

新編
藝文
大全

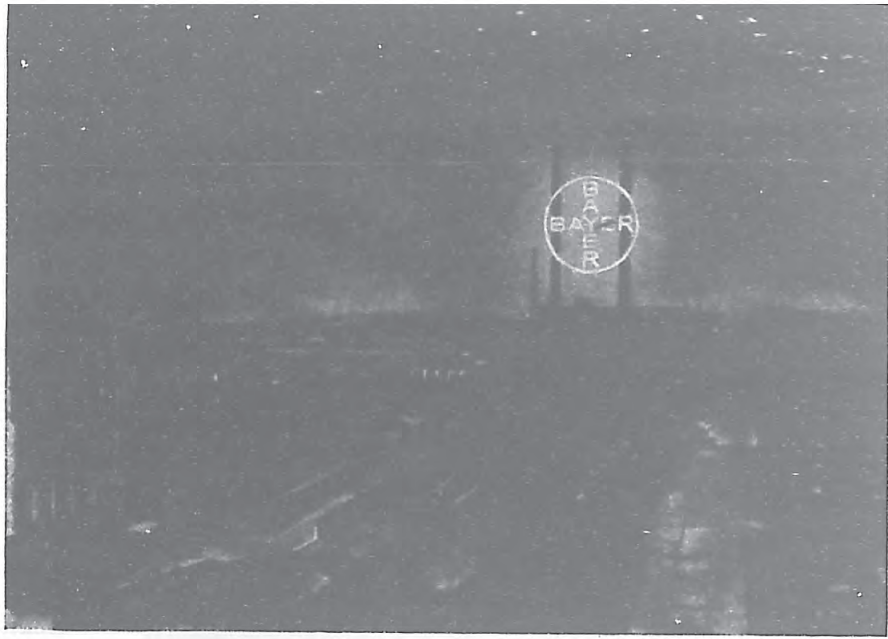
拜 耳
十 字
商 標



為 良
藥 之
明 證

姓 名

拜耳新藥大全



本廠夜景「拜耳」十字標記數十里外可見



本廠總管理處外景之一



本廠藥片製造廠之外景



拜耳新藥大全再版序

黃勝白

拜耳新藥大全者。德國名藥廠拜耳等之藥錄也。拜耳本為德國最大藥廠。後經合併赫斯脫等五廠。遂統以拜耳之名。既而又併入貝靈血清廠。擷六廠之精英。又加研求不斷。歲有發明。品類乃滋富矣。合併之始。各藥仍載各廠商標。既并列之以為識。尋減省為拜耳赫斯脫二商標。終乃統以拜耳一商標。凡此六廠名藥。以及各研究室新發明之品。均繫以拜耳商標。而統名之為拜耳良藥。於是諸廠新舊諸藥。始定於一尊。易於識別。而藥廠同人。顧此積譽隆名。亦時時知所儆惕。不敢怠荒。維兢兢業業。日精月進。無絲毫不慎。以冀無貽玷於商標。於是拜耳兩字。無形中遂為良藥性質功能之保證。

當新藥大全第一編發行也。其中名藥如林。讀者已歎其美富。乃未幾而有續編之印行。續編所載。均有關醫學進化。載名醫史之要藥。令舊日學者。增無窮新知。乃不旋踵而新藥輩出。震爍寰宇之良劑。為正續編所不及載者。又不知凡幾。雖零牋小冊。隨時增印。仍不足饜求知者之望。而正續編所列各藥。多數年前舊說。時日推移。學術演進。其間亦不免畧有增刪之處。適初版數萬冊。為海內醫家函索。均已散發無遺。



於是再版之印。並合正續編及血清專冊。合為一書。并改名拜耳新藥大全。庶醫家臨病時。按證檢藥。無繙閱之勞。編成。問序於余。余竊攬近代醫學。研究最重實驗。實驗方法愈趨完密。實驗室之設備亦日趨繁重。而實驗室之消耗尤為可驚。即以試畜而論。往往一藥之試驗。殺鼠萬頭。一學理之覆試。殺兔千頭。以現代經濟論。任何大學研究院。俱無力擔負此種消耗。而大規模之藥廠如拜耳者始能之。故科學研究之權。乃由大學研究室而移至大藥廠之手。此自然之勢也。

拜耳大藥廠者。昔日專以其化學技能。承製各大學教授新發明之特效藥者。今則羅致世界頭等學者。研究於自有最大規模之研究室中。凡所發明。均足開醫學之新紀元。而左右醫學之進化。新編所載。在在可以窺新學理之推進。已不可概以等閒藥錄視之矣。

考近世醫藥學演進之最大轉捩。當以艾利氏 Paul Ehrlich 教授『體中大掃毒』之理論為其樞紐。艾利氏因此而有洒爾佛散（即世所稱德國六〇六 Salvarsan）之發明。厥後學者理其遺緒。歲有所發明。於是化學治療一科。遂嶄然露其頭角。為近三十年醫藥學研究之中心。學者論化學治療之歷史。咸導源於艾利氏之各顏色與各細胞有特



殊愛力論。自艾利氏之世。經研究之顏色。不下千餘種。然其成功者。寥寥可數。然今世論化學治療劑。咸列色素為第一。其次化學品。又其次則為重金屬。即今震耀寰區之幾種寄生蟲病特效藥。皆色素也。

向者德國漢堡熱帶病研究院院長諾赫脫氏 Prof. Nockh 遊華講學。曾論化學治療劑。數持效名劑。其列於色素者。如注射用治敗血症之黃色素（脫呂帕弗拉文 'Trypaflavine'）。普遍消毒劑之雷佛奴耳 'Rivanol'。專治非洲人畜睡疫之拜耳二〇五 'Germanin' (Bayer 205)。最新發明治瘡名藥阿的平 'Atebrin'。其導源則始於以治三陰瘡見稱之次甲藍。其列於化學品者。首推砒劑之洒爾佛散 'Salvarsan'。及砒劑之阿壳克許 'Atoxyl'。及斯砒螺刺脫 'Spirocid'。其次則銻劑中專治住血吸蟲之福銻 'Fouadin'。專治黑熱病（俗稱痞塊病 Kala-azar）之五價銻劑新斯銻波霜 'Neosibosan'。以及專治惡性瘡之百司母因 'Plasmoquine'。與夫專治阿苗巴痢疾之藥特靈 'Yatren'。均為化學治療劑中震世名藥。其列於重金屬者如銻劑中嘉色銻 'Casbis'。專殺梅毒螺旋菌。如銀劑中之普泰哥 'Prolargol'。亞爾敗近 'Albargin'。之殺白濁球菌。以及金製劑 'Lopion'。『瘡必用』觸媒作用。在身內滅菌之類。凡所論列。不下數十藥。乃無一非



拜耳之出品。其中強半且為拜耳廠同人所研究發明。故學者可云。化學治療 *chemotherapy*。由艾利氏啓之。由拜耳廠諸專家成之。然則此冊藥錄之價值。概可知矣。

今國人懾於世變日極。入超堪虞。在醫藥界者。每有醫藥自給之論。然醫藥學究為絕對科事業。凡一理之探討。一藥之發明。往往費無數人之心思。耗無量數之財力。始獲稍有成就。觀已往之成績。非極深研幾。循序漸進。萬難倖致。而豈可僅以口舌號呼。空言抵制。即謂足盡自給之能事哉。然則此編所載。學理分明。源流清楚。正足為中國有志學人。作他山之錯。固不可僅作商家廣告藥錄觀也。

黃勝白 序於西湖學仕橋之黃楊樓

中華民國廿六年春



製藥程序論

近世科學日進。新藥之發明登諸市場者日益繁多。其中雖多為有名大廠發行之名貴藥品。然而無知商民。往往設立規模簡陋之藥室。專以仿造贗品為事。既無學識。又無經驗。甚至斗室之中。藥包數事。亦榜其門曰化學工廠。曰藥化學試驗所。曰醫化學研究室。其所出藥品。無不贗偽百出。魚目混珠。功效全無。不堪設想。雖官廳嚴厲禁止。而此輩唯利是圖。毫無所畏。常人不明真像。但見新藥之多。發售之易。遂將科學發明之品。亦視為尋常之事。毫無驚異之可言。甚有謂凡稱新藥。皆係取一普通化學藥品。另與以一動聽之佳名。加以廣大之宣傳。即可發售於市。成為名藥者。嗚呼。又豈知正式規模宏大藥廠所出之新藥。皆無不經若干年之工作及研究。方發行於世者乎。茲將德國規模宏大化學藥廠。凡對於一種新藥研究製造之方法及其經過。述之於次。即可知真正名藥與贗造品。不可同日語矣。想亦讀者所樂聞也。

大率一種新藥。由發明之日。至發售之時。中間經歷時期極久。在規模宏大之藥廠中。無不附有各種研究部。終日研求人工合成之單純藥品。以代含量不準功效不一之各種提膏藥酒藥膏等製劑。製造既成。



先定其純度。繼送至藥理學研究部。行動物試驗。以察其作用。普通供試之動物。為青蛙。天竺鼠。福島鳥。以及猴鼠。貓犬等。然此等動物。其感應性各各不同。故試驗時。須先求一合宜之獸類。以供試驗。經此試驗後。雖知此藥對於生理上確有極佳之功效。但仍不能即施用於人體。因對於獸類有極佳作用之品。是否入人體亦具同等之作用。未可知也。故往往有對於獸類有效之藥物。入人體而不顯著。或即顯著。亦甚微細。有時且為同時發生之副作用所掩蔽。故一種新藥。既經動物試驗後。仍須施行化學治療試驗。取獸類施行人工傳染。用病原菌如螺旋狀菌。間歇熱菌等。種入獸體。使之傳染。然後再施用供試之新藥。以視其殺滅細菌之能力如何。再送細菌研究部。投入細菌培養基。以察其消毒強度如何。抑止細菌生活之能力如何。及藥力之久暫程度如何。由此觀之。一藥之出。其必經生理試驗。如是其精密艱難。宜乎其功力之靈效獨著也。他如各種治癩麻質斯之藥物。至今尚未有適當之動物試驗。以證明之。故至今不能有特別之發明也。

藥物既經此動物試驗。化學治療試驗。及細菌試驗後。已斷定其確有治療之功能。然後由各著名醫院試用。以視其對於人體之功效。經長



時期之試用。更由各著名醫家試用證明。然後方得稱為一種新藥。而發行於世。

由此觀之。凡一種嚴格科學的新藥之造成。其經過艱難。歷時綿遠。費用繁鉅。以及無限精神之損失。誠有非普通算術所能計算者矣。人但見一新藥成功。而不見在此新藥成功之前。已有千百藥之研究無所得。徒勞而無功也。人但驚一年出一新藥。而不知此新藥之在研究室中。已經歷數年乃至十數年也。

新藥發明矣。功效確定矣。入於市場矣。製造者對於該藥之責任。并未已也。仍謹慎察視。精密考驗。如其在研究製造之時。凡著名新藥之製造。皆不斷受嚴密之檢定。不因其已馳名而遂稍寬也。譬如防腐劑。則不斷以微生物學的實驗。以考核其消毒力。化學療治品。則不斷以動物實驗考核之。故名藥如洒爾佛散 *Salvarsan*。如百司母因 *Plasmogquine*。雖一劑之微。非由精密動物試驗及微生物學實驗。詳細證明其相當功效者。亦不許有一粒一管出其製造廠門也。

至於各藥之取料精純。製造勻淨。以及色味之宜。溶解之力。包裝消毒等等之必須。事事留心。時時注意。更無待贅言矣。



讀者至斯。當知斗室內隨意仿造以及專恃廣告推行之品。若持以與大化學藥廠艱難締造幾經實驗之科學藥品相比較。雖三尺童子。皆當知其有天淵之別矣。

拜耳大藥廠 *„Bayer“ I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft, Leverkusen* 者。大化學藥廠中之最大者也。其規模之恢宏。設施之完美。研究之精密。發明之偉大。不獨在德國推為巨擘。即全世界中。亦更無能與之比者。故其出品。不獨新藥皆具有驚人之特效。即其舊有之名藥。無不一藥有一藥之偉功。一劑有一劑之特效。故久經選擇評判。而仍嶄然特露。奏功於當世。時愈久而名愈高。讀者試一詳核之。凡名藥從前馳名於當時者。今日何一不仍受醫界之推許稱歎乎。於是知真假之分。久而益顯。彼專製偽藥魚目混珠者。亦徒見其心勞日拙耳。

拜耳藥品有限公司

上海江西路一三八號



拜耳新藥大全

目次

各種良藥

藥名 (中文)	藥名 (英文)	頁碼	藥名 (中文)	藥名 (英文)	頁碼
亞保心	Abasin	一	培他生	Betaxin	六〇
阿保羅的	Abrodil	三	百福臨	Biolerol	六二
辨阿保羅的	Per-Abrodil	六	布妥倫	Butolan	六四
阿即多耳配符新	Acidol-Pepsin	九	康復之餅	Cafaspin	六六
阿特宜	Adalin	二	康已隆	Campolon	六八
阿非脫藥皂	Afridol Soap	四	康泰	Cantan	七一
阿拜宜 梯烏新	Agurin, Theocin-Sodium Acetate	七	卡布勒	Carpule	七四
亞爾敗近	Albargin	九	喜色鈹	Casbis	七七
安夫脫羅冰	Amphotropin	一	利騰弗拉文	Choleflavin	七九
阿那難信	Anaesthesin	二	雪克諾林	Cignolin	八〇
安癩露	Antileprol	二	咖啡蜜拿	Coffeminal	八二
阿立斯妥清	Aristochin	二	復方咖啡蜜拿	'Coffeminal' Compound	八四
阿司匹芬寧	Aspiphenin	二	康普樂	Compral	八六
阿司匹靈	Aspirin	二	康脫拉近軟膏	'Contralgin' Ointment	八九
阿的平	Atebrin	三	考立芬	Coryfin	九一
安穩酊	Avertin	四	克利西佛	Cresival	九三
			特太肥	Detavit	九五
			代未剛	Devegán	九七
			杜羅登	Duroterm	一〇二
			伊拉純 鎖伊拉純	Elarson, Iron-'Elarson'	一〇六
			愛兒杜方	Eldoforn	一〇八
			益利特靈	Elityran	一一〇
			恩託同	Entodon	一一三
			安樂根	Ertugon	一一五



哀司麻地
 優規寧
 伊惟本
 鈉伊惟本
 凡食泰
 福 錫
 加 雷
 格樂維安
 庫阿可斯
 海而密安
 益多納
 赫破弗辛
 伊可賴
 恩必妥
 因蘇林
 一試潔淨
 局卡發拉
 乍鐵紅
 育維寧
 來克諾
 拜耳乳黃素
 務必用
 盧蜜拿
 路脫命

Esmodii	一一八	五納妥爾	Manetol	一九二
Euguinine	一一〇	美盧白靈	Melubrin	一九五
Evipan	一一二	滅 疥	Mitigal	一九七
'Evipan'-Sodium	一二五	莫而旦拿	Moldano	一九九
Festal	一三二	新安立生	Neo-Olesal	二〇一
Foundin	一三五	新新錫波霜	Neostibosan	二〇四
Gardan	一三八	羅瓦而精	Novalgin	二一一
Gravitol	一四一	韋納羅瓦而精	'Novalgin'-Quinine	二一四
Guaiacose	一四四	拿佛阿色摩	Novasuroi	二一六
Helmitol	一四六	奴佛客因	Novocain	二一八
Hydronal	一四九	奧拍泰純	Optarson	二二五
Hypophysin	一五二	卧得定	Orasthin	二二七
Icoral	一五六	歐力新	Orexin	二三〇
Impletol	一六二	保妥可	Padutin	二三二
Insulin	一六四	旁弗拉文	Pantflavin	二三六
Istizim	一六八	本妥卡因	Pantocain	二三八
Jocapral	一七〇	本妥卡因 'L'	Pantocain 'L'	二四一
Jothion	一七三	北里多	Pellidol	二四三
Juvenin	一七六	福取錠	Phanodorm	二四五
Lacarnol	一七八	拜耳磷酸水泥	Phosphate Cement "Bayer"	二四七
Lactoflavin	一八〇	百司母因	Plasmoguinine	二五一
Lopion	一八二	百樂朋	Preloban	二五三
Luminal	一八四	補奴郎	Prolan	二五六
Lutren	一八九	普蜜拿 普蜜拿粒吞	Prominal, Prominalettes	二五九



百浪多息	Protosil	二六二
普泰哥	Protargol	二六七
蘇藍米蘇	Pyramidon	二六九
奎諾百司母因	Quino-Plasmoquine	二七一
百司母因複劑	'Plasmoquine' Compound	二七一
拉西特宜	Racedria	二七四
逆伏宜	Rephrin	二七七
雷佛奴耳	Rivanol	二七九
雷佛奴耳粒吞	Rivanolcthes	二八五
雷佛奴耳眼藥膏	'Rivanol' Eye Ointment	二八八
立復合	Rivoren	二九〇
活乍錠	Sajodin	二九三
活利永	Salrygan	二九五
色而伐納	Selvorol	二九九
賽雷丁	Seretin	三〇二
雷亞能	Sionon	三〇五
所拉純	Solarson	三〇八
所買妥司	Somatose	三一〇
斯毗螺刺脫	Spirocid	三一二
斯必路色	Spirosal	三一六
蘇潑拉來賓	Suprarenin	三一八
梯烏密拿	Theominal	三二〇
拜耳健身素	Tonicum Bayer	三二二
肚納芬	Tonephin	三二五

託拿福賜芬	Tonophoshan	三二六
多能體	Torantii	三二九
脫呂柏弗拉文	Trypallavine	三三三
土門奴耳	Tunenol	三三三
溫 敦	Uuden	三四四
佛里耳	Valyl	三四七
維莫那耳	Veronal, 'Veronal' Sodium	三四九
鈉維莫那耳	Vigantol	三五二
維剛妥	Vogan	三五五
復 康	Xanthano	三五八
成石凝	Yatren	三六一
藥特宜	Yatren	三六一
乳酪藥特宜注射液	'Yatren'-Casein	三七一
賜福露	Zephiran	三七五
洒爾佛散製品		
洒爾佛散	Salvarsan	三八七
妙純洒爾佛散	Myosalvarsan	三八九
新洒爾佛散	Neosalvarsan	三九二
新銀洒爾佛散	Neosilversalvarsan	三九七
聖露洒爾佛散	Solu-Salvarsan	四〇〇
生物製品		
貝靈藥特宜化膿菌	Antipyrogenous	四一〇
混合藥苗	'Yatren' Vaccine	四一〇



貝靈霍亂漿苗	Cholera Vaccine	四一二	貝靈產褥熱鍊狀球 菌血清	Puerperal Fever Antistrep- toccoccus Serum	四五五
霍亂保安使	Cholperos	四一四	貝靈猩紅熱血清	Scarlet Fever Antistreptococcus Serum	四五七
貝靈可烈藥特靈	Coli-'Yatren'	四一六	斯太法	Staphar	四五九
貝靈白喉抗毒素	Diphtheria Antitoxin	四一八	貝靈藥特靈葡萄狀 球菌漿苗	Staphylo-'Yatren'	四六一
貝靈白喉預防漿苗	Diphtheria Prophylactics	四二〇	貝靈鍊球菌血清精	Streptoserin	四六二
貝靈痢疾血清	Anti-Dysentery Serum	四二二	貝靈藥特靈鍊球菌 漿苗	Strepto-'Yatren'	四六五
貝靈抗丹毒鍊狀球 菌血清	Erysipelas-Antistrepto- coccus Serum	四二五	貝靈破傷風抗毒素	Tetanus Antitoxin	四六七
貝靈氣性壞疽血清	Anti-Gasgangrene Serum	四二六	貝靈四合漿苗	Tetravaccine	四六九
果乃全	Gonargin	四二九	癩瘡清毒漿	Trichophytin	四七〇
貝靈白濁球菌混合 漿苗	Mixed Gonorrhoeal Vaccine	四三一	「郭后」結核菌素	Tuberculin 'Koch'	四七三
貝靈白濁藥特靈	Gono-'Yatren'	四三二	無蛋白質結核菌素	Tuberculin 'A. F.'	四七七
貝靈腦膜炎血清	Anti-Meningococcus Serum	四三四	結核血清漿苗	Tuberculosis-Sero-Vaccine 'S. B. E.'	四七八
貝靈藥特靈補腦注 射液	Neuro-'Yatren'	四三六	貝靈傷寒血清	Anti-Typhoid Serum	四七九
貝靈通常馬血清	Normal Horse Serum	四三八	貝靈傷寒漿苗	Typhoid Vaccine	四八〇
握姆納丁	Omnadin	四三九	空扶了	Typhoral	四八二
貝靈腹膜炎血清	Anti-Peritonitis Serum	四四六	雪露而	Serule	四八四
貝靈百日咳漿苗	Pertussis Vaccine	四四八	萬鈕而	Venule	四八五
貝靈百日咳混合漿苗	Pertussis Mixed Vaccine	四四九			
貝靈鼠疫血清	Anti-Plague Serum	四五二			
貝靈鼠疫漿苗	Anti-Plague Vaccine	四五二			
貝靈肺炎球菌血清	Anti-Pneumococcus Serum	四五三			



亞保心

A B A S I N

(Acetylbromodiethylacetylcarbamide)

總論

「亞保心」為完全無害之鎮靜劑。補腦養神。功效靈速。毫無副作用。白晝服之。不生疲倦之感。故為病床白晝祛煩躁鎮神經之妙劑。與他種含有催眠作用之鎮靜劑。大不相同。又因其溶解易。見效速。能以小量致大效。故在鎮靜劑中。最為平穩無害。

形狀及性質

「亞保心」為溴素有機製劑。其化學名為 acetylbromodiethylacetylcarbamide。乃白色結晶粉末。微有苦味。製為藥片。每片含有有效成分 0.25 公分。甚易於服食。

功用

按用安眠藥或安神藥之方法。須時時換劑。不令習慣。故藥之種類。不堪其多。又安眠之藥。未必皆可為鎮靜之用。鎮靜之劑。未必皆兼安神之功。而虛弱病人。神經患者。煩躁不甯。日夜難安者。尤需要有相當鎮靜而兼養神之靈劑。以減除其痛苦。

現今市售之鎮靜劑。有一公共之弱點。若非功力太弱。即催眠之副作用太大。惟有新發明鎮靜名劑「亞保心」Abasin。有極佳之鎮靜功能。而無催眠副作用。乃病床祛煩躁養神經之妙劑。醫家奉為白晝鎮定劑。因「亞



(商)



保心」不獨完全有益無害。兼可用之於白晝。而無絲毫疲倦思眠之副作用也。此種特具之優點。決非他種市售鎮靜劑所可及。

據各大醫學家臨床經驗。證明「亞保心」用之於煩躁病人。白晝用之。其鎮靜之功效極速而勻。並無催眠作用。病人精神方面。亦不受絲毫影響。小兒科用之。尤為相宜。

主治

精神病 神經衰弱。因勞倦憂傷之故。怔忡驚悸。鬱鬱不樂。煩躁善怒。心臟功能失常。血管

灰硬。頭痛牙痛等等。

婦科 痛經及妊娠期中經淨期後之各痛苦。

小兒科 各種精神不安之症。急慢驚風。心弱多悸之類。瘧症。萎黃症。

牙科 一切牙科手術前用之。可以預防劇痛。

劑量及用法

成人每日三服。每服一至二片。化水內服之。小兒酌減。

包裝

每瓶二十片。每片四克令。



阿保羅的

ABRODIL

(Sodium monoiodomethane-sulphonate)

總論

輔助受克司光線。專備腎盂輸尿管及膀胱攝影之用。內臟細微部分之受克司光攝影。最為難事。自從學者利用歸肝分泌之化學物品。以攝取膽囊膽管之影成功後。在最近兩年來。乃發明一種化學物品。專能散受克司光。而又可由腎經輸尿管排泄。其性佳良無毒。是即「阿保羅的」是也。

形狀及性質

「阿保羅的」為一種碘製劑。為白色結晶無臭粉末。其中含碘五十二成。其有機碘結合甚固。雖經硫酸作用。均無碘質游離。又雖經百度之高热。十五小時之持續。亦不致絲毫變質。故其濃溶液儘管久藏。毫不變性。

功用

「阿保羅的」注入靜脈。其無害等於同量之食鹽溶液。而優於合同量碘質之鈉化碘。用重量注射入兔貓及犬體內。其尿中無遊離碘可證明。故必須認為此劑在動物體中不起變化。不發出碘。其化學構造。不影響及新陳代謝作用。一重十五克的動物。由靜脈注入十公分「阿保羅的」。一小時後。已排泄出總量百分之四十七。三小時後。百分之七十六。九小時後。百分之八十九。二十四小時後。百分之九十三。隨後兩日。尿中僅含百分之二矣。此種試驗。自不免物質的消耗。故在實用上。可謂此劑注入後。



十二至廿四小時。已排泄完畢。三小時已排出其大部分。此試驗雖輸入重量的異體物質。驟增腎臟之排泄工作。但此各動物之尿。仍不含蛋白質。即施以人體用不到之大量。亦僅惹起微度的可返原狀的細尿管變化（膨脹脂肪化）而已。腎絲球體。則連些微變化亦無之。病理現象的尿成分亦無。屢次注射。亦不生危害。

臨床方面

與動物試驗相符。以「阿保羅的」作愛克司光對比劑。於人體絲毫無害。最初之二十五次實驗。每次曾用「阿保羅的」四十公分。雖用量過大。（二十公分已足）。却並未惹起嚴重的副作用現象。即輕現象如頭部充血。熱感。微顫。噁心。亦皆不見。若每次注射二十公分。反應更屬全無。

應用

腎盂輸尿管及膀胱之愛克司光攝影之蔽光劑。（對比劑）。重症與妊娠均所忌。

禁忌

腎臟已失排泄機能者。

用法及劑量

- 甲 製溶液法。以「阿保羅的」二十公分。化入一百公撮蒸餾水中。濾過煮沸消毒即得。
- 乙 病人準備用術之前日及當日。須嚴格限制飲料并禁食。用術之前一日。但可略進粥糊類食品。仍於前夜與以深部灌腸。至臨注射之前半小時。再與灌腸一次。



丙 注射手續 用大注射器容一〇〇至一五〇公撮者注射。或用大號玻璃滴管。裝橡皮管接針頭以注射。其注射液須微溫。正與體溫相等。每次注射十五至二十公分或至四十公分之「阿保羅的」。製成二十。四十。至六十成 (20-40-60%) 之溶液。可於二十分鐘內完畢。小兒二至四歲用二十至四十公撮。五至七歲四十至五十公撮。八至十一歲五十至六十公撮。十二至十五歲七十至八十公撮。二十成溶液。

攝影時

注射後十五分至二十分鐘時。為攝影最適宜之時。惟腎臟原有病者。則排泄較速。第一次攝影無所得。故宜再待若干時。重行試攝。

逆行腎盂攝影法

用三〇成 (30%) 之「阿保羅的」溶液二〇公撮。(亦可溶入一比四十之青養化水銀溶液中)。以輸尿管之細導管。由膀胱鏡導入。注射於尿管中。隨即可攝影。

包裝

粉子每管二十公分。

注射液每安瓿十公撮。(二十成溶液)。



的羅保阿辨

PER-‘ABRODIL’

(3:5-di-iodo-4-pyridon-N-diethanolamine acetate)

總論

輔助愛克司光線。專為腎盂輸尿管及膀胱攝影之用。疾病診斷至難。蓋診斷不確。難以下藥。診斷方法。近因層出不窮。尤以藉愛克司光攝影以行診斷之進步為最迅速。因之泌尿系疾病之診斷。獲益良多。內臟細微部分之愛克司光攝影劑。最為難事。自從學者利用歸肝分泌之化學物品。以攝取膽囊膽管之影成功後。在最近兩年。乃發明一種化學物品。專能蔽愛克司光。而又可由腎經輸尿管排泄。其性質純良無毒。是即「辨阿保羅的」是也。每次只須靜脈注射廿公撮裝（百分之三十五成溶液）。「辨阿保羅的」一管。即可攝極清晰之影。且注射之時。亦毋須十分緩慢。毫無不良影響。此等優點。遠非舊有製劑所可及。

形狀及性質

「辨阿保羅的」為一種碘製劑。為白色結晶無臭粉末。其中含五十二成有機碘。其結合甚固。雖經硫酸作用。均無碘質游離。又雖經百度之加熱。十五小時之持續久煮。亦不致絲毫變質。故其濃溶液儘管久藏。毫不變性。現成製好之溶液。每百公撮內含三十五公分「辨阿保羅的」。

功用

「辨阿保羅的」注入靜脈。其無害等於同量之食鹽溶液。而優於其他含同量碘質之鈉化碘。用重量注射入兔貓及犬體內。其尿中皆無游離碘。可證明。故知此劑在動物體中。不起變化。不析出碘質。其化學構造。不影



響及新陳代謝作用。在一重二公斤的動物。由靜脈注入廿公分「辨阿保羅的」。七至九小時後。已排泄出總量百分之八十。只當時頃刻間。尿中含百分之五碘質。實在此劑注入後三小時已排出其大部分。十二至廿四小時排完。如此輸入重量的異體物質。雖腎臟之工作驟增。但供試驗之各種動物之尿。仍不含蛋白質。即施以人體用不到之大量。亦僅惹起輕微即愈之細尿管變化（膨脹脂肪化）而已。腎絲球體。則並無些微變化。尿成分亦無病理之現象。雖經屢次注射。亦不生危害。

臨床方面

用於人身。亦與動物試驗相符。故「辨阿保羅的」實為輔助愛克司光攝影之唯一專劑。此劑於人體絲毫無害。雖用量過大。亦無妨礙。平常用二十公分。從未惹起嚴重的副作用現象。即輕現象如頭部充血。熱感。微顫。噁心。亦所不見。攝影適宜時間。因體質之不同。而排泄時間亦各異。故不一定。大約以注射後八至廿分鐘內行之最佳。

應用

「辨阿保羅的」為腎盂。輸尿管。膀胱。血管系統。關節及漏管等之愛克司光攝影最光專劑（對比劑）。重症與妊娠。均所不忌。

禁忌

腎臟已失排泄機能者。身體對於碘質感應過敏者。均宜謹慎從事。妊婦及結核患者不忌。

用法及劑量

劑量 成人每次注射二十公撮。（百分之三十五成溶液。）靜脈注射。十歲左右孩童。用八



至十公撮。乳嬰二至三公撮。關節攝影用三公撮。

病人準備 用術之前日及當日。須嚴格限制飲料。并禁食。用術之前一日。但可略進粥類食品。仍於前夜與以深部灌腸。至臨注射之前半小時。再與灌腸一次。

注射手續 注射液須微溫。正與體溫相等。可於二三分鐘內注畢。

攝影時 注射後十分至二十分鐘時。為攝影最適宜之時。惟腎臟原有病者。則排泄較遲。第一次攝影無所得。故宜待若干時後重行試攝。

逆行腎盂攝影法 可用原裝三十五成母須沖淡之「辨阿保羅的」溶液。以輸尿管之細導管。用膀胱鏡導入。注射於輸尿管中。隨即可攝影。

皮下注射法 靜脈注射不便之處用之。故小兒多用也。只須將「辨阿保羅的」製成與血液等滲性之溶液即可。普通以「辨阿保羅的」現成溶液用雙倍蒸溜水沖淡之。緩緩注射。按年齡斟酌用量自四十公撮至一百公撮。注於大腿前面。三十分鐘後開始攝影。如不清晰。須隔一二十分鐘再攝。用此攝成者。當然不及靜脈注射法者佳。

膝關節以及其他關節攝影法 先將膝蓋中部麻醉然後將關節腔內之流體吸出。即可注入三公撮「辨阿保羅的」於內。將關節略動俾有液在內分佈均勻再續籍原針頭緩緩注入養氣（用一個大氣之壓力）用另一手觸摸關節。至感覺關節內已充滿養氣時為止。即刻攝影。但注射及打氣時針並未抽出。故此時即任藥液及空氣流出。此等手續絕對消毒方可施行。并對於其他各關節攝影均適宜。

包裝

每盒一管五管兩種。每管二十公撮。



新符配耳多即阿

ACIDOL-PEPSIN

(Betaine hydrochloride c. Pepsin)

總論

「阿即多耳」係最新發明。可隨身攜帶之鹽酸製品。乃益胃消食之聖劑。「阿即多耳配符新」即著名胃消化酵素配符新 Pepsin 與「阿即多耳」合製之開胃藥。功力極強。能消肉食積滯。性質精純。久貯不變。

「阿即多耳」優於普通稀鹽酸之故。(一)固體易於攜帶。(二)味極鮮美。(三)毫無毒性。比稀鹽酸性和平至四五倍。(四)刺激性極微。(五)對於胃汁分泌。有極佳之功效。(六)藥性精純。可久貯不壞。

形狀及性質

「阿即多耳」為無色結晶體。易溶於水。而難溶於酒精。其性質極能持久不變。雖置空氣中。或遇熱。亦不致變質。但其溶液則具游離鹽酸之反應。並用定量分析法。亦可以定其與 Betaine 相化合之分量。因其濃厚之溶液。亦如游離之鹽酸。帶腐蝕性。故用時亦宜加相當之水量。以沖淡之。此種溶液之味。與菓酸味相彷彿。較鹽酸為和。故甚甘美。

功用

在胃病或消化病中。鹽酸及鹽酸配符新。(或名倍辛 Pepsin) 為不可暫缺之要藥。惟鹽酸劑流弊甚多。且劑量難準。不便攜帶。尤其大弊。

「阿即多耳」為鹽酸之最佳代替品。本品為 0.5 公分之藥片。其效力約當純鹽酸五滴。淡鹽酸(二十五%)十滴。對於各種胃病。如胃酸消失或缺乏。消化不良。胃口不開。以及胃友等症。無論其為自發症或由他病引起。



者。凡應用鹽酸者。皆可以本品代之。據弗氏報告。『阿即多耳』片。質輕而易溶解於水。因其質太濃厚。仍帶腐蝕性。故用時當先用水化開沖淡。溶液之味帶葉酸。較鹽酸為適口。故病人多喜服『阿即多耳』而不願服鹽酸。肺癆病者之消化不良。如服用鹽酸。每致刺激粘膜。而引起咳嗽。故當代以『阿即多耳』為妥。

『阿即多耳』能經久不變。而鹽酸日久則每致失其效力。

常服鹽酸者。須自備點滴瓶。以貯鹽酸。每次服時。須自行量準。手續麻繁。但如用『阿即多耳』片。只須用水化開沖淡。即可服食。

鹽酸稍一不慎而傾出於外。常致損壞衣服器具用品等。而『阿即多耳』則無此弊。

助消化之藥品。每日多數宜在三餐飯前後服食。但如作客他處時。隨身帶鹽酸一瓶。殊覺不便。故以常帶『阿即多耳』為宜。『阿即多耳』藏於衣袋或箱篋內。不致發生危險。誠便旅行攜帶也。

『配符新』與『阿即多耳』混合者。較與鹽酸配合者之助消化劑。亦有特別優點。

『阿即多耳配符新』。通常所用之鹽酸配符新（如普通倍辛酒及藥水類）。為用有水鹽酸所造者。其內所含之『配符新』。於短少時間內。即失其消化蛋白質能力。惟『配符新』與『阿即多耳』配合者則否。艾利氏曾同時貯存鹽酸配符新及『阿即多耳配符新』兩種。經七年之久。其用鹽酸配合者。色既變似煤漿。効力亦全失。而與『阿即多耳』配合者。色淡黃。仍具消化蛋白質之効力。此兩種溶液。在一九一三年秋。德國化學家在宇老開會時。艾利氏曾舉以示眾云。

『阿即多耳配符新』。為最能經久之配符新配合劑。誠為胃家唯一聖藥。

本品能增加身中酸性。凡注射『新六〇六』時。如先服本品。能增進『六〇六』之功能。而避免一切副作用。故為『六〇六』治療時必須之輔助品。



主治

上述兩藥。皆為開胃聖劑。治胃無酸及胃酸消滅。胃液缺乏。胃口不開。胃加荅爾。脾泄。胃腸失調。小兒吐泄。黃疸。兼患胃酸缺乏。肺癆病人兼患胃病。以及各種消化不良之症。治關節炎時。並可用本品為佐劑。治梅毒時。可增加「新六〇六」之功用。

劑量及用法

「阿即多耳配符新」。藥能持久不變。但收藏之地。亦宜求乾爽。否則「阿即多耳」遇濕而潮解。則「配符新」之功效。自將消失也。

藥片重〇・五公分。強酸性和酸性兩種。其分配分量如下列。

(強酸性)阿即多耳	〇・五公分	(和酸性)阿即多耳	〇・五公分	乳糖糖	〇・二五公分
配符新	〇・一公分	配符新	〇・二〇公分		

強酸性之藥片。可以代「阿即多耳」治療胃酸缺乏之症。並同時可使病人輸入「配符新」以助消化。每片所含之「阿即多耳」可抵稀鹽酸八滴。

和酸性之藥片內所含之阿即多耳。每片可抵淡鹽酸一點。用以常服。極適於治療輕度或神經性之胃疾。

成人每日三服。每服一—二—三—四片。每片重〇・五公分。餐時或餐後溶水中服之。乳嬰每次服半片。較大兒童可服一至二片。

包裝

第一號(強酸性)每瓶十片。每片〇・五公分。
第二號(和酸性)每瓶十片。每片〇・五公分。



阿 特 靈

A D A L I N

(Bromodiethylacetylcarbamide)

總 論

此藥功力。在純催眠藥與鎮定劑之間。功力極靈極準。而性却和平。毫無敗胃傷腦傷呼吸器等弊。安神補腦。皆有良效。故為治失眠症時。最無毒最可放心之安眠藥。最好與其他安眠藥替換用之。

形 狀 及 性 質

「阿特靈」化學式為 $(C_2H_5)_2C-Br-CO.NH.CO.NH_2$ 。係白色結晶粉子。在水中不易溶。製為藥片。味淡無臭。易於服食。

功 用

「阿特靈」為安眠藥。其安眠之功效極速。而無一切副作用。(如頭痛。頭暈。神疲。肢癱。噁心等)尤以其毒性極小。無危險之慮。據醫家經驗。曾有服藥求自盡者。服此藥八片或至十餘片。(安眠用。僅一兩片)均未見中毒現象。故對於慣多服安眠藥以圖自盡之人。此藥可謂安全之品。此藥大妙之處。在其功力並不持久。此藥入身。約至六小時。即排泄淨盡。故無蓄積之患。及醒後各種不快之副作用。又其味可口。故毫不傷胃。雖患心臟病及一切虛弱症者。皆可用之無害。此外「阿特靈」作鎮定劑。用治一切神經衰弱症。如驚悸。心跳。怔忡。手顫。煩躁。妄覺。以及一切精神病等。尤有安神補腦之功。

服「阿特靈」安眠者。其睡酣適而無夢。醒後尤爽健。



主治

神經病。不眠症。神思恍惚。神經衰弱。遺精。心跳。舞蹈病。憂鬱病。百日咳。臟躁病。各種心臟疾患。以及戒煙後之一切疾患。血壓過高。服之能令血壓減低。又治因神經過敏而起之性慾不振。

劑量及用法

鎮定用。每日三四服。每服半片。(即○·二五公分)。用冷開水化服。

安眠用。每次服○·五至一·○公分。(即一至二片)。在就寢前半小时或一小時用熱水化服之。服後多飲熱糖湯或淡茶。大劑由醫生斟酌用之。

其因精神過分刺激而失眠之人。最好在午後三點鐘至七點鐘時。先與服半片至一片。服後須飲冷開水或冷茶一二蓋。至臨就寢前半小时。再與服一片至二片。須用熱糖湯或熱茶送下。服後仍熱飲數蓋。而後就枕。

