

普通物字教科書

丁氏醫學叢書

普通藥物
學教科書

上海

英界泥城橋西
安寺路三十九號

醫學書局發行

改正丁氏醫學叢書總序

余自髫髻後。卽喜涉獵典文。或扇戶浹旬。或飢驅千里。人事倥傯。未嘗輟也。曩者因詩書二經。本朝諸儒。疏通證明。殆靡遺義。後生瓌瓌。補苴不足。以名家。遂求聲音訓詁於說文。許氏求陰陽消息於易。虞氏求典章制作於禮。鄭氏求義理心性之學於濂洛關閩。諸書求歷代宏綱鉅典之因革於九通及正史之表志。求九章元代幾何三角微積等學於中外之嗜人。家求詞章之學於漢魏六朝唐宋以及本朝之迦陵。稚威。西河北江諸家。如是者十餘年。資性樵魯。不能有所得。而心勵形瘵。吾之肺病適成。遂求醫學於本經。素問。靈樞。難經。以及漢之張長沙。晉之葛稚川。唐之孫思邈。金元之四大家。如是者又數年。而肺病日益加劇。莊子刻意篇有曰。吐故納新。熊經鳥伸。淮南子精神訓亦有此語。三國志華佗傳亦有曰。熊經鳥戲。雖皆修養生家導引之事。而與近世孫唐氏之體力養成法。適相符合。求其法而習之。而體力少強。遂求解剖學。生理。衛生學。以及醫學。藥物學於東西洋之典籍。而專注其意於肺癆。約年餘。而病果瘳。

高密鄭氏龍門。成都兩司馬氏昌黎。韓氏尙矣。未學荒陋。欲以考據詞章之末。附於傳人之後。亦不自諒。而以數十年病餘。臆得之寒暑。起而作入。而息。贖贖然與禽獸草木等視前之人。負其名。以去。則又何如漢賈生之言。曰。至人不居朝廷。必隱於醫。而宋范氏之言。與之相似。因潛其心。於醫受業於新門趙先生。元益以求。中西醫學之會通。考醫學之分科。古略而今詳。中疏而西密。於此可以知學術之升降焉。周有四科。曰疾醫。醫。食醫。獸醫。見周禮。唐有七科。曰體療。少小。耳目。口齒。按摩。咒禁。見六典。宋設三科。曰方脈科。鍼科。疔科。見選舉志。又太醫局有丞。有教授。有九科。見職官志。而九科無考。金十科。亦無考。元十三科。曰大方脈。雜醫科。小方脈科。風科。產科。靈驗婦人。雜病科。眼科。口齒。喉科。正骨。鑿金。鐵科。疔。癩科。鍼灸科。祝由科。見輟錄。明十三科。曰大方脈科。傷寒科。小方脈科。婦人科。口齒科。咽喉科。外科。正骨科。痘疹科。眼科。鍼灸科。見明會典。本朝十一科。曰大方脈。小方脈。傷寒科。婦人科。瘡瘍科。鍼灸科。眼科。口齒科。咽喉科。正骨科。痘疹科。今痘疹歸小方脈。咽喉口齒共爲一科。并成九科。見大清會典。此吾國歷代醫學分科之大略也。而東西各國醫學之分科。其行於古者。雖不可考。

其行於今者可得而詳焉。

研究骨肉皮膚內臟之部位形狀構造者曰解剖學。用顯微鏡研究十一種之細胞者曰組織學。研究骨骼之支持肌肉之運動皮膚之感覺以及內臟中肺主呼吸心主運血腦主知覺運動腸胃主消化腎臟主排泄等之生活現象者曰生理學。研究增進人類之健全以永保其生活現象者曰衛生學。研究傳染病之各種微生物者曰細菌學。研究病因及變化之原理者曰病理學。研究礦物植物各種之生理作用醫治作用者曰藥物學。研究自覺他覺症狀而斷定其爲某病者曰診斷學。研究內部之生理有異常之處欲以藥物輔助其生理而使之復元者曰內科學。本屬於內科因學者之專門研究而別爲一科者曰精神病學。曰傳染病學。曰消化器病學。曰肺病學。曰法醫學。小兒之生理病理與成人不同故內科學不足以概之於是設兒科學。生穉器之解剖生理婦人與男子不同關於生殖器之疾病又極繁夥於是設婦人科學。婦科中又別爲一類專論妊娠生產等事者曰產科學。於產科中擇淺顯易知老嫗都解之學問以應民間普通生產之用者曰產婆學。研究手術外又須兼通內科邇來漸侵入內科範圍。

者曰外科學而耳。科學、外科學、齒科學、三科於外科學可以概之。惟視聽器本光學之生理，其手術甚精微而關係尤鉅。於是設眼科、學淋疾、下疳、梅毒、內科、不足。以概之。故別爲一科曰生殖器病學、癩疥之疾，似可屬於外科而學者別爲專門曰皮膚病學。此東西各國醫學分科之大略也。余擬著中外各科書籍，不分門戶之見，不存駘牆之說，學精覃思，冀有以得其會通焉。

歲乙未，余復養病於江陰南菁書院。是歲也，爲余專治醫學之日。迄於今，蓋十有餘年矣。其間因奔走於米鹽細故，任吾邑溪簣學堂算學教習者三載，任京師譯學館算學兼生理學教習者二載，有奇而授課之暇，輒從事於醫籍。如蛾逐燭，如蟻附膻，必神昏目倦，嗜然假髮而後已，而不自知其深嗜之至於斯爲樂之至於斯也。

近世東西各國醫學之發達，如萬馬之騰驤，如百川之匯萃，磅礴浩瀚，駸駸乎隨大洋之潮流，渡黃海岸，注入亞東大陸，俾不才肆其雄心，窮其目力，運其舌，大陳設而吸飲焉。豈非愉快事哉！然吾人雖如千手觀音，向醫學中各科目悉伸張其神臂，無一刹那頃之已時，而各學科光怪陸離之新理、新法，一若對萬花鏡之圓轉循環，使

人應接不暇。雖日寫五千言。積以數年之久。猶不足盡譯其所長。以供醫林之參考。甚矣夫醫籍之浩博也。不得不延人繙譯以代草創之勞矣。余則暇。朝夕筆之。一再以書往往至糝糊不可辨。不自知手腕之幾脫也。於以知呂覽淮南子各成於賓客之手。所以不足恃。唐章懷太子註後漢書。魏王泰著括地志。之成於衆手。尤不足恃也。假手於人。豈不難哉。經營拮据。歷有年歲。因成醫書若干種。名曰丁氏醫學叢書。雖不如呂覽淮南子之耳。剔臍決其對於李書。簾以一手。註文選。未免有愧色矣。

追溯昔年之知遇。每自痛惜。授我以算學者。華若汀先生。華若溪先生也。授我以醫學者。趙靜涵先生也。十年前讀余衛生學問答。而薦我入都者。李部郎亦園也。屈節禮賢。屢蒙其優渥者。張文達公也。經論學術。在師友之間。而屢却其聘者。張學使小圃。黃學士仲弢兩先生也。或在天之涯。或在地之角。別未十稔。而徐陳應劉一時俱逝。其聚散存沒之感。何能無慨於中耶。卓蘭蓋落難招正則之魂。柯竹沈籍永絕中郎之賞。既乏師資。亦鮮勝侶。間有造作莫析疑義。余雖於學日從事焉。茫乎不自知其可愛而可喜也。故益念逝者不能忘。

嗚。知。已。之。難。久。矣。世。路。羊。腸。踰。天。躡。地。不。敢。踰。咫。尺。吾。其。悉。此。情。哉。向。者。余。以。意。氣。甚。盛。每。爲。鄉。里。小。兒。所。詬。侮。而。大。江。南。北。往。往。有。咨。嗟。嚮。慕。者。豈。近。者。難。以。爲。工。而。遠。者。多。不。知。其。不。肖。耶。抑。昌。黎。所。謂。小。人。之。好。議。論。不。樂。成。人。之。美。耶。昔。揚。子。雲。著。太。玄。而。劉。歆。欲。以。覆。醬。盎。左。太。冲。賦。三。都。而。陸。機。欲。以。葶。酒。我。搜。瑕。索。絀。自。古。而。然。吾。爲。天。下。著。書。人。寒。心。矣。撫。今。追。昔。平。生。魂。飄。管。然。陳。念。終。宵。喟。語。輒。命。筆。不。能。自。已。故。曼。衍。爾。爾。若。謂。擬。司。馬。子。長。劉。孝。標。之。自。序。則。吾。不。敢。作。是。言。其。卽。庾。蘭。成。所。謂。窮。者。欲。達。其。言。勞。者。須。歌。其。事。歟。人。生。憂。患。卒。卒。年。歲。一。去。不。可。復。得。九。數。之。末。未。閱。其。與。十。年。之。讀。悔。負。初。心。往。時。長。歌。慷慨。精。悍。跌宕。之。概。已。無。復。存。於。眉。宇。間。螻。屈。不。伸。乃。託。迹。於。馬。醫。賤。伎。之。流。人。曰。夫。夫。也。其。爲。馬。醫。賤。伎。之。流。也。歟。此。吾。之。所。以。自。戒。者。也。醫。學。云。乎。哉。無。錫。丁。福。保。仲。祐。自。序。

普通藥物學教科書序

人身一細胞之集合耳。人之生也，一細胞生活之集合耳。細胞之生活，異常於是起。形態變化、化學變化、機能變化、夫形態、化學機能上之起變化也，必有因病之遺傳、胚胎、變常、先天之素因也。營養不良、運動不足、後天之素因也。二者屬於內日內，因外傷、壓迫、閉塞等器械之原因也。光線、冷熱、氣壓、電氣等理學的原因也。外生中毒、己體中毒、化學的原因也。動物性有機體、植物性有機體、傳染病的原因也。飲食、住居、衣服、氣候、職業、貧富等生活要素的原因也。五者屬於外日外，因以健康、強固、完全、無缺之集合細胞而或發於內，因或傷於外，則生理的性狀，惡得不一，變為病理的顯象。哉。獨是生理有自然之作用，能抵抗而復其常，至抵抗力竭盡無餘，不能制病而制於病，乃不

得。不。乞。靈。於。藥。物。藥。物。者。何。以。之。達。治。愈。疾。病。之。目。的。之。要。素。也。彼。之。外。科。手。術。日。光。療。法。空。氣。療。法。氣。候。療。法。精。神。療。法。電。氣。療。法。水。治。法。按。摩。法。等。皆。爲。理。學。的。藥。物。彼。之。興。奮。藥。麻。醉。藥。解。熱。藥。下。劑。吐。劑。發。汗。藥。利。尿。藥。祛。痰。藥。收。斂。藥。刺。激。藥。腐。蝕。藥。殺。菌。藥。驅。蟲。藥。健。胃。藥。以。及。血。清。療。法。食。餌。療。法。等。皆。爲。化。學。的。藥。物。今。姑。舍。理。學。的。而。論。化。學。的。化。學。的。藥。物。作。用。之。及。於。細。胞。也。有。三。一。曰。化。學。作。用。二。曰。交。換。作。用。三。曰。特。殊。作。用。効。能。具。備。疾。病。自。除。藥。之。爲。用。顧。不。大。哉。嘗。攷。東。西。各。國。之。藥。物。多。吾。國。三。四。倍。而。普。通。應。用。者。不。及。三。百。種。於。家。庭。必。要。之。範。圍。上。總。分。內。服。外。用。二。大。綱。內。服。藥。之。目。十。有。二。油。性。之。藥。吳。味。甚。惡。入。膠。囊。而。後。吞。嚥。者。是。謂。膠。囊。劑。或。以。臭。味。不。快。之。藥。製。爲。圓。形。或。橢。圓。形。之。板。狀。者。是。謂。錠。劑。草。根。木。支。煎。服。藥。汁。者。是。謂。煎。劑。藥。粉。

一。分配合舍劑別。蜂蜜等。二。三分使成粥狀者。是謂。砥劑。油藥。和水使成。乳狀者。是謂。乳劑。調製藥物。使具有粘稠之性者。是謂。越幾斯劑。藥性猛烈。僅可用其點滴者。是謂。滴劑。植物藥類。沸水浸而攪拌者。是謂。浸劑。和入餾水。普通稱爲水藥者。是謂。合劑。製藥爲丸。使可永久服用者。是謂。丸劑。尋常藥粉。溫水送服者。是謂。散劑。混和之植物藥。沸水泡之。如茶而飲。其多量者。是謂。茶劑。外用藥之目。有八。以藥液。自肛門。注入。直腸。內。而治其疾者。是謂。瘡腸病。在身體之一局部。卽蒸藥劑。於其上。而治療之者。是謂。卷法。注液體於植物之粗末。使成粥狀。紗布包之。罨於皮膚之局部者。是謂。巴布藥。爲半液體。或固體。普通稱爲膏藥者。是謂。軟膏。腐蝕性藥。與軟膏。油類。液體等。調和爲濃稠之物。塗擦身體之局部者。是謂。擦劑。煉製藥劑。成捏粉狀者。是謂。羔劑。煉製藥劑。爲圓

錐形。納入肛門。腔內等。遇溫即融解者。是謂坐藥。撒布藥粉。被覆創面。以吸收皮膚之分泌物。或抑止出血。或消痔局部者。是謂撒布劑。綱舉目張。無芥絲焉。取精用宏。無上宜焉。以較我國本草諸書。譬猶獨闢鴻濛。揭日月於中天矣。同學丁仲祐先生。吾邑之通儒也。以多疾。故習長桑之術。博覽古今。郵通中外。窺造化之機。抉生命之奧。自乙未以迄戊申。所著醫籍。不下二十餘種。其關於藥學者。往歲已刊有藥物學綱要。先生以爲未足。復譯述普通藥物學教科書。以爲後學之徑塗。原本爲系左近君所著。書凡二編。正編分十章。曰總論。如藥之配合。藥與年齡之關係。天秤與分量。調合法與器物等言之甚詳。曰健胃劑。如含糖百物聖。重曹。苦丁。稀鹽酸。沸騰散等。屬之。曰皮膚病藥。如石鹼。百露。拔爾撒謨。依比知阿兒等。屬之。曰強壯劑。如鐵劑。葡萄酒。肝油等。屬之。曰解

熱劑如撒曹、歇貌林、比林等屬之。曰防腐劑。如石炭酸、沃度仿謨、硼酸、昇汞等屬之。曰收斂劑。如次硝着、單寧酸、醋酸鉛、皓攀等屬之。曰下劑。如瀉利鹽、蓖麻油、蘆薈、甘汞等屬之。曰雜部。如莫比、臭剝、叶根、醋剝、沃丁、沃剝、珊篤寧、攝涅瓦、依的兒等最重要之藥。皆列其中。曰非藥的之藥。如白糖、單舍、乳糖、甘草、華攝林、酒精等。皆列其中。續編分八章。曰利尿劑。如質、斐、答利斯、磷酸加里、海葱、咖啡涅等屬之。曰覺睡鎮瘳劑。如纈草根、忽布利、莨菪草、杏仁、樟腦等屬之。曰結核劑。如「ベンツオール」、「チオコール」等屬之。曰生殖器劑。如蘆薈鐵丸、麥角、越幾斯、洎美蘭、流動「ヒトラス」越幾斯等屬之。曰寄生物驅除劑。如石榴根皮、檳榔子、列曹兒珍等屬之。曰變質劑。如亞砷酸、法列兒水、燐、食鹽等屬之。曰雜劑。如蜜陀僧、熾製苦土、枸橼油、芥子等屬之。曰附錄。

如毛生藥、白髮染藥、化粧藥等屬之。譯既竣，以脈盛，且以盛業醫有年，屬爲之序。盛不文，不能爲先生剛發精義，然不敢辭。盛聞古語曰：在門牆則揮之，在夷狄則進之。言在門牆者，不必是在夷狄者，不必非也。吾國醫事失傳由來已久，藥品多而糅雜，有用者僅什一耳。而況不知分析，不諳成分，方書如山，奚翅塵飯塗羹，可戲而不可食。昔者大河南北，疾疫流行，或父死子隨，或兄終弟及，樽車相望，行道愴懷，旬月以還，無有一人焉，出奇方而拯救之。草木無靈，可爲殷鑒。先生之意，蓋欲以西方鴻寶起吾東國之病夫。故譯是書，以貢諸當世，造福吾民，曷其有極。上醫醫國，惟先生其當之矣。嗚呼！王濬之外臺秘要，不專美於當年；騰仙之齋域神方，且重見於今日。進醫界於文明之域，固邦人所頌禱將之者也。敢進鄙詞，以誌景仰。宣統元年孟春，無錫顧鳴盛序。

普通藥物學教科書字引

- 瓦 蘇氏四度之水一立方生的通常之重
 ● 二〇 即爲一瓦、亦即
 ● 二〇 二分六釐六六
 ● 一〇 一即二釐六毫六六、
 ● 〇〇 一〇、二之十
 ● 〇〇 一〇、〇〇一十分之一
 ● 一〇〇 〇一〇、〇之十
 ● 一〇〇〇 一〇〇〇〇、〇之百倍、在
 液基約爲半合
 ● 氏六、即〇〇六
 ● 刃式之二
 ● 三 三、即三〇〇
 ● 多 多、即十六倍、即四百
 ● 磅 八十瓦合十二兩餘、
 ● % 百
 分之比例、如 2% 石炭酸水、即有
 庚酸水二〇〇、水九八〇、
 ● 一 乃至二字之符號、如一
 ● 三、即二乃至三也
 ● 藥局方 於各國之政府、派員鑑定調
 藥局方、如日本有日本藥局
 ● 德 德 國 有 德 國 藥 局 方 是 也
 ● 普 通 藥 性質平和之藥、
 日 普 通 藥、
 ● 劇 藥 性質猛烈之藥曰劇藥、
 當與普通藥分別貯藏、
 ● 毒 藥 質
 較劇藥尤爲劇者、曰毒藥、或貯須極密閉、凡
 劇藥毒藥非醫師及藥劑師皆不得處理之
 ● 丁 幾 細調藥物依法
 法、酒精中而成
 ● 越 幾 斯 煉製藥物
 而成之膏
 ● 舍 利
 別 藥物中混和白糖、
 別 再 入 熱 水 而 成
 ● 浸 劑 入沸水煎五
 分時而成
 ● 煎 劑 入沸水煎十
 五分時而成
 ● 錠 劑 乾燥之藥粉中、混和白糖、
 復以稀酒精、有時亦加處
 藥水合而成
 ● 坐 藥 製藥物爲種種之形、以插入身體
 通常約重一瓦、
 ● 之 某 部 分、如尿道門等處也
 ● 卷 法 以藥品或他物、包於身
 體之某部分而蒸之
 ● 灌 腸 藥

普通藥物學教科書 字引

品或他物、入於器、●收斂 限制或阻止在身體某部、●利尿利之謂、●汎發作用 作用影響於全身、而灌注於腸中、●收斂 限制或阻止在身體某部、●利尿利之謂、●汎發作用 作用影響於全身者、謂之汎發作用、●局所作用 僅身體之一部分、有其作用、●頓服 一次、●稀釋 以水等解釋藥物、●風化 藥物

氣而化合、謂之風化、如亞元礬與空氣中之酸素化合、而為酸化礬是也、●潮解 藥物與空氣中之水蒸氣而溶解、謂之潮解、●生理的作用 無病之身體之作用、●粘膜 謂包圍身體

病的作用 有病之身體之作用、●剝 化學上加價讀也、如稀色、●酒麩鼻赤之病、●汞 即水、●剝 化學上加價讀也、如稀色赤粉、是謂疣贅、●龜裂 如龜甲然、●皸裂 裂而且、●達利 身體異常、●黑褐色 茶、●豆波

腫起、如豌豆大、●盜汗 因患病且我弱、致睡中出汗之謂、●虛脫 指言衰甚也、●膠囊 亦曰「カプセル」、以膠製成之小袋、●利嘔吐、●特效藥 如患甲病、除乙藥外、別無可

之、●極量 日本藥局方之規定、凡用藥毒藥、均不得稍逾所定之其分量、此其分量即為指痛經歷之、●加答兒 藥效

●消炎 去其熱也、●特效藥 如患甲病、除乙藥外、別無可

之、●極量 日本藥局方之規定、凡用藥毒藥、均不得稍逾所定之其分量、此其分量即為指痛經歷之、●加答兒 藥效

之、●極量 日本藥局方之規定、凡用藥毒藥、均不得稍逾所定之其分量、此其分量即為指痛經歷之、●加答兒 藥效

之、●極量 日本藥局方之規定、凡用藥毒藥、均不得稍逾所定之其分量、此其分量即為指痛經歷之、●加答兒 藥效

之、●極量 日本藥局方之規定、凡用藥毒藥、均不得稍逾所定之其分量、此其分量即為指痛經歷之、●加答兒 藥效

普通藥物學教科書目錄

第一章 總論.....一

附

- 規那皮 一應子作金羅那樹皮(神經衰弱症、病後之恢復期).....二
- 規那丁幾 舊澤山金羅那樹皮.....三
- 規那越幾斯 柔越幾斯皮譯作.....三
- 規尼涅 羅奇畢全益那白(用以蒸之特效藥、健胃強壯藥、百日咳、神經痛).....三
- 藥之配合.....四
- 連服之禁忌.....五
- 藥品與年齡.....六
- 天秤與分量.....七
- 調合法與器物.....八
- 存貯藥料法以下述.....十
- 處方與調劑之事.....十一

第二章 健胃劑.....十五

- 含糖百弗聖 Pepsinum Saccharatum. 百希聖即ペンシム、一作胃液素、舊譯作卑白新、又作伯布西尼、(消化蛋白質之藥).....十五
- 「マルチン」Mart (消化植物性食物之藥).....十七
- 胰液素 Pancreatin 又名「パンクレアチン」舊譯作甜肉汁、又作勞克黑阿低尼、.....十七
- 重碳酸曹達 Natrium bicarbonum. 一名重碳酸那篤留誤、省曰重曹、舊譯作重碳酸鎂、(淺性胃加太兒之藥、胃之洗滌藥、制酸劑之妙藥、鎮吐劑、咽頭加太兒、氣管支加太兒、尿石、催吐藥、醫士與藥).....十八
- 苦味丁幾 Tinctura Amara.....二十
- 稀鹽酸 Dilute hydrochloric acid. 舊譯作淡鹽強酸、(清涼劑止渴胃酸過少之各症).....二十一
- 酒石酸 Tartaric acid. 舊譯作葡酸、又作葡萄酸、(清涼劑).....二十二
- 沸騰散 Pulvis aerophorus. (攪攪鎮吐).....二十二
- 百弗聖酒 Vinum pepsini (消化不良食血).....二十二

