসন্তানও বেশী হয় না।

আমি কয়েকটা সাধারণ স্বাস্থ্যনীতির কথা বলিব, যেমন সময়ে ছেলেদের খাওয়ান এবং পরিষ্কার পরিচ্ছন্ন খাওয়া ছেলেদের দেওয়া। অনেক

মা শিশু সন্তান কাঁদিলেই তাকে খানিকটা দুধ খাওয়াইয়া দেন, তা সে ছেলে পেটের ব্যথাতেই কাঁদুক আর বিছানায় আলপিন ফুটিলে অথবা পিঁপড়ায় কামড়াইলেই কাঁদুক। এইরূপে অসময়ে ও অতিরিক্ত খাদ্য খাওয়াতে ছেলেদের ‘লিভার’ এর দোষ পড়ে। অনেক সময় প্রশ্নাবে বিছানা ভিজিলে অথবা ঠাণ্ডা লাগিলে ও শিশু কাঁদিয়া থাকে। মায়ের দৃষ্টি সজাগ না থাকিলে এই সব ধরা পড়ে না।

মায়ের সন্তানের জন্ম অসীম স্নেহ থাকা সহ্য ও আমরা অনেক সময় দেখিতে পাই যে মাতাই সন্তান হত্যা করেন।

শিশুকে নিদ্ৰিস্ত সময়ে খুব কম মা খাওয়াইয়া থাকেন। ঘড়ি ধরিয়া ঠিকমত শিশুকে খাওয়ান উচিত এ কথা বড় বিবিয়ানার কথা। শিশুর পেটের অসুখ ও বমি মাঝে মাঝেই দেখা যায় উহার কারণ অনিয়মিত দুগ্ধ পান।

কুখাদ্য শিশুকে মায়েরা অজ্ঞতা বশতঃ প্রায়ই খাওয়ান। অনেক সময়ে দেখা যায় মাছি বসা দুধ শিশু খাইতেছে। মা' দুধের বাটী পলিতা ও বোতল অপরিষ্কার রাখবার জন্য কত শিশু যে পেটের পীড়ায় প্রাণত্যাগ করে তাহা অবর্ণনীয়।

বোতলগুলি দুধ খাওয়াইবার পরই প্রথমে ঠাণ্ডা জল ও পরে গরম জল ও সোডা দিয়া ধুইয়া ফেলা উচিত। বোতলের মুখের রবার ফুটন্ত জলে সর্বদা সদা পরিষ্কার করা বাঞ্ছনীয় নতুবা ছেলের আমাশয় বা অন্য প্রকার রোগ হইতে পারে।

শিশুকে কতবার কোন বয়সে খাওয়াইতে হইবে মায়েদের ইহা অবশ্য জ্ঞাতব্য। শিশুকে দিনে তিন ঘণ্টা অন্তর খাওয়ান উচিত। জন্মের প্রথম কয়েক সপ্তাহ সন্ধ্যা ৬টা হইতে প্রাতে ৬টা পর্য্যন্ত রাত্রিকালে দুইবার খাওয়ান আবশ্যিক হইতে পারে। কিন্তু একবারের বেশী না খাওয়াই ভাল।

খাঁটি দুধ দেশে দুর্লভ কাজেই অধিক সময় জ্বাল দিয়া বীজাণু নাশ করিতে হইবে। কিন্তু অধিক জ্বাল দিলে দুধের vitamine নামক সারাংশ লোপ পায় কাজেই শিশুকে মাঝে মাঝে আঙ্গুর ও কমলা লেবুর রস দিলে তাহার পুষ্টির সহায়তা করে।

মাতৃদুধ সন্তানের পক্ষে সর্বাপেক্ষা হিতকর। প্রসূতির দুধের পর গরু ও ছাগলের দুধের স্থান। কিন্তু শিশুকে উহাতে চিনি ও জল মিশ্রিত করিয়া খাওয়ান আবশ্যিক। রুগ্না মাতা অথবা ধাত্রীর দুধ শিশুর বর্জনীয়।

তাহা হইলে দেখা গেল যে খাওয়ান ও শোয়ান ইহার কোন কার্যই উপেক্ষায় নহে উহাতে শিশুর স্বাস্থ্য চিরতরে নষ্ট হইয়া যায়।

ইহা ছাড়া শিশুদের সর্দি, কাশীও হাম প্রভৃতি রোগ ও প্রায়শঃই দেখা যায়। পূর্বে গৃহস্বামিনীরা শিশু চিকিৎসাও অল্প বিস্তর জানিতেন এখন ও সব জিনিষের চর্চা নাই; কথায় কথায় ডাক্তারের বাড়ী ছুটিতে হয়।

শিশুদের কখনও সর্দি ও কাশির রোগীর নিকট রাখিতে নাই। শিশুদগকে হালকা গরম কাপড়ে খোলা বাতাসে রাখিলে সর্দি প্রভৃতি হয় না। অনেক মা শিশুকে ঘরের জানালা দরজা বন্ধ করিয়া ঘুমাইতে দেন। ইহাতে শিশুর স্বাস্থ্যহানি ঘটে।

শিশুদের হাম খুব বেশী হয়। যাহার হাম হইয়াছে তাহার নিকট কোন শিশুকে যাইতে দিতে নাই।

শিশুদের খোস পাঁচড়া হওয়ার কারণ জননী দের অপরিষ্কার ও অপরিচ্ছন্ন বস্ত্রে শিশুকে সর্বদা রাখা। নিয়মিত স্নান করিলে ও শিশুকে ছোঁয়াচ হইতে দূরে রাখিলে ইহার আশঙ্কা বড় কম।

শিশুর ওজন উচিত তাহার তালিকা দিলাম ইহার ব্যতিক্রম হইলেই বুঝিতে হইবে শিশুর অসুস্থ হইতেছে, খাড়াভাব ঘটতেছে অথবা ব্যাধি হইয়াছে। শিশুর জন্ম কালীন—/৩৫ পোয়া ওজন হইবে।

„ প্রথম মাসে	—/৪	সের	„	„
„ দ্বিতীয়	„	—/৬	„	„
„ তৃতীয়	„	—/৭৫০	পোয়া	„
„ চতুর্থ	„	—/৭১০	„	„
„ পঞ্চম	„	—/৭৫০	„	„
„ ষষ্ঠ	„	—/৮	„	„
„ ৭ম	„	—/৮১০	„	„
„ ৮ম	„	—/৮১০	„	„

৯ম , —/৮৫০ ,, ,, ,
 ১০ম ,, —/৯৯ ,, ,, ,
 ১১শ ,, —/১০ সের ,, ,,

এক বৎসর বয়স্ক শিশুর ওজন অন্ততঃ দশসের
 ওজন হইবে।

শিশুর নৈতিক দ্বন্দ্ব ও মাতা পিতা ও পারি-
 পার্থিকের উপর নির্ভর করে। উপনিষদের ঋষিরা
 সত্যই বলিয়াছেন যে আমি যাহা দেখিব যাহা
 শুনিব ও যাহা কহিব তাহা যেন সুন্দর হয়।
 শিশুকে সুন্দর দৃশ্যে ও সুন্দর কথার মধ্যে বাড়িতে
 দিতে হয়। অনেক সময় বালকেরা কুৎসিৎ কথা
 শুনিয়া থাকে ও পরবর্তী জীবনে কুৎসিৎ কথা বলে।
 বস্তিতে ও নিম্নশ্রেণীর শিশুসম্মানের মধ্যে এই সব
 প্রায়ই দেখা যায়। শিশুকে সর্বদা ধমকান অথবা
 আদর দিলে সে একগুঁয়ে ও জেদী হইয়া উঠে।
 শৈশবকাল হইতেই পিতা মাতাকে মনে রাখিতে
 হইবে যে শিশুর কোমল মন ও দেহ গঠনের এই

উপযুক্ত সময় নতুবা কাঁচায় লু নোয়ালে বাঁশ
 পাকালে করে টাশ টাশ।

প্রথম ও প্রাথমিক শিক্ষা মায়ের কোলে ও
 স্নেহের অঙ্গুলি সঙ্কেতেই হইয়া থাকে। মাতাই
 শিশুর সর্বদাপেক্ষা বড় ও সক্ষম শিক্ষয়িত্রী। স্কুলে
 ও পাঠশালায় বর্তমান শিশুশিক্ষার পদ্ধতি শিশুর
 মন আকর্ষণ করেনা কাহ্নেই শিশু গুরুমশায়ের
 নামে শিহরিয়া উঠে।

“গুরুমশাই যেন কশাই পিটিয়ে পিটিয়ে
 লম্বায়ে” সহজ ও সরল প্রণালীতে শিক্ষা না দিলে
 শিশুশিক্ষা চিরদিন অপূর্ণ থাকিবে—বালক কিছুই
 শিখিবেনা।

বিলাতে অধিকাংশ প্রাইমারী স্কুলের স্ত্রী
 শিক্ষয়িত্রী আছেন। আমাদের দেশে স্ত্রী শিক্ষয়িত্রী
 প্রচলন হওয়া অত্যাশ্চক্য, বারাস্তরে শিশু-শিক্ষার
 অগ্রদিক বলিব।

পরলোকে কবিরাজ যামিনীভূষণ রায়

[কবিরাজ -শ্রী ইন্দুভূষণ সেন সহকারী অধ্যাপক, অক্ষয় আয়ুর্বেদ কলেজ]

সত্যই বিনামেধে বজ্রবাত হইয়াছে—স্থির শান্ত
 প্রকৃতির বন্ধে প্রলঙ্কর ঝটিকার আবির্ভাব হইয়াছে।
 বাঙ্গালার—গৌরববাঙ্গালীরগৌরব—ভারতের গৌরব
 কবিরাজ যামিনীভূষণ রায় আর ইহ জগতে নাই।
 গত ২৫শে শ্রাবণ বুধবার সকাল সাড়ে নয়টার

সময় তিনি সমগ্র মায়াজাল বিচ্ছিন্ন করিয়া অমর
 ধামে চলিয়া গিয়াছেন।

কবিরাজ যামিনীভূষণ রায় যে একজন বিশ্ব-
 বিখ্যাত চিকিৎসক বলিলে যাহা বুঝায় তিনি তাহার
 অনেক উপরে ছিলেন। তিনি ছিলেন একটা লুপ্ত

গৌরবকে পুনর্জীবিত করিবার বিশ্বকর্মা। তিনি বলিতেন “এই জীবন বেদ আয়ুর্বেদকে রক্ষা করিতে পারিলে অক্ষয় শিব প্রতিষ্ঠার ফল হইবে।” এই উদ্দেশে আজ এগার বৎসর পূর্বে ২৯নং ফড়িয়া পুকুর ধীরে তিনি অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদ বিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠা করেন।

কবিরাজ যামিনীভূষণ রায়ের পিতা ৩ কবিরাজ পঞ্চানন কবিচিন্তামণি মহাশয় ভবানীপুরের এক জন ধর্মসুরিকল্প কবিরাজ ছিলেন। তিনি প্রথমে তাঁহার মেধাবী পুত্রকে আয়ুর্বেদ শিক্ষা দেন। যামিনীভূষণ রায় লিখিয়া গিয়াছেন—“মদীয় পরমাত্মীয় স্বর্গীয় পিতৃদেব অশেষশাস্ত্রাধ্যাপক, ধর্মসুরিকল্প কবিরাজ ৩পঞ্চানন কবিচিন্তামণি মহোদয়ের চরণোপাশ্বে যখন আয়ুর্বেদশিক্ষা করিতেছিলাম তখন ফল পল্লব সমৃদ্ধ আয়ুর্বেদ মহাতরুকে বজ্রাহতবৎ শার্ণ ও শুষ্ক দেখিয়া হৃদয় বড়ই কাতর হইয়াছিল এবং শারীরতত্ত্ব, শবব্যবচ্ছেদ প্রভৃতি শিক্ষা না করিয়া চিকিৎসা কার্যে প্রবৃত্ত হইতে কেমন সঙ্কোচ বোধ হইতেছিল, স্বর্গীয় পিতৃদেবের চরণে এই বিষয়ে নিবেদন করিলে তিনি পরম পূজ্যপাদ, অশেষগুণভাজন স্বর্গীয় মহামহোপাধ্যায় কবিরাজ বিজয় রত্ন সেন কবিরঞ্জন মহোদয়ের সহিত পরামর্শ করেন। অনন্তর উভয়ে এক রাক্যে অনুমোদন করিলে, আমি পাশ্চাত্য চিকিৎসা শাস্ত্র শিক্ষার্থ কলিকাতা মেডিক্যাল কলেজে প্রবিষ্ট হই। তথায় পাঁচ বৎসর অক্লান্ত পরিশ্রমে পাশ্চাত্য চিকিৎসা শাস্ত্র শিক্ষা করিতে চেষ্টা পাইয়াছি।” তিনি মেডিক্যাল কলেজ হইতে বিশেষ যোগাতার সহিত এম-বি পরীক্ষায় উত্তীর্ণ

হন। ১৯০৫ সালে তিনি গুড়িত বৃষ্টি পান। তিনি সংস্কৃত কলেজ হইতে এম-এ পাশ করেন। সংস্কৃত ভাষায় বিশেষ ব্যুৎপন্ন লাভ করায় সংস্কৃত কলেজ হইতে তিনি “কবিরত্ন” উপাধি প্রাপ্ত হন।

আয়ুর্বেদের লুপ্ত গৌরব প্রতিষ্ঠাই তাহার জীবনের একমাত্র ব্রত ছিল। তাঁহার প্রতিষ্ঠিত অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদ বিদ্যালয় যাহাতে শ্রীশালিনী হইয়া উঠে ইহার জন্ত তিনি প্রাণপাত পরিশ্রম করিয়াছেন। তিনি বলিতেন—“আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসা অগাধ সমুদ্র বিশেষ। এই মহাসমুদ্রে যে সকল কৌস্তভমণি লুক্কায়িত, তাহা উদ্ধার করিয়া লইতে পারিলে বাঙ্গালী আবার যে স্বাস্থ্য বান ও দীর্ঘ জীবন লাভ করিয়া পূর্ব গৌরব ফিরিয়া পাইবে তাহাতে আর সন্দেহ কি? যস্য দেশস্য যো জন্তু ভৃচ্ছং তদৌষধং হিতম্। যে দেশের প্রাণী তাহাদের রোগ নিবারণে সেই দেশজাত ঔষধই উপযোগী—ফল মূলাশী আর্গ্যঋষির ইহাই অমূল্য উপদেশ। আমরা এতদিন এ কথা বুঝি নাই বলিয়াই তো আমরা নানারূপ আধিব্যাধি প্রপীড়িত নিত্য নূতন রোগাসুরগণকে বরণ করিয়া লইয়া ভগ্ন স্বাস্থ্যও অন্নায়ু হইয়া উঠিয়াছি। এখন এই জাতীয় জাগরণের দিনে আমরা যাহা নষ্ট স্বাস্থ্য ফিরিয়া পাইয়া কার্যক্ষেত্রে প্রকৃত কর্মী হইতে পারি, আমাদের ভবিষ্যৎ বংশধরগণকে জাতীয় চিকিৎসা বিদ্যায় পারদর্শী করিতে পারি তাহারই উপায় বিধান করা আবশ্যিক।”

অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদ কলেজ ও হাঁসপাতালের জন্ত তিনি শরীরকে শরীর জ্ঞান করেন নাই। বারম্বার রোগের আক্রমণে শয্যাগত থাকিয়াও যখনই কেহ

তাঁহাকে দেখিতে গিয়াছেন। তাঁহারই নিকট রোগ যন্ত্রণা ভুলিয়া গিয়া অর্চাঙ্গ আয়ুর্বেদ কলেজের আবশ্যকতা বুঝাইতে শত মুখ হইয়াছেন। জীবনের শেষ মুহূর্তেও তিনি অর্চাঙ্গ আয়ুর্বেদ কলেজের চিন্তাত্যাগ করিতে পারেন নাই। এই কলেজের সহিত হাঁসপাতাল স্থাপনের জন্ত তিনি মুষ্টিভিক্ষা করিতেও পশ্চাৎপদ হন নাই। তাঁহার অর্চাঙ্গ আয়ুর্বেদ বিদ্যালয় প্রাচ্যও প্রতীচ্য এই উভয় শিক্ষার মিলন-মন্দির। প্রতীচ্যের শিক্ষা দিক্কাকে উপেক্ষা না করিয়া আয়ুর্বেদকে বিশেষ-ভাবে পুষ্ট ও উজ্জ্বল করিবার সংকল্পে প্রতীচ্যের যাহা কিছু উৎকৃষ্ট শিক্ষা তাহার ব্যবস্থা এই বিদ্যালয়ে তিনি করিয়াছিলেন।

কিসে আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসার উন্নতি হইবে - কিসে আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসার প্রতি দেশের লোকের শ্রদ্ধা আকৃষ্ট হয় ইহাই ছিল তাঁহার জীবনের প্রধান লক্ষ্য। যে সময় তিনি কবিরাজী চিকিৎসা আরম্ভ করেন সে সময় কবিরাজী চিকিৎসার উপর দেশের লোকের বিশ্বাস মোটেই ছিল না। তাঁহার অসামান্য কৃতিত্বে আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসার প্রতি দেশের লোকের বিশ্বাস পুনঃ স্থাপিত হইয়াছে। তিনি অর্চাঙ্গ আয়ুর্বেদ বিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠা করিয়াই ইহার অধ্যক্ষ ছিলেন। তিনি আমাদের ক্লাশে নিজে অধ্যাপনা করিতেন। তাঁহার অধ্যাপনা শক্তি ও অসাধারণ ছিল। তাঁহার নিকট আমরা যাহা পড়িয়া যাইতাম বাড়া গিয়া তাহা আর পড়িবার আবশ্যক হইত না। তিনি এমনই সুন্দরভাবে পড়াইতেন যে প্রত্যেক বিষয়টা যেন হৃদয়ে গাঁথিয়া দিয়া যাইতেন। তিনি

আমাদিগকে নিজে অতি যত্নের সহিত রোগী দেখাইয়া শিক্ষা দিতেন। আমরা কলেজ হইতে বাহির হইবার পর তাঁহার সঙ্গে কয়েক বৎসর ছিলাম। তিনি আমাদের রোগীর বাড়ী সঙ্গে করিয়া লইয়া যাইতেন ও খুবই আগ্রহের সহিত রোগী দেখাইতেন। তিনি আমাদিগকে বলিতেন ‘আয়ুর্বেদের যাহাতে হিত হয় তাহা করিবে।’

তিনি নিখিল ভারত বর্ষীয় আয়ুর্বেদ মহাসম্মেলনের মাদ্রাজ অধিবেশনের সভাপতি হইয়াছিলেন। কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের রয়েল এসিয়াটিক সোসাইটী, স্টেট মেডিক্যাল ফ্যাকালটী প্রভৃতির সভ্য ছিলেন। তিনি কয়েক বৎসর তাঁহার প্রতিষ্ঠিত ‘আয়ুর্বেদ’ নামক মাসিক পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন ও কয়েক খানি উৎকৃষ্ট আয়ুর্বেদীয় পুস্তক প্রণয়ন করিয়া গিয়াছেন।

আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসা প্রচারের জন্ত এমন যুগাবতারের বৃদ্ধা মাতা এখনও জীবিত। তাঁহাকে তাঁহার সাক্ষী পত্নী ও পুত্র কণ্ঠাগণকে সান্ত্বনা দিবার ভাষা আমাদের নাই। আজ তাঁহারাও যেমন শোকে নিমগ্ন—আমরাও তাঁহার ছাত্রবৃন্দ শোকগ্রস্ত। ভগবান আমাদের সকলের প্রাণে শান্তিবারি সেচন করুন আর তাঁহার অসমাপ্ত কার্য যাহাতে সিদ্ধ হয় তাহার উপায় করিয়া দিন। মৃত্যুকালে তাঁহার বয়স মাত্র ৪৮ বৎসর হইয়াছিল। তিনি চারি পুত্র ও দুই কন্যা রাখিয়া গিয়াছেন। মৃত্যুর পূর্বদিন রাত্রে তিনি অর্চাঙ্গ আয়ুর্বেদ কলেজকে দুই লক্ষ টাকার সম্পত্তি ও তাঁহার যাবতীয় সম্পত্তির এক চতুর্থাংশ দেশের কাজে দান করিয়া গিয়াছেন।

নারী-জগরণ

শ্রীমতী প্রভাত নলিনী ঘোষাল]

যে কোন দৈনিকের পাতায় চোখ বুলালে আজকাল একটা প্রশ্ন আমাদের মনে জাগে,— বাংলায় কি আবার সেই আগেকার নবাবী আমল ফিরে এল ? হিন্দু রমণীর উপর মুসলমান পিশাচদের অমানুষিক অত্যাচার—এতো একটা নিত্য কর্মের মধ্যে দাঁড়িয়েছে। দিন দিন এ অত্যাচার বেড়েই চলেছে, - তা'র প্রতিবিধান করবার কোনো চেষ্টাই হচ্ছে না। যে সব খবর দৈনিকের পাতায় দেখা যাচ্ছে, তার সবগুলোই যে সত্য তা' অবশ্য বলা কঠিন। তা'র ভিতর মিথ্যা ও আছে আবার লেখনীর উচ্ছ্বাসে অনেক খবর বড় বেশী রঙীন করে তোলা হয়েছে ও হচ্ছে। কাগজওয়ালাদের স্বার্থ-সিদ্ধি ও লোক রঞ্জনের উদ্দেশ্য ও যে তার ভিতর একবারেই নেই, তাও জোরগলায় বলা যায় না। কিন্তু যা' রটে, তা'র কিছু তো বটে। সেই কিছুটুকু নিলেও মোট কথা এই দাঁড়ায় যে, সরলা ধর্মভীরু হিন্দু রমণীর ওপর অশিক্ষিত মুসলমান লম্পটদের অত্যাচার এত বেশী হচ্ছে দিন দিন যে সহতার গণ্ডী পেরিয়ে সে ব্যাপার অনেক দূর গড়িয়েছে। এ নিয়ে একটা বোঝা পড়া না হলে আর কোন মতেই চলে না।

নবাবী আমলের কথা যা' পড়া যায়, হিন্দু-নারীর ওপর রাজার জাতের অবাধ অত্যাচার— আজকালকার ব্যাপারের কাছে তা'ও এক হিসাবে তুচ্ছ। কেননা, মুসলমান তখন ছিল রাজার জাত, তাই প্রজাতির তুলনায় শক্তিও ছিল তাদের

অসীম। তা'রা তাদের সে শক্তির অপব্যবহার করতো। আর তাই থেকেই তাদের পতন শুরু হয়েছে। আজ আর মুসলমান রাজার জাত নেই। পশ্চিম থেকে এক অপ্রতিহত রাজশক্তি হিন্দু মুসলমান দুই জাতকেই সমান ভাবে দমিয়ে রেখেছে এখন হিন্দুও যা' মুসলমানও তাই, অন্ততঃ পাশ্চাত্য প্রভুদের কাছে আমরা সেই বিচারেরই আশা করি। বরং তলিয়ে দেখতে গেলে মুসলমানদের শতকরা আশীর চীৎকারটা একেবারে পাগলামীর চরম বলে' মনে হয় বুঝতে পারি আমরা অস্ত্রহীন জাতির একমাত্র শক্তি যে বিছা বুদ্ধি সে শক্তি নিয়ে বিচার করতে বসলে হিন্দুর অনেক নীচে ভারতের মুসলমানের স্থান। শুধু বাংলা দেশে মাথা গুন্লে মুসলমান বেশী হ'তে পারে হয়তো ; কিন্তু হিন্দু শক্তি আর মোসলেম শক্তিতে আকাশ পাতাল তফাৎ।

ভারতের এই দুই শক্তি মিলিত হ'লে অসাধ্য সাধন হ'তে পারতো। কিন্তু তা' হবার নয় - হাজার হাজার প্যাঁকের বাঁধনে বাঁধলেও তা' এক হবে না। তেলে জলে কি মিশ্ খায় কখনো ? বক্তৃতায়, কবিতায়, নাটকে শোনায ভালো, আমরা হিন্দু মুসলমান, এক মায়ের দুই সন্তান, আমরা দু'টি ভাই। কিন্তু সে ভ্রাতৃত্ব হিন্দুর প্রাণে জাগতে পারে, কারণ হিন্দুর বিশ্বপ্রেম জগদ্বিখ্যাতই সেই আদীম যুগ থেকে আরম্ভ করে আজ রবীন্দ্রযুগ পর্যন্ত হিন্দু-ভারত বিশ্বপ্রেমের অমূল্য ধর্ম বলে

আছে হিন্দুদের ভিতর গোঁড়ামি আছে সংস্কারের বন্ধন আছে, - অস্বীকার করবার জো নেই, কিন্তু তার মাত্রা এত কম যে হিন্দু-সমাজে সেগুলো বিষ ছড়িয়ে দিলেও বাহিরের জগতের কাছে হিন্দু-ধর্মের এ বার্তা প্রত্যেক যুগে পৌঁছে যাচ্ছে। এদিকে মুসলমানদের চিন্তার ধারা অল্প রকম। তা'রা ভাবে কাফের মারলে তা'রা সহিদ হ'বে কাফের মারা তাদের মহম্মদীয় শাস্ত্রের নিদেশ। তাদের ভিতর বেশীর ভাগ মক্কার মুখদর্শন না করলে ও আরব বা পারস্য দেশ সম্বন্ধে ভূগোল জ্ঞান ততটুকু না থাকলেও তারা ভেবে বসে আছে যে, তারা সবাই বাবর বা হুমায়ূনের বংশধর। হিন্দু পূর্বপুরুষের রক্ত যাদের শিরায় শিরায় বয়ে যাচ্ছে তারাও স্বপ্নে দেখে তপ্তমরুতে উটের পিটে তাদের কাল্পনিক পূর্ব-পুরুষদের অনিশ্চিত জীবন-কাহিনী। এ ভুল ধারণা একেবারে না দূর হ'লে হিন্দু মুসলমানের মিলন কখনোই সম্ভব নয়।

বাজে বকা রেখে দিয়ে কাজের কথাটাই কওয়া থাকে এখন। এই যে নারীর ওপর অত্যাচার এটা হচ্ছে কেন, প্রথম কারণ, হিন্দু রমণী সভাবতই দুর্বল, আর সমাজ তাদের আরো দুর্বল করে তুলেছে। হিন্দু সমাজের এমন শুচিবাই শুধু এই দুর্বল নারীর সম্বন্ধে যে, অপরের এতটুকু ছোঁয়াতে লাগলেই তারা একদম অপাংক্তেয় হয়ে পড়ে। পুরুষের গড়া শাস্ত্র কিনা, তাই এই অদ্ভুত নিয়ম। দ্বিতীয় কারণ, হিন্দু-সমাজ যাদের নাম একবার খারিজ করে দেয় তাদের নাম খাতায় পুনরায় পত্তন করাত একেবারে নারাজ। তৃতীয় কারণ, হিন্দু পুরুষদের সাহস খুবই কম।

পিশাচেরা জানে যে হিন্দু-নারী এতই ঠুনকো যে একবার ছুঁলেই তাদের ঠাত যাবে। তখন সমাজ তাদের আর ফিরে নেবে না। কাজেই মুসলমান ধর্মের শরণ লওয়া ছাড়া তাদের গত্যন্তর নেই। তারা আরো জানে যে, হাজারই অত্যাচার করুক না কেন সে অত্যাচারের প্রতিবিধান হবে না। তাই তারা সাহসে ভর করে এই সব পাশবিক কাণ্ড করচে,—মানুষের দিকে, বিধাতার দিকে, বিবেকের দিকে না তাকিয়ে।

নবাবী আমলে অত্যাচার হোত। নবাব সিরাজদ্দৌলা, শূনেচি, রাণীভবাণীর কন্যাকে ও অকলক্ষ্মী করবার সাহস করেছিলেন। কিন্তু হিন্দু রমণীর তখন তেজ ছিল,—নারীর আত্ম-রক্ষা করবার ক্ষমতা একে বারে চলে যায় নি। তাই সিরাজদ্দৌলাকে তার - অত্যাচারের ফলভোগ রতে হয়েছিল। আজ সেদিন নেই। নারী আজ মোমের পুতুল হয়ে দাঁড়িয়েছে। সে দিন আর এদিনে চের তফাৎ।

আমাদের পুরুষরা যাঁরা মনুর দ্বারা স্বাভাব্য থেকে বঞ্চিত নারীদের অভিভাবক বলে গর্ব করে থাকেন—তারা নিজেদের মা বোন স্ত্রী মেয়েদের উপর অত্যাচার নিবারণ করবেন সরকার বাহাদুর, এই এঁচে বসে আছে অনেকে। নিজেদের কিছু করবার সাহস বা ক্ষমতা তাদের নেই। বাক্যবীর তারা—বহরে ছোটো হলেও কাজে বড়ো তারা—কিন্তু বিপদের বেলায় ‘চম্পট পরিপাটি’ লওয়ানি তারা সার বলে জানে। তারা সবই এক একটি ষষ্ঠিচরণ,—এজিটেশান করতে ওস্তাদ,—এদিকে কখন নেই যে, সে এজিটেশান পর্বত মুষিকফ ল প্র সব করবার আগেই তাদের রক্ষণীয়া রমণীদের কি

সর্বনাশই হয়ে যাচ্ছে। 'স্বরাজ' 'স্বরাজ' চীৎকার করছেন যারা, তাঁদের ভিতর অনেকে আবার যষ্ঠি চরণদেরও ওপরে যান। তাঁদের ঘরের ভিতর গিয়ে অত্যাচার করছে যারা তাদের অপরাধ ওজনে খুবই হালকা, এই দেখাতেই তারা ব্যাস্ত। কাপুরুষতার একটা সীমা আছে—কিন্তু আমাদের দেশের পুরুষ-জাতটা সে সীমার বাইরে গেছে। মনু পরাশরের বংশধর যারা, রঘুনন্দনের ভুত যাদের ঘাড়ে চেপে বসে আছে, সেই সব বিধান দাতারা অত্যাচারিত নারীকে সমাজচ্যুত করতে এতটুকু ইতস্তত করেন না;—কিন্তু তাঁদের ব্যবহার দেখলে কবির কথা মনে পড়ে, তাঁরা যেন ভাবেন, নারী “শিক্ষণীয়া পালনীয়া, রক্ষণীয়া মোটেই নয়।” সমাজ প্রভুদের সম্প্রতি চোখ খুলেচে দেখছি। তাই তাঁরা গঙ্গাস্নান মূল্যেই সবাইকে সমাজের গণ্ডীর ভিতর ফিরিয়ে আনতে রাজী হয়েছেন সম্প্রতি। রঘুনন্দনের ভুত প্রায় ছাড়া ছাড়া হয়েছে। এটা সুফল সন্দেহ নেই।

নারী জাগো! তোমাদের অভিভাবক যখন অক্ষম তখন নিজেদের রক্ষার ভার নিজেদের হাতেই নিতে হবে। পুরুষের বাহুবল নেই, মনের তেজ নেই,— কাজেই তাদের মুখাপেক্ষী হয়ে থাকলে আর চলবে না যে ভার তারা নিয়েছিল সে ভার বইতে তারা

অসমর্থ। নিজেদের পায়ে ভার দিয়ে দাঁড়াতে হবে। নিজেদের মধ্যে শিক্ষার বিস্তার করতে হবে—প্রকৃত শিক্ষা যাকে বলে, তাই—স্বাধীনতার বিস্তার করতে হবে—জগতের সব নারী স্বাভাবিক পাবার উপযোগী কোন্ পাপে হিন্দু-নারী তা থেকে বঞ্চিত থাকবে বুঝতে পারি না। নারীর শরীর নিয়ে পুরুষের—ধর্ম সহচরী হয়ে থাকলে চলবে না—স্বস্থ সবল দেহ গঠন করে অত্যাচারের বিরুদ্ধে দাঁড়াতে হবে! তা যদি পারো তাহলে দেখবে অত্যাচার কুয়ামার মতো সরে যাবে। হিন্দু-রমণীর শিক্ষা ছিল, স্বাধীনতা ছিল, গার্গী খনা, লীলাবতীর অভাব ছিল না তাদের মধ্যে। আজকের এ দুর্দশার কারণ পুরুষের কাপুরুষতা আর মুসলমানের পাশ-বিক অত্যাচার। মুসলমান আমলে রাজপুরুষদের অমানুষিক অত্যাচারের হাত থেকে আত্ম গোপন করে; আত্মরক্ষা করতে গিয়ে হিন্দু-নারী আজ পর্দানসীন। তাই আজ তারা শিক্ষায়, স্বাধীনতায় শারীরিক ও মানসিক পুষ্টিতে সব চেয়ে পেছিয়ে পড়ে আছে। তাহাদের এ অবনতির জন্তে মূলতঃ মুসলমানই দায়ী আর পুরুষ বিধানদাতার গড়া সমাজ। জাগরণের সময় এসেচে আজ! বাংলার নারী-সমাজ, বাঁচতে চাওতো জাগো!

“উত্তীর্ণত, জাগ্রত, প্রাপ্য বরান্ নিবোধত।”

মনে রাখিবেন—

বাংলা দেশে জন্ম অপেক্ষা হৃত্যু সংখ্যাই অধিক
একটু চেষ্টা করিলে এই হৃত্যু সংখ্যা হ্রাস হইতে পারে।

দুগ্ধ সমস্যার সমাধান!

শিশুর পক্ষে মা'য়ের দুধই সর্বোৎকৃষ্ট। তাহার পরেই গরুর দুধ পুষ্টিকর।
আজকাল বাংলাদেশে গরুর ঘা অবস্থা তাহাতে খাঁটি ও বিশুদ্ধ দুধ পাওয়া অসম্ভব।



Full Cream Condensed Milk'ই
টাটকা দুধের সব চেয়ে কাছাকাছি জিনিষ।

ইহাতে অন্যান্য কৃত্রিম পেটেন্ট দুধের ন্যায়
ননী বা ক্রীম বাহির করা থাকে না।

আমাদের কন্ডেনস্ট মিল্ক বাজারের অন্যান্য ঐ দুধের অপেক্ষা সহস্র গুণে ভাল।



সর্বত্র পাওয়া যায়।

সোল এজেন্ট—

THE STANDARD MERCANTILE Co.
24A, Corporation Place, CALCUTTA.

কালী-স্বর

প্রকৃতি পুরাতন রোগ-জনিত রক্তাশ্রিত (এনিমিয়া) রোগে

সিরাপ হিমোপোয়েটিক

অক্ষয়শক্তির মত কাজ করে।

বিলাতী হিমোগোবিন অপেক্ষা শতগুণে শ্রেষ্ঠ—

বহু বিচক্ষণ চিকিৎসক কর্তৃক

নিত্য ব্যবহৃত ও শ্রেষ্ঠ বলিয়া বিবেচিত।

মূল্য

বড় শিশি	...	২১
ছোট শিশি	...	১১

ম্যালেরিয়া

নিয়মিত চিকিৎসার আশ্রয় হইবেই হইবে।

ফেব্রি-ফডগো

নিয়মানুযায়ী সেবনে রোগ মুক্ত অনিবার্য।

বিচক্ষণ চিকিৎসকের ব্যবস্থা পত্রাভিমুখে প্রাপ্ত

ও যথোপযুক্ত বিশুদ্ধ কুইনাইন সংযুক্ত বলিয়া

ইহার ব্যবহারে কখনও কোনও কুফল দেখা যায় না।

মূল্য

বড় শিশি	...	১১
ছোট শিশি	...	১১০

টেলিফোন

বড় বাজার ২২৫৫

বেঙ্গল বাইও-কেমিক্যাল ল্যাবরেটরি

৩৫ নং কলকাতা স্ট্রীট,
কলিকাতা

৩৫ নং কলকাতা স্ট্রীট,
কলিকাতা

প্রাথমিক ডিপো :—৩৩নং লায়াল স্ট্রীট (পটুয়াটুলি) ঢাকা।

টেলিগ্রাফ

বাইওকেমিক্যাল

কলিকাতা।

Indo French Drug House.

এর নূতন আবিষ্কার

Lung Cure.

Lung-Cure—কাস শ্বাস নামক বলকারী রসায়ন। এই ঔষধ সেবনে কাস, শ্বাস, ক্ষয় প্রভৃতি প্রতি সঘর আরোগ্য হইয়া শরীর সবল, সুস্থ ও দীর্ঘায়ু হইয়া থাকে। ফুসফুস ও কণ্ঠগত যাবতীয় রোগে ইহা মন্বশক্তির গায় কার্যকারী।

ক্ষয় রোগের এরূপ আশু প্রত্যক্ষ ফলপ্রদ ও অব্যর্থ মহৌষধ আজ পর্যন্ত আবিষ্কৃত হয় নাই। আজকাল বাজারে ক্ষয় রোগের (Pthisis) রোগের যে সমস্ত ঔষধ দেখিতে পাওয়া যায়—তাহাদের মধ্যে ইহা শীর্ষস্থান অধিকার করিয়াছে। যাহারা ইহা একবার মাত্র ব্যবহার করিয়াছেন তাহারা সকলেই এই ঔষধের বিশেষ অনুরাগী হইয়াছেন। ইহাতে Quinine, salicyl, calcumglycero phosphates Alibigne, Benzoate, Arsenic Cennamic প্রভৃতি পরীক্ষিত ঔষধ আছে।

আমরা জোর করিয়া বলিতে পারি আমাদের ল্যাব-কিং-ড্রাগ ব্যবহার করিলে আর কাহাকেও জীঘমে হতান হইতে হইবে না। লক্ষ লক্ষ ব্যক্তির ইহা বিশেষ পরীক্ষিত।

সোল এজেন্ট :—বরভ এণ্ড কোং

বাঙ্গালীর স্বাস্থ্য

[শ্রীতমোনাশ চন্দ্র দাশ গুপ্ত M. A. রামতনু লাহিড়ী রিসার্চ এমিফ্যান্ট, কলিকাতা-বিখবিদ্যালয়]

বাঙ্গালীর স্বাস্থ্য এখন স্নপের বস্তু হইয়া পড়িয়াছে। বাঙ্গালী স্বাস্থ্যহীন—ইহাই নাকি বাঙ্গালীর দুঃখের মূল কারণ। বাঙ্গালীকে স্বাস্থ্যবান করিতে এদেশবাসী দুই পস্থা ধরিয়াছে। এক বস্তুতা প্রদান, অপর সাময়িক পত্রাদির সাহায্য গ্রহণ এই দুই বিষয়েই বাঙ্গালী ওস্তাদ, সুতরাং তাহার চিরন্তন বুদ্ধি অনুযায়ী বাঙ্গালী ভগ্নস্বাস্থ্য ফিরাইয়া পাইতে এই দুই পস্থা ধরিয়াছে। যে জাতি ভগবানের অভিশপ্ত, তাহা হইতে অধিক আর কি আশা করা যাইতে পারে ?

বাঙ্গালী স্বাস্থ্যবান কেন নয়—তাহাই প্রথম দেখা উচিত। আগে রোগনির্গম, পরে ঔষধ ব্যবস্থা, ইহাই সনাতনী রীতি। স্বাস্থ্যহীনতার কারণগুলি আমরা বুঝিতে পারিলে তবেই সমুচিত প্রতিকারের চেষ্টায় সমর্থ হইব। নতুবা শুধু গলাবাজি ও লেখালেখি করিয়া কোন ফলই হইবে না। উহা আকাশ কুম্বের ন্যায় একেবারেই নিরর্থক হইবে।

যাহারা বাঙ্গালীর স্বাস্থ্য-সমস্যার আলোচনায় নিরত হইয়াছেন, তাঁহাদের মধ্যে দুইশ্রেণীর লোক দেখিতে পাই। একশ্রেণীর ব্যক্তি দেশের রোগ উচ্ছেদ কল্পে নানারূপ ঔষধ ব্যবস্থা, নিয়ম পালন ও গ্রাম্যসংস্কারে মনোযোগী হইয়াছেন। অপর শ্রেণীর ব্যক্তিগণ রাজনৈতিক আন্দোলন দ্বারা প্রকটীয় মীমাংসায় অগ্রসর হইয়াছেন।

উভয় শ্রেণীর ব্যক্তিগণেরই প্রধান লক্ষ্য ম্যালেরিয়া। ইহার উচ্ছেদ কল্পে কেহ গ্রামের

ডোবা সংস্কারে ব্যস্ত ও রেলপথের দোষানুসন্ধান তৎপর, কেহবা গভর্নমেন্টের ক্ষেত্রে দোষারোপ করিয়া নিশ্চিন্ত, তবে উভয়েই "টাঁচা আপন গ্রাম বাঁচা" নীতি অবলম্বন করিয়া সহরবাসে মনোযোগী হইয়াছেন ও অধিকাংশ আন্দোলন সহর হইতেই চালাইতেছেন।

আমাদের মনে হয় দেশের এই গুরুতর প্রশ্নটার স্মীমাংসা হইতেছে না, কারণ আমরা ভ্রান্ত পথে চলিতেছি। ইতস্ততঃ বিক্ষিপ্ত ভাবে গ্রাম্য সংস্কারে ব্রতী হইয়া যথোপযুক্ত প্রতিকারের কোন আশা দেখিতে পাওয়া যায় না। আর রাজনৈতিক আন্দোলনে দেশের কতটা উপকার হইবে তাহাই বিশেষরূপে বিবেচ্য।

দেশবাসীর স্বাস্থ্যের প্রশ্নে একটা কথা মনে হয়, উহা প্রধানতঃ অর্থ নৈতিক। আমাদের বিশ্বাস, দেশের আর্থিক অবস্থার সঙ্গে সঙ্গে আপনিই দেশবাসী ভগ্নস্বাস্থ্য ফিরাইয়া পাইবে।

বিদেশীর সংস্রবে আসিয়া আমাদের নানারূপ অর্থ নৈতিক দুর্বস্থা ঘটিয়াছে। ইহাতে বিদেশীর দোষ থাকিলেও তেমন নহে। প্রধানতঃ আমরাই দায়ী। সংসারে যোগ্যতম ব্যক্তিই টিকিবে। আমরা যদি পারিপার্শ্বিক অবস্থা নিজেদের সুবিধানুযায়ী খাটাইয়া যোগ্য হইতে পারি, তবেই টিকিব; নতুবা নহে। দেশে দারুণ অন্ন-সমস্যা উপস্থিত। বেশীরভাগ লোক পেটপুরিয়া খাইতে পায় না। উপযুক্তরূপ খাইতে না পারিলে শরীর কিসে

থাকিবে? শুধু পোষাক পরিচ্ছদের বাহুল্যে স্বাস্থ্য টিকিবে না বা চিকিৎসকের ঔষধব্যবস্থায় স্বাস্থ্য ভাল থাকিবে না। অধিকাংশ রোগের মূলে অন্ন ও বস্ত্র সমস্যা। ইহার সমাধান হইলেই অনেক ব্যাধির সমাধান হয়। নতুবা ব্যাধি সৃষ্টি করিয়া ভাল ভাল ঔষধ খাইলে স্বাস্থ্যের উন্নতি হইতে পারে না। যে দেশে ব্যাধি কম ও চিকিৎসকের আবশ্যিক কম, সেই দেশই স্বাস্থ্যকর বলিতে হইবে। আমাদের বাঙ্গলার অবস্থা এ বিষয়ে কত বিষাদময়। এদেশে নিত্য নূতন ব্যাধি আমদানী হইতেছে। ফিরিজি রোগ, প্লেগ, বেরিবেরি, সমরজ্বর, পুকভয়রিস, টিউবনিকপ্লেগ— আরও কত নাম করিব?

বাঁচিয়া থাকিতে হইলে প্রথমে আহাৰান্তে পরিচ্ছদের সুব্যবস্থা করিতে হইবে।

আহার্য ও পানীয় ভাল হইলে এবং সময়োপযোগী পরিচ্ছদ পরিধান করিতে পারিলে ব্যাধি পলায়ন করিবে। এজন্য সংবাদপত্র-সম্পাদক, চিকিৎসক, রাজনীতিজ্ঞ, অথবা গ্রাম সংস্কারের তেমন আবশ্যিক হইবে না। ইহাদের মধ্যে খাঁটি লোক কয়জন? আমরা প্রতিবৎসর পরীক্ষায় পাশ করিতে পারি এবং ওকালতি, ডাক্তারী, ও চাকুরী করিতে পারি, কিন্তু কয়জন বাঁচিয়া থাকিবার উপযুক্ত সামর্থ্য রাখি? তাহা যদি থাকিত, তবে আমরা নিশ্চিত বুঝিতে পারিতাম বাঙ্গালীর হৃদয়ের স্পন্দন সহরে নহে—গ্রামে। আমরা যে সব কাজ ছোটলোক বা চাষাভূষার বলিয়া মনে করি, তাহা করিতে কুণ্ঠিত হইতাম না। অতিরিক্ত “ভদ্রলোক” সাজিয়া ও সহরে বাস করিয়া আমরা মাটি

হইয়াছি। যদি মিথ্যা যশের আকাঙ্ক্ষায় অন্ধ না হইয়া গ্রামে আমাদের কার্যক্ষেত্র করিতে পারি ও কৃষিকে জীবনের প্রধান অবলম্বন করিয়া গ্রামে বাস করিতে পারি, যদি গ্রামের সমাজকে আধুনিক জগতের উপযোগী করিয়া গঠন করিতে পারি, যদি কুটীর-শিল্পের অভ্যুত্থানে বিশেষ মনোযোগী হইতে পারি, যদি প্রতিগ্রামকে তাহার অন্নবস্ত্রের মোটামুটি অভাবকে দূর করিতে সমর্থ করিতে পারি, তবেই দেশের অন্নসমস্যার মীমাংসা হইবে, নতুবা নহে। এই সব করিতে হইলে গ্রামে উপযুক্ত শিক্ষা বিস্তার করা দরকার ও তথাকথিত ছোটলোকদের সহিত মেলামেশা করা দরকার। বড়ই দুঃখের বিষয় অনেক গ্রামেই দেখা যায় তথাকার শিক্ষিত অধিবাসীগণ (বিশেষতঃ যাঁহারা চাকুরীয়া তাঁহারা পেন্সন প্রাপ্ত হইয়া) সহরে বাড়ীঘর করিতেছেন এবং গ্রামের অবস্থাপন্ন ব্যক্তিগণও অধিকাংশ সময়ে সহরে বাস করিতেছেন। এইরূপ অমনোযোগীতাতেই গ্রাম অসংলোকের বাসভূমি হইয়া পড়িয়াছে ও অনেকের পৈতৃক ভিটা হয় সর্প ও শৃগালের বাসভূমি, নয় সরিষাক্ষেত্রে পরিণত হইতেছে। ইহা হইতে দেশের দুর্ভাগ্য আর কি হইতে পারে? অবশ্য সহরবাস বা সহরের উন্নতির নিন্দা করিতেছি না। সহর পূর্বেও ছিল, এখনও থাকিবে। আধুনিক যুগের যন্ত্রশিল্প ও শিথিয়া আমাদের জগতের প্রতিযোগীতা ক্ষেত্রে দাড়াইতে হইবে। তবে উহাই আমাদের প্রধান লক্ষ্যের বিষয়ীভূত কখনও হইবে না। গ্রামই আমাদের প্রধান লক্ষ্য হইবে এবং গ্রামের উন্নতিতে আমাদের উন্নতি মনে করিতে হইবে। এই উন্নতির মূলে স্বাস্থ্য। গ্রামই

প্রধানতঃ আমাদের সম্যকরূপে অন্নবস্ত্র ও আলো গ্রাম সমূহের অর্থ নৈতিক সমস্যার সমাধান করিতে বাতাস জোগাইয়া আমাদের বাঁচাইয়া রাখিবে। পারিলেই ইহা সম্ভবপর হইবে। সংস্কারক বা গ্রামই আমাদের উত্তম স্বাস্থ্য প্রদান করিবে। রাজনৈতিক দ্বারা ইহা ভালরূপে হইবার নহে।

বাতের অন্যান্য উপদ্রব Complication ও তাহার চিকিৎসা।

[ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী M. B.]