包裝

藥片 每管十片。每片○·五公分。

藥粉 每瓶二十五公分。



阿非舵藥皂

'AFRIDOL' SOAP

(Contains 4% of sodium oxymercuri-o-toluylate)

總論

最有力消毒滅菌之藥皂。功能鎮痛止癢。專治皮膚各症。絲毫不傷皮膚。

形狀及性質

「阿非舵」係白色無臭結晶粉子。易溶於水。微含鹽性。「阿非舵」藥皂不着色。做芳香。內含四成 40% 「阿非舵」 sodium oxymercuri-o-toluylate。

功用

「阿非舵」係最新發明水銀製劑。其消毒力極大。與昇汞及其他水銀製劑。消毒殺菌藥。功力相同。而無其流弊。凡醫生舉行產婦科或外科手術以前。必須先將其兩手完全消毒滅菌。消毒之法。但恃熱水肥皂。其力殊苦不足。從前學者。每思將最強之消毒劑如昇汞等。與肥皂混和。製為藥水肥皂。以供此種應用。無奈昇汞與肥皂相遇。即失其消毒之力。即其他水銀製劑亦然。其計劃乃全歸失敗。後來想法用他種消毒藥。如克爾沙。福馬林。過養化水素等製之。雖亦頗具滅菌力量。但較之水銀製劑。相差遠矣。新近由有名化學家 Schrauth 及 Schoeller 發明一種有機性之水銀製劑。其消毒力量極大。遠在昇汞等之上。以之與肥皂相合。并不減其消毒力量。是即「阿非舵」也。製為四成肥皂。是為「阿非舵藥皂」。

施氏與蕭氏。為求證明「阿非舵」之功效不下於昇汞起見。特用上述兩種消毒劑。分別作各種實驗。藉資比較。首先採用「阿非舵」與昇汞之純粹溶液。查兩者之消毒脫菌能力。彼此堪稱伯仲。繼在此兩種消毒劑中。另加肥皂。結果「阿非舵」之消毒力量。遠在昇汞之上。吾人施行



外科手術之前。雙手須先行消毒。倘用普通藥皂。或百份之一昇永藥皂。雖經五分鐘之洗刷。仍未能達到完全滅菌之目的。倘採用「阿非舵藥皂」。則手面上之細菌。消滅淨盡。繼此再用酒精消毒法。則指甲下之空間及指甲槽。均無隻菌遺留。

據諾氏 Neumark 在柏林繼續試驗。結果關於阻止細菌發育之功效。「阿非舵」實遠勝於昇永。此種藥皂。可供產婦科醫生。外科醫生。助產婦。看護等施行手術前。洗手消毒之用。以及其他身體各部。皆可用「阿非舵藥皂」滅菌消毒。又消毒藥如昇永液等。皆足損蝕手術用器械。(如金屬器皿等)而此種「阿非舵藥皂」。則絲毫不損器物。故尤為各大醫院所歡迎。視為日用不可暫缺之消毒要品。

此種「阿非舵藥皂」。除供醫院消毒用外。兼能治一切皮膚病症。有殺蟲去濕鎮痛止癢之功。其治黃水瘡。熱癬。雀斑。粉刺。酒皸。羊鬍子瘡。瘋癩。以及一切頑瘡惡癬。皆收效神速異常。尤妙在性質和平。毫無刺激性。雖極嬌嫩之皮膚。皆可用。決無流弊。婦女幼孩。可用為閭閻衛生之品。

臨床經驗

多汗及脂肪過多之皮膚病。例如兒童常因蟲病或花斑糠疹所引起之膿疱性濕疹。若用藥膏無異火上加油。「阿非舵藥皂」。對於此等症。實為最適宜之藥劑。泰氏 Zinsser 與高氏 Gott 應用「阿非舵藥皂」以治瘡瘡。結果甚優。施氏 Schmidt 且以之作預防之用。雖則有時不能制止新瘡之產生。但一經治療。無不迅速痊愈。且多數不復發。泰氏治毛囊炎之法。先用「阿非舵藥皂」洗滌。塗以黃藥膏。功效極佳。白氏 Benheira 謂用「阿非舵藥皂」以治一切皮膚上之葡萄球菌病。最足令人滿意。

熱帶若癬(熱癩)。為一種極惡之皮膚病。用「阿非舵藥皂」以預防或治療之。俱屬穩當可



靠。馬氏與巴氏 Manson-Bahr 主張用「阿非脫藥皂」之沫。塗在患處。任其自乾。對於感覺過敏之皮膚。可將皂沫塗在患處。約隔半分鐘至二分鐘。即用溫水洗去。每日塗沫二次。

主治

除用為皮膚消毒手消毒及器械消毒外。兼治下列各種皮膚症。

- 一 皮膚多汗。如手足心出汗。及因汗而生濕瘡。以及皮膚脂肪壅塞。致生瘡癩。粉刺。及各種頑瘡之類。
- 二 各種傳染性皮膚病。如瘡子。暑痘。線菌病（羊鬍子瘡）。毛囊炎。癩疥瘡。癩瘰。禿瘡。髮癬。金錢癬。一切頑瘡惡癬。兼預防癬癩及一切皮膚病。

劑量及用法

按照皮膚科大家烏拉 Jung 所定。用「阿非脫藥皂」及一切皮膚病藥之用法。係視症之輕重。而有三等用法之不同。

- 一 最輕之病。取「阿非脫藥皂」。融溫水少許。使之起肥皂沫。即取此肥皂沫塗於患處。隨即用溫水洗去。凡初用「阿非脫藥皂」時。皆可用上法小試。待病人受之。不生他種副作用時。再酌量增加。
- 二 中等症候。用中等劑量。凡病人對於「阿非脫藥皂」已能忍受者。可酌加用中等劑。法將皂沫塗於患處。約隔十分鐘。以乾布擦之。使藥力鑽入頑瘡厚癬之內。
- 三 最重之劑。係將濃厚皂沫。直接塗於瘡口。任其自乾。凡用藥皂。每日三四次。至症全愈為止。

包裝

每原包一紙盒。重七十五公分。



阿 哥 靈

A G U R I N

(Theobromine sodium-sodio acetate)

梯 烏 新

THEOCIN SODIUM ACETATE

(Double salt of synthetic 1,3-dimethyl-xanthine)

總 論

兩藥皆為利尿逐水之聖品。功效極靈準。專治腎病及一切腹脹水腫之症。奏效如神。

形 狀 及 性 質

「阿哥靈」係柯柯精鈉與醋酸化合而成。乃白色小結晶粉子。在水中甚易溶解。液呈弱鹼性。味苦澀。此藥粉受潮性甚大。封閉不密。即還潮而變化。

「阿哥靈」內含六十成之純柯柯精 60% Theobromine。較之市售利尿劑地烏來丁 Diuretin。尚多含十成。

「阿哥靈」遇酸類即分析。雖遇弱酸如碳酸。亦能分析。遇含阿母尼亞液亦然。故性最忌酸。嚴禁和糖漿菓子汁及其他酸性液同服。平時收藏尤須嚴密。不可令透氣還潮。現製為藥片出售。每片內含本品 〇・五公分。服用最為便利。

功 用

「阿哥靈」乃利尿最佳良劑。其功用優於地烏來丁 Diuretin 之處。全因其所結合之醋酸鈉。優於水楊酸鈉之故。「阿哥靈」對於一切疝膜。毫無刺激性。對於心臟腎臟循環



器呼吸器及神經系。皆絲毫無副作用發生。且醋酸鈉在昔。本久已為和乎利尿之劑。不似水楊酸鈉。反有限制小便之弊。故「阿拜靈」功力。遠在其他柯柯精製劑之上。

「阿拜靈」之利尿功力。係作用於腎臟血管系之故。其功能直達輸入腎臟之動脈管。因而恢復腎臟之工作。增加排泄之量。其利尿力雖極強。而絲毫無損於腎臟本身。

「阿拜靈」之利尿功用極速。二三日後。即達最高度之功用。據醫家經驗。小便不利之病人。如今每日服一個半公分 1.5g 「阿拜靈」。可令其小便之量。較未服藥前增多三倍。其功力並可維持至十二日。

「阿拜靈」并能增進心房收縮之力及其次數。故利尿以外。兼有強心功效。

此藥毫無副作用。凡用他種利尿劑而發生不快副作用者。如立刻代以「阿拜靈」。可保證症悉歸消滅。加以此藥內服。毫不傷胃。尤為其優點。以之治各種水症。雖腎力極弱。仍能復原。誠利尿逐水之聖品也。

主治

各種水腫。無論其由心病或由腎病生者皆可治。因肝病而生之腹脹（腹水）。胸膜水腫。心臟狹窄。氣喘。心臟性哮喘。慢性腎炎。一切心腎疾病。

劑量及用法

「阿拜靈」服法。每日三服。每服二三片。每片○·五公分。用溫水化服。飯前飯後均可。或製為溶液。與毛地黃劑同服亦可。

包裝

藥片每管十片。每片○·五公分。



亞爾敗近

ALBARGIN

(Combination of gelatose and silver nitrate)

總論

凡治白濁之尿道注射藥。以銀製劑為最佳。惟市售銀製劑。皆不免有二大弱點。(一)功力不能深入。(二)刺激性太大。惟「亞爾敗近」無此二弊。故奏效如神。為治白濁之唯一聖藥。

形狀及性質

「亞爾敗近」乃銀製有機化合物。係黃色或黃紫色之金光粗粉。在水中極易溶解。溶液中性。內含銀十五成(15%)。

功用

「亞爾敗近」乃銀與蛋白質之結合體。功力最能深入。能通過人身中一切細胞網膜。故殺菌、消毒、消炎、治淋濁。功力無敵。然「亞爾敗近」功力雖偉大而深入。却對於人身細胞。毫無刺激性。不似硝酸銀、脛膠及其他銀製品等。每有過分刺激及腐蝕之患也。故「亞爾敗近」在各種銀製劑中。最為上品。

主治

「亞爾敗近」為外治白濁聖藥。能於尿道深處搜滅白濁球菌。其殺菌之力。偉大異常。遠非其他類似銀製品所可幾及。其尤妙者。殺菌逐毒以外。同時有收斂性。能減少淋濁涎液。使勿沾染。而易收功。且因此藥對於人身毫無刺激性。故用時毫無痛苦。凡諸優點。遠非他藥所可比擬。可謂治白濁之唯一妙藥。



「亞爾敗近」治一切眼疾。如紅眼。白濁眼。膿漏眼等。成效最佳。功力遠在他藥之上。其尤妙者。即用「亞爾敗近」治眼疾。可保絕無銀沉澱（如眼下黑斑）發生。此等銀沉澱病。在他種無機銀製品。最易發生。緣銀鹽蓄於皮裏膜外。受光線作用。化析而為沉澱。眼下即現大黑斑或紫斑。若用「亞爾敗近」。則從無此患。

劑量及用法

甲 治新舊白濁。製為○·一至○·二%之溶液。注入尿管。每次一節筒。緩緩注入。注入後用指將尿管口捏緊。使藥液留在尿管內約十分鐘。或為沖洗之用。如用為刮劑（即一頓療法）。可用大量。約為一至二%之溶液。如滴入後尿管。可用二至三%之溶液。

乙 預防白濁用。可以五%之水溶液。外加十%甘油 glycerine。

丙 治眼用溶液或油膏。由一%至五%。遇必要時。如治小兒膿漏眼之類。兼可用較濃之溶液。或加入甘油。

丁 治腸病如急性腸炎。赤白下痢。可用○·一六%之溶液灌腸。

戊 其尤奇妙者。此藥在牙科可供止痛之用。法用「亞爾敗近」少許嵌蛀牙孔中。或其他痛穴中。五分鐘內。即能完全止痛。

製溶液法

溶解「亞爾敗近」。最好用蒸溜水。但如製極淡溶液。而手邊又無蒸溜水可得者。亦不妨用平常淡水。惟製濃液。則非用蒸溜水不可。並須裝於顏色瓶中。以避光線。

包裝

粉子 每瓶五公分及二十五公分。



安夫脫羅冰

AMPHOTROPIN

(Hexamethylenetetramine camphorate)

總論

有極強大之殺菌功力。可供注射之用。為最有力之泌尿系消毒劑。又能預防尿石。能解痙鎮痛。兼為輔佐治白濁之良藥。

形狀及性質

此藥為六烷四烴與樟腦酸之化合物。白色結晶粉子。粉質極輕。溶解於十倍冷水中。微呈酸性反應。百分之四十成消毒溶液。裝安瓶供靜脈注射用。

功用

六烷四烴 hexamethylenetetramine 在體內。可以分解出醋酸。因此內科及泌尿系科常用之。以為尿道膀胱之消毒劑。但此等醋酸。其殺菌之用。只限於在酸性液中。而染病之尿。每為鹼性。平常除大腸菌外。一切細菌。在鹼性尿中。均極易繁殖。苟稍使尿液變呈酸性反應時。亦能阻礙其發育。使病患漸愈。「安夫脫羅冰」即於六烷四烴中加樟腦酸製成。尿液經樟腦酸之作用後。即變呈相當之酸性。六烷四烴。可因此盡量發展。其排出醋酸之作用。以消毒殺菌。並且因樟腦酸本身。即有殺菌作用。故「安夫脫羅冰」中之六烷四烴。功效亦較普通為強大。「安夫脫羅冰」尚有利尿作用。可以將尿道徹底洗滌。使細菌容易沖出。此外「安夫脫羅冰」尚有特別解痙鎮痛作用。故尿道炎及膀胱頸刺激作痛等用之。均有解痙止痛之功也。「安夫脫羅冰」功效卓著。對於身體毫無損害。實



其最大優點。「安夫脫羅冰」液。成份極濃。可行靜脈注射。絲毫無害身體。可行大量靜脈注射。為其特點。故受益最大者。即為嚴重之腎盂炎及膀胱炎等。因此項病症。均須用大量之消毒藥劑。方能見效也。按歷來所用之各種類似劑。均有一大缺點。不能多用。如用大量。即有引起種種不良副作用。「安夫脫羅冰」一洗此等流弊。儘可注射大量。病人毫不受損。保可達到泌尿系器官各處切實消毒之目的。「安夫脫羅冰」每次量。可以用至二十公撮至六十公撮現成溶液。靜脈注射。決無絲毫不良影響。腎臟與其他器官。亦不受損。其劑量之大。誠令人驚奇也。蓋六十公撮「安夫脫羅冰」。約合二十四公分之六號四煙。行靜脈注射。多用以治療嚴重急性之腎盂炎及膀胱炎等。以及他藥久治不愈之慢性頑固症候等。功力極速。無不立奏功效。靜脈注射「安夫脫羅冰」。尚有一特別優點。即雖用如此大量。皆能在體內發生效力。完全有用毫不耗失。

主治

泌尿系科 「安夫脫羅冰」既能殺菌。又有利尿作用。并有促進表皮重生之持效。故其應用。以泌尿系科中為最廣。例如細菌尿症。慢性及次慢性膀胱炎。腎盂炎。腎臟炎。以及非結核性腎盂腎臟炎等。

此外「安夫脫羅冰」尚有輔佐白濁局部治療之功用。(洗滌用「普泰哥」'Protargol'。「亞羅敏近」'Albargin'。「雷佛奴耳」'Rivanol'等)。「安夫脫羅冰」對於白濁性尿道炎及尿道膀胱炎。有解癥定痛之作用。使患處所起之癢癢及膀胱頭過敏感覺。立刻消失。靈驗無比。

內科

「安夫脫羅冰」尚有分解尿酸之持能。可以預防尿石。故內科上用以專治尿酸素質及尿酸鹽尿症與硫酸鹽尿症等。極見功效。猩紅熱。傷寒。副傷寒。尤須



服用「安夫脫羅冰」以預防發熱。嚴重之膀胱炎。腎盂炎。膽囊炎等症。此外用「安夫脫羅冰」靜脈注射。治療各種膽道病及敗血症與腦膜炎等。亦極有消毒殺菌之特效。「安夫脫羅冰」經各地大醫家之用後。均有報告發表於各大醫報。皆可查考。無一不稱贊其功效靈驗。性質和平。為不可多得之泌尿系消毒利尿良劑。

劑量及用法

內服

普通量每日三次。每次〇・五公分（一片）。但遇特別情形時。可以每日三服。每服一公分（二片）。每日可以服至五公分。并無不良影響。用此等大量。治療尿液阿摩尼亞鹼性腐化症。最有特效。

靜脈注射

每隔二三日注射一次。靜脈注射劑量。每次由一管增至二管。（等於二十至四十公撮安夫脫羅冰液）。遇神經過敏之病人及病人已有高度寒熱時。宜用較小劑量。（十公撮。二十公撮。三十公撮。）

包裝

「安夫脫羅冰」藥片。每管二十片。每片〇・五公分。

「安夫脫羅冰」液。（四十成溶液。靜脈注射用）。每盒五管。每管二十公撮。瓶裝五十公撮。



阿那雖信

ANAESTHESIN

(Ethyl ester of p-amino-benzoic acid)

總論

瘡科最好麻藥止痛專劑

內外可用

外科用。最有名之麻藥。定痛如神。毫無毒性。兼可內服。治肝胃氣痛。用脂油調成油膏。專治火燙傷。非常靈效。局部麻醉。毫無毒性。功力持久。為無上創口止痛劑。

形狀及性質

「阿那雖信」係白色結晶粉子。在水中全不溶解。在六倍中性酒精或以大液可溶。幾十倍或二百倍之杏仁油或橄欖油。亦可溶之。平常多用藥粉。

功用

科加英局部麻醉功用。雖有價值。但其性質仍不能無毒。流弊甚多。因之用途不廣。學者久思改良之。使成一既合其一切優點。而毫無其流弊之人工製品。以供世用。經多年之努力。遂製成多種易溶於水之科加英類似劑。專供浸潤麻醉。及傳導麻醉之用。但同時復發明多種不易溶於水者。此項不易溶於水之製品。在醫療上。亦佔有特別之地位。例如創口傷面上。用以麻醉止痛之藥劑。均不宜溶解過速。溶解過速。則藥力迅速。而其止痛作用。亦瞬刻即過。不能持久矣。此屬各品。雖皆毒性不烈。然尚有弱點。即用後常易引起持異感覺之不良反應。故仍難列入完善藥劑之中。



列特色氏精益求精。將此屬藥品。繼續研究。加以試驗。遂有「阿那那信」專供創口傷面止痛用之發明。

「阿那那信」經動物試驗及臨床試驗。均證明功效良著。毫無毒性。「阿那那信」功力。與「亞妥方」Orthoform相似。尤過之。較其他一切局部止痛劑為佳。蓋其止痛功力持久。又無毒性。「阿那那信」功效。僅發生於感覺神經末梢。使痛神經麻痺。與中樞神經毫無關係。復因溶解緩慢。故無吸收過多。引起副作用之虞。「阿那那信」可使末梢感覺神經長久無知覺。止痛極靈。但不傷任何組織。故不論何種傷口。受手術後之切口。及火燙傷口等。均能用以止痛。保無損傷。本品對於血液。亦不起不良影響。內服本品。如不過量。亦無損害。不傷血液。不損腎臟。

「阿那那信」毫無毒性。不起刺激。止痛如神。功力持久。誠局部止痛劑中之無上妙品。

主治

一切瘡口痛。開刀後換藥前用之止痛。各種頑瘡。裂口。龜坼。毒瘡。脫皮等。患梅毒下疳。普通下疳。梅毒痔瘡。慢性潰瘍。以及膿瘡之類。喉口鼻頸各種火瘡潰瘍。立止一切牙痛。拔牙後用之止痛尤佳。肝胃氣痛。胃痛。胃痞。胃癰。胃呆。神經性的吐瀉。內服定痛。胃酸暴增。作噁嘔吐。懷孕嘔吐不止。暈船作吐。(治暈船之吐。須用大劑)膿瘡。濕瘡。汗瘡。爛脚。燙傷。火瘡。流火。頑瘡。濕癬等。加薄荷治瘰癧。治風疹。止血劑製成槌子。塞肛門可治痔瘡。

劑量及用法

外科 一切開刀後用在創口。可以止痛。例如痔瘡。疝氣等症。受手術後。均宜用之。尤其在大開刀後。用以止痛。可防因痛楚過劇而起之虛脫。例如切胃。胆囊開割。甲狀腺切除。肋骨



切除。以及一切剖腹大手術等均宜用之。「阿那那信」已經消毒。裝於滅菌瓶中。故隨時可用。不論何處。肆剖腹手術之創口及腹膜上。均可撒之。保無意外發生。此外行剖腹手術後用本品。固可止痛。故可免呼吸困難。對於婦科行陰道或子宮等處檢查之前。亦可用之。以免觸痛。

皮膚科 各種燙傷。頑瘡。皮膚裂口。龜疝。脫皮。毒瘡等症。均宜用本品止痛。「阿那那信」兼能止癢。功效靈驗無比。凡糖尿。黃胆。蕁麻疹等之搔癢。以及其他各種乾濕疹之搔癢。無不可治。本品可為撒粉用。或製為五至二十成油膏用。丹毒用「阿那那信」(不過十成)油膏塗搽。定痛如神。

瘰癧。小腿潰瘍。用「阿那那信」。獲益最多。蓋因痛止。可以照常工作。不生阻礙矣。過分泌液多之創口。最好先用雙氧水洗淨。然後以「阿那那信」藥粉撒上。過分泌液少之創口。則可用「阿那那信」油膏塗搽。不但僅能止痛。兼有使瘡口速愈之功。

耳鼻喉科 聽道生瘡。及急慢性乾疹。聽道及耳翼作癢等。用「阿那那信」定痛止癢。最有特效。法用二至三成油溶液。或五成甘油酒精混合溶液。或五至十成酒精溶液均可。

咽喉發炎。作癢。咳嗽。(百日咳。急性鼻炎等)乳嬰傷風咳嗽。枯草熱之結膜炎等。用「阿那那信」油膏或撒粉。送入鼻腔咽喉等處。最能定痛解困。

口腔咽喉之各症。例如口內炎。及行手術後之痛楚。以及結核性梅毒性咽喉潰爛之痛楚。不能下嚥食物時。均宜用「阿那那信」止痛。以利飲食下嚥。此處用法。可將撒粉吹至患處。粉內混以他種消毒劑亦可。如行吸入法。則可製成油溶液或酒精溶液。(三至三十成)或製成乳劑吸入。用油膏塗搽患處(五至廿成)亦可。



口腔病症 各種口腔炎。鵝口瘡。結核性潰瘍。副腔蓄膿等。均可用「阿那拜信」止痛。
 「阿那拜信」在齒科上用途亦廣。齶齒用以止痛。拔牙前用之。拔後可以無痛。
 「阿那拜信」在齒科上兼可助神經磨蝕劑。使牙神經迅速壞死。假齒新裝入口。往往不使。
 感覺壓痛。亦可用「阿那拜信」。

泌尿器病 膀胱尿道發炎。或神經作用而起之難過感覺及作痛時。均可用「阿那拜信」
 製成小桿塞入尿道。或為陰道栓塞劑。(每次〇・五公分)。膀胱結核。可用本品沖洗。痛苦
 立減。痔瘡作痛。亦可用本品製成坐藥栓塞。(〇・五公分)。

內科 各種胃痛。胃潰瘍。胃神經過敏。神經性消化不良。妊娠嘔吐。服驅蟲藥之先。(預防
 引起嘔吐)暈船。患傷寒症者。用以鎮靜腸壁等。用之最有效。用時可服粉末。或製為乳劑
 振搖劑。內服均可。最要須空腹或食前服之。劑量為每次〇・二五公分。
 小兒神經性嘔吐。服二至三成「阿那拜信」混合劑。每日多次。每次一茶匙。既不傷人。又有
 特效。

處方

內科 主治 胃痛。胃潰瘍。神經性消化不良。胃感覺過敏。妊娠嘔吐。暈船。痔瘡。

處方一 「阿那拜信」 〇・二五至〇・五公分。

照右量與十包。每日三次。每次一包。飯前服。

處方二 麥角膠 〇・三公分 阿那拜信 〇・五公分 可可脂 一・五公分

照右量製成坐劑。與十枚。痔瘡用坐劑。

處方三 「阿那拜信」 三・〇公分 鈹斯姆妥色 二十公分 阿拉伯樹膠漿 十公分

糖漿 加上合量。共成一百五十公分。製成振搖劑。每日三次。每次一湯匙。飯前服。



處方四 「阿那雞信」 ○・二公分 可可脂 一・五公分至二公分

照右量製成坐劑。與十枚。小兒大便時肛門漲痛用。

外科 主治 開刀後欲創口長久不痛。裂口龜坼痔瘡一切瘡瘍腫瘡等。

處方一 「阿那雞信」 十公分 撒於患處。或吹入患處用。

處方二 「阿那雞信」 十公分 代馬妥耳 十公分 混合成撒粉。刀火燙傷口用。

處方三 「阿那雞信」 五公分 羊毛脂 廿二・五公分 凡士林 廿二・五公分

製成油膏。

皮膚科 主治 腫瘡腿。各種乾濕疹。丹毒帶狀匍行疹。蕁麻疹。以及疥瘡皮膚病。

處方一 薄荷腦 一公分 「阿那雞信」 五公分 羊毛脂 四十四公分 製成油膏。

處方二 「阿那雞信」 五公分 代馬妥耳 五公分 澱粉 四十公分 製成混合撒粉。

耳鼻喉科 主治 加答兒百日咳。不能下嚥飲食。以及耳內各種痛楚。

處方一 「阿那雞信」 四公分 酒精 二十五公分 甘油 二十五公分

製成溶液。置入耳中止痛用。

處方二 「阿那雞信」 二十公分 薄荷腦 十公分至廿公分 橄欖油 一百公分

吸入用。

處方三 「阿那雞信」 一公分 「考立芬」Coryfin 廿公分 滴入咽喉用。

處方四 「阿那雞信」 十公分 阿拉伯樹膠漿廿公分 塗搽用。

包裝

藥粉每瓶二十五公分。



安 癩 露

ANTILEPROL

(Esters of Taractogenos kurzii)

總 論

專治大麻風之唯一聖劑。此係最新發明麻風專劑。可以內服。可以注射。一切麻風（癩風。大風。）證象。無不可以包退斷根。性質王道。質料精純。毫無流弊。功效靈驗。用途極廣。真麻風病人之唯一救星也。

形 狀 及 性 質

「安癩露」係大風子油之各種脂肪酸基 $C_{12}H_{25}O_2$ 。為一種透明流動液體。並無大風子油之惡臭及惡味。本品入水不溶。反應中性。

功 用

大風子油。自古稱為麻風專藥。在中國應用。已歷千年。故中土醫經。特與以大風子之專名。近代醫藥化學發明。研究大風子之功用者日眾。無不證明大風子之油。確有專治大風之能力。惟是用大風子油治麻風。其功效。雖極佳。然因油中多含有害分子。其弊害亦極大。種種可厭之副作用。皆足以妨害該藥功力之發展。故醫藥家皆思設法得一製劑。盡收該油之有效成分。而全無其有害分子。於是拜耳化學廠乃本此意旨。用化學新法。製成「安癩露」以為專治癩瘋之專劑。（按大風或稱癩瘋。或稱大麻風。）此藥係專治癩風之甘露。故名「安癩露」Antileprol。實為利用大風子油以治大風之第一新劑。其功力亦第一靈驗。其法以最有治療功效之大風子油脂肪酸。製成受替兒基。即得化學上極純淨之物質。性質



極平和。毫無有害成分。病人無論經重久暫。及男婦老幼。無有不服攝收較易。可內服。可注射。用法極便。歷經大學病院實驗證明。功效確實靈驗。

「安癩露」最簡便之用法。厥為內服。但務須用大劑久服。方可見效。據各大病院之經驗。凡皮膚疔膜及神經系之麻風證象。皆可按期退盡。凡大風之塊。螺結節。癩風斑疹。以及潰瘍爛肉。或不仁之皮膚等象。久服此藥。皆全歸消滅。體重因以日增。體力因以恢復。故凡病人肯耐心久服者。無不收全愈斷根之效。即喉鼻已壞者。亦可服藥見效。如以內服與皮下注射並行。功力可格外準確。此外行肌肉內注射。亦極相宜。並可保完全無痛。

近今醫家。並主張將「安癩露」行血管內注射。其功尤靈速驚人。但注射時必須極慢。最好一點一滴滴入靜脈管內。照此法行之。從無任何副作用發生。惟此藥入血。見效雖大。排泄亦速。故仍須同時或隨後與以「安癩露」內服。俾功力得以持久。用於靜脈注射之「安癩露」。另有製成完全消毒之小管注射液。其中並加入一成之樟腦。可令呼吸及循環器官并受其益。

主治

專治大麻風。(即癩。或名麻風)無論何期。並無論若何危險。皆可包愈斷根。

劑量及用法

內服 成人每頓飯後隨即服半公分至一公分。漸次加劑至每日共服五公分。仍久服不輟。(裝膠囊內吞服。或滴乳內服之均可)小兒按其年齡酌減。



注射(甲)皮下及肌肉內注射用。(二)「安癩露」加五成酒克羅方。(專用於肌肉內注射)。
(二)「安癩露」注射液加一成樟腦。(二者皆可用)。

起初注射用一·五公分。即一管。每星期注射一次。每次換一部位打針。仍按病人體質及病情漸次加增劑量。至每星期注射二三管。

(乙) 靜脈注射(用加一成樟腦之「安癩露」)

起初用一·五公分注射。每星期二次。如病人耐受。可漸加至每星期二次。每次二公分以上。但最要注意靜脈注射。手續須極慢。僅可一點一滴。緩緩注入。

注意 用「安癩露」期中。飲食亦須十分留心。最要多進新鮮食物。如新鮮肉魚鷄蛋菓子菜蔬(須碧綠新鮮生菜)等等。切忌食陳宿食物。如罐頭食品。糖菓。茶食。醃臘。海味。以及一切乾脯乾菓舶來食品。如餅乾。乾酪。各種外國菓品。皆須嚴禁。食物愈新鮮愈妙。每進食後。須隨即服「安癩露」。最好裝膠囊用熱茶或小茴香湯或新鮮熱牛乳吞服。最穩妥之辦法。先用小劑試驗。如無不服之處。然後漸次加劑。此藥雖久服。并不傷胃。兼能增食慾。服藥後精神爽快。飯量增進。體重增加。是其明證。

包裝

膠囊每瓶五十粒。每粒○·五公撮。注射液每盒二十四管每管一·五公撮。及溶液每瓶一百公撮。



阿立斯妥清

ARISTOCHIN

(Neutral carbonic acid ester of quinine)

總論

毫無苦味的金鷄納霜代用品。功力在一切規甯劑之上。兼能治小兒胎癰及百日咳。功力神效。毫無流弊。

形狀及性質

「阿立斯妥清」係新發明之金鷄納霜中和炭酸基。係白色藥粉。無臭無味。性中和。在水中全不溶解。惟在酸性液中溶解。內含有效金鷄納霜九十六成以上 96.1%。

功用

「阿立斯妥清」係規甯之最佳代替品。凡應用規甯之處。皆可用「阿立斯妥清」。按規甯為最佳之治瘧劑。係人所共知。但其特別苦味。亦為人所共知。故婦女及胃弱之人。幾全不能入口。加以各種規甯劑。皆有一公同弊病。即其副作用太大。凡服規甯者。每有頭暈。頭痛。耳鳴。耳聾。敗胃。作嘔。消化不良等弊。久用且生腸胃炎及敗血等症。

惟「阿立斯妥清」。功力與金鷄納霜一般無二。而毫無上述各種流弊。加以味既不苦。又無惡臭。故可完全代替金鷄納霜。婦孺服之。尤為合宜。

按「阿立斯妥清」之優點有三。(一)「阿立斯妥清」。因絲毫不溶於水的緣故。故在口中。絲毫不發生苦味。(二)「阿立斯妥清」。惟在酸性液中溶



解。故入腹以後。一遇胃酸。立即溶化。(三)「阿立斯妥清」溶化後。雖遇小腸嫌性液。並不沉降。故被吸收甚速。因而能在血中發展充分之功力。
本品治百日咳為特效劑。如與赫羅印同用。功效尤佳。

主治

小兒用 (一)發驚咳(即百日咳)。小兒肺炎。(二)麻疹(瘡子)。(三)寒熱。(四)瘧疾(胎瘧)。
成人用 各種時行寒熱。預防瘧疾。專治各種瘧疾。如惡性瘧。間日瘧。三日兩頭熱。四日兩頭熱。三陰瘧疾。胎瘧。丹毒。傷風。感冒。寒熱。頭痛。喉炎。痒症等一切痛症。(如頭痛。骨痛。筋痛。肉痛。胸痛。腰痛。風濕痛風等) 久咳。哮喘各症。

劑量及用法

每日二三服。每服一二片。溫水化服。小兒酌減。一歲○。○五公分。較大兒童酌增。可用○。二至○。三公分每日三服。

包裝

片子每管二十片。每片○。五公分。粉子每瓶二十五公分。



阿司匹芬寧

ASPIPHENIN

(Tablets containing 0.3 g. [gr. 4½] 'Aspirin' and
0.2 g. [gr. 3] 'Phenacetin')

總論

「阿司匹芬寧」為最佳之止痛劑。退熱劑。治一切風濕病（俟其質斯）尤宜。凡各種傷風感冒之症。及筋骨痛。月經痛等。用之尤佳。止痛功效。最為迅速。凡不慣服「阿司匹寧」之人。亦能服之。定痛功力。可以代替嗎啡鴉片製劑。誠妙藥也。

形狀及性質

「阿司匹芬寧」'Aspiphenin' 係根據最新合併療法。將風濕名藥「阿司匹寧」'Aspirin' 與退熱名藥「芬阿錫吞」'Phenacetin' 兩種。化合而成。製為藥片。每片內含「阿司匹寧」○・三公分。及「芬阿錫吞」○・二公分。

功用

按合併療法 *combined therapy*。係最新醫藥界之大發明。其法以數種相類似之藥劑。合併用之。可收特殊之效果。此理今已大昌明於時。可毋庸贅述。今茲所用之併合劑。其兩種成分。皆為著名靈藥。而「阿司匹寧」所治之症尤多。兩藥相合。故其功力特別靈速。用以止一切疼痛。非鴉片製劑所不能止者。本品亦可止之。故本品完全可以代替鴉片製劑。本品之功力。較其母劑為大。而副作用反較小。非虛弱及感覺過敏之病人。而不受「阿司匹寧」者。亦可服受此藥。



故凡遇寒熱或疼痛。皆可一試「阿司匹芬寧」之功力。服水楊酸劑常致敗胃。「阿司匹芬寧」則無之。且對於心臟及腎臟。不生副作用。尤可喜者。即服「阿司匹芬寧」後。不致如服「阿司匹靈」後劇烈出汗。普通止痛。多用鴉片製劑（即嗎啡）。久用足以成癮。若以「阿司匹芬寧」代之。可免此弊。

主治

一切疼痛。頭痛。牙痛。風濕痛。尿酸關節炎。月經痛。肋膜炎。感冒。流行性瘧疾。及其轉變各症。攝護腺肥腫。小便墜痛。膀胱急炎。小腹痛。以及一切手術後或病後各痛症。火傷痛。炎症痛。脊隨痛。

劑量及用法

按症輕重。每日數服。每服一兩片。止痛用兩片。服後立止。服時將藥片化水內。略和以檸檬或橘汁飲之。

包裝

每管二十片。每片〇·五公分。



阿司匹靈

ASPIRIN

(The acetic ester of salicylic acid)

總論

「阿司匹靈」為風濕聖藥。馳名已久。可無贅言。歐戰後。代替品日多。然皆不能奪「阿司匹靈」之席。因「阿司匹靈」提煉精純。功力靈準。而毫無流弊。決非其他冒名仿造之水楊酸(或醋柳酸)。劑所可幾及也。

形狀及性質

「阿司匹靈」原料。係白色結晶。味微酸。在冷水中全不溶解。惟在鹼性液中。化分極易。

「阿司匹靈」之水溶液中。若滴入鹽化鐵液。起初並不變色。經若干時後。始現青蓮色。若在他廠仿造之劑中。則立現黃色。是即表示其製煉不精。中含游離之水楊酸。凡服市售仿造之阿司匹林。往往生胃病者。即此故也。「阿司匹靈」製為藥片。配製甚精。每片輕重厚薄。皆有定則。可以久藏不化。但一遇鹼性液。不到半分鐘。即完全溶化。

功用

「阿司匹靈」銷行全球萬國已久。聲窮鄉僻壤。無不遍及。故其功用無人不知。惟切須注意。勿為仿造冒充者所混。須知全球止有拜耳一家有「阿司匹靈」。故每片上皆印有西文拜耳十字縱橫商標。病家醫家。當購藥時。必須認明拜耳商標。庶不至受愚。誤購劣貨。真拜耳「阿司匹靈」。祛風逐濕。治一切痛症。奏效如神。其味微酸。并無刺鼻戟喉之惡臭。真「阿司匹靈」經過胃中。絲毫不化。絲毫不刺激胃涎膜。故毫不傷胃。此藥入腸



即化。故奏效甚速。真「阿司匹靈」性質中正平和。服之毫無一切副作用。（如耳鳴、作嘔、大汗、敗胃、便秘之類。）久服亦無絲毫流弊。「阿司匹靈」毫不損害心臟功用。乃其優於醋柳酸之處。

「阿司匹靈」治病甚多。凡病皆可用之。輕重咸宜。可謂萬應寶藥。故居家旅行。皆須常備。
「阿司匹靈」特別功能。厥為止痛。凡痛皆可止。故為風濕藥中第一聖品。

主治

偏正頭痛。傷風傷寒。流行感冒。風濕各症。腦筋疼痛。風火牙痛。發冷發熱。痛風。舞蹈病。婦女痛經。產後痛。歷節痛風。關節痛症。胸膜炎。尿淋症。心內衣炎。黃疸病。腰痛。坐骨神經痛。神經炎。以及一切痛症熱症。

劑量及用法

每飯後用溫水或茶化服一片至二片。日服三次。小兒減半。

包裝

片于	一 玻管每管二十片。	每片〇・五公分。
	一 玻瓶每瓶一千片。	每片〇・五公分。
	每盒五十包每包二片。	每片〇・五公分。
	一 玻瓶每瓶廿五片。	每片〇・三公分。
	一 玻瓶每瓶一百片。	每片〇・三公分。



阿 的 平

(平 滌 瘧 名 舊)

A T E B R I N

(Dichlorhydrate of 2-methoxy-6-chlor-9- α -diethyl-amino- δ -pentyl-amino-acridine)

總 論

「阿的平」為最新發明之人工治瘧劑。功力遠勝於一切治瘧劑。用治瘧疾。只須連服五至八日。無不斷根全愈。實近來醫藥界一大發明。

一種瘧疾藥之功力如何。不能僅以其能撲殺瘧疾原蟲種類之多寡為標準。蓋各種瘧原蟲之間。尚分無性及有性生殖之別。例如規寧。不能撲殺惡性瘧疾之有性生殖幼蟲。〔百司母因〕Plasmoquine。則專能撲殺有性生殖幼蟲 gametocytes。對於無性生殖幼蟲。則功力不能十足。

「阿的平」Atebrin。為拜耳藥廠繼「百司母因」後之大發明。其撲滅瘧原蟲之功力強大無比。除對於惡性瘧之有性生殖幼蟲。稍感不足外。其餘各種瘧原蟲。遇之無不立斃。功效之強速。絕非一般瘧劑所可及。