- 龍膽 *Ladis gentiane scabra.* 一名龍膽根(健胃劑)……………二十日
- 格矢亞丁幾 *Tianctura quasiac.* 一名括矢亞丁幾，舊譯作瓜沙，又作苦白木(健胃劑)……………二十五
- 蒲公英 *Dandelion.* (俗名蒲公英)(消食不具金匱書便秘之症)……………二十五
- 古倫僕根 *Galathea.* 一作古倫僕根，一作古倫母根，舊譯作高倫布，又作如林簞(消食不具兼下痢症)……………二十六
- 人參 *Chinese Ginseng* 補……………二十六
- 西洋參附……………二十八
- 阿膠附……………二十九

第三章 皮膚病藥……………二十九

- 石鹼 *Sap.* 舊譯作礬子，又名番鹼，又名洋肥皂(殺菌之劑)……………二十九
- 風疹科除寄生物疥癬白癬(頭病)……………二十九
- 百露拔爾撒漢 *Balsam of Peru.* 即ハリスバシツム，舊譯作秘魯脂，一作秘魯漿(疥癬)

- 之妙藥).....三十一
- 薔薇油 (Jenn. Rose. 譯作玫瑰油(調香料白色之藥).....三十二
- 依比知阿兒 Ichthyol 「即イヒチオール」譯作伊克度、一作黑石脂、(面皰、赤鼻、毛髮脫落症、糠秕疹、濕疹、痒疹、凍傷火傷、癩病、使麻質斯、齒痛).....三十二
- 撒里矢爾酸 Salicylic acid. 一名水楊酸、省曰撒酸、舊譯作沙利先酸、一作柳皮酸、(防腐料、瀉飲症、眼臭、鄰眼、子宮病、含藥藥、撒里矢爾酸棉紗之製法).....三十四
- 藥答利斯丁幾 Jincoure of Cantharides. 一名芫菁丁幾、一作カンタリス丁幾、(舊譯作斑蝥酒、(毛髮劑殺藥).....三十六

第四章 強壯劑.....三十六

- 還元鐵 Reduced iron. 一名水素還元鐵、舊譯作清鐵粉、一作清鐵末、(萎黃病、貧血諸症病後之衰弱、過勞、瀉病).....三十六
- 乳酸鐵 Lactate of Iron. 舊譯作孺體鐵、(效能同上).....三十九
- 林檎鐵丁幾 Tincure ferri Pomati. (效能同上).....三十九

●沃度鐵舍利別 Syrup of Iodide of Iron. 舊譯作鐵碘水糖。(梅毒、腺病、使麻黃

斯、助腺炎).....三十九

●過格魯兒鐵液 Solution of Perchloride of Iron. 一名「半格魯兒化鐵液」舊譯

作淡藍綠水。(吐血、創傷出血、子宮出血、瘰癧病之潰瘍).....四十一

●荷制酒 (出血、黃血、重病恢復期、失氣、爲肺結核之藥等、爲薄弱者滋養物).....四十一

●肝油 (Cod-liver oil. 舊譯作魚肝油、又名鱈肝油、(腺病之藥、傷後病之妙藥).....四十二

第五章 解熱劑.....四十三

●撒里矢爾酸曹達 Salicylate of lithium 一名撒里矢爾酸那爲假漢。一名水楊酸曹

達、一名水楊酸那爲假漢。古曰撒曹、舊譯作沙利先錠。(感冒、助腺炎、神經痛、使麻質斯之

妙藥).....四十三

●「アスピリン」Aspirin 一名「アセチール」撒里矢爾酸(與安知歌貌林同).....四十四

●安知歌貌林 Acetanilidum. Antifebrinum. 一名亞設薦亞尼里度、舊譯作亞西芬尼利、

又名退熱冰、(感冒、肺炎、霍扶斯、肺結核等之解釋藥、安知歌貌林之經驗藥、胃痛之妙藥、)四十四

- 安知必林 Antipyrimin. 舊譯作麻提牌兒、又名安替批麟、又名解大冰、(百日咳之妙藥)……………四十六
- 歇那設珍 Phenacetin 日名「フェナセチン」(肺炎及流行性感冒之妙藥偏頭痛之藥)……………四十六
- 靈聖古尼涅 Cinchonine. 舊譯作先高尼精、又名先高寧、(間歇熱之藥)……………四十七
- 規尼涅 Quinine 即キニチ、舊譯作金雞那霜、一作桂尼精、又作桂寧、又名錫亦以亞、(間歇熱之特效藥、神聖精)……………四十八

第六章 防腐劑

- 石炭酸 Carbolic acid 舊譯作加布力克酸、又作架波匿酸、一作加播初酸、(防腐消毒之妙藥)……………五十三
- 沃度仿謨 Jodoform 即ヨドホルム、舊譯作海碘仿、又名真碘、又名埃多方、(創傷治癒之妙藥、梅毒淋病化膿性病之藥)……………五十五
- 「デルマトール」 Dermatal (沃度仿謨之代用藥)……………五十六
- 硼酸 Boracic acid 舊譯作枯表三、又名極養酸、一作硼砂酸、(擦傷、眼之洗滌藥)……………五十六

- 安息香酸 Benzole acid 舊譯作海佐置酸、又名備蘇以克酸、(老人小兒之祛痰劑)五十七
- 安息香酸那篤備謨 Natrium Benzolatum. 一名安息香酸曹達、省曰安曹、舊譯作備蘇以克彼納、(解熱防痲兼祛痰劑).....五十七
- 結列阿曹倍 Kerosolin 即クレオソト、舊譯作苦里亞蘇脫一作濶河蘇、又作蒸木油、(驅結核之藥、耳痛鼻鼻之藥、驅齒之妙藥).....五十八
- 「グワヤローン」Triajolium (結核之藥).....五十九
- 昇汞 (corrosive Sublimato) 一名過格魯兒汞、又名猛汞、舊譯作雙球汞、一作汞綠、又作白降丹、又名汞綠毒藥、(梅毒潰爛之藥、丹毒之藥、初生兒眼膜炎結膜炎之藥、雀班母班之妙藥、除糞毒藥).....六十

第七章 收斂劑.....六十三

- 次硝酸蒼鉛 Sulphate of Bismuth 一作羅基特亞酸蒼鉛、省曰硝蒼、舊譯作下硝強錳、又作錳藥淡藥五(腸胃小兒亦病之藥淋病之藥).....六十三
- 單寧酸 Acidum tannicum 一名鞣酸、舊譯作鞣醫院、(初期、內臟出血、白帶下、鼻出血).....六十三

- 加太兒淋疾、金屬性中毒之藥、腋臭之藥、……………六十四
- 阿仙藥 *Catechu* 舊譯作兒茶、一作孩兒茶、(下痢勝加太兒之藥)……………六十六
- 阿仙藥丁幾 *Tincture of Catechu* 舊譯作兒茶酒、(下痢之藥)……………六十六
- 醋酸鉛 *Acetate of Lead* 一名鉛糖、舊譯作鉛霜、又作鉛醋鹽、(防出血、腸出血、下痢、氣管支加太兒、咯痰之過多、盜汗、咳嗽之藥、潰瘍、枯液瀉、鼻汁過多症之藥、扁桃腺、口腔炎之含嗽劑、淚液多之點眼藥、外傷之毒法、皸裂、表皮剝脫之膏藥)……………六十六
- 硫酸亞鉛 *Sulphate of Zinc* 一作鉛礬、舊譯作礬強錫、又名錫礬又名錫鑽養四、又名硫酸錫、(催吐劑、多用于眼病、爲點眼藥、耳瀉及其他之粘液過多之藥、淋病子宮病之藥)……………六十八
- 酸化亞鉛 *Oxide of Bismuth* 一名亞鉛華、舊譯作礬養(擦傷、皮疹、皸裂、乳嘴疔、慢性潰瘍、結膜炎、角膜斑點、鼻咽頭尿道生殖器之糜爛、汗疹、漆咬沃度瘡癬之藥、某醫士之失敗談)……………七十
- 亞鉛華軟膏 *Ointment of Oxide of Zinc* 舊譯作礬養油膏(分泌物過多、糜爛及潰瘍)……………七十
- 硫酸銅 *Sulphate of Copper* 一名礬養、舊譯作藍養、又作礬強銅、又作銅礬養四(最良

之吐劑トラキーム之藥).....七十一

●硝酸銀 Nitrate of Silver. 舊譯作銀丹、又名硝酸銀、又名銀養液三又名銀養液養五

(實扶的里ムタ肉、クサリ肉、トラキーム、鼻茸、凍瘡、癩疽、橫痃梅毒、痔疾、淋病、白帶下赤痢等

之妙藥、白髮染之藥).....七十三

●尿酸攝儂謨 Oxalate of Potassium 即尿酸セリウム、舊譯作惡西鐵、又作草酸鹽、鎮吐

劑、豆波利之妙藥).....七十四

●明礬 Potassa Alumen. 舊譯作白礬、又作礬強鐵鈉、(子宮粘液滿、淋疾、白帶下、腋臭潰

瘍面、耳咽頭之分泌物過多、足指之汗多等藥、衛生上之應用、利用於鹽茄子、應用於奇妙)七十四

●骨泔波拔爾撒謨 Copalva-balsam 舊譯作哥拜把(淋病之藥).....七十六

●菓澄茄 Cudobs. 舊譯作印度菓澄茄(同上).....七十七

●冰醋酸 Glacial Acetic Acid 一名強醋酸、省曰冰醋、舊譯作冰醋強酸、(雞眼、疣、毒

蛇咬傷、卒倒者之興奮劑).....七十七

●格魯兒酸加儂謨 Kalium chloricum 一名鹽酸加里、又名鹽業酸加儂謨、省曰鹽劑、

舊譯作綠強鐵、又作鹹綠表三(口中一切之妙藥).....七十八

第八章 下劑 七十九

- 瀉利鹽 *Sulphate of Magnesium*. 一名硫酸鎂澀更誤、即硫酸マグネシウム、一名合利鹽、一名硫酸苦土、省曰瀉苦、舊譯作澀更誤、又作鎮澀養白、俗名洋朴硝、(慢性瀉藥、水瀉、慢性的加太兒、及脾氣之藥).....七十九
- 硫酸那篤儻誤 *Rhubarb Salt*. 一名芒硝、又名硫酸曹達、舊譯作澀更誤、又名土朴硝、又名鍾、(藥案四節元明粉(同上)).....八十
- 蓖麻子油 *Castor Oil*. 一名リネ子油(用一二回爲良下劑).....八十一
- 人工加兒倫斯泉鹽 *Salt of Rochelle*. 省曰人加兒(便秘、腦充血、慢性胃加太兒、尿道、胃潰瘍、胃擴張等之良藥).....八十二
- 蘆薈 *Aloe*. (下劑、月經閉止、健胃之藥).....八十二
- 蘆薈藥刺巴丸 *Pilulae Aloes et Jalapae*. (下劑、月經閉止之藥).....八十三
- 大黃 *Rhubarb*. (慢性下劑).....八十三
- 小兒散 *Pulvis infantium*. 一名麥士大黃散(小兒之下劑、加太兒之藥).....八十四

●甘末 (Gamel, 一名亞格魯兒末、又名カロメル、舊譯作單綠末、又作迦路米、又名水銀粉、
(梅毒、驅逐劑、消痰藥、下劑、驅蟲驅除、利尿劑、鼻痔臭、鼻之投布藥、傳染諸病及小兒下
痢).....八十五

第九章 雜部 八十六

●水銀軟膏 (Uniment of Mercury, 一名灰白水銀軟膏、一名灰白軟膏、舊譯作汞油膏、

又作汞油膏、(梅毒、淋巴癩、藥丸變、急性乳房炎、其下疳、頭虱、陰虱).....八十六

●撮涅瓦根 (Zenege, 一作滅志根、舊譯作辛衣格、又名辛衣加、又名辛衣格蛇參、(祛痰
劑).....八十八

●貌羅謨加僧謨 (Brou-alain, 即ブロームカリウム、一名臭淡加里、省曰臭淡、舊譯作

特漢、(藥劑、下劑、強直痙攣及前單氣踏病、神經過敏症精神病、傷頭痛、神經痛、不眠症、夜昏月經
困難、淫精勃發遺精之藥).....八十九

●斯爾仿那兒 (Sulfonal, 即スルフォナル、舊譯作索弗令、) 催眠(汗之藥).....九十

●抱水格魯拉爾 (Cholant-hydra, 即シロラルヒトラ、一作抱水コロラル、舊譯作綠若沃、

- 西名魯利、(不眠症、精神病、強直症、喘息胃潰瘍之藥)……………九十一
- 莫兒比洩 Morphine 即モルヒネ、舊譯作莫非穢、又作莫非亞、又作糜非、即鴉片精、(不眠症、精神病、種種之疼痛、痙攣、強直、呼吸困難、喘息、咳嗽、下痢病、虎列刺等之藥)……………九十三
- 阿片 Opium 即オピウム、舊譯作鴉片、又作阿芙蓉、又名稱黃、(下痢、內臟出血之藥)……………九十五
- 醋酸加儂謀 Acetate of Potassium. 即醋酸カリウム、省曰醋剎、舊譯作醋酸鈉、又作鉍醋鹽、又作鉍基醋酸、(利尿劑)……………九十五
- 珊篤靈 Santonine 即サントニーネ、舊譯作山道年、又作山道年可精、(蛔蟲蟻蟲之特效藥)……………九十六
- 綿馬越蔑斯 Extractum Filicis. (舊譯作非利瑪流膏、(權遊十二指腸蟲之藥)……………九十六
- 吐根 Ipecac. 舊譯作衣必格、又作衣畢格、(祛痰及催吐劑)……………九十七
- 沃度丁幾 Tincture of Iodine. 一名沃陳丁幾、省曰沃丁、舊譯作海碘酒、又作碘雜酒、(除囊水腫、關節炎、淋巴腺炎、肋膜炎皮膚病之塗布藥)……………九十七
- 沃度加儂謀 Kalium Jodatam. 即ヨードカリウム、一名沃度加里、省曰沃剎、舊譯作

- 腺病、又作對腺、(梅毒、腺病、膿瘻、新、肋膜炎、神經痛、喘息等之藥)……………九十八
 ●沃度那篤僧謨 *Natrium jodatum*. 一名沃度曹達(同上)……………九十九
 ●亞拉尼亞護謨 *Arabia Gum*. 舊譯作白膏膠、又作亞拉伯膠、(表皮剝落、火傷之藥)……………九十九
 ●亞拉尼亞護謨漿 *Muriago Gummi arabici*. 省曰護謨漿(同上)……………九十九
 ●依的兒 *Aether*. 即エーテル、舊譯作伊打、又作以脫、(失氣虛脫之妙藥)……………一百
 ●絆創膏 *Emblastrum adhaesivum anglicum*. 俗名標皮膏(硬著藥)……………一百
 ●侃里設林 *(Hyacin)*. 即キリシリン、又作リスリン、舊譯作甘油、(表皮剝脫、火傷、耳內乾燥)……………一〇一
 ●鹽酸古加乙涅 *Muriate of Cocaine*. 省曰古加乙涅、即コカイン、舊譯作羅強高告
 精、又名麻藥冰、又名古改拿、(眼科外科齒科之應用藥)……………一〇一
 ●薄荷腦 *Menthol-in*. 一作薄荷腦、又作薄荷冰、(鎮痛藥)……………一〇一

第十章 非藥的之藥……………一〇二

●白糖	Rehnd Sugar. (調味劑).....	一〇二
●單舍利別	Simple Symp. 省曰單舍、舊譯作糖漿、(同上).....	一〇二
●乳糖	Saccharum lactis. 舊譯作奶糖、又作摺糖、(使散藥不引濕之藥).....	一〇三
●甘草	Liquorice. (調味藥九劑之配合藥).....	一〇三
●單軟膏	Simple Ointment. 舊譯作黃油膏、又作白油膏、(膏藥料).....	一〇三
●酒精	Spirit. 即アルコール(製藥料).....	一〇三
●血之道	「ク井ーン」(鎮痙經通之藥).....	一〇四
●消化素	(慢性胃加太兒消化不良症).....	一〇四

普通藥物學教科書

丁氏醫學叢書

無錫丁福保仲祜譯述

第一章 總論

藥物者何。謂能改變或感動人身內外之材料也。藥物學者何。謂由直接或間接之法。使吾人違和之身體。復於常態之學問也。某文學博士曰。醫與藥。八世棄材也。害生命。窮種族。盡舉而付諸一炬。猶得貽區區健康之人民。生健康之子孫。立健康之社會。惡。是何言歟。浸假而政府果行其說。不惟舉世之醫士藥物。一一自炭酸瓦斯中。還元爲無機成分。卽吾親然血肉之軀。亦已揚爲灰燼。點點游離於太空矣。嗚呼。爲是說者。寧亦知離火雖烈。能焚其枝葉。而不能絕其根本乎。此醫甫死。而他醫復生。舊藥纔除。而新藥又至。宇宙間之事物。容有斷絕之時。獨此一醫一藥。則與天地共永長。與日月同悠久。曠觀大地人民。林林總總。或胎傳而罹先天之疾。或縱欲而殲後天之軀。至必不得已。迺皇皇然乞靈於草木金石。以求其效。若是者。比比也。今試就至近至小者。

而言。火傷發炎。則倉猝納諸水。水藥物也。膚裂出血。則抵以手。以手不足。則以他物代之。代之之物。亦藥物也。藥無求於人。而人自有求於藥。藥物願可盡火之哉。古今來東西藥物之書。不知凡幾。而欲使普通人民。盡可讀盡。可了解者。殆未之見。是書之作。實緣於此。稱曰勿體。容有當乎。日俗。凡遇罕有之事。奇異之物。不推其原。動曰勿體。其於藥物亦然。或曰。此神人夢示。聖藥也。或曰。此標子所授。仙方也。要皆無稽之譚。而余之所謂勿體者。則大不然。姑舉規尼涅（即金雞那）一事以概其餘。當十七世紀之頃。（即明末時）有印度人某。患熱病。渴甚。不得水。見樹下水溜中有水。強飲之。無何。體暢神怡。霍然愈。迺託曰。神水。神水。患熱病者聞之。無遠近。皆踵至就飲。飲盡。病亦愈。衆拜曰。神水。神水。西人獨不謂然。曰。此水能治熱病。必與樹有關係。迺採其皮。沸煎而分析之。竟得發明。規那皮。規那丁幾。規那越幾斯。規尼涅四種藥劑。其效與溜水無異。此勿體之所由昉也。茲復列述如左。

●規那皮

舊譯作金雞那樹皮

以此樹皮研爲粉末服之。亦有用爲煎劑者。以之作強壯劑。用於神經衰弱症。及病後之恢復期等。以治因熱性病而起之胃腸病。慢性下痢。亦有效。用量本藥四、〇和溫。

湯一〇〇、〇。煎十五分。煎時宜常加水。普通一日三次分服。

煎之前入稀鹽酸一、〇。則有效分較多。但其味極苦。宜加單舍（即白糖六十五分。水三十五分所成之糖漿）或砂糖而後服之。

●規那丁幾

舊譯作金雞那樹皮酒

本劑以規那皮末一分。酒精五分。浸十日。取出。壓榨之而成。效能。用量。與規那皮同。
規那丁幾四、〇。稀鹽酸一、〇。單舍八、〇。水一〇〇、〇。
右一日分三次服。

●規那越幾斯

案越幾斯舊譯作金

本劑以規那皮末製為性藥。製法從略。效能與規那皮同。用量。一次約〇、五。為丸藥。或溶於水而用之。

●規尼坦

舊譯作金雷那霜

以規那皮之成分製成。為間歇熱（如瘧疾等）之特效藥。於間歇熱發作之六時前服。〇、五至一、〇。能不復發。但此後。每日尚須服〇、二。連服二三日。以防其病之復至。此外用以治種種之熱性病。亦有效。

本藥又爲健胃強壯藥。日服三次。每次用量。〇・〇三至〇・一。少則無效。用於百日咳、神經痛。其用量如右。亦得良好之成績。

本藥具特別之苦味。取少許嘗之。閱數時。口內尙苦。故當製爲丸藥。或包於「オブラ」
「ト」(即以膠製成之極薄之膜。用以包藥。吞入胃中即化)而服之。

服本藥至〇・五以上之大量。則患耳鳴。聽覺障害。然停止服用。約二三日。至四五日即治。

外用爲灌腸料。則以規尼涅〇・五至二・〇。水五〇・〇。爲防腐藥。則爲百五十倍之溶液。

本藥有鹽發規尼涅、硫酸規尼涅二種。其效能皆同。

●藥之配合

藥之性質。各有不同。有不可混合而用者。有不可同時並服者。欲明此理。當先研究化學。庸醫昏愎。雜劑妄投。偶一不慎。動致失敗。今舉二事如下。醫某某甲。治患微毒。兼赤痢者。某甲以爲微毒之良藥。莫若沃剝。(即銻礮)赤痢之妙劑。莫若甘汞。(即單綠汞。一名迴路米)乃以此二藥。一爲水劑。一爲散劑。授令服之。未幾。不惟無效。且起化合

之中毒。病垂危。又有某乙。治姙婦之惡阻及患痔者。診視畢。沈思良久。以爲惡阻用鹽剉（即鉶綠養。又作綠鹽餅）最效。痔則用硫黃爲佳。遂慨然曰。拿恙無妨。服我藥。如截鐵斬釘。病可立治也。乃入藥室。取二藥同入乳鉢中。以乳棒盡力研和之。詎意轟然爆發。乙大驚仆地。後頭部碰傷。額面焦灼殆遍。宛轉呼號。聞者爲之慘怛。家人急授以藥與水。始漸蘇。自是病者相約不至。門可羅雀矣。由是觀之。配藥之方。顧可忽乎哉。諸君子。慎弗於余之配合法外。率以己意加入某藥。而武斷之也。

●連服之禁忌

自化學大發明後。而藥物之品目。日益繁賾。藥醫者固不能以同一效能之藥。一一而進諸病夫。亦不可專恃惟一之方。且且而授令服用。惟在萬不得已之時。可再三應用耳。然病情之診斷不確。而連服一藥。則將有中毒之危。昔有某國大學醫學士某。治患十二指腸蟲者。以綿馬越幾斯（舊譯作西必安膏。一作非利瑪膏。又名公蘇膏）爲殺蟲藥。命連日服之。無何。腸病治而兩目忽盲。病者怒。訟諸法廷。請賠償所損害。司法官以此醫雖不知連服綿馬。有喪明之害。然對症下藥。重病果除。而當時又無不得連服之規則。醫之失敗。非故意。遂判其爲無罪。病者訟不得直。憤然而歸。雖然。殺人者死。

傷人抵罪。不有陽律。豈無陰譴。世之庸醫。知乎否乎。

●藥品與年齡

藥品之用量。當隨年齡之大小而異。茲以二十歲至六十歲所用之藥量。定為單位。幼年之藥量。其比例當如左表。

一歲以下	十五分之一	四歲至七歲	三分之一
二歲以下	八分之一	七歲至十四歲	二分之一
三歲以下	六分之一	十四歲至二十歲	三分之二
四歲以下	四分之一		

至六十歲以上。年齡遞加。則用量反宜遞減。如四分之三。減為三分之二。三分之二。減為二分之一。是也。溫氏(ヨンダ)於十二歲以下小兒之分量。別有一法。簡括而易記憶。法以現在之年齡。加十二年。而與現在之年齡相比例。如三歲小兒之分量。為