(পূর্বপ্রকাশিতের পর)

প্রথম প্রথম রোগীকে না নড়িতে দিয়া কেবল মাত্র উন্মুক্ত উত্তম বায়ু ও সূর্যের উত্তাপ বা রৌদ্র লাগাইবার ব্যবস্থা করা উচিত। পরে আস্তে আস্তে হাত পা গুলিকে নাড়াইয়া দেওয়া, তাহার পরে মালিস করা বা শরীরের চালনা করান উচিত। হঠাৎ উঠিয়া কাজ করিতে দেওয়া বিপজ্জনক। (Malt) মন্ট বা মন্ট ও কডলিভার খাওয়াইয়া রোগীকে সুস্থ ও সবল করিতে হইবে।

(২) Cerebral Rheumatism অতি অল্পই হয়—যে সব রোগীর গাটে বেদনা অল্প হয়, তাহাদেরও এ রোগ হইতে দেখা যায়, রোগের তৃতীয় বা চতুর্থ সপ্তাহে হঠাৎ মাথা ধরা, বমি, ও delirium (ভুল বকা ইত্যাদি) হইবার সূচনা হয়। অনেক সময় হঠাৎ গাটের বেদনা কমিয়া গিয়াছে দেখা যায়, অথচ রোগী সুস্থ বোধ করে না, এই সব রোগীর প্রায়ই ব্রেন (Brain) মস্তিষ্ক আক্রমণ হইতে দেখা যায় -

লক্ষণ—বমি, মাথাধরা ইত্যাদি হইতে ক্রমশঃ হাত পা কাঁপা (Twitching) শ্বাসের irregularity ও এমনিক অজ্ঞান পর্য্যন্ত হইতে দেখা

গিয়াছে, জ্বর ১০৩।৪ হইতে ১০৭।৮ বা ১১০° অবধি হইতে দেখা গিয়াছে।

ঠাণ্ডা জলে ডুবাইয়া রাখা (Bath) ছাড়া ইহাতে কোনও উপায় করা যায় না, রোগীকে ঠাণ্ডা বাথ (Bath) দেওয়ার ব্যবস্থা অতি সাবধানে করা উচিত।

একটা বড় অয়েলক্লথের (oilcloth) নীচে চারি দিকে বালিস দিয়া রোগীর শুইবার উপযুক্ত (পুঙ্করিণী বৎ) স্থান তৈয়ারী করিয়া তাহাকে জলে পূর্ণ করিয়া লও। ঐ জলের তাপ ৭৫° ডিগ্রি থাকিবে (অনেকে ৯০° ডিগ্রি হইতে আরম্ভ করেন, পরে উহাতে রোগীকে শোয়াইয়া জলে বরফ দিয়া ঠাণ্ডা করিতে হইবে।

জ্বর যতক্ষণ না ১০১ বা ১০২° পর্য্যন্ত নামে, ততক্ষণ এইরূপ জলে ডুবাইয়া রাখা উচিত। রোগীর এই বাথ দেওয়া অবস্থায় কোলাপ্সের (collapse) সর্বত্র শীতল হইবার ভয় থাকে। চিকিৎসককে সর্বদা স্টিমুলেন্ট উত্তেজক ঔষধ লইয়া প্রস্তুত থাকিতে হইবে। মাঝে মাঝে তাপ (Temp) লইবার ব্যবস্থা করা উচিত। প্রায় ২০ হইতে

৩০ মিনিটের ভিতর তাপ (Temp.) কে ১০৬° হইতে ১০২° এ আসিতে দেখা গিয়াছে।

জ্বর আবার বৃদ্ধি হইলে পুনরায় বাথ দেওয়া আবশ্যিক ঔষধ দিয়া এই জ্বর কমান যায় না, ফেনাসিটিন বা ঐ জাতীয় ঔষধ দেওয়া শুধু নিস্প্রয়োজনই নয়, বরং বাথ (Cold bath) এর উপর ঔষধ দিলে হার্ট ফেল হওয়ার সম্ভাবনা।

যেখানে ঠাণ্ডা বাথ (cold bath) দেওয়া যায় না রোগীকে একটি ঠাণ্ডা জলে ভিজান ছাদরে ঢাকিয়া গায়ে বরফ ঘসা যাইতে পারে। ইহাতে শক (shock) আরও বেশী হয় ও ডাক্তারকে সতর্ক থাকা উচিত।

(৩) বাতের প্লুরেসী (Rheumatic Pleurocy) তে প্রায় ব্যথাই বেশী দেখা যায়, জল (effussion) অল্পই হয়, কখন কখনও বাতে জ্বর বেশী হইলে Pneumonia (নিউমোনিয়া) হইতে দেখা গিয়াছে Oedema of the lungs (ইডিমা অফ লান্গস) ও প্রায়ই দেখা যায়।

(৪) ফুসফুসের ভোলা, (৫) পেটের অস্ত্রের বাত, (৬) মূত্রকোষ প্রদাহ, (৭) বাতজনিত টনসিলাইটিস Complication রূপে দেখা দিলে সাধারণ চিকিৎসা করাই উচিত।

টনসিটাইটিস (Tonsillitis) অনেক সময় টনসিল ও আলজিব (uvula) তে লাল হওয়া দেখা যায়, আর কোনও বিশেষ লক্ষণ পাওয়া যায় না।

ঐহাদের টনসিলের রোগ আছে ঐহাদের বাত হইতে প্রায়ই দেখা যায়, ঐহাদের প্রাতে উঠিবার সময়ে কুলকুচা (gargle) করিতে নিয়মিত অভ্যাস করা উচিত। যথা : বালকদের

Re.

বোরেক্স	...	৩০ গ্রেণ।
জল	...	২ আউন্স।

বড়দের পক্ষে :—

Re.

সোডা সেলিসাইলাস	৫ গ্রেণ।
ফরমালিন	... মিনিম।
পটাস ক্লোরাস	... গ্রেণ।
একুয়া	... ৪ আউন্স।

মনে রাখিবেন—

কেবলমাত্র এক ম্যালেরিয়াতে প্রত্যহ ১৫০০ লোক মারা যায়
এই মৃত্যু চেষ্টা করিলেই কমান যাইতে পারে।

জনসেবায় চিকিৎসক

[“মাতৃমন্দির” সম্পাদক শ্ৰী অক্ষয় কুমাৰ নন্দী]

জনসেবায় জন্ম যতপ্ৰকাৰ কাৰ্য্য আছে, চিকিৎসা কাৰ্য্য তাহাৰ মধ্যে সৰ্বপ্ৰধান। চিকিৎসকগণ যদি জনসেবা বৰণ কৰিয়া এই কাৰ্য্যে ত্ৰুতী হন, তবেই ইহা সাৰ্থক হইবে। সেবা ধৰ্ম্মেৰ পক্ষে ইহা অপেক্ষা উৎকৃষ্ট কৰ্ম্ম আৰু দেখা যায় না। কিন্তু ইহাকে যদি ব্যবসায়ে পৰিণত কৰা হয়, তবে আৰু তাহাৰ মৰ্যাদা রহিল কোথায়? কেহ কেহ বলিতে পাৰেন, চিকিৎসা কৰ্ম্মই হউক আৰু বিজ্ঞা-লয়েৰ শিক্ষকতাই হউক, এ সকলকে অৰ্থোপাৰ্জ্জনৰ উপায় ভিন্ন আৰু কি বলা যাইতে পাৰে? ইহাৰ উত্তরে বলিব যে, একই কাৰ্য্য বিভিন্ন উদ্দেশ্য লইয়া কৰিলে বিভিন্ন ফললাভ হয়। নিজের কাৰ্য্যটিকে দেশ সেবায় দান কৰা যাইতে পাৰে, আবার ইহাকেই ব্যবসায়ে পৰিণত কৰা চলিতে পাৰে। কুস্তকাৰ মৃতপাত্ৰ প্ৰস্তুত কৰে—এই মৃতপাত্ৰ প্ৰস্তুত কাৰ্য্যটি যখন দেশেৰ সেবায় হিসাবে কৰে, তখন দেশ মূল্য দ্বাৰা কুস্তকাৰকে পোষণ কৰে। আৰু কুস্তকাৰ যখন অৰ্থোপাৰ্জ্জনৰ জন্ম মৃতপাত্ৰ প্ৰস্তুত কৰে, তখন তাহাৰ কাৰ্য্য হয় অন্তৰূপ, তখন সে ছিদ্ৰ পাত্ৰে কাদাৰ প্ৰলেপ দিয়া বিক্ৰয় কৰিতেও কুণ্ঠিত হয় না, কাৰণ দেশকে মৃতপাত্ৰ দান তাহাৰ উদ্দেশ্য নহে অৰ্থোপাৰ্জ্জনই তাহাৰ উদ্দেশ্য।

জনসেবক চিকিৎসক স্বাস্থ্যলাভেৰ মূল বিধান গুলি জনসমাজে প্ৰচাৰ কৰিবেন; যথাসম্ভব প্ৰাকৃতিক উপায়ে রোগীৰ রোগ মুক্ত কৰিতে চেষ্টা কৰিবেন। ঔষধেৰ যথাসম্ভব পৰিচয় ও

দোষগুণ ব্যাখ্যা কৰিয়া রোগীকে ঔষধ দিবেন। তিনি আৰোগ্য বিধানৰ জন্ম ঔষধেৰ সাহায্য অতি কমই লইবেন, রোগ মুক্তির পক্ষে ঔষধ যতটা কাৰ্য্য-কৰ তাহাৰ চেয়ে বহুগুণ কাৰ্য্যকৰ হইবে রোগীৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক অবস্থাৰ ব্যবস্থা ঘটিত প্ৰক্ৰিয়ায়; যেমন বায়ু পৰিবৰ্ত্তন, খাচুেৰ ব্যবস্থা, পৰিশ্ৰম বা বিশ্ৰামেৰ ব্যবস্থা ই-য়াদি। অনেক সময় যে অনাচাৰ হইতে রোগোৎপত্তিৰ কাৰণ হয়, সে স্থলে সেই অনাচাৰ বৰ্জন কৰিলেই রোগ সাৰিতে পাৰে, একুপ স্থলে ঔষধ ব্যবহাৰ কৰান ঔষধেৰ অপব্যব-হাৰ মাত্ৰ। অনেক স্থলে খাচু-বিশেষেৰ ব্যবহাৰেই রোগ মুক্তি হইতে পাৰে, যেমন কোষ্ঠ কাঠিন্যে বা যকৃত্তেৰ রোগীকে নিয়মিত পেঁপে খাইবাৰ ব্যবস্থা কৰিয়া দিলেই অনেক স্থলে আৰোগ্য হইবাৰ কথা।

অভিজ্ঞ চিকিৎসকগণ অবশ্যই জানেন ঔষধ ব্যতীত নানা প্ৰকাৰে রোগ আৰোগ্য হইতে পাৰে। রোগেৰ সৃষ্টি হয় অসংখ্য কাৰণেৰ ভিতৰ দিয়া, অসংখ্য বিভিন্ন মুখী অবস্থাৰ ভিতৰ দিয়া; এমন কি কখনও রোগীৰ জন্মেৰ বহু পূৰ্বকাৰ ঘটনা হইতেও তাহাৰ রোগেৰ সূত্ৰপাত হয়, কিন্তু চিকিৎসক কি আশা কৰেন যে, মাত্ৰ সামান্য একটি বটিকা অথবা ঐৰূপ কোন অকিঞ্চিৎকৰ বস্তু দ্বাৰা ঐ রোগ সম্পূৰ্ণ আৰোগ্য হইবে? ফলতঃ ঐ বস্তুটিতে রোগ নিবাৰণেৰ কাৰণ সমূহেৰ মধ্যে কোন সামান্য সম্বন্ধ আছে, তাই আৰোগেৰ পক্ষে সহায়তা কৰিবে

অতি সামান্য মাত্রায়ই। ফলতঃ বলিতে লজ্জিত হইলে চলিবেনা যে ঔষধ ব্যবহারের এতাদিক প্রচলন হইয়াছে কেবল চিকিৎসকগণের ব্যবসায় বুদ্ধির ভিতর দিয়া। ইহার মূলে অনেক স্থলেই দেখা যায় অর্থোপার্জনমূলক ব্যবসায় - বুদ্ধির চূর্বব্যবহার।

জনসেবক চিকিৎসক কখনও ঔষধ গোপন রাখিবেন না, পরন্তু সাধারণে সহজে যাহাতে উহা ব্যবহার করিবার সুযোগ পান এই জন্য জনসমাজে উহার মৌলিক উপাদান গুলির ব্যাখ্যা করিবেন।

মানুষের মনুষ্যত্বের বিকাশ হয়-তাহার অন্তর বাহিরের সমতায়। মনের কোন অংশ চাপা থাকিলে তাহাই তাহার অন্তরাত্মাকে খর্ব করিয়া রাখে। রোগ মুক্তির কোন সহজ পন্থাকে গোপন রাখিয়া অথবা কোন সহজ লভ্য ঔষধকে গোপন করিয়া চিকিৎসক যদি অর্থোপার্জন-প্রলোভনে সেই সকল পন্থা বা ঔষধকে তাহার ব্যবসায় বিধানের বাঁধনে আবদ্ধ রাখেন অর্থাৎ উহা সেই চিকিৎসকের নিকট হইতে মূল্য দিয়া ক্রয় করা ভিন্ন উপায়ান্তর নাই—এরূপ কৌশলে আবদ্ধ রাখেন, তাহা হইলে নিশ্চয়ই একটা সত্যের গোপন করা হইল, জনসেবার বিরুদ্ধাচরণ করা হইল। এখানে মানবতার খর্ব করা হইলই বলিতে হইবে, বহু বহু পেটেন্ট ঔষধ এই ভাবে চলিতেছে। সব স্থলেই যে ঔষধকে প্রকাশ না করা দৃশ্য হইবে—এমন মনে করিবার কোন কারণই নাই, কিন্তু যে স্থলে উহার প্রকাশ করা অধিকতর কল্যাণকর, সেখানে প্রকাশ করাই কর্তব্য। দৃষ্টান্ত স্বরূপ বলা যায়—সোহাগার খৈ—মধুতে মাড়িয়া লাগাইলে

মুখের ভিতরের ঘা বা কণ্ঠনালীর ঘা আরোগ্য হয় এই সহজ ঔষধটি না জানার জন্য যদি প্রতিবারেই চিকিৎসকের নিকট গিয়া রূপান্তরিত সোহাগার গুঁড়া কিনিয়া আনিতে হয়, তবে চিকিৎসকের আয় বাড়িতে পারে সত্য, কিন্তু চিকিৎসক দেশসেবার সুযোগ হইতে বঞ্চিত হইলেন। জনসেবক চিকিৎসক সহজ লভ্য ঔষধ গুলির প্রচার করিয়া দিয়া জনসমাজের কল্যাণ করিবেন।

অনেক চিকিৎসক রোগীর নিকট রোগের ভবিষ্যৎ আশঙ্কাকে দশগুণ বৃদ্ধি করিয়া বর্ণন করিয়া অধিক অর্থোপার্জনের প্রয়াস পাইয়া থাকেন। সু-চিকিৎসক রোগীকে সর্বদা অভয় দান করিবেন। রোগ আরোগ্য সম্বন্ধে রোগীর মনের আতঙ্ক দূর করা সুফলপ্রদ হয়। রোগ মুক্তির জন্য অবলম্বনীয় প্রণালীর প্রতি রোগীর যত অধিক বিশ্বাস থাকে, রোগী ততই সহজে আরোগ্য লাভ করে। সকলেই জানেন, মাদুলী ধারণ, ঝাড়া-পোছা, জলপড়া প্রভৃতির দ্বারা যে অনেক সময় রোগের শাস্তি হইয়া থাকে, বিশ্বাস জনিত মনের স্বচ্ছন্দতাই তাহার প্রধান কারণ। অনেক সময় “বাবা বৈষ্ণনাথে”র নামে বা “তারকনাথে”র নামে থাকিয়া চিকিৎসক পরিত্যক্ত রোগীকে সুস্থ হইতে দেখা যায়। ঐকান্তিক বিশ্বাস জনিত ভগবৎ নির্ভরতার ভিতর দিয়া রোগী যে রোগ মুক্তির আশা পায়—তাহাতেই ঐ সফল রোগী আরোগ্য লাভ করে।

যে চিকিৎসক রোগীর ব্যথায় ব্যাধিত হন, রোগ-যাতনাকিষ্ট রোগীর গায়ে হাত বুলাইয়া দুইটা ভরসার কথা বলেন, তিনি কাছে আসিলেই

রোগীর যত্নগার লাঘব হয়, অর্ধেক রোগ সারিয়া যায়। এই সমস্ত বিষয় মনে করিয়া বলিতে ইচ্ছা করে যে, চিকিৎসা কার্যটি সেবারই কার্য, ইহা

ব্যবসায়ীর ব্যবসায় বুদ্ধির সাহায্যে করিতে গেলে ইহার গৌরবে লাঘব হয়।

জনসেবক চিকিৎসকের পক্ষে দেশীয় চিকিৎসা পদ্ধতিই প্রশস্ত।

ক্ষত চিকিৎসা

[ডাঃ শ্রীপ্রফুল্লকুমার মুখোপাধ্যায় M. B.]

ক্ষত বা ঘা আমাদের একটি পরিচিত ব্যাধি। ইহা নানা কারণে হইতে পারে, তন্মধ্যে পতন আঘাত কিম্বা অশুকোন কারণে শরীরের কোন স্থান কাটিয়া গেলে সাধারণতঃ ঘায়ের উৎপত্তি হইয়া থাকে। ইহা ব্যতীত উপদংশ ও অন্যান্য বিষাক্ত ঘা নানা কারণে হয়; কিন্তু এ বিষয় আপাততঃ পরিত্যাগ করিয়া ঘা বলিতে সাধারণতঃ যাহা বুঝায়, সেই সম্বন্ধে কিছু আলোচনা করিব।

পূর্বেই বলা হইয়াছে ক্ষত বা ঘা সকলের পরিচিত ব্যাধি। অনুসন্ধান করিলে বোধ হয় সকলের বাটীতেই এই রোগ অল্প বিস্তর দেখিতে পাওয়া যায়। ইহা যখন মনুষ্য সমাজকে একরূপ-ভাবে আক্রমণ করিয়া রহিয়াছে, তখন এ বিষয় কিছু জানা সকলেরই অতীব কর্তব্য। আপাততঃ ক্ষত অতি সামান্য ব্যাধি বলিয়া মনে হইলেও অজ্ঞানতা এবং অসাবধানতার জন্য ইহাই অনেক সময়ে প্রাণনাশের কারণ হইয়া থাকে।

এখন দেখা যাউক কিরূপে ক্ষতের উৎপত্তি হয়? সকলেই জানেন যে, শরীরের কোন স্থানের চর্ম কাটিয়া না গেলে ঘা জন্মিতে পারে না। ছেলেদের

খেলিবার সময় পড়িয়া গিয়া শরীরের নানা স্থান কাটিয়া থাকে, সুতরাং ইহা তাহাদের মধ্যে প্রায় দেখিতে পাওয়া যায়। মুটে, মজুর, ছুতার, কামার প্রভৃতি শ্রমজীবী লোকের মধ্যেও এই রোগের বহুল বিস্তৃতি আছে। ইহা হইতে বুঝিতে পারা যাইতেছে যে, এই রোগ অজ্ঞ ও অশিক্ষিত লোকের মধ্যে হইবার বেশী সম্ভাবনা।

এখন দেখা যাউক শরীরের কোন স্থান কাটিয়া গেলে ঘা হয় কেন? এ বিষয় ভাল করিয়া বুঝিতে গেলে মানুষের চক্ষুর অগোচরে যে জীবজগত রহিয়াছে—সে সম্বন্ধে কিছু আলোচনা করা দরকার। আমরা অহঃরহো চক্ষুদ্বারা যে সমস্ত জীব জন্তু দেখিতে পাই, তাহা ছাড়া অসংখ্য জীব এই বিশ্বব্যাপ্ত করিয়া রহিয়াছে। চিরঃতুষার মণ্ডিত উন্নত পর্বত শিখর ও বিস্তৃত মহাসাগরের উপরিভাগের বায়ুমণ্ডল ব্যতীত এমন কোন স্থান নাই—যেথায় এই সকল জীবানু বহুল পরিমাণে দৃষ্ট হয় না। ইহারা সংখ্যায় এত অধিক যে, কলিকতার গায় কোন সহরের এক ঘন ইঞ্চি (এক ইঞ্চি দীর্ঘ, এক ইঞ্চি প্রস্থ ও এক ইঞ্চি উচ্চ) পরিমিত বায়ু পরীক্ষা করিলে বহু সহস্র

এইরূপ জীবানু দেখিতে পাওয়া যায়। বৈজ্ঞানিকেরা নানা উপায়ে এই সকল জীবানুর আহার বিহার আচার, ব্যবহার প্রভৃতি সম্বন্ধে অনেক তথ্য নির্ণয় করিয়াছেন। পূর্বেই বলা হইয়াছে যে, ইহারা সর্বত্রই সকল সময়ে বিদ্যমান। ইহাদের মধ্যে কতকগুলি মনুষ্যের হিতকারী ও কতকগুলি রোগৎপাদক। নিউমোনিয়া, টাইফয়েড, কলেরা বসন্ত প্রভৃতি রোগের কারণ আর কিছুই নহে লক্ষ, লক্ষ এই সকল ব্যাধিকারী জীবানু এককালে শরীরকে আক্রমণ করে। অনুবীক্ষণ প্রভৃতি নানা প্রকার যন্ত্রদ্বারা নির্ণয় করা হইয়াছে যে বিভিন্ন প্রকারের জীব বিভিন্ন রোগ উৎপাদন করে। এখন দেখা যাউক আমরা এই শত্রুপুরী মধ্যে বাস করিয়া কিরূপে আত্মরক্ষা করিতেছি। এই সকল জীবানুর সহিত অহঃরহঃ ঘন্থ করিবার জন্য পরমেশ্বর আমাদের রক্তে এবং শুধু আমাদের কেন সকল জন্তুর রক্তে একপ্রকার জীবানু রাখিয়াছেন। এই ঘন্থে যখন রক্তের জীবানু পরাস্ত হয়, তখনই রোগ হইয়া থাকে। ইহা ব্যতীত এই সকল জীবানুকে শরীর মধ্যে প্রবেশ করিতে হইলে হয় চর্ম ভেদ করিয়া না হয় নিশ্বাস বায়ুর সহিত অথবা খাদ্যদ্রব্যের সহিত যাইতে হইবে। কিন্তু আমাদের এই সকল দ্বারগুলিই বিশেষভাবে রক্ষিত। সুস্থ, অক্ষত চর্ম ভেদ করিয়া ইহারা শরীর মধ্যে প্রবেশ করিতে পারে না। আমাদের পাকস্থলীতে একপ্রকার অম্লরস থাকে - যাহার সংস্পর্শে খাদ্যদ্রব্য আসিলে খাদ্যের অধিকাংশ জীবানু নষ্ট হইয়া যায়। নিশ্বাস বায়ুর সহিত ইহারা শরীর মধ্যে প্রবেশ করিলে অধিকাংশ ঔষধের সহিত বাহির হইয়া আইসে। সামান্য যদি

কিছু থাকে—তাহাও শ্বাস প্রণালীতে একপ্রকার জীবানু আছে যাহাদ্বারা বিতাড়িত হয়। অতএব দেখা যাইতেছে যে। সুস্থ সবল দেহ মধ্যে এই সকল জীবানুর প্রবেশের সকল পথগুলিই বিশেষভাবে সংরক্ষিত। তবে যদি কোন উপায়ে উহাদের সংরক্ষণ ক্ষমতা নষ্ট হইয়া যায়, তাহা হইলে শরীর ঐ সকল জীবানু দ্বারা আক্রান্ত হয়। চর্মের কোন স্থান কাটিয়া বা ছিঁড়িয়া গেলে ঐ ছিন্ন অরক্ষিত পথ দিয়া তৎক্ষণাৎ বহুসংখ্যক ঐ সকল জীবানু শরীর মধ্যে প্রবেশ করিয়া নানা প্রকার রোগ উৎপাদন করিতে পারে। এখন বুঝিতে পারা যাইতেছে যে ক্ষত, অতি সামান্য ব্যাধি বলিয়া উপেক্ষিত হইলেও ইহা হইতে কিরূপে অনেক মারাত্মক রোগ হইবার সম্ভাবনা আছে। অনেকে হয়ত মনে করিবেন আমাদের শরীরে কাটা ছেঁড়া রোগই হইতেছে কিন্তু আমরা সকলেই মারাত্মক রোগে ভুগিতেছি না। ইহার কারণ এই যে, সামান্য ঘা উৎপন্ন করিবার জীবানু যত অধিক পরিমাণে বায়ুমাণ্ডলে দেখিতে পাওয়া যায়, কঠিন ব্যাধির বীজ তত অধিক পরিমাণ নাই। ইহা ছাড়া পূর্বেই বলা হইয়াছে—ঐ সকল জীবানুকে নষ্ট করিবার জন্য ভগবান আমাদের রক্তে এক প্রকার জীবানু দিয়া ছেন। যেমন বাহিরের জীবানু শরীর মধ্যে প্রবেশ করিবার চেষ্টা করে, অমনই রক্তের জীবানু উহা-দিগকে ধ্বংস করিয়া ফেলে। সেই কারণে সামান্য ক্ষত হইতে প্রায় গুরুতর রোগ দেখিতে পাওয়া না গেলেঃ Tetanus (টিটেনাস) Collusion (সেলুসাইটিস্) gangrene (গ্যান্গুন্) Erysipelas (ইরিসিপিল্যাস) প্রভৃতি ভীষণ

ভীষণ ব্যাধি অনেক সময়ে এইরূপ সামান্য ক্ষত হইতেই আরম্ভ হয়। এই সকল জীবাণু যে কেবল বায়ুমণ্ডল হইতে আইসে তাহা নহে, অনেক সময়ে যে যন্ত্র হইতে ক্ষত উৎপন্ন হয় তাহা বিযাক্ত থাকে। নাপিতের ক্ষুরে কামাইবার সময় কাটিয়া গিয়া অথবা অপরিষ্কৃত ছুরীদ্বারা ফোড়া কাটিয়া কত বিষময় ফল হইয়াছে তাহা অনেকেই দেখিয়াছেন। সেইজন্য ক্ষত সামান্য হইলেও তাহা উপেক্ষা করা কোনক্রমে উচিত নহে।

ক্ষত চিকিৎসা সম্বন্ধে সামান্য কিছু বলিয়া আমরা এই প্রবন্ধ শেষ করিব। অঙ্গ লোকের ভিতর এ বিষয়ে অনেক কুপ্রথা প্রচলিত আছে। শরীরের কোন স্থান কাটিয়া গেলে কেহ টিকার গুঁড় কেহ চিনি, আবার কেহবা ধুলা, গোবর, ঘরের বুল প্রভৃতি নিকটে যাহা পান তাহাই ক্ষত স্থানে দিয়া থাকেন। অনেক স্থলে ইহার দ্বারা রক্ত তৎক্ষণাৎ বন্ধ হইয়া যায় সত্য, কিন্তু পরিণাম ফল কত ভয়ঙ্কর হইতে পারে তাহা উপরোক্ত বিষয় হইতে স্পষ্ট বুঝিতে পারিতেছেন।

আবার এই ক্ষত চিকিৎসার জ্ঞান শিক্ষিত সমাজে Zambuk (জামবাক) Borofax (বোরোফেকস) প্রভৃতি মূল্যবান ঔষধেরও বেশ ব্যবহার চলিতেছে। যেমন ধূলিকাদা প্রভৃতি দ্রব্য বর্জনীয়, সেইরূপ জামবাক, বোরোফেক্স প্রভৃতি মূল্যবান দ্রব্যও অনাবশ্যক। শরীরের কোন স্থান কাটিয়া গেলে প্রথমতঃ উহা পরিষ্কার জলদ্বারা উত্তমরূপে ধৌত করা উচিত, যেন ধুলা কাদা প্রভৃতি কোনরূপ ময়লা উহার মধ্যে না থাকে; যদি কোন দ্রব্য ভিতরে প্রবেশ করিয়া থাকে তাহা বাহির করিয়া ফেলিতে হইবে। পরে

তুলি দিয়া ঐ ক্ষতের উপর Iodine (টিংচার আও-ডিন) লাগাইয়া দিলে যে সকল জীবাণু ঐ ক্ষতের মধ্যে প্রবেশ করে—তাহার অধিকাংশ নষ্ট হইয়া যায়। পরে Tr. Benzoin (টিংচার বেনজয়েন) অল্প তুলায় লাগাইয়া ঐ ক্ষতের উপর বসাইয়া দিলে রক্ত বন্ধ হইয়া যায়, উহাতে ধুলা বালি প্রভৃতি বাহিরের ময়লা প্রবেশ করিতে পারে না ও অনেক সময় ক্ষত ও উত্তমরূপে আরোগ্য হইয়া যায়। যদি ক্ষতটি না শুকাইয়া যায়ে পরিণত হয়, তাহা হইলে Benzoin. লাগাইয়া সে তুলটি ঘায়ের উপর বসান হইয়াছিল উহা উঠাইয়া ফেলিতে হইবে ও ক্ষতটি প্রত্যহ গরম জলে ধুইয়া নিম্নলিখিত মলম লাগাইয়া পরিষ্কার কাপড় দিয়া বাঁধিয়া রাখিলেই শীঘ্র আরোগ্য হইয়া যায়। অনেকের বিশ্বাস, ঘায়ে বাতাস না লাগিলে ঘা শুথায় না, কিন্তু ইহা সম্পূর্ণ ভুল। পূর্বেই বলা হইয়াছে যে, বাতাস বিশেষতঃ কলিকাতার ঞায় সহরের বাতাস কিরূপ আবর্জনা পূর্ণ। সুতরাং ঘা খোলা রহিলে উপকার অপেক্ষা অপকার হইবারই সম্ভাবনা বেশী।

ঘায়ের জ্ঞান নানা প্রকার মলম ব্যবহৃত হইয়া থাকে, উহার মধ্যে নিম্নলিখিত ঔষধটি সুলভ ও সহজসাধ্য। আধ তোলা পরিমাণ Boric Acid (বোরিক অ্যাসিড) ও এক আউন্স ভেসলীন উত্তমরূপে মিশ্রিত করিয়া একটা শিশিতে ভরিয়া রাখিতে হয়। ঘায়ে লাগাইবার সময় উহা একটু গরম করিয়া লইতে পারিলে ভাল। ইহাও যদি সংগ্রহ করিতে পারা না যায়, তাহা হইলে আমাদের চির-

পরিচিত গব্যসূত্র ও নিমপাতা গরম করিয়া লইলেও চলিতে পারে।

ক্ষত সামান্য হইলে উপরোক্ত উপায়ে চিকিৎসা করিলেই যথেষ্ট হইবে। কিন্তু যদি উহার পরিমাণ অধিক হয় তাহা হইলে চিকিৎসকের পরামর্শ গ্রহণ করা কর্তব্য, কেননা তিনি আবশ্যিক মনে করিলে

Tetanus প্রভৃতি মারাত্মক রোগ যাহাতে জন্মিতে না পারে—সে সম্বন্ধে সাবধান হইবেন। যদিও সামান্য ক্ষত হইতেও অনেক সময় কঠিন ব্যাধি জন্মিয়া থাকে, কিন্তু প্রতি পদবিক্ষেপে চিকিৎসকের পরামর্শ লইয়া চলাও অসম্ভব। এবিষয়ে পরমেশ্বরের উপর আত্মনির্ভর ভিন্ন আমাদের আর গতান্তর নাই।

মুখশুদ্ধি

[রায় বাহাদুর ডাঃ শ্রীচুনীলাল বসু, C. I. E., I. S. O., M. B.]

আহারের পর মুখশুদ্ধির ব্যবস্থা আমাদের দেশের সকল শ্রেণীর লোকের মধ্যে বিস্তারিত ভাবে প্রচলিত দেখিতে পাওয়া যায়। সাধু, বৈরাগী প্রভৃতি যাহারা সংসারিক ভোগসুখের প্রতি বীতরাগ হইয়াছেন, তাহার মুখশুদ্ধির জগৎ হরীতকী ব্যবহার করিয়া থাকেন এবং অশৌচাবস্থায় যখন আমরা বিলাসিতার দ্রব্য পরিবর্জন করিয়া থাকি, তখনও আমরা আহারের পর হরীতকী ব্যবহার করি। অপর সময়ে আমরা পান অথবা সুপারি, লবঙ্গ, এলাইচ প্রভৃতি মসলা আহারের পর নিয়মিতরূপে ব্যবহার করিয়া থাকি।

আয়ুর্বেদ প্রণেতৃগণ হরীতকীর গুণের এতই পক্ষপাতী ছিলেন যে, তাহারা এই ফলকে “প্রাণদা,” “সুখা,” “ভিষক্‌প্রিয়া” বলিয়া বর্ণনা করিয়াছেন। একটি সাধারণ বচন প্রচলিত আছে যে, বরঞ্চ মাতাকেও কখনও কুপিতা হইতে দেখা যায়, কিন্তু উদরস্থ হরীতকী কখনই উগ্রস্বভাব ধারণ করে না অর্থাৎ হরীতকীর ব্যবহারে কোন অনিষ্ট সংঘটিত হয় না।

বোধ হয় অনেকেই লক্ষ্য করিয়াছেন যে আহারের পর মুখের মধ্যে ভুক্তদ্রব্যের একটা আশ্বাদ ও গন্ধ অনেকক্ষণ পর্যন্ত বিদ্যমান থাকে। অনেক সময়ে উত্তমরূপে মুখ প্রক্ষালন করিলেও এই গন্ধ একেবারে দূরীভূত হয় না। স্বয়ং উহা অনুভব করিতে না পারিলেও কাহারও সহিত কথা কহিলে ঐ ব্যক্তি উক্ত গন্ধ অনুভব করিয়া থাকে। যে কোন প্রকার মুখশুদ্ধির ব্যবহারে ঐ গন্ধ ও স্বাদ একেবারে দূরীভূত হইয়া যায়।

অনেকের মুখে স্বভাবতঃই একটা দুর্গন্ধ বিদ্যমান থাকে। অনেক সময়ে খাওয়ার সুপরিপাক না হইলে অথবা যকৃতের ক্রিয়া সুচারু-রূপে সম্পন্ন না হইলে, মুখে দুর্গন্ধ অনুভূত হয়; ইংরাজীতে ইহাকে foul-breath কহে। যাহার মুখে দুর্গন্ধ, অনেক সময়ে সে স্বয়ং তাহা অনুভব করিতে পারে না। কিন্তু যে উহার নিকটে থাকে অথবা উহার সহিত কথাবার্তা কহে, তাহাকে কিরূপ একটা অসুবিধা ভোগ করিতে

হয় তাহা কাহাকেও বুঝাইবার আবশ্যিকতা নাই। যাহাদিগের মুখে দুর্গন্ধ, তাহাদের সহবাস লোকে সাধ্যমত পরিত্যাগ করিতে চেষ্টা করে। পান বা হরীতকী নিয়মিতভাবে মুখশুদ্ধিরূপে ব্যবহৃত হইলে এই নিম্ননীয় রোগের সবিশেষ উপশম হইয়া থাকে।

পান বা সুগন্ধি মসলা মুখের ভিতর রাখিলে ঈষৎ উত্তেজনা উপস্থিত হইয়া অধিক পরিমাণে লাল (Saliva) নিঃসারিত হয়। আমাদের অধিকাংশ খাড়াই শ্বেত-সারঘটিত। লালার সাহায্যে খাড়ের শ্বেতসারাংশ শর্করায় পরিণত হইয়া পরিপাক প্রাপ্ত হয়, সুতরাং মুখশুদ্ধি করিবার পদার্থ দ্বারা গৌণ-ভাবে খাড়াপরিপাকের সহায়তা হইয়া থাকে।

আহারের অব্যবহিত পরে যাহাদের অগ্নোদগার নির্গত হয়, পান খাইলে তন্মধ্যস্থিত চূণের দ্বারা উহা নিবারিত হয়। অগ্নাধিক্যযুক্ত অঙ্গীর্ণ রোগে পানের নিয়মিত ব্যবহারে উপকার সাধিত হইতে দেখা যায়।

আমরা পানের সহিত লবঙ্গ, এলাইচ, মৌরি, ষমানী, রাধুনি, কাবাবচিনি, দারুচিনি, জৈত্রী, কপূর প্রভৃতি যে সকল সুগন্ধি মসলা ব্যবহার করিয়া থাকি তাহাদিগের সকলগুলিরই কিয়ৎ পরিমাণ বায়ুনিঃসারক ও পচননিবারক গুণ আছে। ইহাদিগের ব্যবহারে ভুক্তদ্রব্যের অসাময়িক বিকার (Fermentation) নিবারিত হইয়া পেট ফাঁপা, পেটের মধ্যে দুর্গন্ধময় বাষ্পের সঞ্চার, উদরাময় প্রভৃতি অঙ্গীর্ণঘটিত নানাবিধ উপদ্রব হইতে কিয়ৎপরিমাণে শাস্তি লাভ করিতে পারা যায়। তবে পানের সহিত অধিক পরিমাণে সুপারি ব্যবহার করিলে ক্ষুধামান্দ্য

উপস্থিত হয় এবং সুপারির দোষ থাকিলে, মাথা ঘোরা, বমি প্রভৃতি হইয়া শরীর অসুস্থ হয়।

এ দেশে কতদিন পানের ব্যবহার চলিয়া আসিতেছে, তাহা নির্ণয় করা দুঃসাধ্য। সুশ্রুত প্রভৃতি অতি প্রাচীন আয়ুর্বেদ গ্রন্থে পানের গুণ বর্ণিত হইয়াছে। সুশ্রুতের মতে পান সুগন্ধি, ঈষৎ উত্তেজক, বায়ুনিঃসারক ও ধারক; ইহার ব্যবহারে মুখের দুর্গন্ধ নষ্ট হয় এবং কণ্ঠস্বর পরিস্কৃত হয়। যাহাদের পান ব্যবহার করা অভ্যাস, অধিকক্ষণ পান না খাইলে তাঁহার একটু অবসন্নতা বোধ করেন, পান খাইলেই ঐ অবসাদ অন্তর্হিত হয়। বৈজ্ঞ চিকিৎসায় বিবিধ রোগে পানের অভ্যন্তরীণ ও বাহ্য প্রয়োগ নির্দিষ্ট আছে। কিছুদিন পূর্বে যখন পানে 'পোকা' হইয়াছে বলিয়া মিথ্যা জনরব উঠিয়াছিল, তখন কয়েক দিন পান ছাড়িতে হইয়াছিল বলিয়া অনেকের ক্লেশের পরিসীমা ছিল না।

কিন্তু পান এরূপ উপকারী পদার্থ হইলেও ইহার অপরিমিত ব্যবহারে নানারূপ অনিষ্ট সংঘটিত হইতে দেখা যায়। মুখের ভিতর সর্বদা পান থাকিলে শব্দ স্পর্শরূপে উচ্চারিত হয় না। সুতরাং কথাবার্তা কহিবার অথবা পাঠ আবৃত্তি করিবার বিশেষ অসুবিধা উপস্থিত হয়। আমাদের দেশে একটা কথা প্রচলিত আছে যে বেশী পান খাইলে জিভ্ মোটা হইয়া উচ্চারণ অস্পষ্ট হয়, এইজন্য অল্প বয়স্ক বালকদিগকে পান খাইতে নিষেধ করা হয়। পান মুখে করিয়া কথা কহিতে গেলে অনেক সময়ে চর্বি-পান-মিশ্রিত মুখামৃত নিজের ও নিকটস্থ ব্যক্তির শরীর ও বস্ত্রাদির উপর পতিত হয়; ইহাতে লোকে যে বিরূপ বিরক্ত হয়, তাহা সহজে অনুমান করিয়া

লওয়া যাইতে পারে। বেশী পান খাইলে সর্বদা 'ছেপ' গিলিবার বা ফেলিবার প্রয়োজন হয়; এই উভয় ক্রিয়ার কোনটাই স্বাস্থ্যসম্মত নহে। অনেক লোকের যেখানে সেখানে পানের 'ছেপ' ফেলিবার কদভ্যাস দেখিতে পাওয়া যায়; ইহাতে ঘর দরজা, দেওয়াল মেঝে উঠান প্রভৃতি সকল স্থানই অপরিষ্কৃত ও দুর্গন্ধযুক্ত হয়। পাঁচজনের মধ্যে বসিয়া যাহারা পিক্‌দানির মধ্যেও 'ছেপ' ফেলিয়া থাকেন, তাঁহারা বোধ হয় বুঝিতে পারেন না যে এই কদভ্যাস সমবেত ব্যক্তিবৃন্দের কিরূপ বিরক্তি উৎপাদন করিয়া থাকে। পানের "পিচে" রঞ্জিত জামা চাদর বড়ই অপ্রীতিকর দৃশ্য নয়নপথে উপস্থিত করে।

অধিক পান খাইলে ক্ষুধামান্দ্য উপস্থিত হয় এবং পরিপাক-শক্তি ক্ষীণ হয়। এরূপ দেখা গিয়াছে যে যাহাদের পান খাওয়া অভ্যাস, দীর্ঘ উপবাসের সময় পান খাইতে পাইলে তাহারা ক্ষুধার তীব্রতা অনুভব করে না, কিন্তু পান না পাইলে, শীঘ্র তাহাদের শরীর অবসন্ন হইয়া পড়ে। অধিক পান খাইলে চুণ লাগিয়া মাড়ী ক্ষয়প্রাপ্ত হয় এবং দাঁত আলুগা হইয়া অকালে স্থলিত হয়। চর্বিবত পানের অংশ অধিক্ষণ দন্তগহ্বরের মধ্যে অবরুদ্ধ থাকিলে বিকৃতি প্রাপ্ত হয় এবং দন্তশূল, মাড়ীফোলা এবং অন্যান্য দন্ত-রোগ উৎপাদন করিয়া অশেষ যন্ত্রনার কারণ হইয়া উঠে। পানের "বিষম" কিরূপ ক্লেশদায়ক, তাহা ভুক্তভোগী মাত্রেই অবগত আছেন। সর্বদা পান মুখে থাকিলে "বিষম" লাগিবার অধিক সম্ভাবনা।

এই সকল অন্ত্রবিধার জগু কেহ কেহ পানের

ব্যবহার একেবারে ছাড়িয়া দিয়াছেন। বিলাতফেরৎ ভারতবাসীদিগের মধ্যে অনেকেই পান খান না, কেহ কেহ পানের পরিবর্তে লবঙ্গ, এলাইচ প্রভৃতি মসলা ব্যবহার করিয়া থাকেন। অনেকে সরকারী আপিসে বা আদালতে কাজ করিবার সময় পান ব্যবহার করেন না—এ অভ্যাসটী বড়ই সুসঙ্গত। সাহেবেরা আমাদের পান খাওয়া পছন্দ করেন না, সুতরাং সাহেবদের সহিত যাহাদের সর্বদা রাজকর্ম করিতে হয়, তাঁহাদের সেই সময় পান না খাইলেই ভাল হয়। কিন্তু সাহেবদিগের চক্ষে ইহা ভাল লাগে না বলিয়া এই প্রাচীন, নির্দোষ, জাতীয় আচারটীকে একেবারে পরিত্যাগ করিবার কোন বিশিষ্ট কারণ দেখিতে পাই না। কাজকর্ম করিবার সময় পান না খাইয়া অহারের পর বা বিশ্রামের সময় পরিমিত মাত্রায় পান খাইলে কোন দোষ হয় না, বরঞ্চ পূর্বকথিত বিবিধ উপকার লাভ করা যায়। পান খাইয়া মুখ বেশ করিয়া ধুইয়া ফেলিলে, ইহার বিরুদ্ধে কোনরূপ আপত্তি থাকিতে পারে না। অতএব অকারণ একটা তৃপ্তিপদ, উপকারী ভোগ্য-বস্তু হইতে বঞ্চিত থাকিবার কোন আবশ্যকতা দেখিতে পাওয়া যায় না। তবে যাহাদের পানে কুচি নাই তাঁহাদের কথা স্বতন্ত্র।

পান আমাদের সমাজে ভদ্রতা ও সন্মান রক্ষার একটা শ্রেষ্ঠ উপকরণ। কেহ বাটীতে আসিলে তাহাকে পান না দেওয়া একটা সৌজন্যবহির্ভূত কার্য বলিয়া বিবেচিত হইয়া থাকে। রাজসভায় ও সামাজিক উৎসব উপলক্ষে পান বিতরণ বিষয়ে সন্মানের চিহ্ন বলিয়া বিবেচিত হয়। হিন্দুর সামাজিক আচার মাত্রেই পান একটা মঙ্গলসূচক

পদার্থ। পানের চাষ করিবার জন্য হিন্দু সমাজে “বারুই” নামক একটা ভিন্ন জাতির সৃষ্টি হইয়াছে এবং পানের ব্যবসা করিয়া বহুলোক জীবিকা সংগ্রহ করিতেছে। পানের পরিমিত ব্যবহারে যখন ইন্ট

ব্যতীত কোনরূপ অনিষ্ট সাধিত হয় না, তখন এই বহুপ্রাচীন জাতীয় আচারের এককালীন পরিবর্তন করিবার উপদেপ সৃষ্টি বা স্বদেশ হিতৈষণার পরিচয় প্রদান করে না।

সূর্য্য-রশ্মি

(দুই)

[অধ্যাপক শ্রীবিভূতি ভূষণ ঘোষাল, M. A. B. L]

বিজ্ঞান বলে, স্বাস্থ্যের আকর রবির আলো - যে রবি আকাশের গ্রহ নক্ষত্রকে নিজের তেজের প্রভাবে উজ্জ্বল করে তুলছে তাই আজ এমন দিন এক্ষেত্রে যে ডাক্তারী শিশি-বোতল ছুরী-কাঁটার স্থান অধিকার করছেন ধীরে ধীরে এই দিবাকর।

নিউ ইয়র্কের ডাক্তার আলফ্রেড হেস্ সাহেব সম্প্রতি প্রমাণ করেছেন যে, সূর্য্যের আলো শুধু যে মানুষের রোগ নিরাময় করে তা' নয়, তার দ্বারা মানুষের দেহে রোগ নিয়ে এসে ইচ্ছামত সেটা সারানো যেতে পারে। আর এ কাজটা বিজ্ঞানাগারে প্রস্তুত ultra-violet কিরণের দ্বারা ও সম্ভব। ডাঃ হেস্ শুধু সূর্য্যের আলোর সাহায্যে এমন অনেক রিকেট রোগের আক্রান্ত শিশুর জীবনদান করেছেন, —ডাক্তারেরা যাদের আশা ভরসা ছেড়ে দিয়ে বসে ছিলেন।

আর আজ সারা জগতে যক্ষ্মা, নিউমোনিয়া, এক্সেমা প্রভৃতি নানান রোগ সারানো হচ্ছে শুধু সৌর-চিকিৎসার সাহায্যে।

ডাঃ হেস্ বলেন,—সূর্য্যের আলো রোগীকে নিরাময় করে; সুস্থদেহে বল দেয়; শরীরের রোগ — আক্রমণে বাধা দানের শক্তিটাকে বাড়িয়ে তোলে; জীবনী শক্তির বৃদ্ধি করে; এক কথায় মানুষকে নব জীবনের অধিকারে ধন্য করে। মানুষের পুষ্টিকর খাওয়া কিছু সূর্য্যের আলো থেকেই তার সৃষ্টি। কাজেই এ সম্বন্ধে জ্ঞান বিস্তার হ'লে পর মানবজাতি পূর্ণতার দিকে অগ্রসর হবে।

এ পাগলের প্রলাপ নয়। এ উক্তি তাঁর জীবন ব্যাপী সাধনার ফল। তিনি সূর্য্যের ultra-violet রশ্মির প্রভাবে কাঁচা তরকারীর পোর্টাই শক্তি বাড়িয়ে তুলেছেন; আর দেখিয়েছেন সবাইকে যে, রৌদ্রস্নাত গোচারণে চরে বেড়ায় সে সব গরু তাদের দুধ পশু শাবকের পুষ্টিসাধনের পক্ষে কত অনুকূল। এদিকে তিনি আবার দেখিয়েছেন ছায়ায় বাঁধা যে সর গরু শুকনো খড় দানা খেয়ে থাকে,

তাদের দুধ সেই সব পশু-শাবকদের দুর্বল করে তুলেচে, এমন কি, তাতে তাদের মৃত্যুও অনেক সময় এগিয়ে এসেচে।

ডাঃ হেস্ আরো প্রমাণ করেচেন যে দিন কয়েক মিনিট রোদে থাকলে শিশুর দেহে যে পরিমাণ চূণ আর ফস্ফরাস আছে দু'হপ্তার ভিতর তা' দ্বিগুণ হয়ে যাবে। রোদে ভাজা হ'লে মানুষের রক্তপ্রবাহে ও কঙ্কাল আর শিরাউপশিরার ভিতর অনেকগুলো পরিবর্তন আসে,—তাতে লোকের রোগ সারে, তার দেহটা গড়ে ওঠে, শরীরে জোর আসে, একটা নতুন জীবনের সাদা পড়ে যায় তার সকল অঙ্গে।