專治各種瘧疾。功力較任何舊劑為強。見效亦較任何製劑為速。只須連服數日。即可全愈斷根。如用他劑。雖服數星期之久。尚有復發之虞。

形 狀 及 性 質

「阿的平」為人工製成。其化學名稱為 Dichlorhydrate of 2-methoxy-6-chlor-9- α -diethyl-amino- δ -pentyl-amino-acridine。係一黃色。遇水易溶。呈中性反應之粉末。稍有苦味。入身體後。經大小便排泄於外。其性質并不變化。



藥理作用

生物試驗證明「阿的平」毫不傷損心臟。小腸。大腸。子宮。亦不損害血球。更無引起變性血色素之弊。本品在小腸內攝收甚速。排泄則經小便及胆汁。經過甚慢。

臨床功用

三日瘧。四日瘧。用「阿的平」可將所有無性生殖 schizonts 有性生殖 gametocytes 之瘧原蟲撲滅無餘。寒熱無不於二三日內退清。瘧蟲則於三四日內滅跡。且不復發。

「阿的平」有三大優點

一 本品治瘧。只須連服五日。即可全愈斷根。經各國專家研究。屢試不爽。均有詳細報告可查。不似他劑須服數星期之久也。

二 「阿的平」性質和平。功效可靠。無副作用。服後從來不起頭暈。耳鳴。敗胃等。雖誤服不多。亦無妨礙。故用於小兒。較用他劑為妥。

三 「阿的平」性質純和。患黑水病者。對於規寧有持異質者用之。均無影響發生。本品不但無惹起黑水病之虞。對於黑水病反而有益。可促其痊癒。

惡性瘧用「阿的平」功效偉速。所有症象。無不立除。因其專能撲殺惡性瘧之無性生殖幼蟲。(指環形)對於有性幼蟲。則功力不足。故用治惡性瘧疾。必須與「百司母因」(專能撲殺惡性瘧之有性生殖幼蟲)特效藥合併。方收根治之效。杜絕後患。

顯微鏡驗血。未能判定屬何種瘧疾時。或竟未驗血時。均須用「阿的平」與「百司母因」合併治療。最為妥當。

「阿的平」對於脾臟腫脹。有特別功效。可使縮小化軟。如係急性腫脹。則更有特效。此說經



各地專家均已證實。有黑水病之患者。用「阿的平」治療。可保無虞。因「阿的平」不但不引起黑水病復發。且有促其痊癒之影響。

「阿的平」性質純和。故凡對於規寧有持異質之病人。用「阿的平」治療。可以不發生任何影響。「阿的平」性質純和。功效良著。自用至今。從未有過流弊發生。至於服後。偶有皮膚發黃者。但經研究證明。此種黃色。實非黃胆病之黃。與肝臟毫無關係。不過因「阿的平」本係一種色素。服下後。偶有儲留於皮下耳。只須數日後。自然消失。對於身體。毫無損害。

用法

服藥須在餐後飽腹。不宜空腹服下。并須同時多飲茶水。藉使攝收迅速。

(甲) 急性瘧：成人用量（八歲以上兒童同量）。

第一法：每日服三次。每次一片（ 0.1 公分）。「阿的平」連服五日。第六日起。每日

服二次。每次一片「百司母因」（ 0.1 公分）連服三日。

第二法：第一第二日注射「阿的平」每日一次。每次 0.3 公分（ 0.3 公分）肌肉注射（遇重

症亦可將兩日量於一日內分二次注射之）。第三第四第五三日。照上內服法。

每日服三次。每次一片（ 0.1 公分）。第六日起。每日服二次。每一片（ 0.1 公分）。

一公分）「百司母因」連服三日。

(乙) 三日瘧：
四日瘧：

成人

只須連服四至七日「阿的平」。每日三次。每次一片。



小兒

八歲以下四歲以上

每日服二片「阿的平」連服五日。

四歲以下

每日服一片「阿的平」連服五日。

小兒 遇須服「百司母因」時。七歲以上小兒仍可每日服二片。(每片 0.1 公分)之劑量。連服三日。七歲以下小兒。每日一片。(每片 0.1 公分)連服三日。

預防用

成人及四歲以上小兒。每星期內服二日(分開兩日例如星期一四)。每日二片「阿的平」。較幼小兒。每星期內服二日。每日一片「阿的平」。

暫時治療。或驅除臨床症象用。只須六片。分於三日內服完。即已足夠。

一劑服完後。如續服二三日。或隔若干日後。繼續重用一劑。自屬有利無弊。惟或偶有皮膚呈黃色之現象發生。此等黃色。并非胆黃。係色素潛留皮下所致。不日即可退清。毫無弊害。平常用「阿的平」及「百司母因」兩藥之比例。為一比十。須於用完「阿的平」全劑後。再用「百司母因」。兩藥不宜同服。

包裝

藥片 每管十五片。每片 0.1 公分。每瓶三百片。每片 0.1 公分。

注射藥 每盒六安甙。每安甙 0.1 公分。每盒二安甙及二十五安甙。每安甙 0.3 公分。

注射用藥片 每管十片。每片 0.1 公分。



安 穩 酖

A V E R T I N

(Tribromo-ethanol)

總 論

肛門灌入靜脈注入之新麻醉劑及安眠劑。可免受術者之恐怖。受術後又有耐眠作用。故尤有定痛養神之妙。

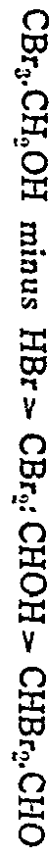
向來所行之麻醉法。多為吸入麻醉法。如氯仿麻醉及醚麻醉之類。其法多傷害心肺兩臟。甚為危險。且病人受術之先。須仰臥於上。覆以面罩。緩緩滴藥。一時不能入睡。耳中仍聞刀剪準備之聲。其心理上之恐怖。實非言語可以形容。況有許多手術。如喉鼻項頸肩背等處開刀。即已甚感不便。至於脊髓麻醉劑入時。甚為痛苦。且其用僅適於胸腹以下。而心理之恐怖。不亞於全體麻醉。加以有頭痛眩暈及中毒之副作用。德國格密爾問大學教授 Willstätter 與 W. Duisberg 發明一種有機性之溴製劑 Tri-bromo-ethanol。能由大腸吸收入體內。而起極充分之麻醉作用。是名直腸麻醉法。此種溴製劑。名為「安穩酖」(Avertin)。其優點為受術者耐眠甚適。毫無呼吸短促之患。入眠之初。並無興奮昏亂現象。不咳不吐。雖麻醉不深。但受術者於睡中經過。全不知覺。醒後不吐。亦無頭痛眩暈之患。心臟血脈循環與呼吸系統。全無所損。故有心臟病之人。及有肺病之人。絕對不能用吸入麻醉者。改用「安穩酖」直腸麻醉法。安穩異常。凡病人應行剖割大手術者。均宜採用。但須由精細謹慎之看護。事前為之洗腸。洗淨後。用「安穩酖」按照其體重比例。算準劑量。製為溶液。徐徐灌腸。此等手續。均可於病房中安閒為之。受術者毫無心理之恐怖。自然耐眠數小時。任行各種手術。毫不知覺。



形狀及性質

「安穩酊」化學名稱為 Tribromo-ethanol。由維耳斯泰氏及杜易斯堡氏所發明。用溴酹 Bromal 經酵母之還原作用製成。

「安穩酊」為白色結晶粉末。性質容易蒸騰。溶點為（攝氏）七十九至八十度。在（攝氏）四十度時。有百分之三成半可以溶解。受光露氣。均易分解。溫度過高。即起變化。分解為氯化鎳及二溴酹酸酹。其公式為



二溴酹酸酹一物。對於腸膜極有毒性。雖極小分量。亦足傷腸。故調製「安穩酊」溶液之手續。須極謹慎。詳細製法。最後用法一章中論之。

藥理作用

「安穩酊」之藥理。用動物試驗證明。百分之三十成「安穩酊」溶液。極易被腸黏膜吸收。吸收之速。較水更甚。吸收後一經與體中之葡萄糖酸結合。藥性即行消失。而由腎臟排洩體外。

用「安穩酊」麻醉。可免却興奮期之難受。病人醒來。猶如經過一場天然酣睡。毫無不快之感。以及其他副作用。「安穩酊」由大腸黏膜吸收。並無局部刺激作用。「安穩酊」雖有使呼吸變慢之作用。然不用極大過量。并無危險也。并且每分鐘之呼吸次數雖然減少。每次呼吸之量。反而增加。兩者互相抵消。其危險程度。更屬渺小。普通用量。對於心臟及血壓。並無影響。用量過高。血壓方始降低。但可用人造麻黃素 Ephedrine 或「拉西特靈」Racedrin。或「蘇發拉來寧」Suprarenin。以提高之。取白鼠試驗。為之長時施行「安穩酊」麻醉。內臟仍



無變化。「安穩酖」如一般安眠劑。亦有退熱作用。普通用「安穩酖」百分之三成。為直腸麻醉時血中約含 $O \cdot O$ —一成。「安穩酖」超過此量八十倍後。血球方始分解。故用之法無血球分解之危險。再者「安穩酖」亦有消毒力。在施行直腸麻醉時。大腸內細菌受有相當打擊。用「安穩酖」與醚之合併麻醉。兩者之相互作用。乃相加並非相乘。故不致發生劇烈反應。苟施行「安穩酖」麻醉不慎。而麻醉程度過深。欲及早解除其藥性。或使病人及早醒來。可注射甲狀腺素 Thyroxin。如注射「因蘇林」Insulin。並無效驗。至於注射「藥百靈」Lobelin 以及「卡代樂」Cardiazol 類之興奮劑。其功效亦不足道也。

臨床應用

「安穩酖」初用時。醫界之一斑輿論。咸謂「安穩酖」有一弱點。即施劑無伸縮餘地。不似吸入麻醉法。可立即停止。但「安穩酖」為最新發明之麻醉藥。供用醫界。不過數年。往者只憑短期之經驗。自然不足以借鏡。故有意外發生。迨至今日。則已不然。其研究既精詳。劑量亦定準。無復絲毫危險矣。

用法

預備 病人須於受手術之前一日。停止食物。夜間服安神藥「福眠錠」Phanodorn。或「維晏那耳」Veronal。及精細灌腸。使直腸內清潔。灌腸手續。於開刀日或在將灌「安穩酖」之前。不必舉行。免得腸內多留水份。致阻礙「安穩酖」之吸收。急症開刀。亦可不灌腸。即用「安穩酖」也。手術日之注射嗎啡。可行可不行。如怕病人感水份缺乏。可於手術日之前一夜。令病人飲茶半公升。或一公升之四分之一。

劑量 劑量寧失之過輕。勿失之過重。過輕可用醚麻醉補助。過重則臨時無法減輕也。按



病人之體重。每一公斤用「安穩酊」 0.08 公分至 0.1 公分。製為百分之二·五成至三成與體溫（攝氏三十五至四十度）相等之溶液。照後章「用法注意」內所詳述之手續。緩緩灌入直腸。如怕腸壁受刺激。可加入全量之十分之一牛乳亦可。藥液須現製現用。不得熱過攝氏四十度。否則「安穩酊」分解。對於腸膜。極有毒性。每次藥液將灌入之前。均須行「康哥紅」溶液 Congo red solution 試驗。證明藥液是否已變性。其法用五公撮藥液。滴入二滴十分之一倍「康哥紅」溶液。其色應呈橙紅。絕不能有分毫藍色之現象。如有藍色。即係藥液已變性。分解出 hydrobromic acid 矣。此試驗法。僅限用於由蒸溜水所製成之「安穩酊」溶液。方為可靠。否則不準。製成之溶液。在與體溫相等之熱度。最久亦只可保持十二小時。藥液不可降至二十度以下。

如用現成「安穩酊」液。亦須用與體溫相等之蒸溜水。沖淡至百分之二·五成至三成之淡溶液。且亦須行「康哥紅」試驗。證明是否變性。用自製之「安穩酊」溶液。與用「安穩酊」現成溶液功效之比較。據各方報告。謂現成溶液之功效。較臨時調製者為強。用一公分之溶液。約抵用一·二五公分原質之調製溶液。茲姑述之。留以待證。

「安穩酊」灌入腸後。欲其速見功效。可將病人臀部墊高。使其在腸內佔面積較大。而易吸收。此法頗佳。大可採用。

平常往往照病人體重用規定之藥量。不能使病人完全麻醉。為避免此等情形起見。不妨加用「納柯芬」Narcophin。「斯可坡拉明」Scopolamine。或用嗎啡與斯可坡拉明混合劑。以輔助之。可以督促其收完全麻醉之功效。

預防用「安穩酊」後。血壓降低。可注射「蘇渣拉來寧」或用一至二公撮百分之五成人造麻黃素 Ephedrine。行灌腸或皮下注射亦可。以灌腸較佳。病人用「安穩酊」後。最好將其置



於一幽靜之暗室中。毫不加以驚擾。以求藥力速見功效。藥液注入後須稍等待。平常大約十五分鐘後。方能決定所用之藥量。是否足夠完全麻醉。有時等待至三十分鐘之久後再決。亦不為遲。

劑量

基本麻醉 係用輕量「安穩酊」遇不能完全麻醉時。另加用少許醚以輔助之。平常用百分之二·五成溶液。行直腸灌注。每一公斤體重。用〇·〇八至〇·一公分。劑量寧輕。毋過重。總之其劑量不宜拘泥成法。須時刻注意病人之體質。然後各按情形。斟酌用藥。以少為妥。凡年高體弱者。均須少用。至於患有肝病腎病或直腸病及重篤肺癆病者。均須特別注意。或竟忌用。蓋有肝病者。其肝臟機能減退。不能將「安穩酊」完全化成無毒物體。排泄於外。有腎病者。則因其排泄機能不靈。而不能將毒質排泄。致起中毒之作用也。

此外亦常有以局部麻醉法(用「奴佛容因」Novocain·百分之〇·五成溶液。注射開刀處。)與「安穩酊」直腸麻醉合併用者。此法於施表皮手術時多用之。如「安穩酊」直腸灌注後。已十五分鐘之久。病人仍未見麻醉者。只宜用醚輔助之。不宜繼續加用「安穩酊」。以「安穩酊」灌腸。欲求完全麻醉。至今用者不多。難於討論。姑不多述。只略敘其方法而已。望用者斟酌情形。并宜特別注意為妥。用「安穩酊」完全麻醉之劑量。須按年齡及身體之情形酌定。每一公斤體重。用〇·〇八至〇·一三公分。但略減少較妥。其藥液之濃度。亦為百分之二·五成。最好再加入百分之三成「納柯芬」Narcophin 溶液一公撮。與百分之二·五成硫酸鎂溶液三十公撮於藥液內。一同灌入。功效較佳。納柯芬較其他鎮靜劑為佳。因其無妨礙呼吸之作用。硫酸鎂之加入。只知有益。至於其作用在何處。則尚未能深知。其餘若手術日之前一夜。令病人服鎮靜劑。及灌藥之前三十分至四十五分鐘時。注射嗎啡等



手續。仍可施行。有益無害。十四歲以下小兒。行「安穩酞」完全麻醉時。納柯芬不用。硫酸鎂則仍用。并且此物無論用於老幼。均可無須變更劑量。如按上述手續施行之。大約有百分之八十至九十可以完全麻醉。

注意

溶液務須現製現用。并須用「康哥紅」驗明。是否已經變性。「安穩酞」已經製成溶液後。不能再容其冷。如再冷。即凝結還原。變成結晶體。再溶解即不能再用矣。保持藥液之溫度。亦至緊要。不能令其過冷或過熱。均約與體溫相等。最稱相宜。用與體溫相等之溶液灌入。往往可收完全麻醉之特點。不須加用醚作輔助。如藥液製成。因特別事故。不能即用。可將藥液蓄於消毒之熱水瓶內。

「安穩酞」灌入腸後。須等待三十分鐘。然後方入麻醉狀態。最好灌完後。將病人置於一暗而且靜之室中。至灌藥後二十五分鐘時。始試驗病人。是否已入麻醉狀態。（例如叫喚。擰捻。剃毛。開刀部份消毒。及塞入開口器等手續）。

適應症及禁忌

適應 無論何種外科手術。婦科手術。以及各種手術。採用「安穩酞」麻醉劑。最稱相宜。凡一切有心臟病及肺病者。不能用吸入麻醉。均可採用「安穩酞」。避免一切危險。此外破傷風痙攣及子癇。用之解痙攣。往往可以轉危為安。

禁忌 有肝病者。不宜採用。（因肝臟為人身分解各種毒素之器官。）但亦有例外。即有人患有肝病。已現有甚重之黃疸病。雖用「安穩酞」。并未發現任何不良影響。此外有嚴重腎病。有血酸病症。及有嚴重血病。或有嚴重肺癆病者。均不宜採用。對於老年人與身體瘦弱



者。或身體特別肥胖者等等。用之均應特別謹慎。宜將劑量減低。平均每一公斤體重。不用過○・〇八之量。即甚穩妥。如絞腸症及腹膜炎二症。吾人不能深知其腸部究竟受傷至如何程度。故亦宜將用量減低為妥。此外意外症甚久。患部流膿甚多。致身體衰弱之人。及血液呈酸性。致其身體解毒機能減退者。與鐵銹甚久。肝中肝糖短少。解毒機能缺乏者。及兩側腎臟變化。對於排泄毒素極慢者。用「安穩酊」時。均須特別注意。以用小量為宜。切不可忽略。至於腦神經抽出術。及胸部之各整形。用「安穩酊」麻醉。則各家意見不同。有贊成。有以為禁用者。

副作用

用「安穩酊」麻醉。副作用極少。據從前初用時之報告。謂「安穩酊」對腸膜有刺激性。損傷腸膜。但自後來注意於「安穩酊」溶液之製造。及用「康哥紅」試驗是否變性等法後。從未有過腸膜受傷之弊。蓋用「安穩酊」之所以損腸膜者。多因「安穩酊」之調製手續不週。例如製溶液時。加熱過度。致「安穩酊」分解成二溴二烷 *dibromacetaldehyde* 之故。因此物對於腸膜。極有毒性。如製溶液時。能遠一切手續。自無流弊矣。

呼吸 總觀各家結論其影響呼吸之深淺。實視各人體質之不同而異。如遇用「安穩酊」後而起之呼吸不良者。因此等人只須稍微用過每一公斤體重○・一公分之量時。呼吸即刻不靈。應立即將其尚存於直腸內之餘藥放出。但所有各症例之呼吸不良原因。多為過量之故。(每公斤體重。用過○・一公分之量)。遇呼吸中樞麻痺呼吸不良時。可用麻黃素 *ephedrine* 樂百靈 *Lobelin* 等。或二藥合用。或兼用「蘇拉來寧」 *Suprarenin* 及咖啡英等藥。提高血壓。無不有效。此外用碳酸亦甚見功效。并據一般醫家報告。謂對於「安穩酊」麻醉。引起之呼吸不靈。用碳酸補助呼吸。收效最佳。麻醉期中。病人之下預。須特別注意。不



能任其向後退縮。以免引起窒息。在行手術後。「安穩酞」藥力尚未退消。病人仍在酣睡期中。發生呼吸不良時。則多因身體對於「安穩酞」之解毒力不足之故。可以用葡萄糖及甲狀腺素 Thyroxin 一公分行靜脈注射。兼與其他救急劑同用。

血壓 一般學者報告。謂「安穩酞」影響血壓之作用極微。用後平均血壓約降低二十至四十軒之水銀柱。此等現象。用其他麻醉法。亦所不免。對於身體毫無妨礙。用麻黃劑及「蘇拉來寧」等可救濟之。

脈搏 「安穩酞」對於心臟脈搏。亦無損傷。據各醫家報告。顯著之脈搏心臟不良變化。均未遇過。且用電氣心臟描寫器試驗。亦未發現心臟受損。

肝臟 據各處報告。均未稱用「安穩酞」可使肝臟受損。

腎臟 用「安穩酞」後。曾有極少數發現蛋白尿。但不過一二日。即完全消失。

血像 用「安穩酞」後。血像從未有過變化發生。

至於各地試用「安穩酞」後之報告。雖稱亦有極少之意外發生。但考其因。多由用量不慎。及調製手續欠週到。或未留心病人是否對於「安穩酞」有禁忌。即大意用藥之故。

一 外科及婦科

腦腫潰。口蓋破裂。拔塞多氏病。乳癌等以及各種頭部頸部胃部之手術。各種剖腹大手術。及腿足部之手術等。用之均極相宜。此外對於一切神經衰弱。及神經過敏。心中怕嚇。精神不安者。不宜用他種麻醉藥時。唯有「安穩酞」麻醉。最為穩妥。

二 耳鼻喉科

耳鼻喉各科之手術。用「安穩酞」作麻醉劑。最稱便利。用法同上。蓋此科病患之部位。皆屬



頭部。如行吸入麻醉。常感不便。甚或因病患之地位。阻礙面罩之安置。竟不能上蒙藥。例如行鼻喉腔及頭部各副腔之手術時。用「安穩酊」為麻醉劑。兼用「索利星」Solastin[®]為助。可免引起病人嘔吐。不致妨礙手術之施行。行喉部及鼻部之手術時。須防麻醉過深。喉頭吞嚥作用消失。致在麻醉中誤嚥雜物。引起種種合併症。故宜照平常劑量減少。使反應不致消失。如麻醉不深時。可佐以索利星或醚為助。

三 小兒科

「安穩酊」對於小兒之劑量。各醫家主張不同。有謂宜較成人量少用。但亦有謂過量對於小兒。并無妨礙。(例如有入謂。按體重每一公斤。可用〇・一至〇・一五公分之量。)如用小量。則所需之補助劑醚量。較成人用為多。總觀之。仍以每一公斤體重。不用過〇・一公分之量為宜。小兒用「安穩酊」麻醉之最大優點。即行灌腸手續。可於病房舉行。待其完全酣眠。然後遷入手術室。可使小兒毫無心理上之恐怖。

對於小兒用「安穩酊」。行兩次灌腸手續。(即灌入若干量後。一小時至一小時半後。再行一次灌腸)。達到完全麻醉之目的。而可不用補助麻醉劑之說。則因經驗未足。優劣尚未能判。

四 產科

「安穩酊」在產科上。應用頗廣。產科上所需之麻醉程度。無須過深。故用量較普通一般亦可減低。平常量每一公斤體重。用〇・〇六至〇・〇七五公分即足夠。

產科用「安穩酊」。如加用硫酸鎂等藥。可收特效。其法係於子宮初期開口時。注射二公撮百分之五十成硫酸鎂。與〇・〇五公分「奴佛客因」。(百分之二・五成溶液)。及〇・〇一公分嗎啡。此法已試用有數千次之多。無不收效美滿。產婦可將胎兒於不知不覺酣睡

中產出。且毫不損傷產婦及胎兒。陣壓減低甚微。僅影響胎兒稍遲產出。但至多亦無有遲過一小時以上者。

灌腸須早。大約在產前一點一刻鐘時。即子宮口已示完全張開。胎兒頭下降。已不在骨盤環處之上時。為防止藥液經陣壓不易灌入起見。可將產婦側卧。將輸藥之管。則置於胎兒頭上部。藥液經壓力。緩緩灌入。待陣痛將來時。將肛門捻緊。免其流出藥液。灌後功效。約有一至一小時半之持久。如藥力不夠。仍可繼續隔三四小時後。行第二次第三次之灌腸。并無損害。

若於「安穩耐」液加以牛奶。則見效稍遲。但功力則較長。約可持至三四小時之久。可以毋須再行灌腸矣。

此等用法最稱相適。蓋改用其他劑量。效果并不見佳。此外往往灌腸後。產婦即起興奮狀態。考其因。多由未加注入上述之硫酸鎂等劑或灌腸太遲之故。

五 子癩

用「安穩耐」治子癩。頗見功效。在產前每隔三四小時用一次。每次均用每一公斤體重○一公分之量。以後抽搐即可漸漸不發。縱發亦極稀少。而且輕微。

六 破傷風

破傷風用「安穩耐」鎮痙解急。功效良著。可使強直立止。且可常用。毫無損害。有一症例。於十三日內曾共用一百五十四公分「安穩耐」之多。未有分毫不良現象發生。劑量為每一公斤體重。用○一。一至○一。四公分。灌入後。約經五分至十分鐘之久。即可安靜耐眠。



七 精神病(癲狂)

因「安穩耐」有極大之麻醉功效。及使病人入酣睡。故有許多學者。曾用此藥治療癲症之發狂。使之入酣睡。收效甚著。竟有自經長久之治療後。病勢大見進步者。劑量每一公斤體重用〇・一至〇・一五公分。為求迅速免算藥量起見。規定成人普通用七・五公分。此藥性質平和。久用無礙。經屢用之結果。在十日內共用二百公分之量。均從未發生任何副作用。

安穩耐基本麻醉法應注意之各點

一 預備

甲 行手術前一日之下午。

一 服瀉藥一劑〔一試滌淨〕*'Isuzin'*及灌腸。

二 服安神藥。〔福眠錠〕*'Phanodorm'* 或〔維妻那耳〕*'Veronal'*。

乙 行手術日之早晨。灌藥入腸之前。約一小時。注射嗎啡一針。(〇・〇一至〇・〇二公分)。

二 用量

按病人身體狀態而定。每一公斤₁₀₀體重。可用〇・〇八至〇・一公分。製成百分之二・五成溶液。作為基本麻醉用。



三 溶液之調製

甲 「安穩酞」粉用法。

- 一 將應用之「安穩酞」粉末秤準。
- 二 將適量蒸溜水燒熱。至攝氏卅五至四十度之間。然後注入一易於封閉及便於搖動約一公斤大之玻璃或器中。
- 三 將「安穩酞」藥粉傾入此熱蒸溜水中。然後將瓶震搖。約五分鐘之久。須俟藥粉完全溶解。成一完全透明溶液為止。

乙 「安穩酞」現成溶液用法。

- 一 一公撮「安穩酞」現成溶液內。含一公分「安穩酞」藥粉。
- 二 如用現成「安穩酞」溶液沖淡。為百分之二・五成供用時。可將所需之現成溶液。注入於約與體溫相等適量之蒸溜水中。然後用力震搖。使混合均勻。如此沖淡溶液。對光透視時。有油狀小點存在。則其混合仍未均勻。須再搖動。并稍等待。然後應用。

四 「安穩酞」溶液試驗法

用五公撮百分之二・五成溶液。注入一潔淨之試管中。然後加一二滴「康哥紅」Congo red solution 溶液（十分之一成）於內。如調製手續未錯。未曾變性者。其色應為橙紅色。否則如已變性。即呈藍色。如果溶液稍呈藍色時。即已分解。有毒性。不能應用。

此等試驗法。只可用於蒸溜水製成之「安穩酞」溶液。如已加有牛奶等。則其反應不準。故牛奶等物。須俟溶液已用「康哥紅」試驗證明後加入。（康哥紅試紙。感應遲鈍。不能應用。）



五 灌腸

灌腸溶液。為百分之二・五成。其熱度須約與體溫相等。在施手術前三十分鐘灌入。最好在幽淨且黑暗之房中舉行。其餘一切須注意之點。與用其他麻醉藥相等。對於防止下頸後退一層。則須特別注意。以免引起窒息之危險。

六 附言

「安穩酊」液。係「安穩酊」溶於抱水五烷之內。抱水五烷。極易燃燒。故處置「安穩酊」液。須特別注意。

「安穩酊」現成溶液。久置於（攝氏）十一度下之房中。即有結晶體發生。如將其重置於溫度適宜之房間內。即可溶解。恢復原態。故貯藏「安穩酊」液。宜置於溫度自十一度至卅度之房中為妥。「安穩酊」粉末。則置於涼燥之房中為宜。無論液體或粉末。均須密封。且皆不宜見光。

試驗「安穩酊」用之「康哥紅」溶液。本藥廠科學部製有千分之一成之現成液。每瓶裝十公撮。成份準確可靠。專供試驗「安穩酊」之用。此外各手術室均宜懸掛一「安穩酊」用法及劑量圖表。以便臨時查看。

用「安穩酊」麻醉應備之各器具

製溶液用

一 天秤一具。小量杯一只。分度滴管一支。



- 二 五百公撮大量杯一只。一千公撮長頸燒瓶一只。須有兩塞。一穿有眼孔。以備將溫度表插入之用。其他則供塞瓶口。振搖溶液之用。
- 三 試管數支。供用「康哥紅」試驗「安穩酊」液之用。
- 四 灌注器一具。須附有橡皮管及硬橡皮製活塞。塞端尖銳。以便易於插入腸管。（專供「安穩酊」麻醉之用。）

麻醉期中用

- 一 開口器一具。
- 二 「索利星」(Solasthin) 新吸入麻醉劑。及醚各一瓶。
- 三 炭酸。
- 四 「拉西特靈」Racedrin (人造麻黃精)。「蘇潑拉來寧」Suprarenin (人造腎上腺劑)。「樂百靈」Lobelin。「海克賽通」Hexetol (水溶樟腦劑)及其他各種強心助呼吸救急藥品若干。
- 五 生理食鹽水。以備靜脈注射及手術後洗腸之用。

包裝

- 「安穩酊」粉 每瓶五十公分。
「安穩酊」液 每瓶一百公撮。



[安穩耐]劑量表(第一號)
按體重每公斤(附註一)用0.1 g. 計算之

病人體重 (附註二)	[安穩耐]溶液數量 (附註三)	蒸溜水數量 (附註四)	病人體重 (附註二)
22 磅	1.0 c.c.	40 c.c.	10 公斤
25 ..	1.2 ..	43 ..	12 ..
31 ..	1.4 ..	56 ..	14 ..
35 ..	1.6 ..	64 ..	16 ..
40 ..	1.8 ..	72 ..	18 ..
44 ..	2.0 ..	80 ..	20 ..
43 ..	2.2 ..	83 ..	22 ..
53 ..	2.4 ..	95 ..	24 ..
57 ..	2.6 ..	101 ..	25 ..
62 ..	2.8 ..	112 ..	28 ..
66 ..	3.0 ..	120 ..	30 ..
70 ..	3.2 ..	128 ..	32 ..
75 ..	3.4 ..	136 ..	34 ..
79 ..	3.6 ..	144 ..	35 ..
84 ..	3.8 ..	152 ..	38 ..
83 ..	4.0 ..	160 ..	40 ..
92 ..	4.2 ..	163 ..	42 ..
97 ..	4.4 ..	176 ..	44 ..
101 ..	4.6 ..	184 ..	46 ..
106 ..	4.8 ..	192 ..	48 ..
110 ..	5.0 ..	200 ..	60 ..
114 ..	5.2 ..	203 ..	52 ..
119 ..	5.4 ..	216 ..	54 ..
123 ..	5.6 ..	224 ..	56 ..
128 ..	5.8 ..	232 ..	58 ..
132 ..	6.0 ..	240 ..	60 ..
136 ..	6.2 ..	248 ..	62 ..
141 ..	6.4 ..	256 ..	64 ..
145 ..	6.6 ..	264 ..	66 ..
150 ..	6.8 ..	272 ..	68 ..
154 ..	7.0 ..	280 ..	70 ..
158 ..	7.2 ..	283 ..	72 ..
163 ..	7.4 ..	296 ..	74 ..
167 ..	7.6 ..	304 ..	76 ..
172 ..	7.8 ..	312 ..	78 ..
176 ..	8.0 ..	320 ..	80 ..
180 ..	8.2 ..	323 ..	82 ..
185 ..	8.4 ..	336 ..	84 ..
189 ..	8.6 ..	344 ..	86 ..
194 ..	8.8 ..	352 ..	88 ..
198 ..	9.0 ..	360 ..	90 ..
202 ..	9.2 ..	363 ..	92 ..
207 ..	9.4 ..	376 ..	94 ..
211 ..	9.6 ..	384 ..	96 ..
216 ..	9.8 ..	392 ..	98 ..
220 ..	10.0 ..	400 ..	100 ..

- [附註一] 一公斤即一千公分。亦等於二磅五分之一。
 [附註二] 若病人體重介於上列表內二數中間者。則用其最近之低劑量。或最近上下劑量之平均數。
 例如：體重 152 磅或 69 公斤。則用 6.8 c.c. 或 6.9 c.c。
 [附註三] [安穩耐]溶液之總數量 女子用量。不得超過 6 c.c. 至 8 c.c。
 男子用量。不得超過 9 c.c. 至 10 c.c。
 [附註四] 必須用新鮮蒸溜水配製。
 注意：1.0 c.c. [安穩耐]溶液。等於 1 g. (15 grs.) 固體[安穩耐]。



[安穩耐]劑量表(第二號)
按體重每公斤(附註一)用0.09 g. 計算之

病人體重 (附註二)	[安穩耐]溶液數量 (附註三)	蒸溜水數量 (附註四)	病人體重 (附註二)
22 磅	0.9 c.c.	35 c.c.	10 公斤
26 ..	1.1 ..	41 ..	12 ..
31 ..	1.3 ..	52 ..	14 ..
35 ..	1.4 ..	56 ..	16 ..
40 ..	1.6 ..	64 ..	18 ..
44 ..	1.8 ..	72 ..	20 ..
43 ..	2.0 ..	80 ..	22 ..
53 ..	2.2 ..	83 ..	24 ..
57 ..	2.3 ..	92 ..	26 ..
62 ..	2.5 ..	100 ..	28 ..
66 ..	2.7 ..	103 ..	30 ..
70 ..	2.9 ..	116 ..	32 ..
75 ..	3.1 ..	124 ..	34 ..
79 ..	3.2 ..	123 ..	36 ..
84 ..	3.4 ..	136 ..	38 ..
83 ..	3.6 ..	144 ..	40 ..
92 ..	3.8 ..	152 ..	42 ..
97 ..	4.0 ..	160 ..	44 ..
101 ..	4.1 ..	164 ..	46 ..
106 ..	4.3 ..	172 ..	48 ..
110 ..	4.5 ..	180 ..	50 ..
114 ..	4.7 ..	183 ..	52 ..
119 ..	4.9 ..	195 ..	54 ..
123 ..	5.0 ..	200 ..	56 ..
128 ..	5.2 ..	208 ..	58 ..
132 ..	5.4 ..	216 ..	60 ..
135 ..	5.6 ..	224 ..	62 ..
141 ..	5.8 ..	232 ..	64 ..
145 ..	5.9 ..	236 ..	66 ..
150 ..	6.1 ..	244 ..	68 ..
154 ..	6.3 ..	252 ..	70 ..
158 ..	6.5 ..	260 ..	72 ..
163 ..	6.7 ..	268 ..	74 ..
167 ..	6.8 ..	272 ..	76 ..
172 ..	7.0 ..	280 ..	78 ..
176 ..	7.2 ..	283 ..	80 ..
180 ..	7.4 ..	296 ..	82 ..
185 ..	7.6 ..	304 ..	84 ..
189 ..	7.7 ..	303 ..	86 ..
194 ..	7.9 ..	316 ..	88 ..
198 ..	8.1 ..	324 ..	90 ..
202 ..	8.3 ..	332 ..	92 ..
207 ..	8.5 ..	340 ..	94 ..
211 ..	8.6 ..	344 ..	96 ..
216 ..	8.8 ..	352 ..	98 ..
220 ..	9.0 ..	360 ..	100 ..

- (附註一) 一公斤即一千公分。亦等於二磅五分之一。
- (附註二) 若病人體重介於上列表內二數中間者。則用其最近之低劑量。或最近上下劑量之平均數。
例如：體重 152 磅或 69 公斤。則用 6.1 c.c. 或 6.2 c.c.
- (附註三) [安穩耐]溶液之總數量 女子用量。不得超過 6 c.c. 至 8 c.c.
男子用量。不得超過 9 c.c. 至 10 c.c.
- (附註四) 必須用新鮮蒸溜水配製。
注意：1.0 c.c. [安穩耐]溶液。等於 1 g. (15 grs.) 固體[安穩耐]。



「安穩耐」劑量表 (第三號)
按體重每公斤 (附註一) 用 0.03 g. 計算之

病人體重 (附註二)	「安穩耐」溶液數量 (附註三)	蒸溜水數量 (附註四)	病人體重 (附註二)
22 磅	0.8 c.c.	32 c.c.	10 公斤
25 ..	1.0 ..	40 ..	12 ..
31 ..	1.1 ..	44 ..	14 ..
35 ..	1.3 ..	52 ..	16 ..
40 ..	1.4 ..	55 ..	18 ..
44 ..	1.6 ..	64 ..	20 ..
43 ..	1.8 ..	72 ..	22 ..
53 ..	1.9 ..	76 ..	24 ..
57 ..	2.1 ..	84 ..	26 ..
63 ..	2.2 ..	88 ..	28 ..
65 ..	2.4 ..	96 ..	30 ..
70 ..	2.6 ..	104 ..	32 ..
75 ..	2.7 ..	108 ..	34 ..
79 ..	2.9 ..	116 ..	36 ..
84 ..	3.0 ..	120 ..	38 ..
83 ..	3.2 ..	128 ..	40 ..
92 ..	3.4 ..	135 ..	42 ..
97 ..	3.5 ..	140 ..	44 ..
101 ..	3.7 ..	148 ..	46 ..
106 ..	3.8 ..	152 ..	48 ..
110 ..	4.0 ..	160 ..	50 ..
114 ..	4.2 ..	168 ..	52 ..
119 ..	4.3 ..	172 ..	54 ..
123 ..	4.5 ..	180 ..	56 ..
123 ..	4.6 ..	184 ..	58 ..
132 ..	4.8 ..	192 ..	60 ..
136 ..	5.0 ..	200 ..	62 ..
141 ..	5.1 ..	204 ..	64 ..
145 ..	5.3 ..	212 ..	66 ..
150 ..	5.4 ..	216 ..	68 ..
154 ..	5.6 ..	224 ..	70 ..
158 ..	5.8 ..	232 ..	72 ..
163 ..	5.9 ..	236 ..	74 ..
167 ..	6.1 ..	244 ..	76 ..
172 ..	6.2 ..	248 ..	78 ..
176 ..	6.4 ..	256 ..	80 ..
180 ..	6.6 ..	264 ..	82 ..
185 ..	6.7 ..	268 ..	84 ..
189 ..	6.9 ..	276 ..	86 ..
194 ..	7.0 ..	280 ..	88 ..
198 ..	7.2 ..	288 ..	90 ..
202 ..	7.4 ..	296 ..	92 ..
207 ..	7.5 ..	300 ..	94 ..
211 ..	7.7 ..	308 ..	96 ..
216 ..	7.8 ..	312 ..	98 ..
220 ..	8.0 ..	320 ..	100 ..