$\frac{3+12}{15} = \frac{15}{15} = 1$ 是也。畧記如左。

右所示概略計算殊便。惟各人身體。又有大小強弱之別。尤貴臨時增損。所謂匙加減是也。

●天秤與分量

欲知藥粉之輕重。必用樽。欲知藥液之多寡。必用量。凡藥用之權量。當購置二瓦之天秤。及十瓦之遮當杯各一。如散藥等之固形物。則以天秤稱之。丁幾等之液體。則以遮當杯量之。

如一〇。即一瓦。當我國二分六釐六毫六六〇。一。即一〇之十分之一。當我國二釐六毫六絲六六〇。〇一。即〇一之十分之一。即一〇之百分之一。當我國二毫六絲六忽六微六六。於五量以 $\frac{1}{5}$ 乘之。則可變為中國量。其核算頗精密。如一五。〇以 $\frac{1}{15}$ 乘之。則為 $\frac{1}{15} \times \frac{4}{16} \times \frac{4}{4}$ 即吾國之四錢也。

一歲	$\frac{1}{1+12} = \frac{1}{13}$
二歲	$\frac{2}{2+12} = \frac{1}{7}$
三歲	$\frac{3}{3+12} = \frac{1}{5}$
四歲	$\frac{4}{4+12} = \frac{1}{4}$
五歲	$\frac{5}{5+12} = \frac{5}{17}$
六歲	$\frac{6}{6+12} = \frac{1}{3}$
七歲	$\frac{7}{7+12} = \frac{7}{19}$
八歲	$\frac{8}{8+12} = \frac{2}{5}$
九歲	$\frac{9}{9+12} = \frac{3}{7}$
十歲	$\frac{10}{10+12} = \frac{5}{11}$
十一歲	$\frac{11}{11+12} = \frac{11}{23}$
十二歲	$\frac{12}{12+12} = \frac{1}{2}$

●調合法與器物

天秤與適當杯，爲藥用所必要。既如前述。然調合藥品之器物，亦不可少。如二百瓦之溫湯斗、乳鉢、乳棒、水牛製之匙、合匙、土瓶、小水濾、玻璃漏斗等是也。器物既備，則可依左之處方而說明之矣。

〔例一〕 重曹二〇 硝蒼一、五 白糖 適宜

右分三包，一日三次，每服一包。(胃腸病)

依法先用天秤稱重曹二瓦，入乳鉢，又稱硝蒼一、五，亦入乳鉢，並酌加白糖，乃取乳棒混和使勻，即憑目力，分爲三包。

〔例二〕 含糖百弗聖三〇 稀鹽酸一〇 單舍八、〇 水一〇〇、〇

右一日分三次服。(消化不良)

依法先用天秤稱含糖百弗聖三瓦，入溫湯斗，再用適當杯量稀鹽酸，及單舍，亦入溫湯斗，加水百瓦，徐徐溶解之，取玻璃筭攪和，自漏斗注入瓶中，一日分三次服。

〔例三〕 攝涅瓦浸三二、〇 一〇〇、〇 稀鹽酸一〇 單舍八、〇

右一日分三次服。(咳嗽)

依法先以擬涅瓦稱準括弧內之分量，入溫湯一百瓦煎之，五分時爲止，加入稀鹽酸及單舍煎時，宜類類加水，使常滿百瓦，一日分三次服。

〔例四〕 還元鐵〇、三 規尼涅〇、一 甘草末適宜

右製丸六粒，一日三次，每食後服二粒（強壯藥）

依法先以還元鐵、規尼涅，次第稱準，入乳鉢，隨加甘草末，取乳棒研和之，再入護謨末少許，水二三滴至五六滴，復研和使勻，置掌上揉捏之，而分爲六丸。

〔例五〕 重曹三、〇 硝芥一、五 莫若越幾斯〇、〇六

右分三包，一日三次，每服一包（胃痛等）

依法先稱重曹，與硝芥，入乳鉢，次稱莫若越幾斯，越幾斯，煉藥也，不能徑置天秤之盤內稱之，宜先將箔皮剪成小張，稱其爲若干瓦，乃除去箔皮之分量，以該製劑藏於箔皮上稱之，然後用乳棒之尖端，擦取淨盡，與前一藥一併研和，此法固有莫若越幾斯，故稍難。

按合匙可爲天秤之代用物，無論何藥，初次入天秤稱準後，移於此合匙中，視其多少，明日又用前藥，則徑用合匙約之，必不爽，此亦簡捷之法也，水牛製之合匙，無與

他藥化合之弊故較優於金屬製

● 存貯藥料法 以下續

英國醫學博士哈來曰，凡存貯藥料之所，應向北得光，不可向南。因直對之日光，化分數種藥料之力最大。又如藥料含異質，或不淨，則直來之日光，更易令其化分，即如硝酸銀（銀養淡登）或硝酸銀水，如為全淨者，則久過日光，不致變色。設少含生物質，則易致化分。又如甘汞（單綠汞）或大黃等質，亦不可遇直射之日光。又如各質，應用其新鮮者，不可用陳久者。以上係藥肆中預備日用之藥料。至如存大包或大箱之藥品，其房屋應暗冷而乾，熱度不應常有改變。凡見光最易化分之質，如赤降汞（紅色汞養）黃色沃度水銀（青汞鹽）珊瑚靈（山道年）過格魯兒液鐵（淡鐵綠水）青酸（輕衰酸）等，宜裝於深茄花色玻璃瓶，而藏於櫃內。因此各質不可令遇日光，變化其物質中之一分也。

藥料遇空氣之害，甚於遇日光之害。如能令藥料不遇空氣，則酸素炭酸素（養氣炭養氣）與其水，亦不可遇之。此空氣為令藥料變化最多之原，即如青酸（輕衰）依的兒（以脫）兩質，遇空氣則化分極速。凡亞加里性之藥，皆不可曝露於空氣中。雖空氣

顯乾，亦能收其所含之水少許。又有數種藥質，所存之器，必封固極密，毫不通空氣，可免其自散者化散，又可免受空氣變化之害。最易化散之流質，如以脫呀囉叻等，其瓶必用最準之玻璃塞塞之，且其塞外應用玻璃套，而其內面應磨準而不通氣，則不惟能免化散之弊，又能免空氣加熱，令瓶內壓力加大，塞子挺出之弊。凡植物質，遇溼空氣必壞，故作乾之後，應置於馬口鐵器內，密蓋之。如非沃斯草（羊躑躅）實菱答利斯（毛地黃）玫瑰花等易壞之物，取而乾之，存貯之，均須謹慎，應存於乾燥之處，且每年必易新者。

●處方與調劑之事

處方與調劑之職，彼此大有相關，又各有所應記之事，茲略言之。處方之規矩，其事有七。

(一) 處方者寫字之時，不可與病人及旁人相談，寫畢之後，必先自己細看一遍，然後交與病人。

(二) 上方上必記其名與住處與日期，如藥肆家有疑而不明之處，或方內有差誤之處，則易與醫士商量，有日期，則便於以後查驗。

(三)西醫處方必用臘丁文而不可用簡寫之法。因臘丁文為西國所通行者。至于指明如何服法。必用本國之文字記之。因病人能自知其服藥之法。為有益之事。而更為穩妥。又如本國人能知德國法國等國之藥品書。亦必為有益之事。

(四)如所定之服量。分外大者。則醫士應指明用大量之故。令配藥者放心。即如方內有「醋酸莫兒比涅（噴啡啞醋酸）十釐。則應用大小兩種寫法並寫。即如醋酸莫兒比涅拾釐十厘。則可免配藥之錯誤。或可記之如拾釐(1)。

(五)處方者必慎用各法。免誤事之危險。即如藥品書內。定最猛之毒藥。並配其畧淡之水。如斯篤利幾尼涅（馬錢箱）亞篤魯必涅（阿脫路比亞）莫兒比涅（噴啡啞）亞砒酸（鉀養）昇汞（汞綠）尋常用其水為頗淡者。除數種極要事之外。應用其淡水。又偶然必用其濃者。則處方者應在方內指明所用之藥。分外危險。令其分外謹慎。

(六)處方以簡便為要。因所開之方為繁者。則顯明開方之人。不知醫理。如有一藥。常與他藥合用。則難知其藥之本性。久之。則觀其無效驗。不敢用於方內。即如一方內開兩種或多種同性之藥。如鴉片與失鳩毒（黑暮拉克）等。混亂開方。則病人不得益。醫士不能知其病如何。恐其藥性彼此相消。而其內無有一藥。能顯其本性。

(七) 凡方內用可憎之藥料，則必謹慎另配他藥，令其適口，或不能適口，亦可免其厭惡。如英書中預備多法，能成此事。但處方於此等事，亦難免誤。如蘆薈（*嘔羅*）之苦味，大爲可惡。如加以甘草膏，則其苦味不覺。瀉性仍存。又如數種油質，合於鹽與胡椒，服之適口。又如將油質合於糖，或合於他質成膏，則不惟其質可觀，其味亦更佳。卽如蓖麻油，能在酒精內消化。如將其油合於白蘭地等火酒少許，則不覺其味之可惡。又如鹽類質，如硫苦（*洋朴硝*）元明粉等，用其濃水，則難服。愈淡則愈易服之。有數質其味甚濃，能加以有趣味之物，則不覺難服。間有處方之人，因欲令藥味適口，而所配之味，爲病人所厭惡者。此事必宜謹慎。因有人喜桂皮而不喜薄荷，或喜此兩質而不喜哥羅仿等，故必預問病人所喜何味，可擇其有益者用之。

調劑家所宜謹慎者，其事有五。

- (一) 凡醫士應通曉調劑之理法，否則將不能開方。
- (二) 凡毒藥應存於綠色瓶，其瓶面應有槽，或有凸點，則不惟目能見之，手亦能知之。
- (三) 凡最猛之毒藥，如青酸（*輕衰*）昇汞（*汞綠*）與含砒素之各藥，應另藏一櫃，鎖密之。至開櫃之時，必另使人在旁看清。又如毒性之鹼類，含砒素或含昇汞之各水，當配

水之時。應使明事之人觀之爲證。

(四) 如用最毒之藥。如馬錢霜等作丸藥。如能溶化者。必先令其溶化。然後與他料作丸。令得均勻。

(五) 如臨調劑時。疑其服數過大。而醫士未嘗指明。或有差誤。則應立即通知醫士。先辨明其事。而後發藥。處方者與調劑者。彼此相關。

處方之人。如能自行調劑。則爲最佳。因醫士與病人相關之事內。必有深信而不疑者。常有醫士難於託他人調劑。又常有患病者。不願託藥肆中調其劑。而其不願之故。間有因觀其方。畧能知其所生何病。間有人患病。不欲令外人知之。

醫士亦因別故。不願將方託藥肆配之。因所處之方。如能親自調劑。則覺自己已有把握。如令他人配藥。則不放心。恐其有誤。如違用同法之方。而藥不靈。則難知爲方之有差。抑藥品之不精。如醫士自配藥而送與病人。則不惟能無疑。且能另得其方功效內之新據。設如醫士開一方。而交與病人而去。待數日。復至其處。則其人或因過信其藥。服之過限。令病因此增重。或病人竟問配藥之肆。此方可再服否。而從藥肆家之言多服之。又常有病人。用所處之藥方。自己服之。以爲有益。則遇朋友內有相類之病。將其方

傳之而不請醫士診視。因此誤事。不但能害醫士之聲名。且其方大略不合宜。其人之病。必更加重。

常有病者問調劑者曰。此方內之臘丁文不識。請問其爲何種藥料。又請問其藥性如何。有毒與否。內有鴉片與否。成人服之得益。小兒亦可服之否。如是云云。則如配藥者答言不知。則開罪於病者。如答之。則開罪於醫士。所以配藥料者。應另有回覆之語。可答曰。醫士與配藥家之規矩。應各事秘密。不告於人。如違命回覆。則大爲失信。如欲知之。必向處此方之醫士處問之。若爲應知之事。則醫士自必告知。如醫士與配藥料之人。能如是彼此相信。則所開之方。大半可託藥肆家配之。惟間有數事。醫士應能自己配藥。因不惟病人能得益。即醫士所用之法。能自有把握。

第二章 健胃劑

●含糖百弗聖

Tepsinum Saccharatum. 百布聖即 *パンソ* 一作胃液素。舊譯作卑白新。又作伯布西尼。

Tepsinum Saccharatum.

百布聖即 *パンソ* 一作胃液

此藥自牛豚等之胃粘膜間。採取百弗聖。混以乳糖而製成之。百弗聖 (*Tepsin*) 者。爲胃

液腺所分泌之胃液素。人類亦有之。爲消化蛋白質蛋白質爲肉類之主要成分自然之藥。人之罹胃病者。卽因此胃液素卽百非聖缺少之故。胃液素缺少。則不惟動物性食物所含之蛋白質。不能消化。於植物性食物亦然。假令胃液素雖少。而消化機能卒不稍減。則食慾必非常增進。食慾非常增進。則身體必次第衰弱。是以東西醫士。用牛豚之百非聖。補助而促其消化。是爲健胃劑之一。凡小兒、少年、老者。服之俱效。誤用之。亦不致中毒。其用量。通常每次一瓦。一日三次。食後爲宜。溶於水中服之。或卽服其散劑。皆可。此藥除消化蛋白質外。又能間接治肺癆、貧血等症。

〔提要〕 二三日間。食不知味。服百非聖一瓦。有效。

營業業者。苟不知食慾衰弱之因原。連用此藥二三日。或五六日。尙無妨。更久則不惟無效。且成不消化之習慣。胃膈因而薄弱。是當知之。諺有之曰。藥可服而不可服。三復斯語。味醴醴焉。

或者曰。含糖百非聖主治之功能。第一爲消化蛋白質。故凡多食動物性食物。而胃液素少者。用之適宜。然多食植物性食物而亦罹同病。則如之何。嘗無治療之藥劑乎。將仍授以牛豚之胃液素乎。抑別有特效之物以代之乎。應之曰。有。消化植物性食物之

藥。以「マルチン」爲最。

●「マルチン」 Martin

「マルチン」者、爲醫科大學草野氏、自麥芽中之發見。悉心研究。知此物有消化植物性食物之效。試之果然。如或疑其無效。可取小麥粉約十錢。注適宜之水。煮爲糊。加入「マルチン」〇.一。熱至攝氏四十度。取下。約半時。則澱粉次第消化。變美麗澄明之液體。據此可見有消化植物性食物之效矣。凡常食植物而食慾不進者。服「マルチン」。其功用與肉食者之服百非聖同。用量每服〇.一。

〔提要〕〇.一之「マルチン」。每日服三次。能消化米芋野菜等物。或者又曰。蛋白質。及澱粉質。既可用百非聖。「マルチン」二藥。適宜消化之矣。而分解脂肪分。令得易於吸收之藥。亦有之乎。曰。有「腓液素」。

●「腓液素」

Pancreatin

又名「パンクレアチン」

〔譯註〕作甜肉汁。又作藥見黑阿

低尼、
腓液素自牛豚等之腓臟。採取製成。爲消化脂肪分之藥。腓臟分泌之腓液缺乏。則當用此補給之。

福保案、脾臟古名胰、又名脆、舊譯作甜肉、

胰液素有固形、及流動二種。固形者、以哺乳動物之脾、浸清水、後復取出而乾燥之也。流動者、加依的兒、及偏利設林（即甘油）於脾臟、而製成之液體也。不惟有變化脂肪之力、兼有消化蛋白、澱粉兩質之能、是故百弗聖爲胃之消化藥。胰液素爲腸之消化藥。用量〇、一至〇五、與百克聖、或牛乳、肉羹汁混和並服、皆可。

由是觀之、彼重碳酸曹達、苦味丁幾、稀鹽酸、酒石酸等藥、以善於消化著名者、與百弗聖、マルチン、胰液素較之、則猶西子與嫫母矣。迨細按之、實不盡然。何則、醫者之用藥、猶君子之用人也。取其所長、棄其所短。故某病用百弗聖等藥而無效者、則曹達爲無上之良藥矣。某病不能用百弗聖等劑者、則稀鹽酸爲唯一之妙劑矣。

〔提要〕肉食皆含脂肪、消化脂肪之物、莫如胰液素。

●重碳酸曹達

Natrium bicarbonatum.

一名重碳酸那篤備謨省曰重曹、

舊譯作重碳酸鈣

此藥爲白色之粉末、其效能加左。

（一）爲慢性胃加答兒（舊譯作胃久炎、古名癖囊、又名痰飲）之藥、治慢性胃加答

兒有奇效。

(二) 爲胃之洗滌藥。因誤用飲食而發之胃臟汚物症。以此洗滌之佳。

(三) 爲制酸劑。治胃酸過多之消化不良。靈效無匹。胃酸過多者。發酸水嘈雜。口中覺有酸味之症也。

(四) 爲鎮吐劑。嘔吐劇甚者。服此立止。屬試不爽。

(五) 爲咽頭、氣管枝等粘膜加答兒之吸入藥。吸其蒸氣。頗見功效。有謂內服亦宜。則未敢必。

(六) 治尿石。膀胱中有患結石病者。服之能愈。

(七) 治糠秕疹。皮膚粗糙。剝落似糠之白色細屑者。以此外治之。

據泰西醫家言。重曹又有利尿。及治痛風之效。殆未可盡信也。

用量。一次〇。五至一。五。一日數次。散劑。水劑。皆可。作吸入。及塗布劑。當用一%至三%之溶液。

案%者。爲百分之記號。如云三%重曹水者。乃水一百瓦中。含有重曹三瓦也。餘類推。

世俗以重曹價甚廉。遂以爲無大效力。誤矣。名醫用之。尤能起死回生。試舉一事以證之。昔有某富家翁。年五十五。患輕症之慢性胃加答兒。某日。又誤食腐敗之魚類。嘔吐劇甚。迺延名醫數輩治之。卒無效。困苦甚而且衰弱。培魯紫（ベルツ）博士。醫中之聖也。最後至。診察病語。但服適宜之重曹水。即可從之。果不數日而愈。今已六十有四歲矣。健飯猶如曩昔也。夫重曹一日量之價。日僅一二錢耳。而得延壽十餘年。斯可知醫生之價值。不在醫藥。而在用藥之有學問。

重曹有去酸之功。服一瓦。可治輕症之胃加答兒。然設以過信之故。但約計多寡。而不鑄銖校量。或今日服一瓦。明日仍服一瓦。則反有增加醱酸。或起消化不良之弊。所謂過猶不及也。讀者其知之。

〔提要〕日服重曹一瓦。治輕症胃加答兒。

●苦味丁幾 *Thurina Amra.*

此藥以細到之橙皮龍膽各五分。小豆蔻粗末二分。酒精百分。入一器中。浸置五日。取出壓搾。濾而製之者也。能刺戟消化器。間接防食物腐敗。而促消化吸收。是爲苦味健胃劑。通常單用者少。多與他藥混和並用。用量二〇。約爲一日分。

此藥價亦最廉，與重曹同，任服多少，不致中毒，惟恃藥劑之力，而不加以自然之攝生，則反為弱身之基本。

〔提要〕苦味丁幾與數藥并用，則為補消化器之藥。

●稀鹽酸

Dilute hydrochloric acid.

德譯作淡鹽酸。

此藥以鹽酸一分，蒸餾水二分混合而成。吾人胃液中本含有鹽酸，與胃液協同消化蛋白質、軟骨、膠狀質，實為主要成分之一。若胃中鹽酸缺乏，則不惟懼胃病，且食慾不進，軀體羸瘦。是時宜服此藥，以補助其消化。此外又為清涼劑，止渴劑，用於熱性病，用量一次五六滴者，當加水三十瓦，用二〇者，當加水二百瓦，更和白糖或單合，是謂鹽酸リモノナーデ。宜用之，能止渴，有涼爽之感。然若長時連用，或服其過量，則減卻消化力，殊甚。且傷胃之組織，而致虛脫，宜特注意。

凡調合藥劑，務當審慎。若漫不加察，誤入，或過多，則貽害匪淺。有某醫院藥局生，以稀鹽酸與蒸餾水混和，投病者服，俄傷胃，勢極重篤，年餘，僅得不死。經多方研訊，知當日醫者以調劑事，請藥局生，藥局生復委諸學徒，以有此危險，欲球斯弊，宜聘藥劑師。然藥劑師不易得，而醫師以一身兼診病，調劑兩者，尤屬萬難。大夫君子，其亦有補救

之方乎。

〔提要〕稀鹽酸爲治因鹽酸缺乏而起胃加答兒之藥。

●酒石酸

Tartaric acid.

舊譯作葡酸、又作葡萄酸。

此藥亦爲清劑。以○、五至一、○加水百瓦。並和單舍。則爲酒石酸「リモナーデ」。但製爲沸騰散而用之者多。單用酒石酸者頗少。

●沸騰散

Pulvis eriphoie.

此散以重曹十分、酒石酸九分、白糖十九分混合而成。加水則沸騰。故名。其效爲制酸、鎮吐等。用量、沸騰放五、○溶解於一五〇、○水中。乘沸騰時速服之。或乾置舌上。而後飲水送下。亦可。

胃窩「ムカムカ」而作嘔時。服此。頓覺怡適。

〔提要〕沸騰散爲治「ムカムカ」之藥。

●百弗聖酒

Winn's pepsin.