তাই এখন ডাক্তারেরা বলতে আরম্ভ করছেন—ওষুধ পস্তুর ছেড়ে দিয়ে রোদ আর বাতাসকে জীবনের সহচর করো। তাহ'লেই বাঁচতে পারবে, নইলে নয়।

আড়াই হাজার বছর আগে গ্রীসের হিপোক্রেটিস এই সত্য উপলব্ধি করেছিলেন। আজ সেই সত্যটা আমরা বড়ো করে দেখছি—জীবনের সন্ধান পথে প্রকৃতির গতি অনুসরণ করো।

ডাঃ হেস্ বলছেন,—রোগের আক্রমণ থেকে আত্মরক্ষার ক্ষমতাকেই আমরা 'স্বাস্থ্য' নামে জানি। এই ক্ষমতাটা বাড়িয়ে তোলে সূর্যের আলো। রোদ রোগের জীবাণু নষ্ট করে আর মানুষের জীবনী শক্তিটাকে আরো সজীব ক'রে তুলতে পারে। মানুষ রীতিমত রোদে স্নান আরম্ভ করে দিলে ওষুধ-বিষুধের কোনো দরকারই থাকবে না। আমরা সব আছি সূর্য থেকে অনেকদূরে; অন্ধকারেই বাস করি আমরা বেশীর ভাগ। অভ্যাস

আর সংস্কারের বেড়া জাল চারদিক থেকে আমাদের ঘিরে ফেলচে। আর আমাদের তেজ, আমাদের জীবনী তিল তিল ক'রে ক্ষয় করচে। রোদ আর বাতাসের প্রধান বাধা কতকগুলো বাহিরের আর ভিতরের কাপড়চোপড়ে মানুষ নিজেকে ঢেকে রেখেচে। তাই তারা আজ বিধাতার দান যে স্বাস্থ্য তা' থেকে বঞ্চিত হারানো তেজ ফিরিয়ে আনতে গেলে, সভ্যতার নানান ব্যাধির হাত থেকে মুক্ত হ'তে গেলে, সূর্যেরপানে তাকাতে হবে—আমাদের আদব-কায়দা ছরস্তু কাপড় চোপড় পরা আর চলবে না।

সূর্যের যে ultra-violet রশ্মি জীবনী শক্তির আকর তার সব চেয়ে বেশী প্রভাব দেখতে পাই দু'পুরের আগে সাতটা থেকে এগারোটায় ভিতর। এটা মনে রাখতে হবে—সূর্যের আলো আর উত্তাপ এক নয়। উত্তাপ শরীরকে দুর্বল করে; কিন্তু তাকে তাজা করবার প্রধান উপায়—আলো।

ডাঃ হেসের উক্তির প্রামাণিকতা আজ জগতের প্রধান প্রধান বৈজ্ঞানিকেরা মেনে নিতে বাধ্য হচ্ছেন।

কলেক্টিক্যাটের মেরিডেন সহরে যক্ষ্মা রোগীর যে স্বাস্থ্য নিবাস আছে সেখানে প্রত্যেক রোগীর দিনে অন্ততঃ দু'ঘণ্টা নিয়মমতো রোদে থাকার ব্যবস্থা করা হয়েছে। কোমরে একটা কুরে' কোঁপীন ছাড়া আর আর কোনো কাপড় চোপড়ের ধার ধারে না তারা, যখন শীতের প্রকোপ বড় বেশী হয় তখনোও। তাদের এমন অভ্যাস হয়ে গেছে যে, শীতে তাদের এতটুকু কষ্ট হয় না কিম্বা অসুখ করে না।

বিলাতে sun light league তৈৰী হয়েছে।
রাণী আলেকজান্দ্রা যত্ন অবধি তার পোষকতা করে
এসেছিলেন। এই লীগের সভ্যদের উদ্দেশ্য বড় বড়
সহরে যে ধোঁয়ার উপদ্রব মানুষকে রোদ পোহাতে
বাধা দেয় সেই ধোঁয়া একেবারে দূর করা।

সূৰ্য্য-ৰশ্মি স্বাস্থ্যের আকর, এই মহা আবিষ্কারের
সঙ্গে সঙ্গে আর একটা বড় জিনিস আমরা জানতে
পেয়েছি,—যে, আমরা কতকগুলো অদরকারী
কাপড় চোপড়ের বন্ধনে রোদ আর বাতাস থেকে
নিজেদের বঞ্চিত করছি। এই আবিষ্কারের সঙ্গে
আমাদের কাপড় চোপড়ের অনেক পরিবর্তন
হয়েছে। পঁচিশ বছরের মধ্যে মেয়েরা পরস্পর
কাপড় অনেক কমিয়ে ফেলেচেন, আর ভারী গরম
কাপড় ছেড়ে পাতলা ফিন্ফিনে কাপড়ের চলন
হয়েছে তাঁদের ভিতর। রুচিবাগীশদের চট্‌বার
কারণ যথেষ্ট হয়েছে বটে; কিন্তু বিজ্ঞান বলছে,—
“বহুৎ আচ্ছা!” কেন না, স্পষ্টই দেখা যাচ্ছে যে,
এতে করে স্বাস্থ্যের দিক দিয়ে তাঁদের অনেক
উপকার হচ্ছে। এখন পুরুষদের কাপড় চোপড়ের
দিকে নজর দেওয়া উচিত। মেয়েদের মতো পাতলা
কাপড়ের চলন তাঁদের ভিতর ও না হ'লে আর
চলবে না। এই হচ্ছে ডাঃ লিওনার্ড হিলের উপদেশ।
পুরুষ এখনো পর্যন্ত শরীরের চারিদিকে কাপড়
চোপড় জড়িয়ে রাখেন। তার ফল দাঁড়াচ্ছে এই
যে, নিউমোনিয়া রোগে মেয়েদের চেয়ে পুরুষদের
মৃত্যুর হার তুলনায় ঢের বেশী। পুরুষ যদি নিজেদের
প্রভু বজায় রাখতে চান, তাহলে মেয়েদের মতো
কাপড় চোপড় সংক্ষেপ করতেই হইবে তাঁদের।
রোদ আর বাতাস শরীরটাকে গড়তে পায় যাতে
তাঁর উপায় করতে হবে।

মানুষের স্বাভাবিক অবস্থা হচ্ছে কাপড়
চোপড়ের ভার কমিয়ে উলঙ্গ থাকা। সভ্যতার সঙ্গে
সঙ্গে মানুষ সে স্বাভাবিক অবস্থা ভুলে প্রকৃতির
নিয়মের ওপর নিজেদের মনগড়া নিয়ম চাপিয়ে
দেহটাকে চারদিক থেকে আবৃত করে রেখেছে।
কাজেই যে সব রোগ অসভ্য অবস্থায় মানুষের দেহের
ত্রিসীমানায় আসতে পারতো না, আজ সেই সব রোগ
চারদিকে ছড়িয়ে পড়েছে। এ সভ্যতার বাঁধন ছিঁড়ে
ফেলে দিয়ে তখনকার যুগে যতটা সম্ভব প্রকৃতির
শান্তিময় কোলে ফিরে যেতে হবে আমাদের।

লোকালয় থেকে অনেক দূরে অরণ্যের ভিতর
বাস করছে যে সব অসভ্য জাতি তাদের পরিচ্ছদের
বালাই বিশেষ নেই। কিন্তু কি শরীর, কি স্বাস্থ্য
তাদের কষ্ট সহ্য করবার ক্ষমতাও তাদের কি
অদ্ভুত! অসুখ কাকে বলে তা তারা বড় জানে না।
সভ্যতা যেই সেখানে নিজের পথ কেটে প্রবেশ
করবে, তাদের গায়ে উঠবে নানা রকমের কাপড়
চোপড়,—আর সভ্যজাতিদের মতো তাঁরা ও হবে
তখন মরণ-পথের উন্মুখ যাত্রী।

পলিসেনিয়ার, আমেরিকায় ঠিক এই ব্যাপারটি
ঘটেছে। সভ্যতার সংস্পর্শে এসে পরিচ্ছদের চাপে
পড়ে পলিসেনিয় জাত এমন একটা অবস্থায় এসেছে
এখন যে আর দুদিন পরে পৃথিবীর বুক থেকে
বুদুদের মতো উবে যাবে তাঁরা। আমেরিকার
আদিম অধিবাসী লাল মানুষের দল আর নেই
বলেও চলে।

পরিচ্ছদের বোঝা ঘাড় থেকে নামাবার জন্মে
যে সব জাত উঠে পড়ে লেগেছে তাদের ভিতর সব
চেয়ে অগ্রগামী হচ্ছে অসাধ্য-সাধক জাৰ্মান জাত।

সেখানে একটা লীগ গড়ে উঠেছে, তাদের মূলমন্ত্র হচ্ছে—“মানুষ, উলঙ্গ অবস্থায় শয্যাভ্যাগ করে, সূর্যের দিকে তাকাও।” আজ এই লীগের সভ্য-সংখ্যা প্রায় ত্রিশ লাখে দাঁড়িয়েছে। এই লীগের সভ্যেরা লর্ড মনবডোকে এ বিষয়ে তাঁদের অগ্রণী বলে মানেন। তিনি ১৭৯৫ সালে উলঙ্গ হ'য়ে নদীতে স্নান করে এই অবস্থায় কাদায় পড়ে থাকতেন শোনা যায়। এই জার্মানি লীগের অধীনে ১৮০টা বাগান,—৯০০০ খেলার মাঠ শুদ্ধ কামানের মডেল, ছুটির দিন উপভোগের জগ্গে ১৫টা তাঁবু ৩৮০টা খোলা বনভোজনের জায়গা,— বাষ্প ও রৌদ্র স্নানের জগ্গে ৩১টা বাড়ী,—৮০০ গ্রন্থাগার আর ৫০০০ সমিতি, তাদের কাজ যন্ত্রপাতি বিতরণ আর লীগের উদ্দেশ্য চারদিকে প্রচার করা। আর এতব্যাপার গড়ে তুলতে পাঁচ বছরের বেশ সময় লাগে নি এদের। আশ্চর্য্য নয় কি ?

ইংলণ্ডে সম্প্রতি একটা সমিতি তৈরী হয়েছে, তার নাম “রবি রশ্মি সমিতি”, (Sun Ray Club) সে সমিতির অস্তিত্বটা বেরিয়ে পড়ে হঠাৎ একটা আশ্চর্য্য খবরে, তাঁরা না কি স্ত্রী পুরুষ পঞ্চাশজন মিলে উলঙ্গ অবস্থায় হাইড পার্ক পেরিয়ে দার্পেণ্টা ইনে সাতরাতে যাবার মতলব করেছিলেন। অবশ্য কাজে তা' ঘটে ওঠে নি। সে সময় বিলাতের সংবাদ পত্র মহল আর একটা খবর পান যে,— সামেম্বের সমুদ্রতীরে এই রকম পঞ্চাশজন তাঁবু গেড়ে বসেচেন,—আর তাঁরা শুধু দেহ উলঙ্গ করেই খতম হন নি, রাগা জিনিষের কোনো ধারই তাঁরা ধারতেন না।

ফরাসী দেশে ফঁতেরো সহরে একটা প্রকৃতি

উপাসকের দল হয়েছেন তাঁরা নিজেদের নাম রেখেছেন ‘আরণ্যক ঋষি’। পাইরেনিসে মোনিকার কাছে স্পেনের পাহারা ২৬টি দম্পতির তল্লাস পেয়েচে য'ারা একেবারে উলঙ্গ অবস্থায় দস্তুরমতো কঁুড়ে বেঁধে সংসার শুরু করে দিয়েচেনা তাঁদের সুখের অবধি নেই। ইতালীতেও সিমিলির সমুদ্র-তীরে একটা গ্যাংটা সমাজের পাত্তা মিলেচে। সুইট্ জারল্যাণ্ড, ডেনমার্ক, ফিনল্যাণ্ড ও সুইডেনে এরকম দল দু'একটা আছে বলে' শোনা যায় মাঝে মাঝে

এসব একটা বিশেষ রকমের পাগলামী ছাড়া আর কিছুই নয়। বিজ্ঞান বলে,—তোমরা কাপড় চোপড়ের গ্যাটা বেজায় বাড়িয়ে তুলেচ। তার মানে এ নয় যে সবাইকে উলঙ্গ হয়ে থাকতে হবে, তার মানে হচ্ছে যে, গা হাত পা যতটা পারবে খোলা রাখবে একটা বীভৎস দৃশ্যের সৃষ্টি না করে যতটা সম্ভব কম কাপড় চোপড়ে সভ্যতার কাঠামো বজায় রাখতে পারো ; স্বাস্থ্যের পথে তত ভালো। প্রকৃতির কোলে ফিরে যেতে হ'বে,—তা' বলে এতদিনকার সভ্যতার সংস্কারটা একেবারে উড়িয়ে দিয়ে অসভ্য বর্বরদের অতো জীবন যাত্রার উপদেশ বিজ্ঞান আজ পর্যন্ত কাউকে দেয় নি।

রোদ বাতাস আর আমাদের এই মাটি— মানুষের জীবনী এই তিনটির ওপরই নির্ভর করবে। এই হচ্ছে এখনকার দিনে বিজ্ঞানের চরম শিক্ষা,—এই হচ্ছে ভারতের বহু প্রাচীন জ্ঞান। যতটা সম্ভব এই তিনটির সদ্যবহার করতে হবে দেহ, মন ও আত্মার ওপর এদের প্রভাব সব চেয়ে বেশী। এই শিক্ষাটুকু গ্রহণ করে জীবনের পথে অগ্রসর হ'তে হ'বে—এই হচ্ছে নবীন বিজ্ঞানের মঙ্গলময় বাণী।

ক্ষিতি, মরুৎ আর তেজ মানুষের দেহের তিনটি প্রধান উপাদান। তিনটির কোনোটিকে বাদ দেওয়া চলে না। মাটি, বা রোদ, বা বাতাস, এদের একটা না থাকলে পৃথিবী ধ্বংস হয়ে যাবে, — এত শক্তি এরা ধারণ করে। সভ্যতার বেড়া জালের ভিতর ঢুকে আমরা সে কথা ভুলে গেছি। লজ্জা নিবারণের জন্যে কাপড় চোপড় দিয়ে নিজেদের সারা দেহটা ঢেকে রেখে তা'কে ক'রে দিয়েচে কাজের বার-ব্যাপির মন্দির। তাই বিজ্ঞান জোর গলায় বলবে, —ওসব খুলে ফেল! জীবনের দুঃখরাশি থেকে মুক্তিলাভ করে ধন্য হও। নবজীবন লাভ করে, মানুষ পূর্ণ মানবের রূপ ধারণ করে সংসারকে স্বর্গ করে তোল।

যুগ যুগান্তর ধরে তিলে তিলে যে অভ্যাসের বাঁধন গড়ে উঠবে, সেটা ছেড়ে বেরিয়ে আসা একদিনে সম্ভব নয়। আর তা করতে যাওয়া ও আহামুকী। এখনো গায়ে ঢাকা দেওয়ার দরকার যথেষ্ট আর বিশেষতঃ শীতের দেশে। কিন্তু লোকে যে সব অদ্ভুত পরিচ্ছদ গায়ে চাপাচ্ছে, তার অনেকগুলোই অদরকারী এই হচ্ছে ও যুগের চিকিৎসকদের মত। সে সব যথেষ্ট কমানো যেতে পারে, আর তা' কমাতে পারিলে সুফল অবশ্যস্বাভাবী। সকলে তৈলঙ্গ স্বামী হ'তে পারবে না, এটা ঠিক; মহাত্মা গান্ধীর মতো শুধু কোমবে খানিকটা কাপড় প'রে বেরুনো সকলের সাহসে কুলোবে না, এ ও ঠিক; কিন্তু সবার চেফটা হওয়া উচিত যতটুকু প্রয়োজন তার বেশি কাপড় গায়ে না জড়ানো। এই রকম করলে ভবিষ্যতে এমন একটা দিন আসতে

পারে যখন মানুষ পরিচ্ছদের কোন দরকার বিবেচনা করবে না।

সাইবিরিয়া বাসীদের ঘরে একটা বেশ নিয়ম আছে। সেখানকার শীতকালটা অসহ ও অসম্ভব-রকমের ঠাণ্ডা। তাই ছেলে মেয়েরা যাতে সে ঠাণ্ডা সহ করতে পারে সে জন্যে কচি বেলায় তাদের মায়েরা পাহাড়ে নদীতে দিনের পর দিন একটু একটু করে তাদের ডুবিয়ে স্নান করাতে থাকে কয়েকদিন পরে যখন একেবারে সেই কনকনে জলে তাদের ডুবানো হয় তখন তাদের এতটুকু কষ্ট হয় না বা অসুখও করে না। এইরকম করে সেখানকার লোকের ছেলে মেয়েরা শীতের ভীষণ প্রকোপ সহ্য করার জন্য তৈরী হয়।—রোদ আর বাতাস দিয়ে যারা জীবনীশক্তি বাড়িয়ে তুলতে চায়,—তাদেরও এই রকম অল্পে অল্পে অগ্রসর হতে হবে। তাড়াতাড়ি করলেই সব দিকে বাড়াবাড়ি হয়ে পড়বে তখন সামলানো অসম্ভব হয়ে দাঁড়াবে।

বিজ্ঞানের প্রদর্শিত পথে চলতে গেলে সূর্যের আলো সারাদেহে যথেষ্ট উপভোগ করতে হবে। ঘরে বসে তা হবার যো নেই। পাহাড়ে, পর্বতে, সমুদ্রের তীরে খোলা মাঠে গিয়ে সকালের রোদ পোহাতে পারলেই শরীর তাজা থাকবে। কিন্তু মাত্রা বাড়ালে আবার বিপদের সম্ভাবনা। যতটুকু দরকার তার বেশী পোহানো উচিত নয়। এই রোদ পোহানো অভ্যাস করলে এখন দাঁড়াবে যে রোদে আর মোটেই কষ্ট হবে না, বরং রবির আলোর সম্ভাবনীতে মানুষ নবীন তেজ অপূর্ব আনন্দ লাভ করে, ধীরে ধীরে সত্য শিব সূন্দরের দিকে আগুয়ান হতে থাকবে। বিধাতার আলোর ঝর্ণায় নিত্য স্নান

করে দুর্বল মানবজাতি সুস্থ সবল দেহে নববলে তেজীয়ান হয়ে উঠবে। বিনতার গর্ভজাত অশুভদেহ অরুণ সূর্যের রথে আরোহণ করে তেজস্বী হয়েছিলেন ; আমরাও এই চির বিনতা ধরণী জননীর দুর্বল সন্তান ; আমরা ও অরুণের মতো রবিরশ্মির প্রভাবে ভবিষ্যতে গরুড়ের মহাতেজের অধিকারী

হব—বিংশশতাব্দীর এই হচ্ছে সোনার স্বপ্ন। এ স্বপ্ন সফল হবে—কবির গায় “আসিবে, সেদিন আসিবে”।*

* মার্কিন পত্রিকা Physical culture এর কাছে লেখক অনেকটা ঋণী।—বি।

স্বাস্থ্য সংবাদ

গত ২রা আগস্ট কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের Student welfare কমিটির উদ্যোগে, বিশ্ববিদ্যালয়ের মাননীয় ভাইস চ্যান্সেলার Justice Sir Ewart greaves মহাশয়ের সভাপতিত্বে ৬২নং মেছুয়া বাজার ষ্ট্রীটস্থ Y. M. C. A. Hostel এর playground এ Physical culture এর একটি প্রদর্শনী হয়। সভায় বিশ্ববিদ্যালয়ের সিণ্ডিকেটের মেম্বর ও কলিকাতা কলেজের অধ্যক্ষগণের মধ্যে অনেকে উপস্থিত ছিলেন। ইহা ছাড়াও অনেক ডাক্তার ও উপস্থিত ছিলেন। প্রথমে Capt P. K. Gupta I, M. S. তাঁর দল লইয়া তাঁর প্রবর্তিত ব্যায়াম সমূহ প্রদর্শন করান এবং সঙ্গে সঙ্গে তাঁর অবলম্বিত ব্যায়ামের উপকারিতা সম্বন্ধেও কিছু কিছু বলেন। তারপর Mr. H. G. Beal, Physical Director, Y. M. C. A. তাঁর দল লইয়া, তাঁর প্রবর্তিত ব্যায়াম ও ক্রীড়া দ্বারা দর্শক বৃন্দের মন আকর্ষণ করেন। অতঃপর Capt Gupta তাঁর প্রদর্শিত ব্যায়াম সম্বন্ধে কিছু বলেন।

Mr. Beal স্কুল এবং কলেজে কোন উপায়ে ছাত্রদের শারীরিক উন্নতি সাধন হইতে পারে তৎসম্বন্ধে নিজের বক্তব্য বলেন। অতঃপর Dr. Noelien, Y. M. C. A. হতে কি উপায়ে তাঁরা সমস্ত মাদ্রাজ প্রদেশের ছাত্র বৃন্দের শারীরিক উন্নতির ব্যবস্থা করিয়াছেন তাহা বলেন। তাঁর বক্তৃতা খুবই চিত্তাকর্ষক হয়েছিল। Capt J. N. Benerjee বলেন প্রতিদিন সকালে ১৫ মিনিট করিয়া খালি পেটে (empty Stomach) এবং বিনা যন্ত্রপাতির সাহায্যে (free hand) ব্যায়াম করিলে শরীরের ও উন্নতি হয় ও সঙ্গে সঙ্গে সব কাজে উৎসাহ ও মনোযোগ বাড়ে। তিনি কোন যন্ত্রাদির পক্ষপাতী নহেন। তাঁর মতে বেশী রাত্রি জাগা উচিত নয়। রাত্রিতে সকালে শুইয়া খুব ভোরে উঠা উচিত। ইহা স্বাস্থ্যের পক্ষে উপকারী। অতঃপর মাননীয় সভাপতি মহাশয় বক্তৃতা করিলে পর সভাভঙ্গ হয়।

জ্বরের যম জ্বরমলীন সর্বদ্র প্রাপ্তব্য

সন্দেহ ভঞ্জন

যা ১ ও রোগ প্রতীকার সম্বন্ধে আপনার কোনও সন্দেহ থাকিলে সেই সম্বন্ধে প্রশ্ন করিয়া ছই আপনার টিকিট সহ পাঠাইবেন। আপনার প্রশ্নের উত্তর সাধারণের কাণ্ডে লাগিবে মনে হইলে এইস্থানে ছা ১ হইবে নতুবা, আপনার প্রশ্ন আপনার নিকট ডাক ঘোগে প্রেরিত হইবে।

প্রশ্ন। মশার কামড় হইতে নিষ্কৃতি পাইবার কোনও উপায় আছে কি ?

শ্রীঅধর চন্দ্র মণ্ডল
পাবনা

উত্তর। নিম্নলিখিত ব্যবস্থা করিলে মশায় কামড়াইতে পারে না।

(১) ১ ড্রাম সিট্রোনীলা তৈল (Oil Citronella) ২ আউন্স ভেসলিনের সহিত মিশাইয়া শরীরের যে অংশ গুলিতে মশা কামড়াইতে পারে অর্থাৎ কাপড়ে ঢাকা না থাকে - সেই সেই স্থানে লাগাইলেই মশা কামড়াইবে না।

(২) ভাল সাফেল অফ্ কুইনাইন ৩০ গ্রেণ
এলকোহল ৯৫% ৪ আউন্স
জল ১ ১/২ আউন্স

উত্তম রূপে মিশ্রিত করিয়া উপরিউক্ত স্থান গুলিতে লাগাইলে মশা কামড়াইবেনা।

(৩) কেরাসিন তৈল, নারিকেল তৈল ও সিট্রোনীল তৈল সমান ভাবে মিশাইয়া গায়ে লাগাইলে সেখানে মশা কামড়ায় না।

প্রশ্ন। গ্রীষ্মকালের প্রথর রৌদ্রে ছপুর বেলায় সময় সময় খুব জল তৃষ্ণা অনুভূত হইয়া থাকে, অগচ সে সময় ২।৪ ঘটি জল পান করিয়াও তৃষ্ণা দূর করা যায় না। এ অবস্থায় ঐ রকম জল তৃষ্ণা দূর করিবার সহজ সাধ্য উপায় কি ?

শ্রীমূলচাঁদ মুন্সড়া
খুলনা।

উত্তর। গরম জল লেবুর রস দিয়া খাওয়া যাইতে পারে। মৌরী ভিজান জল খাইলেও তৃষ্ণা নিবারণ হয়। গরম চাও তৃষ্ণা নিবারক।

ভারত দরিদ্র কেন ?

সিদ্ধান্তমত ভারত ফ্যান গালিয়া খাওয়ার দরুণ বাঙ্গালার প্রতি বৎসর সাড়ে ছত্রিশ কোটি টাকা ক্ষতি হয়।

ভারতে বিদেশী বস্ত্র আমদানী করার জন্য

প্রতি বৎসর ৬০ কোটি টাকা

ভারতে মাদক দ্রব্য (মদ, আফিং, কোকেন ইত্যাদি) ব্যবহারের জন্য প্রতি বৎসর ১০০ কোটি টাকা বিদেশে পাঠান হয়।

প্রাপ্তি স্বীকার ও সংক্ষিপ্ত সমালোচনা

আধুনিক চিকিৎসা।—সচ প্রকাশিত আধুনিক-চিকিৎসা-তত্ত্ব-সমন্বিত মাসিকপত্রিকা। সম্পাদক ডাঃ শ্রীযুক্ত শৈলেন্দ্রনাথ সিংহ এম-বি। ৬৯নং স্কিয়া ষ্ট্রীট, কলিকাতা হইতে প্রকাশিত। বার্ষিক মূল্য ৩।০ টাকা। প্রতি সংখ্যা ১/০ আনা। আমরা ইহার প্রথম দুই সংখ্যা জ্যৈষ্ঠ ও আষাঢ় মাসের পত্রিকা পাইয়াছি। এই দুই সংখ্যায় কয়েক জন খ্যাতনামা চিকিৎসকের আধুনিক মতে চিকিৎসা সম্বন্ধীয় প্রবন্ধ আছে। জ্যৈষ্ঠ মাসের প্রথমেই 'আশীর্ব্বাদ' করিয়াছেন ডাঃ শ্রীযুক্ত সুন্দরী মোহন দাস মহাশয়। তাঁহার কথাতেই বলিতেছি, "জ্ঞান দান প্রবাসীদের লেখনী ধন্য হউক। নব নব স্বাস্থ্য তত্ত্ব-জ্ঞানালোক স্পর্শে জাগরিত হইয়া পল্লীবাসীগণ পল্লীর শ্রীসাধনে প্রবৃত্ত হউন। বঙ্গমাতার রোগ মলিন মুখে আবার স্বাস্থ্যের রক্তিমাতা ফিরিয়া আসুক। শুভ সঙ্কল্পের সহায় শ্রীহরি উছোকাদেবের শুভ কামনা পূর্ণ করুন।" এইরূপ পত্রিকার দ্বারা পল্লীগ্রামের চিকিৎসকদিগের প্রভূত উপকারের সম্ভাবনা আছে। আমরা ইহার দীর্ঘায়ু কামনা করিতেছি।

সোনারলাহাঙ্গা (নবপর্ষাঙ্গ)।—সম্পাদক শ্রীযুক্ত বিপিনচন্দ্র পাল ও ডাঃ শ্রীযুক্ত গোপাল চন্দ্র চট্টোপাধ্যায়। ১১২এ প্রেমচাঁদ বড়াল ষ্ট্রীট, কলিকাতা হইতে প্রকাশিত। বার্ষিক মূল্য ২।০ আনা। প্রতি সংখ্যা ১/০ আনা। আমরা ইহার আষাঢ় সংখ্যার পত্রিকা পাইয়াছি। ইহা ১ম বর্ষের ৯ম সংখ্যা।

এইরূপ পত্রিকার খুবই প্রয়োজনীয়তা আছে। ইহা কেন্দ্রীয় ম্যালেরিয়া নিবারনী সমিতির মুখপত্র। সুতরাং কয়েকটা প্রবন্ধ ব্যতীত ইহাতে উক্ত সমিতির যাবতীয় সংবাদ বাহির হইয়া থাকে।

বঙ্গলক্ষ্মী।—ইহা 'সরোজ নলিনী দত্ত নারী মঙ্গল সমিতি' দ্বারা প্রকাশিত ও বঙ্গীয় নারী জাতির উন্নতি কল্পে পরিচালিত মাসিক পত্রিকা। সম্পাদিকা—শ্রীমতী কুমুদিনী বসু বি-এ। ৮ বি লাল বাজার ষ্ট্রীট কলিকাতা হইতে প্রকাশিত। বার্ষিক মূল্য দুই টাকা। প্রতি সংখ্যা তিন আনা। আমরা ইহার আষাঢ় মাসের পত্রিকা পাইয়াছি। ইহা প্রথম বর্ষের ৮ম সংখ্যা।

শ্রীমতী কুমুদিনী বসু সাহিত্য জগতে সুপরিচিতা। ইনি পূর্বে "সুপ্রভাত" পত্রিকার সম্পাদিকা ছিলেন। বাঙালা ভাষায় ইনি কয়েক খানি উৎকৃষ্ট পুস্তক লিখিয়াছেন। পত্রিকা সম্পাদনেও ইহার বেশ দক্ষতা আছে।

আলোচ্য সংখ্যায় অনেকগুলি উৎকৃষ্ট প্রবন্ধ ও কাজের কথা বাহির হইয়াছে। রায়বাহাদুর ডাঃ শ্রীযুক্ত চুনী লাল বসু মহাশয় প্রথমেই বঙ্গলক্ষ্মীর পাঠক ও পাঠিকাগণের জন্ত 'ফলাহারের' ব্যবস্থা করিয়াছেন। তাঁহার 'ফলাহার' পাঠক পাঠিকাগণের যে রুচি প্রদ হইয়াছে সে বিষয়ে সন্দেহ নাই। আমরা তাঁহার ফলাহারে বিশেষ পরিতৃপ্ত হইয়াছি। এই সংখ্যার অগাণ্ড প্রবন্ধ গুলিও আমাদের বড় ভাল লাগিয়াছে। প্রত্যেক মহিলাকেই আমরা এই সুন্দর পত্রিকাখানির গ্রাহিকা হইতে অনুরোধ করিতে পারি।

ব্যবসা ও বাণিজ্য—ব্যবসা ও বাণিজ্য সংক্রান্ত মাসিক পত্রিকা। সম্পাদক শ্রীযুক্ত শচীন্দ্রপ্রসাদ বসু। ২নং লালবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা হইতে প্রকাশিত। বার্ষিক মূল্য ৫/০ আনা। নমুনার নগদ মূল্য ১০ আনা ভিঃ পিতে ৫০ আনা। আমরা ইহার আষাঢ় সংখ্যা পাইয়াছি। ইহা ষষ্ঠ বর্ষের ৩য় সংখ্যা।

বহুকাল পরে ব্যবসা ও বাণিজ্য আবার বাহির হইতে দেখিয়া আমরা বিশেষ আনন্দিত হইয়াছি। ব্যবসা ও বাণিজ্য সম্বন্ধে শ্রীযুক্ত শচীন্দ্র প্রসাদ বসু মহাশয়ের যথেষ্ট অভিজ্ঞতা আছে। এই ‘অন্নচিন্তা চমৎকার’ অবস্থায় বাঙ্গালী যদি ‘হা চাকুরী যো চাকুরী’ করিয়া না ঘুরিয়া ‘বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মী’ এই অমূল্য উপদেশ বাণী শ্রবণ করিয়া ব্যবসা ও বাণিজ্য আরম্ভ করেন তাহা হইলে বাঙ্গালীকে এই জীবন সংগ্রামে সকল জাতির পাশ্চাতে পড়িয়া থাকিতে হয় না। বাঙ্গালী যাহাতে ব্যবসা ও বাণিজ্যে মন দেন তাহার ব্যবস্থা করাই এখন সর্ব্বাগ্রে কর্তব্য। এই পত্রিকা খানিতে ব্যবসা ও বাণিজ্য সংক্রান্ত সমুদয় জ্ঞাতব্য বিষয় বাহির হইয়া থাকে। ষাঁহার ব্যবসা-বাণিজ্য করেন তাঁহাদের ইহা গৃহ পঞ্জিকার স্থায় সংগ্রহ করা আবশ্যিক। বাঙ্গালা ভাষায় এইরূপ সূচিস্থিত ব্যবসা ও বাণিজ্য সম্বন্ধীয় পত্রিকা দ্বিতীয় আর একখানিও আছে বলিয়া আমাদের জানা নাই। প্রত্যেকের এই পত্রিকা খানি পাঠ করা উচিত বলিয়া আমাদের মনে হয়।

প্রকৃতি।—সম্পাদক শ্রীযুক্ত সত্যচরণ লাহা। ২৯ নং স্কিয়া ষ্ট্রীট, কলিকাতা হইতে প্রকাশিত। বার্ষিক মূল্য ৪ টাকা। প্রতি সংখ্যা ১১/০ আনা।

ইহা একখানি সচিত্র বৈজ্ঞানিক ত্রৈমাসিক পত্রিকা। আমরা ইহার গ্রন্থ সংখ্যা (বৈশাখ জ্যৈষ্ঠ মাসের পত্রিকা) পাইয়াছি। ইহা ৩য় বর্ষের ১ম সংখ্যা।

বর্তমান সংখ্যায় অনেকগুলি বৈজ্ঞানিক প্রবন্ধ আছে। বালিনের বিজ্ঞান প্রতিষ্ঠান মুম্বন্ধি, তুষার উদ্ভিদের প্রাণতত্ত্ব, প্রাণীবিজ্ঞান পরিভাষা, সিংড়মের পাখীর জৈবনীতি প্রভৃতি বৈজ্ঞানিক প্রবন্ধে বর্তমান সংখ্যা পূর্ণ। এইরূপ ধরণের সর্ব্বাঙ্গ সুন্দর বৈজ্ঞানিক পত্রিকা বাঙ্গালা ভাষায় আর একখানিও নাই। আমরা ইহার দীর্ঘায়ু কামনা করিতেছি।

নবশুগ।—সম্পাদক শ্রীযুক্ত জিতেন্দ্র নাথ বন্দ্যোপাধ্যায়। ৮৩নং দুর্গাচরণ মিত্র ষ্ট্রীট, কলিকাতা হইতে প্রকাশিত। বার্ষিক মূল্য ৬ টাকা প্রতি সংখ্যা ১/০ আনা।

ইহা একখানি সচিত্র সাপ্তাহিক পত্রিকা। প্রতি সপ্তাহে ত্রিবর্ণ চিত্র সহ নানা গল্প, উপন্যাস, কবিতা, প্রবন্ধ ও নানা কাজের কথা লইয়া বাহির হইয়া থাকে। ৮ই শ্রাবণ ইহার ৩য় বর্ষ আরম্ভ হইয়াছে। এই পত্রিকাখানিতে বহু খ্যাতনামা সাহিত্যিক লিখিয়া থাকেন। শ্রীযুক্ত জিতেন্দ্র বাবু ইহা বেশ যোগ্যতার সাহিত্যে সম্পাদন করিতেছেন।

রবি।—সম্পাদক মহারাজকুমার শ্রীযুক্ত নগেন্দ্র কিশোর দেববর্ম্মা। আগোরতলা ত্রিপুরা রাজ্য হইতে কিশোর সাহিত্য সমাজ কর্তৃক প্রকাশিত। বার্ষিক মূল্য ১১/০ আনা। প্রতি সংখ্যা ১১/০ আনা। ইহা একখানি ত্রৈমাসিক পত্রিকা। আষাঢ় মাসে ইহার ৩য় বর্ষ আরম্ভ হইয়াছে।

এই ৩য় বর্ষের প্রথমেই বিশ্বকবি রবীন্দ্র নাথ ঠাকুর মহাশয় ‘রবিকে ‘পূজা’ করিয়াছেন। কবিশ্রের আর একটি গান ‘মনের মধ্যে নিরবধি শিকল গড়ার কারখানা’ এই সংখ্যায় বাহির হইয়াছে। ইহা ভিন্ন কয়েকটি সূচিস্থিত প্রবন্ধ ও কবিতায় এই সংখ্যার ‘রবি’ পূর্ণ। ইহাতে গল্প বা উপন্যাসের বালাইনাই। আমরা এই সংখ্যার পত্রিকা পড়িয়া আনন্দ পাইয়াছি।

বিবিধ

উদ্যান ও দুগ্ধ বিদ্যালয়ঃ—জর্মনীতে বাগান করিয়া ফলফুল শাকসব্জী ইত্যাদি উৎপাদন শব্দীর শিক্ষা দিবার জন্য ছয়টি বিদ্যালয় আছে। তন্মধ্যে ৩টি সরকারী ও ৩টি দেশের লোকের। এদেশের আই-এ পরীক্ষার সমান একটি পরীক্ষায় পাশ করিয়া চারি বৎসর কাল নিজে বাগান করিয়া অভিজ্ঞতা লাভ না করিলে কোন ছাত্রকেই স্কুলে ভর্তি করা হয় না। এতদ্ব্যতীত দুগ্ধ সরবরাহের অস্ত্র ও দুগ্ধ শব্দীর ব্যবহার তথ্য শিক্ষা দিবার উদ্দেশ্যে জর্মনীতে ১২টি স্কুল চলিতেছে। পাঁচ কি সাত বৎসর কাল গাভী ও দুগ্ধ লইয়া নাড়াচাড়া না করিলে কেহই স্কুলে প্রবেশ লাভ করিতে পারে না। শেষ পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইলে দুগ্ধ কর্মচারী নামে অভিহিত হইয়া ছাত্রেরা দায়িত্ব-পূর্ণ কার্যে নিযুক্ত হয়, এবং ইচ্ছা করিলে নিজেরাও ব্যবসা করিতে পারে। পাশ্চাত্য দেশে ছাত্রদের এইরূপ হাতে কলমে নাগরিক কার্যকরী বিদ্যা শিক্ষা দিবার ব্যবস্থা থাকার পাঠ সমাপ্তির পর সেদেশের যুবকদের স্বাধীন জীবিকার জন্য কোনরূপ ভাবিতে হয় না, কিন্তু এদেশে কেবল পুঁথিগত বিদ্যা হওয়ার বিদ্যালয় ত্যাগের পরই ছাত্রদের জীবিকার জন্য চারিদিক অন্ধকার দেখিতে হয়।

ভারতীয় সঙ্গীতের সম্মান।—ইউরোপের বিখ্যাত মনীষি রম্যা রলি ও জর্জ ডুহামেল, শ্রীব্রত দিলীপকুমার রায় মহাশয়কে ভারতীয় সঙ্গীত প্রচার সম্পর্কে আমন্ত্রণ করে পাঠিয়েছেন। প্রকাশ দিলীপকুমার বাবু শীঘ্র ইউরোপ হয়ে আমেরিকা যাবেন। দিলীপকুমার বাবু তাঁর সঙ্গে একজন মুসলমান বাদককেও নেবার চেষ্টা করছেন। বাদ্য সঙ্গীত এ সম্মানে আমরা অত্যন্ত খুসী হচ্ছি।

লুসিটেনিয়া ডুবির ক্ষতিপূরণ।—৬৮তীচরণ বন্দ্যোপাধ্যায় মহাশয়ের পুত্র ডাক্তার ইন্দু প্রকাশ বন্দ্যোপাধ্যায় 'লুসিটেনিয়া' জাহাজ ডুবি দুর্ঘটনার ক্ষতিক্ষেপে প্রাণত্যাগ করেন। সম্প্রতি তাঁর বিধবা পত্নী

শ্রীমতী লাবণ্যলেখা দেবী জর্মন সরকার থেকে পঁয়তাল্লিশ হাজার টাকা ক্ষতিপূরণ বাবদ পেয়েছেন।

বহুমুত্রে বিছুটি।—জল বিছুটি এতকাল নিরর্থম পাশবিক শাস্তির মধ্যে গণ্য ছিল। এখন উহারোগ শাস্তির উপায় বলিয়া বিবেচিত হইতে আরম্ভ হইয়াছে। জনৈক বৈজ্ঞানিক স্থির করিয়াছেন যে জল বিছুটির দ্বারা বহুমুত্র রোগ দূর করা যাইতে পারে।

নাগপুরে নুতন বিজ্ঞান কলেজ।—মহামাত্র বড়লাট বাহাদুর সম্প্রতি নাগপুরে নুতন বিজ্ঞান কলেজের ভিত্তিহাশন করিয়াছেন।

চিকিৎসকেন্দ্র সূত্ব্য।—রায় বাহাদুর ডাক্তার গঙ্গাগোবিন্দ সরকার হৃদযন্ত্রের ক্রিয়া রোধ হওয়ার ঠাঁহার কলিকাতার বাড়ী, ১১নং গিরীশ বিহারের লেনে, কালগ্রাসে পতিত হইয়াছেন। তিনি সরকারি ডাক্তারের কাজ করিয়া ১৯১০ সালে অবসর গ্রহণ করেন।

জাতীয় প্রতিষ্ঠানে বাইবেল।—আমেদাবাদে মহাত্মা গান্ধী যে কলেজ প্রতিষ্ঠা করিয়াছেন সেই জাতীয় প্রতিষ্ঠানে তিনি স্বয়ং শনিবারে শনিবারে বাইবেল পড়াইবেন, স্থির করিয়াছেন।

এক কথার উপদেশ—“News” এই চার অক্ষরের কথাটি কম্পাসের মত চারদিক অর্থাৎ N.S.E. এবং W. (উত্তর, দক্ষিণ, পূর্ব এবং পশ্চিম) এর দিকে দৃষ্টি করুন। কোন বিখ্যাত লেখক এই শব্দটির ব্যাখ্যা করিয়াছেন :—Nobleness in our thoughts, Equity in our dealings, Wisdom in our counsels, and Sobriety in our enjoyments.

অন্যাহারে ৭ বৎসর।—সারাগোসার নার্সিং-হোমে গত ১৯২০ সালে এমেলিয়া বারান্দা রুজ নামী বারগোসের একটি মহিলা হিষ্টিরিয়ার আক্রান্ত হইয়া আসিয়াছেন। প্রত্যহ টনিক ইঞ্জেকশন ও কিছু দুগ্ধ খাওয়াইয়া

ঠাঁহাকে বাঁচাইয়া রাখা হইয়াছে। পাকস্থলীর গোলবোগের জন্ত ইনি অল্প কোন খাদ্য হজম করিতে পারেন না। ঠাঁহার ওজন ২১ টোন ও পাউণ্ডের হলে এখন মাত্র ৫ টোন ও পাউণ্ড দাঁড়াইয়াছে।

মুখ দেখিয়া চরিত্র নির্ণয়। সন্মিলনীতে প্রকাশ। মুখ দেখিয়া চরিত্র নির্ণয় করা একটা মন্ত গুণপনা। অনেক পরীক্ষার পর বিশেষজ্ঞরা স্থির করিয়াছেন যে, চতুর লোকদের মুখমণ্ডলের উপরি ভাগের গঠন অল্প বুদ্ধিমানের চেয়ে চেয়ে উন্নত। চতুরদের কপাল যেমন উচু তেমনিই প্রশস্ত, এবং নাক বেশ সুপুষ্ট ও লম্বা হয়।

সংকীর্ণ মনাদের মুখ সাধারণতঃ লম্বা ও সরু হয়। বাহারা দুর্বল চিত্ত, দোষ গুণ বিচারে অক্ষম এবং পরহিঁদ্রায়েবী তাহাদের দাড়ি প্রায়ই সরু ও অপ্রশস্ত হয়।

গোল মুখেরা সর্বদা হাসি ঠাট্টা ভালবাসে। তাহারা অত্যন্ত দৃঢ় চিত্ত ও স্পষ্টবদী হয়। চৌকো দাড়িরালারা খুব একগুঁয়ে, কষ্টসহিষ্ণু ও কন্দু হইয়া থাকে। বাহাদের থুথুনি খুব উচু তাহাদের যথেষ্ট উপস্থিত বুদ্ধি জোগায় এবং তাহারা খুব কঠিন কার্যেও পশ্চাৎপদ হয় না।

বাহাদের ক্রু খুব ঘন তাহারা সাধারণতঃ দৃঢ় চিত্ত ও দীর্ঘজীবী হয়। পাতলা ক্রুওয়ালারা লোকেরা সাধারণতঃ দুর্বলচিত্ত হইয়া থাকে।

বাহাদের ক্রুর মধ্যস্থল উচু তাহারা খুব রসিক হয়। অল্প উচু ক্রুওয়ালাদের সাধারণ বুদ্ধি বেশ কার্যকারী হইয়া থাকে। জোড়া ক্রুর লোকেরা খুব কপালে হয় বলিয়া এ দেশের লোকের বিশ্বাস আছে।

ঠোঁট পাতলা ও গোল হইলে তাহারা কলা বিদ্যায় পারদর্শী, মিষ্ট স্বভাব এবং সরল চিত্ত হয়।

মোটা ঠোঁটওয়ালারা প্রায়ই বদমেজাজী ও স্বার্থপর হইয়া থাকে। গঠনহীন ঠোঁট বাহাদের তাহারা কোন মতামত প্রকাশে অক্ষম ও দুর্বল চিত্ত হয়।

‘ইহুদিদের নাকের মত’ খগনাসা লোকেরা সাধারণতঃ

বন্ধ বৎসল শান্তি প্রিয় ও শান্ত প্রকৃতির হইয়া থাকে। ইহারা বিলাসী হয়। ব্যবসা বানিজ্যে তাহাদের যথেষ্ট দক্ষতা লক্ষিত হইয়া থাকে।

পাতলা নাকওয়ালারা সাধু, সাহসী ও ঠাণ্ডা মেজাজী এবং দৃঢ়চিত্ত হইয়া থাকে। ছোট নাক বাহাদের তাহারা প্রায়ই অহঙ্কারী হয়।

লম্বা, পাতলা ও খুব সরু নাক বাহাদের তাহারা প্রায়ই মন্দভাগ্য। এই সব লোকেরা অহঙ্কারী, একগুঁয়ে ও তর্কিক হইয়া থাকে।

১০ মাসে বৎসর।—সহযোগী ‘সন্মিলনী’ জানিতে পারিতেছেন যে, সম্প্রতি মার্কিন যুক্তরাজ্যে ১০ মাসে বৎসর করিবার প্রস্তাব হইয়াছে, তবে তাহা চলিত ১২ মাসে উপর আর একমাস নহে, বর্তমান ১২ মাসকেই ১১ মাসে পরিবর্তিত করিয়া করা হইবে, অর্থাৎ প্রতি ২৮ দিনে ১ মাস করিলে ২৮ × ১১ বা ১৬৩ দিনে ১০ মাস হয়, এবং বৎসরের শেষ মাসে ১ দিন অধিক করিয়া ধরিয়া লইলে অর্থাৎ সেই মাসে ২৯ দিন করিলে ৩০৫ দিনে এক বৎসর হয়। শেষ মাসের অতিরিক্ত এই দিন বৎসরের কাউ আমোদ আফ্লাদের দিন বলিয়া পরিগণিত হইবে। এইরূপ মাস ভাগে অনেক সুবিধা। প্রথমতঃ সকল মাসই সমান ৭ দিনের ৪ সপ্তাহে মাস হয়, ভিন্ন ভিন্ন সংখ্যাবিশিষ্ট মাসের অনুবিধা ভোগ করিতে হইবে না; তাহার পর সুবিধা এই যে, সকল মাসের একই তারিখে একই বার পড়িবে; যথা প্রথম মাসের ১লা রবিবার পড়িলে সকল মাসেই ১লা রবিবার হইবে। কার কন্দ, ছুটি, কন্দচারী ও শ্রমিকদের দৈনিক বেতন গণনা ইত্যাদিতেও সুবিধা হইবে। পরিবর্তন প্রস্তাবকারীরা ইংরাজী ১৯২৮ সাল হইতে এইরূপ মাস প্রচলনের জন্ত অনুরোধ করিয়াছেন।

কুম্বী খাইয়া বিপদ।—বোম্বাইএর এক পার্শী পরিবারের ৮ জন লোক তাহাদের নিজ বাড়ীতে প্রস্তুত কুম্বী খাইয়া হঠাৎ পীড়িত হইয়া পড়ে। তাহাদের সকলকেই চিকিৎসার্থ হাঁসপাতালে প্রেরণ করা হয়, তথায়

১ জনের মৃত্যু হইয়াছে। কুম্ভি খাইরা আত্র কাল অনেককেই এইরূপ মৃত্যুমুখে পড়িবার সংবাদ আমরা পাইয়াছি।

তরল কাচ।—জইজন অষ্ট্রিয়ান বৈজ্ঞানিক সংপ্রতি তরল কাচ আবিষ্কার করিয়াছেন। এই কাচ জল বা ছধের মত বোতলে পুরিয়া যথ। ইচ্ছা লইয়া যাওয়া যাবয়। ইহা দেখিতে খুব স্বচ্ছ। কোন নির্দিষ্ট পরিমাণে তাপ দিয়া উহাকে কঠিন করা যায়।

জল হইতে আলো।—এক বেঙ্গিয়ান বৈজ্ঞানিক জল হইতে আলো আবিষ্কার করিয়াছেন। ছোট একটি হাত বাক্সের মত কলের মধ্যে বৈজ্ঞাতিক শক্তিতে জল আলোড়ন করিয়া উহা হইতে আলোক বাহির করা হইয়া থাকে।

ব্যাঙের ছাতাঃ রেশম। বার্লিন বিশ্ব-বিদ্যালয়ের গবেষণাগারে সম্প্রতি ব্যাঙের ছাতা হইতে উৎকৃষ্ট রেশম বাহির করা হইয়াছে।

মুসংবাদ।—মেসার্স জে, জে হিল্ল এণ্ড কোংর ঋনমমেটার নিজগুণে সর্বোচ্চ স্থান অধিকার করিয়াছে।

ঐহাদের কারখানার প্রস্তুত প্রত্যেক ঋনমমেটারই পৃথক-ভাবে পরীক্ষিত হইয়া বিশেষজ্ঞদের (Expert) দ্বারা সার্টিফিকেট (Certificate) পাইয়াছেন। এই কোম্পানির প্রস্তুত জিনিষগুলির বিষয় কিছু জানিতে হইলে ইহাদের কলিকাতাহ এজেন্ট - A. H. P. Jennings Esq.—Block E. Clive Buildings, Calcutta তে লিখিলে জানিতে পারিবে।

পন্নলোকে কে, সি, বসু আমরা অতীব শোকসন্তপ্তচিত্তে প্রকাশ করিতেছি যে স্বনাম ধন্য কে, সি, বসু সম্প্রতি ছাত্র হইতে পতিত হইয়া ইহলীলা ত্যাগ করিয়াছেন। তিনিই প্রথম এদেশে বিস্কুটের ও বার্লির কারখানা করেন। বার্লি ও বিস্কুট তিনি নিজের তত্ত্বাবধানে প্রস্তুত করাইতেন। মৃত্যুকালে ঐহার বয়স ৭৪ বৎসর হইয়াছিল। মৃত্যুর পূর্কদিন পর্য্যন্ত তিনি যথারীতি কারখানা পরিদর্শন ও ব্যাকাম চর্চা করিয়াছিলেন। তিনি একজন উদারচেতা লোকছিলেন। অনেক দরিদ্র ব্যক্তিদিগকে তিনি সাহায্য করিতেন।

হিন্দু ডুবিল !!