- (附註一) 一公斤即一千公分。亦等於二磅五分之一。
- (附註二) 若病人體重介於上列表內二數中間者。則用其最近之低劑量。或最近上下劑量之平均數。
例如：體重 152 磅或 69 公斤。則用 5.4 c.c. 或 5.5 c.c.
- (附註三) 「安穩耐」溶液之總數量 女子用量。不得超過 6 c.c. 至 8 c.c.
男子用量。不得超過 9 c.c. 至 10 c.c.
- (附註四) 必須用新鮮蒸溜水配製。
注意：1. c.c. 「安穩耐」溶液。等於 1 g. (15 grs.) 固體「安穩耐」。



「安穩耐」劑量表 (第四號)
按體重每公斤 (附註一) 用 0.06 g. 計算之

病人體重 (附註二)	「安穩耐」溶液數量 (附註三)	蒸溜水數量 (附註四)	病人體重 (附註二)
22 磅	0.6 c.c.	24 c.c.	10 公斤
26 ..	0.7 ..	28 ..	12 ..
31 ..	0.8 ..	32 ..	14 ..
35 ..	1.0 ..	40 ..	16 ..
40 ..	1.1 ..	44 ..	18 ..
44 ..	1.2 ..	48 ..	20 ..
48 ..	1.3 ..	52 ..	22 ..
53 ..	1.4 ..	56 ..	24 ..
57 ..	1.6 ..	64 ..	28 ..
62 ..	1.7 ..	68 ..	30 ..
66 ..	1.8 ..	72 ..	32 ..
70 ..	1.9 ..	76 ..	34 ..
75 ..	2.0 ..	80 ..	36 ..
79 ..	2.2 ..	84 ..	38 ..
84 ..	2.3 ..	92 ..	40 ..
88 ..	2.4 ..	96 ..	42 ..
92 ..	2.5 ..	100 ..	44 ..
97 ..	2.6 ..	104 ..	46 ..
101 ..	2.8 ..	112 ..	48 ..
106 ..	2.9 ..	116 ..	50 ..
110 ..	3.0 ..	120 ..	52 ..
114 ..	3.1 ..	124 ..	54 ..
119 ..	3.2 ..	128 ..	56 ..
123 ..	3.4 ..	136 ..	58 ..
128 ..	3.5 ..	140 ..	60 ..
132 ..	3.6 ..	144 ..	62 ..
136 ..	3.7 ..	148 ..	64 ..
141 ..	3.8 ..	152 ..	66 ..
145 ..	4.0 ..	160 ..	68 ..
150 ..	4.1 ..	164 ..	70 ..
154 ..	4.2 ..	168 ..	72 ..
158 ..	4.3 ..	172 ..	74 ..
163 ..	4.4 ..	176 ..	76 ..
167 ..	4.6 ..	184 ..	78 ..
172 ..	4.7 ..	188 ..	80 ..
176 ..	4.8 ..	192 ..	82 ..
180 ..	4.9 ..	196 ..	84 ..
185 ..	5.0 ..	200 ..	86 ..
189 ..	5.2 ..	208 ..	88 ..
194 ..	5.3 ..	212 ..	90 ..
198 ..	5.4 ..	216 ..	92 ..
202 ..	5.5 ..	220 ..	94 ..
207 ..	5.6 ..	224 ..	96 ..
211 ..	5.8 ..	232 ..	98 ..
216 ..	5.9 ..	236 ..	100 ..
220 ..	6.0 ..	240 ..	

- (附註一) 一公斤即一千公分。亦等於二磅五分之一。
- (附註二) 若病人體重介於上列表內二數中間者。則用其最近之低劑量。或最近上下劑量之平均數。
例如：體重 143 磅或 65 公斤。則用 3.8 c.c. 或 3.9 c.c.
- (附註三) 「安穩耐」溶液之總數量 女子用量。不得超過 6 c.c. 至 8 c.c.
男子用量。不得超過 9 c.c. 至 10 c.c.
- (附註四) 必須用新鮮蒸溜水配製。
注意：1. c.c. 「安穩耐」溶液。等於 1 g. (15 grs.) 固體「安穩耐」。



培他生

B E T A X I N

(一) 乙素生維 乙命太維 命太維炎經神抗

(The antineuritic vitamin [vitamin B1])

總論

維他命發明。始於脚氣病之研究。自從二十年前。荷蘭醫師受克芒氏 Eijkman。在爪哇研究脚氣病。發見與機器白米有關。因試以完全去糠之米飼雞與鴿。可令其得脚氣病與人所得者完全相同。此種脚氣病。如治以糠膏。可以治癒。有用糠膏加入食物。以飼他種動物。可以預防脚氣病。以此之故。證明米之糠皮中。含有一種重要生活素。是即維他命是也。迨一九一四年後。維他命學大精。始知此維他命。屬於維他命 B。所謂抗脚氣之維他命。抗神經炎之維他命也。一九二七年。始有人從糠皮中。將此種維他命提出。一九三一年。拜耳藥廠與哥亭根大學化學研究院合作。始從酵母中提出。結晶品性第一種維他命。已可用人工製成精純維他命。并用家鴿檢定劑量。謂之鴿量。質料既精純。劑量又準確。并因係由人工合成。故價值亦廉。用以治脚氣病。及其他一切神經炎。神經病。靈效無比。遠非他藥所可及。

形狀及性質

此種人工精製之維他命。定名為「培他生」Betaxin。係一種結晶。其大概化學式為 $C_{12}H_{16}N_4O_5$ 。是種維他命之標準劑量係用家鴿試定。將試鴿食物中。除去維他命。造成急性脚氣病。然後以維他命治之。凡能使急脚氣病之鴿。在一天中完全治癒之分量謂之一鴿量。每一鴿量。等於純粹結晶品氣氯化維他命。〇・〇〇二五—〇・〇〇三五克(二・五—三・五)此種維他命。對於動物完全無害。每鴿注射一萬單位。亦毫無病象發生。



功用

「培他生」(Betakin) 即第一種維乙素。係專治脚氣病。及一切症象之特效藥。凡脚氣病之心臟症象。血管症象。浮腫。及多數神經炎。無不統治。最利害之脚氣病。數日之內可以致命者。所謂脚氣攻心者。用本品注射。亦能起死回生。

凡引起脚氣病症象之多數神經炎。即用維乙素治療。則扶其源而去其根。因維乙素能專治神經炎。神經痛。及脊髓病症。故有統治各種疼痛之特效。凡神經炎及神經痛。無論其病源如何。無不治癒。即素稱難治之坐骨神經痛。已經百治不癒。百藥罔效者。用培他生注射。無不霍然立癒。急性病與慢性病。在治療上無甚差別。

凡用「培他生」注射。一二針後即見特效。五六次注射。即可痊癒。惟頑固性重症。須注射一二十針以上。惟對於風濕痛。或風濕肌肉痛。當然不能見效。

凡因惡性貧血所引起之脊髓退化症。治以「培他生」。頗能見效。凡遇此種病症。宜先用肝劑治療法。治其病源。再用本品治脊髓症。長期治療。可以見效。

主治

專治脚氣。兼治各種神經炎。神經痛。各處神經炎。神經痛。急性貧血之脊髓病。

用法及劑量

本品宜於皮下及肌肉內注射。最好每日注射一二安瓿。每安瓿一公撮等於四百錫單位。遇頑固病症。可繼續注射數星期乃至數月。毫無妨礙。本品亦可用於靜脈注射。然除脚氣攻心時用之外。他處自可不必。

包裝

每盒三安瓿及十五安瓿。每安瓿一公撮。等於四百錫單位。



百 福 臨

B I O F E R O L

(A physiological preparation on the basis
of haemoferrum and liver extract)

總 論

「百福臨」本為著名補血良藥。功效之大。盡人皆知。因其中所含有機性鐵質。與血中天然血色素。完全相同。且易於吸收。不傷腸胃。最近又加以改製。加入肝膏。對於製造新血。健強脾胃。生精力。補虛損等各種功效。更比以前為大。故為調理滋補最新良藥。男婦老幼。平時病後。無不相宜。

形 狀 及 性 質

「百福臨」為純淨血色素溶液。完全不含蛋白質。而含有血及血清中各種養料。內加用最新方法製成之肝膏。為完全合于生理血色素鐵質之肝製劑。滋味甘芳。不含酒類。最能健胃。用新鮮水和之。兼可為餐時飲料。

功 用

近十年來。因各種動物實驗之進步。已證明鐵質之功用。肝臟之機能。以及其在製造新血時之意義。在各種鐵製劑中。當然有機性鐵質為最有功效。在有機性鐵製劑中。尤以合于天然血色素之劑為最佳。此種血色素製劑多年著名補血良藥「百福臨」Bioferol。補血功效。應驗如神。更無一藥可出其右。加以性質極為平和。絲毫不傷腸胃。故特加以改良。俾成完全佳劑。

「百福臨」為純淨不含蛋白質之血色素溶液。內含血液之全部養料。及血清有效成份。其中所含血色素成份。性質完全不變。故能滋生血液。建造紅血輪。加入肝膏。其功力益大。在最近十年中。知肝臟對於血液之功能。異常偉大。肝質專能增加紅血球。及網織血球之增殖。同時



能增高血色素之含量。在動物實驗時。曾增高至高於正常狀態。(九〇至一〇〇)。除上述各種功效外。又專能健脾開胃。故服後無不食慾增加。精神健壯。以此之故。本品在病後調理。及滋補虛損時。至為重要。本品質料精純。劑量劃一。不含任何雜質。故能久藏不壞。若干年來。萬千專家。已確實證明「百福臨」為造血良藥。開胃專劑。故能統治諸虛百損。為產後手術後及大病後復元期中調理聖藥。至於其中肝膏增加紅血球及血色素之特效。早經醫界證明。在服藥後短時期間。即可復驗。

主治

專治一切重病後產後手術後凡一切大出血後之貧血症。續發性貧血。神經衰弱。病後失調。時症後復元期。潛伏性瘰癧結核症。以及諸虛百損。一切衰弱之症。凡腦力或體力因鐵質缺乏而感衰弱者。用本品滋補。多生新血。自有恢復腦力與體力之效。

小兒在學童年齡時。面色蒼白。飲食不香。易感疲倦。用「百福臨」為補劑。立能增加食慾。助其發育。

凡勞傷過度。或勞力之人。以及一切運動員。用「百福臨」滋補。可增進肌肉發達。增加肌肉力量。按法常服。功效異常靈驗。

劑量及用法

成人每服一二食匙。最好在正當餐時或剛進餐而服之。小兒每日一二兒匙。視年齡大小而異。

用「百福臨」和新鮮水。可當餐時飲料。

「百福臨」須貯藏于涼冷處。並不可見光。

包裝

每瓶二百公撮。



布 妥 倫

B U T O L A N

(A remedy for oxyuriasis)

總 論

專殺燒蟲 Oxyuris 之良劑。小兒內服殺蟲。可治疳積蟲疾等患。功效迅速。毫無惡味。毫無副作用。雖乳嬰均可服。

形 狀 及 性 質

本品係用化學方法製成。其專利名為 'Butolan' (布妥倫)。在冷水難溶之結晶粉末。用一比四千倍溶液。在五分鐘內。可將燒蟲殺死。

功 用

按燒蟲亦統稱族。乃專寄生於人類大腸之細白蟲。尤以小兒染之者為多。緣此蟲專喜於夜晚時出肛門散子。其病孩沿肛門一帶。所起瘙癢至於不堪忍受者。即職是之故。往往把便成瘡。古人所云。能成痔成癩及成各種瘡者。即指此等現象。蓋患燒蟲者。惟至此時。始覺其病。且因把便之故。其蟲卵皆染於兩手及指縫內。當進食。或以手觸及食物。或食器時。其卵于即於不知不覺間。侵入口中。因復入腸。而引起新傳染。如此新陳代謝。起循環不休。故雖勤以殺蟲藥內外兼施。仍難見效。

又殺蟲之藥。宜於此者。未必宜於彼。譬如名藥山道年 Santonin。治蛔蟲可謂極有效驗。然以之治燒蟲。則完全無用。因山道年但能刺殺蛔蟲肌肉。而無殺蟲之力也。最近德國大學教授改丹氏 Prof. Oda。新發明一藥。係用化學方法製成。其專利名為 'Butolan' (布妥倫)。專殺燒蟲。亦有專治其他細蟲之功。

劑 量

「布妥倫」Butolan。服法甚為簡便。每一治療以一星期(七日)為限。成人



每日三服。每服含量〇・五之藥片一片。小兒在五歲至十三歲之間者。照上量每服半片。每日三服。四歲以下小兒乳嬰。每服四分之一片。此藥佳處。在藥力大量。亦無有害之副作用發生。故可放心用之。病者約服「Butolan」至一星期後。與以瀉藥一次。瀉藥如草麻油甘朮。以及「一試淋淨」(Isilin)之類皆可用。最好再加以灌腸。灌腸之水中。可加入醋酸化鋁液。Liq. alumin. acet. 每一立脫水中加醋酸鋁液一食匙。當服藥期中。手指及肛門週圍。皆注意清潔。最好將肛門週圍。塗以水銀軟膏。並為止癢起見。可另加十成「洒克羅方」(Cycloforma)油膏。

服藥以外。嚴守衛生清潔之規定。

- 一 每日三服。每服一粒。連服八日。於每餐進食之前十分鐘服之。小兒八歲以下者。每日三服。每服含量半公分之藥片半片。
- 二 當服藥之初。須於空腹時服大量瀉藥一次。此後當服藥之第四日及第七日。皆須擇清晨空腹時服瀉藥一次。藉將附着腸膜及受藥而昏或已死之燒蟲打下。
- 三 每次大解後。宜用滿浸肥皂水之藥水棉花。將肛門及其左近沖洗。以免有蟲遺留。
- 四 每日勤洗兩手及指甲縫。最好用熱水肥皂。或淡來沙而水刷洗十指。務令透切。并時時以新水沖滌。每日數次。尤以每次大解後及進食前。或須以手執食物之前為要。必須痛加刷洗。切勿怠忽。
- 五 晚間就寢。須着新袴。並將袴腰袴脚皆嚴密封紮。勿令兩手得插入。雖極癢亦不許搔。癢。癢治不可間斷。雖病勢大退。仍須服完一全劑。(即七日)如為預防復發起見。可於停劑八日後。再服第二全劑。因八日後。其殘留之蟲卵。始復化為成蟲也。

包裝

每管二十片每片〇・五公分。



康復之餅

C A F A S P I N

(A combination of 0.5 g. [grs. 7½] 'Aspirin' and 0.05 g. [gr. ¾] caffeine)

總論

本品為「阿司匹靈」與咖啡英之合劑。兼有止痛及興奮之功用。本品能促進炭酸之排泄。及增加血液之黏性。增進心腎兩臟之功能。尚有興奮中樞神經之作用。故對於血脈循環。物質交換。均有大益。

形狀及性質

「康復之餅」每片內含「阿司匹靈」○·五公分。咖啡精○·○五公分。藥片入水。極易鬆解。故服後極易攝收見效。

功用

按舉世馳名之「阿司匹靈」'Aspirin'。其止痛退熱之特效。為世所稱。已數十年於茲。近經科學研究。根據併合療治原則。如以咖啡英與「阿司匹靈」併用。可特別增強其功效。緣咖啡英除其興奮中樞神經及心腎作用外。仍有補益物質交換之特效。可使「阿司匹靈」之功。益臻完美。故特製成「康復之餅」片。

從前法爾教授 Prof. Dr. Veiel-Jena 論水楊酸劑之短。謂其能減少血中黏性。今「康復之餅」不獨不減其黏性。兼能增益血中黏性。并促進內呼吸使炭酸排出血外。且兩藥合併。既令「阿司匹靈」之排泄較速。又令咖啡英之興奮作用減少。實有相得益彰之妙。且因咖啡英強心之力。益增其退熱之功。

「康復之餅」具有「阿司匹靈」之完全優點。可毋庸贅述。有時且可見



效較優。譬如治偏頭痛。用「康復之餅」。其見效遠勝於獨用「阿司匹靈」。凡用「康復之餅」治偏頭痛。百發百中。又治煙酒毒所謂「病醒」。其見效之神。世無一藥可以及之。又用本品並無成癮之虞。如久用亦絲毫無流弊。

主治

傷風感冒。筋骨痛風。氣管炎。頭痛。牙痛。各種神經痛。兼有強心之功。其治煙醉酒醒之困悶疲倦。尤有特效。

劑量及用法

成人 普通每日二三服。每服一片。用溫水化服。每日可以服四片。

婦人及幼童 每日一二次。每次半片。

兒童可按其年齡。由每日半片。酌量增至每日二片。

包裝

每管十五片。每片○·五五公分。



康 巴 隆

(復 補 肝 名 售)

CAMPOLON

(A liver extract suitable for injection according to Professor Gänslen)

新鮮肝臟功能治療各種貧血。尤其對於惡性貧血更有明顯功效。因有促進血液重生之作用。但近來根據各方報告更證明肝劑尚有輔助肝臟解毒之特別功用。吾人病愈。亦即身體戰勝病菌之兆。其驅除細菌除毒之善後工作。至繁且重。悉歸肝臟職司。肝劑既能補助其能力。故在一切傳染病後復元期中。身體正在努力搜滅餘毒之時。肝臟均極需要補助。故肝劑係無上之病後調養掃清餘毒之妙劑。此外對於一切感應過敏症以及一切肝臟機能失調均有特效。

惜舊法用新鮮肝臟以及一切無標準之製劑實未能完善。前者味惡難以下嚥。後者則功力不準或竟毫無功效。迨大醫家更司倫 Gänss. 氏與拜耳藥廠之研究部合作後。乃發明此種唯一肝臟標準劑「康巴隆」Campolon。

向來有一種誤解以為肝臟製劑之功力如何。悉與製造時所用之新鮮肝多寡為比例。殊不知肝製劑之良窳。端視其製造方法以及臨床功效如何為定。唯有更司倫氏法製者最佳。

「康巴隆」較一切製劑為優。因其不僅有充足之專治惡性貧血以及一切貧血症成份。兼有性質與新鮮肝臟中有效成份相似之要素多種。故其功效極廣。此等有致成份中之最主要者。為各種維他命（尤其是乙丙兩種）及呼吸酵素類似體 Glutathione 等。由此可知「康巴隆」實不僅為貧血症之特效藥也。并且用「康巴隆」後。毛細管中之血行較前流通。可提高組織之新陳代謝。此等作用可藉顯微鏡之功於末



精血管目睹。但同時須知其他內臟器官若肝胃肺腎以及腦部等處亦無不起同樣之作用而均受血脈活動之益也。

功效

肝劑之作用如何。舉至今未能十分明瞭。但「康已隆」在臨床方面確已獲有極顯著之成績。「康已隆」普通但知其為惡性貧血之特效劑。但經世界各地之醫師實驗證明。除對於惡性貧血有特效外。其他用途尚多。惡性貧血用足「康已隆」後無不進步特速。陸續之驗血可以證明之。因血中之網狀細胞 *reticulocytes* 及紅血球等均漸復正常狀態。血色素亦恢復如恒也。此外所有附帶症象。若舌部燒炎感覺。咽喉炎。胃炎。無不見愈。胃口因亦大增。體重日加。漸次復元。歸於正常強健狀態。至於惡性貧血之關於 *funicular myelosis* 的中樞神經性症象。內服肝劑則完全不能見效。如改用「康已隆」注射。則可指日收功。

續發性貧血 此處用「康已隆」其效力亦與治惡性貧血相同。并無軒輊。續發性貧血多見於病後。尤其是瘧疾。寄生蟲病。黑熱病。以及一切傳染病後最顯著。其功效最明顯者莫過於瘧疾後用之。往往可使貧血程度由一公撮內一百五十萬紅血球於短期中增至正常之數。其血色素亦隨即恢復。「康已隆」無疑的除能督促血球增生外。兼有提高肝臟之解毒機能之特效。吾人但觀各種感應過敏症（包括自身中毒蛋白質中毒等）。例如枯草熱氣喘等用「康已隆」往往可以治愈。遵此原理「康已隆」能促進身體（亦即肝臟）之自身解毒機能無疑矣。此外。「康已隆」尚有提高身體對於「酒精佛散」劑之忍受性。即如用此劑後之皮膚發炎與用鉛鈹劑後之一切中毒現象。經「康已隆」治之。無不見愈。

初期肺結核用「康已隆」最有特益。此處不僅因其有補血作用。實尚利用其中乙丙等雜他命之功效也。故「康已隆」補血外兼有普遍性之調整新陳代謝。滅除結核症之附帶症



候功效。若肺病之咳嗽嘔吐胃納不佳等用後立除。「康已隆」調整肝臟循環至明且顯。因可使輕微性黃疸消退。胃納加增。一切消化不良症象消失。「康已隆」之提高肝臟新陳代謝作用。實不在其補血功效之下也。採用「康已隆」者對於此點不可忽略也。至臨床效果。「康已隆」對於急性肝臟病亦有特效。在熱帶有所謂「Stagnant liver」之消化不良以及肝臟機能衰竭等用「康已隆」亦有特效。

主治

惡性貧血（比爾美氏貧血）。
病後貧血。失血過多。以及原因不明之各種貧血。
鉛銻砒等素中毒之肝臟傷損。
各種皮膚病。枯草熱。氣喘（因感應過敏者）。
肝臟機能失常。解毒能力薄弱。
瘧疾。黑熱病。以及一切傳染病後之身體虛損不易復原等。均宜應用本品。無不功效特別良著。

劑量

「康已隆」專供肌肉注射（臀肌）。不可皮下或靜脈注射。普通每日一次。或隔日一次。每次一安瓿等於二公撮。按法積用。如已見效。即可改行儲積注射法。（每八日注射一次。每次五至十公撮肌肉注射。）輕症開始即可用此法。按普通情形用「康已隆」冬日宜較夏稍多。患者同時尚兼有血管循環不良之現象時。宜佐以「奧柏泰純」注射。最有裨益。

包裝

每盒五管及廿五管。每管二公撮。
每盒三管。每管五公撮。



康 泰

C A N T A N

(l-ascorbic acid)

總論

本品又名拜耳丙種維他命 Vitamin-C "Bayer" 提煉特別精良。功效特別偉大。服後排泄甚速。毫無副作用。大人小兒。以至乳嬰。無不可用。專治壞血症。以及一切因缺乏丙種維他命而起之疾病。小兒用之。可增加發育。加強抵抗力。抵抗一切傳染病。本品有藥片及注射液兩種。既可注射。又可內服。誠維他命發明以來最大最新之貢獻。

形狀及性質

本品為無色結晶。在水中能溶解。反應酸性。水溶液經煮。亦不變性。因本品係一種酸類。故又名 l-ascorbic acid

功用

按維他命發明以來。二十餘年矣。在維他命發明以前。最初發見之缺乏維他命病症。所謂航海船壞血病者。即為丙種維他命缺乏之特徵。當二十年前。霍金氏與司脫勃氏研究此症時。即疑及患者食料中必缺乏一種生命要素。因此種懷疑。乃引起維他命及維他命缺乏之研究。由此觀之。壞血症實占維他命發明史上重要地位。最近二十年之研究。已確定壞血症之病理及病狀。並證明用含丙種維他命之果蔬等治療本病。功效卓確。此種維他命作用。與觸媒作用。發酵作用。彷彿相似。

但維他命之單純製造。極為困難。向來所持以證明食物中有無維他命之法。惟用動物試驗。毫無準確劑量之可言。直至一九三二年施氏 Szent-Györgyi 始發明丙種維他命單獨提煉之法。施氏最初發見動物細胞之呼吸。係由於副腎統制。植物細胞之呼吸。則亦有一種還原物質統制之。



經多年研究。將植物中此種還元物質。單純製出。乃係一種酸類。名 Hekuronic acid。此種酸類。與動物副腎中所含物質。完全相符。再經嚴密之研究。知此二種物質。實與丙種維他命絕對相同。因此名之謂 L-ascorbic acid。經本廠精製。是名「康泰」(Cantax)。

「康泰」專治壞血症。及一切因缺乏丙種維他命而起之病症。功效靈驗。經多數臨床實驗。確實證明。多數小兒及人工營養之小兒。每有缺乏丙種維他命之危險。致生各種疾病。故丙種維他命之治療。至為緊要。乳嬰在初生時。因初乳中富含維他命。故在初生三月內。可無需服食丙種維他命。天然丙種維他命。多含於水菓及蔬菜中。北方冬季新鮮水菓蔬菜缺乏之時。兒童營養上。最易起障礙。此時最宜按時服食「康泰」。以補丙種維他命之缺乏。再則菓汁與蔬菜過多時。不易消化。有傷腸胃。故小兒乳嬰。腸胃弱者。宜服「康泰」以代新鮮菓菜。早生兒營養困難。尤宜常服丙種維他命。故「康泰」為救濟早生乳嬰不可缺少之要品。小兒或成人。每因丙種維他命缺乏。以致身中抵抗力減小。易於傳染各種烈性傳染病。如肺癆。白喉。痢疾。腹膜炎。肺炎。及葡萄菌病症。服用「康泰」。可增加身中抵抗力。間接可預防傳染病。

「康泰」有調整新陳代謝力量。對於身中礦物質新陳代謝受障礙時。能加以糾正。而增進各細胞之生理功能。故兼治一切出血性病。因礦物質消化改進。故能治一切骨病及齒病。如蛀齒及齒槽膿漏等。又能增進造血器官(骨髓)之機能。兼增進卵巢之功能。並經證明對於胎兒發育。亦有極大功效。平常人當勞動後。肌肉疲倦時。副腎中即分泌出大量「ascorbic acid」。於是可證明「康泰」為人生衰弱時必需之要品。

「康泰」性質平和。成份精純。服後概由腎臟排泄。毫無蓄積作用。亦無維他命過多之慮。故乳嬰。初生兒。早生兒。均可服之。毫無危險。

拜耳丙種維他命「康泰」。又可為靜脈注射用。凡重症須急救者。以及腸胃本有病不能受攝者。均可用注射法治療。功效較為靈速而持久。注射處毫無刺激及一切弊害。



主治

敗血症。Mocller-Barlow 病。乳嬰消化不良。乳嬰貧血。小兒及成人春季因倦。瘧黃症。一切敗血病前驅現象。妊婦嘔吐過甚。用本品與本廠「路脫命」(卵黃體荷爾蒙劑)合併治療。亦有功效。

血友病。出血性傾向病。發疹病。

礦物質營養障礙。骨質及齒質病。蛀齒及齒槽膿漏。

各器官卡他兒。腸胃不和。自中毒。以及在治療一切傳染病時為保元排毒之用。(如肺癆病。鍊狀作膿球菌病。肺炎等等)。

早生兒之培養。

劑量及用法

一、治療用

甲、內服 成人每日三服。每服一片。小兒每日三服。每服半片。

乙、注射用 成人每日平均注射一公撮。肌肉或靜脈均可。重症可每日注射數次。每次一公撮。視病情如何。斟酌加減。小兒減半。

二、預防用 小兒預防用。每日服半片。成人預防用。每日服一片。

包裝

藥片 每管十片。每片含量 〇・〇二五公分。

注射液 每盒五安詎。每安詎一公撮。

強 每盒五安詎。每安詎二公撮。

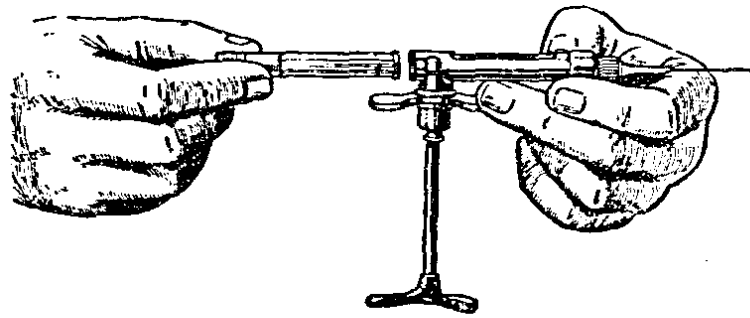
每盒廿五安詎。每安詎二公撮。



卡 布 勒

C A R P U L E

牙科用現成麻醉藥針
隨手可用 簡便無比



「卡布勒」發明後注射器之改進上又獲一進步。

「卡布勒」應用便利。消毒可靠。

「卡布勒」藥管係用無驗玻璃製成。玻璃管之兩端均用橡皮塞封閉。內裝「奴佛客因」(Novocain) 液或「奴佛客因可白息」(Novocain-Corbasil) 液。用時只須將「卡布勒」持用注射器內之針頭刺穿橡皮塞(橡皮塞較薄之一端)連藥液內。其他一端之橡皮塞經注射器之小桿向前推動。即可將藥液從管內射出。

「卡布勒」注射器之針頭可以拆下。此注射器係用鎳製成。側面有長形缺口。「卡布勒」藥管從後置入。前端受針頭刺入。後端將注射器之小桿向前推進。藥液即可快慢如意射出。手續簡便無比。

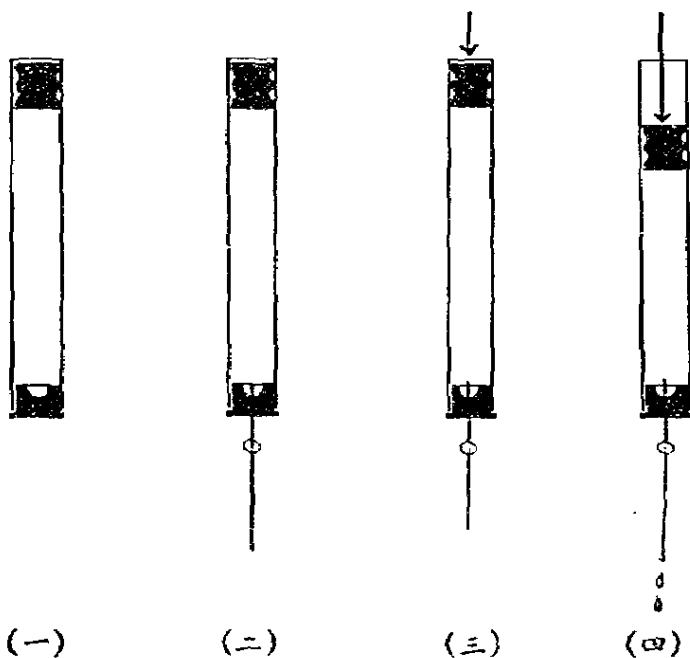
「卡布勒」藥管內含「赫斯脫」原來「奴佛客因」液。此外加有「蘇渣拉來寧」及「可白息」(Corbasil)者。此兩藥均使血管收縮。制止出血。以防出血過多之弊。



「卡布勒」藥管封裝極密。不通空氣。故「奴佛
 客因」貯內法無變質之虞。「卡布勒」藥管。裝
 製嚴密。消毒可靠。製成後經多種考驗。證明無
 毒。然後方發行。

「卡布勒」有三大優點

- 一 應用便利。隨手可用。
- 二 功用可靠。因用時其中麻醉藥無須與外
 界接觸。可從藥管中直接注入人體。
- 三 用時手續簡單。免去一切注射時應行之
 手續。可省醫家若干寶貴時間。





包裝

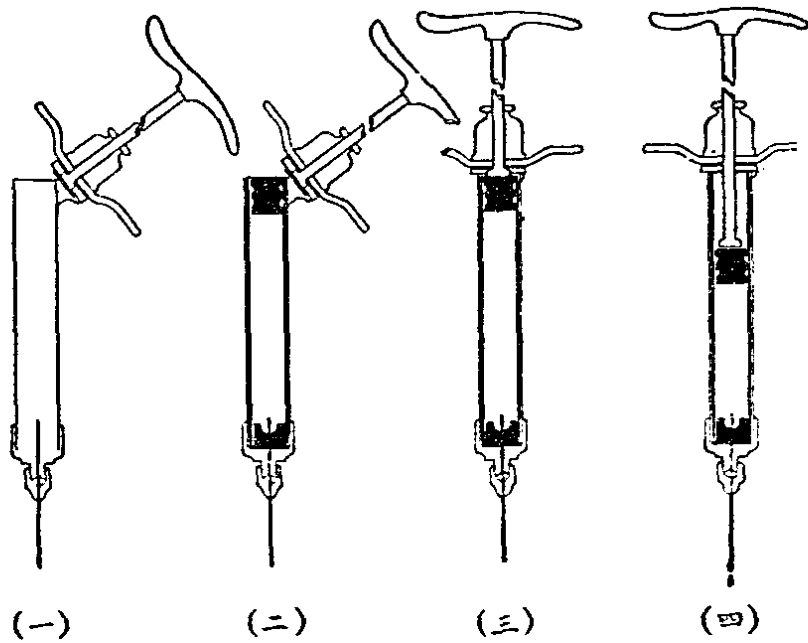
「卡布勒」藥管 Carpule 'AA' 內含二%「奴佛客因」蘇潑拉來甯」溶液 'Novocain-Supracina' solution
 「卡布勒」管藥 Carpule 'EE' 內含二%「奴佛客因」可白息」溶液 'Novocain-Corbasil' solution 專供
 裝入特製之「卡布勒」注射器內作牙科上麻醉
 之用。

「卡布勒」AA

每盒二十五管。每管一·八公撮。
 每盒五十管。每管一·八公撮。
 每盒五十管。每管二·二公撮。

「卡布勒」EE

每盒二十管。每管一·八公撮。
 每盒一百管。每管一·八公撮。





嘉 色 鈹

C A S B I S

(Activated hydrate of bismuth in sterile oily suspension [10% Bi])

總 論

極有功力之鈹劑。既不刺激。亦無毒性。專供肌肉內注射之用。治一切梅毒。注射時毫無痛楚。毫無副作用。不傷腎。不起口腔炎。誠鈹劑中最佳之品。

形 狀 及 性 質

「嘉色鈹」為用特別方法所造之鈹分散劑 Bismuth 化合物。其形狀與他種鈹製藥相同。為一種含鈹油液。其所含鈹分子甚勻細。非他種鈹劑所能及。

功 用

「嘉色鈹」對於初期梅毒之功效。甚為神速顯著。經一次注射。其初期之潰瘍。即見乾淨。經二三次之後。大都即能痊癒。初期梅毒。從下疳深處刺激血清中確定之螺旋菌。經二十四小時。僅零星可見。再經二十四小時。則消滅不復見矣。

無痛腫橫痃。視其輕重。約經注射七針。多至十針。大都漸歸平復。

治第二期梅毒之功效。與皮斯瑪根兒相同。經打三四針後。皮膚梅毒疹。多歸消滅。至發疹如肥大丘疹及粘膜乳嘴狀隆起。則僅打二三針後。已能奏效。「嘉色鈹」效力顯著。即經一次注射。已可顯見其皮膚發疹。漸失其原色而至消退。

第三期梅毒之結節。行性梅毒疹。約注射三四針後。已有顯效。待注射十三至十五次後。即可告痊癒。

多數患梅毒者。具陽性之血清反應。經注射七針至十針後。即變呈陰性。



用其他各種鈹製藥治療。多有發生或輕或重之副現象。用「喜色鈹」則無此現象。

注射「喜色鈹」後。從無延延之疼痛及浸潤等發疹亦從未發見。凡梅毒或皮膚病等。用「喜色鈹」治療。皆可痊愈。並不發生何等副現象。用「喜色鈹」治療無論老少。從未發見口粘膜病。如口腔炎。實較其他鈹製藥為優。通常用鈹製藥注射後。間至發生腎臟病。但用本品則無論病時病後。俱無此弊。

從前一切鈹劑油類。注射後皆停蓄於注射處。異常疼痛。往往引起膿瘍或壞疽。本品所含之輕化鈹分散劑。劑量極準。吸收極易。故無停蓄之虞。尤以向來鈹劑所用之油。均用洋橄欖油(植物油)。此油有二弱點。(一)不易吸收。(二)易於變壞。本品所用係新法提出之動物油。吸收既易。又無刺激性。絲毫不痛。從不變壞。對於冷熱。亦完全不起變化。反應中性。誠鈹劑中改良最佳之品也。

主治

主治第二三期梅毒。凡投以砒汞劑俱無效者。用此藥治療。更易奏效。

劑量及用法

此藥用時。經搖勻後。注入肌肉。并為避防靜脈中毒之故。當針刺入後。須將針心向後略推。驗其是否或有靜脈血液入針管。成人首次分量〇・五公撮。以後每隔兩三天注射一次。分量約一公撮。總量約達十二至十五公撮。但稍為增加。亦無妨。童子須按其年歲及體質而定。首次約〇・〇五。或加至〇・一公撮。以後則〇・一至〇・二公撮。其總量約達一・五至二公撮。

包裝

注射液每瓶十五公撮。
安瓶每盒十管。每管一・五公撮。



利 膽 弗 拉 文

CHOLEFLAVIN

(A combination of 'Trypaflavine', papaverin, podophyllin, and ol. menth. pip.)

總 論

最新最有力之利膽劑。功效極速。性極平和。人人可服。毫無口臭等不快之副作用。

形 狀 及 性 質

「利膽弗拉文」係根據生理的利膽作用製成。內含有效成分「脫呂怕弗拉文」。帕帕維寧。papaverin 波多非林。podophyllin 及龍腦。薄荷油 ol. menth. pip.