此酒先以含白糖弗聖百分、佩里設林五十分、水五十分混和。後入鹽酸五分。白葡萄酒千入百分。靜置七日。時時振盪。濾而製之者也。消化不良及貧血之人。可以此爲健

胃強壯劑。每食後，飲十瓦至十五瓦。一杯約神志暢怡，頗有效。藥肆所出售者，不惟爲陳宿之物，即白葡萄酒，亦係贗品。飲之，有便秘，或下痢之害。日商惟利是圖，而不顧公德。於此可見，願世人勿購之。

〔提要〕每食後，飲百弗聖酒一杯，能卻病。

右所述著名之健胃劑，皆屬於通常藥之範圍內，非劇藥也。茲歷舉處方如左。

▲含糖百弗聖三、〇、一、マルチン二、〇、三 乳糖適宜

右分三包，一日三次，每食後服一包。

▲胥液素一、〇 含糖百弗聖三、〇 乳糖適宜

右分三包，一日三次，每食後服一包。

▲重曹三、〇 苦味丁幾二、〇 單舍八、〇 水一〇〇、〇

右一日分三次服。

▲重曹三、〇 含糖百弗聖三、〇 白糖適宜

右分三包，一日三次，每食後服一包。

▲稀鹽酸二、〇 單舍一〇、〇 水二〇〇、〇

右一日分數次適宜服用。

▲苦味丁幾二、〇 含糖百弗聖三、〇 稀鹽酸一、〇 單舍八、〇 水一〇〇、〇
右一日分三次食前服。

但僅可擇一方服之。不可在一日內互用數方。

右不過略舉健胃劑之最普通者言之。其他俱散見於各條。檢閱之可也。

●龍膽

Radix gentiane scabra. 一名健胃龍那根

龍膽爲一種草類之根。日本古稱漢藥。謂其效能甚多。歐洲則稱此草之乾燥根爲 *gentiana*。其成分殆東西相同。至論醫藥的功用。當先總述一般之苦味劑。而後可順序及之。苦味藥之入口中也。雖能由反射的刺戟。而增進唾液之分泌。然一入胃中。則反減少胃液之分泌。必除去胃中之苦味藥。胃液乃從而漸增。故服苦味藥者。最少宜在食前三十分至一時間。用之適宜。能間接催進食慾。恢復衰弱之消化機。抑制胃中之異常發酵。反此而服其大量。則不惟減損食慾。妨害消化。甚有致惡心。嘔吐。或下痢者。要之苦味藥者。恒用爲健胃劑。因精神過勞。酒色過度等而起衰弱的消化不良者。服此更佳。

右所述，乃通論一般之苦味藥也。而屬於苦味藥之龍膽亦然。每次以龍膽〇、三至一、〇爲浸劑，或散劑，內服，一日數次，常用於衰弱的消化不良。

又龍膽三五瓦，入溫湯百瓦，煎五分鐘，再加橙皮舍十五，一日分三次服。

自龍膽製成之龍膽丁幾，配膽越幾斯，其效皆同。丁幾一次量，大率一瓦半，越幾斯一次量，大率〇、一至〇、五。

●格矢亞丁幾

Thalictrum Quassinum 一名括矢亞丁幾，舊譯作瓜比，又

作苦白木。

此藥自南美，或印度諸島所產 *Quassia* 之木質，採製而成。多以之製丁幾，效用與一般苦味藥同。用量，一既日數次，每服一、〇。

●蒲公英

T. vulgatum

俗名獅子草。

此藥爲一種草類，產於日本，及歐亞各地。春日開花，採之者連根鋤取，乾而後製之。山野間自產者，亦可入藥用。用法，以蒲公英五、〇至一五、〇，入溫湯百瓦至二瓦煎之。惟尋常多喜用蒲公英越幾斯，日服越幾斯數次，每服約一瓦，不惟有一般苦味藥之健胃作用，且有催促通便之效。於消化不良，而兼常習便秘之症者，服該越幾斯，頗佳。

▲蒲公英、越幾斯三〇 甘草末適宜

右製丸十五粒。一日三次。每食前服五粒。

●古倫僕根

Culmba. 一作格倫僕根、一作古倫母根、否譯作高倫布、又作

古林布、

此藥爲一種灌木之根。名 Colambo。產於東亞非利加之海岸地方。及東印度。用爲單純之苦味健胃劑者甚少。多用以止瀉。治消化不良。而兼慢性下痢症。用量。古倫僕根二瓦。約入溫湯百瓦煎之。一日分三次服。或爲散劑。丸藥等。日服〇、五。

▲古倫僕末二〇 次硝酸銻一、五 乳糖適宜

右分三包。一日三次。每服一包。

▲古倫僕浸(二〇)一〇〇、〇 橙皮舍利別一〇、〇

右一日分三次服。

●人參 Chinese Ginseng 補

前明時。心州、高麗、邯鄲、百濟、澤州、箕州、并州、幽州、媯州、易洲、平州、並產人參。而上黨山谷出者爲最。上黨卽今潞州也。太行紫團山所出者。爲紫團參。紫色稍扁。百濟參白堅

且圓名曰條參。俗名羊角參。高麗參近紫體虛。新羅參亞黃味薄。肖人形者神。類雞腿者力大。高麗百濟新羅三國。屬朝鮮。其參有子。十月下種。如種菜法。春生苗。多於深山背陰處。初生小者三四寸。一椹五葉。四五年後。生兩椹。未有化莖。十年後生三椹。年深者四椹。葉各五。中心生一莖。俗名百尺椹。三四月有花。細如粟。莖如絲。紫白色。秋後結子。如大豆。七八枚。生青熟紅。自落。秋冬采者堅實。春夏采者虛軟。本朝獨重遼參。以爲神草。古人之舊說如此。由近日醫學家。將人參用化學法實驗其性質。知略有開胃功用。別無特長。其補益之性。不及雞汁牛汁之十一也。附誌於此。以告學者。謂余不信。請引名醫徐靈胎。英醫稻惟德之說於左。

國朝徐氏靈胎曰。天下之害人者。其其身。未必破其家。破其家。未必殺其身。先破人之家。而後殺其身者。人參也。又曰。吾願天下之人。斷不可以人參爲起死回生之藥。而必服之。英國醫學博士稻惟德曰。人參各國皆有。惟高麗頗多。農人種以爲菜。等次不一。紅參最佳。其價甚貴。因種之不易。農人取荒山樹林之肥土培養。苗生甚難。並非當年收成。必待數年之後。方能長大。愈久愈佳。上等等者。獻奉朝廷。農人不應有此物。各處查考甚嚴。或朝廷賜於臣子。或與鄰國交往作禮物。亦有自生者。卽如黑龍江奉天諸處。

多有人挖取爲業者。其名目稍有不同。究其功用。則大同小異。而本草諸書。誇其用處非常。曾經化學家查覈其性。余爲此細心考究功用。主治何症。僅可列於開胃之劑耳。凡調理病服之者不少。皆實驗未著。親身服佳者斤餘。亦未見過服之患入平胃藥類。比蘇打鈹養木鱉金雞拿等藥之力。似遜其半。夫藥能有損人之力者。亦必有療病之能。用之得當。病患息除。用之失宜。反以貽害。而醫者首視病人之壯弱。診某病須用某藥。或外探內服。鮮有不愈者也。世之庸醫。皆以人參爲上品之靈藥。而不查其真實果有何力。竟信古傳以難得之物。當作治病良藥。可慨也。

西洋參

西洋參大都產於北美洲。爲野生之物。產美利堅各省者爲上等。產英屬坎拿大都者尤佳。其身結實而重大。土人掘山得之。售諸外國商店。每磅價值美銀一圓許。華商購諸外國商店。運回中國。可獲利數倍。參之類人形者甚多。選而裝潢之。每枝可售銀數百元。華商在美國。運回中國之貨。惟此一宗。每年值銀十八萬磅。美人見華人之重視參也。曾令化學家多人。分析試驗之。皆謂無養生質料。惟其味稍苦。略有開胃之功。據外國商人言。洋參一項。如無華人購買。直棄如草芥耳。

●阿膠附

禹貢導水。濟水三伏而四見。既伏而見。東出於濟源縣。東阿亦濟水所經。故取井水以煮驢皮。謂之阿膠。古人以爲服之可以下膈、疎痰、止吐、取濟水性趨下清。故以治淤濁上逆之疾。今之醫者則用以治崩、帶、胎動、腸風、血淋等症。而不知驢皮所煮之膏。與豬皮、牛皮等所煮之膏相類。除潤內皮增油質之外。別無功用可知。古人之說固不確。而今人用以爲治婦科要藥。則尤謬。

第三章 皮膚病藥

●石鹼

Sapo 舊譯作胰子、南名番鹼、又名洋肥皂。

石鹼近日盛行。種類甚多。惟列入藥品者。僅有藥用石鹼 *Sapo medicatus*。加里石鹼 *Sapo kalinus*。一種。欲明其性質、製法等。必須先自化學上說明之。故從闕略。而但述其効能及用法。

內服石鹼。入胃。則與胃中消化液之鹽酸鹽酸爲消化液之一成分化合。而害消化。故供內用者殆無之。然於鹽酸、硫酸等之鹽類中毒。倉卒無解毒劑時。則溶服石鹼。往往有效。余友妻

某罹比斯的里病。日憂鬱煩懣。無悅容。某日服硫酸一口。擬自殺。余友驟見。驚惶無措。旋忽憶及石鹼。可為酸類之解毒劑。乃亟製為溶液。趨飲之。更遣疾足奔赴醫家。乞救治。竟得不死。夫石鹼。常物耳。而能生死肉骨。則其寶貴當何如。藥學智識。顧可忽耶。藥用石鹼。供外用者。效亦頗多。以微溫湯溶之。為灌腸劑。則刺戟直腸。興奮蠕動機能。使堅硬難下之宿糞。軟化而易通解。

此藥又有清潔齒牙之效。處方如左。

▲藥用石鹼三〇、〇 沈降炭酸加爾度漢、一〇、〇 丁香油一、〇

右同入鍋中。文火徐徐調和。先塗齒面而後擦之。則綺麗美觀。

患糠秕疹。皮膚刺癢如蟻。慢慢性溼疹。自皮膚面而滲出。液常溼潤不乾。 癩風等皮膚病。以此外用。恒有效。又可代普通石鹼。為洗除皮膚。毛髮垢膩之浴料。且較普通石鹼為佳。能預防皮膚病之發生。

加里石鹼之刺戟性。較藥用石鹼為強。故能除皮膚之寄生物。於疥癬。白癬。癢疹。發生細粒。中含葉狀膿。發奇癢。及因微毒而起之禿頭病等。均以外用。或與他藥並用。又因 有殺菌消毒之效。可用以洗滌傳染病者之襯衣。

總之、石鹼有祛除垢汚之效。故人恒用之。惟多用、則能溶解表皮之脂。致皮膚發生炎症。是當慎之。

〔提要〕石鹼可爲浴料。治皮膚病。灌腸。解酸類之中毒。

●百露拔爾撒謨

Balsam of Peru.

即「パタルサム」、舊譯作秘魯

脂、一作秘魯糖、

此樹惟中美洲聖撒魯斯街(サンサルヴァドール)國之百露撒謨(バルサム)溪某地方有之。喬木類也。剝皮而取其汁。或纏布片於樹幹。而吸取之。更加製煉而成。論其功效。有謂患慢性氣管枝原答兒。及肺結核者。服此。能制限痰之分泌。兼具防腐之力。有謂諸種之潰瘍。火傷。凍瘡等。外用。頗奏奇效。然晚近醫學智識。日新月盛。良藥屢續發現。故前人之舊說。已無信之者矣。惟以之殺疥癬蟲。則諸藥無出其右。各種寄生蟲。無論如何頑固。一觸此藥。經二十分或四十分時。必不能保存生命。且以其有清快之芳香。塗於皮膚。亦少刺戟。故自醫者以迄社會。咸信用之。

用此藥者。當先入浴。以加里石鹼。洗除垢脂。乃取四、〇至六、〇。塗擦患部。或以此分量。溶於五十瓦之酒精中。而後塗擦。終以毛布纏絡。凡一晝夜。約二三。次。塗擦之後。宜

常就寢。若已治愈，則悉除舊衣，更易新服，罔數日，如仍覺癢，當更反復用之。

〔提要〕殺疥癬蟲之藥，以白露拔爾撒誤爲最。

● 薔薇油 *Rose Oil* (薔薇油)

Chamae Myrtol 舊譯作玫瑰油。

採取新鮮之薔薇花，和水蒸餾之，則得一種揮發油，是爲薔薇油，芳香襲人，可爲調香料。某醫謂依後之處方，塗於皮膚，則皮膚細而白，何必內服亞砒酸等之毒藥云云，余曾試之，絕無效驗，且其價貴，於理學上又不能確實說明之，故不能勸人試用也。姑錄處方，以供一覽。

▲ 薔薇油五、〇 稀酒精須無臭者一〇〇、〇

右一日五六次，用毛筆塗布，連用七八月之久。

若果如某醫所言，具以上之效能，則先以藥用石鹼清潔皮膚，以刷牙粉令齒潔白，以毛髮刺戟藥（詳後）塗擦毛孔，使髮純黑，終以此藥塗皮膚，令色白而理細，則雖姣如子都，亦當退避三舍矣。惜哉，余不能無間然。

〔提要〕薔薇油，能令皮膚色白而理細。

● 依比知阿兒 *Ichthyol* (即イヒチオール) 舊譯作伊克度，一作墨石脂。

依比知阿兒者。自燃土質化石製造而成。此化石爲大洪水以前魚類及海獸之遺物。沈淪地中。千萬年後。以供人類之需求。造物之厚。我可知矣。然今人之智巧。苟非遠遜乎古人之上。則亦莫得而利用之也。

此藥效用之多。更僕難終。而約用之最效。酒盪鼻次之。毛髮脫落症次之。溼疹、癢疹、糠秕疹次之。凍瘡、火傷次之。癰病次之。使麻質斯齒痛等又次之。或單純使用。或和水爲溶液。或與他藥交互塗擦。俱有殊效。而齒、當先以指甲擠出皮脂。然後用依比知阿兒軟膏。依比知阿兒及者塗擦。如是者。次日再以醋洗淨。酒盪鼻。晝間先貼水蛭。徐徐吸吮其血。至夜。乃以依比知阿兒軟膏塗布該部。毛髮脫落症。先用石鹼洗淨。約一時許。用依比知阿兒一分。水十分。溶和塗之。有效。溼疹、癢疹、糠秕疹。用依比知阿兒十五。刺納林十五。瓦泥和塗擦。凍瘡。用依比知阿兒。與的列並底油各等分。交互塗擦。火傷。用依比知阿兒二瓦。華攝林軟膏百瓦。徐徐混和塗布之。治愈頗速。且能鎮痛。但依余試驗。每易遺留疤痕。是其弊也。癩病。用依比知阿兒一分。刺納林五分。混和塗擦。雖無大效。然與他種內服藥同時並用。實爲不可少之物。此溫那(ウンナ)氏。及其他醫者所公認也。使麻質斯用依比知阿兒一分。巴拉賓軟膏三分。交互塗

擦，亦可爲內服藥之助。齒痛，於依比知阿兒中，混和呀囉仿謨少許，以綿蘸取，填塞齒隙，有效。

某醫於癩病、蝨麻質斯及其他各病，每日用此藥一瓦，至二瓦，溶入水中，令患者內服，謂其效如神。然此爲個人之臆見，通常多供外用，作塗擦劑。

此藥爲各種之皮膚病藥，及鎮痛劑，其寶貴可知。

〔提要〕凡患皮膚病，及疼痛，塗擦依比知阿兒，立治。

撒里矢爾酸

Salicylic acid. 一名水楊酸，省曰撒酸，舊譯作沙利免酸，

一作柳皮酸

紀元千八百七十四年，西洋人名古爾培 Kolbe 者，嘗報告社會，謂此藥有防腐之功，故今世頗信用之，以之解熱，及治蝨麻質斯，推爲聖藥，今先就防腐言之。

此藥防腐之力，雖不如石炭酸之甚，然於必不可用石炭酸時，則恒用此代之，以其無甚臭氣，且毒分亦較弱也。第一爲各種食物之防腐料，日本人常以之入酒中，防其發酵，惟用大量，則酒變性，反害胃之消化，又可防胃之發酵物，每服〇.二，連續至五六次，卽愈。此余所實驗者也。俗稱之溜飲症，卽此。外用，與他藥交互塗布，或撒布治腋臭，雖

眼、皸裂等症。於腋臭尤效。學子宮病、淋疾等。則以此藥之水溶液注射之。於口腔各病。則爲含漱藥。歷舉處方如左。

▲撒里矢爾酸二、〇 刺納林五〇、〇 酸化亞鉛二〇、〇 澱粉二五、〇

右調和如糊狀。塗於腋下。治腋臭。但塗擦前後。須以冷水頻頻洗拭腋下。且宜頻換裏衣。又塗擦此藥。須有恒心。連續半年。自有奇驗。若行四五日。即厭倦中止。則仍不效。

▲撒里矢爾酸一、〇 古魯胃膜八、〇

右調勻。用以塗擦雞眼、皸裂等。則能柔軟而治愈。

▲撒里矢爾酸一、〇 微溫湯五〇〇、〇

右一日數次。患子宮病。及淋疾者。以「スボイト」注射之。口腔病所用之含漱料同。

〔提要〕撒酸爲種種之防腐藥。又可以治腋臭、雞眼、皸裂等。

附記 撒里矢爾酸綿紗之製法。以脫脂綿紗一基羅（二十六兩五錢許）浸入撒里矢爾酸五、〇、蓖麻子油二〇、〇、酒精二、四三立得耳（一立得耳即五合五勺）之溶

解物中取出。展開乾之。謂之五％綿紗。如撒酸、蓖麻子油。俱用二倍之量。則謂之十％綿紗。

● 羯答利斯丁幾

Structure of Cantharides.

一名是齊丁幾、一作カ

ンクワニ丁幾、舊譯作底莖酒、

此藥以羯答利斯末與阿列布油、更蠟、的列並底油調相而成。有強弱二種。入藥少則弱。多則強。以之作吸出毒藥。供引赤誘導之用。以吸取膿汁或毒物。塗此藥七八時。即能奏效。人遭狂犬噬傷。速取此藥塗於受創部。則病毒可不致蔓延。
〔提要〕 受最危險之狂犬毒。塗布光膏軟膏。即能吸出其毒。

第四章 強壯劑

● 還元鐵

Reduced iron.

一名水基還元鐵、舊譯作吉鐵粉、一作清鐵末、

余既述還元鐵。不得不先論鐵劑之大概。夫鐵爲人身主要之成分。無處無之。常與血液中之赤色素。互相結合而存在。昔格耳浦（*コルプベサ子*）嘗研究之。謂中等體重之男子。體中約有鐵三瓦餘。即八分二釐也。如有疾病。赤色素既少。鐵亦因此而

減損。僅在一瓦半以下。於是顏面蒼白。姿容衰弱。難者曰。信如是言。彼深目虬鬚者。流殆以鐵爲副食物耶。應之曰。否否。吾人平日所飲之水。所食之豆類。肉類。及珈琲。茶。酒等物中。無不含有鐵之成分。計每日所食。約在六生的格耶姆（卽一釐六毫）以上。此蓋造物之調劑得宜。非人力所能爲也。鐵與血液相和。循流肺臟之中。以其酸化作用爲媒介。吸取酸素。而運輸於全體之諸組織。其效用有如此者。凡吸收之鐵。一部分自胃腸入血液之中。一部分則與糞便同排泄於外。故服鐵劑無論多寡。苟每日運用。所下糞便。必呈黑色。

患萎黃病者。血液貧弱。內服適宜之鐵。則唇。頰。齒齦等部。色赤而鮮。食慾漸盛。消化增進。精神愉快。筋力。及心臟作用。並覺活潑。健康者用此。則反之。不惟不入血液之中。兼妨害消化作用。致食慾次第衰弱。甚或呈頭痛。鬱憂等病的狀態。今世俗之人。不論有無病患。或雖病而不根究其原因之爲何。或雖有藥而不考求其藥性之爲何。而漫然曰。鐵。強壯劑也。日沾鐵鑛泉飲之。誠不足以博通人之一嘖矣。夫鐵鑛泉。非若市中之萬應如意丹也。惟婦人有生殖器官病者。以此煮沸之。入浴其間。稍有效力。貧血諸病。內服適宜。亦屬相宜耳。況販夫所鬻者。類皆陳宿之物。所用之水。是否腐敗。更不可知。實

最危者也。歷述鐵劑之效用如次。(一)萎黃病 (二)貧血諸症 (三)急性病後

之衰弱 (四)大出血後之衰弱 (五)過淫 (六)慢性下痢後之衰弱 (七)患

間歇熱與規尼涅並用有效 (八)腺病 患肺病、心臟病、胃病等均忌用。

內服以少量爲宜。若服大量，徒害消化。其吸收於血液中之者，仍極纖微。則何如服少量之爲愈也。又服用時間，宜擇胃液分泌最盛之時，或食時，或食後，皆可。此因胃液多，則鐵之溶解吸收均較易也。有謂溶於鐵泉，獲效殊鉅者，實亦浴湯及其他含有物之力，非鐵爲皮膚所吸收，此亦不可不辨。

右爲一般鐵劑之概論。以下乃就各種之製鐵劑，一一說明之。

還元鐵，爲灰色之粉末，易溶解於胃液。鐵劑之中，此爲最良。收貯瓶中，不嚴密栓塞，則與空氣中之酸素化合，漸次失其効力。功用一如前述。用量，一日數次，每次〇、〇五至〇、一。

▲還元鐵〇、一 規那皮末一、五 枸橼油糖一、〇

右分三包，一日三次，每食後服一包。

▲還元鐵〇、一 規尼涅〇、一 甘草末適宜

右製丸六粒。一日三次。每食後服兩粒。

● 乳酸鐵

Lactate of Iron.

舊譯作孺酸鐵。

此藥爲帶白綠色之粉末。雖易消化。而亞於還元鐵。瓶儲亦須嚴密栓塞。功用同前。用量。每次〇.〇五至〇.三。

▲ 乳酸鐵〇.三 甘草末適宜

右製丸六粒。一日三次。每食後服兩粒。

● 林檎鐵丁幾

Tinctura ferri Pomali.

此藥以林檎與鐵合製而成。色褐而帶黑之液體也。功用同前。用量。一日數次。一〇爲度。

● 沃度鐵舍利別

Syrup of Iodide of Iron.