ভারতে—

১৯১১ সালে হিন্দুর সংখ্যা ছিল—২১, ৭৩, ৯৪৬ কোটি।

১৯২১ সালে হিন্দুর সংখ্যা দাঁড়াইয়াছে—২১, ৬২, ৬০, ৬২০ কোটি।

এই দশ বৎসরে হিন্দুর সংখ্যা হ্রাস পাইয়াছে—১০, ৭৭, ৩২৩ লক্ষ।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম-বি।

সহযোগী সম্পাদক কবিরাজ শ্রীহিন্দুভূষণ সেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী, এম্ এ-এম্-এম্।

ম্যালেরিয়ার কথা

শুনিয়া শুনিয়া কান অসাড হইয়াছে,
ভুক্তভোগীর না শুনিয়া উপায় নাই। প্রাণের
দায়ে অনেকে ভাল মন্দ বাছে না,
অজ্ঞ লোকের পরামর্শে যা' তা'
বাজে ঔষধ দ্বারা কুচিকিৎসা
করিয়া দেহপাত করে

পাইরেক্স

ম্যালেরিয়ার

সুবিদিত সুপারীক্ষিত ঔষধ।
পাইরেক্সের উপাদান চিকিৎসকগণের অনুমোদিত
এবং সুপরিচিত। কোনো লুকাচুরি নাই।
ডাক্তার নির্ভয়ে 'পাইরেক্স' ব্যবস্থা করেন,
রোগী নিশ্চিতমনে 'পাইরেক্স' সেবন
করিয়া রোগমুক্ত হন।

যুলা ১ শিশি (১৬ মাত্রা) ৫/০

৩ শিশি ২/০

তিনি, খরচ সহ

" "

১/০

৩/০

বেঙ্গল কেমিক্যাল এণ্ড ফার্মাসিউটিক্যাল ওয়ার্কস,
লিমিটেড

১৫. কলেজ স্কোয়ার, কলিকাতা।

সার, পি.সি.রায়ের পরিচালিত বেঙ্গল মিলিফার্মাটি ০
 হইতে বিশেষ ভাবে
 প্রসংশিত।

জেরের অদ্বিতীয় ঔষধ
 এজেন্ট লাইবার জন্য গত্র লিখুন
 বল্লভ এণ্ড কো
 ১০১ নং কনকওয়ালিস স্ট্রীট কলিকতা।

বড় বোতল
 ১৬ দাগ ৮০ চৌদ্দ আনা।
 ছোট বোতল ৮ দাগ
 ১০ আট আনা।
 ইনফুয়েঞ্জা ট্যাবলেট।
 ইনফুয়েঞ্জা সর্দি, মাথাধরা,
 গাত্রবেদনা ইত্যাদির মহৌষধ
 মূল্য প্রতি শিশি ১০ আনা।
 ডাইজেন্টিক ট্যাবলেট।
 ডিম্পেপসিয়া, অম্লশূল, পেট
 ফাঁপা, বদহজম ইত্যাদিতে বিশেষ
 উপকারী।
 মূল্য প্রতি শিশি ৮ আনা
 নিউর্যালজিয়া বাস।
 বাত, গাঁটে বাথা, মাথা ধরা,
 ইত্যাদিতে মালিশ করিতে হইবে,
 আশ্চর্য ফলপ্রদ ঔষধ।
 মূল্য প্রতি শিশি ৮ আনা।
 স্বেবি কিওর।
 প্রতি কোটা ১০ আনা।
 থোসের মলম।
 হোস পাণ্ডার বহুপ্রসিদ্ধ
 ঔষধ।
 একজিথা কিওর।
 প্রতি কোটা ৮ আনা।
 কাউর ঘায়ের মলম।
 দাদের মলম।
 প্রতি কোটা ১০ আনা।

বল্লভ এণ্ড কো
 শ্যামবাজার কলিকতা

চুলগুলিকে খুব কাঁচা করতে হ'লে



কবিরাজ নগেন্দ্র নাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ
১৮/১-১৯ লোয়ার চিৎপুর রোড কলিকাতা

নিত্য কেশরঞ্জন-তৈল ব্যবহার করুন।

মহিলাকুলের কেশপ্রসাধনের শ্রেষ্ঠ-উপাদান আমাদের কেশরঞ্জন। নিত্য মাথায় মাথিলে চুলগুলি খুব ঘন এবং কালো হয়, মাথা ঠাণ্ডা থাকে, কেশ জনের মধুর সুগন্ধ দীর্ঘকালব্যাপী ও চিত্তে'আদকাবী।

মূল্য প্রতি শিশি—এক টাকা। ডাক ব্য", সাত আনা

-বা-স কা-রি-ষ্ট

শীতের সময় সর্দি কাসি অনেকেই লেগে থাকে। এক শিশি বাসকান্নিষ্ট এই সময়ে যবে রাখিলে সর্দি কাসি থেকে কোনরূপ কষ্ট পেতে হয় না। মূল্য প্রতি শিশি এক টাকা ডাক ব্যর সাত আনা।

কবিরাজ নগেন্দ্রনাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ,
আনুর্বেদীয় ঔষধালয়।

১৮/১১৯ নং লোয়ার চিৎপুর রোড, কলিকাতা।

যদি সাবান মা'খতে হয়, মনে থাকে যেন

পান অয়েল সাবান

মেখে এমন তৃপ্তি হয় যা দু'নো দামের সাবানেও হয় না
একখানির দাম ৭:০ পয়সা মাত্র।

সর্বত্র পাওয়া যায়। পাইকারী দর বিশেষ সুবিধা।

এই ঠিকানায় লিখুন।

ড্যানশ সোপ ইণ্ডস্ট্রী লিমিটেড

বিলক, মেটাভিল্ডিং,

৩৩ নং ক্যানিং স্ট্রীট, কলিকাতা।

বেঙ্গল পাবলিক হেল্থ ল্যাবরেটরির ডাইরেক্টর ও
 নানাস্থানীয় বহুদর্শী ডাক্তারগণ কর্তৃক বিশেষরূপে পরীক্ষিত
 ও প্রশংসিত এবং ডাইরেক্টর অব ইণ্ডস্ট্রিজ বেঙ্গল কর্তৃক
 বিভিন্ন মিউনিসিপ্যালিটি, ডিস্ট্রিক্ট বোর্ড, রেলওয়ে, চা বাগান
 প্রভৃতিতে ব্যবহারের জন্য অবধারিত।

সি. কিউ. সি. মার্ক
 কলোনিয়াল কুইনাইন কোম্পানীর
 সি. কিউ. সি. মার্ক

কুইনাইন ট্যাবলেট

প্রোগ ২০ ট্যাবলেট ৭টিউক মার্ক সর্বত্র এজেন্ট আবশ্যিক
 ঐচ্ছিক কারী দর স্বতন্ত্র

প্রান্তিক্তান-২ বসাক ফ্যাক্টরী, ৩ নং ব্রজদুলাল স্ট্রীট,
 কলিকতা এম. ভট্টাচার্য এণ্ড কোং, কলিকতা।

Brand & Co. Ltd. London.

Invalid Food Specialists.

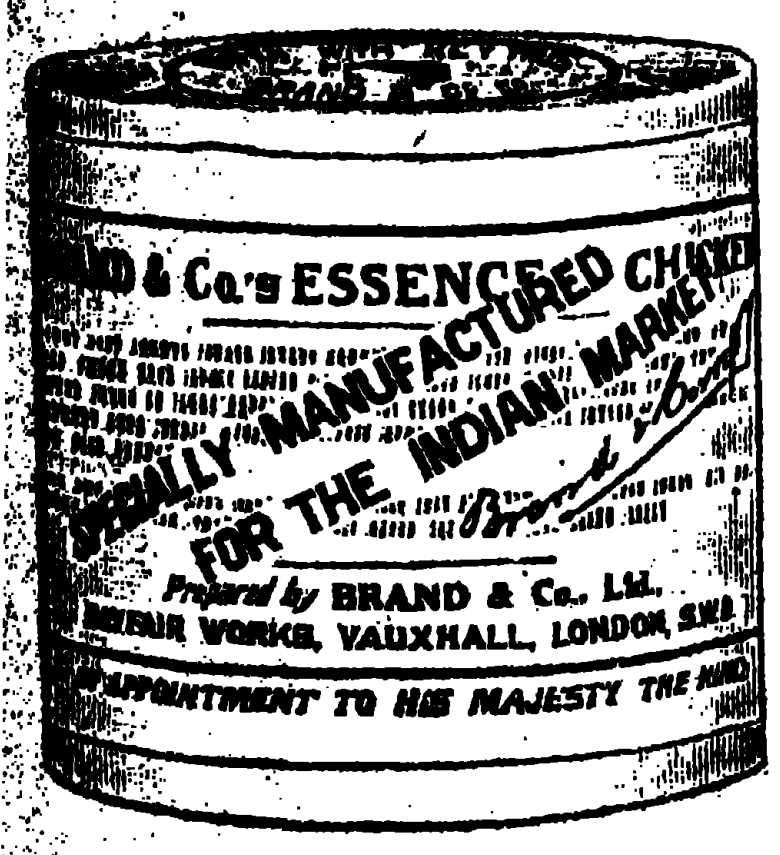
Awarded Gold Medal Calcutta Exhibition
 Brand's Essence of Chicken

IMPORTANT.

When purchasing Brand's Essence of Chicken see that the
 label of each tin is overprinted in RED INK as follows
**SPECIALLY MANUFACTURED for the INDIAN
 MARKET.**

Brand's Products are stocked by the leading Chemists &
 Provision Merchants throughout India.

Price lists forwarded on application to Mr. A. H. P. Jennings.
 Indian Representative, Block E. Clive Bldgs, CALCUTTA.



বিশ্ববিজয় কবচ

এক সপ্তাহের মধ্যে সর্ব্বরকম বিপদের হাত হইতে মুক্তিলাভ কর যায়। পুনশ্চরণ সিদ্ধ, প্রত্যেক কল প্রদ, মন্ত্রশক্তি ও ত্রব্য গুণের অপূর্ব সন্নিধান বিশ্ববিজয় কবচ। ইহা ধারণে শাস্ত্র সৌভাগ্য লাভ, ব্যবসা বাণিজ্যে উন্নতি, চাকরী প্রাপ্তি এবং শত্রুদিগকে বশীভূত ও পরাভূত, মহামাগীর হাত হইতে আশ্রয় ও অকালমৃত্যু হইতে নিষ্কৃতিলাভ অনায়াসে করা যায়। ইহা ধারণে অসম্ভব সম্ভব হয়। যাহা কেহ কোন দিন আশা করিতে পারে নাই, তাহা অনায়াসে হয়।

বিশ্ব-বিজয় কবচ তি, পি, তে পাঠান হয়। মূল্য ১টি সাধারণকবচ ১১/০ আনা মাত্র। ডাকমাণ্ডল স্বতন্ত্র। তিনটি একত্রে লইলে ডাকমাণ্ডল লাগিবে না। রূপার কবচ প্রত্যেকটি ২১/০ আনা। সোণার কবচ প্রত্যেকটি ৫১/০ মাত্র। কবচ ধারণের বিস্তারিত নিয়মাবলী কবচের সঙ্গে থাকিবে।

JOGMAYA ASRAM, Paichyanath Dham, "যোগমায়া আশ্রম" বৈষ্ণবধাম,
P. O. Deughar, E. I. R. দেওঘর পোঃ ই, আই, আর—

ইউক্যালিপটাস নিমগুলাচিরা মৌহাদি পুষ্টির প্রেষ্ঠ জ্বরহ্ন ধাতু উদ্ভিজ্জের সমবায় প্রস্তুত
ম্যালেরিয়া, হুয়ারোগ্য, প্লীহাযক্ষ্মযুক্ত বিষম ও বিশিষ্ট জীবাত্ম সম্ভূত কালজ্বরের অত্যাশ্চর্য্য নূতন অব্যর্থ ঔষধ
ইউক্যালিপটাসের হাওয়ায় ম্যালেরিয়া হয়না, পাতপচা জলপানে প্লীহাযক্ষ্ম আরোগ্য হয়, অন্যদ্য "জ্বরতর"
শিশি ১১/০ মাঃ ১১/০ তিন শিঃ একত্রে, অতিরিক্ত মাঃ ফ্রি। প্রঃ ভারত কেমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ বেঙ্গলগাছিয়া, কলি
ব্যাঙ্ক—ন্যাশন্যাল কেমিক্যাল এজেন্সি, পোঃ মাথাভাঙ্গা, কুচবিহার।

ডিট্‌জ্ "জুনিয়ান" ল্যাম্প

ধোঁয়া হয় না, বা বাতাসে নিভিয়া যায় না।

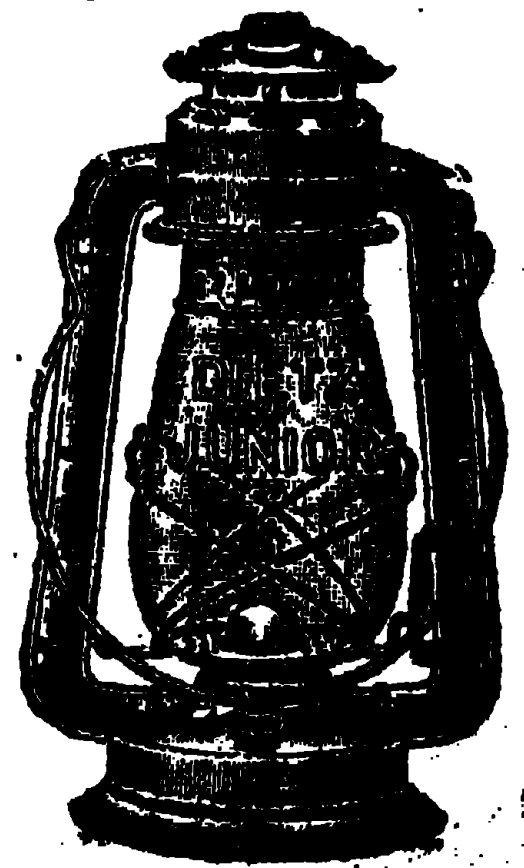
উজ্জ্বল টিন, পিত্তল ও নিকেল তিন প্রকারে প্রস্তুত পাওয়া যায়।

অনেকদিন চলে

দেখিতে সুন্দর

কম তেল পোড়ে, দামও সস্তা

মনে রাখিবেন—



৮৪০ খুঁটাক হইতে আজ পর্য্যন্ত

সর্বাপেক্ষা উৎকৃষ্ট

সচিব মূল্য-তালিকা নিয়ম ঠিকানায় পাইবেন।

Agents:—ELLIOTT & CO., LTD.—7/A, Clive Row, Calcutta.

Whenever a Liniment is needed, prescribe— **SLOAN'S Liniment**

Sloan's Liniment can be relied upon to relieve pain, to disperse inflammation, reduce swelling and remove stiffness.

For this reason it provides a valuable external remedy in Muscular and Articular Rheumatism, Sciatica, Lumbago, Neuralgia, Sprains, Stiff Joints and Muscles, Bruises, etc.

Applied to the chest and throat, Sloan's Liniment is highly beneficial in relieving congestion and irritation in bronchial and laryngeal affections. Sloan's Liniment is agreeable and cleanly to use, and is

**READILY ABSORBÈD
WITHOUT RUBBING.**

Sloan's Liniment



Sold by all Chemists and Bazzars,

Representatives for India: **MULLER & PHIPPS (India) LTD.**,
14-16, Green Street, Bombay; 21, Old Court House Street,
Calcutta; and Branches.

ঝাঁপনি ও কাগির একমাত্র মহৌষধ
সতীশ কবিরাজের
ভূবন বিখ্যাত
ঝাঁপনি
পরিচিত ও
সর্ব স্থানে শুভ ফল প্রদ
চিকিৎসক গণ্ডলির
প্রশংসিত
১ দাগ সেবনেই ঝাঁপ কমে
১ দিনেই স্বপ্ননার উপশম হয়
প্রতি শিশি ১১০, ডজন ১৫০, গাণ্ডল সতন্ত্র
সাহাপুর, বেহালাপোঃ ২৪ পরগণা
ব্রাঞ্চ:- ৫৯ রাজা নবকৃষ্ণের ট্রাট,
শোভাবাজার, কলিকাতা।

পাগলের মহৌষধ

এস, সি, রাঃ এণ্ড কোং

১৬৭৩ কর্ণওয়ালিস ট্রাট, কলিকাতা

টেলিগ্রাম Dauphin Calcutta.

৪০ বৎসর যাবৎ আবিষ্কৃত হইয়া শত সহস্র হৃদয়
পাগল ও সর্বপ্রকার বায়ুরোগগ্রস্ত রোগী আরোগ্য হই-
রাছে। মূর্ছা, মৃগী, অনিদ্রা, হিষ্টিরিয়া, অথবা স্বাভাবিক
হৃৎকলতা প্রভৃতি রোগে অব্যর্থ। পত্র লিখিলে ক্যাটাগ
বিনা মূল্যে পাঠান হয়। প্রতি শিশি পাঁচ টাকা।

“স্বাস্থ্য” নিবন্ধমালা

স্বাস্থ্যর অগ্রিম বার্ষিক মূল্য ডাকমাণ্ডল সহ ২৮
প্রত্যেক সংখ্যার মূল্য ১০ আনা। ফাস্তন হইতে মাঘ
পর্যন্ত বৎসর গণনা করা হয়; এবং কেবল ফাস্তন হইতে
পূর্ণ এক বৎসরের মূল্য লওয়া হয়। কেহ বৎসরের মধ্যে
গ্রাহক হইলে তাঁহাকে ফাস্তন হইতে কাগজ লইতে হয়।
মূল্য সম্পাদকের নামে পাঠাইতে হয়।

অপ্রাপ্ত সংখ্যা। “স্বাস্থ্য” প্রতি বাংলা মাসের
১লা প্রকাশিত হয়। কোন মাসের কাগজ না পাইলে সেই
মাসের ১৫ই তারিখের মধ্যে অপ্রাপ্তি সংবাদ ডাকঘরে
ধবর লইয় ডাকবিভাগের উত্তর সহ আমাদের নিকট
পৌছান আবশ্যিক।

পত্রোত্তর। রিপাই কার্ড কিবা টিকিট না পাঠা-
ইলে কোন চিঠির জবাব দেওয়া সম্ভব হয় না।

প্রবন্ধাদি। টিকিট বা ঠিকানা লেখা খাম দেওয়া
খাকিলে অননোদিত রচনা কেবল দেওয়া হয়। রচনা
কেন অননোদিত হইল, তৎসম্বন্ধে সম্পাদক কোন উত্তর
দিতে অসমর্থ।

বিজ্ঞাপন। কোন মাসে বিজ্ঞাপন বন্ধ বা পরি-
বর্তন করিতে হইলে, তাহার পূর্ব মাসের ১৫ই তারিখের
মধ্যে জানাইতে হয়।

অশ্লীল বিজ্ঞাপন ছাপা হয় না। ব্লক জাজিয়া গেলে
তৎক্ষণ আমরা দায়ী নহি এবং বিজ্ঞাপন যখন বন্ধ করিবেন,
ব্লক থাকিলে সঙ্গে সঙ্গে ফেরৎ লইবেন। নচেৎ হাবাইয়া
গেলে আমরা দায়ী নহি। বিজ্ঞাপনের মূল্য অগ্রিম দেয়।

স্বাস্থ্যর বিজ্ঞাপনের মাসিক মূল্য।

বিজ্ঞাপনের সাধারণ পৃষ্ঠ।

Foreign Rate.	Rs. 20 Per Page.
পূর্ণ পৃষ্ঠা ...	... ১৬
অর্ধ পৃষ্ঠা বা এক কলাম ...	... ৮
সিকি পৃষ্ঠা বা অর্ধ কলাম ...	... ৫

বিশেষ স্থানে ও মলাটের উপরে বিজ্ঞাপনের মূল্য স্বতন্ত্র।

শ্রী ব্রজেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম. বি.
সম্পাদক।
কর্নওয়ালিস ট্রাট, কলিকাতা



(ম্যালেরিয়া ও সর্ববিধ জ্বররোগের একমাত্র মহৌষধ)

অন্যবিধি সর্ববিধ জ্বররোগের এমন আশু শান্তিকারক মহৌষধ
আবিষ্কার হয় নাই।

মূল্য—বড় বোতল ১।।০ টাকা প্যাকিং ডাকমাশুল ১. ; ছোট বোতল ১. টাকা
প্যাকিং ডাকমাশুল ৫০ আনা।

রেলওয়ে কিনা ষ্টিমার-পার্শ্বে লইলে খরচা অতি সুলভ হয়।

পত্র লিখিলে কমিশনের নিয়মাদি সম্বন্ধীয় অন্যান্য
জ্ঞাতব্য বিষয় অবগত হইবেন।

ভারতের রাজপ্রতিনিধি মহামাণ্ড বড়গাট বাহাদুর কর্তৃক পৃষ্ঠপোষিত—

বটকৃষ্ণ পাল এণ্ড কোং
১ ও ৩ বনফিল্ডস লেন, কলিকাতা।

কি উপায়ে মৃত্যু নিবারণ করা যায় ?

এই ভাবনা সততই মনে হয়, কিন্তু মনুষ্য ভাতি আজ পর্যন্ত এই প্রশ্নের মীমাংসা করতে পারে নাই।

মৃত্যু অবশ্যস্বাবী, কিন্তু তাহা জানিয়াও কেহ মৃত্যুর কবল হইতে পরিহার পাউতে নিশ্চেষ্ট নহে।

মৃত্যু যখন অবশ্যস্বাবী তখন ইহা

নিশ্চয়ই ভাবিবার বিষয়

যে প্রত্যেক সংসারী লোকের জীবন ৮ হৃদ্বিনের জন্ত সঞ্চয় হইতেছে কি না।

যদি সঞ্চয় বরিবার দৃঢ় সম্বল আপনি করিয়া থাকেন, একমাত্র জীবনবীমা করিলেই সেই সঞ্চয় সিদ্ধি হইতে পারে।

কিরূপে ইহা সম্ভব হইতে পারে, নিম্নলিখিত ঠিকানায় পত্র লিখুন।

W. R. RAE,

Managing Director.

S. N. BANERJEA

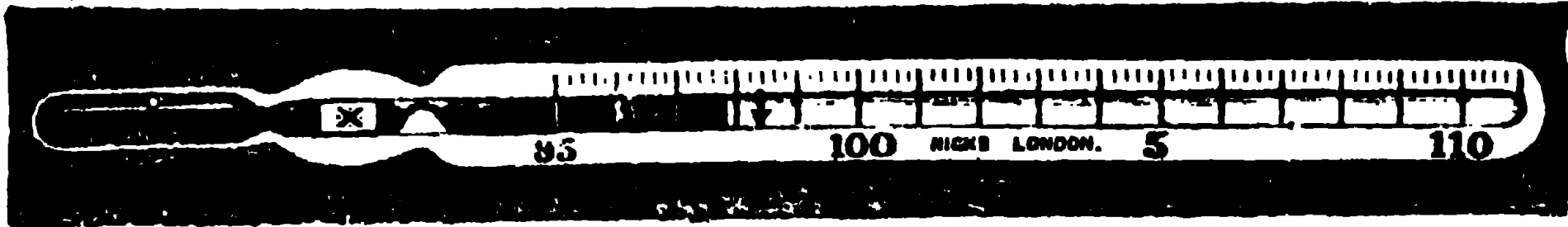
Secretary.

National Insurance Co., Ltd.

Head Office:—7, Church Lane, Calcutta.

James J. HICKS,

8, 9, 10, HATTON GARDEN, LONDON.



প্রসিদ্ধ হিক্স থার্মোমেটারের প্রস্তুতকারক।

পৃথিবীর সর্বস্থানের প্রদর্শনীতে স্বর্ণপদক ও ডিপ্লোমা প্রাপ্ত—

থার্মোমেটারের উপর হিক্স থাকিলেই বিশ্বাসযোগ্য

ভারতে সর্বত্র পাওয়া যায়।

যদি আপনাদের কিনিতে অসুবিধা হয়, আমরা সুবিধা করে, পাইকারি হিসাবে কিনিয়া দিতে পারি।

Sole Agents—ALLEN & HANBURY'S, Ltd.

Block E, Clive Building, Calcutta.

সাবধান! আমাদের থার্মোমেটার জাল হইতেছে।

INDO-FRENCH DRUG-HOUSE

প্রস্তুত নিম্নলিখিত ঔষধগুলির এজেন্সি আমরা লইয়াছি

বল্লভ এণ্ড কো

শ্যামবাজার, কলিকাতা

1

PAIN-BALM

The wonderfull pain-killer.

2

LA-GRIPPE CURA

Influenza tablet.

3

MALO TONIC

The sure cure for Malaria.

4

VENO-BALM

The safest cure for Gonorrhoea.

5

IODO-SARSA

The best blood-purifier.

6

DERMA-CURA

A pure vegetable ointment.

7

PICK-ME-UP

The sweet-scented smelling salt.

8

SPLENOTONE

Quickly brings the spleen to its normal size.

9

LUNG-CURE

A well-tried remedy for Phthisis, Bronchitis &c.

10

PTYCHO MINT TABLET.

A carminative antacid remedy.

PRESCRIPTIONS TO MEDICAL MEN ON REQUEST.

সর্বত্র এজেন্ট আশ্রয়

বেঙ্গল ইমিউনিটি কোং লিমিটেড

১৫৩ নং ধর্মতলা স্ট্রীট, কলিকাতা।

ঔষধ সকলের বিশিষ্টতার পরিচয় :-

দিরাম ভেক্সিন অন্যান্য ইন্জেকশনের ঔষধাবলী

সহঃ প্রস্তুত

দেশীয় রোগ হতে

বিশেষভাবে পরীক্ষিত

বীজাণু সংগৃহীত।

বিশুদ্ধ জন্মে প্রস্তুত।

কোম্পানির পরিচালকগণ :-

অনারেবল স্মার নীলরতন সরকার নাট্ট, এম-এ, এম-ডি।

ডাঃ বিধানচন্দ্র রায় এম-ডি,

রায় হরিনাথ ঘোষ বাহাদুর এম-ডি।

এম-আর-সি পি, এফ-আর-সি-এস।

ডাঃ প্রমথনাথ নন্দী এম-ডি।

মিঃ হরিশঙ্কর পাল।

ডাঃ এ চক্রবর্তী বি এ-স-সি, এম-বি।

ডাঃ চাকচক্র বসু এম-বি।

ডাঃ বি, সি. দাস বি-এস-সি, এম-বি।

ডাঃ এইচ ঘোষ এম-বি।

কাপ্তেন নরেন্দ্রনাথ দত্ত এম, বি, স্নানেজিৎ ডাইরেক্টর।

লাবরেটরী, পশুশালা অস্ত্রাবিভাগে অধুনাতন যন্ত্রাদি দ্বারা সুবিধিত

চিকিৎসকগণের সাহায্যে কর্তৃত্বাধীনে সমস্ত কাৰ্য্য পরিচালিত হয়।

ডাক্তার, কেমিস্ট ও ড্রাগিস্টদিগকে বিশেষ কমিশন দেওয়া হয়।

উপরোক্ত ঠিকানায় চিঠি লিখুন।

আর বিশুদ্ধ পানীয় জলের জন্য চিন্তা করিতে হইবে না

আমাদের পেটেন্ট

HYGIENIC HOUSEHOLD FILTER.



একটি ঘরে রাখিলে, পল্লীগ্রামেই কলিকাতার কলের জলের স্থায় স্বচ্ছ ও জীবাণু বর্জিত পানীয় জল ব্যবহার করিতে পারিবেন। কৃপ, পুষ্করিণী ও তড়াগাদির জলে যে সমস্ত প্রাণচালিকর রোগের জীবাণু সংক্রান্ত হয়, তাহা আমাদের এই ফিল্টারে একেবারে দূরীভূত হইয়া উৎকৃষ্ট পানীয়ে পরিবর্তিত হইবে।

আমাদের ফিল্টারের উৎকৃষ্টতা Director of Public Health Bengal, Behar & Orissa এবং Chief Engineer of Public Health Department, Bengal এর দ্বারা পরীক্ষিত হইয়া উচ্চ প্রশংসিত হইয়াছে। মনো প্রদর্শনীতে মেডেল ও উচ্চ প্রশংসা প্রাপ্ত আছে।

মূল্য :- ৩ গ্যালন ২৫/-, ৬ গ্যালন ৩৫/-, ৯ গ্যালন ৫০/- মাত্র। বিশেষ বিবরণের জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন

Hygienic Household Filter Co.

Makers & Managing Agents—Das & Co.

60, Shikdar Bagan St., Calcutta

প্রাচীন পবিত্র তীর্থ

গঙ্গার পশ্চিমতীরে অবস্থিত কালীগড় গ্রামে

শ্রীশ্রী সিন্ধেশ্বরী কালীমাতার

মন্দির। ইহা একটা বহুপুৰাতন সিন্ধুপীঠ এবং বলদোপপীঠ নামে জনশ্রুতি আছে। এখানে পঞ্চমুণ্ড আগুন আছে। দেবতা সিন্ধেশ্বরী, মহাকাল ভৈরব ই, মাই, আর, হুগলী-কাটোয়া লাইনে ত্রীরাট্ট ষ্টেশনের অল্প মাইল পূর্বে মন্দির।

সেবাইত - শ্রীকামাখ্যাপদ চট্টোপাধ্যায়।

কিং, এণ্ড কোং

৩৮ নং হারিসন রোড,

৪৫, এম্বেলিসলি স্ট্রীট—

হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও পত্র বিক্রয়।

সাধারণ ঔষধের মূল্য—অবিষ্ট / প্রতি ড্রাম, ১ হইতে

১২ ক্রম ১০ প্রতি ড্রাম, ১০ হইতে ৩০ ক্রম ৮০ প্রতি ড্রাম,

২০০ ক্রম ১২ প্রতি ড্রাম।

সরল গৃহ-চিকিৎসা—গৃহস্থে প্রয়োগকারী উপযোগী,

কা-ডে-ব্যাগ ৪৪০ পৃ: মূল্য ২২ টাকা মাত্র, ২য় সংস্করণ।

শ্রীমানটাইল লিভার—ডাঃ ডি, এন রায়, এম ডি

স্বাস্থ্য-বিজ্ঞান ।

বেঙ্গল পারলিক হেলথ ল্যাবরেটরির ডাইরেক্টর ও
নামাঙ্কনীয় বহুদর্শী ডাক্তারগণ কর্তৃক বিশেষরূপে পরীক্ষিত
ও প্রশংসিত এবং ডাইরেক্টর অব ইণ্ডাস্ট্রিজ বেঙ্গল কর্তৃক
বিভিন্ন মিউনিসিপ্যালিটি, ডিস্ট্রিক্ট বোর্ড, রেলওয়ে, চা বাগান
প্রভৃতিতে ব্যবহারের জন্য অনধারিত।

সি. কিউ. সি. মার্ক
কলোনিয়াল কুইনাইন
সি. কিউ. সি. মার্ক
কুইনাইন ট্যাবলেট
৩ প্রোগ্রাম ট্যাবলেট ১৭ টি উক্ত মার্ক সর্বত্র এজেন্টে আবশ্যিক
স্বীকারী দর স্বতন্ত্র

প্রাণ্ডিস্থান বসাক ফ্যাক্টরী, ৩ নং ব্রজদুলাল স্ট্রিট,
এন. ভট্টাচার্য এণ্ড কোং, কলিকাতা।

ডিট্‌জ "জুনিয়র" ল্যাম্প

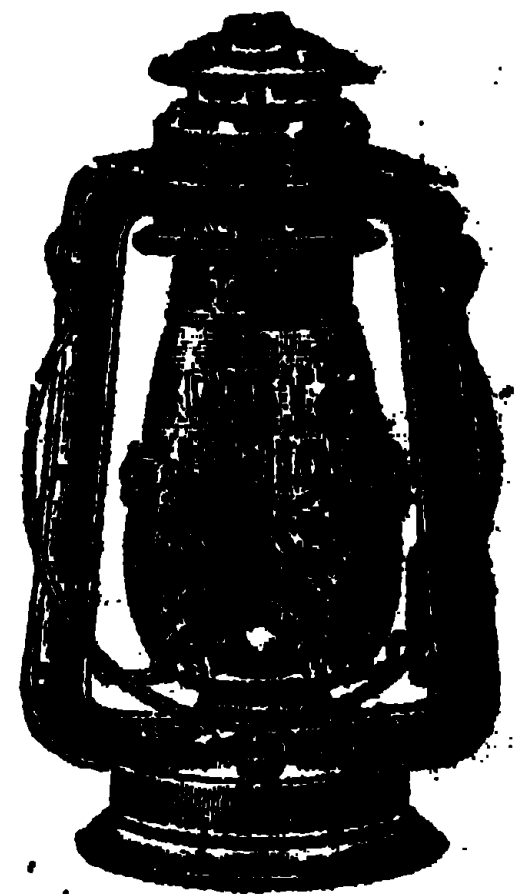
ধোঁয়া হয় না, বা বাতাসে নিভিয়া যায় না।

উজ্জ্বল টিন, পিত্তল ও নিকেল তিন প্রকারে প্রস্তুত পাওয়া যায়।

অনেকদিন চলে

দেখিতে সুন্দর

কম তেল পোড়ে, দামও সস্তা
মনে রাখিবেন—



৮৪০ খুঁটাক হইতে আজ পর্যন্ত

সর্বাপেক্ষা উৎকৃষ্ট

সচিত্র মূল্য-তালিকা মির ঠিকানায় পাইবেন।

Agents :—ELLIOTT & CO., LTD.—7/A, Clive Row, Calcutta.

চুলগুলিকে খুব কাল করতে হ'লে



কবিরাজ নগেন্দ্র নাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ
১৮/১-১৯ লোয়ার চিৎপুর রোড কলিকাতা

নিত্য কেশরঞ্জন-তৈল ব্যবহার করুন।

মহিলাকুলের কেশপ্রসাধনের শ্রেষ্ঠ-উপাদান আমাদের কেশরঞ্জন। নিত্য মাথার মাথিলে চুলগুলি খুব ঘন এবং কালো হয়, মাথা ঠাণ্ডা থাকে, কেশরঞ্জনের মধুর সুগন্ধ দীর্ঘকালব্যাপী ও চিত্তোদ্দামকারী।

মূল্য প্রতি শিশি—এক টাকা। ডাক ব্যয়, সাত আনা

-বা-স কা-রি-ও

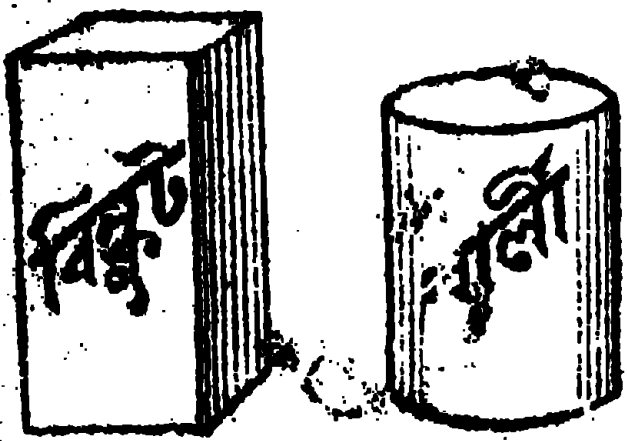
শীতের সময় সর্দি কাসি অনেকেরই লেগে থাকে। এক শিশি বাসকার্লিষ্ট এই সময়ে ঘরে রাখিলে সর্দি কাসি থেকে কোনরূপ কষ্ট পেতে হয় না। মূল্য প্রতি শিশি এক টাকা ডাক ব্যয় সাত আনা।

কবিরাজ নগেন্দ্রনাথ সেন এণ্ড কোং লিঃ,

আক্ষুবর্ষদীপ্য ত্রিষথালয়।

১৮/১৯ নং লোয়ার চিৎপুর রোড, কলিকাতা।

বিস্কুট
বালা
ভাল কার?



কে.সি.বসু এণ্ড কোং
শ্যামবাজার, কলিকাতা

কে, সি, বসু বালাই

আজকাল স্বদেশী বালাইর সেরা—

ইহাই সকলের অভিমত। স্বদেশে

প্রস্তুত. স্বদেশী মূলধনে চালিত এবং

ভারতীয়গণ কর্তৃক সেবিত।

STANISTREET

SOLIDIFIED

CASTOR OIL

FOR THE HAIR

উদ্ভিজ্জ তৈলকে রাসায়নিক প্রক্রিয়ার দ্বারা ঘনীভূত করিয়া
কেশ প্রসাধনের জন্য এই অভিনব কেশ ব্যবহার্য জব্য প্রস্তুত
হইয়াছে। ইহা যত্ন সুগন্ধযুক্ত এবং কাচ পাত্রে রক্ষিত। ইহা
ব্যবহারে মিতব্যয়িতা সাধিত হয়, কারণ অতি অল্পমাত্রা ব্যবহারে
কেশ সূচিকণ এবং রেমমের স্থায় কোমল এবং সুন্দর হয়
এবং অতি সহজে প্রসাধন সমাপ্ত করা যায়, অধিকন্তু ইহা কেশ-
মূলকে নরম করিয়া মরামাস খুঁকী ইত্যাদি নষ্ট করে।

মূল্য প্রতি পাত্র ১ টাকা মাত্র

প্লাশমন !

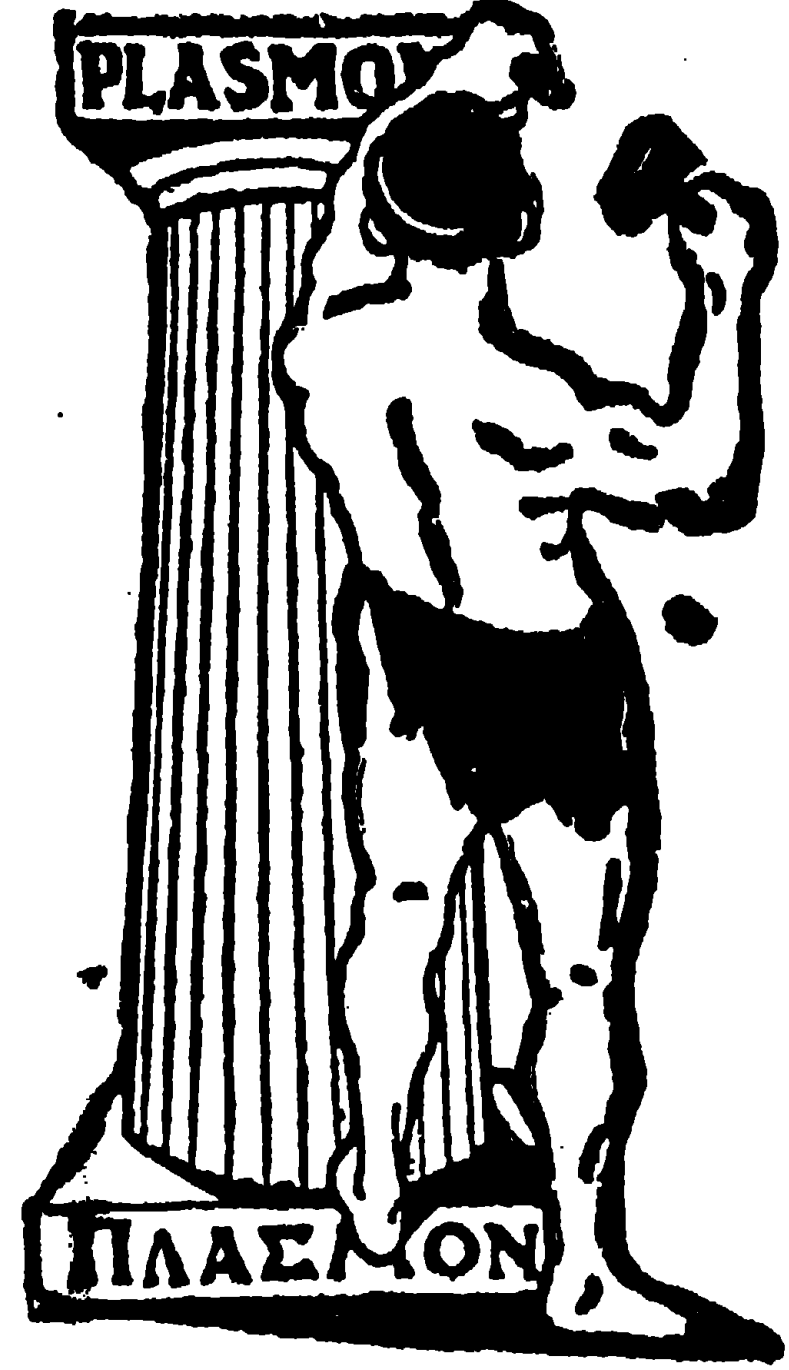
PLASMON

প্লাশমন !

সহজে স্রবণীয়, স্বাদহীন এই চূর্ণ, স্নায়ুশূলী, মস্তিস্ক অস্থি ও পেশা পরিপুষ্টে করিবার পক্ষে সর্বোত্তম ঋণ সামগ্রী। গাভীহৃৎ হইতে প্রস্তুত। এই স্বাভাবিক ছানা জাতীয় "প্রোটিন" ঋণটি অত্যন্ত পুষ্টিকর, সহজপাচ্য এবং শরীরে সজ্বর সংশ্লিষ্ট হয়।

শিশু এবং রোগীর পক্ষে "প্লাশমন" বিশেষ উপযোগী।

ইহাতে এলুমিনি, ফসফেট, অফ লাইম, আয়রন (লৌহ), সোডিয়াম্ লাবনিক পদার্থের প্রাচুর্য্য হেতু "প্লাশমন" আদর্শ ঋণ।



PLASMON-ARROWROOT

প্লাশমন্ এরোরুট !

সাধারণতঃ বাজারে যে সমস্ত এরোরুট প্রচলিত আছে তদপেক্ষা প্লাশমন্ এরোরুট সহজ ও শ্রেষ্ঠ। বিলাতী, আমেরিকা, ফান্স, জার্মান ও ভারতবর্ষে হৃৎবিখ্যাত চিকিৎসকগণ প্লাশমনেন্দ্র ও শ্রেষ্ঠ ও উপকারিতার নিশ্চিত হইয়া ব্যবহার করিতেছেন।

যক্ষ্মারোগে, পুষ্টিকর অভাব ও বিকৃতি রোগে, পরিপাক বিকার ও পাকশয়ের যাবতীয় রোগেই "প্লাশমন" সর্বোত্তম পথ্য।

শরীর পুষ্টিসাধনে "প্লাশমন্" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ-হৃৎ সহ "প্লাশমন" মাংস অপেক্ষা অনেকাংশে শ্রেষ্ঠ। উষ্ণ হৃৎ-সহ "প্লাশমন্" সেবনে অত্যাৎকষ্ট ফল পাওয়া যায়। ইহা অতি সহজেই প্রস্তুত করা যায় :— দুই চামচ পরিমাণ 'প্লাশমন্' এক ছটাক জলে উত্তমরূপে মাড়িয়া মসৃণ করিয়া লইবে, পরে দেড় পোয়া হৃৎ তাহা মিশাইয়া অগ্নিতে চড়াইয়া নাড়িতে থাকিবে যতক উঠিলেই নামাইয়া লইবে এবং শীতল হইলে তাহা রোগীকে পান করিতে দিবে। প্লাশমন্—এরোরুট, বিকুট, কোকো, ওট্‌স, চকোলেট, কর্ণফ্লাওয়ার এবং কার্ডপাউডার রোগীর পান উপযোগী, এবং কচি অমুখারী দেওয়া যায়।

সকল প্রসিদ্ধ ঔষধালয়ে প্রাপ্তব্য !