功 用

「利膽弗拉文」Choleflavin 有止痛之作用。又能止痙攣。利膽極速。兼利大便。又有消毒作用。能於膽道及腸道中消毒殺菌。故收效極為圓滿。用重劑至每日三四次。每次三四粒。可作利便劑用。凡患發炎性之便秘。因之疼痛及起黃疸者。用之立刻膽行痛止。功效極靈。

主 治

膽道炎。膽囊炎。黃疸。以及腸道中一切病症。

劑 量 及 用 法

按法每日三服。每服二粒餐前一刻鐘和水服之。如大便不通。亦可酌加劑量。

包 裝

每瓶六十粒。



林諾克雪

CIGNOLIN

(Dioxy-anthranol)

總論

統治一切頑瘡濕癬之靈藥。能殺滅一切皮膚寄生蟲。頑惡瘡癬。皮厚成繭。他藥所不治者。此藥能深入收功。性質純良。雖有深入之功。但不傷及細胞。

形狀及性質

「雪克諾林」Cignolin係從皮膚病名藥克利沙勞平 Chrysarobin 改良而成。乃人工合成之化學新結合體。其化學名為 1,8-dioxy-anthranol。係金黃色粉末。現製成 0.5% 一或 1% 及二成 2% 之軟膏或餅因液出售。乃一切頑惡皮膚病之妙藥。

功用

凡施於皮膚病之藥。輕重最難得宜。輕則每苦無效。重則刺激皮膚。甚至有腐蝕潰爛之患。向來治頑惡瘡癬。如寄生蟲濕瘡。以及鱗屑癬等。均常用 Pyrogallol 或 Chrysarobin 之類。而以克利沙勞平 Chrysarobin 為最得用。但此等藥。刺激性均甚大。不但刺激皮膚。兼亦有腐蝕作用。克利沙勞平誤用入目。有盲目之患。故醫家用之。均極為謹慎。漢堡大學教授皮膚科大師烏拉 Ura。曾於一九一六年皮膚科週報上發表克利沙勞平之弊。并介紹與克利沙勞平性質相近似之「雪克諾林」Cignolin。極論其性質功力靈效。因其不刺激皮膚細胞。故其功力能緩緩深入。其功效反比克利沙勞平為強。誠為統治頑瘡惡癬之靈藥。自爾以來。烏拉教授。屢介紹



於皮膚科同人。久經全世界專家證明。確能統治鱗屑癬及一切自發或因菌蟲而發之皮膚病症。

主治

鱗屑癬。線菌病。髮菌癬。金錢癬。糠屑癬。疥瘡。髮癬。紅瘡。白癩風。瘋癩。爛脚。囊風。坐板瘡。及一切頑瘡濕癬等。

用法

外用油膏(○·○五、○·一、○·二成)或溶液用同上濃度之 Benzol 製。每日搽一次。

包裝

藥粉 每瓶一英兩。



拿 蜜 啡 咖

COFFEMINAL

(A combination of 'Luminal' and caffeine)

總 論

本品為減低血壓。安神定痛。鎮痙解急之專劑。係用名藥「盧蜜拿」與「咖啡英」化合而成。並無「盧蜜拿」之催眠作用。統治一切血壓過高。頭痛。月經痛。及癲癇。痙攣諸症。用量極小。收效極大。

形 狀 及 性 質

本品為「盧蜜拿」及「咖啡英」製成。每片含量為「盧蜜拿」二份。「咖啡英」一份。「咖啡蜜拿」每片重〇・〇七五公分。內含「盧蜜拿」〇・〇五公分。「咖啡英」〇・〇二五公分。

功 用

「盧蜜拿」為有效之安神定痛專劑。較一切已比上酸劑為佳。久經公認。因其作用於大腦週圍。可解一切血管之緊張。故對於各種頭痛。偏頭痛。孕吐過多。百日咳。各種血管神經症。及因血脈緊張而引起之各病症。無不功力迅速。應手奏效。但單用「盧蜜拿」一藥。常因各人體質對於「盧蜜拿」之感應不同。往往發生困難。即用量稍少。恐功力不夠。用量稍多。則又有引起催眠作用。後經多次之研究。乃用「咖啡英」一藥。與之混合。則可免此等弊病。因「咖啡英」既自有弛緩血管緊張之功。又可與「盧蜜拿」發生協同作用。使「盧蜜拿」之功效增加。用極輕微量。即可收十足功效。後對於中樞神經有興奮之功。因之可藉以消彌「盧蜜拿」之催眠作用。故雖在日間工作之人。均可採用。既收其治療之功。又可不受其催眠之影響。至於「咖啡英」能令「盧蜜拿」起協同作用。使功力格外加強者。實因「咖啡英」可使細胞之滲透性提高。因之中樞神經對於「盧蜜拿」之吸收亦強。故可收深切之功效也。「盧蜜拿」自與「咖啡英」



混合用後。其劑量即照平常量減用三分之一或竟二分之一。但功效仍十足不損。在美國之醫藥記載上。久已有人報告用「盧蜜拿」與「咖啡英」二藥混合治療各種精神病。可收特效。後在德國則有肋巴氏。Schönborn 維今于氏。Villinger 配力次氏。Peritz 弗羅藍特氏。Friedländer 等。亦極主張此說。皆有詳文論之。德國布羅門脫氏。Blumenthal 之經驗報告。謂此兩藥混合後。可免去「盧蜜拿」之催眠作用。故兼治婦人絕經期前之月經來潮。前後所患之偏頭痛。及他種劇烈頭痛。功效極靈。經各臨床實驗研究之結果。「咖啡蜜拿」一藥。確可取「盧蜜拿」以代之。可盡其長而減去其短。「咖啡蜜拿」對於各種偏頭痛。頭痛。神經衰弱。憂鬱病。希司忒利。月經困難。經痛。及婦人絕經期之各種病症。用之無不功效立著。毫無催眠昏睡等之副作用。齊格羅氏。Niegelroth 報告。為羊癩病用「盧蜜拿」治療不見效時。如取「咖啡蜜拿」。可以奏奇效。此外因「咖啡蜜拿」所含之「盧蜜拿」。有安神功效。及「咖啡英」之興奮功效。用治心臟神經症。心律不齊症。血壓過高及各種血管神經症。無不有效。靈驗無比。

主治

「咖啡蜜拿」之優點。在於「盧蜜拿」之含量雖小。而功效則特大。用治各種血壓過高。血管神經病。偏頭痛。各種頭痛。羊癩病時。無不功效特靈。絕非單用小量「盧蜜拿」所可及。苟用大量「盧蜜拿」時。固可以收效。但同時有引起催眠之作用。「咖啡蜜拿」治病。既補單用小量「盧蜜拿」所不及之功。又無引起催眠作用之弊也。本品尤有特點。即由天時不正而起之頭痛。用本品最有奇驗。此說最近在德國屢試屢驗。已經公認。

劑量及用法

每日普通用一至三片。難加至每日六片。亦毫無妨害。

包裝

每管十片。每片〇・〇七五公分



複方咖啡蜜拿

拜耳耳暈船藥 航空航海止暈新藥

'COFFEMINAL' COMPOUND

Remedy for sea- and air-sickness (Pellets: Combination of 0.02 g. 'Luminal', 0.03 g. caffeine, 0.0002 g. scopolamine hydr., 0.01 g. ephedrine, 0.02 g. papaverine hydr., 0.0005 g. strychnine nitrate, 0.0001 g. atropin methylbromide)

總論

拜耳「複方咖啡蜜拿」為新發明止暈止吐之劑。乃航海航空及長途舟車旅行必備之藥。因此藥專能調節位置中樞。專治因中心失調引起之症。現在交通便利。症船暈車而外。又有航空眩暈之症。用此「複方咖啡蜜拿」。無不可立止。此外消化不良。自生中毒病症。以及一切噁心嘔吐。均可用此藥治療。誠為家居旅行不可暫時不備之要藥。

形狀及性質

此種最新發明專治暈飛機。暈火車。暈船之良藥。係一種複方藥片。每片內含有「咖啡蜜拿」○。○五公分。氫臭化莖若精○。○二公分。麻黃精○。○一公分。鹽酸化帕帕佛林○。○二公分。硝酸化士的年○。○五公分。一烷臭化阿刀平○。○一公分。外裹以蠟衣。經胃酸絲毫不化。直至小腸液中。始完全化解。故絲毫不傷胃。

功用

當此交通繁盛之時代。天空重洋無遠不去。此種專治暈症之藥。實為時代化必須之要品。向來市上所發現暈船藥。非毒性太大。即功效全不可靠。從無一藥。能將暈空暈海之整個病症。完全預防。或完全治癒。有之。新發明「複方咖啡蜜拿」是也。本品專能調



節位置中樞。能普治一切眩暈嘔吐之病。曾歷經航海家航空家探險家長期試驗。各方面所得成績。無不極端滿意。此藥不獨能將暈船病症完全治癒。且絲毫無中毒或麻醉副作用。藥劑之特別優點。有如下數種：

- 一 此種拜耳暈船藥。不獨能治噁心嘔吐。同時能解除眩暈嘔吐及頭痛諸苦。為他種止痛藥所不能及。
- 二 本品兼有強心健腦作用。能興奮精神。使人爽快。不似他種暈船藥有催眠作用。
- 三 本品裹以特製蠟衣。絲毫不傷胃。其功用亦不受胃酸影響。在暈船時。最易嘔吐。他種暈船藥。均在胃中發生刺激。反而引起噁心嘔吐。故遠不如拜耳暈船藥之穩妥。
- 四 服他種暈船藥。每有喉乾乾燥及視覺障礙等流弊。服拜耳暈船藥。從無此患。
- 五 拜耳暈船藥。能減少嗅覺。所以不致因聞惡臭而致噁心。

主治

暈飛機。暈海船。暈火車。以及一切舟車暈症。噁心嘔吐。自身中毒之嘔吐。如妊娠嘔吐之類。

用法及劑量

每就食前一小時。服一片。每日服四五片。預防用。在旅行前。即上飛機或登船以前。一次服兩片。小兒照大人量減半。

包裝

每管十片。



康 普 樂

COMPRAL

(A chemical compound of urethane of trichlorethyl-alcohol and 'Pyramidon')

藥 聖 痛 止

總 論

- 一、「康普樂」為唯一內服止痛良藥。
- 一、「康普樂」立止一切疼痛。奏效如神。
- 一、「康普樂」毫無毒性。久服無流弊。
- 一、「康普樂」無副作用。如催眠作嘔之類。
- 一、「康普樂」乃專門定痛劑。與其他以催眠藥為止痛藥者不同。

一、「康普樂」質料純淨。性質平和。功效準確。

「康普樂」'Compral' 為最新發明定疼止痛之聖藥。立愈一切疼痛。功效神速無比。功力雖強。却毫無弊害。緣「康普樂」係用本廠著名退熱定痛藥「拜藍末蘇」'Pyramidon' 與本廠最新發明安神補腦藥「復倫泰」'Voluntal' 化合而成。乃根據最近相損相益劑原理製成之加效和劑。故能免除催眠發表等副作用。而專其力於定痛。故定痛功力。極靈極速。無痛不可止。普治內外科婦科一切痛症。而尤以止痛為最靈。誠可謂定痛劑中唯一神品矣。

形 狀 及 性 質

「康普樂」'Compral' 係按照最新併合治療學理。用一分子「拜藍末蘇」1 molecule 'Pyramidon' 及一分子「復倫泰」1 molecule 'Voluntal' 化合而成之結晶體。有一定熔點。完全與本來二藥不同。實為一種新化合物。故其功力特專而強。非其他混合物可比。製成藥片。頗便於吞服。



功用

按最新發明之併合療法。combined therapy 係取著名特效藥二種化合而用之。以收相損相益之特效。如此其所損者。皆為其最不須之副作用。而其所益者。正為療治中最需要之有益作用。故其功力能專一而加強 involution。往往勝於原來結合體十倍以上。

最近併合療治成功者。厥為以退熱劑與鎮定劑（安眠補腦劑）化合。可藉退熱劑之興奮作用。以抵制鎮定劑之催眠副作用。而兩藥共有之定痛功力。乃特別顯著。故得發明若「康普樂」之止痛妙品。

上述之退熱劑。當然以世界著名之定痛退熱聖藥「Pyramidon」為第一。至於催眠劑之選擇。則大有研究之餘地。因許多催眠劑。皆有極大副作用。在動物實驗。且證明各種藥多有使呼吸中樞麻痺之麻醉作用。故妄用之。必多流弊。惟有最近本廠發明之「復倫泰」Voluntal。乃最佳之鎮定劑。功效極佳。性質極為和平。無論何人。皆能任受。其優良遠出一切安眠劑之上。以之與「蘇藍未蘇」化合。剛成一個分子之結合體。但有止痛之神功。而無催眠發汗等一切副作用。此即最新發明最受醫界劇烈歡迎之止痛聖藥「康普樂」Compral 是也。

「康普樂」止痛之功力極大。毫無毒性。毫無副作用。乃極有價值之良藥。每用〇・五公分。能使一切疼痛。立刻減輕或全止。而尤以對於牙痛耳痛頭痛為最。此外對於內外科一切痛症。無論其病因如何。凡用「康普樂」治之。一二服後。無不立愈。真定痛之神丹也。

主治

「康普樂」止痛如神。有下列各種功用。

一神經病科 各種痛症。各種神經痛。眼神經痛。三叉神經痛。坐骨神經痛。（俗稱為腰脚不利）。偏頭風。梅毒脊髓癆（各種酸麻疼痛）。



二內科 各種頭痛。無不可治。尤其對於因脈管灰硬而致頭痛者為有效。肝胃氣痛。(即胃痙攣)。傷風感冒時之煩躁疼痛各患。一切風濕疼痛(俾麻質斯)。胆石疼痛。腎石疼痛。疝痛。胆囊尿道一切疝痛。及心痙痛等症。

三外科 一切手術後疼痛。創口痛。創癥痛。跌打損傷痛。折骨痛。骨疤痛。以及為一切行手術前預防作痛之用。

四產婦科 痛經。經淨期之子宮痛。卵管炎。卵巢炎等之小腹劇痛。臨產陣痛。(可免痛苦而不妨礙生產力量)。產後痛。(兒枕痛)。小產痛。以及一切婦人病痛症。

五喉耳科 副腔炎。耳痛。喉蛾等等。

六皮膚科 各種癢症。(本品止痛以外。止癢亦異常神驗)。蟻蟲癢。陰戶癢。老年皮膚虛癢。以及一切癢瘡皆可治。副峯丸炎及陽舉作痛等皆可治。

七牙科 一切牙痛。無不可治。牙根發炎。拔牙後及一切手術後之牙痛。牙齦膜炎。預骨痛。風。出盡根牙痛。經期牙痛。兼可為一切手術前預防作痛之用。

八眼科 虹彩炎痛。虹彩玻體炎。綠盲痛。以及一切眼痛。

凡以上一切止痛方法。用本品內服。皆能立刻痛止神安。全身康樂。如因痛失眠者。服本品止痛後。亦自能安眠。

劑量及用法

本品係製成藥片。每片含量〇・五公分。服時可用茶湯吞服。每服一兩片。按症之輕重及需要狀況而增減之。每日可服數次。痛止後。仍可繼續服一兩次。以竟全功。

包裝

藥片每管十片每片〇・五公分。
藥粉每瓶十公分及廿五公分。



膏軟近拉脫康

'CONTRALGIN' OINTMENT

(A 2% 'Pantocain' ointment free from fat and to which has been added 'Solbrol' as disinfectant)

總論

「康脫拉近」軟膏。係用最佳麻藥「本妥卡因」'Pantocain'製成油膏。能附着於粘液。止痛功力極其長久。對於皮膚粘膜以及創口。絲毫無害。並能督促創口生新。乃牙科之惟一良藥。

形狀及性質

本品乃一種油膏。無色無臭。並無惡味。主要成份為「本妥卡因」。含量為百分之二。另加消毒劑 Solbrol。極易吸收。

功用

止痛藥在牙科。最為重要。向來所用之「高根」cocaine。其性極毒。用之危險。盡人皆知。其毒過於吸入麻醉等藥。故難得應用之。其他代替「高根」之劑。又皆無止痛之功力。或仍不免有毒。惟有最近發明之麻藥「本妥卡因」。對於皮膚粘膜表面之麻醉力極大。乃第一優良局部麻藥。對於人身絲毫無害。故用之毫無危險。以此外科及牙科醫生。均捨棄「高根」溶液而用「本妥卡因」溶液。但平常牙科醫師所用之「本妥卡因」溶液。雖麻醉之藥力極佳。而每苦麻醉之藥力不能持久。緣此等藥水。塗於口腔內粘膜上。均嫌附着力太小。經口涎稀釋沖淡。以致妨礙藥性之作用。故近來特發明一種「本妥卡因」油膏。並不合



脂肪。而附着力極大。專供牙科止痛之用。名之謂「康脫拉近」軟膏。'Contraigin' Ointment。在牙科止痛。最為靈驗。應用極廣。此膏內含「本妥卡因」百分之二。並加入一種無色無味無臭之消毒劑。名'Solbroi'。製成一種容易吸收之膏狀劑。且其味入口。極為適宜。與油膏完全不同。

此種「康脫拉近」軟膏。在粘膜上粘着力極大。其止痛作用。靈速而持久。大半塗藥後一二分鐘。起止痛作用。其功力持久。平均可達半小時至一小時。此藥絲毫不傷損粘膜。亦不妨礙創口癒合。並有督促新肌生長之功效。

「康脫拉近」軟膏。用於拔牙後止痛。非常靈效。極為可靠。尤妙者。用於止痛以外。又有消毒之功。故對於口內一切創口。均有去腐生新之效。凡拔牙之創口用之。從無化膿腐敗等患。

主治

一切粘膜麻醉及消毒之用。無論健康時。發炎時。破裂時。均可用之。打針前。鑲牙時。拔乳牙時。鑲牙磁時。以及放膿或拔牙後一切疼痛。並可於口腔手術時防止噁心。

劑量及用法

「康脫拉近」軟膏。裝於管內。彷彿牙膏。可以擠出。用時擠出約豌豆大。塗於消毒棉花棒上。先將粘膜擦乾。然後將此膏塗上。拔牙後。即將此膏一團。塞入牙孔內。或塞以棉花。或不塞亦可。最好用紗布條滿浸「康脫拉近」軟膏。然後緊塞拔牙之孔內。

包裝

每管十公分。



考 立 芬

C O R Y F I N

(The ethyl-glycolic ester of menthol)

總論

薄荷精製品。外用治頭痛及鼻塞傷風等症。內用治胃氣痛及嘔吐厄逆等症。兼有萬應如意油薄荷錠等藥之長。

形狀及性質

「考立芬」乃無色無臭之油。難溶於水。而易溶於酒精以太之內。與橄欖油及柏拉芬油。甚易和合。

功用

薄荷精施於皮膚及涎膜。有涼快之功用。此種功用。兼能止痛。惟是薄荷精之功效。來速而去亦速。不能持久。故用化學方法加以精製。乃成此「考立芬」油。施於皮膚及涎膜。能緩緩發出薄荷精之功效。而較為持久。乃止痛止癢及治鼻塞傷風之良劑。兼可內服。治胃氣痛等症。製為糖錠。即成保喉糖。置口中噙化。可治各種時行喉症及口炎。亦可為飲藥。治小兒傷風。咳嗽。肺氣管支炎。極為靈效。乃家用及旅行所必備之良藥。

主治

外用止痛。治頭痛。鼻欬。鼻流清涕。鼻塞。喉蛾。喉痛。聲啞。及喉結核等。又能止癢。治皮膚風癢及蚊刺蟲咬之類。內服治肝胃氣痛及呃逆嘔吐等症。



劑量及用法

治頭痛時。用紗布或毛筆蘸此油塗額角。但不可塗太陽穴之近眼角等處。以免戟目。治鼻塞可蘸搽鼻孔內延膜。治喉症及肺氣管症。或和糖嚙化。或用欬藥氣噴霧吸之皆可。或用「考立芬」錠。如用薄荷錠一般。

包裝

溶液每瓶十公分及半英兩。軟糖每粒含「考立芬」〇・〇二公分。



佛 西 利 克

C R E S I V A L

(An aromatic syrup mixture containing calcium cresol sulphonate)

總 論

咳嗽神藥。男女老幼。皆可服食。為發痰宣氣之良劑。故為肺經要藥。專治呼吸氣管各種病痛。如肺癆。肺炎。以及傷風咳嗽等症。

形 狀 及 性 質

「克利西佛」係硫酸克蘭沙鈣之溶液。狀如糖漿。感應中性。內含上述之化學質約有六成。另加改味劑。故味甚甘美易服。

功 用

「克利西佛」係新發明之化學藥品。其主要成分為「克蘭沙硫酸化鈣」。其功力與「幾阿蘇」及「怪阿寇」二藥和合之功力完全相同。且或過之。故治氣道各種痰症及發炎等患。非常靈效。乃治肺病藥中最有價值之品。「克利西佛」為化痰妙劑。凡患咳嗽而痰不易吐出。以及乾啞久咳。喉嚨作痛等症。用「克利西佛」療治。立見痰活氣平。吐痰甚易。疼痛全消。一切黏痰皆化為水。痰化而咳亦自止。故為咳症治本之上品。「克利西佛」治急性時症。如流行感冒重傷風咳嗽之類。功效神速異常。「克利西佛」治慢性肺病及久咳不止。收效亦非常敏捷。「克利西佛」功效既佳。又易服食。故小兒服之。亦非常相宜。

主 治

「克利西佛」主治流行性感冒。痒症。呼吸艱難。百日咳。肺炎。慢性氣管枝



炎。病後咳嗽。肺癆。久咳。頑痰不化等症。兼有預防及治療之特效。故宜於起病之初。即服此藥。並須久服不輟。

劑量及用法

成人每日三四服。每服一湯匙。小兒每日三四服。每服一茶匙。用同量水或茶湯等和服之。

包裝

每瓶一百二十五公分。



特 太 肥

D E T A V I T

(Emulsion containing vitamins A and D)

總 論

「特太肥」係甲種維他命與丁種維他命合劑。(維甲素 vitamin-A) (維丁素 vitamin-D) 功用勝於魚肝油。毫無魚肝油之惡味。滋味甘美。劑量準確。專助兒童發育之用。督促生長。并使肌骨堅固。預防佝僂症。牙齒遲生。學走艱難等病。乃成人兒童補身之良藥。

形 狀 及 性 質

「特太肥」係用特別方法製成之美味乳狀劑。內含標準甲種及丁種維他命。功力均等於精製純粹魚肝油之兩倍。

功 用

自近二十年來。維他命學術昌明。學者已深知各種維他命與人身發育之關係。并因此研究。知從前應用魚肝油之功用。全在其所含甲種與丁種兩種維他命。按甲種維他命之主要功效。為督促兒童青年之正常發育。及增高全體之抵抗力。丁種維他命之主要功能。為調節身中礦物質之新陳代謝。其最大功用。為督促骨質之長成及堅固。凡日常飲食中如缺乏丁種維他命。則可引起佝僂症及類似之骨病。

向來市售之各種魚肝油。無論其製法如何。如詳細檢查其中甲丁兩種維他命之含量。即可發見其中精粗多寡。大有不同。總之。甚少合於醫療之標準。

此外一切魚肝油。無論其製法如何。亦無論其精粗優劣如何。均有一種魚腥惡味。令人厭服。如長期久服。不免有倒胃之患。但補劑必

▷ 特太肥為拜耳大藥廠及怡默克大藥廠二家之出品 ◁



須久服。方能見效。故非長期服食不為功。從前製造魚肝油。均設法加入各種調味劑。而製成乳狀溶液。此等魚肝油。乳狀劑。雖已減去魚肝油之惡味。但同時亦將魚肝油之有效成份沖淡。故服食之時。非雙倍劑量。不能見效。

學者既深知魚肝油之作用。全在於甲丁兩種維他命。現在惟一改進之方。厥在維他命之製造。自從學者發明純粹丁種維他命後。又從天然物質中提出精純甲種維他命。自此兩種維他命精製以來。始與魚肝油脫離關係。專用此兩種維他命合製成一種美味乳狀液。功力既準確。滋味尤甘美。絲毫無魚肝油之腥味。此即最新發明標準維他命製劑「持太肥」Delavit是也。

「持太肥」係用特別方法製成。所含甲丁兩種維他命。并精純準確。其成份與功效。約等於正常應用魚肝油之兩倍。

「持太肥」為成人兒童之唯一滋養補品。專能預防佝僂症。以及類似之各種病症。無論成人兒童。在發育期中一切虛損病症。用之滋補。有固本強身之效。加以成份精純。性質平和。老幼病健。無不咸宜。毫無流弊。誠至善至美之標準維他命製劑。遠非魚肝油所能比擬。

主治

發育障礙。佝僂病。出牙艱難。飲食不香。營養不良。體弱多病。易於感冒。乳嬰發育障礙。以及兒童青年一切諸虛百損。久服兼可為預防劑及補劑。

劑量及用法

兒童每日服半茶匙或一滿茶匙。成人每日服半食匙多至一食匙。

包裝

每瓶一百二十五公撮。



代 未 剛

(根 伐 帶 名 舊)

D E V E G A N

(The tablets contain 4-hydroxy-3-acetyl-amino-phenyl-arsonic acid and boracic acid; further as basic substance disintegrated carbhydrate prepared according to a special process)

總 論

白帶聖藥。為婦人陰道滴蟲性白帶專劑。兼治其他一切陰道粘膜炎。婦人之感染陰道滴蟲 *Trichomonas* 性帶下者。為數甚多。往往以為并無危險。且每多忽略之。但吾人須深注意之。因此症如不早治。或不一次治愈。常可變成慢性不應藥石之痼疾。他如滴蟲性陰道炎。可以影響全身狀態。使身體衰憊瘦弱不堪。故向來此症之可靠治療。尚付缺如。

如果陰道粘膜炎缺少澱粉質後。其中之正常細菌。即失營養所在。生殖不繁。因而予他種細菌一侵入之機會。即可惹成他種有色之帶下。滴蟲性白帶。其液體常呈泡沫性。

新藥「代未剛」。內含澱粉質。硼酸及砒質等。對於此症。功效良著。最有價值。并治他種婦科白帶。功效亦至靈驗。(除白濁性) 其中之澱粉。可使陰道粘膜炎歸於正常狀態。硼酸有消毒作用。砒質能滅一切細菌。尤其對於滴蟲最有特效。

形 狀 及 性 質

每片「代未剛」內含 0.25 公分 4-hydroxy-3-acetyl-amino-phenyl-arsonic acid 及 0.03 公分 硼酸。外加特別方法製成之炭化水素 0.67 公分 混合製成。



在藥理的立足而言。本品係一用為陰道坐藥之最佳砒劑。兼可內服。以治他種病症。本品性質純和。功力偉大。雖多用亦無中毒及副作用發生。

功用

本品為治療陰道滴蟲性白帶之最佳唯一靈劑。且兼有預防功效。本品功用。吻合生理的條件。故能根本治療一切陰道滴蟲症。絕非其他類似藥品所可及。其最大優點。為功效靈速。可於最短期內治愈一切症候。往往有多年不愈之痼疾。用本品後數日內收功。數星期後完全治愈。

「代未剛」更含特別配製之炭水化合物。故能根治各種病原不同之白帶。其功效實較現有任何藥品為優。如常用「代未剛」藥片。能驅除混雜之菌類。及恢復正常之酸度。陰道壁已消耗之大量肝糖 Glycerogen。可不再耗費而漸漸補充之。

多年不愈之白帶。用「代未剛」後。每即見其分泌大減。以至完全停止。蓋以其能排除混雜菌類。同時又使乳酸桿菌繁育也。吾人於此種細菌轉變之經過上。知極度之混雜菌類。在治療期內。其中大腸桿菌。腸（內）球菌。乳酸鍊鎖球菌等。逐漸消滅。至治療期終。試再取陰道液培養之。則培養基上為純粹之杜持萊氏 Döderlein 桿菌。有若干病例。用「代未剛」後。在某時期中。能使陰內無細菌存在。對於杜持萊桿菌之生長。非但毫無妨害。且能造成更適宜之環境。「若混雜菌類中初時尚有杜持萊氏桿菌存在者。用「代未剛」藥片。能使雜菌減退。（在夏季有時偶發見空氣中酵母菌混雜。但不久即消滅）若缺少杜持萊氏乳酸桿菌。可人工移植之。此菌到處皆有。過適宜之營養基。發育甚易。

「代未剛」之應用。初時或有輕度刺激現象。如子宮頸分泌略增。陰壁及子宮腔部病變最



甚之處。略有充血。然隨即消失。亦有絕不發生者。故病者極覺簡便安適。本品使用之初。雖用量較多。不免隨帶流出。然亦清潔異常。不污衣褲。通常用乾燥藥品治療白帶。放入陰道後。常易凝結成塊。發生異物感覺。而本品經陰道內細菌分解無遺。絕無此弊。用本品後。流出物漸濃漸白。至成正常之分泌液為止。

「代未剛」療法極簡易。先用藥棉將陰道拭乾。或用普通淡成分之陰道消毒劑例如「賜福露」Zephiran 沖洗。以去陰道內粗雜污物及腐敗組織。然後用「代未剛」置入前後穹窿。Fornix 各一片。第一次最好由醫師放置。以後病者每日可自己平臥放入本品一至三次。每次一至二片。惟放置時愈深愈佳。否則陰道上端。以及後穹窿。子宮外口。與子宮腔部等處。藥力不及。難奏全功。故醫師必須對病家詳細說明。庶無流弊。「代未剛」之用量。係依流出物之多寡而定。每日可隨用四五片之多。其後功效既見。即可減少用量。若遇頑固難愈之症。則治療期較長。必須就診醫師。可用「代未剛」多片。放入陰後穹窿圍繞子宮腔部。成一團狀。此法每日行一次。以後可間日一次。頑固白帶。用此法治愈者甚眾。治療期可任意延長。毫無害處。並可代替洗滌。在數星期內。雖先前極頑固之白帶。亦能治愈。若陰道內細菌在培養基上純為杜特萊氏桿菌。在顯微鏡下。僅有表皮細胞而無膿球。即為治愈之證。但治療末期。不能驟然停止。須漸漸減少。每星期用「代未剛」三次二次以至一次。

若為鞭毛滴蟲白帶。則病象雖完全消除。猶須囑病者在數次月經淨後。來受檢查。因鞭毛滴蟲極易變態潛伏而致復發也。

鞭毛滴蟲。亦可由腸內再度染入陰道。最好同時須用「斯吡螺刺脫」Spirocid 內服。以驅除腸內之滴蟲。故治鞭毛滴蟲白帶病。須知此病隨時有再染之危險。如洗滌之方法不當。或浴後染入。海濱浴場。人多擁擠。傳染尤易。



純粹之陰道白帶。用「代未剛」治療。收效至速。若有大腸菌或黃疸螺旋菌 *Leplospira ictero-haemorrhagiae* 存在。產生多量純粹粘液而有異臭之分泌物。則必長期使用本品。始克治愈。苟假以時日多用本品。無有不痊奏效。且較他種藥品為速。

子宮頸白帶。用「代未剛」後。其外表病象。隨即減退。用子宮鏡檢查。則猶見子宮頸外有粘液或雜有膿液之栓塞懸出。其排泄極緩。大概至多每日流出一次。而病者已不覺有任何病象。外陰部及其周圍潮濕不爽之感。與夫由此產生之摩擦疹。濕疹。發癢等等。痊愈甚速。「代未剛」之藥力。可深入子宮頸內。實際上能達到子宮內口。故此粘液栓塞。可日漸粘稠。縮小粘液之本身。漸漸清淡。至子宮頸炎消失後而復正常。若能佐以子宮頸局部治療。收效更速。白帶之因受寒或在浴場再染黴毛滴蟲而復發者。可隨時再用「代未剛」。在入浴之前。可用「代未剛」代替洗滌。以事預防。浴後即晚。更預放入「代未剛」一片。

禁忌

本品之禁忌極少。只有一種極少見之陰道鴉口瘡不宜用。因其中之澱粉。在此不甚相宜也。

主治

「代未剛」主治黴毛滴蟲白帶。以及一切因腔壁機能衰弱而起之帶下。本品能恢復腔道內之生物情形。故又能治子宮頸帶下及其合併症。(如潰瘍等等)因腔內細菌侵入而起之輕度子宮內膜炎及卵巢輸卵管等處之刺激現象。用本品亦有功效。子宮炎之重者與顯著之卵巢或輸卵管變化。自需適當之治療。本品僅可佐用。至於因子宮內膜炎而起之



充溢性子宮體或子宮頸白帶。因有多量粘液流出。阻止本品之效力。有時藥片不能久留腔內。自屬無效。此時亟應先根治子宮病。然後方可使用本品。

劑量及用法

應用本品之多寡。端視帶下之輕重而定。

先將腔道拭淨。或用普通淡成消毒劑例如「賜福露」'Zephiran' 洗滌。然後用「代末剛」一片塞入後腔穹窿 posterior fornix。以後每日用一至三次。每次一兩片。愈深愈妙。平常每星期內用四至六次。夜晚置入一片。次晨須坐浴一次。在腔內分泌甚少。不易分解。可將藥片先在水中一浸。即取出塞入。若腔內分泌過多。藥片不能停於腔道。而易滑出者。須用紗布栓塞住。「代末剛」極易溶解。偶過有溶解不盡之情形時。大多因陰道上部之分泌不足難以溶解之故。此等情形。每一星期之內。不宜用過四片。最要者。每次均須於次晨行一次坐浴。

治療期之久暫。可依疾病之輕重。任意決定。處女小兒。用時可將藥片碎成三四塊。然後用麥粒鉗置入。亦可研成粉末吹入。

包裝

鋁質包裝。內含「代末剛」三十片。



登 羅 杜

(料材埋包模鑄)

D U R O T E R M

(Investment material for precise work in gold castings)

齒科鑄金之成績如何。端視包埋材料之優劣為定。欲有一光滑體積不縮之鑄體。須包埋材料具有下列三條件。

一 包埋材料之磨研須極細。然後鑄體方有光滑之表面。
二 包埋材料之凝結須極硬。以免金屬灌入時。鑄模內發生破裂之患。

三 須有相當之伸漲力。俾能抵償鑄體冷後縮小之體積。為抵償鑄體冷後縮小計。只有在包埋材料之熱度伸漲力上着手改良。齒科上用之合金平均冷後有一·五%之縮度。至今猶未成功。利用包埋材料之伸漲。而抵償此項縮度也。

雖試行各種方法俾達此目的以平衡鑄金之縮小。例如對於牙醫家最便毋須麻煩之手續。即為利用蠟之伸漲法。但此法并不完善。故對於此問題。則唯有利利用兩點以提高包埋材料之伸漲力而改進之。

一 利用結硬時伸漲力。(即塗上包埋材料後起之伸漲力)。
二 提高熱度伸漲力。

普通鑄模包埋手續係將蠟模置入裝滿包埋材料之鐵烘膛內。其結硬伸漲只有一部份發展或完全不發展。因此等未經熱度之鐵烘膛。阻碍包埋材料之伸漲也。最好可將包埋手續改為二次舉行。即可避免上述之弊。法係先用毛筆蘸塗包埋材料於蠟模之上。使



成一小核待乾。如此其結硬伸漲力即可自由發展。苟包埋材料有高度伸漲力者。如任其發展後。自可與金屬之一部份縮小度相平衡。大約經三四十分鐘後。始將第一次包埋之小核置入烘爐內行第二次包埋手續。

欲提高包埋材料之伸漲力。第一只有將熱度提高。(普通均須將熱度加至攝氏七百至八百度時始能達此目的)其二則只有選擇確有極高伸漲力之包埋材料。可惜此二種目的均不易達到。因提高熱度則包埋材料易裂或竟一部份收縮。此外有高度伸漲力之包埋材料。其堅固力又發生影響。

「杜羅登」(Duroten)包埋材料。無上述之弊。在攝氏七百至八百度時有極大之伸漲力。舉加至九百度時亦能受耐。用時可按蠟模之形狀如何。用自六百度至九百度之熱度。鑄模形狀保無變形之弊。此外本品不論已燒未燒均堅固無比。鑄模之內決無破裂之弱點發生。「杜羅登」除具經熱後有極高伸漲力之優點外。尚有極高之結硬時伸漲力。如照下法應用。保證可獲毫不縮小之鑄體。下表為「杜羅登」之各種伸漲力比較表。係經極精微之物理方法測定者。

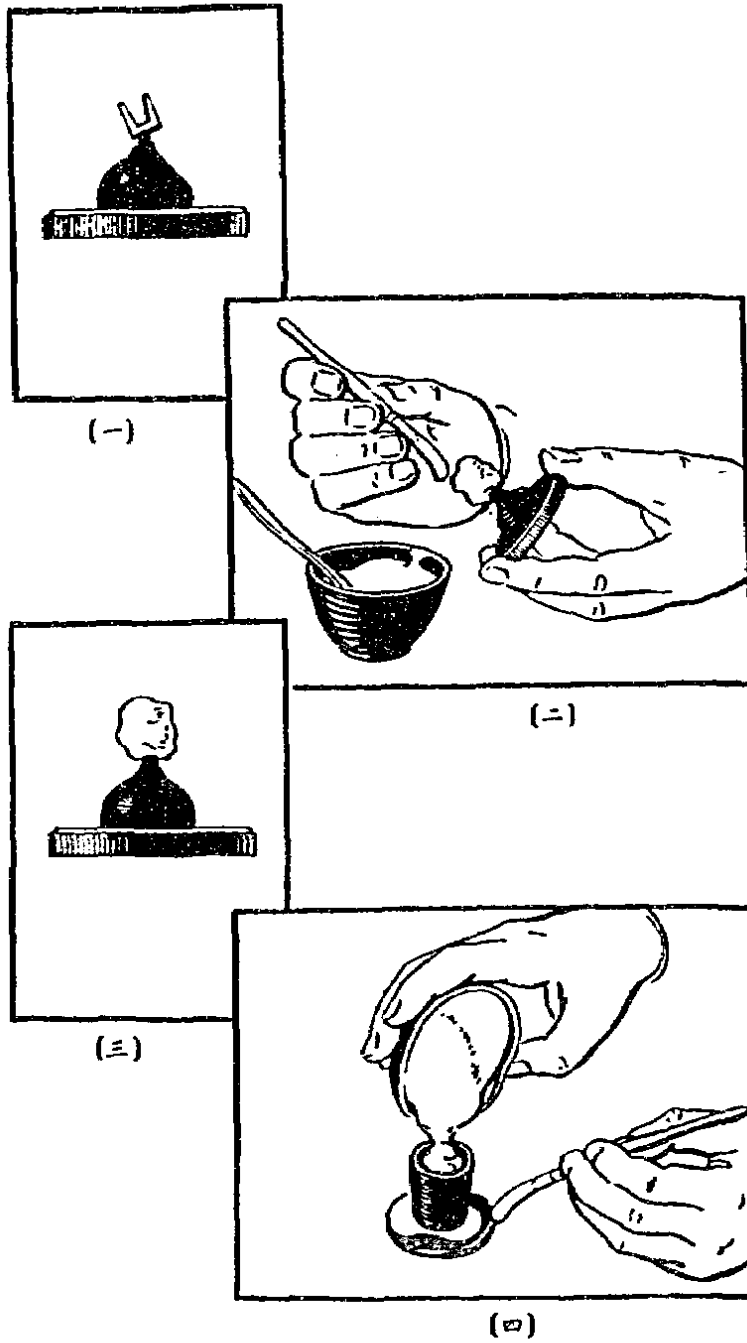
- 一 「杜羅登」與水之比為十公分比三·五公撮。
- 二 結硬時間為十五至二十分鐘。
- 三 伸漲力結硬時伸漲力 $0\cdot9\%$ 熱度伸漲力 $0\cdot7\%$ 總結伸漲力等於 $1\cdot6\%$
- 四 堅固力兩小時後一百一十 kg/cm^2

「杜羅登」用法

為避免氣泡起見。以冷開水或蒸溜水注於「杜羅登」內。用匙徐緩調勻。其水與「杜羅登」

「杜羅登」與普通之伸漲力比較圖

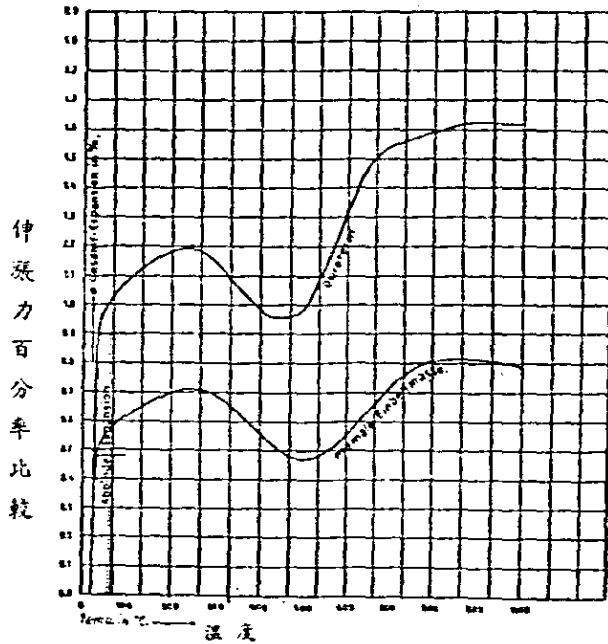
之比最好為二十八公分比水十公撮。其實用過數次自有經驗。察其軟硬即可分別。毋須秤量矣。「杜羅登」既已調成膏糊。即可用毛筆蘸塗於蠟模之上。此模係裝於鑄桿之上。(圖一) 蘸塗手續均宜徐緩。待塗至半公分之厚成一小核時為止。(圖二) 此時可靜置三



四十分鐘。任其結硬伸漲力充分發展。(圖三) 然後再行第二次包埋手續。所謂之一「杜羅登」其軟硬度仍與上同。將第一次包埋成之小核置於已成滿「杜羅登」之烘壁內。亦可將烘壁套於小核上從上注入「杜羅登」。為求前後兩次「杜羅登」粘合起見。可將第一次



杜羅登與普通包埋材料之伸張力比較圖



包埋成之小孩先用「杜羅登」或水塗濕。待包埋體完全結硬。即可將鑄桿及下面錐形座子取去。再將鑄筒置入先已加熱之爐內。其中熱度須均勻。先加高至攝氏三百度。如模上之鑄管孔起白熱色時。即係蠟已完全燒盡之徵。然後將熱度加至攝氏七百至八百度。此時可將鑄金灌入。苟如法鑄製。定能得到稱適之平滑鑄體也。

最好用「Degussa」爐。其熱度均勻。容易調整。鑄金時最好用「Degussa-Tiegel」旋轉器。可得極細無孔之鑄體。無鑄金過熱起氯化等弊。

包裝

每罐 二公斤。每桶 四公斤半。



純拉伊 純拉伊鐵

ELARSON IRON-ELARSON'

(Strontium salt of chloro-arsinoso behenolic acid)

總論

滋補良藥。健胃生肌。使人肌膚豐腴。容貌悅澤。其材料芳香純潔。製為片劑。分量最準。專供久服之用。毫無流弊。乃此劑療治中首出之良藥。

形狀及性質

「伊拉純」係一種白色無味之不整形藥粉。在水中容易溶解。乃此劑化合物。能與人身液體同化。滋補力最大。而毫無毒性。是為世界第一化學家德國柏林愛密費孝 Emil Fischer 所發明。「伊拉純」內所含之砒。係與油脂類之不飽和類脂性同。且能溶於以太之酸結晶。乃一種芳香性之有機鹽類。製為片劑分量勻準。兼可久藏不壞。

功用

「伊拉純」入胃之後。經胃酸作用。其含砒之脂酸。即歸遊離。迨過腸內鹼性液。而化合為胰皂狀可溶性之鹽類。

此種鹽類。甚易運化。按照治療量服之。絲毫無毒。並無砒劑一切流弊。乃內服砒劑中最優良最穩妥之品。

凡貧血(俗稱乾血癆)病人服之。能使胃口健旺。食慾增進。精神愉快。體重增加。本來虛弱者。皆日趨強健。兼可治神經衰弱及諸虛百損等症。

主治

乾血癆。貧血。(後期貧血症)。食慾不振。營養不良。諸虛百損。瘦弱無力。病



後虛弱。癆病。瘧疾。潮熱。勞倦傷神。頭痛頭風。各處痠痛。神經衰弱。精神失常。以及巴色多病等。凡皮膚病如鱗屑疹。慢性濕瘡。以及頑瘡。惡癬之類。無不可治。羊癩風亦可治愈。有若干症候。宜用「伊拉純」與鐵之合劑。

鐵伊拉純藥片 Iron-Elarson.