舊譯作鐵碘水糖。

此藥爲沃度與鐵之合劑。二者之功能兼而有之。然此非謂單用沃度。或單用鐵劑。皆無效也。嘗有但服沃度而即愈者。代以本劑。取效反遲。有但服鐵劑而立治者。易以本劑奏功偏緩。余爲是言。亦曰。此可爲兩藥之折衷劑云爾。此藥長時服用。毫無妨害。患慢性病者用之。亦鮮中毒之危。其功用。主治貧血諸症。萎黃病。微毒。腺病。癩麻質斯。肋

膜炎之末期及喘息等。用量一日數次。每服一、〇至五、〇。依余所經驗者。凡小兒老者。用此以代沃度加里及其他鐵劑。往往有效無害。人以余習用此藥。遂漫呼余爲沃度鐵醫。余亦一笑置之。

▲沃度鐵舍利別六、〇 單舍利別八、〇 水一〇〇、〇

右一日三次。食後服用。

注意 沃度鐵之含量。各國之藥局方。迥不相侔。美國則爲十%。法國則爲〇、五%。凡至日本藥肆購求此藥。當注意日本藥局方之文字。不可粗忽。

●過格魯兒鐵液 *Solution of Perchloride of Iron.* 一名「半格魯

兒化鐵液、舊譯作淡紅露水、

內服此藥。功用同前。然害消化。起便秘。服其大量。且呈腹痛。嘔吐。下痢。呼吸困難等險重之症候。故供內用者甚少。惟實扶的里。丹毒等症。每次以二三滴。和水多量服之。頗有效。然此亦舊說也。外用。爲止血藥。治創傷出血等。於子宮出血。則加水五六倍。混和而塗布之。此近日醫生慣用者也。惟常人治療。頗爲危險。若於不潔之創面。及壞疽的潰瘍。加水三倍。混和塗布。則表面腐蝕。愈後必遺癍痕。故安全之策。不如徑受醫

生之療治。

此外鐵劑尙多，因非醫生社會必需之品，故刪而不錄。
〔提要〕鐵劑能治貧血、過淫、急性病後之衰弱、腺病等。

●葡萄酒

此酒自葡萄之實製造而成，其含亞爾爾保兒（即酒精）之多少，因葡萄產地之不同，及雨澤之疎密，日心之強弱而異，少者含三%，多者二十%。酒精飲料中，惟此爲最良之品，既入藥用，又能滋養，然因價值昂貴之故，廉品極多，飲之反妨害消化，易患下痢，或反是，而致便秘。西洋各國工於仿造，化學家總盡分析之術，亦莫能辨別之，必老練之檢查官，嘗之以舌，乃得判斷。日本所製者，雖不能如斯巧妙，而偽物之多，實堪驚駭。博覽會中陳列之純葡萄酒，其直頗廉，且營秘密之運動，獲一等二等之賞，於是明目張膽，益無顧忌，以僞亂真，流毒社會，可勝清嘆。常人不可妄飲葡萄酒，卽此故也。茲歷叙純葡萄酒之効能如次。

（第一）用於出血過度、貧血、萎黃病、及重病之恢復期等。

（第二）爲興奮劑，用於虛弱、失氣、大出血、小兒之吐瀉後等，有奮起心力之効。

〔第三〕用於慢性熱性病、肺結核等，有增進營養之效。

〔第四〕毫無病患，但體質薄弱，每食後用少量，有滋養之效。

此酒有赤白二種，其功效大約相同，用量不一，視各人經濟之豐否，及葡萄酒之種類而定。貧困者，用四瓦至十五瓦，富者，用三十五至五十瓦，故普通用量，大約二十五瓦，一日須服三四次。

〔提要〕葡萄酒能興奮，能滋養，一次量為二十五瓦。

● 肝油 *Cod-liver oil* 舊譯作魚肝油，又名鱈肝油。

此藥自大口魚屬之肝臟所得，為透明黃色之脂肪，微有一種臭氣，而帶魚味，用為強壯藥，治種種之衰弱症，於肺病多用之，然無直接却病之功，但能改良營養，間接而阻止病之進行耳。次用於腺病，與沃度劑並服，頗有效。次用於腺病性之骨病、皮膚病等，亦佳。次用於佝僂病，為唯一之妙藥。身體發熱時，及患胃弱、肥胖病、下痢等者，則大忌。又夏日服肝油，不甚相宜。一歲以上之小兒，亦必不可用。蓋脂肪類本易害消化，弱者貿然服之，必有害而無益。余友某患肺結核，聞諸道路，謂肝油為強壯劑，大喜，連服之，年餘，不思飲食，頰頰下病，肌肉消失，瘦骨嶙嶙，急停止勿服，乃日漸恢復，然則體弱及

抱病者。安投此藥。胃之消化。亦必因而衰弱。從可知也。惟倘餓病用之。取效如神。用量一次五、〇至一〇、〇。日服二次。服後忌進油味。宜飲咖啡湯。如用爲滋養物。須於肝油中調入卵黃食之。兩者相濟。奏效較速。

〔提要〕患佝僂病、腺病、而胃力強者。每服肝油五瓦。連續服之。有效。

第五章 解熱劑

●撒里矢爾酸曹達 *Salicylate of lithium* 一名撒里矢爾酸那爲僂

談、一名水楊酸曹達、一名水楊酸那僂僂談、省曰撒曹、按譯作沙利先樂、

此藥爲白色之粉末。味甘而辛。無臭。爲散藥。或水劑。皆可。惟用散劑者多。服其中量。則起惡心。或患嘔吐。連服中量。或頓服大量。易有衰弱之虞。爲解熱藥。及鎮痛劑。用於感冒、肋膜炎、神經痛、急性佝僂質斯等。以治急性佝僂質斯。尤效。用量。一次一、〇至一、五。日服四、〇至八、〇。同時宜兼服薄荷少許。以防嘔吐。有用於腦脊髓膜炎、糖尿病者。又或謂有利尿之效者。余皆不之信。略舉處方如左。譯者案。確有利尿之效。余已經驗數十次矣。

▲撒曹一、〇 白糖二、〇 薄荷油一滴 水三〇、〇

右臨臥頓服。

案頓服爲一次服完之義。三〇、〇者約合小杯一杯。服後、即和衣擁被而臥、以促其發汗、輕症之感冒、一服即治。

▲撒曹四、〇 薄荷水一、〇 單合以白糖代八、〇 水一〇〇、〇

右一日分三次服。用於僂麻質斯與肋膜炎之初期有效。

〔提要〕撒曹之功效。能治感冒、肋膜炎、神經痛、僂麻質斯等症。

●「アスピリン」Aspirin 一名アセチル酸里夫爾酸

此藥爲白色之粉末。難溶於水。亦有僂惡心、致衰弱之副作用。效能與撒曹相似。用於肋膜炎、及諸種之熱性病。以治關節炎質斯、更著奇效。此外又可爲鎮痛劑。近自醫科大學以下、皆用之。用量、一次二、〇。日約三次。

〔提要〕每服「アスピリン」一瓦。解熱、鎮痛。用於僂麻質斯尤妙。

●安知歇貌林

Acetanilidum. Antifebrinum.

一名亞度爲亞尼里

度、舊譯作亞西米尼利、又名退熱冰。

此藥爲有光輝之粉末，無色無臭，味帶辛，難溶解於水，普通作散藥，或丸藥，爲解熱劑，治感冒、肺炎、瘰癧、肺結核、急性發疹病等種種之熱性病，爲鎮痛劑，治神經痛、脊髓痛之疼痛，偏頭痛、使麻質斯等症，就中如神經痛及使麻質斯，則以服散劑爲宜。用量，一次〇·二至〇·四，日服數次，用以發汗者，當於夜間臨臥時服之，極量，極量者，在法此量之謂也。一次〇·四，一日一、二，過此則呈中毒症狀，全身倦怠，頭部疼痛，眩暈，耳鳴，惡心，嘔吐，甚或起，チアノノ_{一七}，皮膚現青藍色，此藥之毒力，則流黏稠之汗，惡寒，鬩牙，皮膚炸白，脈搏不正，呼吸困難，劇苦，則四肢硬直，口發譫語，人事不省，蓋有名之劇藥也。此時當先摩擦其身體，進溫咖啡湯，或葡萄酒，並遣疾足，致請醫者，醫者用湯布羅，及依的兒注射皮下，爲善，又雖不至極量，而連續服用，皮膚亦必發一種之疹，而微覺癢。

余嘗用此藥於患肺結核者，以之解熱，最初服〇·三，早晚各一次，如熱不減退，則增至〇·四，日服三次，雖發皮疹，亦必連服，則不惟能解熱，即咳嗽、咯痰，亦能驟止，食慾增進，精神怡適，解熱藥中，此爲最良，又患胃痛之病者，指謂頓服〇·四，更飲日本酒約二十瓦，約小杯，較之用莫比（即嗎啡）注射皮下，安穩爲多，其無副作用，則最著者也。

處方例 安知歇貌林（二一〇）、四 白糖〇

右爲一包。一日二次至三次。每服一包。

案一之符號。可作乃至二字解。如一、〇一二、〇即自一瓦乃至二瓦也。以下類推。

●安知必林

Antipyrin.

舊譯作安提比林。又名安替比麟。又名解大冰。

此藥味苦難服。雖爲劇藥。較歇脫林稍平和。其性穩。易溶於水。可製爲水劑。故小兒之解熱藥。大抵用之。效能與歇脫林同。此外又可爲鎮咳劑。治百日咳。有奇效。用量。普通一次〇.五。日服二三次。極量。一次一.〇。一日〇.三。余用此量。除小兒外。多用極量。五六週必治。然設過極量。則亦致中毒。如歇脫林。

處方例 安知必林二〇 稀鹽酸一〇 單舍八〇 水一〇〇〇

右一日分三次服。解熱用。

安知必林〇.六 苾若越幾斯〇.〇一 單舍五〇 稀鹽酸三滴

水三〇〇

右一日分三次服。以治四五歲小兒之百日咳等。

〔提要〕以安知必林鎮痛、解熱、鎮咳、穩而速。

●歇那設珍

Phenacetin

日名「フェナセチン」

此亦劇藥之一種。其化學的成分及生理的作用。健康者服之而影響於身體之作用。謂之生理的作用。皆似歇貌林。千八百八十七年。卡斯託。Kass. 芬司伯露。Linsberg 二氏。俱謂此藥功效多而毒性弱。勝於歇貌林。以是。用之者頗多。然自余經驗所得。以爲用少量則無效。用大量則逞其毒性。甚於歇貌林。故余以之爲解熱劑者。雖用大量。日服一次至三四次。然終不令連服也。感冒。結核。及各種熱性病等。普通慣用歇貌林。而肺炎。及流行性感。冒。用歇那設珍。人量。爲賴性藥。服之。往往有特殊之效。患偏頭痛。連服中量。較歇貌林爲佳。有謂此藥善治傷風。麻質。野者。余則以爲不及撒曹遠。甚。用量。普通〇。三至〇。五。余則每用〇。七至一。〇。一日數次。但不連日服用。若用少量。甯投他劑。極量。一次一。〇。一日五。〇。

〔提要〕歇那設珍。用於種種之熱性病。治流行性感。冒。尤效。

●聖古尼涅

(Fenchone)

德譯作先高尼德。又名先高寧。

此藥與規尼涅同。結晶爲繃狀物。味殊苦。以製水劑。散藥。皆可。而爲丸藥者多。效能似規尼涅而較遜。古昔醫者常以之代規尼涅。醫治貧民。今則無用之者矣。然其直殊廉。尙不及規尼涅三分之一。故往往有指購規尼涅。而竟以聖古尼涅影射。贗混。貧困之

醫者亦有用聖古尼涅製爲丸藥。詭稱爲規尼涅。肥已瘠人。爲害誠匪淺鮮。求藥者其審慎加詳焉。用量一次一〇至一二〇。少則無效。

〔提要〕 苟規尼涅之價廉。則今世之聖古尼涅。將不禁而日趨。

●規尼涅

Yuhime

即キニ子。舊譯作金雞納。一作桂尼輪。又作桂參。又名

以亞。又作亞亞。

譯者曰。規尼涅。雖見於第一章總論。然不甚詳備。故節錄英國哈來氏之說以補之。英國哈來曰。規尼涅（雞那以亞）之功用。易顯而甚奇。而其所以然之理。尙未發明。故先言其感動身體之靈性。而後推論其顯此藥性之故。如身弱而易受感動者。服硫酸規尼涅（雞那以亞硫酸）之大量。荷達十五釐（即一瓦合二分六釐）至二十釐。則所顯之證。爲頭痛。頭內滿悶。略有嘔性。耳鳴。或稍聾。或極慧。眼兒閃光。視物不明。頭眩。夜不能睡。少有發狂。此各病證。總名規尼涅病。待二小時。則漸退。惟其頭痛與嘔性。間有數小時不退者。如多服至二十五釐或三十釐。則頭痛更重。而其發狂顯出更明。耳全聾。眼或稍失明。瞳人放大。曾有人服過四百釐。而後仍無恙。然服此種大量。令人大發狂。肉筋全放鬆。略顯癱瘓。呼吸無力。耳目全聾。幾瀕於死。後漸退。而仍能治愈。

如食硫規（雞那以亞硫養）之極量，則脈與呼吸及身之熱度，不多改變。設如屢次服之，則脈力漸減，呼吸漸少，身之熱度，亦漸低降。間有服其大量，規尼涅病，尙未顯出，而已全吐出。其吐出之故，半爲苦味，口不能耐，非盡因惹胃之故。凡服規尼涅而吐者，服其丸，則不致吐。如身弱而易受感動者，食其中等之量，已可令其頭痛與嘔吐。規尼涅最奇之藥性，能治依時而作之病，無論何種瘧疾，服之皆能有效，或令瘧疾減其力，或令緩其勢。如服量已足，可令其病全退。不惟能治其病證之顯明者，如振動與發熱等，尙能絕其原。又能治療疾引出之別病，如瘧疾變爲神經（腦氣筋）痛，則其痛亦退，與瘧疾同。又脾因瘧而腫大，服規尼涅亦能令其服原。

以上爲規尼涅在無病者與有病者所顯之藥性。如查其專一之功用，則在有脊骨之高等動物，幾不覺有何功用。而下等之微蟲與黴菌遇之，則顯明其毒性。如將規尼涅一分，消化于水八百分內，則立能毒死水內各種之蟲。又有數種黴菌之易於茂盛者，與發酵內所生之生物，亦可令其即死。因是之故，以規尼涅一分，在水三百分內消化之，則能阻止發酒酵。又能令肉、乳油、直辣的尼、阿勒布門、牛乳，與溺，多時不腐爛而變壞。大約規尼涅必先化分，而後其相合之質亦腐爛。化學家蘇斯特與翰勒，曾試以

規尼涅合於放出之血。令其不能發酸。而其不發酸之故。大約因血變酸性。恃此微細生物質。而規尼涅能阻止微細生物生長故也。又化家賓斯。曾試驗規尼涅。能直感動血輪。使其紅血輪收養氣之性減小。又能阻止其白血輪自變之動。而白血輪伸長之性。大約恃此動法。如微絲血管放鬆幾至血不流通之界限。則白血輪易於衝過微絲血管。而因能補其微絲血管之內面也。又想癩與脾脹大病。能為規尼涅所治之故。必因微絲血管受此補性。遂能減其聚血之事。並非因阻止白血輪之動。遂能治其病也。德國木城之賓斯。亦設一理。指明規尼涅能治癩疾之故。雖不能全合於理。而既有此說。當為根基。望以後有人能推論更詳。其說曰。規尼涅遇下等之動物。如水內微蟲等。所顯之藥性。與感動白血輪所顯之藥性。大同小異。能令白血輪。似有癩疾。不能自動。所以治惡地氣害身之病。無論病之根原。為生物質。或為他物質。俱能徑感動其病之根原。其治病之法。不藉神經而知之。又人得規尼涅病。所有頭眩耳鳴常欲睡而不能睡等證。或因腦髓內血有不足之故。又地氣害人。所顯惹身體之物。遇規尼涅。則因其有滅腐爛之性。能令惡質似有癩疾。故如有癩疾。則能在脾內血管間。阻止其血輪發

生。如此減脾之力。令其所發之血更少。因此令脾漸縮而復原云云。又有一事。必推論之。卽多服規尼涅而得規尼涅病。所顯之證。如頭痛、發狂、耳聾、眼盲、四事。從何而來。爲何緣故。前曾言此各證顯出時。血行之速與血管之大小。俱無改變處。又如查驗白血輪。遇規尼涅所受之感動。各人之意見不同。但言能令其血輪似有癱瘓病。則前所言顯出之證。可藉此故而知之。或又謂此不足成此各證。而以爲規尼涅能改變或混亂紅血輪收受養氣之職司。故令人頭痛。或頭暈。或發狂。而減小各處自有之知覺。與規尼涅病所顯之證。彼此適相對。然有一事。亦是不同。如減小血收養氣之職司。則溺中所有尿酸。必速加增。而以規尼涅論之。則溺中減其尿酸之數。化學家蘭克。可那。拉布侖。俱言溺中由里酸大爲減少。可那云。一次服雞那霜三十八盞。則溺中之由里酸。減少至原數之五分之一。而其由里阿磷養。祇減去四分之一。又服過規尼涅。因此減身之熱度。此事尙未有人查明。故他醫士所言雞那能減小血收養氣之職司。因其試驗之法未精。故其理不能以爲必眞。若以爲規尼涅病。因藥性感動神經之質。然服規尼涅。收入血中而消化。存於血內。在各津液內顯出。而由內腎漸次透出。或不改變。或少改變。但其質變爲不成顆粒形之狀。可見神經之質。遇規尼涅徑顯

之力，亦無相對之據。或以爲規尼涅病，因能感動神經之微細水泡形質，遂疑規尼涅之中量，有收斂性，令神經所顯者，行動更緩，而力量更大。用其大量，則阻礙神經之當職，間或隔絕之，以令人眼耳耳聾爲其戒。依此理而言之，則能明規尼涅治病之法，如諸神經放鬆，而神經之微細水泡形質，亦鬆而鬆，通過神經之力，或有痛，或不平勻。果如此，則規尼涅之補性，與金雞那樹皮液，在放鬆內皮質所顯藥性爲同類者。

規尼涅爲藥之用，不惟在瘧疾內有特治之功，尙可作爲植物補藥之模，卽如身軀，無論爲一處之軀，或全身之軀，如胃吐清水，或消化無力，或流白濁，或膀胱生炎等，俱能爲有益之補藥。所以不惟必查規尼涅能有益於何種一處，或全身之軀，亦必查其病人，能當此藥與否。因身體極弱者，服規尼涅，常有嘔與頭痛，或胃易惹動，或便秘。則規尼涅常有病人不能當之故，必用其最小之量，或必待消化之力，已加大能當而後用之。在血有毒之發熱，則規尼涅爲最可貴之藥。如食一大量，卽十釐至二十釐，則帶能減數種發熱病之力。如腸發熱，產婦發熱，赤白痢，血有膿發熱是也。在風溼發熱，可合於驗類藥服之。又如瘧疾與各種依時而作之發熱，無論何種，則規尼涅爲特治之藥。惟量數必須足用，卽八釐至二十釐，而應在瘧疾來時之前，約十二小時服之，則其

功力爲最大如屢用其小量則尋常不能治此病。又如依時而作之發熱。每二十四小時。用三十釐至五十釐爲一服。亦能治其重者。又如作爲預防瘧病之藥。則其功力最大。而無可疑之據。一日之內。以三釐至五釐爲一服。或間日服之。依其地氣中惡氣之輕重而定。又如神經痛病。規尼涅爲最有功力之藥。可用其大量。如同時有瘧疾。或面神經痛。其功力亦最大。各國之醫。幾全用規尼涅一質。而不理會金雞那樹皮內所含之他質。故此各種有益之質。隱而不彰也。

第六章 防腐劑

●石炭酸

(Carbolic acid)

舊譯作加布力克酸、又作架波爾酸、一作加播

利酸

此藥之原語曰(Carbol)在防腐藥中。占最重要之位置。其行用亦甚廣。其特殊之臭氣。其味如燒。爲細長無色之結晶塊。經時則帶微紅色。於十五分至二十分之中。與不論多寡之酒精。依的兒。瀾里設林等。俱能溶解。以二十倍以上稍濃之石炭酸溶液。注於皮膚。隨覺嫩灼嫩灼者如特甚。而發白斑。未幾。即變紅色。二三日後。表皮剝脫。若溶

液較濃，則蝕至深部，而患知覺失脫。內服少量之濃厚石炭酸，髓及神識上，俱起麻痺作用，甚或瀕於危篤，故為劇藥。常人無醫學智識，其溶液非二十倍以上者，必不可售與之。其效能幸供內用，惟結尿管病等，間服極少之量，若外用者，則不可殫述矣。紀元千八百六十七年，有里新帖耳「Lindbergh」者，倡論防腐的療法，惟應用此藥最優。於是乃盛行於世。近日常行外科手術者，殆舍此莫屬也。於種種之外傷及手術創，則以之洗滌，於粘膜起膿性、腐蝕性分泌物，如實扶的里、氣管枝炎、白帶下、淋病等症，則以之含漱、注射，或塗布。蓋其目的在腐蝕、刺殺，及限制分泌也。於各種皮膚病，如白癬、癩風、火傷、凍瘡等症，則以之塗布，或製為軟膏塗擦。於急性關節、癱瘓、質斯、丹毒、骨炎、腺腫等症，則以之注射。於齲齒，則用純品。他若醫者之手及器械，以之洗滌，接觸傳染病毒，或不能無疑之家宅、病室、屍室、固廁、溝渠、排泄物大小便略痰吐物等者謂之排泄物等，以之消毒。但用於固廁、溝渠、排泄物者，可用粗製石炭酸（俗名滅臭藥水）其價較廉。用量內服， 0.01 至 0.05 ，宜製為丸劑。外用，須二十倍石炭酸五、〇至百倍石炭酸一、〇之溶液。汚物消毒，最少亦須五%，不然無效。

〔提要〕石炭酸為外科手術及傳染病毒之防腐消毒藥。

●沃度衍謨

Jodiform

即ヨウドホルム、舊譯作海碘仿、又名黃碘、又名埃

多方

千八百六十二年攝露噉司 Seuritz 始發見此藥。千八百七十九年里斯帖耳認爲最可恃之防腐藥。自茲以降。迭著奇效。此藥爲黃色之粉末。稍帶結晶形。具一種強烈之臭。水難溶解。惟酒精及依的它。易溶解之。效能與石炭酸同。內服〇、〇五至〇、一之少量。亦覺頭痛。食慾缺乏。心臟之動悸加高。顏面生面皴狀物。服稍大量。則身體倦怠。心部疼痛。兼患下痢。故供內用者極少。昔人用〇、〇二至〇、〇五。一日數次。治腺病。結核。糖尿病等。今已無人用之。外用消毒。不如石炭酸之迅速。靜以俟之。則有效。故外科醫於用石炭酸洗滌之後。皆撒布此藥。而施繃帶。更歷述其效能如下。(一)保護一切之瘡傷。令必不陷於腐敗。且促其治愈。以此恒用於骨折骨疽之切斷面。火傷。化膿之下疔。及橫痃。(二)用以消滅瘰癧。瘰癧。微毒性腺腫。關節學丸之腫脹等。(三)用於化膿性之耳疔。眼病等。(四)用於肛門之裂傷。痔疾。淋病等。(五)用於鼻加答兒。臭鼻。咽頭喉頭之潰瘍等。(六)用於婦人科之病。如子宮口糜爛。乳頭潰瘍。陰門炎。陰門溼疹等。(七)用於結核性關節炎。及手術難施之部。以此藥一〇。依

的兒、阿列布油各七、〇、混和注射之。其自（一）至（六）則或爲粉末撒布、或溶解於酒精、及僱里設林而用之、或租二十倍之單軟膏、供塗擦之用。

〔提要〕凡用石炭酸洗滌後之處置、所用之藥、無逾於沃度仿談。

●「ヂルマトール」 Dermatal

此藥爲黃色之粉末、似沃度仿談而無臭氣、用之亦不發皮疹、功力雖遜於仿談、有代用者、或撒布於創面、潰瘍、或爲軟膏、單軟膏五〇、〇、「ヂルマトール」二〇、〇而塗擦於溼疹等之皮膚病。

〔提要〕患外科病者、欲用無臭之藥、則莫若「ヂルマトール」。

●硼酸 Boracic acid 舊譯作佛藥、又名硼養酸、一作硼砂酸、

此藥爲結晶之粉末、似鱗屑、有光澤、冷水難溶、沸水即溶、殺菌防腐之力、雖遠不如石炭酸、及沃度仿談、而對於人體、則爲最無害之物、今世多用之、舊說謂有鎮靜之效、又胃中之腐敗物、或如質扶的里之傳染病、以〇、一至一、〇、爲粉劑、或丸劑內服、一日數次、皆宜云、今人則多供外用、以其少毒性、及刺激性、故或用於耳鼻之病、及咽喉炎、腫炎等、或爲口中之含漱劑、或以之注射、治淋疾、白帶下、或溶於酒精、僱里設林、而以之塗布皮膚病、或爲硼酸軟膏、通常硼酸一〇、〇、而以之塗擦火傷、擦傷、皸裂等、眼科用

以洗眼，尤爲唯一之藥品。設改用石炭酸水，則刺戟較強，反不能達其目的。硼酸之效力大矣。用量爲二%至四%之溶液。

〔提要〕硼酸二十倍之溶液，可用以洗滌耳目鼻口。

●安息香酸

Benzoin acid

舊譯作勞佐匿酸，又名備蘇以克酸。

此藥爲針狀之粉末，白色而有光澤，不易溶解於水，雖不無防腐殺菌之力，今則主爲祛痰劑。以是用安息香酸那篤備談，如高年、小兒、虛弱者患氣管枝加答兒及肺炎等，以〇、〇五至〇、五爲散劑，或丸劑，日服數次，外用爲防腐性繃帶料，或供注入尿道，及腫病之用。

●安息香酸那篤備談

Natrium Benzotus

一名安息香酸曹達省

曰安曹，舊譯作備蘇以克酸納。

此藥爲無晶形之粉末，色白，易溶於水，貯入罐中，宜緊塞之，其效能，有用爲解熱及制止發酵劑者，殆未可信。蓋此等功用之良藥，不知凡幾，何必用安曹耶。然與攝涅瓦並用，爲小兒等之祛痰劑，則頗有解熱、防腐之效。用量，爲解熱及制止發酵劑，則用五、〇至二〇、〇，日服數次，爲祛痰劑，則用〇、五至一、〇，亦日服數次。

【提要】安曹與攪涅瓦並服，能去老者及小兒等之痰。

●結列阿曹篤

Kreosotum.