ম্যানুফ্যাকচারের প্রতিনিধি—

মিঃ এচ, ডি, নাগ

৭৫।১।১নং হারিসন রোড, কলিকাতা।

বিশেষ রস
দেশীয় গাছ গাছড়ায় প্রস্তুত বটিকা

দেশীয় গাছ গাছড়ায় প্রস্তুত বটিকা ।

কি নূতন, কি পুরাতন পীড়া ও নিভার ষটিত ম্যালেরিয়া করে দেশীয় গাছ গাছড়া হইতে এমন আশ্চর্য্য মহৌষধ এ পর্য্যন্ত কেহ বাহির করিতে পারে নাই ।

বঙ্গালী পত্রিকা বলেন—“আমরা নূতন ও পুরাতন ম্যালেরিয়াগ্রস্ত কয়েকটির উপর পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছি, বিশেষ রস ম্যালেরিয়ার সর্বাবস্থায় উপকারী । গুনিয়াছি ইহাতে কুইনাইন নাট, ব্যবহারেও ইহা জানিতে পারিয়াছি । কুইনাইন ব্যবহারে যে সকল উপসর্গ হয়, বিশেষ রস ব্যবহারে তাহা হয় না । বঙ্গালী—১৭ই মাঘ, ১৩২৭ সাল ।

নাগকের সুযোগ্য সম্পাদক প্রবর পূজনীয় শ্রীযুক্ত পাঁচকড়ি বন্দ্যোপাধ্যায় মহাশয় বলেন :— ‘বিশেষ রস বটিকার ম্যালেরিয়া অর ও পীড়া নাশে—অদ্ভুত শক্তি দেখিয়া আমরা বিস্মিত হইয়াছি, অনেকে ইহা ব্যবহারে আশ্চর্য্য সুফল লাভ করিয়াছেন ; ইহা খাঁটি গাছ গাছড়ায় প্রস্তুত ।’ নাগক—২৪শে অগ্রহায়ণ, ১৩২৭ সাল ।

বঙ্গমতী ২রা ফাল্গুন, ১৩২০ সাল—কুইনাইন ব্যাধা করিয়াও যাহাদের অর বন্ধ হয় নাই, বিশেষ রস ব্যবহারে তাঁহারা অতি অল্পদিনের মধ্যেই সারিয়া উঠিয়াছে, অথচ এই ঔষধটি কেবল গাছ গাছড়ায় তৈয়ার, * * * *

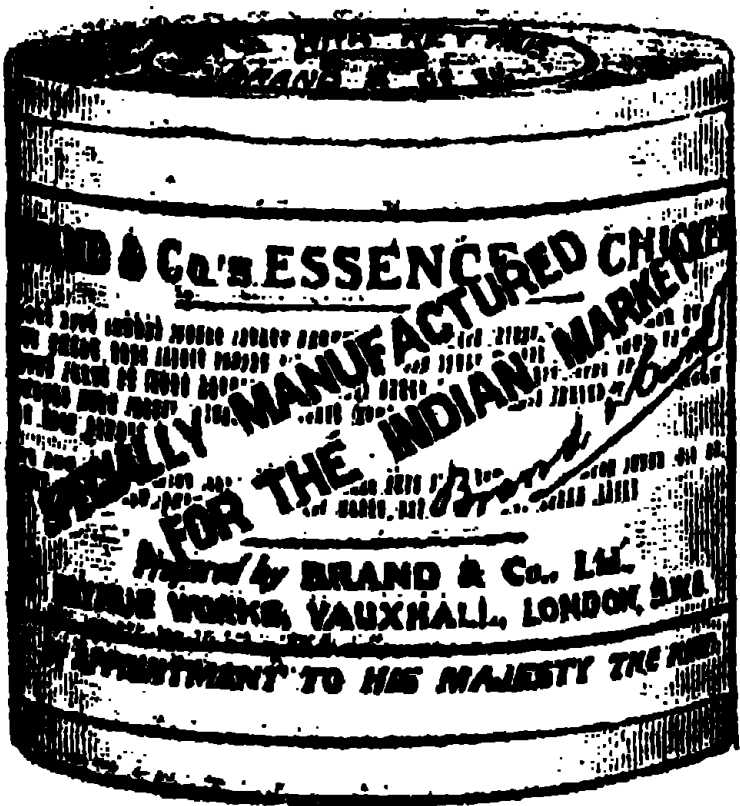
বঙ্গমতী, ২রা ফাল্গুন, ১৩২০ সাল ।

আপনাদের ফেরোমা পিল (বিশেষ রস) ১ কোটা প্রাপ্ত হইয়াছি, ইহা ম্যালেরিয়া বিষ নাশক দেশীয় গাছ গাছড়ায় প্রস্তুত । বাহারা এই ঔষধ বিশেষতঃ বৃহৎ পীড়া ও যকৃতে একবার মাত্র ব্যবহার করিয়াছেন, তাঁহারা এই ঔষধের গুণ বিশেষরূপে প্রশংসা করিয়াছেন । ডাক্তার কুণ্ড এণ্ড চ্যাটার্জি ম্যালেরিয়া পীড়িত দেশের সর্বব্যাপি নাশক এই দেশীয় গাছ গাছড়ায় ঔষধ আবিষ্কারের একমাত্র প্রশংসনীয় পাত্র ইহার মূল্যও অতি সুলভ । অমৃতবাজার পত্রিকা, ২রা এপ্রিল ১৯২১ ।

মূল্য ১ কোটা—১৯, তিন কোটা—২১/০ ডাকে গইলে আরও ১৮/০ বেশী লাগে ।
ডাক্তার কুণ্ড এণ্ড চ্যাটার্জি, ২৬৩ নং বহুবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা ।

Brand & Co. Ltd. London.

Invalid Food Specialists.



Awarded Gold Medal Calcutta Exhibition

Brand's Essence of Chicken

IMPORTANT.

When purchasing Brand's Essence of Chicken see that the label of each tin is overprinted in RED INK as follows
SPECIALLY MANUFACTURED for the INDIAN MARKET.

Brand's Products are stocked by the leading Chemists & Provision Merchants throughout India:

Price lists forwarded on application to Mr. A. H. P. Jennings.

Indian Representative, Block E, Five Bldgs, CALCUTTA.

কলিকাতা অষ্টম আয়ুর্বেদ কলেজের সুপারিন্টেন্ডেন্ট ও অধ্যাপক, কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের পরীক্ষক,

ভূতপূর্ব "আয়ুর্বেদ" পত্রের সেই প্রসিদ্ধ সম্পাদক

কবিরাজ শ্রীযুক্ত সত্যচরণ সেন কবিরঞ্জন

কর্তৃক সম্পাদিত

আয়ুর্বিজ্ঞান

আর্য্য-চিকিৎসা ও স্বাস্থ্য-রক্ষা বিষয়ক মাসিকপত্র । সুবৃহৎ আকারে ১৫ই অগ্রহারণ হইতে বাহির হইতেছে । প্রথম সংখ্যা হইতেই মহামহোপাধ্যায় কবিরাজ শ্রীযুক্ত গণনাথ সেন সরস্বতী এম-এ, এল, এম, এস; রায়বাহাদুর ডাঃ শ্রীযুক্ত চুণীলাল বসু সি, আই, ই, আই, এস, ও, এম-বি প্রভৃতি সুপ্রসিদ্ধ চিকিৎসকগণের গবেষণামূলক প্রবন্ধ সমূহ বাহির হইতেছে । "আয়ুর্বেদ" বন্ধ হওয়ার পর এ ধরনের মাসিকপত্র আর একখানিও নাই । বার্ষিক মূল্য ৩৮০ আনা মাত্র ।

প্রকাশক—কলিকাতা বুক ডিপো,

২৪৪ নং কর্ণওয়ালিস্ স্ট্রীট ।

পি, ব্যনার্জির --

সর্প দংশনের মহৌষধ ।

ট্রেড "লেব্রীন" মার্ক

ইহাতে সর্পদংশনের সর্পবিষ নিশ্চিত আরোগ্য হয় ।

মূল্য ১ এক টাকা, ভিঃ পিতে ১১০ টাকা ।

১২ শিশি ১০১০, ভিঃ পিতে ১১০, ৫০ শিশি ৪ - ভিঃ পিতে ৪২০ টাকা ।

১০০ শিশি ৭৫ - ভিঃ পিতে ৭৮ - , ১৪৪ শিশি ১০৮ - ভিঃ পিতে ১১০ টাকা ।

সমস্ত টাকা অগ্রিম পাঠাইলে ভিঃ পিঃ ধরচ লাগে না ।

শ্রী পরেশনাথ বন্দ্যোপাধ্যায় ।

মিহিডাম ই, আই, আর ।

(সাঁওতাল পরগণা)

কাল-কর

শক্ত পুষ্টিজনক রোগ-অনিত রক্তাঙ্গতা (এনিমিয়া) রোগে

সিরাপ হিমোগোয়েটিক

অল্পশক্তিমান মত কাজ করে।

বিলাতী হিমোগোবিন অপেক্ষা শতগুণে শ্রেষ্ঠ —

বহু বিচক্ষণ চিকিৎসক কর্তৃক
নিত্য ব্যবহৃত ও শ্রেষ্ঠ বলিয়া বিবেচিত।

মূল্য

বড় শিশি	...	২১
ছোট শিশি	...	১১

ম্যালেরিয়া

নির্ধমিত চিকিৎসায় আরাম হইবেই হইবে।

ফেব্রি-ফিউগো

নিয়মানুযায়ী সেবনে রোগ মুক্ত অনিবার্য।

বিচক্ষণ চিকিৎসকের ব্যবহা পত্রাঙ্গন্যে ৫০০

ও যথোপযুক্ত বিশুদ্ধ কুইনাইন সংযুক্ত বলিয়া

ইহার ব্যবহারে কখনও কোনও কুফল দেখা যায় না।

মূল্য

বড় শিশি	...	১১
ছোট শিশি	...	১০

টেলিফোন

বড় বাজার ২২৫৫

বেঙ্গলে বাইও-কেমিক্যাল ল্যাবরেটরি

৩৫ নং কলেজ স্ট্রিট,
কলিকাতা।

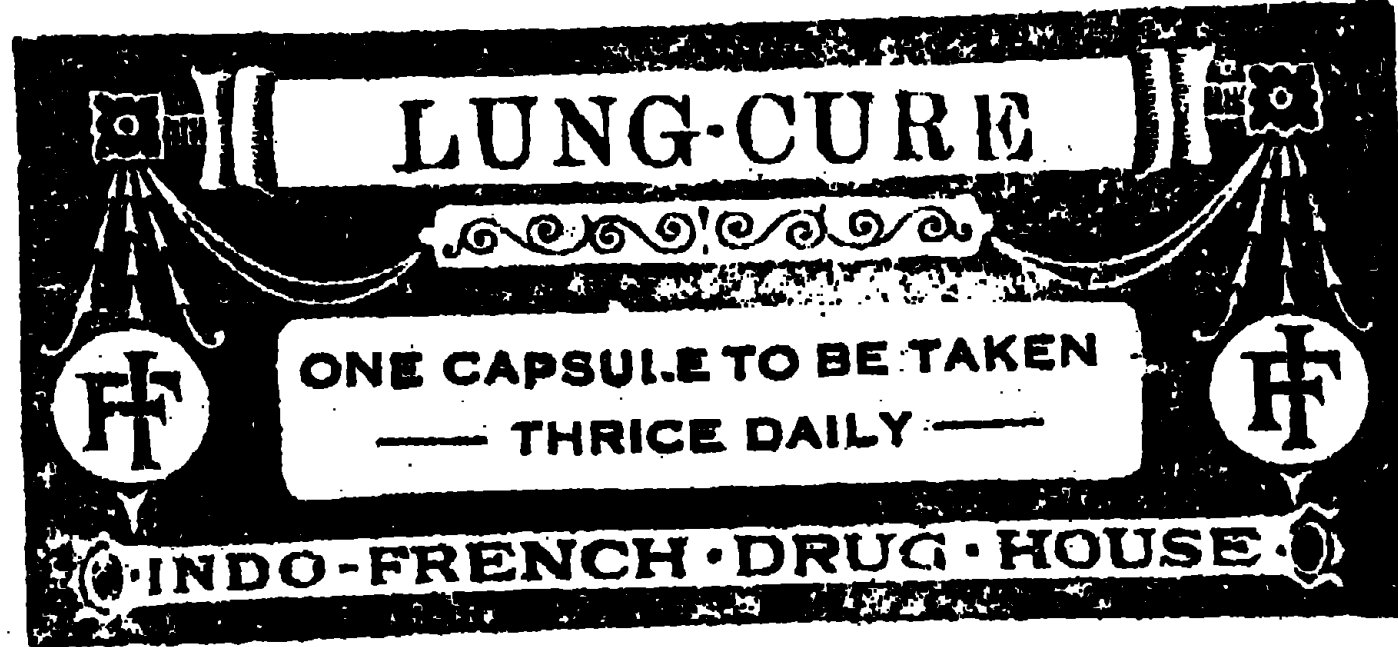
৩৫ নং কলেজ স্ট্রিট,
কলিকাতা।

ব্রাঞ্চ ডিপো :—৩৩নং লায়াল স্ট্রিট (পটুয়াটুলি) ঢাকা।

টেলিগ্রাফ

বাইওকেমিক

কলিকাতা।



Lung-Cure— কাস খাস ইত্যাদির বলকারী রসায়ন। এই ঔষধ সেবনে কাস, খাস, কয় প্রভৃতি অতি সঘর আরোগ্য হইয়া শরীর সবল, সুস্থ ও দীর্ঘায়ু হইয়া থাকে। ফুসফুস ও কণ্ঠগত যাবতীয় রোগে ইহা মন্ত্রশক্তির গায় কার্যকারী।

কল্পে কোংগেন্ড এরূপ আশু প্রত্যক্ষ ফলপ্রদ ও অব্যর্থ মর্হোষধ আজ পর্যন্ত আবিষ্কৃত হয় নাই। আঙ্গকাল বাজারে কয় রোগের (Phthisis) রোগের যে সমস্ত ঔষধ দেখিতে পাওয়া যায়—তাহাদেরমধ্যে ইহা শীর্ষস্থান অধিকার করিয়াছে। যাহারা ইহা একবার মাত্র ব্যবহার করিয়াছেন তাহারা সকলেই এই ঔষধের বিশেষ অনুরাগী হইয়াছেন। ইহাতে Quinine Salicyl, Calcium Glycerophosphates, Aelyne, Arsenio, Benzates, Cinnamates প্রভৃতি পরীক্ষিত ঔষধ আছে।

আমরা কোর করিয়া বলিতে পারি আমাদের লাল-কি-কল্প ব্যবহার করিলে আর কাহাকেও জীবনে কষ্ট হইতে হইবে না। লক্ষ লক্ষ ব্যক্তির ইহা বিশেষ পরীক্ষিত।

দুগ্ধ সমস্যার সমাধান।

শিশুর পক্ষে মা'য়ের দুধই সর্বোৎকৃষ্ট। তাহার পরেই গরুর দুধ পুষ্টিকর।
আজকাল বাংলাদেশে গরুর ঘা অবস্থা তাহাতে খাঁটি ও বিশুদ্ধ দুধ পাওয়া অসম্ভব।



Full Cream Condensed Milk'ই টাটকা দুধের সব চেয়ে কাছাকাছি জিনিষ।

ইহাতে অন্যান্য কৃত্রিম পেটেন্ট দুধের ন্যায়
ননী বা অণু বাহির করা থাকে না।

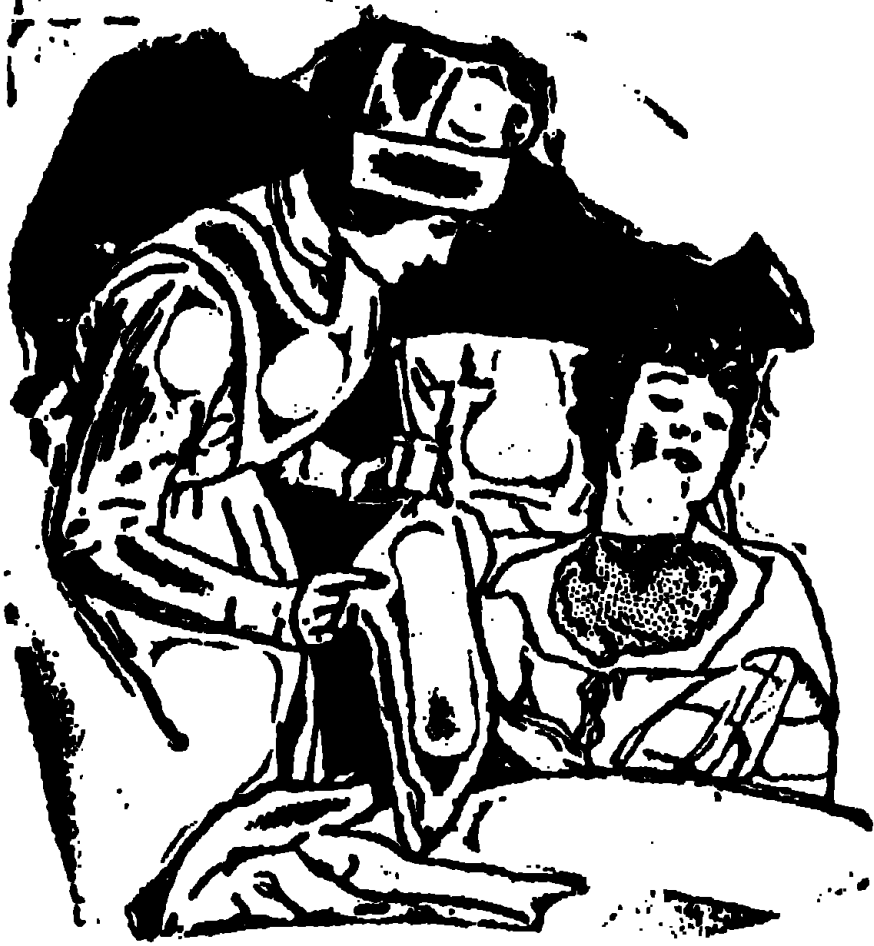
আমাদের কন্ডেনস্ট মিল্ক বাজারের অন্যান্য ঐ দুধের অপেক্ষা সহস্র গুণে ভাল।



সর্বত্র পাওয়া যায়।

সোল এজেন্ট—

THE STANDARD MERCANTILE Co.
24A, Corporation Place, CALCUTTA.



This is the genuine
Antiphlogistine
Over 100,000
physicians prescribe
it continually

What it is. Antiphlogistine is the most scientific, sanitary poultice known. It is composed of chemically pure glycerine, compounds of iodine (representing a small percentage of elementary iodine) minute quantities of boric and salicylic acids and eucalyptus, in a silicate of aluminum base.

Indications Antiphlogistine is indicated in all conditions in which inflammation and congestion are present, from a furuncle to pneumonia. It offers the best known method for the prolonged application of Osmosis and its ability to stimulate the cutaneous reflexes. Antiphlogistine assists in maintaining the

blood and lymph circulation in the affected part, and hastens the elimination of toxins.

Its Action is graphically explained in the charts at the bottom of this advertisement.

The genuine Antiphlogistine may be relied upon in the treatment of any condition in which inflammation and congestion play a part.

The genuine Antiphlogistine, as scientifically compounded for 30 years by the Denver Chemical Manufacturing Company is the world's most widely used ethical proprietary preparation.

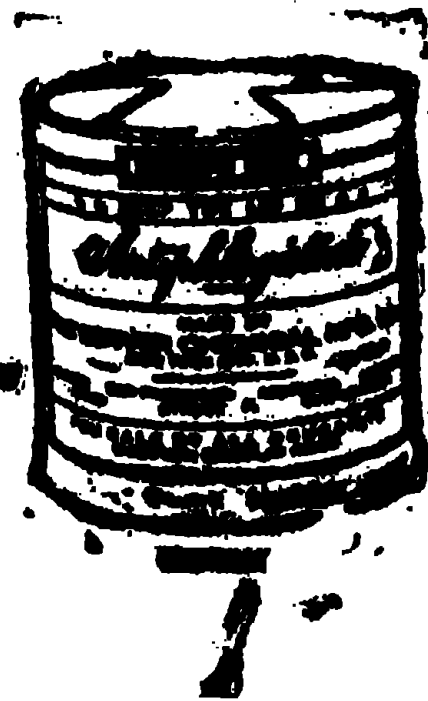
Let us send you literature covering all conditions in which Antiphlogistine is indicated.

The Denver Chemical Mfg. Company
New York U. S. A.

Laboratories : London, Sydney, Berlin, Paris,
Buenos Aires, Barcelona, Montreal, Mexico City

Antiphlogistine

"Promotes Osmosis"



The experience of thirty-six years confirms its value IN PHTHISIS

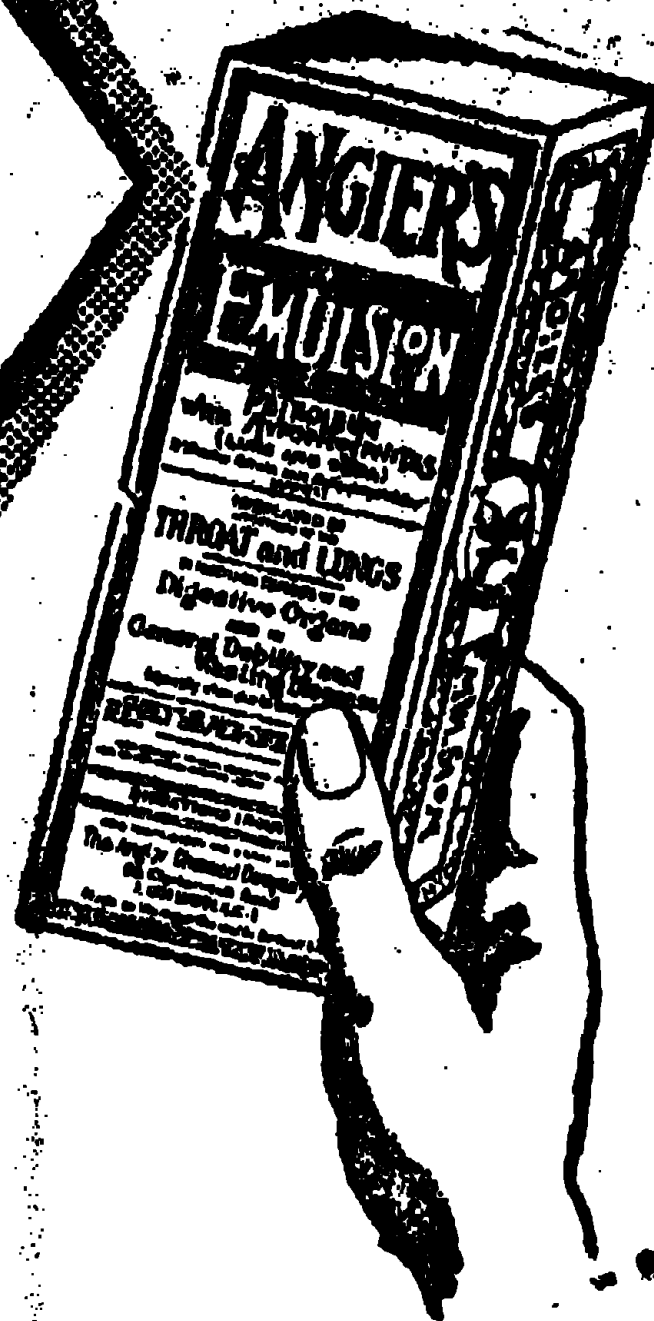
Angier's Emulsion pacifies the irritable stomach and intestines, and renders them docile, receptive, and retentive of food and medicine. It relieves the symptoms of digestive disturbance which are almost constantly present in Phthisis, and which constitute an insuperable barrier to proper nourishment and medication.

Angier's Emulsion facilitates, hastens, and completes the processes of digestion and assimilation, so that the patient is enabled to take sufficient nourishing food. It is a strengthener and vitaliser to the body, fortifying its disease-resisting powers by increasing the absorption of nutrient material, and it acts as an anti-bacillary agent inhibiting the growth of disease-producing bacteria and their toxins.

Angier's Emulsion has a specific palliative influence upon the symptoms of Phthisis—fever, night-sweats, cough, expectoration, and exhaustion are ameliorated, and the life of the patient made more comfortable, more free from distressing symptoms. In most cases of Phthisis the use of Angier's Emulsion obviates the necessity of administering depressing and narcotising cough sedatives.

Angier's Emulsion is the most palatable of all emulsions, and is easily tolerated by delicate stomachs. It has no deleterious influence upon any function of the body, and it is taken by the patient with pleasure. In the advanced stage of Phthisis, the agreeable, soothing qualities of the Emulsion are especially appreciated, and invariably afford much relief to the sufferer.

Angier's Emulsion should always be specified when prescribing petroleum emulsion; otherwise some disappointing imitation made with ordinary petroleum may be supplied.



FREE SAMPLES TO THE MEDICAL PROFESSION

on application to
Messrs. Martin & Harris,
8, Waterloo Street, Calcutta.

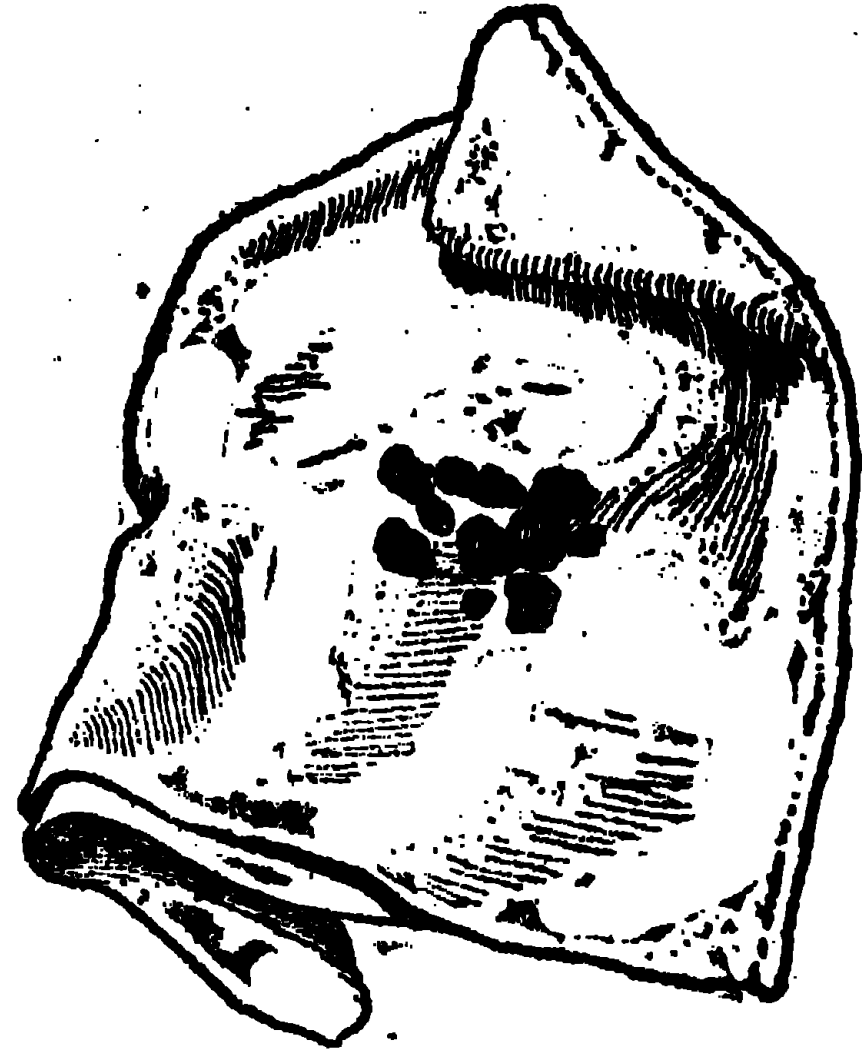
ANGIER CHEMICAL Co., Ltd.,
25, CLERKENWELL ROAD,
LONDON, ENGLAND.

ANGIER'S EMULSION

THE ORIGINAL & STANDARD EMULSION OF PETROLEUM



Normal stool



Constipated stool

INFANCY AND CHILDHOOD

দেখা যায় যে মৃত্যুর সংখ্যার মধ্যে শতকরা কুড়িটি শিশু। শিশুদের মধ্যে শতকরা ২৯ জন পেটের গোলমালে মারা যায়। একজন শিশু-চিকিৎসকের মতে শিশুদের মধ্যে অর্ধেকের বেশী পাৎস্বর্গীর রোগে ভোগে।

বালকবালিকার কোষ্ঠবদ্ধতায় ভুগে প্রথম বৎসরে শিশুর প্রত্যহ দুই বা তিনবার দাঙ্গ হওয়া প্রয়োজন - দ্বিতীয় বৎসরে প্রত্যহ দুইবার ও পরে প্রত্যহ একবার দাঙ্গ হওয়া উচিত। আধুনিক চিকিৎসকেরা বিরেচক ঔষধগুলি অল্পই ব্যবহার করেন, প্রত্যহ জ্বালাপ ব্যবহার হানিকর। শিশুরা বালকবালিকাদের কোষ্ঠবদ্ধতায় Nujol এর অপেক্ষা ভাল ঔষধ নাই।

বহুপ্রকার ঔষধাদি, বলবৎ হইতে ভ্যানিলিনবৎ তরল তৈলবৎ জিনিষগুলি লইয়া বহুবার পরীক্ষা করার ফলে যাহা সর্বপ্রকারে শরীরের পক্ষে উৎকৃষ্ট ও উপাদেয় ইহার প্রচলন এত নীত্র ও সহজে দেশময় হইয়াছে। Standard oil Co. (New Jersey) দের প্রস্তুত এই উৎকৃষ্ট প্যারাফিনই নিউজল (Nujol) নামে প্রসিদ্ধ ও সর্বোৎকৃষ্ট বলিয়া তাহাই আমরা ব্যবহার করি।

Nujol

TRADE MARK

For Lubrication Therapy

Made by STANDARD OIL CO. (NEW JERSEY)

Distributed by MULLER & PHIPPS (India) Ltd.

Beli Ram & Bros.

GENASPRIN

ব্যবহার করুন ও প্রেসক্রিপসন করুন

একজন বড় ডাক্তার Medical Nov. 1918, এ লিখিয়াছেন -

“অগাঢ় Acetyl-salicylic Acid এর সঙ্গে এক পার্থক্য এই যে, ইহা একেবারে বিশুদ্ধ বলিয়া সর্বদা ব্যবহার করিলেও কোন বিষাক্ত লক্ষণ প্রকাশ পায় না।

জেনাস্প্রিন ব্যবহারে মাথা ঘোরে না বা অগাঢ় উপসর্গ উপস্থিত হয় না।

জেনাস্প্রিন খাবার কোন নেশাও হয় না বা পুনঃ পুনঃ ব্যবহারে ফলানৈক্য দেখা যায় না।

“ইহাতে পরিপাকের কোনও গোলমাল হয় না বা Gastric Juice এর দ্রবীভূত হইয়া যায় না।

দাঁতের সঙ্গে ইহা পরিষ্কাররূপে বাহির হইয়া যায়।

আমাদের ভারতবর্ষের অফিসে লিখিলেই বিনামূল্যে জেনাস্প্রিন সম্বন্ধে সমস্ত জ্ঞাতব্য বিষয় পাঠান হইয়া থাকে।

১। মাটিন হারিস,

৮ নং ওয়াটারলু স্ট্রীট, কলিকাতা।

২। গ্রাহামের বিল্ডিংস, পার্শীবাজার স্ট্রীট, ফোর্ট, বোম্বাই।

একমাত্র প্রস্তুতকারক—জেনাটেসান লিমিটেড।

লাকুরো, ইংলণ্ড।

সূচী।

বিষয়	পৃষ্ঠা	বিষয়	পৃষ্ঠা
১। শিশুশিক্ষা শ্রীশ্রীশঙ্কর গোস্বামী	২২১	৬। ইন্সুয়েঞ্জা ডাঃ শ্রী প্রমথনাথ মুখার্জি	৩১০
২। আমাদের দেশের গাছগাছড়া কবিরাজ শ্রীইন্দ্রভূষণ সেন	২২৪	৭। ব্রহ্মচর্য শ্রীরমেশচন্দ্র শর্মা	৩১৪
৩। বাসগৃহ ডাঃ শ্রীচুণীলাল বসু	২২২	৮। স্বাভাবিক উপায়ে স্বাস্থ্য-রক্ষা লেখক—ডাঃ শ্রীসুবোধচন্দ্র মুখোপাধ্যায়	৩১৫
৪। পল্লী-সংগঠন ডাঃ শ্রীসরসীলাল সরকার	৩০৩	৯। কাজের কথা কবিরাজ শ্রীবলাই চাঁদ মুখোপাধ্যায়	৩১৯
৫। আয়ুর্বেদে বায়ু, পিত্ত, কফ ডাঃ শ্রীএকেন্দ্রনাথ ঘোষ	৩০৬	১০। বিবিধ	

ইনডো-ফ্রেঞ্চ ড্রাগ হার্ডস, কলিকাতা।

টাইকো মিন্ট ট্যাবলেট।

অম্ল, অজীর্ণ, শূল ইত্যাদির অব্যর্থ মর্হোমধ।

স্যানাটোজেন

স্যানাটোজেন—কেনিন ও গ্লিটারোফনভেটের রোগে প্রস্তুত। এই ঔষধ বহুদিন হইতে অতি পুষ্টিপূর্ণ পথ্য ও খাদ্যরূপে ব্যবহৃত হইতেছে। নিম্নলিখিত রোগগুলিতে স্যানাটোজেন বিশেষরূপে কার্যকরী।

স্নায়বিক রোগে—যাবতীয় স্নায়বিক দুর্বলতায় স্যানাটোজেন ব্যবহৃত হয়।

ক্ষয় রোগে—যক্ষা ও বহুমূত্র রোগীকে ওজন ঠিক রাখিবার জন্য স্যানাটোজেন দেওয়া হয়। রিকেট ইত্যাদি পাকস্থলী সংক্রান্ত রোগে স্যানাটোজেনের কার্য খুব আশাপ্রদ।

অম্ল রোগে—অম্লক্ষত, টাইফয়েড ও আমাশয়ে স্যানাটোজেন ব্যবহার করা যায়।

রক্তশূন্যতায়—রক্তশূন্যতায় বিশেষতঃ স্ত্রীলোকদের যৌবনের প্রারম্ভে যে রক্তশূন্যতা হয়—তাহাতে ও ম্যালেরিয়ায় ভুগিয়া রোগী রক্তশূন্য হইয়া পড়িলে তাহাদের পক্ষে স্যানাটোজেন দেওয়া বিশেষ ফলপ্রদ। কঠিন পীড়া হইতে আরোগ্য লাভ করিবার পর স্বাস্থ্য পুনঃপ্রাপ্তির জন্য ব্যবহার করিলে বিশেষ উপকার পাওয়া যায়।

অনেক বিশেষজ্ঞ “জেনারেল প্র্যাকটিসনার” এ লিখিয়াছেন যে, বিভিন্ন রোগে স্যানাটোজেন ব্যবহারের প্রচলনই ইহার উপকারিতার বিশেষ প্রমাণ।

বাহ্য-বিজ্ঞান ।

The most recent Advance in the Antimony Treatment of KALA-AZAR

UREASTIBAMINE

কালাজরের Antimony চিকিৎসার Urea Stibamine সর্বশ্রেষ্ঠ আধুনিক ঔষধ। (Urea is গ্ৰী
Para aminophenyl stibinic acid বিশেষভাবে প্রস্তুত হইয়াছে)।

ইহা ব্যবহার করিলে খুব অল্প সময়ের ভিতরই উত্তম ফল পাওয়া যায়।

ইহাঙ্গ গুণের বিশেষত্ব :-

- (১) দুই দুইতে তিন সপ্তাহ ব্যবহার করিলেই রোগী সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য লাভ করে
- (২) ব্যবহার করিতে আরম্ভ করিলেই রোগলক্ষণগুলি অতি দ্রুত দূর হয়।
- (৩) ঔষধ ব্যবহারে রোগীর অসহ্য হইবার কোন লক্ষণ হয় না।
- (৪) যে সকল রোগীদের sodium antimony tartrate বা tartar emetic দ্বারা উপকার হয় না ও যে
সকল রোগী পুনরায় রোগে পড়েন সেই সকল ক্ষেত্রে ইহার কার্য অতীব সুন্দর এবং সর্বাঙ্গীণ ফলপ্রসূ।
- (৫) পরীক্ষার দেখা গিয়াছে যে রোগের গোড়ার ও বা ৫টা ইনজেকশন দিলেই বা অনেক সময় তাহার অপেক্ষা
কম ইনজেকশনও রোগ সারিয়া যায়।

কেহ চাহিয়া পাঠাইলেই আমাদের ডাক খরচার urea Stibamine ব্যবহার করিবার প্রণালী লিখিত পুস্তিকা
পাঠাইয়া দেওয়া হইবে।

Urea Stibamine ঔষধ Bathgate & Co. ও অগ্রান্ত বিখ্যাত ঔষধ বিক্রেতার নিকট পাওয়া যায়।

BATHGATE CO.

CHEMISTS, CALCUTTA.

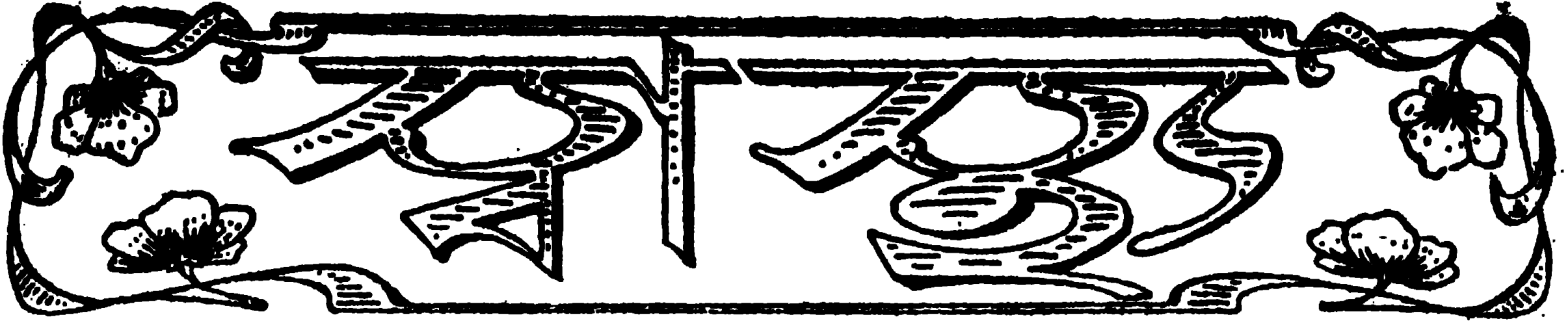
দারুণ গ্রীষ্মের
অবসাদ প্রত্যহ

জ্বাকুসুম

স্বাস্থ্যের
দুঃস্থ হইবে।

সি, কে, সেন, এণ্ড কোং লিমিটেড

২৯নং কলুটোলা ষ্ট্রীট, কলিকাতা।



চতুর্থ বর্ষ]

অগ্রহায়ণ ১৩৩৩ ।

[১০ম সংখ্যা

শিশুশিক্ষা

(শ্রী শ্রীশচন্দ্র গোস্বামী B. A. বঙ্গীয় স্বাস্থ্য বিভাগের সহকারী পাবলিসিষ্ট অফিসার)

বাল্যকালে পড়িয়াছি—

ওঠ শিশু মুখ-ধোও পর নিজ বেশ ।

আপন পাঠেতে মন করহ নিবেশ ।

পাঠে মনোনিবেশ করাইবার জন্ত পিতামাতা যে প্রকার তাগিদ শিশু-সন্তানকে দিয়া থাকেন তাহার শতাংশের একাংশ তাগিদও যদি শিশুকে মুখ ধোওয়া অথবা পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতার জন্ত দিতেন তাহা হইলে এদেশে এমন ভয়স্বাস্থ্যের দল দিন দিন বাড়িত না । শিশু প্রাণপাত করিয়া পিতামাতার কথামত পাঠ করেন কারণ পড়াশুনা করে যেই গাড়ী ঘোড়া চড়ে সেই ।” শরীরচর্চার কথা কেহ তাহাকে বলেও না—সেও করে না কারণ খেলা জিনিষটা অস্তিত্যবকেরা চানই না । তাছাড়া ছাপার অক্ষরে লেখা আছে—“বেগী বড় ছরস্ত বালক সে সর্বদা খেলা করে।” শিশু প্রাণপণে সুবোধ হওয়ার চেষ্টা করিতে করিতেই

কৈশোরে আসিয়া পড়ে এদিকে পুঁথির চাপ দিন দিন বাড়িতেছে । বই কমিতেছে না কাজেই একটা পাশ দেওয়ার পরই শিশুর অরা নড়িবার শক্তিও থাকেনা । কোন দেশে এমন শিশুহত্যা কেহ দেখিয়াছেন ? Herodকে শিশু-হত্যারক কংস ইংরাজ পুরাণকার বলিয়াছেন আমরা কি তাহারও অধম নহি ?

প্রশ্ন হইতেছে কেন এমন হয় ? বাঙ্গালী মা কি ছেলেকে ভালবাসে না, বাঙ্গালী বাপ কি ছেলের মঙ্গল বুঝে না অথবা বাঙ্গালী গুরু কি ছাত্রের হিত চান না ? গলদ কোথায় কেহ জ্ঞানবিয়াছেন কি ?

আজ দেশে হাহাকার উঠিয়াছে বিজ্ঞেয়া বলিতেছেন “বর্তমান শিক্ষায় পেটও ভরে না মানুষও হয় না।” কেহ বলিতেছেন “ভাঙ্গ” কেহ

বলিতেছেন “গড়”, আবার কেহ বলিতেছেন “নূতন কিছু কর।”

আমার মনে হয় গোড়ায় গলদের দিকটা চোখে পড়িতেছে না। আসল কথাটা হইতেছে—ভাল মা না তৈরী হইলে ভাল শিশু কোথা হইতে আসবে? ছেলে ৫৬ বৎসর পর্য্যন্ত মায়ের কাছে ও পরিবারের কাছে যে শিক্ষা পায় তাহার মূল্য যে বড় বেশী। মা যে সর্বপ্রথম ও প্রধান শিক্ষয়িত্রী—সেই মাকে বাদ দিয়া আমরা শিশুকে গড়িতে গিয়াছি স্কুলে—শিশু যদি দেবতা না হইয়া বাঁদর গড়িয়া উঠে তার জন্ম দায়িত্ব ৪৫ ঘণ্টার গুরুমহাশয়ের ততটা বেশী না ১৯২০ ঘণ্টার বাপ ও মায়ের যতটা।

আমাদের দেশে স্ত্রীশিক্ষার বিস্তার এখনও হয় নাই; প্রতি ২ শতের মধ্যে মাত্র ৩টা মেয়ে লেখাপড়া জানেন। আবার স্ত্রীশিক্ষার নামে যাহা চলিতেছে উহাও মঙ্গলজনক হইতেছে না। ঐ শিক্ষা পাইয়া মাতৃজাতি সবল ও সুস্থ না হইয়া দিন দিন দুর্বল হইয় পড়িতেছেন। দুর্বল মাতার সম্ভান দেহে ও মনে পঙ্গু হইতে বাধ্য। স্ত্রীশিক্ষার মধ্যে গার্হস্থ্য স্বাস্থ্যনীতি (domestic hygiene) সম্ভান পালন ও সামান্য সামান্য অসুখের চিকিৎসার স্থান থাকি। অত্যাবশ্যক কারণ নারীত্ব, সতীত্ব, Woman franchise (ভোটার অধিকার) এ সবই নারীর জীবনের সনটী নয় নারীত্বের পূর্ণ বিকাশ মাতৃত্ব। মা হওয়ার উপযুক্ত শিক্ষা দীক্ষার স্থান এদেশেও নাই আর হইবেই বা ~~কি~~ প্রকারে? বাল্যবিবাহের চাপে “বিয়ে হলেই পুত্র কন্যা আসে যেন প্রবল বন্যা” এমন বিশ্বাস বালিকা শিখিবে কখন? অপেক্ষাকৃত অধিক বয়সে বিবাহ দিলেও

মাতৃত্বের উপযোগী শিক্ষা দীক্ষা পাইলে বালিকা যখন মাতৃত্ব উপনীত হইবেন তখন তার সম্ভান সমৃদ্ধি ও মায়ের কাছে শিক্ষার সুযোগ পাইবে। শিক্ষার ভার প্রথমে পড়ে মায়ের উপরে তার পর অণুর হাতে। জেদী, একগুঁয়ে ছেলে মায়ের স্নেহের শাসনে যত সহজে বশীভূত হয় কোন গুরুমহাশয়ের উপদেশে বা বেত্রাঘাতে তাহা হইতে পারে না।

মায়ের পর গুরু মহাশয়ের হাতে ছেলের ভার পড়ে। গুরুমহাশয়েরা কখন ও ছাত্রের মনের দিকে তাকান না। জেদী ছেলেকে তিনি ঠেঙ্গাইয়া মানুষ করিতে চান—ছেলে অনেক সুময় শায়েস্তা হয় কিন্তু মানুষ হয় না। ছেলে একটু হাসিলে ঠেঙ্গান, কথা জোরে কহিলে ধমকান, না পড়িলে বেত্রাঘাত করেন পাঠশালে না আসিলে পড়ুয়ার দল ফৌজের মত যাইয়া বালককে ধরিয়াও আনে কিন্তু গুরুমহাশয় কোনদিনও ভাবেন না কেন এমন হয়। গুরুমহাশয়ের নামেই বালক শিহরিয়া উঠে কেন?

আনন্দ ও শিক্ষার যোগাযোগ যেমন একদিকে আবশ্যিক অণু দিকে তেমনি পাঠ্য বিষয়টিকে সহজ করাও দরকার। শিক্ষণীয় বিষয়টিকে যতদূর সম্ভব চিত্তাকর্ষক করা প্রয়োজন নতুবা বালকের মন বসিবে কেন? শিক্ষককে শিশুর মত হইয়া তবে তার সঙ্গে মিশিতে হইবে। দেখা যায় যে শিশু-শিক্ষার জন্ম স্ত্রীলোকেরা বিশেষ পারদর্শী তাহারা শিশুর মধ্যে প্রবেশ করিতে পারেন। এইজন্ম বিলাতের অধিকাংশ প্রাইমারী স্কুলে মেয়েরাই

শিক্ষয়িত্রীর কাজ করিয়া থাকেন। আমাদের দেশেও ইহার প্রচলন আশু হওয়া প্রয়োজন।

শিশুকে নিকটবর্তী ও পারিপার্শ্বিক জিনিষগুলির সাহায্যে দূরবর্তী ও অজ্ঞাত বিষয় বোঝান আবশ্যিক। এই শিক্ষা প্রণালীকে Regular study বলা যাইতে পারে। প্রথমে গ্রামের ভৌগলিক কথা ও তথ্যগুলি বালককে বোঝান সহজ; তারপর মন গড়িয়া উঠিলে বৃহত্তর দেশ বা মহাদেশের খবরও সে গ্রহণ করিতে পারিবে।

ইহা ব্যতীত স্কুলঘর সাজান, বাগান করা অথবা ছবি আঁকার মধ্য দিয়া বালকের সৌহার্দ চর্চার ও শৃঙ্খলার প্রবৃত্তিও জাগাইতে হইবে।

স্কুলে বালককে দাঁতের যত্ন, পোষাক পরিচ্ছদের কথা অথবা খাওয়ার উপকারীতা এবং অপকারিতার কথা সবই শিখান আবশ্যিক। দাঁত অধিকাংশ ছেলেরই খারাপ; চোখের দৃষ্টিশক্তিও ভাল নয়। বিলাতে স্কুলের কর্তৃপক্ষ স্কুলেই Dental Clinic, Baby weight room অথবা Eye Clinic স্থাপন করিয়াছেন। আমাদের দেশে ও সব বালাই নাই। শিশু বাঁচিতেছেন। বলিয়া চেঁচাইলে কি হইবে এজন্য আন্তরিক দরদ চাই ও প্রতিষ্ঠানের জন্ম আন্দোলন চাই। শিশু রক্ষা করিতে হইলে শিশু শিক্ষার দিকটাও ভুলিলে চলিবে কেন?

নিম্নলিখিত কয়েকটি বিষয়ে এখনই অবহিত হওয়া আবশ্যিক।

১। প্রতি স্কুলের ছাত্রদের ওজন, চোখ ও দাঁত পরীক্ষার জন্ম জেলাবোর্ড অথবা সরকারকে নিকটস্থ ডিসপেন্সারীর ডাক্তার অথবা গ্রামের পরোপকারী ডাক্তারকে নিয়োগ করিতে হইবে।

দুস্থ বালকদিগকে অভিভাবক ও সরকারের খরচায় চিকিৎসা করাইয়া পরে পরে পাঠের জন্ত পাঠাইতে হইবে। পিতামাতা ও অভিভাবক উদাসীন হইলে আইনানুসারে দণ্ড দিবারও চেষ্টা করিতে হইবে কারণ পিতা শিশুর জামিন মাত্র—শিশু জাতির সম্পত্তি, ইহা ছাড়া প্রতি শিশুরই ভাল হইয়া জন্মিবার ও থাকিবার অধিকার আছে—Every child has a right to be well born and brought up.