此種藥片。用以治女兒萎黃病及貧血。神經病。怔忡。煩躁等最佳。小兒虛弱。用之尤宜。

劑量及用法

「伊拉純」與「鐵伊拉純」。皆為片劑。

「伊拉純」每片中。含有半匙吡。成人初服。每日三次。每次一片。漸加至每日三服。每服三片。小兒按年齡大小。每日一片。(即將一片擘開。成三四分。早中晚分頓服之)至三片。

「鐵伊拉純」每片內。含吡半匙。0.5 mg. 含還元鐵三十匙 30 mg.

成人每日可服二至六片。

小兒按年齡大小。每日服一片至多三片。分三頓服。

注意 凡服「伊拉純」及「鐵伊拉純」。概須在進食以後十分鐘。用湯水送下。不可在空心。或肚時服。服「鐵伊拉純」時。不可飲濃茶。

包裝

每瓶六十片。



愛兒杜方

E L D O F O R M

(Combination of yeast and tannin)

單甯酸與酵母合劑

本品優點

- 一、「愛兒杜方」毫不傷胃。不礙消化。
- 二、「愛兒杜方」能減去腸涎膜之刺激。
- 三、「愛兒杜方」必待入腸始發展其充分功力。
- 四、「愛兒杜方」在腸中能防腐消毒。消腫退炎。
- 五、「愛兒杜方」為根本清腸之藥。腸清瀉止。
- 六、「愛兒杜方」止瀉極靈。兼能消脹解悶。
- 七、「愛兒杜方」絲毫無毒。
- 八、「愛兒杜方」味亦甘美。人人喜服。

總論

止瀉聖劑。功力靈準。毫無流弊。味極甘美。小兒乳嬰。服之尤宜。

形狀及性質

「愛兒杜方」係酵母與鞣酸(單甯酸)合劑。係一種紫黃色粉末。並無氣味。在水中不溶。在鹽性液中。甚易溶解。

功用

止瀉如神。既不傷胃。亦不妨碍消化。并能增進食慾。「愛兒杜方」能調和腸胃。兼在腸中消炎防腐。乃夏秋間腸胃要藥。向來止瀉之藥。多屬單甯酸劑。此等藥品。入腹以後。率在腸之上部。即歸分解。故其止瀉功力有限。惟「愛兒杜方」入腹以後。直達腸之下部。遇充分鹽性液。始將其有效成分析出。故其止瀉功用。非常道地。「愛兒杜方」



在酸性液中。毫不溶解。故在胃中毫不發生作用。此亦是其優點。不似他種單甯酸劑。多服有傷胃之虞。但既遇腸液。其液後。不及二小時。(或三小時)即能將五五%之酵母單甯酸析出溶解。故其止瀉功力。發生極速。

按酵母本具有極大殺菌功力。故凡因腸胃不潔。及腸膜發炎而生泄痢者。用之實有根治之效。且因「愛兒杜方」之酵母。有益於腸中良菌。故能抑制過分發酵作用。(即能祛悶解脹)并使腸中正氣。復歸調和。「愛兒杜方」中之單甯酸。藉酵母之掩護。能達腸之最深處。而發展其收斂作用。兩藥相輔而行。功力無深弗達。故消脹止瀉。奏效如神。

主治

「愛兒杜方」係最可靠最靈驗之止瀉藥。凡消化不良。泄痢。嘔吐。腸疝下痢。各種急慢性腸炎。(腸加答兒)。慢性腹瀉。赤白痢疾。以及因感冒(痒症)。或癆病而生之泄痢。無不可止。治小兒慢性腸炎及消化不良。尤有特效。近來醫家用以治乳嬰腹瀉。收效尤佳。凡乳嬰消化不良。(哺乳無限制)。泄瀉不止。糞液腐變。多含涎液。綠色腥臭。多日不止。兼或嘔吐。不思食乳。體重銳減。諸法罔效者。治以「愛兒杜方」。不數日糞中黏涎即退。糞液顏色氣臭。皆漸漸恢復常度。小兒氣色。亦復歸活潑。吐泄全止。不久全愈。誠兒科之至寶也。

劑量及用法

成人每日三四服。每服一二片。小兒每日三四服。每服半至一片。最好泄痢止後。仍繼續服三四日。每日三服。每服一片或片半。幼兒照減。

包裝

每管十片及二十片。每片○·五公分。



靈 特 利 益

E L I T Y R A N

(A preparation of natural thyroid)

總 論

新發明之甲狀腺劑具有甲狀腺全部之功效。專治各種因甲狀腺素缺乏而起之病症。如暴肥、水腫、發育障礙、精神萎靡。以及其他內分泌障礙等症。功效迅速。靈驗無比。加以性最和平。毫無副作用。遠勝於其他一切甲狀腺製劑。

形 狀 及 性 質

「益利特靈」所含碘質。其量為百分之〇・四至百分之〇・六。此量作為甲狀腺中所含蛋白質之碘質。已甚可觀。如與泰羅尋 Thyroxin 相較。則約為一與一百之比。內分泌質甲狀腺之作用。能增高身體之新陳代謝作用。曾經多種動物試驗。確定其功效。屢經試驗。結果證明「益利特靈」較之泰羅尋為有效。依各國專家所得之一致成績。知甲狀腺製劑之功效。不能完全以所含有機碘質之多少為標準。「益利特靈」之藥力。實用動物試驗而確定者。計每片含二十五微厘格蘭姆。等於十個天竺鼠單位之甲狀腺蛋白碘藥力。

功 用

吾人對於甲狀腺缺損症。如粘液性水腫及侏儒病等。數十年來。即知用新鮮或乾燥之甲狀腺可治療之。自經確實研究之後。證明甲狀腺之持效。物質中含有屬於碘蛋白質化合物一類之有機碘質。自後俄斯瓦氏



Oswald 經長久研究。即能將此項碘質。另行提出。以後肯大耳氏 Kendall 又提出結晶體之泰羅尋 Thyroxin。此項物質。與重碘化泰羅尋 di-iodo-tyrosin 之 di-iodo-p-oxyphenyl 性質相等。但此人造之泰羅尋。究不能完全代替甲狀腺治療上全部之效力。因泰羅尋不過為甲狀腺內荷爾蒙中特效基本質之一。取出之部份。當然不能與全部荷爾蒙作用相等也。因此缺點。尚須為盡力之研究。以期獲一完美之物質。須有天然甲狀腺之各種性質。質地純粹。應用便利。功效神速者。又毫無危險性及任何副作用者。

肯氏自與弗郎府大學教授白羅氏 Prof. Blum, Frankfurt 合作之下。用精密之濾過法。始提出一種最有效之甲狀腺質。有甲狀腺全部之功效。名之曰「益利特靈」Elityran。「益利特靈」於臨診上應用之成績。證明本品含有大量之碘質。然患者服之。極為適宜。即雖服至每日十二片。亦無任何副作用發生。如用更大量。則有時始或稍起障礙。惟此種障礙。過一二日後。即歸消滅。以後仍可繼續服用。此藥對於嚴重之肥胖病者。服後能重量大減。(十四日減十五磅。二十八日減二十七磅。三十一日減三十四磅。)基本新陳代謝。即增高至百分之五十五。「益利特靈」作為利尿劑。功效亦迅速無比。實為其他各藥所不能及者。

主治

嚴重及中等嚴重之甲狀腺缺損症。如粘液性水腫。侏儒病。及嚴重之肥胖症等。此外「益利特靈」對於各種甲狀腺缺損症。尚可用小量作長期之治療。此症之見於青年者。主要病象為輕度之智力低減。及精神身體方面之發展阻滯等。應用此藥最為相宜。此外「益利特靈」對於水腫有排水之功力。而於循環器衰弱。有促進利尿之效。對於痊癒不良之骨折。有促進骨癒之功。至於血栓阻礙等用「益利特靈」藥後。可以避免。



劑量及用法

普通每日三次。每次一至二片。每片含十個天竺鼠單位。如遇重症如粘液性水腫與嚴重肥胖病者。欲求速效。須經醫師之指示。每日三次。每次可增至三片。惟須注意於飲食之營養。選擇熱力輕之食物。則此項甲狀腺劑。尚可減至最小之量。普通對於一切其他疾患。宜每日一片至二片。以後逐漸增加。小兒用量。自應酌減。「益利特靈」無論老幼。服之皆甚適宜。以上述之量。決不致有何副作用發生。肌肉注射。每日或隔日一次。每次由〇・五公撮漸加至二公撮。

包裝

每管三十片。每片〇・〇二五公分。(含十個天竺鼠單位。)



恩 託 同

(供 妥 安 名 舊)

E N T O D O N

(Hexamethyl-diamino-iso-propanol-diiodide)

總 論

特製水溶化之碘劑。

專供注射用之碘劑。

本品具有碘劑之功用。而無碘劑之流弊。加以質料精純。注射入身。見效既速。功力復準。較優於內服碘劑遠矣。故用以治晚期梅毒。風濕骨痛及痰飲。哮喘等症。功力之佳。勝於鉀碘萬萬。

形 狀 及 性 質

碘劑自古為有名良藥。但惜皆不能溶解於水。故僅供內服。功效不能確實。且多傷胃。碘劑停蓄身中。不獨不能為益。而反為患。此皆由從前化學未精。製碘未得其法之故。茲新製有機性碘化合劑。遠非從前一切碘劑所能及。是名「恩託同」。係在水中。可以溶解之碘劑。可供注射治療之用。無論皮下肌肉及靜脈。均可注射。毫無痛楚。「恩託同」中所含之碘。並不與碘結合。而與氧結合。以此既免去如無機碘鹽類之解離作用。又不似有機碘鹽類之分析遲緩而不足。蓋以其他有機碘鹽中之碘皆與碘結合。其化析時不易。其功用自然減弱也。惟此「恩託同」所含之碘。注射入身。完全發展其功力。無絲毫之殘廢。

功 用

「恩託同」乃最優等碘劑。其性平和。其功效一律實為理想中最宜



於注射之碘。凡應用內服碘劑者。無不可用「恩託同」注射。功效較單較靈較速。且免去內服碘劑之一切困難。凡用「恩託同」注射。以治各種頑惡瘡疾。收效既準確靈速。遠過於內服碘劑。却毫不發生碘之副作用如碘疹之類。肆久用亦無流弊。誠良藥也。

主治

哮喘。肺氣腫。慢性氣管枝炎。瘰癧。童子癆。第二三期梅毒。腦梅毒。梅毒性腦膜炎。偏頭痛。胸神經痛。心瘕痛。鉛中毒。以及一切瘡疾。

劑量及用法

每注射管含二・〇公撮。(N.S.)內含「恩託同」〇・四。等於純碘〇・二三六。每次注射量可因病情斟酌定之。普通每日注射半至一管或二三日注射一次可行皮下肌肉或靜脈注射。



安樂根

ERUGON

(Standardized testicle hormone)

總論

本品為最新精製之性腺丸刺激素。乃標準荷爾蒙製劑。用動物實驗法測定。每一公撮「安樂根」含有兩雄雞單位。劑量極端準確。故功力非常靈效。決非從前市售性腺丸製劑所可比擬。本品不獨能壯陽道。振性慾。兼能滋補身心。治一切衰老之病。並治神經衰弱。健胃強腦。功效無窮。

形狀及性質

「安樂根」為男性生殖刺激素。係從性腺丸提出。其功效用雞冠單位測定。每一公撮含有二雞單位。製成油狀注射溶液。注射處絲毫不痛。

功用

人身諸司內分泌之腺中。其作用可行動物實驗者。以性腺丸為最先。動物學家貝託耳氏 Berthold 於一八四九年試驗成功。證明男子性別之外表區分。完全由性腺丸藉血液循環週身所主宰。與神經系并無關係。隨後經過 Brown-Séquard 氏之研究。男性生殖荷爾蒙學理。乃臻一新境。此後則有司坦納氏 Steinach 及其門生繼續研究。於是生殖荷爾蒙之學理。益見精確。至於此種男性生殖荷爾蒙之化學生理關係及其分量。新近始由培察氏 Pégard 利用一種雞冠試驗方法闡明之。利用此項方法。方能製成純粹劑量準確之男性生殖荷爾蒙也。用此法製成之性腺丸荷爾蒙劑。其名為：



「安樂根」

其功效係用鷄冠單位以定之。因其定量既準。故其效用亦至準確可靠。此種鷄冠試驗法。係用一去勢之來克亨雄鷄（其冠渺小）。每日為之注射。鷄冠提出液若干。繼續多日。鷄冠即漸增大。此種鷄冠荷爾蒙之效力如何。即視鷄冠長大幾許為標準。一個鷄單位量。係指每日所注射之量。至五日後之總量而言。因自注射此量後。如自注射之第一日算起。至第七日時。觀此去勢鷄之鷄冠已較原來可長大百分之三十也。

「安樂根」發明迄今。以試用於各種陽萎症為最多。例如精神作用及神經作用之陽萎。老年人陽萎。以及生殖器發育不全之早期陽萎等。結果其功效無不極優。出人意外。尤以「安樂根」與腦下垂體前腺劑合併用之。最有特效。「安樂根」除對於生殖作用有特別功效外。兼可使身體一切普通狀態優良。身心煥發。有許多因辜丸發育不良而起之各種不良影響之人。一經採用本品。立使體量加重。身壯力強。此外因身體過胖而生殖機能減退者。用本品亦極有功效。遇因病或特別原因摘去辜丸者。用「安樂根」可使心舒神爽。

主治

主治男子一切因辜丸不全及功能缺乏引起之各種病症。若內分泌性陽萎。早洩。情緒不振。生殖力缺乏。生殖器發育不全。兼治一切普通性慾不振。神經衰弱。諸虛百損。勞神過度。精神抑鬱。受驚唬後之神經衰弱。及由精神抑鬱而發之胃病。食慾不振。失眠。精神恹恍等症。無不見效如神。此外對於各種攝護腺病。亦有特效。例如攝護腺肥大。以及在攝護腺摘



出後引起之種種不良病狀。均宜採用本品。可使身體普通狀態優良。局部痛苦減輕。仍治一切衰老病症。

用法及劑量

「安樂根」可行肌肉注射。「安樂根」係溶於 *Ol. ped. lauri* 中之等九荷爾蒙劑。為一現成注射液。隨時可用。每一安瓶內含一公撮。每一安瓶有兩個鷄單位。

用法：每日注射一次。或一星期中注射二三次均可。一全劑共為十針。遇多年痼疾。一全劑可注射至二十針。一全劑用完後。遇需要時。可隨便重複注射之。本品性質純和。用之從無任何不良影響及副作用發生。本品可行肌肉注射。不可靜脈注射。內服每日三次。每次一至二片。

包裝

每盒二安瓶。每一安瓶一公撮。及
每盒十安瓶。每一藥瓶一公撮。
藥片 每瓶三十片。



地 麻 司 哀

E S M O D I L

(A 3:1000, isotonic aqueous solution of trimethyl-methoxy-propenyl-ammonium bromide)

總 論

本品為通大便小便之新藥。專能鼓動大腸蠕動作用。統治一切便秘。皮下肌肉內靜脈注射均可。此乃本品與一切瀉藥不同之點。性質純良。毫無毒性。醫院中大手術後用之。尤為便利。

形 狀 及 性 質

「哀司麻地」為百分之三之等壓性溶液。主要成份為本廠專製之 trimethyl-methoxy-propenyl-ammonium-bromide。係白色結晶粉末。在水及酒精中極易溶解。本品均為製好消毒液裝安甌中。以供注射之用。

功 用

凡行剖腹手術及產婦科手術後。每有便閉之苦。其原因由腸肌肉弛緩無力。此症最為難治。向來醫院中所用物理治療方法。如灌腸溫浴以及電燈烘箱。均絲毫無用。向來所用之 physostigmine。專刺激迷走神經。傷害心臟。故甚不宜。用腦下垂腺後瓣製劑。對於腸蠕動雖有甚佳之功效。但同時對於血液循環。心動脈。子宮。及胆道。均有副作用。故亦不甚相宜。其他可用之藥尤少。可注射之藥更少。即有之。亦均為危險之品。惟有最新發明之「哀司麻地」。有專門引起大腸蠕動之特效。而無上述種種變患。曾經充分動物試驗。證明本品對大腸之功效。極為靈驗。而對於呼吸循環及血壓。均絲毫無影響。「哀司麻地」曾經充分臨床實驗。對於大腸弛緩之症。無論病原如何。均可療治。凡胃腸手術及剖腹手術之後。攝護腺手術。以及婦科手術之後。所起之頑固性



使閉。用本品注射。立起排便之効。產後及敗血性小產後腹膜炎。以及其他各病所引起之使閉。亦可用本品注射治療。凡受治者一經治療之後。大腸立起蠕動作用。尿屎交下。屢試屢驗。大率肌肉內注射十五分鐘。即起作用。皮下注射。功效較慢。於必要時。用半安試行靜脈注射。立刻起作用。功效尤快。凡此一切使閉。僅不過注射一次。即可見效。惟遇特別頑固重症。須隔二小時後。再繼續注射一次。有時亦可同時用溫卷及灌腸等法。以互相輔助。但非必須。

「哀司麻地」性質純淨。絲毫無害。即於一日中連續注射二次。亦並無任何副作用。照治療劑量用之。對於血壓毫無影響。亦不激動子宮。故孕婦亦不必禁忌。「哀司麻地」實為腸蠕動與奮良藥。功效極靈。毫無流弊。

又凡因用鴉片製劑或阿刀平而起之使閉。用本品治之。亦有立刻引起大腸蠕動之效。又凡手術後小便不通。用本品注射。亦每見奇效。

主治

大腸麻痺。剖腹手術。及一切大手術後之大便不通。因多用阿刀平及鴉片製劑後大腸麻痺。傳染病後有腹膜刺激現象。因大便不通。產後及敗血性小產後漸行性鎖腸症。(其原因如腹膜炎。腹膜刺激等)長期使閉。此外手術後小便不通。

劑量及用法

普通用肌肉內或皮下注射。每次注射一安試。即一公撮。即可見效。重症注射後二小時尚不見效。再用半安試或一安試繼續注射。靜脈注射。每次用半安試。須緩緩注射。

包裝

每盒五安試。每安試一公撮。



優 規 寧

EUQUININE

(Quinine ethylcarbonate)

總 論

不苦不毒之規甯製品。與規甯同功。而無其流弊。治瘧治痛治寒熱以外。兼有滋補功用。

形 狀 及 性 質

「優規甯」係白色絲光針狀細粉。完全無味無臭。內含規甯八一·八成。81.8% quinine 精製「優規甯」藥片。材料既精。劑量又準。且易於吞服。每片含半公分「優規甯」0.5%。

「優規甯」在水中不溶。在酒精中極易溶。溶解後即生苦味。故服藥時切忌飲酒及他種酸類飲子。

功 用

「優規甯」為功效優美而不苦之金雞納霜。醫家知之已久。可無待贅述。按鷄納樹皮之精英。謂之規甯(即舊名金雞納霜)是規甯製品中之最優美者。故稱「優規甯」。

「優規甯」功力與規甯完全相同。而不苦不毒。全無規甯之副作用。故小兒科醫生。尤樂用之。

「優規甯」係瘧疾之專治藥及預防藥功能截瘧除根。而無絲毫副作用。「優規甯」又為退熱良劑。退熱甚速而無損於心臟。故各種傳染病之寒熱。皆可用「優規甯」退之。如傷寒溫病瘧症肺炎等。皆可用以退熱。毫無



後患。「優規甯」止痛尤靈。一切神經痛症。風濕痛症。皆可用之。瘧後頭風及脾腫。用之尤佳。「優規甯」又為最佳補劑。性質王道。滋陰養血。專治神經衰弱。貧血萎黃等症。小兒服「優規甯」。尤為相宜。近世小兒科醫生。奉奉本品為小兒唯一退熱劑。兼治百日咳。其效如神。

主治

瘧疾。傷寒。潮熱。傷風。風濕。流行性感冒。百日咳。瘴氣。神經痛。傳染病之熱症。

劑量

成人 每日數次。每次〇・五至一公分(等於一至二片)。

小兒 百日咳按其年齡服。一歲一公釐 *decigramme*。如此遞加。分作三至四次。於一日中服下。但不過一・五公分總量。

預防瘴癘用法

每飯後服半片至一片。日服四次。每間五日再照服。

包裝

藥片 每管二十片。每片〇・五公分。

藥粉 每瓶二十五公分



伊 惟 本

(朋 眠 安 名 舊)

E V I P A N

(N-methyl-cyclohexenyl-methyl-malonyl-ureide)

總 論

安眠聖藥。功效極速。用之酣睡沉着舒暢。與天然睡眠相同。醒後毫無不快之流弊。

安眠藥向分二種。第一是促成睡眠。使睡眠延長。例如「維婁那耳」(Veronal)等。第二是促成睡眠。使睡眠沉着舒暢。與天然睡眠無異。前者催眠功效并不甚速。但其促成之睡眠則甚久。較天然睡眠為長。故用於因痛及有官能病痛等之不眠。較為適宜。因其有鎮靜作用。醒後服者有疲軟之感覺。此等不快感覺至少有一日之久。故平常失眠。以不用為宜。

後者則大不然。其功效甚速。可以立即促成酣睡。并不使之較天然睡眠為長。且醒後全無絲毫不快副作用及疲倦之感。此等藥之特別優點。即其作用極速。并不持久。故其促成之酣睡。亦不甚長。

故不能入眠之人。用之即刻酣睡。待其藥性漸消。功效退去時。則服者已因經此短速之酣睡。精神已入安寧狀態。可以自然繼續酣睡矣。換言之。即此等藥促成之酣睡。前半直接由於藥力。後半則係自然之酣睡也。完全合乎此等條件之安眠劑。向稱缺如。唯最近之新製劑「伊惟本」一藥。功效靈速。毫無流弊。對此等條件。確能相符。堪稱無愧。

形 狀 及 性 質

本品係白色結晶微苦粉末。在水中難溶解。在熱酒精中極易溶解。其化學名稱為 N-methyl-cyclohexenyl-methyl-malonyl-ureide。



本品經動物試驗甚久。證明功效良著。毫無毒害。用貓試驗。按其體重每一公斤注射十分之五公分以下之劑量。即見功效。立刻酣眠。如用過量。雖注射至每一公斤十分之一公分。該動物尚可生存。仍不致死。只一小時之麻醉而已。七小時後。已恢復常態。由此可知此藥功力之大。性質之和平矣。此藥經腸胃吸收亦快。供試驗之動物。食此藥後。只十五分鐘至三十分鐘之久。亦即完全麻醉。且按試驗結果。證明本品雖每日注射。亦不成癮。與平常極易成癮之「巴比土酸」製劑。完全不同。本品性質純和。毫無局部刺激之作用。服後在體中分解甚快。排泄極速。服藥後數小時。在尿中已不能再發現。已比土酸。雖久供試驗之動物。已用極多次「伊惟本」後。其內臟均毫不受損。或稍呈變化。由此可知其分解物。對於身體亦毫無毒害也。

功用

「伊惟本」久經各醫師及醫院採用。結果甚佳。均稱十分滿意。除因痛不能成眠外。其餘一切難睡易醒。及因受刺激。神經興奮異常。煩躁不寧。或憂勞過度。致精神異常等因而不能眠者。服之無不收效。靈著。對於睡眠不酣。不易成睡。及半夜醒後。不能再睡等。用之尤見特效。平常服藥後。經五至廿分鐘即可酣睡。其功效約有四至八小時之持久。病人半夜即醒。黎明不能再睡者。可於夜午至四時之間。服「伊惟本」。黎明時即可免不眠之苦。功效極靈。且醒後全無絲毫不快感覺。

主治

專治各種（一）睡眠不足。（二）睡眠欠酣。（三）乳母用之。可以不影響乳嬰。此亦為本品之特



點。本品對於因疼痛不能成眠者。其功效不能對於上述各種失眠之靈著。

劑量及用法

不易成眠。可於睡前服一片至一片半。半夜醒後不能再睡。可服一片。睡眠不耐或易醒。可於每晚間服一片半至二片。最多三片。本品最好用半杯熱水送服。

包裝

每管十片。每片○·二五公分。



本 惟 伊 鈉

(朋 眠 安 鈉 名 舊)

劑 醉 麻 射 注 脈 靜

'EVIPAN'-SODIUM

(Sodium salt of N-methyl-cyclo-hexenyl-methyl-malonyl-uricide)

總 論

「鈉伊惟本」係最新發明之靜脈注射麻醉藥。只須注射一針。病人立刻麻醉。隨可施行手術。任憑割治。毫不感覺痛苦。割後神志恢復亦極迅速。頃刻清醒。此藥現已久經實驗證明。功效確實靈驗。毫無毒害。實為麻醉劑中之唯一靈藥。

舊行麻醉。多為吸入麻醉等法。例如用氫仿與醚之吸入麻醉。其法多傷害心肺。往往發生危險。尤其是臨麻醉時。病人所受心理上之恐怖。實非言語可以形容。局部麻醉。其法亦未盡善。例如病患地位在喉頭頸項等處。則施以吸入麻醉。極感不便也。總之吸入麻醉及局部麻醉。流弊極多。上述不過畧舉其弊端一二而已。故一般外科家久思改良此等麻醉法。但苦久久未得其道耳。近數年來醫界對於麻醉法之改良。已獲有相當之成效。其法為何。即吾人久知之灌腸麻醉。及靜脈注射麻醉法是也。但其缺點猶未可免。例如麻醉時間太久。如用於各種小手術及緊急麻醉時。未能完全適宜也。

「鈉伊惟本」靜脈注射麻醉劑。用之立能麻醉。(麻醉時間頗短。應用極便。)過後知覺恢復亦速。且性質極其平和。絕無引起副作用及發生不良影響之弊。論性質與功效。均臻完善之境。實堪推為靜脈注射麻醉劑中之唯一妙品也。

性質及形狀

「鈉伊惟本」在水中極易溶解。只有溶於各種不含水份之有機化



合物(液體)中。方可久貯不變。銷行於市之「鈉伊惟本濃液」。係將「鈉伊惟本」溶於 methyldi-
sypol 者。其成份為百分之三十三又三分之一。應用時臨時按量用蒸溜水沖淡之。手續簡
單。應用極便。

動物試驗

各種動物對於麻藥受量之比較。以貓之體質與人之體質最相類似。故試驗「鈉伊惟本」亦以貓供試驗。一貓如用適足使之麻醉之「鈉伊惟本」量。(百分之十成溶液)於兩分鐘內慢慢注入靜脈。經過一分鐘後藥未注完。此貓已入麻醉狀態。并且不呈些微興奮不寧動作。待藥液注射完畢。即已完全麻醉。呼吸不變。涎膜呈粉紅色。毫無不良現象。一至麻醉力消失。知覺立即恢復。

一貓用二十五起。即足使之完全麻醉。如用至一百至一百十起之過量時。方足致死。其有
效量與致死量距離之遠。由此可知。

「鈉伊惟本」在人體中分解極速。故能對於人體無毒。其分解之速。即麻醉劑中素稱分解
迅速之醚亦所不及。

一家免用「鈉伊惟本」麻醉後。只須隔十三分鐘之久。其體中之全量「鈉伊惟本」。即有過半
數經肝臟分解。化成無毒物體。「鈉伊惟本」用家免試驗。確實證明。其對於循環系及呼吸
系均無毒性。偶有使血壓降低十五至二十軒水銀柱。但并不為害。因脈搏毫不變化。且反
較硬也。故雖用致命之過量時。該畜雖已呼吸停止。而心臟猶在跳動。此時如用炭酸行人
工呼吸。往往仍可使呼吸恢復而獲救。

功用

「鈉伊惟本」靜脈注射麻醉劑。經各方採用。迄今已戛止數萬次。其效果無不美滿。并經各



方證明非僅供各種外科小手術作麻醉劑之用。例如切開癰癤。各種接脫手術。縫合會陰破裂。及注射後使於觸摸腹中臟器等之用。(腹中器官有病。往往因痛引起腹部肌肉緊張。致全腹堅硬。無從觸摸。如用「鈉伊惟本」麻醉。緊張自解。可以如意檢查矣。)

「鈉伊惟本」亦極適宜於各種外科大開刀之用。其法係用「鈉伊惟本」作基本麻醉。然後加醚或「索利星」(Solastin) 或笑氣等作為輔助劑。以求達到完全深沉麻醉之目的。此法效果亦極良善。從未有過絲毫不良反應及副作用發生。(例如引起血栓。損礙血壓。影響呼吸等弊。)

病人受「鈉伊惟本」注射一分鐘之後。即感身體疲倦。作深長之呵欠。隨即入麻醉狀態。大多數在藥液注射完畢。即已完全麻醉。在麻醉期中。呼吸不呈明顯變化。最多亦只在起初一分鐘內稍微加速。一經完全麻醉。立即恢復常態。血壓有時最多可以低降十五至三十軒。但極屬少見。且平常人在酣睡中。血壓亦往往有降低二三十軒者。脈搏不呈變化。并且力量反較平常為沉着。行「鈉伊惟本」麻醉時。有一點須特別注意。即其麻醉作用既速。故肌肉弛緩亦快。在開始注射時。須即注意病人下頰。必要時向前推出。以免下頰後退。舌頭下沉。阻礙呼吸。在麻醉期內病人面色紅潤。

病人受麻醉後。平均約隔十五分至二十分鐘之久。知識即可恢復。意志清晰。亦有較早或稍遲恢復意識者。但屬少數耳。用「鈉伊惟本」麻醉後。病人知覺一經恢復。神志立清。故常有受手術後隔一小時即能獨自步行回家者。病人麻醉醒後。無不自稱在手術時絲毫不覺不適。如一場酣睡。至於醒後常有哭泣之狀。係無意識之舉動。在手術後病人呈煩躁現象者。多因在手術之前。心中已受恐慌。然為數極少。只須任其安靜片刻。加以安慰。毋須用藥。病人即可安心。如欲行三十至四十分鐘久之「鈉伊惟本」麻醉時。則所用之麻醉輔助



劑(醚等)。其量極小。即已足使病人深沉麻醉。蓋用小量可避免此等輔助麻醉劑之種種不良影響也。輔助麻醉劑。須早用不宜過遲。所有病人受過「鈉伊惟本」麻醉後。無不滿意。尤其是一般從前曾受過吸入麻醉者。經比較之下。更為稱贊。

應用手續

一 病人麻醉前之準備。

據歷來各地經驗用「鈉伊惟本」麻醉與吸入麻醉不同。無須事前注射其他麻醉品。例如嗎啡所可杜拉明等。病人在施手術前亦無須絕對禁食。只須不是飽腹即可登枱受術。事前必欲注射嗎啡時。須在用「鈉伊惟本」之前一小時注射。份量須小。以免有碍呼吸中樞。

二 「鈉伊惟本」溶液之調製。
市上發行之「鈉伊惟本」均為粉末。裝於安瓶之內。用時以消毒注射器射入蒸溜水十公撮(10 cc)。然後抽出射入數次。使溶解均勻。在施手術時如須繼續注射。則注射器內之餘液仍可應用。但注射器須消毒保存者。并且此項溶液過三小時後即不堪應用。注射管內不得有前一次注射「鈉伊惟本」時所殘之餘液存在。必須洗淨消毒後方可用。

劑量

不論何種麻醉藥。均須視各個病人之體質。斟酌應用。不宜墨守成法。概照規定劑量。故用「鈉伊惟本」者。須俱有相當經驗。并審慎從事。然後當有美滿結果。

「鈉伊惟本」性極和平。用時已不似用他種麻醉劑之易生意外。感應極過敏之人。只須視其受藥後至入眠時間之距離。即可判別。如病人只受一二公撮(1-2 cc)即已入眠。并即刻肌肉鬆弛。下頰後退者。必屬感應過敏之人。其全量即須酌減。



一 按體重用法。

德國基爾大學 (Anschütz) 及 Specht 氏對於「鈞伊惟本」劑量之規定係用此法。

女		男		年齡
衰弱	強壯	衰弱	強壯	
○ ● 一四	○ ● 一五	○ ● 一五	○ ● 一六	一〇—一五
○ ● 一三	○ ● 一四	○ ● 一四	○ ● 一五	一五—二五
○ ● 一二	○ ● 一三	○ ● 一三	○ ● 一四	二五—四〇
○ ● 一一	○ ● 一二	○ ● 一二	○ ● 一三	四〇—五五
○ ● 一〇	○ ● 一一	○ ● 一一	○ ● 一二	五五—六五
○ ● 〇九	○ ● 一〇	○ ● 一〇	○ ● 一一	六五—七五
○ ● 〇八	○ ● 〇九	○ ● 〇九	○ ● 一〇	七五以上
(cc) 計算				每一公斤 體重應用 藥液之比 數以公撮

應照全量減百分之三十—五十成者：

凡肥胖過度。貧血。有敗血性寒熱。惡液質以及一切嚴重症候者。

應照全量加百分之十—二十成者：

此屬多為身體瘦長體質強健抵抗力充足之人。年齡約在十五至廿五歲之間。

最高劑量為十公撮 10 cc. :

在極少數特別情形之下。尚可照此量增加百分之二十成。但尚以早用吸入麻醉輔佐不必多用本品為妥。

注射時應注意之點：

甲 病人入眠之一瞬。須認定以便加減藥量。

乙 下預是否後退。

丙 全量注射時間為二至三分鐘。



二 按入眠量用法。

德國哥尼新堡大學 Laddor 氏係先將病人受藥後至入眠時所用之量認定。稱為入眠量。如係強壯病人。即按此量加兩倍。如手術時間長久。則照此量加三倍。老人及瘦弱者。僅照入眠量加半倍至一倍。但不論何處。其總量不宜過十二公撮。老弱人注射須慢。一分鐘內只可注射二三公撮。如用極小量後即已完全入眠。則在入眠量注射完後。宜稍待由半分鐘至二三分鐘。始續注射餘量。

注射手術

從臂灣靜脈注入。起首之四公撮。平均每一公撮需時約二十秒。其餘量可稍快。約每十秒注射一公撮。

開始注射後即須注意病人下頰。如後退即須推前。或置入舌壓子。免舌後縮。全個麻醉時間平均約十五至二十分鐘。手術需時稍久者。應在藥液注射完畢即刻開始。但認為手術只須數分鐘即可完者。最好注射完後稍隔一二分鐘。待病人麻醉深沉。再開始手術。如果手術需時久。事先已決用吸入麻醉 *chloroform* 為助者。亦可按此法待注射完後。隔兩三分鐘始行手術。

如用吸入麻醉為助。最好在「鈉伊惟本」麻醉後即用。不宜待過十分鐘始用。所用之麻醉劑宜少宜慢。至於早吸入麻醉。非僅能因此少用吸入麻醉劑。尚有可使病人於不知不覺中。重引入麻醉狀態。無一切反動現象之最大優點。并且施術者亦得安閒從事。至於用「鈉伊惟本」麻醉發生意外者。尚未有聞也。

禁忌

「鈉伊惟本」雖本有一定之禁忌。但凡咽喉喉頭已發炎腫脹者忌用。以免喉頭起瘻。發



生危險也。此外患重病者。急液質病人。老弱之人。循環系有病。呼吸不良。有某種遺傳病（若色素欠缺）等病者。均須十分小心觀察各人體質。斟酌情形捨取。肝臟損傷起變質之人。亦須十分謹慎從事。因「鈉伊惟本」在體內須經肝臟解毒而後排泄於外。至於患腹膜炎。敗血症。絞腸症。妊娠嘔吐。中樞神經有病。患癌症。以及新陳代謝機能障礙之人。亦須謹慎不可大意。

適應

專作短時麻醉及引導麻醉之用。不論何科凡需三十分至四十分鐘之各種手術。均稱適用。

預後

病人手術後不寧。多為手術前病人已呈不寧狀態者。往往只須予以安慰即可。或事先定欲用藥預防。可在手術前（至少一小時前）注射〇・〇一至〇・〇二之嗎啡。有時亦可因極少數對於普通「鈉伊惟本」劑量感不足之症例。在手術未完已漸呈不寧狀態而又未加用麻醉劑。因之醒後往往呈不寧狀態。為避免此等情形。最好早用少許吸入麻醉劑。對於精神及體質均無傷損。可使病人安靜。如將注射液加至與體溫相等之熱度。亦可使此等麻醉前後之不寧現象避免。

包裝

每盒五安瓿。每安瓿〇・五公分「鈉伊惟本」。另附有供溶解藥末用之消毒蒸溜水五管。每管五公撮。

每盒五安瓿及廿五安瓿。每安瓿一公分「鈉伊惟本」。另附有供溶化藥末用之消毒蒸溜水五管及廿五管。每管一〇・五公撮。



凡 食 泰

F E S T A L

(Stable and standardized enzyme preparation)

總 論

耐藏準碎之酵母劑。統治一切消化障礙。蔬食人患腸胃病者。用之尤宜。「凡食泰」乃最新理想之生理消化酵母劑。內含胰腺之各種消化酵母。兼含大腸內消化植物纖維之酵母。本品用特別方法製成。在胃不化。故不受胃液障礙。在腸始溶解而發生功效。與肝胰之有消化功能。完全無異。凡因肝胰有病。不能消化脂肪及蔬食。因而引起胃腸病者。用之無不靈效。

形 狀 及 性 質

「凡食泰」係濃厚酵母劑。本品含有胰腺之三種消化酵母。及腸內植物纖維。微消化酵母製成丸劑。外護以特製之抗酸保護層。故入胃不化。至腸始發生作用。

功 用

消化系大部份疾病。係因各種重要腺體分泌缺乏而起。近年科學研究進步。乃知胰腺(即脾臟)之機能障礙。尤能惹起疾患。在治療上欲求功效確實。第一須採用酵母定量法。以審定消化所需各種重要酵母之分配情形。第二更須設法使酵母劑耐藏不變。在消化系酵母替代療法中。尚有一困難之點。即凡一切忌畏酸性不固定之酵母集合體。經過胃腸時。大部份必受胃酸之破壞。以致在腸內不能發揮其完全之功效是也。「凡食泰」係用特種方法所製造之濃厚酵母劑。既耐藏而不忌酸。蓋本



劑外表。被以一種用新法製造之保護層。使藥丸至腸內方始溶解。本品內含下列各種消化酵母。其分量均極準確。

胰腺(即胰臟)脂肪分解酵母 *Pancreas-lipase*。使食物內之脂肪。分解為脂肪酸及甘油。然後可與膽液結合。以便吸收。

胰腺澱粉分解酵母 *Pancreas-amylase*。能使植物性澱粉及動物性澱粉 *glycogen*。漸漸分解至麥芽糖階段。此係含澱粉食物。在消化上必要之過程。

胰腺蛋白質分解酵母 *pancreas-protease (proteïnase, peptidase)*。經體內一種使酵母有故之物質名曰 *enterokinase* 之推動。乃能分解大分子之蛋白質。為各種簡單蛋白質 *poly-peptide*。終至亞米諾酸而能被腸粘膜吸收。