即クレオソート、舊譯作苦里亞蘇脫一作糞

阿蘇、又作蒸木油、

此藥因肉、Kreas 及保畜 Sol 而得斯名。爲半透明油狀之液體。具一種之臭氣。其味似燒。作用一如石炭酸。而防腐之力反優。毒性則較弱。故不供外用而常內用。千八百三十五年後。法蘭西醫者。曾言此藥可供內用。惜不久此說即廢。至晚近德醫舜氏 *ommerhrot* 又謂宜用於肺結核之慢性呼吸器病。諸家或臧或否。迄今用之者尙多。或問此藥於肺結核究有效否。曰不知。但優於此者。殆未之見也。其他又可用于嘔吐。下痢。如小兒之夏季下痢是也。外用。治有寄生生物之皮膚病。製爲軟膏。耳漏。鼻。鼻。腐敗性潰瘍等。俱以之塗布。鱗齒。用純品。或和呀囉仿謨。以綿浸透。填入齒窩。亦每奏效。用量於肺結核。每服〇、〇五。一日三次。漸增至一日一、〇至二、〇。即停止勿服。惟自始至終。最少須在半年以上。不然無效。然依余所經驗。則以爲久服此藥。初時頗增食慾。至後遂害消化。其對於結核。無甚效力。徒爲胃病之原因而已。又對於嘔吐。下痢者。每服約〇、〇一用法。或爲丸劑。或爲酒精溶液。或盛入膠囊吞服。略述二三處方如下。

▲結列阿曹篤一、一 黃蠟 甘草末各適宜

右爲丸六十三粒。一日三次。每食後三粒。此爲肺結核最初一週間之用量

▲結列阿曹篤〇、一五 酒精五、〇 橙皮舍利別一〇、〇 水一〇〇、〇

右一日三次。每食後服。(同上)

▲結列阿曹篤〇、〇三 單舍八、〇 桂皮水一〇〇、〇

右混和。一日分三次服。治吐瀉病。

▲結列阿曹篤〇、五 水一〇〇、〇

右爲創面之洗滌料。

▲結列阿曹篤〇、五 薄荷丁幾一五、〇

右用綿花浸透。貼置疼痛之處。

近今醫者。因炭酸結列阿曹篤臭味較少。又無刺戟作用。恒代用之。用量於肺結核。自

一日一、〇始。漸增至五、〇爲度。其他則一日量〇、二至一、〇。

〔提要〕謂結列阿曹篤有效於肺病者。臆說也。以塗齶齒。或有效耳。

●「ダフヤニール」 Guaiacolum

此藥爲結列阿曹篤之主成分。有芳香之液體。無色、或微帶黃色。副作用少而效用多。故常以之代結列阿曹篤爲內服藥。治結核。用量自一日〇、〇五始。漸增至二、〇爲度。用法、或爲丸劑、或溶於酒精爲水劑、或盛入膠囊吞服。

▲「グワヤコール」〇、〇五 龍膽丁幾二、〇 酒精五、〇 單舍八、〇
水一〇〇、〇

右一日分三次服。

近今醫者、因炭酸「グワヤコール」無臭味、且刺激性少、恒代用之。用量自一次〇、二始。漸增至一日四、〇爲度。

〔提要〕「グワヤコール」之效能、雖未必確實可恃、然爲治肺病之藥、則無足疑。

●昇汞

Corrosive Sublimata 一名過格魯兒汞、又名猛汞、舊譯作雙綠汞、
一作汞綠^二、又作白降丹、又名汞綠毒藥、

此藥爲無色無臭之重粉末。以水十六分、沸水、酒精各三分、依的兒四分、始能溶解之。爲腐蝕性最強烈之毒物。其消毒防腐之功最大。內服雖極少量、亦必患口內炎、及流涎症。食慾缺乏。起胃腸炎。服〇、〇二起劇甚之嘔吐下痢。服〇、一則必死。故惟微毒

有用〇、〇〇五者，此外供內用者少。然其殺細小有機物之力，則殊強。卽二萬倍之溶液，尚不失其功效。但普通多用二千倍巴氏 Buchholz 氏昇汞殺菌之力，強於結列阿曹篤二十倍。強於石炭酸百倍。以是外用者頗多。歷述如下：(一)爲微毒、橫痃之藥。患微毒性之口腔潰瘍、咽頭潰瘍，或橫痃，塗布二百倍之濃厚液。(二)用以剝除實扶的里之義膜。塗布千倍之溶液，頗有效。(三)爲丹毒之藥。以昇汞〇、〇五刺納林四五〇、華孺林五〇，爲混合液。(四)用於皮膚之寄生物，混和百倍之華孺林塗布其上。(五)用於齶口瘡。塗布千倍之溶液。(六)爲結膜炎，初生兒眼炎，角膜炎潰瘍等之洗滌藥。用二千倍至三千倍或四五千倍之溶液。(七)用於微毒性皮膚疹、面皰、雀斑、夏日斑、黃斑等之皮膚病。其多少當臨時酌定。(八)用於淋疾。注射千倍之溶液。然舊說也。今廢。(九)用於微毒。以五〇溶解稀釋之。爲全身浴湯。(十)用於陰囊癬。以二千倍之溶液頻塗布。二三日後必治。(十一)用以洗滌醫者之手，或消毒病室，及傳染病室等。但不免危險。終不如用石炭酸水之爲安全。昇汞爲雀斑、母斑之妙藥。用之輒得奇效。記余經驗談一則如次。曰：在昔明治二十四五年間，學校之講義錄，及他書中，每謂雀斑、母斑。塗布二〇昇汞水，可除去。惟愈後必

癩痕收縮。其醜尤甚於斑點云云。今世青年男女。聞此耳食之談。輒不禁怦怦欲動。期一試以爲快。而醫者及各藥肆。又往往大書廣告。遍載報章曰。有能除雀斑母斑。而復無癩痕者。受上賞。人無應之者。余至此。欲益實行余之理想矣。三十七年七月。岐阜縣人某。見余所著書中。有可疑處。遠道來。踵門而告曰。縱遺留癩痕。當亦無甚關係。三見三請。余乃恍然悟。遂姑試其驗否。初時塗布極危險之一%昇汞水。如故。明日復塗之。又如故。至三日。乃以綿紗浸入二%昇汞水。取出。貼置母斑上。外加繃帶。閱二時。該部疼痛。如燒如刺。解帶視之。皮色已變赤矣。又閱數時。更發水疱。如遭極重之火傷。余乃用針刺破水疱。泄出其水。塗布亞鉛華軟膏。仍施繃帶。每日更換。余此時恐遺有癩痕。中心猶惴惴也。閱二週間。母斑變薄。在在有除退之處。且無癩痕。余喜極欲狂。又閱二週間。用其尤薄者。更塗布如前。先後凡四次。昔日之醜婦。今日居然佳人矣。余於是竭力鼓吹。並著衛生小說一冊。命其名曰半面美人。後又有乞余治療者。約四五人。皆得良好之成績。茲更述簡捷之法。以告患者。法用單綿紗浸入二%昇汞水中。微絞。取出。置於雀斑。母斑上。外覆油紙。並施繃帶。約四時。去繃帶。刺破水疱。塗布亞鉛華軟膏。外覆亞麻仁油紙。並施繃帶。每日更換。輕者即治。不治。則閱二週間後。更反復爲之。惟

貼置藥液綿紗之四時間內，無論如何痛苦，須堅忍之。

〔提要〕昇汞善治梅毒、雀斑及其他皮膚病。

〔注意〕塗布昇汞之部分廣大，則必中毒，不可不知。

第七章 收斂劑

凡能收縮組織部分之間隙，而驅逐其液體，限制，或抑止剩餘之分泌物，祛除局部之種種障害，使身體之組織強固者，皆謂之收斂劑。

●次硝酸着鉛

Subnitrate of Bismuth 一作鹽基性硝酸着鉛，名曰確

著，或譯作下確強鉛，又作鉛着酸着五

此藥爲細而重之粉末，色白，無臭味，小兒服之極宜，惟難溶於水，尋常多製爲振盪合劑，入藥於水混和而用，然後服之，其效能爲保護腸胃，令其收斂，胃病如消化不良，酸酵物，炎症，嘔吐等，皆用之，於胃潰瘍尤效，腸病如潰瘍的下痢，腐敗性下痢，小兒吐瀉病等，皆用之，其第一作用，則爲直接減少腸之刺激，防護腸粘膜糜爛之部，較之施於胃病者，其效益多，脫牢氏 (Traube) 曰：有腸胃病者，服此藥，則如鞣堇然，無罅隙，無滲漏。

或謂硝蒼無確效。其有效者。因與莫比。阿片。莨菪等特效品並用之故。非硝蒼之力也。設用其純品。則雖有效而甚微。答之曰。單用硝蒼而無效。必其分量太少所致。若一日服三〇至五〇。屢著奇驗。余治重症腸加答兒。及赤痢等。輒單用此藥。初時每服一瓦。一日五次。繼則每服二瓦。亦一日五次。病者用如此大量。往往立治。服時雖貪慾稍減。其他則絕無障害。實對症之特效藥也。惜藥價奇昂。一瓶二〇。〇。即一需銀五六角。名爲一牙實則向不滿二六。〇。若日服一〇。〇。即需二角。常人惜費服之者甚少。醫者雖肯用多量。而藥肆每特造類似者售之。以貪法外之利。嘗有大阪之病院長某。治一患赤痢者。令一日服硝蒼一〇。〇。逾日。病轉劇。院長詫甚。反覆推求。不得其故。卒取硝蒼試驗。則其作用適與硝蒼反對也。於是大悟。亟令改服最佳之硝蒼。無何。遂愈。奸商蔑菲公德。於此可見。

此外有以收斂之目的。爲振盪合劑。以一至三%之溶液。供注射淋病之用者。余則以爲不如酸化亞鉛。又有製爲軟膏。硝蒼五〇。〇。單軟膏三〇。〇。用於皮膚病者。亦無大效。
〔提要〕患下痢者。服硝蒼一瓦。一日五次。其效如神。

●單寧酸 Aridum tanicim 一名鞣酸。舊譯作炭匿酸。

此藥亦爲粉末，色白而微黃，味甚清，効能爲收斂，止血。如下痢，內臟出血，胃腸出血，肺出血，子宮出血，血質酸，白帶下，膀胱加答兒，及金屬性之中毒等，均利用之。爲散劑，丸劑，水劑，皆可用。量一次〇・〇五，至〇・五，日服數次，然服〇・〇五，則力弱而效微。服〇・五，則害胃之消化，而大減食慾，不可不知。但患大出血等病者如服此藥，仍當如上之分發。外用，治鼻出血，鼻加答兒，白帶下，淋病等，用五十倍至二百倍之溶液，又製爲單寧酸軟膏，單寧酸五〇，單寧酸四五〇，治腋臭，顏塗擦，數月可愈。

▲單寧酸〇・三 含糖百劑型三〇 白糖適宜

右分三包，一日三次，每服一包，治下痢。

▲單寧酸二〇〇 二百倍石炭酸水二〇〇・〇

右注射用，治白帶下，淋病。

常人內服此藥，莫如用單寧酸銨，較爲便利。單寧酸銨者，單寧酸五分，白糖九十五分，徐徐研勻，製爲銨劑。每銨中含有單寧酸〇・〇五，如服〇・一，則用二銨。
〔提要〕單寧酸，用於下痢，出血，白帶下，腋臭，淋病，鼻加答兒等。

案銨劑似丸藥，大而扁，以其他結合藥，與白糖混相製成，重量約一〇。

●阿仙藥 *Catechu* 舊譯作兒茶，一作孩兒茶。

此藥自一種植物之枝葉製造而成。該植物產於印度、蘇門答臘、新嘉坡各地。亦爲收歙劑，効力甚遲，遠不及硝芥、單寧酸等。但其價較廉，且無中毒之虞。故於患慢性下痢、膀胱加答兒等病者，至今猶用之。用量，每服〇、五至一、五，一日三次，爲丸劑。然不如丁幾之爲便。

●阿仙藥丁幾 *Tincture of Catechu* 舊譯作兒茶酒。

此丁幾，以阿仙藥末一分、酒精五分，同入一器，冷浸五日，濾過而成。爲暗褐色之液體。用量，一次約一、〇至二、〇。

▲阿仙藥丁幾五、〇 亞拉昆亞護藥五、〇 單舍八、〇 水五〇、〇
右一日分三次服。

〔提要〕患慢性下痢、膀胱加答兒等病者，可試服阿仙藥。

●醋酸鉛 *Acetate of Lead* 一名鉛糖，舊譯作鉛糖，又作鉛糖鹽。

此藥爲白色結晶性之塊，其臭似醋，易溶於水，內服少量，味甘而口覺乾燥。若連服之，則阻止胃腸粘膜之分泌，害消化而致便秘。服至十瓦以上之大量，則發急性中毒，頭

痛、眩暈、沈沈昏睡、時或衰弱、知覺失脫、甚至麻痺、如是者約數日即死、不死亦必懼慢性中毒症、軀體羸瘦、容顏頹頹、肌膚枯燥、消化不良、每起便秘、齒齲鬆懈、呼氣帶臭、又或發生痲痛、痲痛者知覺鈍麻、無恢復時、危害如此、故爲劇藥、然能適當用之、則効能亦大、昔有用其大量、治肺炎、關節炎、使麻質斯等症者、今人則用於肺出血、腸出血等、以此藥少量、與阿片混和、爲散劑、丸劑、水劑等而服之、又有用於下痢、氣管枝加答兒、肺結核之咯痰過多、盜汗、或兼咳嗽等症、亦服少量、外用、範圍尤廣、於分泌過多之潰瘍、及鼻汁過多等、則爲溶液塗布之、於耳、腔內、子宮等、則用以撒入、於扁桃腺、口腔炎、則爲含漱劑、於淚液過多症、則爲點眼藥、於外傷、則爲冷卷法、或洗滌劑、於皮膚皸裂、表皮剝脫等、則製爲軟膏、類類塗擦、用量、依日本藥局方日本藥局方者爲日本政府所制定關於藥物之規之極量、內用則一次〇、一二〇、五、普通則一次〇、〇二至〇、〇五、一日〇、〇五至〇、二、外用、宜爲一%之溶液、含漱劑、宜〇、五%之溶液、點眼藥、宜〇、〇五%之稀薄液、撒入、及注射用、宜〇、一至〇、五%之溶液、各視其部分、與病之輕重、而隨時增減。

〔提要〕鉛糖、治下痢、出血、咳嗽、盜汗等症、又供點眼、卷法之用。

● 硫酸亞鉛

Sulphate of Zinc.

一作皓蜜，俗譯作礦強錳，又名錳錒，又

名錳礦養質，又名錳錒錒。

此亦劇藥也。爲無色結晶形之物。水能溶解。酒精不能溶解。以其溶液塗布於健全之皮膚。雖無異狀。然在潰瘍面。創面。及健全粘膜。則呈腐蝕作用。稀薄之液。有限制分泌。物。強固組織。阻止腐敗。除去惡臭之效。內服〇。〇一至〇。〇三之少量。無他症狀。連用。則食慾減少。兼致便秘。服稍多量。則患腸加答兒。精神陷於遲鈍。若服〇。一至〇。四之大量。即起嘔吐。腹痛。下痢。更多則口腔粘膜。變赤爲白。收縮而生皸。患極重之吐瀉。服七。〇至八。〇之最大量。則呈劇烈之症狀。全身衰弱。呼吸困難。數時即死。不可救藥。常人如用此藥。宜特注意。但醫者即因其有此等作用。利用之以奏種種之效。詳記如左。

皓蜜。自昔以之爲鎮靜藥。治癩癩。比斯的里。眩暈。神經痛等。今乃知其有害無益。廢而不用。昔又用於消化器呼吸器分泌過多之加答兒症。今則因新藥屢續發現。用之者少。惟於誤食毒物者。可用爲催吐劑。然猶害胃。不如硫酸銅之優。是內服無效可知。外用則反此。能奏種種之奇效。而於眼科尤著。可爲諸藥之王。彼患眼瞼結膜之急慢性。

性加答兒、初生兒眼炎、角膜炎、顆粒性結膜炎、（即篤拉保謨トヲホーム）淚液分泌過多等眼病、而又鑿居山脈、無眼科醫爲之診治者、通例可先以二%之硼酸水洗滌、後用〇、二%暗礬水爲點眼藥、其他如鼻粘膜之分泌過多、及耳漏等、則用五十倍至二百倍之溶液、塗布或注射之、出血性潰瘍、粘膜糜爛等、塗布二十倍之濃厚液、淋病、注射五百倍至千倍之溶液、膀胱出血、膾及子宮之粘液漏等、注射百倍至千倍之溶液、口、鼻、咽頭之粘膜炎、爲百倍至二百倍之含漱水、用量、依日本藥局方之極量、一次〇、〇六、一日〇、三、外用者、如前所述、更畧舉二三處方、以資觀覽。

▲硫酸亞鉛〇、〇二 水 一〇〇、〇

右一日數次、每次以三滴點眼、習之既久、則漸加至〇、〇三或〇、〇五。

▲硫酸亞鉛〇、一五〇、五 水 一〇〇、〇

右注射用、治淋病。

▲硫酸亞鉛一、〇 水 一〇〇、〇

右塗布用、治分泌物過多。

〔提要〕患迎風流淚等症、以暗礬水點之、立效。

● 酸化亞鉛 Oxide of Bismuth. 一名亞鉛華、舊譯作錫花。

此藥爲白色之粉末、無味、無臭、不溶解於水、撒布於健全之皮膚、無他變化、在粘膜上、則呈乾燥收斂之作用、內服藥用量二三次、雖無障害、反覆用之、則害消化而起便秘、服至〇、四以上之大量、則惡心、嘔吐、停止勿服、則症狀全消、故不爲劇藥、往古用爲鎮痙藥、治癩病、偏頭痛等症、今知其爲無效、或以此爲溫和之收斂劑、可治胃腸加答兒、然不如用硝芥爲佳、外用、則爲最寶貴之藥、塗於剝脫之皮部、能防腐而促治愈、又無刺戟、及中毒之虞、故爲最良、用於擦傷、皮疹、皸裂、乳疔、慢性潰瘍、鼻咽頭尿道生殖器等糜爛、及分泌過多非激各症、亦皆有效、又爲眼科需用之品、治結膜炎、角膜炎、粟粒之瘡、沃度仿謨下布膏等、尤妙、用量、內服一次〇、〇五至〇、三、然無價值、前既言之矣、外用、可任意撒布、惟撒布藥動易紛落、故又不如用亞鉛華軟膏。

● 亞鉛華軟膏 Ointment of Oxide of Zinc. 舊譯作錫花油膏。

酸化亞鉛一分、豚脂九分、調和製之、卽爲軟膏、效能一如酸化亞鉛、而可任用多少、凡分泌物多量之糜爛部、或潰瘍部、無不可用之、日本甫經開業之醫生、閱歷未深、因慮

視亞鉛華軟膏，而損其名譽者，恒有之。試舉軼事二則以告諸君。昔有某醫學士，治一患者，病爲無名之潰瘍，在額之一隅，糜爛而多分泌物。學士先以五十倍之石炭酸水洗拭，乃撤布沃度仿讓，覆綿紗，載亞麻仁油紙，而終施繃帶。詎意數日後，糜爛益廣，於是改用硼酸，或又以「*アールト*」代之。技窮，卒不治。一日，患者偶告諸某藥肆主人，主人語之曰：塗亞鉛華軟膏，病可立治也。患者猶豫未決，姑試之。才四五日，患部乾燥矣。出告人曰：今而知醫者之言之妄也。又有醫學得業士某，診察一小兒，先是兒患麻疹，病後，皮膚落屑，似糠粒狀，無何，結紅色之痂，久而不愈。遂乞學士治之。學士遍試諸方，痂仍如故。卒乃撤布亞鉛華粉，而其家人恐仍爲所誤，更受治於他醫。他醫亦授以亞鉛華軟膏，令如法塗搽之。嗚呼！使學士早用此藥，亦何至見疑於病家，而讓美於他人耶。

〔提要〕皮膚潰瘍而有分泌物者，須塗亞鉛華軟膏。

● 硫酸銅

Sulphate of Copper. 一名膽礬，舊譯作藍礬，又作磺強銅，又

作銅廣藥。

此亦劇藥之一，爲藍色之結晶物，能溶於水，而不溶於酒精。其效能亦多。往時用於神

經諸病爲鎮痙藥。又用於慢性下痢。爲收斂藥。今皆廢而不用。惟爲吐劑。則頗有奇效。患癩中毒者。以之製爲散劑。或水劑。內服〇.二至〇.五。不惟取效神速。且無吐根。吐酒石等類起惡心之患。蓋實催吐藥之最佳者也。以是盛行於世。外用一如皓礬。而無其穩妥。惟用於顆粒性結膜炎。(即トラーホム)則功用過之。鼻、咽頭、尿道等頑固之粘膜炎。亦可以此濃厚之溶液。塗布、注射。或爲坐藥。以腐蝕之。用量。依日本藥局方之極量。內用。一次〇.一。一日〇.四。催吐。一次一.〇。塗布。〇.二%。點眼。〇.一至〇.五%。注射。〇.二至〇.五%。其處方如左。

▲硫酸銅〇.三 單含五,〇 水三〇,〇

右於中毒時頓服。頓服無效宜於五分或十分時後照前量再服一次

▲硫酸銅〇.二 水一〇〇,〇

右塗布用。

▲硫酸銅〇.〇二 蒸餾水一〇,〇

右點眼用。治顆粒性結膜炎。(トラーホム)結膜炎等。

〔提要〕硫酸銅雖水不及皓礬。而可爲吐劑。收斂劑。點眼藥等。

●硝酸銀

名銀髮液第五

Nitrate of Silver.