২। পাঠ্য পুস্তকগুলির মধ্যে দুর্কোষ্য নীরস জিনিষগুলি অধিকতর চিন্তাকরক করিয়া লিখিতে হইবে। পুঁথির বোঝা কমাইতে হইবে।

৩। প্রাইমারী স্কুলের শিক্ষক চাই সর্বাপেক্ষা সুশিক্ষিত। বালক মনের সঙ্গে যার পরিচয় নাই সে শিশুকে শিক্ষা দিবার অনধিকারী। শিক্ষকদের বেতন বেশী না করিলে উপযুক্ত শিক্ষক পাওয়া যাইবে না। শিক্ষয়িত্রীর প্রচলন করা অবিলম্বে প্রয়োজন।

৪। পাঠের সময় কমাইতে হইবে এবং স্কুলে জলযোগের ব্যবস্থা স্কুল কর্তৃপক্ষকেই করিতে হইবে। অর্থ যোগাইবেন অভিভাবক ও কর্তৃপক্ষ। ১০টায় মুসুরীর ডাইল ও আলুসিদ্ধ খাইয়া ৪টা পর্যন্ত পড়া ছাত্রের পক্ষে অসম্ভব। সম্প্রতি বিশ্ববিদ্যালয় এই মধ্যে ইস্তাহারও জারি করিয়াছেন। রুটি ও গুড় উপাদেয় এবং পুষ্টিকর। নানান ~~কিন্তু~~ মুড়িও দেওয়া যাইতে পারে উহা অল্প ব্যয়সাধ্য।

৫। সাধারণ মীঠি শিক্ষার স্থান আমাদের বর্তমান শিক্ষা পদ্ধতিতে নাই। ইহার বিষয়

কল দেখা দিয়াছে। প্রতি স্কুলে ছাত্র ও শিক্ষকের
লইয়া ধর্মসভা করা অথবা মহাপুরুষদের জীবনী
আলোচনার ব্যবস্থা না করিলে ছাত্রগণের নৈতিক
জীবন উন্নত হইবেনা।

পারিবারিক শিক্ষা আমাদের দেশে উঠিয়া
গিয়াছে। বাবুরা চাকরী করিয়া সময় পান না ছেলে
পড়াইবেন কখন? সাধারণতঃ গ্রামেও দেখা যায়
গৃহস্থামী ভাস পাশা খেলিয়া সময় কাটান অথচ
ছেলে পড়াইবার অবকাশ নাই

গৃহশিক্ষক ও বিদ্যালয়ের মাস্টার মহাশয় আর

কত শিখাইবেন? ব্রহ্মচর্য্যই বলুন আর স্বাস্থ্য
রক্ষাই বলুন গৃহেই উহার প্রতিষ্ঠা করিতে হইবে।
পরিবারে দুর্নীতি দেখিয়া, অসত্য ভাষণ দেখিয়া
অথবা পরনিন্দা ও কুৎসা শুনিয়াই ত শিশু দুর্ভ
হইয়া উঠে। পিতা মাতার জীবন এবং পারিবারিক
আদর্শই শিশুর মনকে স্থায়ীভাবে অধিকার করিয়া
থাকে। শিশু রক্ষা করিতে হইলে আজ আমা-
দিগকে “কায়েন মনসা, বাচা” পবিত্র ও কর্তব্য
পরায়ণ হইতে হইবে।

আমাদের দেশের গাছপালা

ভিষগুরু কবিরাজ শ্রীইন্দুভূষণ সেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী L. A. M. S.

[সহঃ অধ্যাপক অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদ কলেজ ও সম্পাদক বঙ্গরত্ন]

“তুলসী”

হিন্দুর নিকট তুলসী যতটা পবিত্র বস্তু এমন
আর কিছু নহে। ধর্মপ্রাণ হিন্দুর পূজার প্রধান
বস্তু হইতেছে তুলসী। যিনি তাঁহারই উপাসক
হইবে না কেন, তুলসীর আদর সকল উপাসককেই
সমান ভাবে করিতে হয়। বাণ্ডিক বলিতে কি
হিন্দু আমরা, আমাদের নিকটে বিষ্ণু অপেক্ষাও
তুলসী যেন বেশী প্রিয় ও প্রয়োজনীয় বলিয়া মনে
হয়। আমি এ কথা যে অতিরঞ্জিত বলি
বলিতেছি তাহা নহে। স্বয়ং ভগবানকেও এ কথা
স্বীকার করিতে হইয়াছে।

তুলসীর উৎপত্তি সম্বন্ধে পুরাণে নানা মত দেখিতে

পাওয়া যায়। সাধারণের অবগতির জন্য ‘ত্রিশূল’
হইতে ছুই একটা মত প্রদত্ত হইল।

‘গোলকে তুলসী গোপীকুপে শ্রীকৃষ্ণের অতি
প্রিয় ছিলেন ও তাঁহার সহিত ক্রোড়া করিতেন।
শ্রীমতী রাধা এই দেখিয়া তুলসীকে শাপ দেন যে,
তুমি মানব যোগী প্রাপ্ত হও। এই কথা শ্রবণে
অভিশপ্তা তুলসী শ্রীগোবিন্দের স্তব করিতে আরম্ভ
করিলেন। শ্রীগোবিন্দ তাঁহার স্তবে তুষ্ট হইয়া
তাঁহাকে অভয় দিয়া বলেন যে, ‘তুমি পৃথিবীতে
গিয়া তপস্বী করিয়া আমার অংশ স্বরূপ নারাণকে
লাভ করিবে।’ এই কথা শ্রবণে তুলসী পৃথিবীতে

আসিয়া ধর্মরাজ রাজার ঔরসে মাধবী রাজার গর্ভে কার্তিক মাসের পূর্ণিমা তিথিতে জন্ম গ্রহণ করেন। তুলসী তাঁহার মাতা পিতার আদেশ লইয়া পূর্ব সংসার বশতঃ তপস্যা করিতে বনে গমন করেন। এদিকে শ্রীমতী রাধার অভিশাপে গোপাল পুত্র সুদাম দানব যোগী প্রাপ্ত হইয়া শম্বচূড় নামে জন্ম গ্রহণ করিল। শম্বচূড় তপস্যা করিয়া ব্রহ্মার বরে সকলের অবধ্য হন—কিন্তু বর দান কালে ব্রহ্মা তাঁহাকে বলেন যে যখন তোমার স্ত্রীর সত্য নষ্ট হইবে তখনই তোমার মৃত্যু হইবে।” শম্বচূড় তুলসীকে বিবাহ করিয়াছিলেন ও দেবতাদিগের সমস্ত অধিকার হরণ করিয়া স্বর্গ, মর্ত্য, ও পাতালে একাধিপত্য স্থাপন করিলে দেবগণ মিলিত হইয়া ব্রহ্মার নিকট গমন করেন ও ব্রহ্মাদেবগণকে লইয়া শিব লোকে গমন করেন, শিব ও তাঁহাদিগকে লইয়া বৈকুণ্ঠলোকে গমন করিলেন। নারায়ণ ব্রহ্মাকে বলিলেন যে, আমার শূল গ্রহণ করিয়া শিব দৈত্যাদি শম্বচূড়ের সঙ্গে যুদ্ধ করিবার জন্য তথায় গমন করুন ও আমি শম্বচূড়ের রূপ ধারণ করিয়া তাহার স্ত্রীর সত্য নষ্ট করিয়া আসি। এই কথা শ্রবণ করিয়া শিব তথায় গমন করিয়া শম্বচূড়ের রূপ ধারণ করিয়া তুলসীর সত্য নষ্ট করেন। পরে তুলসী যখন জানিলেন। যে, ইনি আমার স্বামী নহেন, ইনি নারায়ণ তখন তুলসী নারায়ণকে অভিশাপ দিলেন তুমি পাষণ্ড হও এবং জন্মান্তরে আত্ম বিন্মৃত হইও। এই শাপ দিয়াই—তুলসী নারায়ণের চরণে পতিত হইয়া কাঁদিতে লাগিলেন। তখন নারায়ণ তাঁহাকে বলেন ‘তুমি এই দেহ ত্যাগ করিয়া লক্ষ্মী তুলসী হও ও আমার সহিত ক্রীড়া কর।

তোমার এই দেহ গণ্ডকী নদী রূপে পরিণত হউক। আর তোমার কেশ সন্থ তুলসী নামক পুণ্য বৃক্ষ হউক। এইরূপে তুলসীর উৎপত্তি হইয়াছে।

পদ্ম পুরাণে দেখিতে পাওয়া যায় এক সময়ে জলন্ধর রাজার পত্নী বৃন্দার রূপলাবণ্য দর্শনে বিষ্ণু মুগ্ধ হইয়াছিলেন। দেবতারা তাহা বুঝিতে পারিয়া মহাদেবের আদেশে মায়াকে আরাধনা করেন। মায়া দেবতাদিগের স্তবে তুষ্ট হইয়া কহিলেন আমি রজোগুণে গৌরী, সত্ত্বগুণে লক্ষ্মী ও তমোগুণে স্বধারূপে অবস্থান করি। আমার গৌরী লক্ষ্মী ও স্বধাই তোমাদের অভিষ্ট পূর্ণ করিবে। এই কথা শুনিয়া দেবগণ ইহাদের নিকট উপস্থিত হইলে ইহারা দেবতাদিগকে কতকগুলি বীজ দান করিয়া বলেন যে স্থানে বিষ্ণু বাস করিতেছেন সেইস্থানে এই বীজ সকল বপন কর। দেবতারা তাহাই করিলেন। সেই বীজ হইতে স্বধার অংশ হইতে আমলকী, লক্ষ্মীর অংশ হইতে মালতী ও গৌরীর অংশ হইতে তুলসীর উৎপত্তি হইয়াছে।

“হরিভক্তি-বিলাসে” আছে,—

“তুলসী দল মাত্রেণ জলশ্চ চলুকেন বা
বিক্রীনীতে স্বমাত্মানং ভক্তভ্যো ভক্তবৎসলঃ ॥”

অর্থাৎ ভক্তি পূর্বক তুলসীদল বা জলাঞ্জলি দিয়া মাত্রই ভক্তবৎসল শ্রীহরি ভক্তদিগের কাছে আত্মসমর্পণ করিয়া থাকেন।

শ্রীশ্রীচৈতন্যচরিতামৃতের আদি লীলায় আমরা দেখিতে পাই,—

“কৃষ্ণকে তুলসীজল দেয় যেই জন,
তার ধন শোধিতে কৃষ্ণ করেন চিস্তন
‘জল তুলসীর সম কিছু নাই অক্ষয় ধন
তারে আত্মা বেচি করে ঋণের শোধন।’
এত ভাবি আচার্য করেন আরাধন ;
গঙ্গাজল তুলসী মঞ্জুরী অনুক্ষণ
কৃষ্ণ পাদপদ্মে করেন সমর্পণ।”

‘চণ্ডীদাস’ কৃষ্ণ পাদপদ্মে যখন দেহ সমর্পণ
করিতেছেন, তখন তিনি এই বলিয়া আত্মনিবেদন
করিতেছেন.—

কানু অনুরাগে এ দেহ সঁপিছু তিল তুলসী দিয়া।”

এত বড় কথা আর কেহ বলিতে পারিয়াছেন
কি না জানি না। কারণ, তিল তুলসী দিয়া যে
দান করা যায়, তাহা আর ফিরাইয়া লওয়া যায় না
ইহাই মানবের শেষ দান।

শ্রীশ্রীপাগল হরনাথ বলেন—“তুলসীর ছোট
বড় নাই।” ইহা খাঁটি সত্য কথা।

তুলসী সম্বন্ধে অনেকেই অনেক কথা লিখিয়া
ছেন।

বাড়ীতে তুলসী বৃক্ষ রোপণ মাহাত্ম্য স্কন্ধ পুরাণে
এইরূপ ভাবে বর্ণিত হইরাছে—

“তুলসী রোপিতা যেন গৃহস্থেন মহাফলা।
গৃহে তস্য ন দারিদ্র্যং জায়তে নাত্র সংসয়ঃ ॥
তুলস্যা দর্শনাদেব পাপ রাশি নিবর্ততে।
শ্রিয়েহমৃত কণোৎ পদ্মা তুলসী হরি বসন্তা
পিবন্ত্যা রুচিরং পানং প্রাণিনাং পানহারিণী।
পত্রৈতু সততং শ্রীশ্চ শাখা কুমলা স্বয়ম্।
ইন্দ্রিরা পুষ্পগা নিত্যং ফলে ক্ষীরাকি সন্তবা ॥

তুলসী শুক কাষ্ঠেবু বা রূপা বিশ্বব্যাপিনী।
মক্ষায়াঃ পদ্ম রাশা চত্বাসু চ হরিপ্রিয়া ॥
সর্বরূপা চ সর্বোদা পরমানন্দ দায়িনী।
তুলসী প্রাণকোমর্ত্যো যমলোকং ন গচ্ছতি ॥
শিরস্বা তুলসী যস্য ন যাত্তৈরনু ভূয়তে।
হস্তস্বা তুলসী যস্য নির্বাণ পদ দায়িনী ॥
তুলসী হৃদয়স্বা চ প্রাণিনাং সর্ব কামদা।
স্কন্ধস্বা তুলসী যস্য স পাপৈর্ন চ লিপ্যতে ॥
কাষ্ঠস্বা তুলসী যস্য জীবন্তুক্তঃ সদা হি-সঃ।
তুলসী সম্ভবঃ পত্রং সদ্দা বহতি যো নরঃ ॥
মনসা চিস্তিত্বাং সিদ্ধিং স প্রাপ্নোতিঃ ন সংশয়ঃ।

অর্থাৎ—যে গৃহস্থ ব্যক্তি বাড়ীতে তুলসী বৃক্ষ
রোপণ করে, তাহার গৃহে কখনও দারিদ্র্যতা উপস্থিত
হয় না এবং সেই ব্যক্তি সুখী হইয়া থাকে ইহাতে
সন্দেহ নাই। মহাফল রূপিনী তুলসীর দর্শন
মাত্রেই সমস্ত পাপ বিনষ্ট হয়, তুলসী মনুষ্যদিগের
শ্রীবৃদ্ধির কারণ, তুলসী অমৃত কণা হইতে উৎপন্ন
এবং হরিপ্রিয়া, উত্তম জল দ্বারা তুলসী বৃক্ষের মূল
অভিষিক্ত করিলে সকল পাপ দূর হয়। তুলসীর
রূপে লক্ষ্মী, স্কন্ধদেশে সাগর সন্তবা, পত্র শ্রী,
শাখায় কমলা, পুষ্পে ইন্দ্রিরা, ফলে ক্ষীরাকি তনয়া,
শুক কাষ্ঠে বিশ্বব্যাপিনী, মঞ্জায় পদ্মালয়া এবং তাকে
হরিপ্রিয়া সর্বদা বাস করেন। তুলসী সর্বরূপা,
এবং পরমানন্দ দায়িনী। তুলসী পত্র ভক্ষণকারী
ব্যক্তির যমলোক দর্শন হয় না। তুলসী মস্তকে ধারণ
করিলে যমদূতের ভয় থাকে না।

তুলসী মুখে রাখিলে নির্বাণ পদ লাভ হয়।
তুলসী হস্তে ধারণ করিলে ত্রিতাপ বর্জিত হওয়া
যায়। তুলসী হৃদয়ে রাখিলে সর্বাভীষ্ট সিদ্ধ হয়।

স্বদেশে তুলসী ধারণ করিলে কখনও পাপকার্যে প্রবৃত্তি হয় না। যে মানব কঠে তুলসী ধারণ করেন তিনি জীবমুক্ত হইয়া থাকেন। যে ব্যক্তি সর্বদা তুলসী পাত ধারণ করে তাহার সকল প্রকার অভিশাস্তি হইয়া থাকে। ইহাতে আর সংশয় নাই।

তুলসীর রোগনাশিনী শক্তি সম্বন্ধে 'আয়ুর্বেদ শাস্ত্রকার বলিয়া গিয়াছেন,—

“তুলসী কটুক্য তিক্তা হৃদ্যোষণা দাহপিত্তকৃৎ।

দীপনী কুষ্ঠকৃচ্ছাস্ত পার্শ্বককব তজিৎ।

শুক্লা কৃষ্ণা চ তুলসী গুনৈশ্চুল্যা প্রকীৰ্ত্তিতা।”

অর্থাৎ তুলসী কটু তিক্তরস, হৃদয়গ্রাহী, উষ্ণবীৰ্য্য দাহজনক, পিত্তকারক, অগ্নিপ্রদীপক এবং কুষ্ঠ, মূত্রকৃচ্ছ, রক্তদোষ, পার্শ্বশূল, কফ ও বায়ুনাশক। শুক্লতুলসী ও কৃষ্ণতুলসী উভয়ই তুল্য গুণবিশিষ্ট।

তুলসীর পর্যায় : —

“তুলসী সুরসা গ্রাম্যা সুলভা বহুমঞ্জরী।

আপেত রাক্ষসী গোৱী ভূতঘ্নী দেব দুন্দুভিঃ ॥”

অর্থাৎ তুলসী, সুরসা, গ্রাম্যা, সুলভা, বহুমঞ্জরী, অপেত রাক্ষসী, গোৱী, ভূতঘ্নী ও দেবদুন্দুভি এই কয়টা তুলসীর পর্যায়।

এইবার আমি ভিন্ন ভিন্ন রোগে তুলসীর ব্যবহারের কথা বলিব।

মবজ্বরে তুলসী - ১) প্রবল সর্দীয়ুক্ত জ্বরে প্রত্যহ এক ঝিনুক করিয়া প্রাতে ও বৈকালে তুলসী পত্রের রস সেবন করিলে বিশেষ উপকার হয়। (২) কৃষ্ণতুলসী, সিউলী পাতা ও উচ্ছে পাতার মিলিত এক তোলা রস গরম করিয়া মধু ও পিপ্পল চূর্ণ সহ সেবন করিলে কফ জ্বর (Catarrhal Fever) ভাল হয়।

(৩) শিশু ও বালকবালিকাদের জ্বর হইলে প্রত্যহ দুই বেলা তুলসীপাতার রস এক ঝিনুক করিয়া সেবন করাইলে তিন চারিদিনের ভিতর জ্বর ভাল হয়।

(৪) বৃশ্চিক দংশনে তুলসী। তুলসীর মূল পেষণ করিয়া গুড়িকা প্রস্তুত পূর্বক সেই গুড়িকা বৃশ্চিকদষ্ট স্থানে লাগাইলে জ্বালা নিবারিত হয়।

বোলতা ভীমরুলের বিষ প্রশমন করিতে তুলসী পত্রের রস বিশেষ কার্যকরী।

“সপত্র তুলসী শাখা হস্তে ধারণ করিয়া থাকিলে তাহার গায়ে মশক দংশন করিতে পারে না। মশকগণ তুলসী বৃক্ষের ত্রিসিমানায় যাইতে পারে না। মশক ম্যালেরিয়া বাহী বলিয়া ষাহাদের বিশ্বাস, তাঁহারা প্রত্যহ তুলসী ভক্ষণ ও তুলসী পাতার রস অঙ্গে মর্দন করুন, মশক নিকটে যাইবে না। তুলসীর রস ভক্ষণ ও গাত্রে মর্দন করিলে চর্ম রোগগ্রস্তেরও বিশেষ উপকার হয়।

বজ্রাঘাতে হতজ্ঞান রোগীকে সর্বদা তুলসীর রস ভক্ষণ করাইলে, তৎক্ষণাৎ তাহার দেহে বৈদ্যাতিক ক্রিয়া প্রবাহিত হইয়া তাহার জ্ঞান সঞ্চার হয়। দুইবেলা তুলসী পত্র ভক্ষণ করিলে শরীর মেঘমুক্ত ও উজ্জ্বল হয়। তুলসীর মূল বাহিতে বন্ধন করিয়া রাখিলে তাহার বজ্রাঘাতের ভয় থাকে না। অনেক গৃহস্থ নূতন গৃহ নির্মাণ করিলে মটকার কাঠে হরিদ্রারঞ্জিত বস্ত্রে তুলসীর মূল বাঁধিয়া রাখিলে, — সে গৃহে কখনও বজ্রাঘাতের ভয় থাকে না। শাস্ত্রকার বলেন— ‘যাহার গৃহে সতেজ তুলসী বৃক্ষ থাকে, তথায় বজ্রপাত হয় না।’

রক্তপিত্তে (Hæmorrhage) তুলসী—
তুলসী ও কামিনী পাতার রস সেবনে রক্তপিত্ত
ভাল হয়।

কুষ্ঠে (Leprosy) তুলসী - প্রত্যহ দুইবেলা
তুলসীর রস এক তোলা করিয়া সেবন করাইলে
ও তুলসী পত্রের রস গাত্রে উত্তমরূপে মর্দন
করিলে এবং প্রফুল্ল অন্তঃকরণে গোমূত্র পান
করিলে কুষ্ঠব্যাধি যাপ্য হইয়া থাকে।

শ্বাস (Asthma) রাজযক্ষ্মা (Phthisis)
রোগীরা প্রত্যহ তুলসী রস সেবন করিলে
উপকার হয়।

তুলসীর মালা—তুলসী কাষ্ঠের মালা ধারণ করিলে
বহু প্রকার অসাধ্য ব্যাধি আরোগ্য হইয়া থাকে।
যাঁহারা বহুবিধ চিকিৎসা করাইয়া জীবনে হতাশ
হইয়াছেন, তাঁহারা তুলসী কাষ্ঠের মালা ধারণ
করিলে। দেখিবেন মন্ত্র-শক্তির ন্যায় অচিরে
রোগমুক্ত হইয়া নবজীবন প্রাপ্ত হইবেন। সর্বদা
মনে রাখিবেন - তুলসী বৃক্ষে বৈদ্যাতিক শক্তি বড়ই
শ্রবল ভাবে বহিয়া থাকে। তুলসী সম্প্রদায়

শ্চাত্যমত -

শ্বেত তুলসী—উষ্ণ, ঘর্ষকারক ও পাচক।
বালকের প্রতিশ্যায় ও কফরোগে (given to
children's cold catarrh) প্রযুক্ত হইয়া থাকে।

বাবুই তুলসী - ঘর্ষকারক পিচ্ছিল বায়ুনাশক
ও উষ্ণ। ইহা আমাভীসার, কফরোগ, প্রসূতের
পন্নবর্তী বেদনা, জীর্ণ জ্বরের মগ্নাবস্থা (cold stage
of intermittent fever) এবং বমন প্রশমনার্থ
(and to allay vomiting) ব্যবহৃত হয়।
ইহা রক্তমূত্রন (urinary disorders) বৃকের

পীড়া, আমবাত (Rheumatism) রক্তাভীসার ও
কাস রোগে সেবিত হইয়া থাকে।

শ্বেত তুলসী ও কৃষ্ণ তুলসী শীত স্নিগ্ধ,
কফনিঃসারক, জ্বরনাশক। মরিচের সহিত ফুসফুসের
শ্লেষ্মা ও কফরোগে সেব্য। শুষ্ক পত্র চূর্ণের নশ্ব
পীনস (Ozæna) ও কীট বিনাশার্থ For destroy-
ing maggots) ব্যবহৃত হয়। শুষ্কী ও শ্বেত
মরিচ চূর্ণ সহ পিষ্ট তুলসী পত্র সবিরাম ও অবিরাম
(Intermittent and remittent fevers)
জ্বরে সেব্য। তুলসী কন্ধ দ্বারা পক্ষ তৈলের নশ্ব,
কর্ণশূল ও পুষ্টি নাসাশ্রাবে হিতকর ('The med-
icated oil is used as drop into the ears
in ache and in purulent discharges and
into the nose in ozæna)। লেবুর রস সহ
পিষ্ট তুলসী পত্র দক্ষগ্রস্ত অঙ্গে মর্দন করিবে।
ইহার বীজ - পিচ্ছিল (mucilaginous) মূত্র-
কারক, অতএব মূত্রকৃচ্ছ্র এবং কাসে প্রযোজ্য।

রামতুলসী শীতস্নিগ্ধ, বায়ুনাশক। ইহা অগ্ন্যাগ্ন
কফনিঃসারক বস্তুর সহিত কফরোগে ব্যবহৃত হয়।

রামতুলসী—সদাহ মূত্রকৃচ্ছ্রাদি মূত্র রোগের
পক্ষে হিতকারী (strangury and kidney
diseases)হস্তপদ ক্ষোতিতে ইহার প্রলেপ হিতকর।
তুলসীর কাথে স্নান, তুলসীর ধূম গ্রহণ আমবাতের
পক্ষে হিতকর।” মেটরিয়াম মেডিকা অফ ইণ্ডিয়া
—আর, এন, কোরীকৃত, ২য় খণ্ড ৪৯১ পৃঃ)

ম্যালেরিয়ায় তুলসী - আগে হিন্দু সংসারে
তুলসী এবং কৃষ্ণচূড়ুলের গাছ যত্নপূর্বক পুঁতিয়া
রাখা হইত। ইহার রস টানিয়া স্যাৎসেঁতে জমি
শুক করে বলিয়া ইহাদিগকে পুঁতিয়া রাখায় হিন্দু

সস্তান বর্ষ ভিন্ন স্বাস্থ্য রক্ষার সুখও অনুভব করিতে সমর্থ হইত। এখন এ প্রথাও দেশ হইতে বিলুপ্ত। কিন্তু ম্যালেরিয়ার হস্ত হইতে নিষ্কৃতি পাইতে হইলে আবার সে প্রথার প্রচলন করিতে হইবে। আমার মনে হয়, প্রত্যেক হিন্দু-সস্তান যদি একটি

করিয়া তুলসী বৃক্ষ যত্নপূর্বক বাড়ীতে পুঁতিয়া রাখার ব্যবস্থা করেন, তাহা হইলে ধর্ম্মজাতের সঙ্গে সঙ্গে আমরা আবার স্বাস্থ্য ও দীর্ঘজীবন লাভে সমর্থ হইতে পারিব।

JOTINDRO NATH DUTTA
JANMUKHUMI OFFICE
39, Maulana Sohis Ghat St. Calcutta

বাস-গৃহ।

আমরা যে নির্মল বায়ু নিশ্বাসরূপে গ্রহণ করি, তাহাতে শতকরা ০৪ ভাগ মাত্র কার্বনিক এসিড্ গ্যাস্ বিদ্যমান থাকে, কিন্তু যে বায়ু আমরা প্রশ্বাস-রূপে ত্যাগ করি, তাহার প্রতি ১০০ ভাগে ৪ ভাগ কার্বনিক এসিড্ গ্যাস্ থাকে, সুতরাং গৃহ রুদ্ধ থাকিলে উহার বায়ু শ্বাসক্রিয়া দ্বারা যে কত শীঘ্র দূষিত ও বিষাক্ত হইয়া পড়ে, তাহা সহজেই অনুমান করিয়া লইতে পারা যায়। অক্সিজেন্ গ্যাস্ আমাদের জীবন ধারণের সহায়। রুদ্ধ গৃহের বায়ুর মধ্যে যে অক্সিজেন্ থাকে, তাহা ক্রমশঃ আমরা নিশ্বাসের সহিত টানিয়া লই এবং তাহার পরিবর্তে প্রশ্বাস-ত্যাগে বিষাক্ত কার্বনিক এসিড্ গ্যাস্ দ্বারা গৃহ পরিপূর্ণ হইতে থাকে। গৃহের বায়ুপথ মুক্ত থাকিলে বাহিরের নির্মল বায়ু গৃহস্থিত দূষিত বায়ুর সহিত যথেষ্ট পরিমাণে মিশ্রিত হইয়া কার্বনিক এসিডের পরিমাণ কমাইয়া এবং উহার কতকাংশ গৃহ হইতে দূর করিয়া দিয়া, উহাকে পুনরায় শ্বাসোপযোগী করে। এজন্য কি গ্রীষ্মকাল, কি শীতকাল, কি দিবা, কি রাত্রি, যে গৃহে বাস

করা যায়, তাহার বায়ু-পথ-সমূহ রুদ্ধ রাখা নিতান্ত অসঙ্গত কার্য।

ইতিপূর্বে কথিত হইয়াছে যে, বঙ্গদেশে বৎসরের অধিকাংশ সময়ে দক্ষিণ দিক হইতে বায়ু প্রবাহিত হয়, এজন্য এদেশের বাসগৃহের দরজা ও জানালাগুলি উত্তর দক্ষিণমুখী ও ঋজু * হওয়া উচিত। বায়ু-পথগুলি ঋজু না হইলে গৃহমধ্যে কখনই অবাধে বায়ু সঞ্চালিত হইতে পারে না। কোনও গৃহের একটা মাত্র ঋজু বায়ু-পথ মুক্ত থাকিলে বায়ু সঞ্চালনের যেরূপ সুবিধা হয় এ দিকে দুই তিনটা বায়ু-পথ উন্মুক্ত থাকিলেও সেরূপ সুবিধা হয় না। গৃহের চতুঃপার্শ্বে দরজা জানালা থাকিলে গৃহ মধ্যে আলোক-প্রবেশের ও বায়ু-সঞ্চালনের সবিশেষ সুবিধা হইয়া থাকে। দরজা ও জানালাগুলি দৈর্ঘ্যে ৬ ফিট্ এবং প্রস্থে ৩ ফিটের

* উত্তর দক্ষিণে বা পূর্ব পশ্চিমে সহস্রত্রণাঙ্কে অবস্থিত দ্বার বা জানালাকে লোকে ঋজু দ্বার বা জানালা বলিয়া থাকেন, আমি সেই অর্থে 'ঋজু' শব্দের ব্যবহার করিলাম।

কম হওয়া উচিত নহে। জানালা অপেক্ষা খড়্‌খড়ি গৃহের বায়ু-সঞ্চালনের পক্ষে অধিক উপযোগী। খড়্‌খড়ির "পাখি" ফেলা থাকিলেও তাহাদিগের ফাঁক দিয়া গৃহে বায়ু প্রবেশ করিতে পারে। কিন্তু খড়্‌খড়ির সহিত আমরা যে "সাসি" প্রস্তুত করিয়া থাকি, তাহা প্রভূত অনিষ্টের কারণ। গৃহের শোভার জন্য "সাসি" নির্মিত হইলে ক্ষতি নাই, কিন্তু "সাসি" কখন রুদ্ধ করা উচিত নহে।

প্রত্যেক গৃহের বায়ু-নির্গমনের স্বতন্ত্র পথ থাকা আবশ্যিক অর্থাৎ যাহাতে এক গৃহের দূষিত বায়ু অপর গৃহে প্রবেশ না করে, তাহার সুবন্দোবস্ত করা উচিত। গৃহের দেওয়ালের উপরিভাগে কতকগুলি ছিদ্র রাখা কর্তব্য। প্রাথমিক তন্ত্র বায়ু ও দীপালোক-সম্বৃত কার্বনিক এসিড্‌ গ্যাস্‌ উষ্ণতাহেতু লঘু হইয়া উর্ধ্বে উথিত হয়, সুতরাং দেওয়ালের উপরিভাগে ছাদের নিম্নে কতকগুলি ছিদ্র থাকিলে তদ্বারা ঐ দূষিত বায়ু গৃহ হইতে বহির্গত হইয়া যায় এবং মুক্ত দরজা ও জানালা দিয়া বাহিরের নিম্নল বায়ু গৃহমধ্যে প্রবেশ করিয়া উহার স্থান অধিকার করে। বিশেষতঃ বিদ্যালয় কারখানা, সভাগৃহ, নাট্যশালা, উপাসনা-স্থানের প্রভৃতি যে সকল স্থানে একত্র বহুলোক সমাগত হয় তথাকার দেওয়ালের উপরিভাগে বহু-সংখ্যক ছিদ্র এবং ঐ সকল গৃহের তাবৎ বায়ু-পথ সর্বদা উন্মুক্ত রাখা উচিত। অবশ্য গ্রীষ্মকালে রুদ্ধ গৃহে থাকিলে বেরূপ কষ্ট হয়, শীতকালে সেরূপ হয় না; কিন্তু গৃহ রুদ্ধ করিয়া তন্মধ্যে বসবাস করিলে তথাকার বায়ু, কি গ্রীষ্মকাল, কি শীতকাল, সকল সময়েই সমভাবে দূষিত হইয়া থাকে সুতরাং শীতকালেও শয়ন-গৃহের কয়েকটি বায়ু-পথ উন্মুক্ত

রাখা আবশ্যিক কর্তব্য। পৌষ মাসে কলিকাতার বাঙালী টোলার সন্ধ্যার পরে বাগীর প্রতি লক্ষ্য করা যায়, তাহারই দরজা জানালা রুদ্ধ থাকিতে দেখা যায় সুতরাং বাটীটি যেন পরিত্যক্ত জনশূন্য বলিয়া মনে হয়। কিন্তু ঐ সময়ে চৌরঙ্গীমহলে দেখা যায় যে, সকল বাটীরই দরজা জানালা খোলা রহিয়াছে এবং উহাদিগকে অলোকমালায় সজ্জিত দেখিয়া মনে হয়, যে প্রত্যেক বাটীতে কোন রূপ উৎসবের আয়োজন হইতেছে। এদেশে সাহেবেরা শীতকালেও গৃহের বায়ুপথ এককালে বন্ধ করিয়া রাখেন না। তাহার দিবারাত্র নিম্নল বায়ু সেবন করেন বলিয়া তাহাদিগকে সর্বদা সুস্থ শরীরে থাকিতে দেখা যায়। আমরা দেখিতে পাই যে কলিকাতায় গ্রীষ্মকাল অপেক্ষা শীতকালে রোগের প্রভাব অধিক এবং মৃত্যু সংখ্যার আতিশয্য হইয়া থাকে। শীতকালে সমস্ত রাত্রি রুদ্ধ গৃহে বাস করিয়া বিষাক্ত বায়ু সেবন করা যে ইহার একটি প্রধান কারণ নহে তাহা কে বলিতে পারে?

শয়ন-গৃহে প্রত্যেক ব্যক্তির স্বপ্নের পরিমাণ—গৃহের মধ্যে অধিবাসীর সংখ্যা অধিক হইলে, তাহাদিগের শ্বাস ক্রিয়া দ্বারা গৃহমধ্যস্থ বায়ু এত শাস্ত্র এবং এত অধিক পরিমাণে দূষিত হয় যে, বায়ুপথ সমূহ উন্মুক্ত থাকিলেও বহিঃস্থ নিম্নল বায়ু গৃহস্থিত দূষিত বায়ুকে শীঘ্র পরিষ্কৃত করিতে সমর্থ হয় না। এই জন্য প্রত্যেক গৃহের মধ্যে (বিশেষতঃ শয়ন-গৃহে) কতগুলি লোক বায়ুকে অতিরিক্ত ভাবে দূষিত না করিয়া একত্র অবস্থান করিতে পারে, তাহা নির্ধারণ করিবার একটি সহজ উপায় আছে। এই নির্দিষ্ট সংখ্যার অতিরিক্ত

লোকের উক্ত গৃহে বাস করা কোন মতেই যুক্তি
সিদ্ধ নহে।

ইহা নির্ধারণ করিতে হইলে, শয়ন-গৃহের দৈর্ঘ্য
প্রস্থ ও উচ্চতা কত, তাহা প্রথমতঃ নির্ণয় করিতে
হইবে। মনে কর কোন একটা গৃহের দৈর্ঘ্য ২৫
ফিট, প্রস্থ ১২ ফিট এবং উচ্চতা ১১ ফিট। এক্ষণে
এই সংখ্যাগুলি গুণ করিলে যে গুণফল হইবে, তাহার
স্বাভাবিক গৃহের মধ্যে কত বায়ু-স্থান (Air space)
আছে, তাহা নির্ধারিত হয়। আমাদের উক্ত
গৃহটির আয়তন (Volume) $25 \times 12 \times 11 =$
 3300 ঘন ফিট (Cubic feet)। ইংলণ্ডে সৈন্য
বাস ও সাধারণ চিকিৎসালয়ে প্রত্যেক সৈনিক
পুরুষ বা রোগীর জন্য ৬০০ ঘন ফিট পরিমিত বায়ু
নিরূপিত হইয়া থাকে। কিন্তু ইংলণ্ডের ভাড়াটিয়া
বাড়ীগুলিতে প্রত্যেক ব্যক্তির অবস্থানের জন্য ৩০০
পরিমিত বায়ু-স্থান আইন দ্বারা নির্দিষ্ট হইয়া থাকে,
সুতরাং এই নিয়ম অনুসারে আমাদের বিচারাধীন
গৃহটির মধ্যে ১২ জন লোক শয়ন করিতে পারে।
কিন্তু শয়ন গৃহের পক্ষে ৩০০ ঘন ফিট পরিমিত
বায়ুস্থান একজন মানুষের পক্ষে একেবারেই
পর্যাপ্ত নহে; শয়নগৃহে এরূপ অল্প পরিমাণ স্থান
হইলে গৃহস্থিত ব্যক্তিগণের স্বাস্থ্য শীঘ্র ভঙ্গ হইয়া
যায়, তাহারা দুর্বল হয় এবং রক্তহীনতা Anæmia
রোগ জন্মে। আমাদের কলিকাতা মিউনিসিপা-
লিটিও ভাড়াটিয়া বাড়ীগুলিতে প্রত্যেক ব্যক্তির
জন্য ন্যূনসংখ্যা এই পরিমাণ স্থান আইন দ্বারা
নির্দেশ করিয়া দিয়াছেন; ইহার পরিবর্তন একান্ত
আবশ্যিক। সার্জন জেনারাল সার সি পি
লিউকিস্ তাঁহার ট্রপিকাল হাইজিন নামক গ্রন্থে

ভারতবর্ষে প্রত্যেক ব্যক্তির জন্য শয়ন-গৃহে ১০০০
ঘনফিট (অর্থাৎ $10 \times 10 \times 10$) পরিমিত
বায়ু-স্থানের ব্যবস্থা করিতে উপদেশ দিয়াছেন।
সকল অবস্থায় যদি ১০০ ঘন ফিটের সুবিধা না
হয়, তাহা হইলে অন্ততঃ ৬০০ ঘন ফিট বায়ু-স্থানের
ব্যবস্থা করা অবশ্য কর্তব্য।

আমরা সচরাচর দেখিতে পাই যে, সাধারণ
লোকের বাড়ীর গৃহগুলির উচ্চতা প্রায় ১০ হইতে
১২ ফিট হইয়া থাকে। সুতরাং গৃহের উচ্চতা
ছাড়িয়া দিয়া যদি আমরা গৃহের শুদ্ধ দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ
গণনা করি, তাহা হইলে আইন অনুসারে যে ৩০০
ঘন ফিট পরিমিত স্থানের ব্যবস্থা করা হইয়াছে,
তাহাতে একজনের ৩০ বর্গ ফিটের (Square feet)
অধিক পরিমাণ স্থান অধিকার করিবার সুবিধা
হয় না অর্থাৎ দৈর্ঘ্য ৬ ফিট এবং প্রস্থ ৫ ফিটের
অধিক স্থান তাহার অংশে পড়ে না, কারণ $6 \times 5 =$
 30×10 ফিট উচ্চতা = ৩০০ ঘন ফিট। ৩০ বর্গ
ফিট পরিমিত স্থান এক জনের পক্ষে যে নিতান্ত
সংকীর্ণ, সে বিষয়ে কোন সন্দেহ নাই। শয়ন-গৃহে
প্রত্যেক ব্যক্তির জন্য অন্ততঃ ৬৪ বর্গ ফিট (৬
ফিট দৈর্ঘ্য \times ৮ ফিট প্রস্থ) পরিমিত স্থানের
বন্দোবস্ত থাকা উচিত। ডাক্তার লিউকিস্ শয়ন-
গৃহে প্রত্যেক লোকের জন্য ১০০ বর্গ ফিট (অর্থাৎ
দৈর্ঘ্য ১০ ফিট \times প্রস্থ ১০ ফিট) পরিমিত স্থানের
ব্যবস্থা করিতে বলিয়াছেন। গৃহের মধ্যে গৃহ
সজ্জা (Furniture) যত অধিক থাকিবে, ঐ
গৃহের বায়ুস্থান ততই কমিয়া যাইবে। এক্ষণে
শয়নগৃহে গৃহসজ্জার পরিমাণ যত অল্প হয়, উহা
ততই স্বাস্থ্য রক্ষার পক্ষে অনুকূল। শয়ন-গৃহের

মধ্যে আলমারি, বাস, সিন্দুক, টেবিল, চেয়ার প্রভৃতি যত অল্প থাকে ততই ভাল।

আমাদিগের স্মরণ রাখা উচিত যে রাত্রিকালে গৃহমধ্যে প্রদীপ জ্বালিয়া রাখিলে গৃহের বায়ু দূষিত হয়। অনেক সময়ে আমাদিগকে বাধা হইয়া গৃহে দীপ জ্বালিয়া রাখিতে হয়, সুতরাং শয়ন গৃহের মধ্যে প্রত্যেক ব্যক্তির যে পরিমাণ স্থানের (৬৪ বর্গ ফিট) উল্লেখ করা গিয়াছে, যাহাতে কোনক্রমে তাহার কম না হয়, তদ্বিষয়ে সবিশেষ লক্ষ্য রাখা উচিত। এস্থলে বলা কর্তব্য যে গৃহের মধ্যে যে কোন আলোকই জ্বলুক না কেন, তাহা দ্বারা অস্বাভাবিক পরিমাণে গৃহের বায়ু দূষিত হইয়া থাকে ; ইলেকট্রিক আলোক দ্বারা বায়ু দূষিত হয় না।

গৃহমধ্যে “টানা পাখা” অথবা “ইলেকট্রিক ফ্যান চালাইলে বায়ু সঞ্চালনের পক্ষে কিয়ৎ-পরিমাণে সুবিধা হইয়া থাকে। কিন্তু গৃহ রুদ্ধ থাকিলে বায়ু-প্রবাহের অভাবে পাখা দ্বারা কেবল ঘরের বায়ুরই নাড়াচাড়া হইয়া থাকে, তাহা পরিস্কৃত হইবার পক্ষে বিশেষ সুবিধা হয় না।

রন্ধনশালা গোশা । প্রভৃতি নিৰ্ম্মান
- আমরা সচরাচর বাটীর নিম্নতলে সুবিধামত যে কোন একটা গৃহে রন্ধনশালা নিৰ্ম্মান করিয়া থাকি। ইহাতে বাটীর মধ্যে সকালে ও বৈকালে উনানে আগুন দিবার সময় এত অধিক ধূয়া হয় যে সে সময়ে বাটীতে থাকা ~~অনেকে~~ পক্ষে নিতান্ত কষ্টকর হইয়া উঠে। এতদ্ব্যতীত এই ধূমের জগ্গ বস্তাদি অতি সহর মলিন হইয়া যায়। রন্ধনশালা বসতবাটী হইলে, পৃথক ভাবে অবস্থিত হওয়া উচিত এবং তদ্ব্যতীত হইতে ধূম নির্গমনের জগ্গ

স্বন্দোবস্ত করা উচিত। পল্লীগামে গৃহস্থ লোকের বাটীতেও রন্ধনশালা বাসগৃহ হইতে অল্প দূরে নিৰ্ম্মিত হইয়া থাকে। ইহাতে ধূয়া, ছাই ইত্যাদি দ্বারা বাসগৃহ ও বস্তাদি মলিন হয় না এবং যাহারা রন্ধন কার্যে নিযুক্ত থাকে না তাঁহাদিগকে ধূয়ার জগ্গ কষ্ট পাইতে হয় না। কলিকাতায় স্থানাভাবগতঃ স্বতন্ত্র স্থানে পাকশালা প্রস্তুত করিবার সর্বদা সুবিধা হয় না। একরূপ স্থলে বাটীর উপরতলে ছাদের উপর) পাকশালা নিৰ্ম্মান করিলে, ধূয়ার যন্ত্রণা হইতে অব্যাহতি লাভ করিতে পারা যায়। যাহারা নূতন বাটী প্রস্তুত করিতেছেন, তাঁহারা যেন উনানের সহিত একটি চিম্নির বন্দে বস্ত করেন, তাহা হইলে নীচের তলে রান্নাঘর হইলেও বিশেষ কোন ক্ষতি হইবে না চিম্নি দিয়া সমস্ত ধূয়া উপর দিকে উঠিয়া যাইবে। ধূম নির্গমনের জগ্গ রান্নাঘরের মধ্যে ছাদের নিম্নে দেওয়ালের উপর ছিদ্র রাখা হইয়া থাকে ; অভাব পক্ষে এগুলি ভাল, তবে চিম্নি দ্বারা ধূম যেরূপ সহজে বাহির হইয়া যায় এবং রান্নাঘরের মধ্যে ও বাটীর অন্যান্য স্থানে জমিয়া থাকে না এই ছিদ্রগুলি দ্বারা সেরূপ হয় না।

রান্নাঘরটা গোশালা, অশালা বা পাইখানার নিকট অবস্থিত হওয়া উচিত নহে। ইহাতে ঐ সকল স্থান হইতে দূষিত বায়ু রান্নাঘরের মধ্যে প্রবেশ করিয়া খাদ্যদ্রব্যাদির সহিত মিশ্রিত হইবার সম্ভাবনা। এতদ্ব্যতীত একরূপ স্থানে রান্নাঘর অবস্থিত হইলে তন্মধ্যে মাছির উপদ্রব হইতে দেখা যায়। আমি পূর্বে বলিয়াছি যে, মাছি দ্বারা রোগোৎপাদক বীজাণু এক স্থান হইতে অন্য স্থানে

পরিবাহিত হয়; ঐ সকল মাছি খাচু দ্রব্যের উপর চিক্ ফেলিয়া রাখা আবশ্যিক। রান্নাঘরের মিকট বসিলে, উহা বীজাণু-দুষ্ট হয় এবং উহার ব্যবহার তরকারির খোসা, মাছের আইস, ভাতের ফেন নানারূপ সংক্রামক রোগ উৎপন্ন হয়। মাছি এর অন্য কোন আবজ্জনা সঞ্চিত করিয়া রাখা তাড়াইবার জন্য রান্নাঘরের জানালাগুলি সূক্ষ্ম জাল উচিত নহে; ইহাতে রান্নাঘরের মধ্যে মাছির দ্বারা আবৃত হওয়া উচিত এবং দরজায় একখানি উপদ্রব হইয়া থাকে।

পল্লী সংগঠন

ডাঃ শ্রীযুক্ত সরসীলাল সরকার M. A. L. M. S.