「凡食泰」除含上述種種胰腺酵母外。尚有一種膽液成份消化纖維質之酵母集合體。名曰半纖維質分解酵母 *hemicellulase*。惟人體各種消化液及胰腺中無持殊消化半纖維質之酵母。故正常人體內。對於半纖維質之消化。全恃腸內菌類。苟腸內菌類之正常生理機能消失。則可發生極嚴重之消化障礙。「凡食泰」中含半纖維質分解酵母者。蓋為此也。

臨床經驗

「凡食泰」在臨床上曾獲極良好之經驗。用「凡食泰」治療一切因缺乏酵母而起之消化障礙。無不奏效。胰腺機能不全。分泌不足。蛋白質與脂肪消化起障礙者。用「凡食泰」更為靈驗。服後消化液之分泌增加。大便內即無肌肉殘渣及中性脂肪發見。蓋「凡食泰」消化蛋白質之力甚強。同時並有促進脂肪皂化之功。若用顯微鏡檢查。即可證明服「凡食泰」後。大便中細胞體立見減少。故服「凡食泰」能充分利用食物內營養素。多量吸入體內組織中。積貯既富。體重必日見增加。



「凡食泰」並可用於各種慢性胃腸炎。久服本品。能使垂危羸弱之病家。漸臻康寧。體重增加。此外「凡食泰」又治一切腐敗發酵性消化不良。「凡食泰」能改善腸內腐敗分解。行受克司光檢查之前。可用其在腸內排除瓦斯。又膽囊炎合併症之悶脹。服「凡食泰」後。無不通泰。

「凡食泰」絕無毒害。極易受用。雖用大量。亦無任何副作用發生。此外凡一切因膽囊炎。十二指腸潰瘍而起之噴發性胰腺障礙。無論在急性或慢性期內。均可用「凡食泰」以補足胰腺之機能。並可保護胃臟。

主治

「凡食泰」專治一切因消化液分泌不全而起之腸病。以及消化不良。乳糜缺乏。一切炭水化合物。蛋白質。及脂肪等之消化不良。膽囊炎。悶脹。慢性胃腸炎。行受克司光檢查時。又可利用本劑以驅除腸內積氣。使底片清晰。十二指腸。大腸。胆道等之手術後。用以調整腸中消化力。

劑量及用法

服時須於飯後即服。每日三次。每次一粒。不可嚼碎。須完全吞下。病情頑固嚴重者。可酌量多服。照受克司光之前。用以驅氣者。事前連服二三日。每日三次。每次一至二粒。

包裝

分二十粒及五十粒瓶裝兩種。



福 錫

FOUADIN

(6.3 per cent. solution of antimony III-pyrocatechine disulphonate of sodium)

總論

專治日本住血蟲(血蛭)病 schistosomiasis japonica 之三價有機錫製劑。可用於肌肉內注射。功力極大。無絲毫副作用。完全無痛。乃治一切雙口住血吸蟲病之最新利器。中國中部南之大脾症。強半為血蛭病。(日本住血蟲病)向來用吐酒石等類之錫製劑治療。功力不準。而弊害極大。惟用「福錫」治之。功力準而速。用治必愈。真良劑也。

形狀及性質

「福錫」係三價有機錫製劑。乃水狀透明一六·三%之溶液。與體液同張性。其原質粉末。含純錫一三·五成。

功用

有許多熱帶病須用錫治療者。自五價有機錫製劑發明後。毒性極微。而功力極速。於是從前習用之無功而有毒之吐酒石膠質錫等。各種錫劑均歸淘汰。迨「新斯錫波霜」出。五價錫製劑益臻美備。從前「卡拉阿差」(血寄生蟲病。中國及印度流行最廣之慢性痞症)須兩月以上始可治愈者。今則僅須八日而全愈。另有許多熱帶翻花瘡。疫症。治以五價錫劑。亦迭見功效。反之有許多熱帶病。如吸血裂體蟲所致之病症。(中國流行最廣之日本製體蟲病)則不宜於五價錫劑。而吐酒石以太毒之故。用之究屬害多利少。故治住血蟲病。必須另得一有機錫劑。按三價錫與五價錫之性質。在治療上有天然分別。譬如治卡拉阿差最宜用五價錫。若用三價錫則不見功效。反之治日本住血蟲病。獨宜三價錫。用五價錫反不見功。



最初應用於治療裂體蟲病之三價銻。厥為吐酒石。該藥毒性極大。流弊滋多。第一吐酒石溶液。一經攪置。即變化而增加其毒性。故必須現製現用。即此現製之溶液。亦只可用於靜脈注射。而不可作他用。如用他種注射。不獨劇痛難勝。兼致潰瘍。而該藥忽然入血。往往引起震盪狀暴厥。此外當有咳嗽嘔吐暈厥等副作用。故醫家均視為畏途。而亟思得一無毒之三價有機銻劑。以資代用。此種三價有機銻劑。第一須毒性較小。肌肉注射須完全無痛。按此條件而製成之第一改良三價銻製劑。厥為拜耳之「安銻母霜」。其毒性較吐酒石小。而功力反較大。是為最初通行之三價有機銻製劑。惟是「安銻母霜」亦有須改良之處。醫家認為仍有改良之必要。大學教授亨斯希密德 Prof. Hans Schmidt。始將「安銻母霜」改良製為「福銻」Fouadin。對於應具之條件。無一不具。始為最完美之三價銻製劑。「安銻母霜」為三價銻之鉀鹽。而「福銻」則為三價銻之鈉鹽。故其性質功能。無一不較優。「福銻」為無色粉末。每百分中約含三價銻十三·五成 13.5%。比「安銻母霜」所含多至一成。

此藥曾在埃及開羅大學行臨床實驗。有下列之報告。

「用「福銻」肌肉內注射治住血蟲病。功力確實而靈速。」

大學教授加力兒博士。納末博士。派特博士。及拜泰西博士等。均有成績優美之報告。發表於德國醫學週報上。其詳細論文。并將於舟中及熱帶衛生報上發表。

「福銻」在臨床實驗上第一優點。為毫無副作用。較之彼吐酒石治療。慣有嘔吐。咳嗽。及暈厥等副作用者。相去不啻天淵矣。「福銻」對於住血裂體蟲有特殊作用。不過五六日內。即使之生重大變化。十五日後。一概絕迹。不復可見矣。或若在終劑時。仍有蟲卵發見者。亦可無慮。並不須繼續用藥。不過數日後。即可斷其消滅。因以前注入之「福銻」。尚須於身中陸續發展其功力也。

主治

專治日本住血蟲病。(又名血蛭病。又名日本住血吸蟲病。即肝臟肥大之貧血痞症)。亞細



亞肝蛭 *Clonorchis sinensis*。用之亦有見效者。

劑量及用法

按照病情而定。第一以體重為標準。據加力兒教授定則。成人重六十公斤者。

第一劑

肌肉注射一·五公撮。

第二劑

肌肉注射三·五公撮。

第三至第十劑

肌肉注射五公撮。

婦女

第一劑

肌肉注射一公撮。

第二劑

肌肉注射三公撮。

第三劑

肌肉注射四·五公撮。

小兒

小兒幼孩大率反比成人能多受大劑。大概亦以體重為標準。每體重十公斤。其極量為一公撮。如該兒童三十公斤者。其每次肌肉注射「福錫」之極量為三公撮。其全劑（即全治療期中注射之總量）亦適該兒之全體重。如重三十公斤者。其全劑之總量共為三十公撮。起初二三次之劑量須小。大率為一公撮。除起始三劑可逐日注射外。其餘每隔兩日。注射一次。

包裝

成人用（適合於醫療程序）

每匣計裝 一安瓶 一·五公撮。

一安瓶 三·五公撮。

八安瓶 五·〇公撮。

溶液 每瓶五十公撮及一百公撮。

小兒用（適合於醫療程序）

每匣計裝 一安瓶 〇·五公撮。

一安瓶 一·五公撮。

八安瓶 三·五公撮。



加 當

G A R D A N

(Molecular combination of 'Pyramidon' and 'Novalgin')

總 論

退熱。去風濕。定痛。兼能消炎。退腫。應用最廣。尤以定痛之力為最靈。加以毫無毒性。家常可用。

形 狀 及 性 質

「加當」為白色無臭結晶粉子。內含百分之六十又三之「羅瓦而精」。及百分之三十九又七之「拜藍末蘇」。在九倍水中可溶解。其溶液久置。則變黃色。但功力並不少變。

功 用

「加當」係「拜藍末蘇」與「羅瓦而精」之結合體。此兩藥功力雖同。而所走之經絡與所結合之細胞不同。故合為一體。則其功力加強。此係根據學理之新發明。較之尋常泛加劑量者。大不相同。此藥入身。所含二藥。同時各顯所長。故收效甚大。試取該兩藥之一而倍其劑量用之。亦遠不能及「加當」單劑之功力。此實由於「加當」已成一新化學品也。「加當」係退熱劑。祛風濕劑。止痛劑。其消炎定痛之力。遠在兩藥各自獨用之上。凡有疼痛之症。無論病因如何。一用「加當」。立能止痛。此藥照量服用。毫不傷胃。并不傷血。以及其餘各臟。

「加當」兼有五種功效。退熱治風濕（去俵麻質所）。止痛。消炎腫。及安神。



定痛之麻醉性。「加當」不獨兼有「霹藍末蘇」與「羅瓦而精」二藥之長。且能使二藥之定痛力因此結合。特別加強。故止痛尤靈。無論何種痛症。亦無論其致痛之原因如何。亦無論內症之痛或外症之痛。皆可以此藥治之。無不立刻止痛。「加當」對於心臟循環系及消化系。以及其他各臟器。皆毫無損害。故無論對於何種重症。皆可放心用之。

按本廠「霹藍末蘇」本有絕大定痛力量。各藥廠利用之以製定痛專劑者。不一而足。但皆不及「霹藍末蘇」與「羅瓦而精」之合劑。緣「羅瓦而精」本為治痛風聖藥。本身亦富於止痛功力。兩藥相遇。既各走各經。又互相輔助。故其功力乃益大。據近代各大學病院及各醫之評判。凡內服定痛之藥。無有出於「加當」之右者。

「加當」之功用雖多。惟有定痛之力最大。其定痛功力。竟可佐麻藥所不及。故「加當」可稱為內服定痛第一聖藥。內科外科牙科婦科。皆可用之。時行重病。疼痛而兼大寒壯熱者。用之尤佳。

主治

「加當」專止一切疼痛。凡有痛楚。皆可用之。

骨節腫痛已久者。僅用小劑「加當」。已可立見痛止腫消。

此外退熱祛風定痛等等。應用「霹藍末蘇」及「羅瓦而精」者。皆可用「加當」。

「加當」無論治何種痛症。皆有極大功效。如風濕痛。神經痛。肌肉痛。腰痛。坐骨神經痛。以及牙痛。頭痛。三叉神經痛等。



「加當」係極有價值之退熱藥。在各種時行傳染病。用之最有效。此外「加當」止癢尤靈。婦人自發性陰癢症。用之極有效。

劑量及用法

「加當」每片○·五公分。中有斷縫。可分為二。每服半片。或一片每日三四服。或用二片一次服。

小兒減半。凡服「加當」。最好用熱茶湯化服。

包裝

藥片每管十片。每片○·五公分。

每藥片可以一分為二。每半片重○·二五公分。



格 樂 維 妥

GRAVITOL

(Diethyl-amino-ethyl-ether of 2-methoxy-6-allyl-phenol)

麥角剝離早有人工製品以代之。但終竟不能盡善盡美。故吾人猶希望有一種真能無副作用而功效準確之剝離發明也。不論醫院中或平常開業醫師均可隨便應用。毫無危險。

近年來關於用麥角剝離後發生流弊之報告。更時有所聞。因麥角剝離之作用不僅發生於子宮。兼對於末梢血管亦起收縮作用。使血壓增高。此外尚有引起痙攣性腸痛之副作用。吾人但根據各種報告即知理想的完善子宮收縮止血劑尚付缺如也。

「格樂維妥」係一人工製劑。有專門使子宮收縮止血之效。論其功力與麥角相似。但其化學公式則不同。無麥角剝離之一切流弊。其成份則永遠如一。絕無差異。

形 狀 及 性 質

「格樂維妥」Diethylaminoethyl-ether of 2-methoxy-6-allyl-phenol 係人工合成之麥角替代品。有內服片及注射液。毫無副作用。故為子宮藥之第一良劑。

藥 理

「格樂維妥」僅對於子宮起作用。不用過量對於血壓心臟腸部毫無影響。

血壓：用「格樂維妥」後。不起變化。如用過乎平常之大量時。(一公斤體重用〇・〇〇二公分) 始起暫時之血壓降低小變化。



腸：腸部動作不受「格樂維妥」影響。故腸壁無起痙攣之虞。
功力：測驗「格樂維妥」之功力。係用割出之貓兔子宮。只須用〇・〇〇一至〇・〇〇五公分比一公斤體重之「格樂維妥」量。子宮即起一刻鐘至半小時之持續性收縮。經研究證明。「格樂維妥」與用麥角劑之功用。在性方面及質方面均無分別。但「格樂維妥」無麥角劑之一切流弊。并且「格樂維妥」尚有見效較速之優點。此外尤有特別者。即試畜用一公斤體重比〇・〇〇二五公分之量後（皮下注射）即起十足功效。而其致死量則須大八十倍。

功用

「格樂維妥」注射後隔六分至十二分鐘。子宮即起強有力之收縮。可使各種出血立止。此種作用有二小時以上之持久。此藥之注射處從不發生痛楚。每次用四分之一至一公撮（一成溶液）之劑量。絕無引起血壓增高之弊。亦無任何其他副作用發生。內服每日三四次。每次一片。其功效與注射無異。不過見效稍較注射為遲耳。

普通均用皮下注射。不足時可重複注射。因此藥之見效量。與致死量相距甚遠。故可無害。遇極嚴重之情形。亦可行靜脈注射。但須緩慢。並將藥液加熱至與體溫相等之溫度。亦全無危險。

此外婦科上之因子宮發炎或弛緩而出血不止。以及月經過多子宮出血小產出血等。只須內服本品。即奏改良著。

「格樂維妥」在臨床應用上有四大優點。

- 一 功力迅速可靠。（注射後六至十二分鐘見效。對於子宮弛緩性出血。最有特效）。
- 二 功力持久不衰。（有二小時以上之持久。一次用後。不必時刻顧慮再出血之虞）。



三 無副作用不影響血壓。(無頭痛作嘔等弊。麥角劑則不然。此外亦不使末梢血管收縮發生組織壞死之弊)。

四 其中成份均勻。永遠如一。(因係人工合成。故可成份一致)。

「格樂維妥」係醫師不可一刻短缺之靈藥。用之可以消除一切危險。

主治

產後出血不止。產後子宮弛緩不收縮。小產後出血不止。此外婦科上之子宮發炎性出血。月經過多。子宮出血。少女發育期。婦人絕經期。以及子宮內肌瘤之出血等。無不立有奇驗。

劑量

注射：普通行皮下或肌肉注射。一次注射一公撮(1 cc. 1%)液照此量一日之內可行數次。「赫破弗辛」(Hypophysin)對於子宮之作用與「格樂維妥」不同。但用「格樂維妥」時亦可用以輔佐。能收特效。

內服：一日服三四片。即有十足功效。餐時或餐後用水送服。切不可空腹服下。重症每日可服六片無害。

最好注射後即服本品。因內服見效較緩。待注射之功力漸衰時。內服之力適到。故如此應用有持續之久效也。

包裝

「格樂維妥」藥丸每瓶二十片。每片〇・〇二公分。
「格樂維妥」注射液(一成)。每盒三管每管一公撮。



庫阿可斯

GUAIACOSE

(Liquid 'Somatose' with 7% guaiacol-calcium sulphonate)

總論

專治肺癆。兼補諸虛百損。風行全球。馳名已久。乃肺癆病家唯一之救星。

形狀及性質

「庫阿可斯」係紫藍色液體。氣臭宜人。滋味可口。此係用世界馳名第一滋補聖劑「所買妥司」Somatose。及八成乖阿科硫酸化鈣 7% guaiacol-calcium sulphonate 合製而成。其內不含絲毫酒精。性質中正和平。人人可服。

功用

「庫阿可斯」中所含「所買妥司」。滋補之力極大。乃肺癆病人最佳之滋養料。其所含乖阿科結合體。專走肺經。能滅菌消毒。除滯化痰。乃搜滅肺癆蟲之唯一良劑。此藥之於治癆。實兼有治療與補養兩種功用。故為專治肺癆唯一要藥。

按肺癆一病。俗稱怯症。或名內傷。其證候非常纏綿。故療治之藥。既須能療補兼施。又須能常服無害。因此症決非服一劑兩劑藥。所可告痊者也。在各種齋創木醇（或名乖阿科）製劑中。唯此「庫阿可斯」最為無毒。故能供久服。計日見功。毫無流弊。

加以其中所含「所買妥司」。有健胃養身之功。服之胃納日佳。飲食增進。元氣自然恢復。故收功尤為偉大。

「庫阿可斯」性最和平。毫無刺激性。除治肺癆外。兼治一切肺氣管疾患。



其滋養力量。且過於肉蛋白質。在滋補藥中。亦首屈一指。有病服之。可以治病。無病服之。亦能補身。乃一切虛弱病人調理滋養之良藥。

又其所含之乖阿科硫酸鈣。有殺癆蟲之力。故能兼理胃腸疾患。凡因患癆病而生腸胃病。症如胃納呆滯。腸膜結核。虛寒下泄不止者。服「庫阿可斯」。可保速愈。

主治

肺癆。肺熱症。吐血。咳血。乾咳。氣喘。盜汗。肺炎。肺結核。癰串。久咳多痰。肺管發炎。呼吸艱難。百日咳。流行性感冒。以及一切呼吸器諸疾患。

劑量及用法

每次服一茶匙。日服二三次。於食時或食後用溫水或牛乳或可可茶調和服之。小兒每服一至二茶匙。每日三四次。

包裝

每瓶一百五十公分。



海而密妥

HELMITOL

(Anhydro-methylene-citrate of hexamethylenetetramine)

總論

為治膀胱尿管病之靈劑。乃內服改良之小便消毒藥。有下列五優點。

- 一 能析出多量醋酸醛 formaldehyde 於全身津液之內。
- 二 能將全尿道切實消毒。
- 三 混濁之小便。能令速清。
- 四 能恢復尿液之酸性。
- 五 止痛極靈。

形狀及性質

「海而密妥」係白色結晶粉子。反應酸性。能溶於十倍水中。溶液中加酸性或鹼性液而熱之。則有「醋酸醛」遊離。

功用

六烷四銜。hexamethylenetetramine 在體內可以分解出醋酸醛。故為尿道膀胱消毒之專劑。但此分解醋酸醛而殺菌之作用。只限於在酸性之尿中。在尿呈鹼性。則無此作用矣。如不察此理。而欲在鹼性之尿內用大量之六烷四銜。則不惟勞而無功。且徒使腎臟發生刺激現象而已。故使尿液變為酸性。為用六烷四銜之必要條件。六烷四銜與無水烷枸橼酸。anhydro-methylene-citrate of hexamethylenetetramine 最易結合。此種化合物。則為世界著名之「海而密妥」是也。

故「海而密妥」為改良之六烷四銜。効力大而作用持久。蓋與醋酸醛結



合者。係一種有機之酸類也。「海而密妥」防止尿液鹼性發酵之功用。遠勝於普通之六烷
四銨。據 Schulke 及 Heuss 兩氏謂。且有四倍至六倍之強。

「海而密妥」分解醋酸極多。能使鹼性之尿變酸性。

「海而密妥」係改良膀胱消毒劑。較之一切小便消毒藥為有力。其味甚美易服。服之舒適。
毫無流弊。消毒滅菌之外。兼有在膀胱尿道止痛之妙用。

「海而密妥」入腹以後。所含之醋酸。析出極速。具有尿中防腐及一切體內津液消毒之
功用。其藥力可直達尿中及一切分泌液內。

「海而密妥」輸入身體分泌液或排泄液內。經體溫之作用。其所含之有效成分。即能遊離
而發展其消毒之本能。且不必在酸性尿中。始能見效。即在鹼性尿中。亦能發生極強消毒
功力。此藥可消毒。可利尿。可止淋濁。服小量可抑制尿中細菌使不滋生。大量則能在尿中
滅菌消毒。並立能濾淨小便。增加酸量。並滅疼痛。止炎熱。實為膀胱尿道一切病痛之萬應
靈劑。此藥毫無副作用。並不傷腸胃及心臟神經等器官。

主治

一切膀胱病。一切尿道內細菌傳染諸症。(膀胱炎。腎盂炎。腎盂兼腎腺質炎。攝護腺炎。小
便不清。小便含菌。小便出血等等。)以及其他尿酸尿。尿酸病。又本品可作預防劑。即於泌
尿管道行器械治療或手術時。不致生種種禍患。又患傷寒或患傷寒方愈者。可預防傷寒
菌復入尿道中。又可作防止猩紅熱腎臟炎之用。其他因於腦膜炎。脊髓炎。胆道病症。及中
耳炎。皮膚病。流行性感冒而生之腎病。皆可用以預防。又治口峽炎。喉蛾。痛風。急性關節炎
麻質新。尿道閉塞。化膿性血中傳染症。



白濁後尿道發炎。用「海而密妥」療治。不惟能殺滅白濁菌。且對於該處炎症。亦有良好之影響。如「海而密妥」者。實為白濁局部治療最有効之輔助劑。因細菌尿而起之尿道膿瘍。久醫不愈者。用「海而密妥」後。往往膿液忽然停止。奏効神速。據 Seifert 及 Goldberg 之意見。「海而密妥」又兼利尿作用。「海而密妥」之功用。初不限於泌尿系。凡體內因病理之變化而呈酸性者。「海而密妥」即可發揮其作用。故「海而密妥」亦可治腦膜炎。胆囊炎等。

劑量及用法

每日三口次。每次一兩片。(或 0.5 公分或 1.0 公分)。用水化服。惟不能同時服鹼性之礦水。以減小藥力。又大量之水份。輸入體內。使尿量增多。同時亦使藥力減淡。故病人如欲飲多量之水。以洗滌泌尿系者。則服藥亦必與飲水在時間上加以區別。如日間令病人飲多量水份。早晨及傍晚服「海而密妥」。分量較大而飲水畧少可矣。傍晚用量增加。有重大之意義。蓋如是能使夜間尿液消毒。庶不致日間已獲得之功效。復在夜間喪失也。

包裝

藥片 每管二十片。每片 0.5 公分。
藥粉 每瓶二十五公分。



納 多 益

HYDRONAL

(Aluminium-hydroxide with marked gelforming property)

總 論

本品為最新發明鹼性製劑。專能與胃酸結合而中和之。且並無碳酸過多之副作用。使過度酸量減至適宜程度為止。無使酸量減低之弊。為治療胃酸過多之專劑。統治一切胃病。胃癆（胃潰瘍）。胃炎。十二指腸癆。以及飽悶。噯酸。胃氣疼痛。以及消化不良等一切腸胃病。性質極其平和。功效極其靈速。乃胃病家第一要藥。

形 狀 及 性 質

「益多納」之主要成份。為本廠用最新方法製成之氫養化鋁 aluminium-hydroxide。在攝氏三十七度中。能與十倍鹽酸結合。成為膠狀液體。本品製成美味藥片。極易服食。

功 用

向來對於胃酸過多之症。多用鹼性鹽治療。如鎂鈉之類。此種鹼鹽。入胃以後。多發生碳酸。增加胃脹之感。實與胃病不甚相宜。事實上中和胃酸之作用甚小。因服後往往噯酸更多。而大量久用以後。又能使胃酸完全停止分泌。未免有傷消化。最近經多次實驗。知氫養化鋁同樣有中和鹽酸之功效。而無一切鹼性藥之流弊。但醋酸鋁之性質。因製法各異。有種種不同。且並非凡氫養化鋁皆有結合鹽酸成膠液之功。即化學上純粹勻細之氫養化鋁。亦並無此等功效。惟有本廠用新法精製之氫養化鋁。一益



多納「Hydronal」遇水與鹽酸。成膠液而吸收鹽酸中和之。專門治療胃酸過多。及因此而生之各病。

「益多納」與胃酸相遇時。即成膠狀液而吸收胃酸。因此可減除胃酸過甚。消滅一切因此而生之病患。又此種膠狀溶液。瀰漫於胃壁。有極大之收斂力。能保護胃壁。不受損害。故一切卡他兒性胃炎。亦可因此種普遍微含收斂之作用而痊癒。「益多納」之結合胃酸。須要相當時間。並不立刻結合。以此不致妨礙胃酵素之作用。其中和過剩胃酸之功效。仍舊緩緩進行。此即本品勝於其他鹼性製品之處。故在服藥時。既無妨害胃酵素消化之虞。而服藥後。亦無鹽酸因之過度缺乏。或特別增加之慮。

凡胃酸過剩所引起之各病。應以本品為特效藥。用本品時。並不規定特殊飲食。如遇極重之症。用飲食療法相輔而行。其成效當較更佳。凡胃炎。胃潰瘍。十二指腸潰瘍。胃痙攣等症。均與胃酸過剩有關。故用「益多納」治之。收效最速。又消化性潰瘍。用「益多納」治療。見效宜速。凡範圍胃酸等症。亦用「益多納」。無不立愈。舉凡一切胃病。如胃痛。胃痙攣。消化不良。嘈雜。胃灼。乾嘔。作吐。噯氣上逆。胃酸。胃分泌過多。胃腸收縮後之胃酸過多。幽門痙攣。幽門狹窄。以及其他一切胃病。服用本品。無不立癒。

凡服「益多納」二三十分鐘後。即生效驗。功用持久不變。加以性質和平。滋味甘美。極易服食。毫無副作用。

「益多納」最大之優點。即服藥後胃之分泌作用並不停止。僅過剩之鹽酸起中和而被攝收。因此絲毫不妨礙胃之消化力。不似他種鹼性鹽常服以後。多有流弊。「益多納」雖經久服。亦無習慣性。能止腹瀉。但無便閉之副作用。故為胃病最佳良藥。



主治

一切胃酸過多之病。胃炎。胃潰瘍。十二指腸潰瘍。幽門狹窄。胃分泌過多。嘈雜。噯酸。嘔噎。飽悶。胃痛。胃痙攣等等一切胃病。

劑量及用法

預防胃酸過多用 每服一片至三片。視病情輕重而異。須食前服之。

治療用 胃酸過多兼有劇烈胃出血。每服一二片。飯後服之。

凡治胃病。可每日三服。每服數片。最多可服至每日十片。毫無流弊。每服藥時。須將藥片細細嚼碎。可使功效更大。

包裝

每盒三十片。每片○·五公分。



赫 破 弗 辛

HYPOPHYSIN

(Contains the active principles of the pituitary gland [posterior lobe])

總 論

此乃催生聖藥。舉世催生藥無出其右。市售之片力丁腺 *pituitaria* 製劑。功力多不準確。惟此「赫破弗辛」催生起痛。功力靈速。永遠如一。且價反較廉。實產婦科之第一良藥。

形 狀 及 性 質

「赫破弗辛」乃一種透明無色曾經消毒之液體。係從腦垂腺 *glandula pituitaria* 中取出最有效之成份。用化學方法製為精純材料。以此種原質二百公分。溶於一千公撮生理食鹽水中。即為「赫破弗辛」液。催生助產。功效如神。

「赫破弗辛」均係依照標準定量而製造者。其中之有效成份。用量準確。而其功效又係動物試驗定量法測定。其必須之度限。故「赫破弗辛」成份正確。功效固定不變。與他種催生劑不同。「赫破弗辛」係依照國際「飛靈」*Vogelin* 標準製劑而測定者。

一公撮「赫破弗辛」……等於三個「飛靈」單位。
 一公撮強力「赫破弗辛」……等於十個「飛靈」單位。

功 用

腦垂腺 *glandula pituitaria*, *hypophysis cerebri* 內分泌之研究。由來已久。在臨床上有多種疾病。係由腦垂腺內分泌缺乏。或由腦垂腺某一部分機能不全所致。故起各種物質轉換疾病。如肢端肥大病。發育障礙。肥胖症。腦垂腺性侏儒病等。皆腦垂腺前瓣有病而起。又有若干他種新陳代謝障礙病。如尿崩症。則因腦垂腺後瓣機能不全然後發生。據最近研究。知



腦垂腺後瓣之漏斗狀部份 *pars infundibularis* 內含有特種內分泌素。對於血壓、呼吸、腸與子宮平滑肌有專門之作用。婦女在妊娠期內其腦垂腺起後瓣特殊之變化。可由實驗證明其作用。確與分娩有密切之關係。故腦垂腺之浸出液對於子宮之肌肉（尤以妊娠之子宮為甚）乃有收縮之特效。而此種收縮又與天然產生者無異。僅使之加強而已。故不若參角製劑能惹起危害母子之子宮痙攣。

根據此項學理。醫家在臨床乃用腦垂腺浸出液。在分娩開始後促進陣痛。並使之加深。在助產上應用至廣。腦垂腺漏斗狀部份之內分泌素。其生理作用。初不限於子宮。已如上述。故臨床上兼治心臟與腎臟結石等等。

腦垂腺內所含內分泌素。其量漫無標準。故其抽出液提淨之後。復需利用生理試驗。而為標準定量。即用一定之分量。而計其所發生作用之限度。如此嚴格製造。方可擔保其製劑有固定不變之成份。

主治

產婦科 「赫破弗辛」之主要用途。係在助產時治先發性或續發性陣痛微弱。在各個時期。均可應用。而避免使用鉗子。手術催促陣痛用。宜行皮下或肌肉注射。決無發生持久收縮（痙攣）之流弊。

若遇嚴重之子宮弛緩。可用「赫破弗辛」直接注射於子宮肌肉內。
「赫破弗辛」可催正常之分娩。使生理的子宮收縮。加速加強。

胎兒位置不正常及使用麻醉劑而發生之陣痛微弱。以及產後子宮收縮乏力。均可應用。行子宮切開手術前。用作預防出血。亦佳。

早產時用「赫破弗辛」兼行人工破水法。有良佳之結果。但不可用於墮胎小產。



「赫破弗辛」與參角劑。對於子宮之功效。各有所長。故如遇用參角劑無效時。可與「赫破弗辛」兼用。

在產褥熱時。如發生中毒性血壓下降。亦宜用本品。又產褥期內女子如有小便不禁及腸麻痺等症。亦須用「赫破弗辛」。因其能促進膀胱及腸肌之收縮也。用「赫破弗辛」治停經及月經減少。亦獲良好之效果。每隔日注射一次。婦女生殖器出血及子宮血崩不止。與萎黃少女子宮出血等。

內外科 「赫破弗辛」對於心臟血管之功效。至為可貴。能使血壓上升至適宜度。且持久不降。故同時即可增強心力。故「赫破弗辛」常為手術後及心臟衰弱之強壯劑。兼治一切外科震盪症之血壓下降及腸膜炎。因其能促進腸蠕動。故又能預防腹膜炎。凡一切傳染病因細菌毒素而起之血壓下降。循環障礙。呼吸麻痺等症（白喉。肺炎。鍊狀球菌病）。均可用「赫破弗辛」治療。「赫破弗辛」既能輔助腸蠕動。故用於手術腸麻痺及麻痺性腸不通症（吐瀉症）等。均稱聖藥。

尿崩症用「赫破弗辛」治之。能減少尿量。並遏止腹瀉。骨軟化症用「赫破弗辛」皮下注射。亦獲良好之效果。

腦垂腺性肥胖症。可試以「赫破弗辛」治療。

對於一切哮喘症。「赫破弗辛」與「蘇發拉來寧」相同。能立時制止及預防之功效。

劑量及用法

此藥皆由本廠製為現成消毒裝。裝小管中。用時以皮下注射及肌肉注射為最宜。凡催生用每次注射自一至三飛靈單位。內科用每次注射二至三飛靈單位。繼續注射。無論若干次。皆毫無損害。



治哮喘用。可以「赫破弗辛」○。二公撮加入一比一千之「蘇澄拉來寧」溶液○。四至○。八公撮合用最佳。產後血崩用。可以止血救急。以本品○。五或○。七五公撮。加入生理食鹽水中。肌肉注射。

(注意) 現在市售各種腦下垂腺的製品。其提煉多不純淨。故用以催生。每生不快之副作用。或完全無效。故諸大醫師及產科女醫師選用催生藥時。切須記清(拜耳赫破弗辛)。惟此藥可擔保純淨靈速。有效無弊。「拜耳赫破弗辛」。不獨其功力比市售片力丁製劑強勝。即其價格亦較一切「片力丁」製劑便宜。諸大醫師一試即知其效。又「赫破弗辛」乃註冊保護之名。惟有一種。並請注意。

在助產中遇初發性或續發性陣痛微弱。注射三個「飛靈」單位。

在小兒頭部未產出以前。不可超過此量。否則恐有子宮破裂及小兒窒息之危險。產後出血及內外科中腸弛緩。膽腎結石絞痛。心臟衰弱。哮喘等症。各依病情輕重。每次用二個至十個「飛靈」單位。

強力「赫破弗辛」

特別加強之催生劑及補心劑。皮下注射。肌肉內注射。以及血管內注射皆可。此種強力「赫破弗辛」之製成。係根據世界通行「飛靈」單位。Vogelin unit 此種強力「赫破弗辛」。與市售之「赫破弗辛」每一公撮為三「飛靈」單位兩相比較。此種強力者約強三倍。凡用普通「赫破弗辛」不見功效者用此無不靈效。

包裝

安瓶 每盒三管。每管一公撮。(普通) 三個飛靈單位
安瓶 每盒三管。每管一公撮。(強力) 十個飛靈單位



伊 可 賴

I C O R A L

(M-hydroxy-N-ethyl-diethyl-aminoethyl-aminobenzol + m-hydroxy-phenyl-propanol-amine in the proportion of 4:1)

總 論

凡血脈循環系之病。咸以心臟虛脫與呼吸障礙為主因。心臟衰弱以及虛脫之最新療法。着重在亢進末梢血管系。如能同時使呼吸作用增進。其價值自屬更為可貴。

向來治虛脫之藥劑。其功效偏於呼吸或血管神經中樞。但亦有興奮心臟本身神經系者。然功效浮薄。為時甚暫。殊不足道。其結果一時艱策循環系至於極高度。而毫無增強心臟及血管之功力。實非良策。惟「伊可賴」Icoral之功用。直接亢進心臟與血管之工作。同時增強呼吸。補充血液與組織中氧氣之不足。故為強心救急最佳之劑。

形 狀 及 性 質

「伊可賴」為兩種人造鹼質混於hydrochloride內之溶液。一種為m-hydroxy-N-ethyldiethyl-aminoethyl-aminobenzol (姑名之曰A種鹼)。有興奮呼吸神經中樞之特效。一種為m-hydroxy-phenyl-propanol-amine (姑名之曰B種鹼)。其對於心臟血管系之功效。與麻黃劑ephedrine相若。

功 用

一 鹼質A與「樂百齡」相仿。專司興奮呼吸。不過「樂百齡」之功用由於血管反射運動。而鹼類A則直接刺激呼吸神經中樞。是其不同之點也。

用嗎啡麻醉家兔。抑制其呼吸。再為靜脈注射鹼質A。每一公斤體重



注射 0.1 公分 0.1 mg. 呼吸即增加至八十成 80%。平均注射二三密克日。呼吸即停止片刻。(各種助呼吸藥。莫不如此。) 繼乃呼吸次數加多。呼吸量增加二成 200% 至三成 300%。其功效可支持二十至三十分鐘之久。功效消失後。可重復隨意注射。被試動物。不受損害。至於癱瘓中毒現象。須注射大量十密克日。時方能發現。其效力既如是之大。其危險又如此之小。此在其他助呼吸藥劑。殊未一見。

二 驗質 B 專助循環系功能。與麻黃劑 ephedrine 相若而勝過多多。試取割去大腦之試畜。為注射驗質 B 或為注射相當量之 ephedrine。試驗其血壓。繪成弧線兩相比較。雖兩線互相吻合。然驗類 B 之效力強而持久。ephedrine 若重復注射。效力必逐漸減少。甚至發生意外。或不良副作用。B 驗類則不然。下次注射。效力相同。雖至第廿次注射。其功效不弱似第一次。即使中間經過 ephedrine 注射已不見效者亦然。

驗質 B 使血壓增高。由於心臟工作增加。同時小動脈血管收縮。心臟工作之增加。由於心臟收縮力之加深。次數增加。間接由於心冠狀動脈(即營養心肌之血管)之擴張。至於小動脈血管之收縮。由於血管神經中樞之受刺激少。而由血管肌肉直接之受刺激多。驗質 B 既增加心臟工作。心臟之原動力。自須健強。方能用之推動血液。使循環流動。反之凡心臟功能不足者。決不可用以代替毛地黃類藥劑。

三 A B 兩種驗類合組而成之「伊可賴」。既含有強心助呼吸之二重作用。使充斥二氯化炭缺乏氧氣之血液。變為正常血液。肌肉或皮下注射「伊可賴」。注射處局部之血管即起收縮。藥液吸收緩慢。功效自然持久。此於普通局部麻醉之加「阿特列拉寧」(副腎素)理由相同。

「伊可賴」數年來經過無數循環系疾病與呼吸障礙之臨床試驗。證明其兼有強心助呼



吸調節循環之各大功效。

過中央神經系昏迷。神志不清時。例如中毒等。若用「伊可賴」。能使呼吸深速。脈搏頻多。血壓增高。反之。如過中央神經興奮過度時（例如呼吸急促。脈搏頻速。以及傳染病等。能使呼吸深緩。脈搏遲滿。而血壓增高。故「伊可賴」有調節循環。強心。助呼吸之特別功效。

「伊可賴」與人體極為相宜。凡注射「伊可賴」。局部與全身。均不起痛苦。不生反應。「伊可賴」無儲積作用。故可重複注射。曾有在廿四小時內注射至五次者。結果非常美滿。毫無弊患。

「伊可賴」在體內被吸收極速。故行肌肉注射後。不久即發揮其功力。其作用時間。較之向來他種救急劑。延長倍蓰。尤其著者。乃其增強呼吸之作用完畢後。可視需要。不拘次數。重複注射。每一「伊可賴」管中所含之量。為適當之一次用量。普通以行肌肉注射為宜。皮下注射亦無不可。亦毫無局部刺激作用。不過其吸收較之肌肉注射為緩慢耳。如過重篤病症。亦可行靜脈注射。但須緩緩注射。每次注射量祇半公撮至一公撮即夠。不可過多。亦不可過快。以免有副作用發生。

「伊可賴」為各種中毒時之起死回生要藥。

各種中毒。例如已比土酸。一氯化炭。煤氣。嗎啡。鴉片等。此處用「伊可賴」後。呼吸之興奮。最為顯著。即刻深沉而頻數。其功效往往可延數小時之久。窒息狀之呼吸。用之亦可變為正常狀態。神志恢復。脈搏飽滿而強有力。凡「樂百齡」急救無效之中毒。一經注射「伊可賴」。亦能有效。

手術後心臟衰弱虛脫。或循環系及呼吸功能不起時。均宜用之。無不立奏奇效。凡手術後循環及呼吸系之功能消失。不論由於麻醉過量。或手術受損過劇。一經施用本品。無不立見其效。可使淺浮之呼吸。變為深沉。下降之血壓。重行升高。急促之脈搏。變為平