臺灣作銀丹、又名稍強銀、又名銀髮液三又

此亦劇藥。與硫酸銅等相似。日本藥局方中。恒採用結晶硝酸銀。爲無色之結晶物。易溶於水。有爲光線起作用之性。故宜貯入黑色瓶中。塗於健全之皮膚。亦變爲白色。知覺稍稍鈍遲。其變白色之部。因光線之感應。未幾。又成黑色。收縮而微生皸裂。內服〇、〇一至〇、〇三之少量。咽喉微覺苛辣。連服則胃部溫熱。食慾缺乏。惡心。嘔吐。內服〇、一至〇、二之大量。則腐蝕胃粘膜。發劇甚之胃炎而死。論其效能。昔常用於下痢、胃潰瘍、脊髓癆等症。內服〇、〇〇五至〇、〇二。一日二三次。近人用之者漸少。外用則範圍殊廣。如質扶的里、肉芽贅殖、壞疽、分泌物過多、顆粒性結膜炎(トヲホーム)鼻茸、凍瘡、瘰癧、橫疹、微毒性潰瘍、痔核等。塗布二〇%即稍強銀二之濃厚溶液。輒著奇效。如初生兒眼炎、化膿性外耳炎、咽喉及喉頭加答兒、生殖器加答兒。尿道疾患膀胱加答兒、白帶下、慢性膝炎等。當先以二千倍至三千倍之溶液塗布。或注射之。後再注射千倍之食鹽水。如慢性下痢、赤痢等。以五百倍溶液五〇〇灌腸。往往治愈。此外又爲染白髮之藥。能與天然之黑髮無異。惟續生者仍白。必須再塗布之法。先用石鹼

水洗滌清潔。拭換微溫湯洗之。俟乾。以毛刷蘸取藥液。浸食子酸。○水五〇、〇、自髮之根部至於末端。以次遍塗。俟乾。乃用硝酸銀等藥液塗布。其處方如左。

▲硝酸銀二、〇 蒸餾水一五〇、〇 安母紐談液適宜

右塗布用里一〇、〇 水三〇、〇 混爲溶液洗之其色即褪

〔提要〕患顆粒性結膜炎、橫痃、微毒、鼻茸、白髮者。盡一試硝酸銀之功效。

● 砒酸攝留謨 Oxalid of Cerium 即砒酸セリウム、舊譯作恩西錳、

又作草酸錳、

亦列入劇藥之中。爲白色之粉末。水與酒精。皆不能溶解之。其生理的作用及效能。大抵似硝酸者。所異者。欠溫和耳。然有鎮吐之作用。故用之於胃腸加答兒。每有非常之功效。聖氏 Simpson 嘗謂此藥爲妊娠嘔吐之妙劑。是其能鎮靜頑固之嘔吐。可勿疑也。三伏之中。宜人備一寫。以防不測。用量。依日本藥局方之極量。一次〇、二二日一、〇。通常則一次〇、〇五至〇、一。

〔提要〕嘔吐之際。速服砒酸攝留謨。〇、〇五。立止。

● 明礬 Potassa Alumen. 舊譯作白礬、又作破涅礬。

此藥爲白色之粉末，味微甘而甚澀，酒精不溶，入水則徐徐溶解，內服治下痢，爲小兒之嘔吐劑，効能遠不及他藥。外用，則爲古今漢醫洋醫所篤信，如子宮粘液漏，分晚後之收縮不全，淋病，白帶下，腋臭，潰瘍面，耳腔，鼻腔，咽喉等之分泌物過多，或潰爛，鋤血，足背汗多等症，撒布粉末，或爲溶液，以塗布注射，含漱，輒得良美之成績。用量，內服，一次〇、一至〇、五，外用，自十倍，百倍，至五百倍不等。視病症之如何而權宜之。其他尙有効用，茲畧述如左。

(一) 明礬有能沈降水中不潔物之性質，凡飲料水溷濁者，投明礬少許攪之，則澄清透澈，衛生上當應用之。

(二) 有以明礬溶液，用於交接之後者。茲先述某博士之言曰：男女之交接也，有由於交接慾者，有由於生殖慾者。由於生殖慾者，其目的全在嗣續，可置弗論。其由於交接慾者，因家道儉嗇，有數子，於願已足，苟子女繁多，不遑盡力教育，他日反爲門庭之玷，則不如不生，但不能斬斷情根，永絕肉慾，爲可憾耳。蓋既爲道德上法律上所公認之夫婦，則斷非寄瓊可比，人且莫得而禁之，而況於己乎？彼之異榻而寢，或獨居一室，以示後弗爾爾者，特聊自解嘲耳。苟非大有力者，惡能堅持不懈耶？無已，則惟有用如忘

袋。以避妊娠一法。某醫士既然其言。而更爲進一說曰。如意袋者。嵌於陰莖。妨害莖蒂。後腺（日名「コーベル」氏腺）所分泌之液體。既殺男子之快美。兼傷女子之粘膜。余意不如用五十倍之明礬水。房事後即注射腔中。且淨拭之。如此則精蟲盡死。且可防廢。及豫防子宮加答兒等云云。余則以爲一旦吸收之精液。未必果死於礬水。縱或能致於死。亦不足以爲訓。何則。男女當生育之年。而又爲健康之體。則萬無不育之理。未妊之前。拒之惟恐不力。及其既生。則又愛之惟恐不深。保之惟恐不盡。人情大抵然也。況家庭多一子女。即邦國多一臣民。異日爲家族爭光。爲社會創業。爲國家效用。胥於是乎賴之。又奚必以區區礬水。故殺之於胚種未成前耶。諸君乎。慎毋爲亂言所惑。而爲此無意識之事也。不納余言。必有大咎。

〔提要〕 分泌過多之症。宜塗布明礬水。澄清濁水。亦惟此爲最效。

●骨液波拔爾撒謨

Copain-balsam

骨液波拔爾撒謨

此藥爲一種木本植物樹產之之樹脂。斫其幹。則流出爲淡黃色之溶液。酒精依的兒能全溶解。遇水不溶。效能爲殺蟲。及限制分泌。然已屬舊說。今人但供淋病之用。惟內服無迅速之效。連用則妨害消化。兼患頭痛。鬱血等症。若製爲坐藥。骨液波拔爾撒謨黃蠟柯柯阿脂各

等分混和製成。或注射尿道內，則甚宜。注射用者，以本品五〇和入炭酸那篤留膜二、之膠之藥。○水一〇〇、○內用量，每次〇、五至二〇。為丸劑，或盛入膠囊服之。一日三次。骨液膠囊，藥肆中有出售者，每一膠囊，約入骨液波〇、五，可徑購之。如用丸劑，則當從左之處方。

▲骨液波拔爾撒謨一、五 藥澄茄三、〇 黃鹽適宜

右為丸三十粒，每服十粒，一日三次。

〔提要〕骨液波拔爾撒謨，惟用於淋病最妙。

●藥澄茄

Cudabs. 舊譯作印度藥澄茄。

此藥為一種植物未熟之果實，色黑褐，有芳香，其効能，有謂宜於實扶的里，然不足恃。惟與骨液波拔爾撒謨相和，製為丸劑，以治淋病，頗有利益。用量，一次一、〇至三、〇。一日三次，為散劑，丸劑，錠劑，皆可。

〔提要〕藥澄茄末，與拔爾撒謨，皆為淋病之妙藥，二者効力相侔，故不取乎彼，必取乎此。

●冰醋酸

Glacial Acetic Acid

一名藥醋酸，俗曰冰醋酸，舊譯作冰醋強酸。

此藥爲澄明無色之液體，有劇烈之酸臭，水、酒精、依的兒皆易混和之。其効能有二：一爲腐蝕藥，患生雞眼、疣、痣及毒蛇咬傷者，宜塗布純品。二爲興奮劑，於卒倒及人事不省之際，令鼻嗅之，以俟醫至，亦應急之要品也。此藥專供外用，無內服者。

冰醋本不應列入收斂劑中，以其有腐蝕之功，故錄之。

〔提要〕 冰醋能腐蝕雞眼、疣、痣、毒蛇咬傷部，卒倒者，嗅之，立蘇。

● 格魯兒酸加留誤

Kalin (Chlorum)

一名鹽酸加里，又名鹽素酸

加留誤，省日所製，名譯作綠強酸，又作鐵綠素。

此亦劇藥之一種，爲細小之結品物，無色而有光澤，易溶於溫湯，其効能有謂可用於實扶的里、膀胱加答兒、痛風、神經痛等症，然無大效。惟妊婦嘔吐，服此立止，是其長也。余曾實驗之，外用，則爲防腐，能收斂，其效頗鉅。鼻腔潰瘍、子宮潰瘍、白帶下、淋病等，以二%至四%之溶液，注射，或洗滌之，皆得良好之結果。癌腫、鵝口瘡、齒齦炎等口腔疾患，以三%溶液含漱，屢獲奇驗。因水銀中毒而起之口腔炎，治愈之藥，亦惟鹽剝爲最。故凡施水銀療法者，服後，即宜授此溶液含漱，以豫防之。用量，一次〇、一至〇、五。一日二、〇至四、〇。外用，爲二%至四%之溶液，如前所述。

鹽劑又用爲爆發藥。故取此者。有嚴密之管理規則。常人用以治療各病。不如徑購格魯兒酸加價讓銨。較爲穩妥。銨劑者。本品十分。白糖九十分。混和製之。每一銨中。含有格魯兒酸加價讓〇。一。

〔提提〕爲含液劑。治口腔諸病。他藥雖多。究無逾於鹽劑者。

第八章 下劑

●瀉利鹽

Sulphate of Magnesium. 一名硫酸鎂。僅亞夏漢。即純酸了。

グマシユム、一名含利鹽、一名硫酸苦土、省曰硫酸、舊譯作礬強藥、又作鎂鎖卷四、俗名洋井硝、

此爲普通之藥。人皆知之。爲無色細小之結晶物。味苛烈而苦。沸水能溶解。酒精殆不能溶。効能。宜用於慢性便秘。慢性胃加答兒。及原因於心臟腎臟肺臟之水腫。與夫腦充血。急性漿液膜炎等症。而欲其下泄者。然近時醫家多用之於濕性脚氣之初期。此藥長時服用。必連續下痢。食慾漸減。身體之脂肪亦少。體重因而減輕。若連服如故。則全身衰弱。兼誘發慢性腸加答兒。體力難於恢復。余意脚氣。水腫等症。如用此藥。祇可

連服五日。又五日。停止勿服。又五日。再服之。如此二三次。乃止。斷不可連服至一週間以上。據余曾見一人患濕性脚氣。有告以瀉利鹽之效者。遽信之。連服三月。彼固雄偉肥滿之人。至後則瘦骨嶮峭。顧影而自憐矣。年餘始全恢復。倘脆弱者服之。其不死亡者幾希。可不慎歟。用量。一日一五。○至三〇。○其味惡。故必和稀鹽酸。單舍。而後可服之。處方如左。

▲瀉利鹽一五。○ 稀鹽酸一。○ 單舍一五。○ 溫水一〇〇。○
右一日分三次服。

〔提要〕 患慢性便秘。胃加答兒。水腫等症。取瀉利鹽連服二日。或三四日。有效。

●硫酸那篤留謨

Glauber Salt 一名芒硝。又名硫酸曹達。舊譯作礬強

鹽。又名土朴府。又名鈣二磺。西即元明粉。

此藥之形狀。色。味。效能。用量。一如瀉利鹽。從前漢醫家。每與大黃並用。爲重要之下劑。然功力不及瀉利鹽。而害且過之。故無採用者矣。

●蓖麻子油

Castor Oil 一名マチニ油

此藥自蓖麻之種子壓搾而得。爲一種之脂肪。色微黃。具特殊之臭。水。酒精。俱易溶解。

效能爲最優之緩下劑。服一二次，則大便秘利，且無腹痛之害。故患赤痢，或腸加答兒者，先服本品一二次，盡下宿糞，再進收斂劑以治療之。今醫家多守此法。下劑之種類雖多，然或因臭惡而催嘔吐，或連服而害胃之消化。其服至一二次，而能無害如此藥者，殆不數數見也。用量，頓服一五〇至三〇〇。在五時內必能達其目的。但須傾注於極濃之茶，或赤葡萄酒中，而攪和之。一氣服下，則服後尙覺有茶酒餘味。渾忘藥之惡臭矣。又有人用以灌腸者，然不如用佩里設林。

〔提提〕頓服蓖麻子油一二次，能通利大便。

●人工加兒爾斯泉藥 *Sul. Carolinum lactinum* 名曰人加兒

此藥爲白色之粉末，易溶於水，亦爲善良之緩下劑。患便秘，腦充血，慢性胃加答兒，黃疝，胃潰瘍，胃擴張等症，連服二週間，有殊效。於胃潰瘍，尤爲必要之妙藥。余嘗屢試屢驗，百不一爽。惟藥味鹹辛，頗難服。此其缺點耳。故用於胃潰瘍者，服後必嘔吐。若不嘔，必棄而未服也。曩余曾治一人，令服此藥。病者曰：此藥難服，吾誠畏之。且服而嘔，何益於吾病。請易他藥。余曰：子之病，舍此別無他藥。夫死實可懼，吐則何懼。子姑忍之。三週間後，必有效也。至期，宿疾果瘳，乃謝余曰：良藥苦口，利於病，信然。其用於胃擴張者，則

於服他藥後，以此洗滌胃臟，亦著奇驗。惟患胃腸炎及衰弱者，均忌用。此外更有與抱水格魯拉兒並用者，詳見第九章。用量，一次五〇至一〇〇，溶於五〇〇至一〇〇〇之水中，空心時服之。一日量者，處方如左。

▲人工加兒爾斯泉鹽一五〇 水二〇〇〇

右一日分三次，每食前服。

▲人工加兒爾斯泉鹽五〇至一〇〇 水六〇〇

右早晨空心時頓服。

若因臭味苛烈，實難咽下，可以租入單舍。其多寡一視木品。另器置生卵一枚。服藥後，速取生卵吞嚥，再用冷水徐徐含漱，則絕無惡臭矣。余之實驗如此。

〔提要〕 人加兒，治胃潰瘍、便秘、炭疽、胃擴張、腸充血等症。

● 蘆薈 Aloë.

此藥係取一種植物之津液，煎製而成。為暗褐色之塊，碎之即為粉末。味殊苦。尋常多製為丸劑。其效能，可為下劑，兼通月經。服少量，則為健胃劑。故欲久服下劑，惟此不害消化。不致下痢。用量，為下劑，及治月經閉止，用〇・二一致一・〇。為健胃劑，用〇・〇一

至〇・〇五可免腹痛。

● 蘆薈藥刺巴丸

Pillule Aloesob Jalapa.

此藥以蘆薈末、藥刺巴、石鹼、甘草末各等分、徐徐研和、製爲丸藥、每丸約重〇・一、效能與蘆薈同。惟不宜爲下劑。用量、一次服二粒至四粒、每早晚各一次。

日本行用此藥、由來已久、通經之効、無人不知、然竟有因是誤認爲墮胎藥者、謂妊娠連服此藥、必能墮落、不知非徒無効、且有大害、今之售通經藥者、其廣告中有曰、此藥能使滯留數月之月經、一旦通順、故妊娠者必不可服云云、此必不可服四字、實有深意存乎其間、萬一欲墮胎者、購服此藥、久之無効、而來詰責、則可徐徐答之曰、廣告中固明明有妊娠者必不可服之語、君自不慎、咎將安歸、來者必語塞而去、不然危矣。
〔提要〕月經閉止、非蘆薈莫治、又可爲下劑、健胃劑。

● 大黃 Rhabar.

此藥以大黃之根莖製成、或爲浸劑、或爲散劑、効能爲下劑、及健胃劑、但用以健胃、則優於此者頗多、用爲下劑、若不與他藥並服、則亦無甚價值、昔漢醫家所用之大黃、服之、輒致裏急後重、腹痛亦頗甚、蓋製法益惡故也、今人購求此藥者、必明告之曰、局方

之大黃，乃可用量，一次〇、五至五、〇，一日數次，用以健胃者，一次〇、一至〇、五，略舉處方如左。

▲大黃末二、〇 甘采〇、二 白糖適宜

右分二包，一日二次，早晚一包。

▲大黃浸(二〇)二五〇〇、重曹三、〇 單舍一〇〇

右一日分三次服。

又有大黃丁幾健胃一次二、〇至四、〇下大黃越幾斯健胃一次〇、一至一、〇大黃舍

利別健胃一次一、〇至二、〇下三種功用皆同。

〔提要〕大黃少量，則為健胃劑，服大量，則為下劑。

●小兒散 *Pulvis infantum* 一名苦上大黃散

此藥以炭酸麻偏溼曳謨(舊譯作炭養鎂，一作鑲炭養三)六分、大黃末二分、茴香油糖四分、研和而成。瓶貯必須嚴密栓塞，其效能為小兒之緩下劑，及制酸劑。凡小兒患胃加答兒過多、便秘、下痢等，皆宜服之。用量當依小兒之年齡而增減，但尋常所用，一次約〇、二三至〇、五六或二、〇七以上。此全由經驗而得者。

惟此藥須混和白糖。若用多量。輒覺不便。故如作下劑者。究以甘汞爲佳。

〔提要〕小兒有患便秘、下痢及胃加答兒者。宜令服小兒散〇、二至〇、四或〇、五。

●甘汞

Calomel, 一名亞格魯兒汞, 又名カロメル、舊譯作單綠汞、又作迴路
米、又名水銀粉、

此劇藥也。爲白色之粉末。而微帶黃水酒精。依的兒。皆不溶解。遇光線則起作用。宜收貯於有色瓶中。以阻其光。以此藥撒布於健全之皮膚。無甚作用。在剝脫之皮膚。及粘膜上。常留之。則呈收斂作用。除除吸入。而於全身起中毒症。與稀薄之昇汞無異。連服本品之極少量。則發口內炎。流涎等之中毒。服非常之大量。則恒起劇甚之胃腸炎而死。效能爲溫和之微毒藥。及下劑。近人又用爲利尿劑。蓋水銀劑之最重要者也。茲更詳晰言之。(一)爲微毒之驅微劑。頗有效。如發口內炎。宜兼用三%鹽剝水。時時含漱。前人患微毒者。率服輕粉。往往發口內炎。此即未經含漱故也。(二)用於眼炎。及其他之炎症。(三)用於種種之傳染病。如赤痢腸瘻扶斯等之初期。以此爲下劑。可利用之。以麻清腸管。兼能消毒。(四)用於單純之便秘。(五)用以驅除蛔蟲。每與殺蟲劑並用。(六)爲利尿劑。用於因心臟病而發之水腫。但尿既通利。切勿再服。經

二週間再進，乃無妨害。(七)用於鼻茸、吳鼻等，以之撒布。(八)爲小兒下劑，用於小兒之膈膜炎、霍亂等，以本品絕無臭味故也。連服數次，極妙。但在無齒之小兒，當特別注意，恐其患生口內炎，致不能哺乳也。用量，驅微藥一次〇、〇二至〇、〇五。傳染病之下劑，初時一次〇、五至一、〇，漸減至〇、一或〇、〇五爲度。便秘，〇、一至〇、五，驅除蛔蟲，〇、〇三至〇、一。水腫，大率〇、二。古者吾國伊勢所製之輕粉，與甘汞實爲同一性質之物，惟粗劣而劇毒，遠不如甘汞之優長，服此者，須明辨之。

〔提要〕甘汞之功用有三，一爲微毒劑，二爲下劑，三爲利尿，及其他炎症。

第九章 雜部

利尿劑、鎮咳劑、鎮痙劑等藥品，本宜詳言之於各章中，第失之太繁，學者不易卒讀，誠憾事也。爰擇最切要者，摭之，列入雜部，其有關損者，異日當續成之。

●水銀軟膏

(Jintment of Mercury. 一名灰白水銀軟膏、一名灰白軟

膏、舊譯作汞油膏，又作汞藍油膏。

以水銀三十分、豚脂十八分、牛脂四十二分、混合而成。色灰而微青。塗擦皮膚數次。該部即呈紅色。漸發生小水泡。或癢或癢。此水泡曰水銀濕疹。塗擦大量。則呈汎發作用。全身蒙其影響。如口內炎。其一也。効能。爲消炎。凡微毒。淋巴腺炎。急性乳房炎。耳下腺炎等之未化膿者。塗之可愈。又善治頭風。陰風等。用於微毒者。以水銀軟膏二〇。塗擦於左大腿。或右大腿。二日。塗擦於左上膊。或右上膊。如前量。三日。塗擦於胸側。四日。入浴。塗擦石鹼而淨洗之。五日。又塗擦於左大腿。或右大腿。如第一次塗於右大腿則第二次塗於左大腿上膊亦如此反覆爲之。二日量。爲二〇。必須徐徐擦入毛孔。乃善。又治療之間。宜類類以鹽剝水含漱。免呈汎發作用。毋忘毋忽。蓋余他適。道經某村野。有抱兒求治者。聞兒年幾何矣。曰。生後八九月也。問何病。曰。不能哺乳。姑視之。見兒發極甚之口內炎。復診察他部。見腿之一側。塗有水銀軟膏。余駭甚。淨拭而諦視之。該部係患生無名腫毒之赤色炎症。余乃由是追考。其塗擦水銀軟膏者。當欲使無名腫毒消炎之故。第不知有汎發作用。遂致發口內炎耳。余於是一面爲治療口內炎。一面將所塗之水銀軟膏。隨即洗淨。該無名腫毒已化膿液。乃用五十倍石炭酸水洗滌消毒。撒布沃度仿讓而施繃帶。約二週間。病皆愈。由此觀之外用之藥物。可不再三審慎耶。