(সিভিল সার্জেন নোয়াখালী)

নদীর ঘোলা জলের প্লাবন ম্যালেরিয়ার একটি প্রতিষেধক। যদি বাঁধ বেঁধে এই প্লাবন রোধ করা যায় তা হলে নদীর পার্শ্বমাটিযুক্ত জলে ধৌত হয়ে সে স্থানটি যে ভাবে রোগ-বীজ শূণ্য হত সেরূপ বিশুদ্ধির পথ বন্ধ হয়ে যায়। মালদহ জেলার লোহাগড় বাঁধটি এই ভাবে দেওয়া হয়েছিল। ৩০।৪০ বর্গ মাইল স্থান প্রতি বৎসর ভাগীরথীর বন্যায় প্লাবিত হত। এজন্য সেখানে ম্যালেরিয়া ছিল না। এতটা স্থান জলা হয়ে পড়ে না থেকে যাতে প্রজাবিলি হয় জমীদার সেজন্য এই লোহাগড় বাঁধটি দিয়েছিলেন, এবং সেখানে প্রজা বসিয়েছিলেন। ফলে বাঁধের কাছে স্থানগুলিতে এতই ম্যালেরিয়া বেড়ে গেল, যে শতকরা ৮১ জনের প্লীহা বৃদ্ধি দেখা গেল, কিন্তু পাশাপাশি—গ্রামেই যেখানে বন্যার জল প্রবেশ করে সেখানে শতকরা ৯৮ জনের বেশী লোকের প্লীহা নাই। গ্রামবাসীরা

ক্রমে রোগের এই মারাত্মক বৃদ্ধির কারণ বুঝতে পারলে। প্রথমে গভর্নমেন্টের কাছে এ সম্বন্ধে অনেক আবেদন নিবেদন উপস্থিত করা হল, কিন্তু এ বিষয়ে নানারূপ জল্পনা ও বিবেচনাই হতে থাকলো সময় কেটে যেতে লাগলো কিন্তু কোন ব্যবস্থাই হল না। তখন অগত্যা এক রাত্রে (আমি যখন মালদহে ছিলাম) প্রজারা রাতারাতি বাঁধটি কেটে দিল। তাতে বসতির কিছু ক্ষতি হল না, তবে কতকগুলি আবাদী জমী ডুবে গেল ও অনুপস্থিত ভূস্বামাদের আমবাগানগুলিরও হয় তো কিছু কিছু ক্ষতি হল কিন্তু মোটের উপর রোগের হাত থেকে বেঁচে প্রজারা প্রাণ পেল, পুকুরগুলি জলে পূর্ণ হল এবং অনেক জমীও বেশী উর্বর হইয়া দাম বেড়ে গেল। কিন্তু আবার ঐ মালদহ জেলাতেই দ্বারবাসিনী বাঁধ নামে একটি বাঁধে বন্যার জল আটক রাখে। ডিপ্লীক্ট বোর্ড

বা গভর্ণমেন্টের তরফ থেকে এখনও চিন্তা বিবেচনাই চলছে এবং প্রজারাও ভীষণ ভাবেই ম্যালেরিয়ায় ভুগছে। বাঁধ কাটাবার বা অণু কোন উপায়ে প্রতীকারের কোনও ব্যবস্থাই হয়ে ওঠে নি। তবে লোহাগড় বাঁধের মত এ স্থলেও যদি প্রজারা নিজে উদ্যোগী হয় তা হাল বোধ হয় এর সহজে মৌমাংসা হয়ে যেতে পারে।

রেলওয়ের জন্তুও অনেক স্থলে জলের বহতা বন্ধ হয়ে ম্যালেরিয়ার সৃষ্টি হয়েছে ও তা বেড়ে গিয়েছে। নবাবী আমলের পুরণো মালদহের বেহুলার খাল নামে একটি খাল আছে, সেটি দিয়ে বর্ষার সময় নদীর জল প্রবেশ করে সহরের চারিধার ধুয়ে দিত, কিন্তু রেলওয়ে লাইন যখন খালের উপর দিয়ে সোজা পথ করে চলে গেল, তখন খালের উপর সাঁকো করা ব্যয়সাধ্য মনে করে আড়াআড়ি খালের মাঝখানটি মাটি দিয়ে বুজিয়ে পথ তৈরী করাই বেলওয়ে কোম্পানী সঙ্গত মনে করলেন। কুড়ি বৎসর ধরে আবেদন নিবেদন চলতে লাগলো। খালটি মজিবার উপক্রম হল। অবশেষে মালদহের একটি বড় বণ্ডার সময় রেলওয়ে কোম্পানী লক্ষ্য করলেন, যে লোকেরা রাতারাতি লাইনের কোন কোন স্থান খুঁড়ে বণ্ডার জল বের করে দিবার জন্তু নিষ্ফল ভাবে চেষ্টা করেছে। তাই দেখে সম্ভবতঃ রেলওয়ে কোম্পানীর দয়ার উদ্রেক হল, তাঁরা ১৮ হাজার টাকা ব্যয়ে ঐ খালের মাটি কেটে একটি সাঁকো করিয়ে জল নিকাশের পথ করে দিলেন।

বড় বড় কাজে প্রজানের সমবেত চেষ্টা ও দৃঢ় ইচ্ছা থাকলে যখন তারা অনেক স্থলে এই ভাবে

বড় বড় কাজও সম্পন্ন করে তুলতে পারে, অথবা করবার নিষ্ফল চেষ্টাতেও গভর্ণমেন্টের দৃষ্টি আকর্ষণ করতে পারে তখন তাদের নিজ গ্রামের ছোট ছোট সংস্কার বিষয়ে চেষ্টা করা উচিত, তা হলে শীঘ্রই গ্রামের শ্রী ফিরে আসবে।

সাধারণ ভাবে গ্রামের অবস্থা যে কতদূর শোচনীয় সে বিষয়ে যারা গ্রামে বাস করেন না তাঁরা ধারণাই করতে পারবেন না। আমি জানি, কোন একটি বিখ্যাত গ্রাম, যে গ্রামে অনেক ভদ্র গৃহস্থের বাস, সেখানে গ্রাম-পার্শ্বস্থ একটি গভীর পগারের উপর গারি সারি কঞ্চি ও বাঁশ দিয়ে সমস্ত গ্রামবাসীর শৌচের স্থান করা হয়েছিল। পগারটি যেখানে যায় বাড়ীর কাছে সেখানে তিনি বাঁশ গাছের ঝোপের বা কিছু দড়মার আড়াল দিয়ে শৌচের স্থান করে নিয়েছিলেন, বহুবর্ষের মল সেখানে জমেছিল। একবার দুটি বধু বাঁশ ভেঙ্গে একসঙ্গে এই বিষ্ঠাকুণ্ডে পড়ে গিয়েছিলেন বহুকষ্টে তাঁদের উদ্ধার করা হয়। আর একলার সেই গ্রামেরই একজন বর্ষীয়সী রমণী বাঁশ ভেঙ্গে গর্তে পড়ে যান, সঙ্গে সঙ্গে একটি কঞ্চি তাঁর তলপেটে ঢুকে যায় এবং তাইতেই কয়েক দিন পরে তাঁর মৃত্যু হয়।

রাত্রে বনবরাহ ও সাপ প্রভৃতির ভয়ে শৌচের দরকার হলে অনেকেই ঘরের কানাচে বা কোঠা থাকিলে তার ছাদে বসে শৌচে যান, এবং মল সেখানেই সঞ্চিত থাকে, অথচ শুচিতা বিষয়েও গ্রাম্যমহিলা বিশেষতঃ বিধবাদিগের সাবধানের অন্ত নাই।

মহিলাদের অপেক্ষা পুরুষদের অবস্থা আরও

শোচনীয়। প্রায় দেখা যায় পুরাণো চকমিলানো জমিদার বাটী, তার অনেকাংশই কতক কতক ভেঙ্গে গিয়েছে, ছাদের উপর বট অশ্বখ গাছ গজিয়েছে। গ্রামে জমিদার বংশে যারা বিছা বুদ্ধি ও সম্পত্তিতে কিছু উন্নত, তাঁরা আর গ্রামে বাস করেন না। তাঁদের যারা হীন অবস্থায় অথবা কতক স্বচ্ছল অবস্থায় গ্রামে বাস করছেন তাঁদের মধ্যে শরিকানী বিবাদ লেগেই আছে। অনেক জমিদার বংশের দুর্দশাগ্রস্ত সন্তানেরই বংশের গরিমা ও প্রভুত্ব-প্রিয়তা বিলক্ষণ আছে, কিন্তু নফীগৌরব উদ্ধারের উৎসাহ বা উচ্ছ্বাস একেবারেই নেই। দুচার ঘর প্রজার কাছে কিছু আদায় তসোল করেন, নিজের অংশের কেঁটা ঘরের যতটা ব্যবহার যোগ্য আছে তার উপর দুচারখানি চালা তুলে কোন রকমে দাবা খেলে ও দলাদলি করে দিনপাত করেন এবং বাড়ীর মেয়েদের উপর প্রভুত্ব করে তৃপ্ত হন। নিজেও ম্যালেরিয়ায় ভোগেন, পরিবারেরাও ভোগেন আর্থিক দুর্বস্থার জগুও বটে, অলসতার জগুও বটে ঔষধ পণ্যাদির বিষয়ে ততটা মন দিতে পারেন না। প্লীহায় উদর পূর্ণ হলেমেয়েগুলি ও রুগ্ন স্ত্রী নিয়ে কোনরূপে দিনপাত করেন। ঔঁদের মধ্যে যাদের অবস্থা কিছু ভাল তাঁরা অনেক সময় ছেলেমেয়ের বে, রাস, দোল বা দুর্গোৎসবে বেশ একটু খরচ করেন, সহর থেকে বাইজী আনানো দুর্গোৎসবের প্রায়ই একটি অঙ্গরূপে পরিগণিত। এক পল্লীগ্রামের জমিদার বাড়ীতে দুর্গা প্রতিমা ভাসানের দিন যে আমোদ হয়েছিল, একজন বর্ণগাপটু রসিক লোক তার এই ভাবে

বর্ণনা করেছিলেন, 'ওঃ সে আমোদের কথা আর কি বোলবো! দুর্গা প্রতিমা ছাড়া আর সববাই মদ খেয়ে মাতাল হয়েছিল।' তাঁর এই বর্ণনাটি খাঁটি সত্য।

পুরুষেরা দ্বিপ্রহর অতীত না হওয়া পর্যন্ত চণ্ডমণ্ডপে বসে তাস পিটছেন, দাবা পাশা ও পরচর্চায় মসৃণল হয়ে আছেন, মেয়েরা বনে জঙ্গলে ঘুরে কাঠখড়ের সন্ধান করছেন রাধতে হবে বলে। আমি অনেক পরিবারের কথা জানি, যেখানে মেয়েরা কুড়াল দিয়ে নিজেই অনেক সময় কাঠ কাটিয়া লন আর পুরুষেরা দাবা পাশা সারিয়া ঘরে আসিয়া রান্নার দেবীর জগু উগ্র হয়ে উঠেন।

মেয়েদের নিন্দাচর্চাও পল্লী-পুরুষদের বিশেষ মুখরোচক। বিশেষতঃ মেয়েদের স্বাবলম্বন তাঁদের কাছে বিশেষরূপেই অপরাধ বলে গণ্য। কোন অসহায়া বিধবার বেড়ার দেয়ালের মাটি খসে গিয়ে বেড়াগুলি ক্রমে জীর্ণ হতে লাগলো। অর্থহীনা অসহায়া বিধবা জমিদার বংশেরই এক আনির অথবা আধ আনির শরিক, একটি নাবালক পুত্রের জননী। উপায়ান্তর না দেখে তিনি নিজেই কোদাল ও বাড়ি নিয়ে নদী থেকে মাটি কেটে এনে বেড়ায় মাটি ধরাতে লাগলেন, তাঁর এই অসম্মের কাজ ও পুরুষের ণায় আচরণে গ্রামের পুরুষগণ ষেরুপু ভাষায় তাঁর নিন্দা করলেন সে ভাষা আর লেখা যায় না। একই পুরুষঘাটে, হয় তো তৎক্ষণাৎ কোম শিশু শোচ করে গেল, চেউ দিয়ে জল সরিয়ে কেউ বা তখনই তৎক্ষণাৎ মুখ ধুলেন, পল্লীর শুচিতার ভাঙে কোন হানি হয় না। কলেরার সময় এরকম ভাঙে চললে কি বিপত্তি হয়, সহজেই অনুমান করা যায়।

(ক্রমশঃ)

আয়ুর্বেদে বায়ু পিত্ত কফ ।

ডাঃ শ্রী একেন্দ্রনাথ ঘোষ M. D. D. Sc.]

(পূর্বপ্রকাশিতের পর)

পাশ্চাত্যমতে পিত্ত কোন কোন পদার্থের সহিত তুল্য তাহা দেখা যাউক । আয়ুর্বেদ শাস্ত্রেই উক্ত হইয়াছে (শাস্ত্রধর সংহিতায়) যে বায়ু দ্বারাই পিত্ত ও কফ কার্যকরী হয় ; বায়ুব অবর্ত্তমানে পিত্ত ও কফের কোন কার্য করিবার ক্ষমতা নাই । আধুনিক মতে শক্তি বা energy দ্বারাই সকল কার্য সাধিত হয় । দেহের সকল ক্রিয়াই শক্তির আশ্রিত । দেহ রক্ষার জন্য যে সকল ক্রিয়াবলী সততই দেহ-মধ্যে সাধিত হইতেছে তাহাকে metabolism বা পরিণাম ক্রিয়া বলে । পাশ্চাত্য পণ্ডিতগণ ইহা নির্ণয় করিয়াছেন । এই পরিণাম ক্রিয়া সংক্ষেপে বর্ণনা করিলে আমরা “পিত্তের” বিষয় বেশ বুঝিতে পারিব । আমরা যে সকল খাদ্য দ্রব্য গ্রহণ করি তাহা মুখে পিত্তকার এবং লালার সহিত মিশ্রিত হইয়া পাকস্থলীতে উপস্থিত হয় । পাকস্থলীতে পাকরস নিঃসৃত হয়, ঐ খাদ্যপিত্ত পাকস্থলীতে পাকরসের সহিত মিশ্রিত হয় এবং সেই সঙ্গে ইহার কিছু পরিবর্ত্তন ঘটে । পাকরসে পেপ্‌সিন্ এবং হাইড্রোক্লোরিক এসিড আছে । পাকস্থলী হইতে নির্গত হইয়া ঐ পরিবর্ত্তিত পিত্ত পকাশয় অর্থাৎ ক্ষুদ্র অন্ত্রে আসিয়া পড়ে ; ইহা এক্ষণে কয়েক প্রকার রসের সহিত মিশ্রিত হয় । ঘৃৎ এবং প্যানক্রিয়াস হইতে দুইটা নালা ক্ষুদ্র অন্ত্রের সহিত যুক্ত আছে । ঘৃৎ হইতে পিত্ত

এবং প্যানক্রিয়াস হইতে তাহার রস অন্ত্রে আসিয়া পড়ে । অন্ত্রের নিজের দেওয়াল হইতে পকরস নিঃসৃত হয় । এই সকল রসের সহিত ঐ পিত্ত মিশ্রিত হওয়ায় তাহার অনেক পরিবর্ত্তন ঘটে । ইহাও কয়েক প্রকার নূতন ধরণের পদার্থে পরিণত হয় এবং ক্ষুদ্রান্ত্রের প্রাচীর হইতে ক্রমশঃ রক্তে শোষিত হয় । ইহা ক্ষুদ্রান্ত্র এবং বৃহদন্ত্রের সংকোচন জন্য ক্রমশঃ শোষিত হইতে থাকে । অবশেষে তাহার জলীয় পদার্থ সকল শোষিত হইলে ইহা কঠিনমলে পরিণত হয়, এবং মলদ্বার হইতে ত্যক্ত হয় । এক্ষণে বুঝিতে পারা গেল যে পাচকাগি পাকস্থলীও ক্ষুদ্রান্ত্রে নিঃসৃত পাকরাস মাত্র । অন্ত্রের যে সাররস ক্ষুদ্রান্ত্র এবং বৃহদন্ত্রের প্রাচীর হইতে রক্তে চলিয়া গেল তাহা রক্তের সহিত দেহের সমুদয় স্থানে ছড়াইয়া পড়িল । রক্ত-নালী হইতে নিঃসৃত হইয়া তাহার দেহের পেশী ও সমুদয় যন্ত্রগুলির মধ্যে প্রাণ পদার্থের সহিত মিলিত হইয়া শক্তির সাহায্যে ঠিক সেইরূপ পদার্থে পরিণত হইল । বুঝিতে হইবে যে সমুদয় যন্ত্রই নিজ নিজ কার্য করিতে কিছু ক্ষতিগ্রস্ত হয় এবং ঐ খাণ্ড সারে তাহাদের ক্ষতি পূরণ হয়, আর অধিক খাণ্ড সার পাইলে যন্ত্রগুলির পুষ্টিও হয় । এইরূপে আমরা দেখিতে পাই যে শরীরের নানাস্থানে নানারূপ পদার্থ গঠিত হইয়া

তদ্বারা দেহের কার্য চলিতে থাকে। ইহাদের কতকগুলি আয়ুর্বেদে উল্লিখিত হইয়াছে, যেমন রক্তকাণি, ইহা যকৃৎ ও প্লীহায় থাকে বলা হইয়াছে; ইহা Haemoglobin অর্থাৎ রক্তের রক্তক পদার্থের তুলা। যকৃতে পিত্ত প্রস্তুত হয় এবং ঐ পিত্তের Haemoglobinএর সহিত খুব সম্পর্ক আছে। সাধকাণি আর একটা ইহার স্থান হৃদয় বলিয়া উক্ত হইয়াছে। ইহা মনোবৃত্তির উৎপাদনকারী মস্তিস্ক পদার্থ ভিন্ন কিছুই নহে। আমাদের মানসিক বৃত্তি (বিশেষতঃ শোক, দুঃখ ইত্যাদি) বাহির হইতে হৃদয়ে অনুভব করি, কারণ মানসিক বৃত্তির উদ্ভেজনায় হৃদয়ের ক্রিয়ার তারতম্য ঘটে এবং তাহাই আমরা অনুভব করি। প্রকৃত পক্ষে মস্তিস্ক উদ্ভেজনা হয় সেই উদ্ভেজনায় প্রভাব নাড়ী দ্বারা হৃদয়ে আসিলে হৃৎপিণ্ডও উদ্ভেজিত হয়। যে আলোচকাণির কথা দেখা যায় ইহা চক্ষুর ভিতর আলোচক বা Retina র ভিতর একপ্রকার পদার্থ। পাশ্চাত্য মতে এইরূপ পদার্থের অস্তিত্ব স্বীকার করা হয়। প্রাজকাণি চর্মের রক্তক পদার্থ, স্নেহ পদার্থ প্রভৃতি বলিতে হইবে। পরিণামক্রিয়া দ্বারা দেহের ভিন্ন ভিন্ন স্থানে ভিন্ন ভিন্ন পদার্থ গঠিত হইতেছে তাহা এবং অণুস্থানে লইয়া যাওয়া হইতেছে; আবার প্রাণপদার্থে নানা পদার্থ বিভিন্নরূপে বিভক্ত হইয়া আরও পদার্থের সৃষ্টি করিতেছে এবং সেই সঙ্গে তাপ ও গতিরূপে শক্তি প্রকাশ পাইতেছে। এক্ষণে বুঝা যায় যে খাত্তের পরিপাকের জন্য পাকরস এবং পরিণামক্রিয়ায় উৎপন্ন অধিকাংশ পদার্থ (কতকগুলি কফের অন্তর্গত) আয়ুর্বেদে পিত্ত বলা হয়। বলা

বাহ্য যে পাকরসগুলিও পাকস্থলী, সূত্রান্ত, যকৃৎ ও প্লীহার কোষের প্রাণপদার্থে পরিণাম ক্রিয়াদ্বারা উৎপন্ন। সুতরাং পরিণামক্রিয়া দ্বারা উৎপন্ন যে সমুদয় পদার্থ দেহের কার্যে দরকার তাহাদের প্রায় সকলগুলি পিত্ত নামে অভিহিত।

অবশেষে আমরা কফ লই। আলোচনা করিব। চরক সংহিতার সূত্রস্থানের ১২শ অধ্যায়ে উল্লিখিত আছে যে কফের অকুপিত বা সাম্যাবস্থায় দেহের শৈথিল্য, কৃশতা, আলস্য, ক্লীবহ, অজ্ঞানতা মোহ প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়। সুশ্রুতের সূত্রস্থানের ২১ অধ্যায়ে কফ সম্বন্ধে এই সকল কথা উল্লিখিত আছে : পাকস্থলী কফের স্থান। এই পাকস্থলী পিত্তাশয়ের (Pancreas ?) উপর অবস্থিত। (খাত্ত দ্রব্যের) মাধুর্য, পিচ্ছিলত্ব এবং ক্রোমকত্ববশতঃ মধুর শীতল কফ আমাশয়ে উৎপন্ন হয় এবং তাহার ঐ সকলগুণ থাকে। এই সঙ্গে পাঁচ প্রকার কফের বর্ণনা আছে - (১) ক্রোমক কফ, যদিও প্রধানতঃ পাকস্থলীতে বর্তমান থাকে, দূরে যে ইহার (নিম্ন-লিখিত) চারিটীস্থান আছে, তাহা ইহা জলবৎ তরল রসে আপ্ত করে। (২) অবলম্বক কফ বক্ষস্থলে অবস্থিত; ইহা ত্রিকস্থান (sacral region) ধারণ করে এবং অন্নরসের সহিত নিজ শক্তি বলে হৃৎপিণ্ডকে অবলম্বন করে। (৩) বোধক কফ কণ্ঠ এবং তালুমূলে অবস্থিত; ইহা জিহ্বার সৌম্যতা (আদ্রত্ব) রক্ষা করিয়া রসাস্বাদনের কারণ। (৪) তর্পক কফ মস্তকে অবস্থিত থাকিয়া স্নেহন (তৈলমিস্ত্র করণ) ও স্তম্ভপর্ণ (জলসেচনবৎ কার্য) দ্বারা ইন্দ্র-সমূহের পৌষণ করে। (৫) শ্লেষক কফ সন্ধিগুলিতে অবস্থিত হইয়া তাহাদিগকে একত্রে সংলগ্ন রাখিয়া

পোষণ করে। এক্ষণে দেখা যাউক আধুনিক মতে আমরা কাহাকে কফ বলিতে পারি। আমরা পিত্ত সম্বন্ধে যে পরিণামক্রিয়া সংক্ষেপে বর্ণনা করিয়াছি, সে বিষয়ে আরও কিছু বলিবার আছে। রক্তে যেমন পক্করস সমৃদয় শরীরে নীত হয়, সেইরূপ রক্তে অল্পজান (x - 0) বায়ু দেহের সমস্ত স্থানে বিচরণ করে। আমরা নিশ্বাসের সহিত বায়ু গ্রহণ করি। ফুসফুসে যে ছোট ছোট থলী আছে তাহাদের দেওয়ালে বহু রক্তনালী আছে। ঐ সব থলিতে যে বায়ু প্রবেশ করে তাহাদের দেওয়ালে রক্তনালীর রক্ত বায়ু হইতে অল্পজান বায়ু গ্রহণ করে। অল্পজান বায়ু ভিন্ন দেহে পরিণাম ক্রিয়ার হইতে পারে না। দেহের সর্বস্থানের প্রাণপদার্থ অল্পজান বায়ু গ্রহণ করিয়া পরিণামক্রিয়ার রত হয়। বহু পরীক্ষা দ্বারা প্রমাণ হইয়াছে যে জীবশরীরে যেমন অবিরত পরিণামক্রিয়া হেতু নানা কার্য সম্পাদিত হইতেছে, আবার তেমনই জীবের বিশ্রাম হেতু ঐ সকল কার্যের স্তম্ভন ও (অর্থাৎ কার্য বন্ধ হইয়া যাওয়া) ঘটতেছে কারণ কার্যের বিরাম না হইলে জীবশরীরে কেবল ক্ষয় হইতে থাকিবে; বিশ্রামের সময় প্রাণপদার্থ নিজের ক্ষতিপূরণ করিয়া ফেলে কার্যের শিথিলতাতেও এই ক্ষতি পূরণ হয়, কারণ এমন কয়েকটা যন্ত্র দেহে আছে যাহার কার্য একবারে বন্ধ করা অসম্ভব, যেমন হৃৎপিণ্ড। তাহার উপর আবার দেহের এমন স্থান আছে যেখানে পরিণামক্রিয়ার মাত্রা (পরিমাণ) অন্যান্য স্থান অপেক্ষা কম। পরীক্ষা দ্বারা প্রমাণ হইয়াছে যে দেহের যে স্থানে অল্পজান বায়ুর

পরিমাণ কম হইবে, তথায়ই কাষ্যের স্তম্ভন হইবে। দেহের এমন অনেক স্থান আছে (যেমন সন্ধি গুলি) যথায় অপেক্ষাকৃত অল্প রক্ত বাহিত হয় এবং অল্পজান বায়ু অল্পপরিমাণে নীত হয়। ঐসকল স্থানে স্বভাবতঃই পরিণাম ক্রিয়ার শিথিলতা দেখা যায়। এক্ষণে দেহ তাপ সম্বন্ধে কিছু বলা উচিত। দেহে পরিণামক্রিয়ার প্রবলতা, অধিক অল্পজান বায়ুর গ্রহণ এবং খাদ্য দ্রব্যের প্রভেদ অনুসারে দেহে তাপ উৎপাদন হয়; আবার যাহাতে অভিরিক্ত তাপে দেহ নষ্ট না হয় তজ্জন্ম তাপ নির্গত করিবার বন্দোবস্ত আছে। দেহের তাপ নির্গত হইবার স্থান ফুসফুস ও দেহের পাত্র। দেহের নানাস্থানে উৎপন্ন তাপ গ্রহণ করিয়া রক্ত যখন ফুসফুস এবং চর্মের মধ্য দিয়া বহিতে থাকে তখন ঐ তাপ প্রশ্বাসের সহিত এবং ঘর্মের সহিত দেহ হইতে নির্গত হইয়া যায়। নিশ্বাস প্রশ্বাসের পরিমাণ এবং হার অনুসারে তাপনির্গমনের পরিমাণের প্রভেদ হয়, অর্থাৎ জোরে ও ঘন ঘন প্রশ্বাসে বেশী তাপ বাহির হইয়া যাইবে। চর্মের রক্ত নালী গুলি ফুলিয়া তাহাতে বেশীরকম চলাচল করিলে এবং ঘর্মগণ্ড-গুলি হইতে বেশী ঘাম নিঃসৃত হইলে গাত্র হইতে বেশী তাপ বাহির হইয়া যাইবে। এই সকল তাপোৎপাদন ও তাপনির্গমন ক্রিয়ার উপর মস্তিষ্কের এক অংশের আধিপত্য আছে। সেখান হইতে এই দুই ক্রিয়ার সামঞ্জস্য ঘটে। এক্ষণে আমরা দেখিতেছি যে দেহের যেস্থানে যখন পরিণামক্রিয়ার শিথিলতা দেখা যায় সে স্থানে এবং তখন কফের সংস্থান বুঝিতে হইবে। তাপ উৎপাদন যেমন পিত্তের কাজ, তাপের হ্রাস হওয়া তেমন কফের

কাজ। যে স্থানে সাধারণতঃ পরিণাম ক্রিয়ার অল্পতা দেখা যায় (যেমন সন্ধিগুলি), সেখানেই কফের প্রাদুর্ভাব বলা হয়। সুতরাং আমরা এককথায় দেহের কার্যের “স্তম্ভন”কে কফ বলিতে পারি।

শেষ কথা এই যে এই তিন ধাতু দ্বারা দেহ পরিচালিত হইতেছে; এই তিন ধাতুই সমুদয়

শারীরক্রিয়ার আধার। সহজ অবস্থায় পিত্তে দেহের গঠন এবং কার্য সাধিত হইতেছে এবং বায়ু কতৃক পিত্ত ও কফ চালিত হইরা নিজ নিজ কার্য সাধন করিতেছে। বায়ু দেহের সকল শক্তির আধার, দেহের কার্যের জন্য যে সকল পদার্থ প্রাণ পদার্থ হইতে উৎপন্ন পিত্ত তাহাদের পরিচায়ক এবং দেহের বিশ্রাম ও ক্ষতিপূরণের আধার কফ বলা যাইতে পারে।

মনে রাখিবেন—

শুধু ফ্যান ফেলার অভ্যাসের জন্য আমরা বৎসরে
৩৬৥ কোর্টী টাকার খাণ্ড নষ্ট করি
আপনারা একটু চেষ্টা করিয়া দেখিলে
এই টাকার সদ্যবহার হইতে পারে।

ইনফ্লুয়েঞ্জা ।

লেখক- ডাঃ শ্রীপ্রমথনাথ মুখার্জী এল.এম্, এস।

এই ব্যাধি অতি পুরাকাল হইতে মধ্যে মধ্যে মহামারী রূপে প্রকট হইয়া অতি অল্পকাল মধ্যেই পৃথিবীর ভিন্ন ভিন্ন দেশে পরিব্যাপ্ত হইয়া পড়িতে শুনা গিয়াছে এবং এই কারণে পূর্বের কোনও কারণে বাতাস দূষিত হওয়া এই রোগের উৎপত্তির কারণ বলিয়া বিবেচিত হইত। ১৮৯০ খৃষ্টাব্দে এই ব্যাধি চীন দেশে আরম্ভ হইয়া কয়েক মাস মধ্যেই প্রশান্ত মহাসাগর পার হইয়া আমেরিকা মহাদেশে উপস্থিত হইল এবং ঐ দেশে ব্যাপ্ত হইয়া পড়িল এবং তাহার ২৩ মাস পরেই আটলান্টিক মহাসাগর অতিক্রম করিয়া সুইডন, নরওয়ে প্রভৃতি স্থানে আসিয়া দেখা গিয়াছিল। ঐ সময়ে বায়ুর গতি পূর্ব দিক হইতে পশ্চিমদিকে বেগে প্রবাহিত হইতেছিল বলিয়া এই রোগ এত শীঘ্র পরিব্যাপ্ত হইতে পারিয়াছিল এইরূপ তৎকালীন বিজ্ঞ ডাক্তারেরা সিদ্ধান্ত করিয়াছিলেন।

সূত্র: ইনফ্লুয়েঞ্জা রোগের বীজাণু এত সূক্ষ্ম যে বাতাসের দ্বারা ইহার পরিব্যাপ্তি খুব সহজেই হইতে পারে এবং এই কারণেই ইহার সংক্রমতা এত অধিক। রোগীর নিশ্বাস প্রশ্বাস, মল মূত্র এবং সকল প্রকার excretions এ এই বীজাণু থাকায় রোগীর ব্যবহৃত কাপড় এমন কি রোগীর কক্ষস্থিত আসবাব পত্র পর্যন্ত দূষিত হইয়া এই রোগের বিস্তারের সহায়তা করে।

সকল বয়সের লোকই এই রোগ দ্বারা আক্রান্ত হইতে পারে তথাপি যুবক ও মধ্য বয়স্ক লোকেদের

মধ্যেই ইহাতে মৃত্যু সংখ্যা অধিক হয় বলিয়া মনোনীত হইয়াছে।

রোগের আ. স্ত—অগাধ রোগের মতন কোনও সূচনা না দিয়া ইনফ্লুয়েঞ্জা সহসা রোগীকে আক্রমণ করে। দৈনিক কার্যের মধ্যেই রোগী সহসা অসুস্থ বোধ করে এবং অবসাদ অনুভব করে। অল্পক্ষণ মধ্যেই অল্প শাত বোধ হয় বা কখনও কখনও ম্যালেরিয়া জ্বরের মত কম্প হয়। সঙ্গে সঙ্গে মাথার যন্ত্রণা বন্ধে ব্যথা এবং ঘাড়ে বুক হাটুতে কোমরে ও মেরুদণ্ডে অত্যন্ত বেদনা আরম্ভ হয় ও শরীরের উত্তাপ বৃদ্ধি হয়। শরীরের সকল যন্ত্র আক্রান্ত হইলেও লক্ষণের তার-তম্যানুসারে এই রোগের নিম্নলিখিতরূপ বিভাগ করা হইয়াছে যথা—

১। Rheumatic type, ইহাতে সর্বাত্মক বেদনাই প্রধান লক্ষণ।

২। Cardio—Pulmonary type এ হৃদযন্ত্র ও ফুসফুস অধিকতর আক্রান্ত হয়। মাথার যন্ত্রণা ও বুকের বেদনায় সহিত জ্বর (১০২।১০৩ ডিগ্রী) আরম্ভ হইয়া ২।১ দিনের মধ্যেই বুকের স্থানে স্থানে Pneumonia বা Broncho Pneumoniaর patches লক্ষিত হয় নিশ্বাস মিনিটে ৩৫।৪০ বার পড়িতে থাকে ও তৎসহ নাড়ীর গতি-জ্বরের অনুপাতে অত্যন্ত দ্রুত হয় (১৩৫।১৪০ বার)। বুক পরীক্ষা করিলে

দেখা যায় যে Pneumonia ফুসফুসের কোনও বিশেষ lobe এ না হইয়া lungsএর সর্বদস্থানে হইয়াছে। ইহার সহিত রোগীর দুর্বলতা ও হৃৎযন্ত্রের weakness অত্যন্ত অধিক হওয়ার জন্য এই type এর ইনফ্লুয়েঞ্জায় মৃত্যু সংখ্যা অত্যন্ত অধিক হইয়া থাকে।

৩। Gastric or Gastro intestinal : - ইহাতে পেটের বেদনা এবং অন্ত্র সম্বন্ধীয় লক্ষণাদি প্রবল হয়। রোগী পেটের বেদনায় ছটফট করিতে থাকে ও যাহা খায় তাহাই বমি করে ও কাট বমি তুলিতে থাকে তাহার সঙ্গে কোষ্ঠ কাঠিগ বা তরল দান্ত হইতে থাকে।

৪। Febrile type ইহাতে বেদনা প্রভৃতি অগাঢ় লক্ষণগুলি অল্পাধিক মাত্রায় বিদ্যমান থাকিলেও জ্বরের প্রকোপই অধিক লক্ষিত হয়। সময়ে সময়ে জ্বর ১০৫ বা ১০৬ ডিগ্রী পর্যন্ত হয় ও ৪।৫ দিন অত্যন্ত জ্বর ভোগের পর অত্যন্ত ঘাম হইয়া জ্বর কমিয়া যায় ও রোগীকে অত্যন্ত দুর্বল করিয়া ফেলে।

৫। যদিও ইনফ্লুয়েঞ্জা রোগ উপরিউক্ত চারি শ্রেণীতে বিভাগ করা হইয়াছে তথাপি এই রোগে আক্রান্ত অনেকানেক রোগীতে কোনও যন্ত্রের উপর অধিক প্রকোপ লক্ষিত না হইয়া বরং শরীরের সকল যন্ত্রই কিছু কিছু আক্রান্ত পরিদৃষ্ট হয়। উপরিউক্ত type গুলির কোনটির অন্তর্গত না হওয়ায় এই গুলিকে atypical form বলে। ইহাতে জ্বর, সর্দি, কাশি গায়ের ব্যথা পেটের ব্যথা দুর্বলতা প্রভৃতি সকল লক্ষণই বিদ্যমান থাকে ও একটির পর একটি দেখা দেওয়ায় রোগ নির্ণয়ের ব্যাঘাত

করে। বস্তুতঃ এই type এ রোগীর কাশ অথবা গলার ভিতর হইতে Swab লইয়া অনুবীক্ষণ সাহায্যে পরীক্ষা না করিলে রোগ যথার্থ নির্ণয় করা অসম্ভব।

ইনফ্লুয়েঞ্জা রোগ হইতে অব্যাহতি পাওয়ার পরন্তু রোগী অনেক দিবসাবধি ইহার পরবর্তী উপ-দ্রবে কষ্ট পাইয়া থাকে। বস্তুত ইনফ্লুয়েঞ্জা রোগের বিষ শরীরের সমুদয় যন্ত্রগুলিকে একরূপ নিস্তেজ করিয়া দেয় যে উহাদের স্বাভাবিক ভাবে আসিতে অত্যন্ত বিলম্ব হয়। আহারে অকুচি কোষ্ঠকাঠিগ বা উদরাময়, মুখের দুর্গন্ধ, পরিপাক শক্তির হীনতা প্রভৃতি পাকস্থলী ও অন্ত্র (Gastro intestinal) সম্বন্ধীয় লক্ষণগুলি কিছু কাল ধরিয়া রোগীকে কষ্ট দেয় ও দুর্বল করিয়া রাখে। cardio pulmonary type এর রোগীগণ অল্প পরিশ্রমে হাঁফাইয়া পড়া বুক ধড় ফড় করা (palpitation) ও সংসহ নাড়ীর দ্রুত স্পন্দন সিড়িতে উঠিতে বা একটু দ্রুত যাইতে অক্ষমতা, কার্যে অনিচ্ছা ও অবসাদ প্রভৃতির জন্য, রোগের পর শীঘ্র নিজ নিজ কার্যে আত্মনিয়োগ করিতে পারেন না। যে সকল রোগীর ইনফ্লুয়েঞ্জায় আক্রান্ত হইবার পূর্বে যক্ষ্মা কাশ থাকে তাহাদের এই শেষোক্ত ব্যাধিটি প্রবল হইয়া উঠে এবং শীঘ্রই মৃত্যুর কারণ হইয়া উঠে এবং এই কারণেই দেখা গিয়াছে যে প্রত্যেক ইনফ্লুয়েঞ্জা epidemic এর পরই যক্ষ্মা রোগে মৃত্যুর সংখ্যা অসম্ভব রূপ বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়।

রোগ নির্ণয় (Diagnosis) : সাধারণতঃ ডেঙ্গুর Typhoid জ্বর নিউমোনিয়া ও cerebro-spinal meningitis এর সহিত এই রোগের

ভ্রম হইতে পারে। ডেঙ্গুজ্বরে ও সর্বান্তে অত্যন্ত বেদনা হয় ও প্রবল জ্বর হয় ও দুর্বলতা আনয়ন করে বটে কিন্তু এই জ্বর ২৩ দিন মাত্র স্থায়ী হয় ও ইহাতে এক প্রকার eruption দেখা যায় যাহা Influenza তে পাওয়া যায় না। উপরন্তু ডেঙ্গুজ্বরে বেদনা ও জ্বর ব্যতীত ফুসফুস হ্রৎপিণ্ড প্রভৃতি অঙ্গ কোনও যন্ত্র সম্বন্ধীয় লক্ষণ থাকে না।

ফুসফুসের কোনও একটি বা ততোধিক বা সমুদায় lobe এ ব্যাপ্তি, রক্তাক্ত কাশ (rusty sputum) এবং বাঁধা নিয়মানুসারে Consolidation ও resolution প্রভৃতি হওয়া এই সকল লক্ষণ দ্বারা নিউমোনিয়া রোগ ইনফ্লুয়েঞ্জা হইতে পৃথক করা যাইতে পারে। তদ্ব্যতীত অল্প কাশ লইয়া অমুবীক্ষণ সাহায্যে পরীক্ষা করিলে নিমোনিয়া ও ইনফ্লুয়েঞ্জার মধ্যে সহজেই মিসাংশা হয়।

Typhoid Fever এ জ্বর প্রথমেই অত্যন্ত বৃদ্ধি না হইয়া ক্রমে ক্রমে বাড়িয়া ৩৪ দিনে সর্বোচ্চ হয় এবং প্রথমাবস্থায় রোগীর শারিরিক যন্ত্রণা ইনফ্লুয়েঞ্জার মত এত অধিক হয় না। নাড়ীর গতি গুরুতর জ্বর অপেক্ষা, অল্পপাতে গোড়ায় কমই থাকে। সপ্তম দিনে প্রায়ই রোগীর সর্বান্তে rash দেখা যায় ও প্লীহা (Spleen) আকারে কিছু বড় হয়। জ্বর অনেক দিন পর্যন্ত একতা বে ভোগ হয়। প্রস্রাবে Diopzo reaction ও ১১।১২ দিন অন্তে রক্তে widal reaction দ্বারা এই রোগ influenza হইতে নিশ্চয়রূপে পৃথক করা যাইবে।

চিকিৎসা :—ইনফ্লুয়েঞ্জা রোগের কোনও বিশেষ Specific চিকিৎসা নাই। রোগীর

লক্ষণাদি দেখিয়া আবশ্যিক মত ঔষধ সাধারণ জ্ঞানানুসারে (common sense) রোগীর যন্ত্রণার উপশম করা ও হ্রৎ যন্ত্রের ও ফুসফুসের দুর্বলতার জন্ত আবশ্যিক মত উত্তেজক (Stimulant expectorant) ঔষধ প্রয়োগ করাই এই রোগের চিকিৎসা। এই রোগের প্রদুর্ভাব সময়ে, প্রত্যহ অল্প লবণ সহযোগে ঐষৎ উষ্ণ জল দ্বারা নাক ও মুখ ও গলার ভিতর ভাগ ধুইয়া ফেলিলে অনেক সময় ইহার আক্রমণ হইতে অব্যাহতি পাওয়া যায় বলিয়া কথিত হইয়াছে। রোগাক্রান্ত ব্যক্তিকে পরিবারস্থ অঙ্গ লোক হইতে পৃথক রাখা কর্তব্য ও তাহার পরিত্যক্ত খুঁখু শ্লেষ্মা প্রভৃতি কাগজে বা কাপড়ে ফেলাইয়া পোড়াইয়া ফেলা উচিত। রোগীর ব্যবহৃত পাত্র অপরের ব্যবহার করা উচিত নহে। লঘুপথ্য অথচ পুষ্টিকর পথ্য ও ফলের রস প্রভৃতি দিয়া রোগীর বল রক্ষা করা আবশ্যিক নিম্নে কতকগুলি prescription দেওয়া গেল অবস্থানুরূপ ক্ষেত্রে ব্যবহার করিলে ফল পাওয়া যাইতে পারে।

রোগের সূত্রপাতে

Tr. Camph Co.	...	= mxx
Tr. Quini Ammon.	...	— 3ss.
Tr. Eucalypt	...	— mx
Aqua chlorof	...	ad ozi.
For one dose	every 4 hours	

শরীরে ও মাথার অত্যন্ত যন্ত্রণা থাকিলে

Re. Phenalgin	...	Gr iij
Caffine Cit.	...	— Gr iij

একবার বা দুইবার দিলে অনেকটা লাভ হইতে পারে। অথবা Antikannia Tablets বা

powder এই জন্ম দেওয়া যাইতে পারে। অথবা অত্যন্ত অধিক না থাকিলে জ্বরের জন্ম সাধারণ Fever mixture ব্যতীত আর কিছুই দিবার আবশ্যিক হয় না। শরীর হইতে রোগের বিষ নির্গত করিবার জন্ম উত্তাপ বৃদ্ধি হওয়া একটি প্রাকৃতিক চেষ্টা মাত্র (nature's effort) সুতরাং অস্বাভাবিক উপায়ে জ্বর কমাইবার চেষ্টা করিলে হিত অপেক্ষা অহিত হওয়া বিচিত্র নহে। মল মুত্র ঘর্ম প্রভৃতি শারিরিক আবর্জনা গুলি নির্গত হইয়া স্বাভাবিক ভাবে যাহাতে জ্বর কমিয়া আসে তাহার চেষ্টা করা কর্তব্য এবং সাধারণতঃ তজ্জন্ম simple diaphoretic mixture যথেষ্ট যথা —

Re. Soda Citrate ... —Grxv
Liq, Ammon Citrate... —3i
Spt. Etheris Nitr ... —mviip.
Sodii Phosphati বা Sulphate —3i
Aqua—Menthipip ... —ad ozi

One dose, every 4 or 5 hours.
যে সকল রোগীর কাশের উপদ্রব অধিক হয় তাহাদের জন্ম

Re. Sodi Benzoate ... —Gr.iv.
Spt. Ammon Aromat. ... —mx
Tr. Eucalypti ... —3p.
Aqua Camphor ... —ad ozi
mft mist one dose.

One dose every 4 or 6 hours.

ইহার সহিত Bronchitis kettle যোগে Tr. Benzoin এর বাষ্প দিলে আশু উপকার দেখা যায়। হৃৎযন্ত্রের দুর্বলতার জন্ম বা অত্যন্ত দ্রুত গতির জন্ম Strychnine or Strychnine & Digitalin injection, Caffeine Citrati এবং শ্বাসের অত্যন্ত কষ্ট থাকিলে Camphor in oil (2cc) injection আবশ্যিক হয়।

মনে রাখিবেন—

এক ঘন্টায় প্রতি পাঁচ মিনিটে একটি বাঙ্গালীর মৃত্যু হয়।

একটু চেষ্টা করিলেই ইহা নিবারণ হইতে পারে।

ব্রহ্মচর্য্য

(শ্রীরমেশ শর্মা)

শিক্ষিত সমাজে আজ ত্যাগ ও সংযমের আলোচনা হইতেছে। ইহাতে বেশ বুঝা যাইতেছে যে, “লেখা পড়া করে যে গাড়ি ঘোড়ায় চড়ে সে” — শিক্ষার এই আদর্শের প্রতি লোকের শ্রদ্ধা কমিতেছে। দেশের পক্ষে ইহা শুভ লক্ষণ। ভবিষ্যৎ উন্নত শিক্ষা প্রণালী, এবং সমাজ ও সভ্যতার ভিত্তি যে ব্রহ্মচর্য্য অর্থাৎ সংযম ও ত্যাগ হইবে সে বিষয় সন্দেহ নাই। প্রাচীন, স্বাধীন ভারতের উন্নত অবস্থার সময় ব্রহ্মচর্য্যের প্রতি লোকের প্রবল বিশ্বাস ছিল। সত্য সংযম এবং আত্মস্বরহীনতাই ব্রহ্মচর্য্যের মূল, অবশ্য বর্তমান সাধু আশ্রম বিশেষের ভোগী, বিষয়লিপ্সু ব্রতীদিগকে দেখিয়া লোকের ব্রহ্মচর্য্য সম্বন্ধে ভুল ধারণা জন্মিতেই পারে।

আজ পৃথিবীর বিভিন্ন জাতি এবং বিশেষতঃ ভারতবাসীগণ যে ভোগ বিলাসে ডুবিতেছেন তাহাতে সন্দেহ নাই। কিন্তু জগতের ভবিষ্যৎ উন্নত সভ্যতা ভোগবিলাসে গড়িয়া উঠিবে না। বর্তমান সময়ের যুবকগণ ব্রহ্মচর্য্য শক্তি সাধনায় উচ্ছোঁগা হইলেন। ভারতের মহা সংকট কাল উপস্থিত। ভোগবিলাসে আত্মহার হইয়া থাকিবার এ সময় নহে। ভারতের মহাপ্রাণ ঋষিগণ আমাদের কল্যাণের জন্মই এই ব্রহ্মচর্য্য প্রণালী গঠন করিয়া গিয়াছেন। ভারতের দৈন্য ঘুচাইবার জন্য যুবকগণকে আত্মসংযম এবং আত্মশুদ্ধি দ্বারা শক্তি সঞ্চয় পূর্বক সংকার্য্যে ব্রতী হইতে হইবে।

ব্রহ্মচর্য্যকে ঋষিগণ শতমুখে প্রশংসা করিয়াছেন। ব্রহ্মচর্য্য দ্বারা কর্মেন্দ্রিয় এবং জ্ঞানেন্দ্রিয়, সুসংবৃত হইয়া, কর্ম্মক্রম হয় এবং আহাৰ্য্য ও ষম নিয়ম-শুদ্ধি জনিত দেহের পবিত্র রক্ত কণিকাগুলি প্রভূত বৈদ্যুতিক শক্তি সম্পন্ন হয়। এ জন্মই ঐ রক্ত কণিকাগুলি নানা প্রকার বিষাক্ত এবং সংক্রামক জীবাণুর সহিত সংগ্রামে অধিকতর ক্ষমতাসালী। আবার বীর্য্যবান এবং মেধাবী হইতে হইলে ও পবিত্র রক্তকণিকা আবশ্যক, কারণ রক্তের অতি বিশুদ্ধ কণা হইতেই শুক্রের উৎপত্তি। এ বিষয়ে পাশ্চাত্য চিকিৎসকগণও প্রাচীন ঋষিগণের মতানুসরণ করিতেছেন। নিম্নে দুইটি মত উদ্ধৃত হইল :

‘The suspension of the use of the generative organ is attended with a noticeable increase of bodily and mental vigour and spiritual life.’—Dr. Nicholson

‘All eminent physiologists agree that the most precious atoms of blood enter into the composition of the semen.’—Dr. Lewis.