〔提要〕 微毒、及種種之炎症、與夫頭風、陰風等、非塗擦水銀軟膏、莫治。

● 攝涅瓦根

Sangua

一作遠志根、舊譯作辛衣格、又名辛衣加、又名辛衣格

蛇卷、

此藥以一種植物該植物產於北美洲之根、乾而製之、有謂攝涅瓦即中藥之遠志、不無謬誤、而於植物學上、爲同屬之植物、則可確信而無疑、先是北美土人、爲毒蛇咬傷、輒外用此藥、謂爲有效、有甲醫者、英人也、富研究思想、經驗久之、斷其可爲利尿劑、及通經藥、爾後醫家多應用之、絕無影響、於是又有乙醫、悉心查察、而報告醫界曰、利尿、通經、不過偶然之結果、惟用以祛痰、則確有效力、經諸家迭次實驗、果然、自是遂專作祛痰劑、至今猶用之、中有名潑結爾 *Rockea* 者、言嘗親見有人服此藥、而能增加其尿、然未能確實證明、其效能、宜用於急性、及慢性氣管枝加答兒、肺炎之末期等、若氣管枝中蓄滯粘液膿狀之分泌物、聽診上聞有水泡音液體中透入氣體而發之音謂之水泡音者、服之、最易促其排出、且作用安穩、用於小兒、老人、最爲適當、惟體發高熱、及消化甚不良者、皆忌服、此前人及余所實驗者也、用量、一次〇、五至一、五、一日三次、爲散劑、浸劑、煎劑、俱可、余則以爲散劑效少、不如浸劑及煎劑、其處方如左、

▲攝涅瓦煎(三、〇)一〇〇、〇 安母尼亞茴香精一、〇 單舍八、〇
右一日分三次服。

▲攝涅瓦浸(一、〇)三〇、〇 稀三鹽酸三滴 單舍五、〇

右一日分六次服。此爲五歲小兒所用之分量。

〔提要〕咳嗽時，略出濃稠之痰，可煎服攝涅瓦根三五。

●貌羅謨加留謨

Bion-Kalium

即ノロームカリウム、一名臭素加里、

省曰臭刺、齊正作錫貝、

此藥爲骰子形之結晶，色白，有光澤，易溶於水，觸空氣中之水蒸氣，即潮解，瓶貯必須嚴密栓塞，效能爲麻醉、鎮痙，其性和平，故醫生或信用之。歷述如下。(一)治癩病，分量較普通畧多，後尚漸次增加，約一年餘，至翌年，仍須常服，以防再發。此某醫之言也。然以余之經驗推之，雖曰此藥與其他健胃劑並用，而頻年連服，難免不妨害胃之消化。(二)治急癩，以稍大量，每逾數時服之，其效如神。(三)治強直症。因破傷風創傷等而軀體直之謂也。亦以大量，與抱水格魯拉兒更迭投之，亦妙。服用之時間，與急癩同。(四)用於比斯的里舞蹈病，亦服稍大量。(五)治神經過敏症，如劇甚之精神感動，心身過

勞等服普通量或稍大量頗能鎮靜。(六)治精神病。(七)治偏頭痛神經性頭痛等。連服普通量。(八)治不眠症及夜啼等。頓服稍大量。(九)治學丸神經痛子宮神經痛腔神經痛月經困難等亦連服普通量。如上所述有能立効者有能輕減者。用量普通一次一〇。一日三〇。極量一次五〇。一日一五〇。但此等極量必醫生而後可用。常人慎勿妄試其處方如左。

▲臭剝三、〇 苦丁二、〇 單舍一〇、〇 水一〇〇、〇

右一日分三次服。治比斯約里等。

▲臭剝四、〇 安知獸林一、〇 乳糖適宜

右分三包。一日三次。每服一包。治神經衰弱、神經痛、偏頭痛等。

▲臭剝一、五至二、〇 白糖適宜

右臨臥頓服。治不眠症、淫情勃發等。

〔提要〕臭剝之功效甚多。概言之。則麻醉、鎮痙是也。

●斯爾仿那兒 Stilmal 即スルフォナール、舊譯作索弗拿、

此乃劇藥。爲色白易碎之結晶。水、酒精、依的兒皆不溶解。千八百八十六年。寶滿 Bor

Smith氏始發見之。同時，格斯特^{Grise}認爲最良之催眠藥。至今猶盛行焉。內服一、〇至三、〇。未幾即覺疲倦。在四時至八時內，能安眠而不覺。覺後亦無不愉快之症狀。然永久連服，則必惡消化不良。時或皮膚發疹。若頓服五、〇以上之極大量，則言語障礙，步行蹣跚，或麻痺而死。故爲劇藥。其効能，用於因神經刺戟而起之失眠症，熱性病者之夜間不安，時病者之失眠，精神病者之不安不眠等，俱有良效。臭剝遠不及之。惟治癩癩，則功用遜於臭剝。且不可如臭剝之連續服用。用量，一次〇、五，一日一、〇至三、〇。於盜汗則一次〇、三至〇、五。極量，一次二、〇。一日四、〇。余之治不眠也，最初，一次用〇、五，翌日即以其他之覺醒劑代之。三日後，再服本品〇、六。如此更迭變換，以防中毒，且不使成爲習慣。

〔提要〕心煩不眠，服斯爾仿那兒〇、五，可愈。

●抱水格魯拉爾

Cholonalhydrin

即クロナルヒドラー 作抱水コロラー

ルイ譯作綠凍冰，西名告魯利。

此亦劇藥也。爲無色之結晶物。味殊苦。而覺如腐蝕。濃厚溶液，實能腐蝕。故必以多量之水稀釋之。或混和護膜漿，單舍，橙皮舍等。而後可服。內用普通量，自四五分時，至三十分時後。

自能沈沈熟睡。二時至六時內，斷不醒覺，更服大量，益得酣眠。且有知覺減少，筋肉麻痺等症。若服至五，○以上之極大量，昏睡愈甚，更有呼吸、心臟，俱起麻痺而死者。其効能，用於因腦之興奮而起之失眠症，與奮性之精神病，強直症，嘔息等，俱有良効。昔有一人，年約三十，患強直症，全身筋肉強直，四肢之伸縮不能自由，脈搏漸細，呼吸將絕。妻若孀，泣然墮涕，繞牀而泣，請遺囑，須余死至，願以本品服之。少頃，卽已安眠。家人環守其旁，約五時，尙未醒覺，乃皆疑曰：甯久臥如此耶。抑已逝而永不返耶。語未畢，病者已驚地躍起，談笑一如平日矣。此可見本品之効力也。又胃潰瘍亦宜用之。已畧述於前章人工加兒爾斯泉鹽之條。胃潰瘍，每晨空心時，及午餐前，各服人加兒一次，每晚則頓服本品，連服二週間，頗有良効。諸家皆已言之。

用量，一次自○、五至二，○。極量，一次二，○。一日六，○。然無有用至二，○者，以必致中毒故也。

▲抱水格魯拉爾○、七 吳剎一、○ 亞拉昆亞護謨漿三、○ 單舍五、○

右頓服，爲催眠劑。

〔提要〕患喘息、不眠、強直、胃潰瘍等，當試服抱水格魯拉爾。

●莫兒比涅

Morphine

即七九七子、公譯作莫非橋、又作莫非亞、又作麼

非、即鴉片精。

毒藥之中。此爲最著。古今來殺於此者不知幾何人。生於此者亦不知幾何人矣。野史中當錄有滑稽談一則。曰。有大盜持白刃劫蔴井先生。先生手持一匙以敵之。此雖俚言。實寓至理。蓋一匙之加減。實命脈之所關也。此藥爲鍼狀之結晶物。色白。味苦。水酒精。皆能溶解。塗於健全之皮膚。毫不呈其作用。在創面。即略發刺痛。然隨時消散。內服少量。始覺倦怠。繼患遲鈍之頭痛。漸獲睡眠。此時果強其運動。則誘起惡心。嘔吐。殊形苦悶。間有呈一種快樂之醜狀者。則屬萬一耳。服至〇。〇六以上之大量。則陷於昏睡。顏面呈「チアノード」二便閉止。呼吸困難。體溫倏降。症候危險。或死或否。一視人之體質而各有不同。嘗有一婦人服〇。二之大量。圖自盡。余爲治之。約三週間而愈。今尙健存。而劉蔭「ロシロ」氏則曰。莫兒比涅之致死量不定。平均非服至〇。四不得死。總之內服。及注射皮下。即不死。亦必呈沉發作用。若廢樹內服。漸成習慣。則雖服至一。〇或二。〇之最大量。亦僅罹慢性中毒。而生命依然無恙。嘗有一人。詣余乞莫兒比涅。曰。我役場之書記也。以夙患喘息。病發。輒以莫兒比涅注射皮下。忽忽不覺。

竟成痼疾。每一服務則全身倦怠。萬難支持。終至廢絕飲食。且夕惟吞服此藥。欲出費自購。而其價昂貴。故不揣冒昧。叩乞先生賜我○。一以上之莫比。無則給以六十文。亦受惡多多矣。言訖。淚潸潸下。慣用莫比者。既罹慢性中毒。即至窘迫若此。苟非受名醫之治療。終難痊愈也。吁。可危哉。然其効能則殊鉅。應用於種種之疾病。靈效顯著。故不因其有毒而遺廢之也。茲歷述如下。(一)爲催眠藥。治因精神興奮之失眠。及其他種種之小眠症。但不及抱水格魯拉爾。(二)爲鎮靜藥。治躁狂的精神病。時或較抱水格魯拉爾爲優。(三)爲鎮痛藥。治各種之疼痛。或內服或注射皮下。無論爲根治的。與姑息的。凡用他藥而無效者。用此則獲奇效。抱水格魯拉爾。遠不及之。(四)治療癆瘵。張直時或有效。但不如抱水格魯拉爾。及其他鎮靜藥。(五)治因心臟障害而起之呼吸困難。及喘息之呼吸困難。立愈。(六)治咳嗽。而兼咯血之症。亦殊效。(七)治因胃痛。胃潰瘍。及其他疾患而起之嘔吐。能鎮靜。(八)治種種之下痢症。然用阿片。尤爲適當。(九)用於赤痢。虎列刺。能免裏急後重。及疼痛之困苦。且抑止下痢。縮短經過之期。(十)用於腸出血。腸穿孔。糖尿病等。但優於莫比者。不知凡幾。故不必定需之。要之本品爲麻醉。鎮痛之藥。其能適用於種種之疾病。而紓其困苦者。

則全在匙之加減耳。惟此加減適宜之法，苟非老練者，不能領悟。用量，一次〇、〇〇五至〇、〇三極量，一次〇、〇三一日〇、一爲散劑、丸劑、水劑，或注射皮下。余用此藥，獨與衆異，尋常每次不過〇、〇〇三之少量，若用至〇、〇一以上，則堅囑患者安心靜臥，在十二時以內，嚴禁室內運動。雖使溺亦當令他人傳遞，不可離床。

此藥有鹽酸莫兒比涅（省曰鹽莫）、硫酸莫兒比涅兩種，然其效能，用量，無少差異。
〔提要〕莫兒比涅之功用有種種，而其主效則爲麻醉、鎮痛。

●阿片 (Opium) 即オピウム 舊譯作鴉片，又作阿芙蓉，又名稱寶。

阿片爲劇藥之一，乃取罌粟罌粟產於日本中國東印度小亞細亞波斯等國殼中之乳汁，乾之而成，褐色之粉末也。其味苛烈，有異常之臭，生理的作用及效能，皆與莫兒比涅無異。惟功力遠不及之。其優勝於莫兒比者，僅抑止下痢，及內臟出血而已。用量，一次〇、〇〇五至〇、一極量，一次〇、一五，一日〇、五爲散劑、丸劑，皆可。
〔提要〕阿片有制止下痢，及制止出血之效。

●醋酸加信謨 Acetate of Potassium 即醋酸カリニト、省曰醋劑、

舊譯作醋酸鉀，又作鉀醋鹽，又作鉀銨銻酸。

此藥爲白色之粉末。水、酒精、皆易溶解。觸空氣中之水蒸氣。隨即潮解。瓶貯必須嚴密。栓塞。効能爲優長之利尿劑。惟因腎臟實質炎。而發之水腫。不可用。或謂慢性胃加答兒。痛風。僕麻質斯等用之。亦恒有效。但余之實驗上。不能確信。用量。一次一〇至三〇。一日數次。普通則一日四〇。

〔提要〕 醋剝。能治各種之水腫。惟水腫因腎臟炎而發者不可用。

● 珊篤靈

Sanoline

即サントニーチ、舊譯作山道年、又作山道年可精、

亦劇藥也。爲無色之結晶粉末。有光澤。觸光線。則變爲黃色。而失其效力。宜收貯於有色瓶中。以阻其光。効能。爲驅除蛔蟲蟯蟲之特效藥。用量。一次〇〇至五〇。一極量。一次〇。二。二日〇。三。余所用者如左。

▲ 珊篤靈〇。一 甘末〇。二 大黃末二。〇 白糖適宜

右分三包。一日三回。每回一包。

〔提要〕 蛔蟲蠕動之時。以珊篤靈〇。一分三次服可驅除之。

● 綿馬越幾斯

Extractum filicis

舊譯作非利瑪流膏、

綿馬根一分。注入依的兒三分。鍊製而成。効能。爲驅除縲蟲。十二指腸蟲等之藥。惟不

可連服。第一章總論中已詳言之。用量，一次二〇至一〇〇，爲丸劑，或入膠囊，俱可。服後約經二時，則須頓服蓖麻子油二十五。

〔提要〕 吸取腸中滋養之緣蟲，惟綿馬越幾斯能殺之。

●吐根

Ipécahú 舊譯作衣必格，又作衣畢格。

吐根亦屬劇藥，爲一經細小植物。該植物產於南美巴西國濕潤之森林中。根，乾而製之者也。效能，因分量之大小而不同。用小量，則爲祛痰劑。用大量，則爲催吐劑。又有用爲收斂劑。治赤痢，腸加答兒等。用量，吐劑，一次〇。〇。以上，祛痰劑等，一次〇。〇一至〇。〇五。爲散劑，或浸劑服用。但余所經驗者，如用爲祛痰劑，則以浸劑爲最穩妥。而且有效。若用散劑，少則無效，大量則易致毒氣。用左之處方，配合令服，既無嘔氣之患，兼有祛痰之功。且咳嗽亦頓覺鎮靜。

▲吐根浸(〇.二) 〇.〇.〇 安母尼亞茴香精 一.〇 單舍八.〇
右一日分六次服。

●沃度丁幾

Tincture of Iodine. 一名沃陳丁幾，省曰沃丁，舊譯作海

碘酒，又作碘藥酒。

此亦劇藥之一。以沃度一分，溶解於酒精十二分中而成。爲暗褐色之液體。別具一種之臭。塗布於皮膚。表皮隨即剝脫。効能。或謂善於鎮吐。及催促腸空。扶新下痢之收斂。故有供內用者。然無甚效驗。外用。塗布於陰囊水腫。甲狀腺腫。關節炎。淋巴腺炎。肋膜炎。寄生物皮膚病。微毒性皮膚病等。俱效。用量。一次〇、一至〇、二。極量。一次〇、二。一日一、〇。外用。或塗布純品。或以酒精二三倍。稀釋而塗布之。皆可。且可任用多少。

〔提要〕皮膚病、肋膜炎、關節炎等。塗布沃度丁幾。有效。

●沃度加倍謨

Kalinum Jodatum.

即ヨードカリウム、一名沃度加里、

省曰沃劑、在譯作鎮吐、又作鎮嘔、

沃劑亦屬劇藥。爲骰子形之結晶物。色白。水、酒精、皆能溶解。觸空氣中之水蒸氣。則易潮解。瓶貯亦須嚴密栓塞。効能。爲驅微藥。及吸收劑。用於微毒、腺病、慢性健麻質斯、肋膜炎之末期、神經痛、喘息等症。頗有奇效。但須頻頻服用。乃得奏功。非日夕可期也。用量。一次〇、一至〇、五。一日數次。爲水劑服。惟本品宜漸次增量。最初一日約服〇、二。滿一週間。再加〇、一。俟一日服至三、〇。暫時停止。若服用之際。忽起中毒症狀。呈頭痛、不眠、耳鳴、諸分泌增多等症狀。亦宜中輟弗服。近日醫家。以沃度那篤留謨。不似沃度

加價謨之有害消化，故可持久服用之。

〔提要〕 微毒，肋膜炎，僕麻質斯，神經痛等症。宜服沃度加價謨。

●沃度那篤留謨

Naatrium iodatum. 一名沃度曹連

此藥爲結晶形之粉末，色白，味苦而鹹。水、酒精，皆能溶解。効能，用量，一如沃剝。處方如左。

▲沃度曹連 〇·三 苦丁 二〇〇 單舍 一〇〇〇 水 一〇〇〇〇

右一日分三次服。

●亞拉昆亞護謨

Arabic Gum. 舊譯作白樹膠，又作亞拉伯膠。

此藥爲帶黃色之粉末，有淡泊之味，和水少許，則呈極粘之性質，可作漿糊之用。醫藥上專供製合丸劑之料。外單掛布於表皮剝脫，及火傷等部，若須和水以供內用，則以亞拉昆亞護謨漿爲宜。

●亞拉昆亞護謨漿

Mucilage gummi arabici 省曰護謨漿。

亞拉昆亞護謨一分，入冷卻之餾水中，急速洗之，取出，隨注加溫蒸餾水二分，時時攪，得熱，即全溶解，効能，爲緩劑，於胃腸加答兒等症，常與他藥混和內用，用量，一次

五〇至二〇〇。

〔提要〕亞拉昆亞護藥爲製合丸劑之良材。內服治胃腸加答兒者。則必用護藥漿。

●依的兒

Aviler 即ユーター、舊譯作伊打、又作以脫、

此藥爲透明無色之液體。有特異之芳香。易發揮。宜密塞而藏瓶於冷暗之處。効能爲興奮及局所麻醉。興奮者。於失氣虛脫之甚時。九死一生之際。以半筒至二筒注射皮下。或內服。或灌腸。局所麻醉者。用以吸入。或爲散霧法。使局所之知覺麻醉。以便施小手術。他如頭痛。神經痛等。則以之爲鎮痛藥。塗布患部。惟効力倏即消失。用量。內服以五滴至二十滴。加糖水用之。除內服之外。則用純品。

〔提要〕危殆之際。取依的兒注射之。能挽回生命。

●絆創膏

Emplastum adhaesivum antheticum 俗名鱗皮膏。

有英法絆創膏。德意志絆創膏之別。係塗魚膠於白絹片而乾之。忌置於濕潤之處。効能。可代繃帶。創部之小者。取此膏貼置之。帶石炭酸水少許。濕其外面。則生粘着力。而保護堅固。

〔提要〕凡擦傷等。可貼置絆創膏。以代繃帶。

● 偏里設林

Glycerin

即グリセリン、又作リステリン、舊譯作甘油、

爲澄明無色之液體。無味。無臭。水、酒精、皆能溶解。若表皮剝脫、耳內乾燥、皮膚皸裂、火傷及其他種種之皮膚病、均宜以此塗布。又可爲灌腸料。內用者殆無之。用量、灌腸一次二、〇至五、〇塗布、不拘多寡。

〔提要〕 偏里設林、可塗於種種之皮膚病、又爲灌腸料。

● 鹽酸古加之涅

Muriate of Cocaine

省曰古加之涅、即コカイン、

舊譯作強高告補、又名麻素冰、又名古改拿、

此劑藥也。爲結晶形之粉末。色白。無臭。水、酒精、皆能溶解。其效能、以麻醉鎮靜之目的。有內用以治胃痛、嘔吐者。然不確實。外用、爲局所麻醉藥。於眼科、外科、齒科等、恒用此以減疼痛。用量、內服、一次〇、〇一、〇二至〇、〇三。點眼、用一%至二%或三%之溶液。注射皮下、用一%至十%之溶液。齒痛、用極濃厚之溶液、或用純品。

〔提要〕 自眼科、外科、以至齒科各病、塗布古加之涅、自能鎮痛。

● 薄荷腦

Mentholin

一作薄荷油、又作薄荷冰、

此藥、爲無色之針狀結晶物。有強烈之芳香。其味先則如灼、後乃清涼。水難溶解。酒精、

依的兒，則易溶解，効能爲鎮痛藥。齒痛，用其純品，偏頭痛，製爲酒精溶劑塗布之。此外如爲調味藥，則以極少量，與他藥配和，故用量不一定。

〔提要〕薄荷膠能治齒痛，偏頭痛，又爲調味料。

第十章 非藥的之藥

凡藥非直接治愈疾病，必與種種之主藥並用，而後能達其目的者，謂之非藥的之藥。

●白糖 *Rehnd Sugar*

卽白砂糖，世人無不知之。醫藥用者，必須十分精製，宜向藥肆購求之。効能爲調味料，用量不定。

●單舍利別 *Simple Symp.* 省曰單舍，俗譯作糖漿。

白糖六十五分，投於熱蒸溜水三十五分中，溶解而成。効能爲調味藥，用量不定，惟尋常用至八〇或一〇〇者，大率和水一〇〇。

●乳糖 *Saccharum Lactic.* 舊譯作奶糖，又作孺糖。

爲白色之粉末，味微甘，入水，徐徐溶解，空氣中之濕潤，能不吸引，用爲調味料，及散劑。

之配合藥。最佳。用量不定。

●甘草 *Liquorice.*

爲甘草根之皮。昔漢醫常用爲煎劑。今則研製粉末而用之。效能爲調味料。及丸劑之配合藥。用量不定。

〔提要〕白糖。單舍利別。乳糖。甘草末。皆爲調味料。

●單軟膏 *Simple Ointment.* 黃譯作黃油膏。又作白油膏。

黃蠟一分。胡麻油二分。煎沸之。俟冷。俟力攪拌。卽爲單軟膏。效能爲軟硬膏之配合料。用量不定。

●華攝林 *Yascine.* 卽フセリン、舊譯作花士林。

爲白色之膏藥的物質。無刺激性。久貯之。亦不變。爲最優之膏藥料。用量不定。

●酒精 *Alcohol.* 卽アルコール。

爲澄明白色之液體。有揮發性。其味如灼。入水易混和。遇火卽燃。而放淡藍色之火焰。效能爲了劑。及溶解他藥。其主治則供製藥用。用量不定。

〔提要〕華攝林。單軟膏。皆爲膏藥料。酒精。則主用於種種之製藥。

●血之道「クキーン」

明治三十七年，余始創製此藥，係取鎮痙藥、通經藥及其他藥品混合而成，効能爲鎮痙、通經。如比斯的里（俗云血之道）、神經衰弱、月經不順等症，皆宜用之。用量一次二膠囊，至三膠囊，早晚各服一次。

〔提要〕「クキーン」善治神經衰弱比斯的手、月經不順等症。

●消化素

此藥亦余於是年創製，係取消化蛋白質之藥，及溶解植物性食物之藥，與有防腐作用之藥品少量混合而成，効能爲制止鹽酵，用於急性及慢性之胃加答兒，消化不良症，亦有效。用量普通一次一〇，一日三次。

〔提要〕患消化不良，及胃加答兒者，可試服消化素，自二日至四日。