আমাদের শিক্ষিত সমাজ এখনও বুঝিতেছেন না যে পবিত্রতা অর্থাৎ ব্রহ্মচর্য্য দ্বারা যে রূপ উত্তম স্বাস্থ্য এবং আরোগ্য লাভের শক্তি জন্মে ঔষধ দ্বারা সেইরূপ সম্ভবে না।

আমরা প্রধানতঃ অসংযম দ্বারা শক্তিহীন হইতেছি। সমস্ত বিশুদ্ধ ধর্ম্ম প্রণালীর লক্ষ্য

উদ্দেশ্য খাঁটি মানুষ গড়িয়া তোলা ; সুতরাং ব্রহ্মচর্য্য অর্থাৎ সত্য এবং সংযম অবলম্বন যে একান্ত আবশ্যিক সে বিষয়ে আর কোন সংশয় থাকিতে পারে না । শক্তি সঞ্চয় দ্বারা বিনয়ে ধর্ম্মে ডুবিত হইলেই আমরা মানব সেবায় অধিকারী হইতে পারি ; ইহা ছাড়া কল্যাণ সাধনের আর উৎকৃষ্টতর উপায় নাই । একে একে দেহ ও মনোবৃত্তি গুলিকে সুসংযত করিতে পারিলেই, ইহা বৃদ্ধিতে পারা যায় । পবিত্রাত্মা ব্যক্তিকে সত্যানুভব এবং

সৃষ্টির সৌন্দর্য্য দর্শনে সক্ষম । ঋষিগণ বলিয়াছেন - নীতিধর্ম্ম অর্থাৎ ব্রহ্মচর্য্যই উৎকর্ষ সাধনের প্রকৃষ্ট পন্থা । নীতিই জীবনের সার । এই নীতি অর্থাৎ ব্রহ্মচর্য্যের অনুশাসন দ্বারাই সত্য উপলব্ধ হইবে । উন্নত পবিত্র অবস্থায়ই, মানব জীবনে সত্য এবং সৌন্দর্য্য ফুটিয়া উঠে । ব্রহ্মচর্য্য পালন দ্বারা আমরা সবল দেহে বিশুদ্ধ অন্তঃকরণে দৃঢ়তার সহিত আলস্য শূন্য হইয়া নির্ভয় কর্তব্য পালনে সক্ষম হইব ।

স্বাভাবিক উপায়ে স্বাস্থ্য-রক্ষা ।

লেখক—ডাক্তার শ্রীসুবোধচন্দ্র মুখোপাধ্যায়, এম, বি ।

আমাদের দেশের বিশেষ করিয়া বাঙ্গালা দেশের—সাধারণ স্বাস্থ্য এতই নিম্নস্তরে আসিয়া পড়িয়াছে যে সকল চিন্তাশীল লোকের পক্ষে ইহা এক বিষম চিন্তার বিষয় হইয়া উঠিয়াছে । দেশ-হিতৈষী সকলের এই সমস্যার সমাধানের জন্য যত্নবান্ হওয়া একান্ত আবশ্যিক হইয়াছে । দুইটি উপায় দ্বারা এই সমস্যার সমাধান হইতে পারে—

- (১) সাধারণের মধ্যে স্বাস্থ্য নীতির জ্ঞানের প্রসার,
- (২) তাহাদের আর্থিক অবস্থার উন্নতি ।

কোন কোন উপায়ে জনসাধারণের আর্থিক অবস্থার উন্নতি হইতে পারে তাহা অবশ্য আমাদের এই প্রবন্ধের আলোচ্য বিষয় নহে অর্থনীতি শাস্ত্রজ্ঞেরা উহার সমাধানের চেষ্টা করিবেন । তবে একথাও সত্য যে উল্লিখিত দুইটি বিষয়ই একে অণের উপর নির্ভর করিতেছে । একের প্রসারে অণের প্রসার

একের হীনতায় অণের দীনতা দৃষ্ট হইয়া থাকে । একটির সাহায্য না পাইলে অণটির সমাধান হওয়া সম্ভবপর নয় । অর্থাৎ স্বাস্থ্য ভাল না থাকিলে আর্থিক উন্নতি করা সম্ভব হয় না এবং উহার বিপরীতের বিময়ও ঐ একই কথা প্রযুক্ত । আমাদের দেশে আজকাল অধিকাংশ লোকের আর্থিক অবস্থা এইরূপ যে সরল স্বাভাবিক ও পুষ্টি খাদ্য দ্বারা ছুবেলা গৃহস্থের সকল লোকের পেট ভরাইতে পারে না । কাজে কাজেই যাহা পায়— এবং অধিকাংশ সময়ই অস্বাস্থ্যকর খাদ্য দ্বারা— উদর-পূরণ করিয়া জীর্ণ, শীর্ণ ও অপূর্ণ অবস্থায় কোন সংক্রামক মহামারীর অপেক্ষায় কোনমতে বাঁচিয়া থাকে । ঐ মহামারীর কবল হইতে অধিকাংশ সময়েই নিজেকে রক্ষা করিতে পারে না । এবং সেই জনাই আমাদের দেশের দুত্বের হার এত অধিক

হইয়া থাকে। অজ্ঞতা নিবন্ধন ভুল ধারণার বশবর্তী হইয়া, কখন কখন দেখা যায় পেটেন্ট ঔষধ সেবনে রোগ মুক্ত হইবার বৃথা আশা করিয়া বহুকষ্ট সঞ্চিত কর্ণ (বিজ্ঞাপনের মোহে ?) ব্যায় করতঃ ধনে প্রাণে মারা যায়। সকল অবস্থার সামঞ্জস্য করিয়া সমস্ত লোকের উপযোগী কোন ঔষধ হইতে পারে না। এবং সেইজন্য রোগ মুক্তির জন্ত বিজ্ঞ চিকিৎসকের সুপরামর্শ বিশেষ প্রয়োজনীয়।

সুখের বিষয় এই যে অধুনা বহু বিখ্যাত ডাক্তারগণ বলেন যে সাদাসিধে, স্বাভাবিক উপায় অবলম্বন করিলে রোগ আক্রমণ করিতে পারে না এবং যদিও করে তবে সহজেই উহার নিরাময় করা যায়। এই সকল চিকিৎসকগণের মধ্যে অনেকে পাশ্চাত্যের বহুদর্শী ও খ্যাতনামা এবং আপন আপন কর্মক্ষেত্রে বিশেষজ্ঞ বলিয়া বিদিত। আমেরিকাইএ সমস্ত বিষয়ে গবেষণায় বিশেষ অগ্রণী। আমরা আমাদের নিজ পূর্বপুরুষদের জীবনযাপনের পদ্ধতি আলোচনা করিয়া দেখিতে পাই, তাঁহাদের জীবন-যাপনের অধিকাংশ নিয়মাবলীই স্বাস্থ্যকর সেইজন্য এখনও আমরা যত্বপি উক্ত পদ্ধতির মধ্যে ভাল ভাবে বাহিয়া লইয়া জীবনযাত্রার পথে উহাতে কার্য-করী করিতে পারি তাহা হইলে আমাদের এখনও অনেক আশা উরসা আছে। অবশ্য অধুনা যে খাদ্য দ্রব্যের তেজালে আমাদের স্বাস্থ্যের হানী হইতেছে, সেকালের লোকের একথা একেবারেই অজানা ছিল।

এযুগে সভ্য জগতের অগ্রণী মার্কিনদেশবাসীরা এই বিষয়ে অনেক অগ্রসর হইয়াছেন সেইজন্য তাঁহাদের কথাই এস্থলে বিশেষ করিয়া আলোচনা

করা যাক। অবশ্য দেশায় প্রাচীন প্রথা অনেকেই জ্ঞাত আছেন। পাশ্চাত্য জগতে বহু গবেষণার ফলে বৈজ্ঞানিকগণ যে অনেকটা সেই সকল (প্রাচ্যের) তথ্যই উপনীত হইয়াছেন তাহা জানিতে পারিলে বোধ হয় এদেশীয় পন্থার উপরে অনেকের শ্রদ্ধা বাড়িবে এবং তাঁহাদের মোটেই শ্রদ্ধা নাই, আশা করা যায়, তাঁহাদের শ্রদ্ধার সঞ্চার হইবে।

গত ১০ দশ বৎসর যাবৎ মার্কিন চিকিৎসকগণ খাদ্যের উপকারিতা ও অপকারিতা সম্বন্ধে বিশেষ আলোচনা করিতেছেন এবং পরীক্ষাও গবেষণার দ্বারা অনেক নূতন তথ্য আবিষ্কার করেছেন। ফলে তাঁহারা স্থির করেছেন যে সবল ও স্বাস্থ্যবান হইতেও থাকিতে হইলে নিয়মিত সময়ে ও পরিমিত পরিমাণে সবল স্বাভাবিক ও পুষ্টিকর খাদ্য গ্রহণ করিতে হইবে। “আমার জ্বর হইছে ত তাহার সহিত আমার জীবনযাপনের পদ্ধতির সম্পর্ক কি?” এরূপ ভ্রান্ত ধারণা পোষণ করিলে চলিবে না। আমাদের আহার আচার ব্যবহার ও জীবনযাপনের প্রত্যেক পদ্ধতির সহিত জ্বর হওয়ার বিশেষ সম্পর্ক আছে, একথা সবিশেষ প্রমাণিত হয়েছে। যদিও এই মতাবলম্বী আধুনিক চিকিৎসকগণ গোড়া চিকিৎসকগণের হস্তে অনেক লাঞ্ছনা ভোগ করেছেন তথাপি তাঁহারা লক্ষ্যভ্রম হননি। এবং জনসাধারণের নিকট এই তত্ত্ব প্রচার করিয়া দেশের ও দশের অশেষ কল্যাণ সাধিত করেছেন; ও অনেক সুখ, সম্পদ বন্ধিত করিতে সক্ষম হয়েছেন এখন আর তাঁহাদের পশ্চাদ্দপদ করে কে? এমনি স্থান তাঁহারা এখন অধিকার কর্তে সমর্থ হয়েছেন যে কোন গোড়ামীর গণ্ডীই আর তাঁহাদের আবদ্ধ

রাখিতে সক্ষম নয়। স্বাভাবিক ও সরল উপায়ে স্বাস্থ্যলাভ ও উপভোগ করাই যে প্রশস্ত পন্থা, একথা এখন অনেকেই বুঝিতে পারিয়াছেন ও স্বীকার করিয়াছেন। আমেরিকাস্থিত বস্টন হাঁসপাতালের (Boston Hospital) খ্যাতনামা ডাক্তার রিচার্ড সি, কেবট্ এম, ডি; (Richard C Kebt) ডাক্তারী করিতে আরম্ভ করেন এবং কুলেজের শিক্ষানুযায়ী ঔষধাদির প্রতি বিশেষ অনুরক্ত ছিলেন সেই সময়ে তিনি রুটলাণ্ড সেনেটেরিয়ম (Rutland Sanatorium for Tuberculosis) দেখিতে যান। সেখানকার চিকিৎসকের সহিত তাঁহার নিম্নলিখিত কথোপকথন হয় :—

ডাঃ রিচার্ড : আপনারা রোগীর রাত্রে অতিরিক্ত ঘামের জন্ম (Night sweat) কি ঔষধ প্রয়োগ করেন ?

উঃ—বাহিরে শোয়াইয়া দিই, জ্বর কমে যায় ও সঙ্গে সঙ্গে ঘাম বন্ধ হয়।

প্রঃ—জ্বর কমাইবার জন্য কি ঔষধ ব্যবস্থা করেন ?

উঃ—বাহিরে শুইতে দিই এবং সম্পূর্ণভাবে রোগীকে Rest দেওয়া হয়; কোন কারণেই উঠিতে বা কসিতে দেওয়া হয় না; শৌচ প্রস্রাব আদি সমস্তই শায়িত অবস্থায়ই করিতে হয়। এরূপ করিলে জ্বর আপনা হইতে কমিয়া আসে।

প্রঃ—সর্দি সরল হইয়া উঠিবার জন্ম কি ঔষধ প্রয়োগ করেন ?

উঃ—ঐ একই কথা।

প্রঃ—উদরাময় হইলে কি করেন ?

উঃ—উপবাস ও ক্রমশঃ সহজে হজম হয় এরূপ হালকা খাদ্য অল্প পরিমাণে দেওয়া হয়।

পরে ডাক্তার রিচার্ড এই রোগ চিকিৎসায় একজন খ্যাতনামা বিশেষজ্ঞ হইয়া উঠেন এবং এখন পর্যন্তও তিনি ঐ সকল স্বাভাবিক উপায়ই অবলম্বন করিয়া চিকিৎসা করিয়া আসিতেছেন। তিনি বলেন “যদি অধিক অবসরও দেওয়া যায় তাহা অধিকাংশ রোগই আপনা আপনি সারিয়া যায়, অনেক সময় জীবাণুর সংক্রামণ থেকে শরীর নিজে নিজে এমনভাবে সেরে উঠে যে, আমরা বুঝিতে পারি না। অবশ্য আমাদের শরীরের সহিত তাহাদের যে যুদ্ধ হয় তাহার কিছু কিছু চিহ্ন দেহ মধ্যে থেকে যেতেও পারে। অসুখ অধিক হইলে আমাদের জ্ঞানানুযায়ী প্রকৃতিকে সাহায্য করাই যথেষ্ট।”

ডাক্তার গিলবার্ট ফিটজপ্যাট্রিক (Dr. Gilbert Fitzpatrick) বলেন “অসুস্থতা আমাদের কর্মের ফল এবং উহা অল্পেই নিবারণ করা যায় কারণ উহা আমাদের আয়ত্বাধীন। অতি ভোজন অতিরিক্ত খাটুনি, স্বল্প নিদ্রা, অতিরিক্ত উত্তেজনা—এই সকলই ব্যাধির কারণ। সহরের লোকেরা কম ঘুমায় সেইজন্য তথায় স্বাভাবিক দুর্বলতাবৃত্ত লোকের সংখ্যা অত্যন্ত অধিক।” তাঁহার মত এই যে প্রত্যেক সমাজের প্রত্যেক লোককে শিক্ষা দেওয়া উচিত যে কোন্ কোন্ স্বাভাবিক উপায়ে জীবনযাপন করিলে স্বাস্থ্যবান হওয়া যায়। মধ্যে মধ্যে চিকিৎসকের দ্বারা পরিক্রান্ত হইলে সময় থাকিতে অসুস্থতা বুঝিতে পারা যায় এবং চিকিৎসকের পরামর্শ মত স্বাভাবিক উপায় অবলম্বন

করিলে রোগ নিবারণ করিতে পারা যায়। ইহাই
ইহই সর্বোৎকৃষ্ট প্রতিষেধক।

অস্বাভাবিক উপায়ে আমাদের দেহকে আবৃত
করিবার অভিযোগের দরুণ আমাদের সহজেই সর্দি
হইবার আশঙ্কা থাকে। এখনও অসভ্য জাতিদের
মধ্যে যাহারা আধুনিক পোষাক পরিচ্ছদ করিতে
শেখে নাই তাহাদের শরীর এমনি অভ্যস্ত যে অল্প
একটু ঠাণ্ডা পড়িলেই তাহাদের সর্দি কাশিতে
সুগিতে হয় না। আধুনিক সভ্যতার যত দোষও
অসামঞ্জস্য আছে তাহার মধ্যে অস্বাভাবিক
উপায়ে দেহ আবৃত করিয়া রাখা একটি প্রধান
দোষও অসামঞ্জস্য। প্রকৃতির দাস সূর্য্য রশ্মি ও
বায়ু আমাদের শরীরে লাগান বিশেষ আবশ্যিক।

ইংলণ্ডের বিখ্যাত অস্ত্রবিদ (Surgeon) স্যার
আরবুথনট লেন (Sir Arbuthnot Lane) বলেন
যে মোটের উপর মানুষের অস্থি মরা উচিত নয়।
ইহা মোটেই অসম্ভব নহে যে বিশিষ্ট সমাজের
মধ্যে সাধারণ স্বাস্থ্যের একরূপ উন্নত করা যাইতে
পারে যে কাঞ্চি চিকিৎসকে তাহাদের নিকটে অগ্রসর
হইবার অবসরই পাইবে না। চীনদেশে কৃষকেরা
বিভিন্ন ও জলপ্লাবিত জমিতে বহুক্ষণ অবস্থান করিয়া
কৃষিকার্য্য করিয়া থাকে কিন্তু স্বাস্থ্যকে তাহারা
একরূপ উন্নত অবস্থায় রাখে যে কখনও বাত, সর্দি,
কাশি এসকলের উপদ্রব সহ করিতে হয় না। উক্ত
চিকিৎসক ১৯১৫ খৃস্টাব্দে যখন আমেরিকায়—
যান তখন ককট রোগ (anthrax) সম্বন্ধে আলোচনা
হইলে তিনি বলেন cancer এর অগ্রতম কারণ

কোষ্ঠবদ্ধতা এবং উহার নিবারণের উপায় স্বাভাবিক
খাঁটি স্বাস্থ্যবান খাওয়ার পুনঃ প্রবর্তন। অবশ্য
সকল cancerই যে খাওয়ার দোষে হয় প্রমাণিত
নয়। কতকগুলি রাসায়নিক পদার্থ বিশেষের
দ্বারা অনেক সময় ককট রোগ হইয়া থাকে যথা,
সেঁকো বিষ, এনিলিন কয়লার ধোঁয়া (soot),
আল্কাতরা জাতীয় পদার্থ (tar) এবং এক্সরে
(x-ray)। কোষ্ঠবদ্ধতা জনিত অল্প মধ্যে যে বিষের
সৃষ্টি হয় তাহার দ্বারাই বহু ভয়াবহ রকমের ককট
রোগ হইয়া থাকে। প্রায় শতকরা ৯০টা ককট
রোগের উৎপত্তির কারণ ঐরূপ। কোন বিষ অতি
অল্প পরিমাণে বহুকাল যাবৎ শরীর মধ্যে
কার্য্য করিতে সমর্থ হইলে উহার আবির্ভাব হয়।
ঐ সকল বিষ দুই ভাগে বিভক্ত। কতকগুলি
রাসায়নিক পদার্থ বিশেষ এবং আর কতকগুলি
অল্পজনিত, কোষ্ঠবদ্ধতা হেতু, বিষ বিশেষ। তিনি
আরও বলেন যে নিজ শরীর ঘটিত নানা রকম
বিষের দ্বারাই সকল রোগের সৃষ্টি হয়। অধিকন্তু,
তাহার মত এই যে মনুষ্য সমাজকে যদি স্বাস্থ্যবান
অভ্যাস সগুহে ফিরিয়ে নিয়ে যেতে পারা যায় ও
পূর্বেকার স্বাভাবিক ও স্বাস্থ্যবান খাওয়ার পুনঃ
প্রবর্তন করিতে পারা যায়, তাহা হইলে দুই পুরুষের
মধ্যে ককট রোগ বহু পরিমাণে কমান যাইতে
পারে এমন কি একেবারে বিতাড়িত করাও অসম্ভব
হইবে না।

ক্রমশঃ

কাজের কথা

[কবিরাজ শ্রীবলাই চাঁদ মুখোপাধ্যায় এইচ, এম, বি, আয়ুর্বেদ বিশারদ]

অ্যাপেন্ডিসিসা জ্বর। সিউলী পাতা, ক্ষ্যেৎপাঁপড়া, গুলঞ্চ, নিমছাল পলতা রক্ত চন্দন হরীতকী ও কটকী প্রত্যেক দ্রব্য চারি আনা মাত্রায় লইয়া অর্কসের মাত্রায় সিদ্ধ করিয়া স্বর্কপোয়া থাকিতে নামাইয়া ছাঁকিয়া প্রত্যহ সকালে সেবন করিলে বহুদিনের পুরাতন জ্বর বা ম্যালেরিয়া জ্বর ভাল হয়। কালাজ্বর রোগীকে ও অগ্ন্যন্ত ঔষধের সহিত এই পাচন ব্যবস্থা করিয়া বিশেষ ফল পাইয়াছি।

রক্তাশী শস্য রোগে।—(১) বাবলা গাছের কচি কুড়ি চারি আনা চিনির সহিত বাটিয়া প্রাতে ও বৈকালে একবার করিয়া সেবন করিলে রক্তামশয় ভাল হয়। (২) কচি দাড়িমের পাতার রস ১ তোলা মাত্রায় প্রত্যহ সকালে সেবনে রক্তামশয় রোগ প্রশমিত হয় (৩) কুড়ি (কুটজ) গাছের ছাল দুই তোলা মাত্রায় লইয়া অর্কসের জলে সিদ্ধ করিয়া স্বর্কপোয়া থাকিতে নামাইয়া ছাঁকিয়া সেবনে রক্তামশয় রোগ আরোগ্য হয়। ইহা রক্তাশীশারের উত্তম ঔষধ।

গ্রহণী রোগে।—(১) শ্বেত চন্দন ও কর্পূর একত্র পিষিয়া নাতিদেখে প্রলেপ দিলে গ্রহণী রোগের বিশেষ উপকার হয়। (২) মুখা ও লবঙ্গ প্রত্যেক চারি আনা মাত্রায় লইয়া উত্তমরূপে পিষিয়া লইবে। তাহার পর উহা অগ্নি স্রাপে ঈষৎ গরম করিয়া মধুর সহিত সেবনে গ্রহণী রোগের শান্তি হয়।

অর্শরোগে — (১) মাখন ও মিছরি প্রত্যেক দুইতোলা নাগেশ্বর ফুলের রেণু অর্ধতোলা একত্র মিশ্রিত করিয়া কয়েক দিন সেবনে অর্শ উপশমিত হয়। (২) উচ্ছে পাতার রস মধুর সহিত প্রত্যহ প্রাতঃকালে সেবনে অর্শরোগের উপকার হয়।

কোষ্ঠ বদ্ধতায়ে।—(১) ঘন দুধের সহিত দুই তোলা পরিমিত ছানা মিশাইয়া খাইলে একবার উত্তমরূপে দান্ত পরিষ্কার হয়। (২) একতোলা মৌরী বাটা একগ্রাস মিছরির সরবতের সহিত পান করিলে কোষ্ঠশুক্টি হয়। (৩) হরীতকী চূর্ণ, আমলকী চূর্ণ, সোনামুখী চূর্ণ ও সৈন্ধবলবণ এই কয়টি দ্রব্য ১/১০ সাড়ে তিন আনা ওজনে লইয়া একত্র মিশ্রিত করিয়া গরম জলের সহিত রাত্রিতে শয়নের পূর্বে সেবন করিলে প্রাতে উত্তমরূপ কোষ্ঠ শুক্টি হয়। (৪) হরীতকী চূর্ণ, মৌরী চূর্ণ, সোণামুখী চূর্ণ ও গোলাপ ফুলের কুড়ি চূর্ণ প্রত্যেকটি এক আনা মাত্রায় লইয়া উত্তমরূপে মিশ্রিত করিয়া এক আনা মিছরি চূর্ণ ও শীতল জলের সহিত রাত্রিতে শয়নের পূর্বে সেবন করিলে প্রাতঃকালে তিন চারিবার ভেদ হইয়া থাকে।

শিরঃপীড়ায়।—(১) অপরাঙ্কিতা ফুলের পাতার রসের ন্যস্ত লইলে শিরঃপাড়ার উপশম হয়। (২) দুধের সহিত শুঠের গুড়া বাটিয়া প্রলেপ দিলে শিরঃপাড়ার উপকার হয়। (৩) কর্পূর শ্বেত চন্দনের

সহিত ঘসিয়া লইয়া কপালে প্রলেপ দিলে শিরঃ-
গীড়ার উপশম হয়।

অজীর্ণ রোগে — ঘৃত খাইয়া যদি অজীর্ণ
হয় তাহা হইলে লেবুর রস খাইলে উহা প্রশমিত
হয়। কাঁঠাল খাইয়া যদি অজীর্ণ হয়, তাহা হয়
তাহা হইলে কলা খাইলে উহা আরোগ্য হয়। কলা
খাইয়া যদি অজীর্ণ হয়, তাহা হইলে ঘৃত খাইয়া
আরোগ্য হয়। নারিকেল ও তাল শাঁস খাইয়া
যদি অজীর্ণ হইলে দুগ্ধ পানে প্রশমিত হয়। খেজুর
ও কয়েদ বেল খাইয়া অজীর্ণ হইলে গরম জল খাইলে
নিরুদীর্ণ খাইলে প্রশমিত হয়। তণ্ডুল খাইয়া
অজীর্ণ হইলে গরম জল খাইলে শান্তি হয়। মটর
খাইয়া অজীর্ণ হইলে হরীজকী সেবনে প্রশমিত হয়।
লবণ ভক্ষণে অজীর্ণ হইলে চাউল ধোয়া জল
হিতকর। জল পান করিয়া অজীর্ণ হইলে মধু
সেবনে উপকার হয়। পিষ্টক আহারে অজীর্ণ
হইলে গরম জল পান হিতকর। জাম খাইয়া অজীর্ণ
হইলে গুঁঠ সেবনে প্রশমিত হয়। মালপুয়া বা
মুড়া খাইয়া অজীর্ণ হইলে যমানি সেবন হিতকর।
বেগুন বা মূল্য খাইয়া অজীর্ণ হইলে বৃহতির কাথ
পান হিতকর। শাক খাইয়া অজীর্ণ হইলে সরিষা
মুড়ি সেবনে আরোগ্য হয়। ওল খাইয়া অজীর্ণ
হইলে গুড় ভক্ষণে হিতকর তরকারী খাইয়া অজীর্ণ
হইলে তিলের গাছ পোড়াইয়া উহা জলের সহিত
মিশাইয়া সেবনে আরোগ্য হয়। চিড়া ভক্ষণে
অজীর্ণ হইলে—পিঁপুলের গুড়া ও কুমুম সেবনে
আরোগ্য হয়। খিচুড়ি সৈন্ধব লবণে মাংস—
সেবনে এবং মুগের জুখে পায়স পরিপাক করে।

অহমুত্র রোগে। - (১) আমলকীর রস

এক তোলা অন্ন মধুর সহিত প্রাতঃকালে ও বৈকালে
সেবনে বহুমূত্রের উপকার হয়। (২) চাউল ভাজার
গুঁড়া মধুর সহিত মিশাইয়া সেবনে বহু মূত্রের
উপশম হয়। (৩) কাল জামের আঁটির গুড়া চারি
আনা মাত্রায় প্রত্যহ প্রাতঃকালে ও বৈকালে মধুর
সহিত সেবনে বহুমূত্র নিবারিত হয়। (৪) যজ্ঞ
ডুমুরের বিচির গুঁড়া চারি আনা মাত্রায় প্রত্যহ
প্রাতঃকালে ও বৈকালে মধুর সহিত সেবনে বহুমূত্রের
উপশম হয়। (৫) কচি তালের মূল, চারি আনা,
কচি খেজুরের মূল চারি আনা, পাকা কলা একটা
একটোক দুগ্ধ একত্র মিশ্রিত করিয়া প্রাতঃকালে
কয়েকদিন সেবন করিলে বহুমূত্রের বিশেষ উপকার
হয়।

মেচেতা রোগে।—জাফল বাটিয়া প্রলেপ
দিলে মেচেতা রোগ ভাল হয়।

পাথুরি রোগে।—(১) গোকুর বীজ চূর্ণ
চারি আনা অন্ন মধু ও অর্ধপোয়া ছাগ দুগ্ধে মিশাইয়া
সেবনে পাথুরি রোগে উপকার হয় (২) নারিকেল
গাছের মূল চারি আনা ও যবক্ষার চারি আনা একত্র
শীতল জলে বাটিয়া সেবনে পাথুরি রোগে উপকার
দর্শে।

আগুনে পুড়িয়া যা হইলে।—১ তিল
ও যব ভয় সমান ভাগে লইয়া প্রলেপ দিলে অগ্নি
দগ্ধ স্থানের ক্ষত আরোগ্য হয়। (২) তিলের তৈল
আর যব ভয় একত্র মিশাইয়া প্রলেপ দিলে এইরূপ
ক্ষতের উপকার হয়। (৩) পাকা তেঁতুল গুলিয়া
লেপ দিলে অগ্নি দগ্ধ ক্ষতের উপশম হয়। (৪)
গোল আনু বাটিয়া অগ্নি দগ্ধ স্থানে প্রলেপ দিলে
যন্ত্রণার আশু নিবৃত্তি হয়।

বিবিধ

বেরিবেরির প্রতিকার—ফিলিপাইন দ্বীপে বেরিবেরি রোগ দেখা দিলে তথাকার সরকার চাউলকুড়া জলে সিদ্ধ করিয়া খাইবার জন্য লোককে দিয়া ছিলেন—উহা খাইয়া ঐ রোগ দূর হইয়া গিয়াছিল। দুই ছটাক চাউলের কুড়া ১২ ছটাক জলে ১৫ মিনিট জলে সিদ্ধ করিয়া খাইলে উহাতে পরম উপকার হয়।

ব্যায়ামাগারের প্রতিষ্ঠা—বোম্বায়ে প্রসিদ্ধ ব্যায়ামী রামায়ুর্জি এক ব্যায়ামাগারের প্রতিষ্ঠা করিয়াছেন তথায় তিনি দেশের লোকদের নানারূপ ব্যায়াম শিক্ষা ও বিষয়ে উপদেশ দিবেন। এ কলিকাতা মহানগরীতে অনেক গুলি Physical Culturist আছেন তাঁহারা লোক শিক্ষার যত্ন করিলে হুঙ্ক বাঙ্গালী জাতীর কিছু উপকার হইতে পারে।

যক্ষ্মা ও জীজাতি—কলিকাতার হেলথ অফিসারের মতে এই নগরীতে ১ লক্ষ সন্তান বহন বয়স্ক জীলোক আছেন। ইহাদের মধ্যে ১৭২০০ জনের সন্তান হয়। ইহার মধ্যে ৩০০০ প্রসূতী প্রসবের সময়ই মারা যান। তাঁহার মতে যুবকালে পুরুষ অপেক্ষা জীলোকেরাই যক্ষ্মারোগে অধিক মারা যান। তিনি বলেন মুসলমানদের মধ্যে পরদার অধিক প্রচলনের জন্তও ভারতীয় কৃষ্টিয়ানদের মধ্যে দারিদ্র্যের জন্ত মৃত্যুহার সর্বাপেক্ষা অধিক।

মদ ও আফিম—মহাপ্রাণ সি এফ, এণ্ডরুজ মদ আফিম সম্বন্ধে একটা প্রবন্ধ লিখিয়াছেন। প্রবন্ধের শেষভাগে তিনি বলিয়াছেন—“এদেশে ৬০ কোটি টাকার বিদেশী কাপড় কেনা হয়, কিন্তু মদ ও অহিফেনে তদপেক্ষাও অধিক অর্থব্যয় হয়। বৎসরে ১০০ কোটি টাকার উপর মানক দ্রব্য ভারতবাসী ক্রয় করে।” জগতে যে দেশ খ্যাত, হুঁভিক যে দেশের চিরসহচর হইয়া দাঁড়াইয়াছে, সে দেশের পক্ষে এই ঘটনা কি শোচনীয় অথচ গভর্ণমেন্ট

স্পষ্টাকরে বলিয়াছেন, ঐ দুই দ্রব্যের কিছুতেই দমন বা হ্রাস করিবেন না।

বাঙ্গালী ছাত্রের কৃতিত্ব।—আমাদের সুশিক্ষিত লেখক বৈজ্ঞানিক শ্রীযুক্ত বাবু জ্যোতিষ্ময় বন্দোপাধ্যায় বি এম সি, বি কম এবারে ইণ্ডিয়ান ফরেইট পরীক্ষায় প্রথম স্থান অধিকার করিয়াছেন—এই বৎসরই প্রথম এই চাকরীর জন্ত প্রতীযোগিতা ভারতে হইয়াছে জ্যোতিষ্ময় বাবু এই result বাঙ্গালার ছাত্রদের পক্ষে শ্রদ্ধার বিষয়।

দেশের কৃষির অবস্থা—আমাদের দেশে, ভালমন্দ সকল ফসল গড় করিয়া ধরিলে, ২৥ কাঠা জমীতে ১মন ফসল জন্মে—কিন্তু অত্রাণ দেশে যাহারা আধুনিক বিজ্ঞান সম্মত প্রণালীতে চাষ করেন তাহাদের ঐ অধিক কৃষি অধিক উৎপন্ন হয় দেখুন—

বেলজিয়ম—২৫/০ সুইটজারল্যান্ড ২৥/০ হল্যান্ড ২৥/৫
বিলাত ২/৮ জার্মানী ২/৪ ডেনমার্ক ২/৩ নিউজিল্যান্ড
২/২ মিশর ১/২৮ জাপান কানাডা সুইডেন ও চীন
নরওয়ে ১/২৪ ফ্রান্স ১৥/০

স্বাস্থ্য ও জল—আমাদের শরীরে প্রায় চারভাগের তিন ভাগ (শতকরা ৭০ ভাগ) জল আছে। শরীরের প্রত্যেক যন্ত্র গুলির কার্যের জন্ত জল অত্যন্ত প্রয়োজনীয়—রক্ত শুদ্ধ রাখে। আমাদের শরীরকে সুস্থ রাখিতে হইলে প্রত্যহ তিন পাইট (২৥ সের) জল শরীরে প্রবেশ করান উচিত। আমরা যাহা কিছু আহার করি সবেতেই বিস্তর জল থাকে কিন্তু তাহাতে ১/২৥ হয় না সেই জন্ত অধিক জল পান করিয়া উহার পূরণ করা প্রয়োজন। জলের পরিমাণ অল্প হইলে মূত্রাশয়ের ব্যাধি (Kidney disease) হয় সেই জন্ত আমাদের শাস্ত্রে বয়স্ক লোকদের জল বহুল ফল মুলাদি ও দুগ্ধ ব্যবহার করিতে বলিয়াছেন।

হিকারোগের মুষ্টিযোগ।—চালতা পাকা হইলেই ভাল হয়, অভাবে কাঁচা বাকড়াগুলি সমুদয় ছাড়াইয়া ভিতরে যে একটা ফুলের মত থাকে, তাহার ভিতর হইতে বতটুকু আটা পাওয়া যায় বাহির করিয়া একটা পাথর বাটীতে রাখিয়া বতটুকু আন্দাজ ওজনে হইবে তাহার অর্ধেক পরিমাণে কাশীর চিনি, অভাবে পরিষ্কার চিনি লইয়া ঐ আটার সহিত বেশ করিয়া ফেনাইয়া হিকার অবস্থা অনুসারে ৫।১০।১৫ মিনিট অন্তর একটু একটু করিয়া মুখে দিয়া চুষিয়া খাইতে দিলে খুব কঠিন হিকাপ আরোগ্য হয়।

শতজীবীর নব যৌবন।—বিকানীর হইতে ২৭ মাইল দূরে বুসাইসার গ্রাম কান্নু নামক এক জাঠ বাস করে। ইহার বয়স ১১০ বৎসর। সে অনায়াসে সর্বদা বিকানীর ও সন্নিকস্থ গ্রামসমূহে পদব্রজে গমনাগমন করে। তাহার দৃষ্টি সকল পরিষ্কার ও দৃঢ় এবং খাদ্য দ্রব্য সকল চর্ষণ করিতে সার্থক। ইতিপূর্বে ইহার কেশ শ্বেতবর্ণ হইয়াছিল কিন্তু হইবৎসর হইতে পুনরায় কৃষ্ণবর্ণ ধারণ করিয়াছে।

বিরাট বিবাহ-যৌতুক।—আমেরিকার মোটরগাড়ী বিখ্যাত জনকবের মিঃ ফোর্ডের কন্যার সহিত পোল্যান্ডের ভূতপূর্ব প্রধান মন্ত্রী মসিয়ে জিনাস্কের বিবাহের সন্ধ্যা স্থির হইয়াছে। এই বিবাহে মিঃ ফোর্ড জামাতাকে নব্বই কোটা টাকা যৌতুক প্রদান করিবেন। এ পর্য্যন্ত পৃথিবীর কোন দেশে কোন সম্রাটও স্বীয় কন্যার বিবাহে এই বৌতুক প্রদান করিতে পারেন নাই। মিঃ ফোর্ড জামাতাকে যে যৌতুক দিবেন, তাহা যদি আমাদের দেশের রূপার টাকাতো নগদ দিতে হয়, তবে তাহার ওজন হইবে দুই লক্ষ একশী হাজার দুইশত পঞ্চাশ মণ। মিঃ ফোর্ড বাল্যকালে একটা গাড়ী মেরামতের ভৃত্যের কার্যে নিযুক্ত ছিলেন, আজ তিনি আমেরিকার কেন্দ্রপৃথিবীর মধ্যে অল্পতম প্রধান প্রধান ধনী।

রবীন্দ্র সংবাদ—রাজ-কবি রবীন্দ্র নাথ হাঙ্গেরী হইতেই ভারতে ফিরিয়া আসিতেছেন। তিনি স্নায়বিক দৌর্বল্য রোগে আক্রান্ত হইয়াছিল, কিন্তু হাঙ্গেরীর বেলেটন হ্রদের তীরস্থ স্বাস্থ্যনিবাসে থাকিয়া সম্পূর্ণ আরোগ্যলাভ করিয়াছেন। তিনি যে গ্রন্থানি লিখিতে আরম্ভ করিয়াছেন, তাহা প্রায় শেষ করিয়া তুলিয়াছেন; সম্ভবতঃ আগামী সপ্তাহেই তিনি ভারতে আসিবার জুড় যাত্রা করিবেন। আমরা তাঁহার দীর্ঘজীবন এবং অক্ষয় স্বাস্থ্যের কামনা করি।

মন্ত্রীর দান।—বিহার ও উড়িষ্যার স্বাস্থ্য শাসন বিভাগের মন্ত্রী মাননীয় শ্রীধৃত গণেশ দত্ত সিংহ মহোদয় তাঁহার বেতন হইতে মাসিক তিন হাজার টাকা অনহিত কর কার্যের জন্ত মান করিয়া আসিতেছেন। ঐ তহবিল এ পর্য্যন্ত একলক্ষ টাকার উপর সঞ্চিত হইয়াছে। একলক্ষ টাকা ব্যয়ে তিনি পাটনার একটা হিন্দু অনাথ আশ্রয় স্থাপনের সংকল্প করিয়াছেন। বাকী টাকা বিহার ও উড়িষ্যা বিফাগে স্বাস্থ্য সঙ্কীয় প্রচার উদ্দেশ্যে ব্যয় হইবে।

দীনবন্ধু-পত্নীর পরলোক গমন—আমরা দুঃখের সহিত প্রকাশ করিতেছি, প্রসিদ্ধ নাট্যকার স্বর্গীয় দীনবন্ধু মিত্র মহাশয়ের সহস্রাব্দী আনন্দময়ী প্রায় ২০ বৎসর বয়সে প্রাণত্যাগ করিয়াছেন। তিনি সাত পুত্র ও ১ কন্যার জননী ছিলেন। স্বামীর মৃত্যুর পর তিনি তাঁহার বিরাট সংসারের কর্তা হইয়া অসাধারণ ক্রমতার পরিচয় দিয়াছিলেন। দীর্ঘজীবনে তিনি বহু শোক তাপ পাইয়াছেন; কিন্তু সে সব তাঁহাকে বিচলিত করিতে পারেন নাই।

প্রবাসী সম্পাদক—শ্রীযুক্ত রামানন্দ চট্টোপাধ্যায় কলম্বো হইয়া শীঘ্রই কলিকাতায় প্রত্যাবর্তন করিতেছেন ইনি ৭ম লীগ অফ নেশনের ভারতীয় প্রতিনিধি হইয়া গিয়া অনেক কার্যে করিয়াছেন রামানন্দ বন্ধুর ইয়ুরোপ অনেক স্থান ভ্রমণ করিয়া আসিবার কথা ছিল; কিন্তু তিনি অসুস্থতা নিবন্ধন শীঘ্রই ফিরিতে বাধ্য হইতেছেন।

কাঃ কাতারি ডি-সিপ্যান্ড গেনে টঃ—আমরা অতীব আনন্দের সহিত কলিকাতা মিউনিসিপ্যাল গেজেটের ২য় বার্ষিক সংখ্যার (Second Anniversary Number) প্রাপ্তি স্বীকার করিতেছি। প্রচ্ছদপট অতি মনোরম। এই সংখ্যার গেজেট প্রবন্ধ ও চিত্র সম্বন্ধে পরিপূর্ণ। শ্রীযুক্ত গণেন্দ্র নাথ ঠাকুরের Immersing the image মিঃ বি, গান্ধুলীর the west in the east এই ত্রিবর্ণ চিত্র দুই খানি ও Architechure in Calcutta চিত্র গুলি অতি সুন্দর হইয়াছে। মিস লয়েডের the Work of Social Hygiene, ডাঃ শ্রীযুক্ত সুন্দরী মোহন দাসের More milk and cleaner milk for Calcutta, ডাঃ টি, এন, মজুমদারের Food Co trole, in Calcutta, মিঃ এম, সি, চক্রবর্তী প্রভৃতি লেখকগণের উৎকৃষ্ট সকল প্রবন্ধ এই সংখ্যার বাহির হইয়াছে। শ্রীযুক্ত অমল হোম মহাশয় খুবই যোগ্যতার সহিত এই পত্রিকা সম্পাদন করিয়া সিতেছেন। এই সংখ্যার আশুলা ৯/০ আনা মাত্র।

সম্পাদক—ডাঃ শ্রীব্রজেন্দ্র নাথ গান্ধুলী এম-বি।

সহযোগী সম্পাদক—কবিরাজ শ্রীহৃদুভূষণসেন আয়ুর্বেদশাস্ত্রী, এল্-এ-এম্-এস্।

শিশু খাদ্যের বৈজ্ঞানিক প্রথা।
শৈশবের প্রত্যেক অবস্থায় খাওয়ার পৃথক ব্যবস্থা আছে।

'ALLENBURYS' FOOD

১নং মিল্ক ফুড :- শিশু জন্ম হইতে তিন মাস কাল পর্যন্ত।

২নং ঐ :- তিন মাস হইতে ছয় মাস পর্যন্ত।

৩নং মস্টেড :- ৮ মাস হইতে তদুর্দ্ধ কাল পর্যন্ত।

৪নং মস্টেড রস্কস :- ইহা শিশুদিগের সর্বপ্রথম কঠিন আহার্য।

শিশুদিগের আহার ও তৎসংক্রান্ত তথ্যবাহান সম্বন্ধীয় এলেনবরিস পুস্তক আবেদন
করিলে বিনা মূল্যে প্রেরিত হইয়া থাকে।

এলেন এণ্ড হ্যানবরিস লিমিটেড—লণ্ডন।

ভারতবর্ষের বিশিষ্ট প্রতিনিধি—

A. H. P. Jennings Esq.

Block E, (2nd floor,)

Clive Buildings, Calcutta.

চাঁপানি ও কাসির একমাত্র মহোষধ
সতীশ কবিরাজের
ভবন বিখ্যাত
শ্রীস্বাস্থ্য
পরিচিত ও
সর্ব স্থানে শুভ ফল প্রদ
চিকিৎসক শ্রীমণির
প্রশংসিত
১ দাগ সেরমেই ইঁাপ কমে
১ দিনেই শ্বশ্বনার উপশম হয়
প্রতি শিশি ১১০, ডজন ১৫০ সাঙল সতন্ত্র
সাহাপুর, বেহালাপো: ২৪ পরগণা
ব্রাঞ্চ:- ৫৯ রাজা নবরুকের ট্রাট,
শোভানাজার, কলিকাতা ।

পাগলের মহোষধ

এস, সি, রাফ এণ্ড কোং

১৩৭।৩ কর্ণওয়ালিস ট্রাট, কলিকাতা
টেলিগ্রাম—Dauphin Calcutta.

৪০ বৎসর যাবৎ আবিষ্কৃত হইয়া শত সহস্র হৃদয়
পাগল ও সর্বপ্রকার বায়ুরোগগ্রস্ত রোগী আরোগ্য হই-
রাছে। মূর্ছা, মৃগী, অনিদ্রা, হিষ্টিরিয়া, অথবা দারুণিক
হৃর্কলতা প্রভৃতি রোগে অব্যর্থ। পত্র লিখিলে ক্যাটালাগ
বিনা মূল্যে পাঠান হয়। প্রতি শিশি পাঁচ টাকা।

“স্বাস্থ্যের” নিয়মাবলী ।

স্বাস্থ্যের অগ্রিম বার্ষিক মূল্য ডাকমাস্তল সহ ২১
প্রত্যেক সংখ্যার মূল্য ১/০ আনা। ফাস্তন হইতে মাঘ
পর্যন্ত বৎসর গণনা করা হয়; এবং কেবল ফাস্তন হইতে
পূর্ণ এক বৎসরের মূল্য লওয়া হয়। কেহ বৎসরের মধ্যে
এাহক হইলে তাঁহাকে ফাস্তন হইতে কাগজ লইতে হয়।
মূল্য সম্পাদকের নামে পাঠাইতে হয়।

অপ্রাপ্ত সংখ্যা। “স্বাস্থ্য” প্রতি বাংলা মাসের
১লা প্রকাশিত হয়। কোন মাসের কাগজ না পাইলে সেই
মাসের ১৫ই তারিখের মধ্যে অপ্রাপ্তি সংবাদ ডাকঘরে
ধবর লইয়া ডাকবিত্তভাগের উত্তর সহ আমাদের নিকট
পৌহান আবশ্যিক।

পত্রপ্রাপ্তকর্তা। রিপ্লাই কার্ড কিংবা টিকিট না পাঠা-
ইলে কোন চিঠির জবাব দেওয়া সম্ভব হয় না।

প্রত্যাশাদি। টিকিট বা ঠিকানা লেখা খাম দেওয়া
থাকিলে অসমোদিত রচনা কেবল দেওয়া হয়। রচনা
কেম অসমোদিত হইলে, হৃৎসহস্রে সম্পাদক কোন উত্তর
দিতে অসমর্থ।

বিজ্ঞাপন। কোন মাসে বিজ্ঞাপন বন্ধ বা পরি-
বর্তন করিতে হইলে, তাহার পূর্ক মাসের ১৫ই তারিখের
মধ্যে জানাইতে হয়।

অশ্লীল বিজ্ঞাপন ছাপা হয় না। ব্লক ডাঙ্গিয়া গেলে
তৎক্ষণ আমরা দায়ী নহি এবং বিজ্ঞাপন বন্ধন বন্ধ করিবেম,
ব্লক থাকিলে সঙ্গে সঙ্গে ফেরৎ লইবেম। নচেৎ হাযাইয়া
গেলে আমরা দায়ী নহি। বিজ্ঞাপনের মূল্য অগ্রিম দেয়।

স্বাস্থ্যের বিজ্ঞাপনের মাসিক মূল্য ।

বিজ্ঞাপনের সাধারণ পৃষ্ঠা ।

Foreign Rate.	Rs. 20 Per Page.
পূর্ণ পৃষ্ঠা ...	... ১০
অর্ধ পৃষ্ঠা বা এক কলাম ...	... ৫
সিকি পৃষ্ঠা বা অর্ধ কলাম ...	... ৫

বিশেষ স্থানে ও মলাটের উপরে বিজ্ঞাপনের মূল্য খণ্ডিত।
শ্রীজ্ঞানেন্দ্রনাথ গাঙ্গুলী এম. এ.
সম্পাদক।
কার্য্যালয়—১০১ নং কর্ণওয়ালিস ট্রাট, কলিকাতা।

স্বাস্থ্য-বিজ্ঞাপন ।



(ম্যালেরিয়া ও সর্ববিধ জ্বররোগের একমাত্র মহৌষধ)

অন্যাবধি সর্ববিধ জ্বররোগের এমন আশু শান্তিকারক মহৌষধ
আবিষ্কার হয় নাই।

মূল্য—বড় বোতল ১।।০ টাকা প্যাকিং ডাকমাণ্ডল ১, ; ছোট বোতল ১, টাকা
প্যাকিং ডাকমাণ্ডল ৫০ আনা।

রেলওয়ে কিনা ষ্টিমার-পার্শ্বে লইলে খরচা অতি সুলভ হয়।

পত্র লিখিলে কমিশনের নিয়মাদি সম্বন্ধীয় অন্যান্য
জ্ঞাতব্য বিষয় অবগত হইবেন।

ভারতের রাজপ্রতিনিধি মহাশয় বড়লাট বাহাদুর কর্তৃক পৃষ্ঠপোষিত —

বটকৃষ্ণপাল এণ্ড কোং

১ ৩ ৩ বঙ্গবন্ধু স্ট্রেন, কলিকাতা

‘চার্মস্’

নিত্য ব্যবহার উপযোগী
চর্মরোগ নাশক সাধন

“চার্মস্” সাবানে কোনো প্রকার হানিকর উগ্র উপাদান, যথা পারদ, ঘটিত ঔষধ, গন্ধক, কার্বলিক এসিড ইত্যাদি নাই। চন্দন, শিলারস, চূয়া, দারুচিনি প্রভৃতি কয়েকটি চর্মরোগ হিতকর এবং প্রসাধক উপকরণের সময়ে এই সাবান প্রস্তুত করা হইয়াছে। ইহার সমস্ত উপাদান অত্যন্ত বিশুদ্ধ এবং ইহার গন্ধ অতি মনোহর। স্ফুঁদেহেও ইহা নিত্য ব্যবহার্য।

‘চার্মস্’ ব্যবহারে দেহের লোমকূপ পরিষ্কৃত হয় এবং সেজন্য ত্রণ চুলকানি ইত্যাদি চর্মরোগ জন্মিতে পারে না। দাদ, কাউর, এক্জিমা, চুলকানি, মাথায় মরামাস, ঘামাচি ইত্যাদি রোগে ইহা বিশেষ ফলপ্রদ। ছোঁয়াচে রোগ হইতে আত্মরক্ষা করিতে হইলে এই সাবান নিয়ত ব্যবহার করা কর্তব্য। ইহার বীজানুনাশক শক্তি কার্বলিক সাধন অপেক্ষা অনেক বেশী, অথচ ইহা ব্যবহার করিলে কোনো প্রকার ছালা যন্ত্রণা বা চর্মের আড়ম্ব ভাব হয় না। মূল্য এক বাস (৩ কেক) : ৬০

বেঙ্গল কেমিক্যাল এণ্ড ফার্মাসিউটিক্যাল ওয়ার্কস্
লিমিটেড, কলিকাতা।

বিখ্যাত সাবান "সিন্ধিলিনেন্স" প্রস্তুত-কারক

কলিকাতা সোপের

হেনা

বাদশাহী আমলের গন্ধে—
বাদশাহী পোষাকে সজ্জিত

চন্দন

দেশী গন্ধের সেরা

(১)

হোয়ট রোজ

জরদা গোলাপের আসল গন্ধ

(৩)

ল্যাভেঞ্জার

শিলাতী গন্ধের সেরা

(

ডালি

বড় বাথ সোপ

চম্পক, কমল, মাধবী, মল্লিকা

ভায়লেট ও ওডিকলন

ছয় রকমের ছয়খানি সাবান

আমাদের প্রস্তুত অগাঢ় সাবান ও সুগন্ধি দ্রব্য মনোহারী দোকানে চাহিলেই পাওয়া যায়।

এইসকল দ্রব্যই আধুনিক বিজ্ঞান-সম্মত উপায়ে দেশী উপাদান হইতে প্রস্তুত,

বিশুদ্ধ ও সর্বদা ব্যবহারের প্রকৃত উপযোগী। আমাদের একমাত্র

লক্ষ্য জিনিষগুলিকে যেমন খাটা তেমনই কার্যকারী

করিয়া ভারত-শিল্পের পুনঃপ্রতিষ্ঠা আনয়ন করা।

কলিকাতা সোপ ওয়ার্কস্ লিঃ, সোপ ডেভেলপমেন্ট ও পারফিউমারী।