勻而有力。局部鬱積之血。重行輸入血液循環。病人之精力。隨即恢復。

有一層須注意者。即「伊可賴」不能作為手術前預防之用。蓋正常血壓。若過分提高。可誘起不如意之副作用。如噁心頭昏等等弊病。因此由於反射作用引起脈搏遲緩。血壓下降。甚至虛脫者。本此原因。「伊可賴」之靜脈注射。其量宜小。且注射時至須緩慢。此點前亦述及矣。再者。手術前血壓不宜提高之又一原因。則恐開刀時有出血過度之危險也。

凡施行脊髓麻醉後。血管之張力減弱。尤其是內臟血管愈甚。麻醉區域。在脊髓部愈高者。血壓降低愈甚。甚至有虛脫者。故於脊髓麻醉前注射「伊可賴」。數分鐘後。血壓提高。可以預防不測。最為妥善。

「伊可賴」對於患肺炎者之心臟衰弱及呼吸不靈。最有特效。可使脈搏和緩而滿。呼吸轉緩慢而深。注射一針。功力約有一個多鐘頭之持久。但如繼續注射。仍可使此等功效。繼續延長。「伊可賴」對於呼吸。有使浮淺之呼吸變為沉緩。呼吸量充滿之特別功效。

「伊可賴」對於其他傳染病。例如瘧症。白喉。猩紅熱。以及一切傳染病之功效。完全與作用於肺炎之情形相同。

「伊可賴」毫無副作用。從未有過用後發生不良影響等弊。「伊可賴」無與毛地黃製劑相似之作用。過心臟機能不全者。不宜注射「伊可賴」。因「伊可賴」可將血壓增高。蓋此等機能不全之衰弱心臟。不宜再受興奮免強加強工作也。「伊可賴」之所以強心者。半由其直接使心臟肌肉伸縮增強之作用。半因能使心冠動脈擴張。增加心臟之營養。雖然「伊可賴」強心極有功力。但須心肌仍甚健強者。用之方稱適當。否則如心肌變質。或心臟機能不整。用之殊非所宜。蓋「伊可賴」之作用。為中樞對於心臟及末梢對於血管。使血管緊縮。血壓增高。血循環因之產生相當之抵抗力。故心肌必須健強。方能勝此重任也。否則仍以



採用對於末梢血管無作用之強心良劑。例如毛地黃劑及 Strophanthia 劑等為妥。

凡遇一切血壓已經加高之病人。用「伊可賴」時。對於劑量宜特別注意。不可過多。

遇各種最嚴重之中樞性末梢性血脈循環系衰弱時。(此等現象。與行動物試驗時用蛋

白質 peptone 或 histamine 注射後引起之感應過敏情形相同)。用「伊可賴」與「肚納芬」

「Tonephin」(一公撮等於五個「飛靈」單位)。混合注射。可收特效。蓋因「伊可賴」已有興奮

血管中樞與末梢血管及呼吸中樞之特別功效。今再加入一有興奮毛細管作用之「肚

納芬」於內。其功力相得益彰。更為強大也。至於心冠狀動脈。則由「伊可賴」中所含 B 種

驗質作用。不但收縮。反可起擴張。使心臟受充分營養之特效。故用此兩藥救急。可稱功效

齊全。無危不救也。

「伊可賴」對於初生胎兒乳嬰及小兒等之功效。亦至靈驗。據各處報告。其功效之靈速。亦

與成人無異。凡初生兒窒息。胎兒往往用各種手術及他種救急藥品未能見效時。一經注

射「伊可賴」。立刻可以促起呼吸。起死回生。屢奏奇驗也。「伊可賴」製有專門供小兒注射

用之小管。每管一公撮。(百分之〇·五成溶液)。其中 A 驗質及 B 驗質之混合量。亦為四

(A) 比一 (B)。

主治

一 施行開刀手術後之循環系心臟衰弱。

二 各種傳染病之心臟衰弱。例如肺炎。肺管枝性肺炎。瘧症。白喉。猩紅熱等等。

三 各種中毒。例如煤氣。一氧化炭。鴉片等。及各種安眠藥。若已比土酸等等。

四 初生胎兒窒息。

五 行脊髓麻醉為預防之用。



劑量及用法

成人 肌肉注射 每次一管。二公撮。酌量情形。可以連續注射。

皮下注射 每次一至二管。(等於二至四公撮)。

靜脈注射 每次四分之一至半管。(等於〇・五至一公撮)。注射時須緩慢。
小兒 遇需要時。可注射專供小兒用管一管。

禁忌

- 一 有心肌炎心臟變質及心臟機能不整者。
- 二 施行開刀手術前預防用。
- 三 血壓過高者。用時須特別注意。
- 四 「伊可賴」不能替代毛地黃製劑應用。

包裝

成人用 安瓶每盒三管。每管二公撮。內裝百分之五成A B兩種驗質之混合溶液。其混合比量為四(A)比一(B)。

小兒用 安瓶每盒三管。每管一公撮。內裝百分之〇・五成A B兩種驗質混合溶液。其混合比量為四(A)比一(B)。



應 必 妥

I M P L E T O L

(A complex combination of 'Novocain' and caffeine)

總 論

專治偏頭風及一切頭痛風濕痛風之注射劑。此藥唯一優點。在絲毫不含麻醉性。而能注射止痛。應驗如神。性質純正。功效靈速。絲毫無副作用。久用亦無流弊發生。無麻醉性之注射止痛劑。本品實為第一發明。

形 狀 及 性 質

「應必妥」係以「奴佛客因」與「咖啡英」化合而成。製為無菌消毒注射液。

功 用

偏頭風與許多自發性頭痛。素號頑強難治。普通治頭痛之藥。用於此等處均絲毫無效。據最近醫學上之研究。凡自發性之劇痛。多由於血管痙攣所致。故凡血管之運動。肌肉及神經有障礙者。最易傾向於自發性疼痛。治此種疼痛之法。當然以解其痙攣為第一要義。

本品兩種結合體之一。咖啡英有擴張腦血管之特殊功能。其又一結合體「奴佛客因」。則原為局部麻醉之聖品。彼得咖啡英之引導。可以直達最深部而解其痙攣。止其疼痛。故用以治偏頭風及一切因血管痙攣或血管灰硬而起之疼痛。靈驗異常。

又凡市售內服止痛之劑。如非化學精純之品。往往有傷胃之虞。況頭痛病人。多半胃口不佳。故用內服藥止痛。遠不如用注射之穩妥。真能有止痛功能。可以注射而又不含絲毫麻醉品者。現唯有「應必妥」一種。可謂破天荒之新發明矣。



主治

偏頭風。因血管痙攣而起之一切疼痛。因血管灰硬而起之一切疼痛。腦炎後之頭痛。脊髓
麻醉後之頭痛。坐骨神經痛。經痛及一切痛症。兼可用以試治梅毒。脊髓癆。及翻胃絞痛。

劑量及用法

本品由皮下或肌肉內注射。每發作時用一管注射。隔日後再可繼續注射一次。如是可注
射二三回之多。如注射後不能立刻止痛者。可於十分鐘或二十分鐘後。再在疼痛帶注射
一次。或可連注射三次。而痛無不止者。

包裝

安瓶每盒十管。每管二公撮。



因 蘇 林

I N S U L I N

»Bayer«

(The hormone of the islands of Langerhans in the pancreas
in isotonic solution)

總 論

專治糖尿病之特效藥。胰臟之內分泌素。從胰臟之島質製出刺激素。不獨能消化血糖。兼有調解血酸之功用。用最新方法兼受嚴格生物學的檢定。乃唯一最純淨之品。

形 狀 及 性 質

「因蘇林」Insulin 者何。即最新從胰臟之蘭格漢斯島 islands of Langerhans 所製出之一種物質也。其性質有調節全身含水炭素新陳代謝 metabolism of the carbohydrates 之功能。前之生理上所未諳之一種胰臟刺激素荷而蒙作用者。今得「因蘇林」之物質。可以大放光明矣。而前之不易療治之糖尿病 diabetes mellitus。至此亦可以獲救星矣。

功 用

西歷一八八九年。Mering 與 Minkowski 二氏以實驗證明胰臟與糖尿之關係。後 Minkowski 即想像糖尿病之原因。乃胰臟內分泌作用之缺乏。但自用胰臟精療治動物因胰臟摘出所生之糖尿病未見效果以來。此種想像。人總不敢斷為定論。許多學者因努力製造有效之胰臟精未成。於是又疑糖尿病之直因。必另有其他作用。後與 Minkowski, Heden, Macallum 諸氏實驗。以胰臟一塊。置於胰臟摘出之動物皮下。則不現糖尿之病象。又 Schulze 及



Ssöbelew 二氏結紮胰臟輸出管。則能使本腺體變性。蘭格漢斯島細胞不生變化。致不發糖尿之病症。凡此一切實驗。雖知胰臟內分泌對於糖尿病有重要之關係。但尚不克直接證明其能調節含水炭素新陳代謝之作用也。一九〇八年。Zuelzer氏以酒精製出一種胰臟精。用之注射於皮下。確能消滅由注射副腎精 Adrenalin 所生之血中糖分過剩 hyperglycemia 及糖尿 glycosuria 之現象。當時以其有毒素之作用。治療上鮮有價值之可言。但學者至是齊認胰臟內分泌質。實有直接調節全身含水炭素新陳代謝之作用。抑制糖尿病症發生之功能。前已屢次製造而失敗者。實由製時未得其道。致將有效之物質破壞耳。Banting 與 Best 二氏遂利用以上種種原理。考知破壞胰臟精中有效之物質。為分解蛋白質之醱酵素 proteolytic ferment。此種即由胰臟製造而成。祇需使該腺體變性。即可無此種醱酵素之產生。二氏乃結紮犬胰臟輸出管。經過一定時期後。即得變性之胰腺。用林鈞氏液 Ringer's Solution 製出胰臟精而注射於動物之靜脈中。則能抑制血中糖分之過剩。而不傷及血中之血色素也。但內服與直腸之應用。皆屬無效。

Banting 與 Best 二氏。又依 Ibrahim 氏之觀察。知四月以前胎生小牛之胰臟內。無分解蛋白質之醱酵素。於是從胎生中製出有效之胰臟精。又利用 Zuelzer 氏酒精浸製法。製得大量之「因蘇林」。利用 Collip 氏酒精分澱法 fractionated alcohol precipitation。除去一切有破壞作用之雜質。而得一種純粹之水液。經如此之階級。始得今日所謂有效之「因蘇林」者。用之注射於皮下。局部亦毫無反應之感。同時並實驗注射此液於通常兔之皮下。確有減少血中糖分之功用。

凡震戰性譫妄（酒狂）。其原因均由血中多含不易燃燒（養化）之物質。故治以「因蘇林」。其效神驗。鴉片慢性中毒。由於肝之祛毒力大減之故。故治以「因蘇林」。能喚起肝細胞去毒之力。因此對於戒煙極有益。



主治

拜耳(赫斯脫)「因蘇林」Insulin «Bayer». 專治因胰臟失職而起之糖尿病。凡尿中久有阿西通ketone。或飲食內已限制含水炭素而仍有阿西通排出於尿液中者。及消瘦特速。均是其徵候也。其危篤之糖尿病。已陷入昏迷狀態者。用「因蘇林」注射。實有起死回生之效。此外凡糖尿尿病中之併發症。如大癩瘰癧之類。及非開刀不可之症。用「因蘇林」注射。均能減少危險。而助其速愈。

凡病人僅尿中有糖質。而血中糖量並無絲毫變動者。不宜用「因蘇林」注射。因其徒然限制身中糖質。而反致血中之糖之危險也。

一切神經病人食慾退化。用之可助其進食。

醫家又用「因蘇林」為使肥之劑。受治者肥胖極速。但無危險。雖患結核亦不忌乳嬰哺乳。夫宜。水濕太重。用之亦甚相宜。俄氏Vogt發見卵巢病之血崩。用「因蘇林」可令血止。推論胰內分泌或亦與卵巢有關。婦女因腦下垂體內分泌變化而患衰瘦。可以本品與「百樂朋」Preloban。合治之。極效。

「因蘇林」治手術後之血中酸性增加及妊娠嘔吐。以及子癇等。似由於變酸性者。均極有效驗。

最近發明「因蘇林」治癌腫。亦有效。

戒煙用 戒鴉片戒嗎啡。以本品與葡萄糖並用。亦有功效。

劑量及用法

每日注射五至四十單位不等。各按病情輕重。重症當然可用更大之劑。每日可注射二至



四次。「因蘇林」不宜肌肉注射。最好於臂或股際行皮下注射。須在食前十五分至廿分鐘行之。

凡用「因蘇林」者。同時必須切實鑑定其血糖。但檢查小便無用。凡空腹用「因蘇林」及用之大過量者。其血糖被限制。減至正常均衡以下。即生血乏糖症。其症亦至為危險。大半血糖量降至 0.7% （ 0.7 比十）。即起疲弱思睡眩暈譫狂等種種現象。此等脫糖症每以劇斃與劇汗為其預兆。若血糖再降至 0.4% 則其症益為危篤。簡直可入於昏睡狀態。故凡用「因蘇林」。必須日由專家檢定血糖之量。仍不可禁斷含水炭素食物。以防脫糖之害。如遇脫糖症已發。用 $5-15\%$ 消毒之葡萄糖溶液。注入 $5-10$ 公分以救治之。極有效。或皮下注射「蘇澄拉來寧」Suprarenin。亦佳。

包裝

- 五公撮裝。（五十單位）。
 - 五公撮裝。（一百單位）。
 - 五公撮裝。（二百單位）。
 - 五公撮裝。（三百單位）。
- 「因蘇林」宜藏於涼處。



一試滌淨

I S T I Z I N

(1:8-dihydroxy-anthraquinone)

總論

最和平最易服食之瀉藥。毫無惡味。功力準確。性質平和。有潤腸導便之功。而無傷腎敗胃之患。久患便秘者服之。兼有健腸和胃之功。

形狀及性質

「一試滌淨」係人造「也摩頂」Emodin。金黃色至橙黃色之粉末。在水中甚不易溶解。市售皆製為藥片。每管三十或六十片。每片含純粹「一試滌淨」○·一五公分或○·○三公分。

功用

「一試滌淨」能督促大腸肌肉運動。故為最佳良之瀉劑。查多數有名植物性瀉劑。如大黃。瀉葉。洋鼠李。番蘆薈等。其主要成分。大半為「也摩頂」Emodin。「也摩頂」利下之力最靈。在上述各植物中。含量皆不一致。故植物下劑。功力向難準確。加以上述各該植物。皆另含苦味質。澀口作噁。甚不易服。又另含其他毒質。有傷胃腎易滋流弊。本廠經過無數化驗手續。發明 1:8-dihydroxyanthraquinone。其功力與純粹也摩頂完全相同。而無一切副作用。且毫無惡味。甚易服食。名之曰「一試滌淨」。

「一試滌淨」瀉下之力。準確而和緩。大半晚飯後服之。至次日清晨而起作用。大便暢行一二次而止。並無絲毫腹痛後急等副作用。亦無繼續便秘或久服成習慣之弊。且「一試滌淨」性質純正。不刺激胃涎膜。故服後



從無作嘔或嘔吐等患。治慢性便秘。多年乾結及烟客燥。結等。獨具神功。惟早晨空心服之。多不見效。最好臨卧服也。

主治

大便不通。脾胃不運。面黃咽燥。血枯內熱。牙腫口臭。頭漲眼紅。多年燥結。以及各種急慢性便秘症。吸鴉片人乾結。或大腸不用。大便艱難等類。久服「一試滌淨」。能令大便按時通暢。諸疾潛消。

劑量及用法

每一片含純「一試滌淨」○·一五公分。成人每服一片半或二片。患慢性便秘及病卧停滯。乾結不下者。可多服至二三片。或更多亦可。惟在醫生的量用之。服藥時最好在晚餐後約一個半鐘頭以後之時。服時先將藥片碾碎。和水吞下。

包裝

藥片每瓶三十片及六十片。每片○·一五公分。



局 卡 潑 拉

J O C A P R A L

劑合之鈣碘及拿蜜普精可可

(A combination of 0.5 g. (gr. 7 $\frac{1}{2}$) theobromine, 0.06 g. (gr. 1)
'Prominal' and 0.075 g. (gr. 1 $\frac{1}{8}$) iodo-calcium-
triethanolamine)

總 論

「局卡潑拉」為碘鈣與「普蜜拿」可可精之合劑。專能解瘧。調血壓。乃心臟病人及血管病人不可缺之良藥。凡未老先衰。都因患血脈循環病症。治療之法。除用臟器製劑及刺激素療法以外。解瘧劑。鎮痛劑。以及專對血脈循環發生作用之普林體。Purin。最為得用。見效最為靈速。但惜向來所用鎮瘧劑。都有疲困副作用。凡用腦工作之人。每因之精神不快。自從「普蜜拿」'Prominal'發明以來。鎮瘧劑中得有良藥。雖用大劑。亦不發生疲困作用。更不損及精神。用極小劑。即有解瘧作用。以之用可。可精（普林製劑）合用。可以治一切血管病症。調血壓。解瘧。止疼痛。無不靈效。又為功效圓滿起見。加入碘鈣合劑。對於血液。既有相當作用。對於血管灰硬。又有特效。乃治血管瘻。及血壓增高。以及心瘻痛。唯一良藥。

形 狀 及 性 質

「局卡潑拉」係一種合劑。每一藥片內含「普蜜拿」○·○六公分。可可精○·五公分。有礞性碘鈣○·一八○公分。等於含純碘○·○七五公分。

功 用

按可可精本有調整血壓。及作用於血脈循環之功能。尤能擴



張心冠脉及腎血管。故一方面能減低血壓。一方面有利尿作用。「普蜜拿」能解血管痙攣。有鎮痙功用。而無痙攣副作用。此兩藥中再加入碘劑。可以減低血壓。變換血之粘液。並使血脈流行旺盛。其中所含鈣劑。亦有使小血管擴張之功。此諸藥合併。功效更大。故能統治血壓過高。血管灰硬。心臟狹窄。心臟及血管神經病。以及一切類似之症。凡上述病人。在主治方面最為痛苦。而上述合劑即「局卡潑拉」Jocapral。第一優點。即其見效神速。精神方面。尤覺愉快。故其影響極大。尤其早衰老人。患心臟血管病。而見有高血壓者。都有神經煩躁現象。故用「局卡潑拉」Jocapral。治療。功效異常偉大。凡心跳脈不規則。以及心臟怔忡等現象。皆一藥而癒。此種恐怖症象。及憂惱痙攣困症象。得「局卡潑拉」後。完全消失。精神為之一振。故其他一切病症亦隨帶而癒。心臟窄病人。膀臂酸痛。服本品亦立刻痊癒。

凡血壓過高者。服「局卡潑拉」後。血壓漸漸下降。故頭脹昏迷及眩暈等症亦漸次消失。凡服「局卡潑拉」後。多數血管擴張。血液流通旺盛。重要器官如腦心腎均得有充分血液。均精神振作。肢體活潑。全忘憂惱困頓之苦。

凡心臟因心冠脉狹窄而起之心狹窄痛。治以「局卡潑拉」。心冠脉擴張。心臟部份血流改善。諸症一時痊癒。故「局卡潑拉」為心痙攣心臟病及血管病之良藥。婦人經淨期血脈循環病症。用之奏效尤佳。

「局卡潑拉」性質和平。雖久用亦無絲毫流弊。

主治

心痙攣。心狹窄症。心冠脉機能失常。急慢性以及痙攣性血管諸病。血管灰硬。血壓過高。手足酸痛或發麻。



因血管痙攣而起之疼痛失眠症。經淨期之血管神經症。慢性心臟病之呼吸困難。
第三期梅毒。用「活爾佛散」及鈹劑治療後調理之用。

用法及劑量

輕症每日三片。每服一片。無不奏效。普通每日三服。每服一片。重症每日三服。每服兩片。用
少許茶湯送服。

包裝

每管二十片。



紅 鐵 乍

J O T H I O N

(Di-iodo-hydroxypropane [80% iodine])

總 論

無色無臭無刺激性專供外用之碘劑。

外用碘劑。向來習用碘酒。碘化鉀藥膏等物。流弊滋多。蓋刺激既烈。吸收尤弱。而深入之作用。則尚嫌不足。此外味臭色劣。每為病家所不喜。「乍鐵紅」係一種碘化合物。其偉大之碘作用。而不染肌膚。深入之功力至強。吸收亦易。「乍鐵紅」不分解游離之碘質。故對於各種器械。亦不起變化。

形 狀 及 性 質

「乍鐵紅」Jothion之化學名詞。為 di-iodo-hydroxypropane。係一種淡黃油狀液體。內含化學結合之碘質。約百分之八十。溶於水中之比例。為一比八十。溶於甘油中為一比二十。(在甘油酒精中。溶解較易)溶於橄欖油中。一比二。若在酒精。以脫哥羅仿。本差兒等溶解劑中。則無論何種比例。均可溶解。「乍鐵紅」之比重甚高。較水約重二倍有半。

試用「乍鐵紅」塗擦家兔之耳。起刺激甚少。無論如何。均較用碘酒者為輕。「乍鐵紅」有強大之殺菌力。且吸收甚易。塗擦皮膚。半小時後。尿內及唾液內。已能檢獲碘質。若用碘酒。則須在二小時以後。據詳細之計算。知「乍鐵紅」被吸收者。達百分之四十以上。而碘酒則僅百分之二十而已。

功 用

「乍鐵紅」有顯著之放大皮膚血管作用。故皮膚最初即呈紅色。其充血



範圍達於深處。故能使病理變化之組織積聚之液體。與夫新陳代謝及細菌之產物。均歸消退。「乍鐵紅」吸收既速。故雖係外用。其持久之藥作用。實與內服或注射者無異。

主治

內科 氣管枝炎。哮喘。肺氣腫。動脈硬化症。凡需用碘劑者。均可以「乍鐵紅」外擦。代替內服或注射。腦膜炎。腹膜炎。及他處粘膜炎。凡外用「乍鐵紅」油或「乍鐵紅」溶液。均能使滲出液吸收迅速。立見痊愈。

外科 骨髓炎。副辜丸炎。關節炎。瘰癧。腺腫。骨及關節結核。丹毒。癩疽。放線菌傳染等。用「乍鐵紅」油及一至二十五成之「乍鐵紅」溶液塗敷。均能使患處迅速改善。蓋以「乍鐵紅」有深入之功效也。

婦科 子宮兩側及子宮周圍一切炎症。道格拉斯氏腔滲出液積聚及內部性器官各種白濁性炎症。用棉花球蘸百分之五「乍鐵紅」甘油溶液。塞入腔道。有消腫退炎之功。乳房炎。外陰部癢症。用「乍鐵紅」油塗抹。或用「乍鐵紅」凡士林油膏敷之。

皮膚科 一切梅毒病症。凡在第二三期者。均可用「乍鐵紅」醫治之。無論骨部疾患。粘膜炎。潰瘍。橡皮腫。骨膜炎。用「乍鐵紅」塗擦。經皆消退。已經切開潰爛之橡皮腫。以「乍鐵紅」塗抹。可使結疤癒合。梅毒用「洒爾佛散」及汞劑塗擦之外。如兼施「乍鐵紅」塗擦療法。收效更速。白濁攝護腺炎。無論急性慢性。均可用「乍鐵紅」製成肛門錠劑治之。

此外皮膚病如蕁瘡白癬等症。用「乍鐵紅」油或「乍鐵紅」溶液。成績至佳。



耳科 對於中耳炎。乳嘴突炎。耳膿瘍。耳硬化症。「乍鐵紅」有消腫止炎之功。

牙科 在牙科中「乍鐵紅」已完全代替碘酒。用途至廣。無色無味。又無刺激。無論牙床牙肉牙根一切炎症。以及牙科手術消毒。皆可應用。

劑量及用法

擦入皮膚 用「乍鐵紅」油或十成至二十五成「乍鐵紅」軟膏塗擦。宜時時更換。柔軟處（如腎囊）。則僅可用百分之一或百分之二軟膏。

粘膜用 牙科及他處粘膜塗敷。用現成之「乍鐵紅」溶液。

婦科用 二成至五成藥球或甘油棉花栓。亦可加十成「阿那摩信」'Anæsthesin'止痛。接產時用為手臂消毒劑。尤佳。因其油層能完全封閉皮膚。故可不須手套。且增加工作效能。

「乍鐵紅」塗敷後。不需包紮。否則能使表皮腐蝕及起皮膚炎。

用「乍鐵紅」油膏數日後。宜將該處皮膚用肥皂水洗淨。以免阻塞毛孔。

包裝

「乍鐵紅」(原料) 每瓶二十五公分。

「乍鐵紅」油。(十成) 每瓶二十五公分。

「乍鐵紅」溶液。(十成溶液。每瓶十公分。)

「乍鐵紅」油膏。每管二十五公分。



育 維 甯

J U V E N I N

(Combined yohimbine methylarsinate and strychnine methylarsinate)

總 論

壯陽道。健筋力。補腦強身。固精種子。功力靈遠。故用在「育亨賓」之上。乃最新發明固本壯陽唯一妙劑。既可內服。又可注射。

形 狀 及 性 質

「育維甯」Juvenin乃改良之「育亨賓」Yohimbine。係吡劑士的年劑與精製育亨賓三藥混合而成。其化學名為未替吡酸之育亨賓及未替吡酸之士的年結合體。有注射液及藥片兩種。

功 用

「育維甯」係滋補虛損長養精神之聖藥。兼能健壯陽道。故治陰虛陽萎之症。能標本兼施功速持久。德國名醫渴龍飛 Dr. A. Kronfeld 曾用治天閻之男女多人。亦能泰谷回春。復知人道之樂。故各國醫家均推為固本壯陽聖劑。尤以治因神經弱衰或身體虛耗而房事不振之症。為最有功效。按育亨賓本為近代壯陽之藥。舉世共知。無庸贅述。惟是育亨賓之功力甚弱。且不能持久。故治天閻陽萎宮冷及不堅早洩等症。無顯著之功效。神經病人用之。尤不易見功。故德國神經病專科醫家用育亨賓時。皆與「所拉純」及士的年同用。俾其功力增強而持久。惟以三種藥劑同用。分別注射。手續非常煩瑣。醫家病家。皆苦不便。因用育亨賓治男女陽道不振。決非注射一針兩針即能收功者也。「育維甯」之發明。係經無數專家費若干年之研究始發見。未替吡酸在吡劑中最高為無毒。並無副作用。



無論注射或內服。口中皆不發生蒜臭。加以性質和平。功力持久。能補精血本元。用之與育亨賓合併。可使育亨賓之力量加長。至於士的年一品。自古即用為壯陽之劑。乃與奮劑中之健將。專補神經系。使與未替吡啶化合。其藥力更為道地。對於體力精神兩虧之病人。尤為相宜。故用化學方法將三藥合併。而製成本品。三藥功力相加。而有極大之效用。故「育維賓」固本壯陽之功力既靈速。且持久。兼能補腦強身。久服毫無流弊。緣其中所含之吡量及士的年量至微。雖妄用亦不足為患也。

主治

男婦情慾不振。無論生理的或心理的。皆可治。陽痿不舉。精冷早洩。陰虛宮冷。不孕無子。精神恍惚。怔忡心悸。手淫過度。腰酸脚軟。生殖器官發育不全。男女天癸。酒色虧耗。精關不固。無夢自遺。一切性慾失常之症。用此藥標本兼醫。立能恢復人生樂趣。兼治婦人痛經及經期不調等症。並補諸虛百損。

劑量及用法

內服注射均可。內服用藥片。每日服三片。午後一片。臨臥兩片。注射每日一次。最好醫法。先用注射。每日一針。約注射十針後。與以藥片內服。每日一片。漸加至每日四片。然後退回。共服完五十片後。再與注射十針。

包裝

藥片每瓶五十片。每片○·一公分。
注射液每盒十管。每管含量一公撮。



來 克 諾

L A C A R N O L

(A nucleosidic fraction from organic tissue extracts)

總 論

近年來醫藥界發明。熱血動物之各種器官抽出質對於人身血管系統有特殊作用。本廠因此乃肆力研究。根據悠久之動物試驗及臨床實驗均能證明此說。尤其是肌肉及腓脛之抽出液影響血管系統極為明顯。憑此原理本廠遂有「來克諾」之製。功能專治一切血管系疾病及心狹症。對於心狹症更有特別功效。係一根治專劑。

形 狀 及 性 質

「來克諾」係用特別方法製成之熱血動物各種器官抽出劑。內含細胞核素。為透明淡黃色微呈鹼性之芬芳液體。可以經熱不壞。久貯不變。如謹慎保存。瓶已開拆。仍可保持數星期之久。

「來克諾」有專門使心冠動脈擴張之特效。經用各種動物試驗皆分毫不爽。其作用與 Histamine 及腎上腺素完全不同。

「來克諾」中不含 Choline。試用於天竺鼠腸壁上不但無增進平滑肌緊張之作用。且有使腸壁弛緩之功與腎上腺素相同。

「來克諾」內不含腎上腺素及其類似物。據藥物學大家特烈登堡氏之試驗。謂雖用極濃之「來克諾」液試驗於血管。血管并不起緊縮作用。

「來克諾」中既不含鉀質又無鈣質。「來克諾」可使心冠動脈擴張。在動物試驗中不論施於何種動物均能見效。但其作用與腎上腺素及 Histamine 完全不同。「來克諾」內不含 Choline, Adrenalin, Tyramine, Histamine 及其類似物。雖用大量亦不使血管收縮。「來克諾」內亦毫無鉀鈣兩種之存在。



功用

「來克諾」治療心狹症係藉生理的作用。故能收效特速。首先創用者為大醫家發來喀氏。發氏初經多年之臨床試驗。確實屢試不爽。然後始將心得公佈於世。心狹症之用量為每日服三次。每次十五至廿五滴。或每日一公撮行皮下注射。無不立見功效。雖遇久用他法。毫不見效之多年痼疾。一經採用此藥。亦無不全愈。凡心狹症用本品後。其散放性心痛。呼吸緊促之等等現象。無不立時消失。舒適如常人。并可立即照常工作。「來克諾」尚有強心輔助毛地黃 Digitalis 減省其劑量之特別功效。至於其藥理的解釋尚未十分明瞭。此外兼有強身爽神使普通身體狀態健康之功。衰弱老人用之。可以心神舒暢。體輕力壯。往往可獲意外功效。

主治

心狹症。各種血管系疾病。及器質的心臟病。尤其對於兼有心臟傳導神經障礙之器質的心臟病最好。治此如同時禁進食鹽則功力尤佳。服用本品。須至病除為止。

腎臟血管硬化症。服之能減輕困苦。

衰弱兼有血管硬化之老人用之。有提高身體營養。補益心臟之作用。可使諸症立失。心神煥發。

據近來之各地報告。「來克諾」尚有治療各種風濕痛。神經痛。肌肉僵直等症之效。用法有時可直接注入作痛肌肉之內。

包裝

每瓶二十公撮。
每盒五管每管一公撮。



素黃乳耳拜

LACTOFLAVIN

Vitamin B₂

(命他維種乙即)素乙維種二第準標

總論

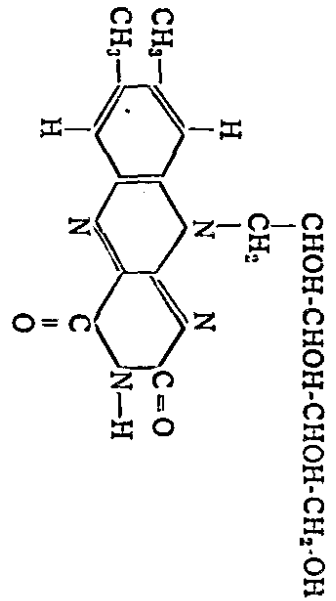
近年維他命(維生素)之研究。進步奇速。尤其是水溶性乙種維他命之研究。進步尤速。凡從前認為單純乙種維他命者。已早知為兩種不同之物質。故醫籍上有第一種乙種維他命及第二種乙種維他命之稱。Vitamin B₁及B₂。簡稱為維乙素一。及維乙素二。最近維乙素一。已能單獨析出。製為單純化學體。即本廠製售之培他生(Betaxin)是也。其所謂維乙素二者。其實亦為多種物質之混合體。並非單純物體。現經分析。已發明B₂、B₃、B₄、B₅、B₆等多種。其中惟有一種。確實為單純體。其化學式亦經確定。是即「乳黃素」Lactoflavin是也。此種「乳黃素」。在哺乳動物腎。肝。副腎。黃體眼。及腦中均有存在。乃細胞中黃色養化酶之基體。其在動物試驗。如缺乏此種維他命。即停止發育而終於夭折。在治療上。可抵抗一種蜀黍紅斑症。其在人身主治之病甚廣。現在尚在不斷研究中。然為人身重要補劑可以斷言。

形狀及性質

「乳黃素」為動植物界普遍存在之黃色素。係督促細胞養化之酵素。始由孔氏 R. Kuhn 與本廠合作提出。乃一種針狀結晶。其化學式為 $C_{17}H_{20}N_4O_6$ 。其構造式如下。



現所製「乳黃素」注射溶液。每二公撮。等於二百五十鼠單位。



功用

「乳黃素」既為動植物細胞中最重要成份。其在人身當然亦居重要地位。雖其確實需要數量。今尚未明。但知為人體補益之劑。其主治範圍極廣。「乳黃素」注射入身後。排泄極速。不過數小時即可於尿中發見。故對於人身絲毫無害。曾用幼鼠試驗。十星期中服此種「乳黃素」二萬五千單位。於鼠身發育毫無障礙。剖而驗之。其肝。腎。副腎。及脾。均毫無變異。其用於病人。無論用如何大量。均毫無過劑之患。乃乙種維他命最精純之標準製劑。凡應用乙種維他命製劑者。均應用此種「乳黃素」。

主治

凡缺乏乙種維他命之病症。以及物質交換病症。注射「乳黃素」。可以振作細胞功能。

用法及劑量

拜耳「乳黃素」。每安瓿二公撮。等於二百五十鼠單位。肌肉內注射。每日注射一二安瓿。如不見效。可再加劑毫無弊患。

包裝

每盒五安瓿。每安瓿二公撮。



癆 必 用

L O P I O N

(Sodium salt of auro-allyl-thio-urea-benzoic acid)

總 論

最新最完美之金製劑。統治一切結核症。其第一優點。厥為無毒。可用較大劑量。並無劇烈反應。遠過於市售之一切金製劑。誠為專治肺癆及一切結核症之聖品。

形 狀 及 性 質

本品乃金之有機鹽。內含純金四十三成。在水中溶解極易。市售用乾粉。裝固閉之小玻璃管「安託」內。用時開管。再溶入蒸溜水。製為注射液。

功 用

全療治為治療結核症之唯一有效之方。惟向來所用之金製劑。均有一公共弱點。即注射後反應太強。往往妨礙治療程序。其甚者。呈中毒現象。幾於但見其害而不見其益。

又向來金製劑副作用大而功力微。重用或加劑。即起激烈反應。而平劑小量。又往往毫不見功。此所以各國醫界無不想望一種有效無害之金製品也。「癆必用」經長期之研究。幾經改良。然後發售。其中所含之鹽。較一切金製劑最為無毒。其性質和平無害。較他劑遠甚。且其溶解易而排泄速。從無蓄積為害之虞。以此可以儘量用大劑。使之發生顯明有力之功能。故醫家在加減注射之際。毫無防危慮險之累。用法便利從心。實為「癆必用」之最大優點。非其他一切金製劑所可及。



「癆必用」注射一切結核症。均有確實功效。尤以治腺結核與肺結核為佳。凡用他種金製劑治肺癆。其病灶反應及全身反應。均嫌太劇。往往令人暴脫。其次者亦有高熱及咯血劇咳等現象。加重其困難。其中毒甚者。尿中下蛋白質。實於虛弱病人。大不相宜。故醫家用之。宜絕對小心。

惟有用「癆必用」Lopion。達相當大劑量時。雖亦有病竈反應發生。但從不激烈。不至使病人委頓。故雖用大劑。亦從無上述各種副作用發生。亦絲毫不傷消化循環諸系。並不敗胃。真治癆金製劑中之至善者矣。

主治

各種結核症。如肺結核。腺結核。骨結核。腸結核。腎結核。尤以治肺癆為靈效。用以治愈後從新反復之肺癆。尤見功力。此外治狼瘡（皮膚結核）。血中毒（腐血症）。心內膜炎。傳染化膿之關節炎等。

劑量及用法

起初劑量。用〇・〇一公分靜脈注射。隨即加劑。約加至〇・一公分。如病人受用無害。仍可逐漸加至每次注射〇・五公分。每隔六日或八日或十日注射一次。注射用靜脈內注射。劑量加減及時間距離。視各人反應情形而異。

包裝

每管分〇・〇一公分。〇・〇二五公分。〇・〇五公分。〇・一公分。〇・二五公分。〇・五公分。〇・七五公分數種。



拿 蜜 盧

L U M I N A L

(Phenylethyl-malonylurea)

「盧蜜拿」一藥最初僅被公認為一種較「維婁那耳」尤強之安眠劑而已。最近數年來始發覺此藥除上述功效外。尚有其他特別功用也。
「盧蜜拿」經二十年來由各國之臨床應用及動物試驗證明。係一極可靠之安眠藥。兼有強大解癱止癲之特別功效。故已推為治羊癲癎之唯一專劑。此外尚有許多病症。素來無法治療者。用「盧蜜拿」亦有特效。例如妊娠嘔吐。子癇。手足搐搦等症。

性質及藥理作用

「盧蜜拿」之化學名稱為 Phenyl-ethyl-malonylurea $C_6H_5 \text{---} C \text{---} CO \cdot NH \text{---} CO$
係將著名安眠藥「維婁那耳」Veronal 中之一個 Ethyl 易為 Phenyl 而成。此藥之溶點為攝氏一百七十三四度。在水中極難溶解。但在鹼性液中（如在腸液中）則極易化。「盧蜜拿」與鈉化合製成者名「鈉盧蜜拿」Luminal Sodium。在水中極易溶解。其溶液須現製現用。不宜久置。因受碳酸之作用多吸水分而分析變質。其藥粉之還潮性亦大。封置不密。亦起變化。不可不知也。

「盧蜜拿」之化學構造。係由一脂肪列之物體與一分芳體核結合而成。故既有他種脂肪列催眠劑相同之催眠功效。後因其中尚有芬芳體核。故兼有特別之鎮痛作用。其情形正與水楊酸劑之變化相類。舊有脂肪列中之各種麻醉劑。用後常影響神經中樞（例如動作神經中樞等）。「盧蜜拿」則大不然。因其為固基鹽之故。性質乃大變。可以毫不影響中樞神經。引起困頓不寧之副作用。



本上述原因。「盧蜜拿」治療羊癲子癇等症。遂能確有特別迅速之效力。較其他一切製劑為靈驗。

主治

「盧蜜拿」治羊癲瘋最有效力。其主治之各症中。亦以羊癲一症為首。最先採用者為大學教授好勃曼氏 Prof. Hauptmann。佛萊堡氏。花佛拉氏。花漢氏等。諸氏對於此藥之效驗均曾詳細研究。前後約經十年之久。按此藥之功效。實遠駕乎溴劑之上。且不似溴劑之有不良副作用。「盧蜜拿」如不服過量。可以終年常服。毫無不良影響。但有一點用者須特別注意。即羊癲瘋久用「盧蜜拿」後。一朝停劑。常可引起抽搐反較強或。故如欲停劑時。最好漸將藥量減少。或者暫用溴劑接替數日。然後自無不良現象發生。尤有要者即用「盧蜜拿」治療羊癲瘋宜用小劑。多服數次。忌用大劑一次服下。「盧蜜拿」止痛功效極大。故一切因疼痛劇烈不能入眠時用之。立刻止痛催眠。此外對於各種精神興奮不能安神。酒醉昏迷。精神狂躁。神志抑鬱。及戒除鴉片均有特效。心神煩躁（卡他安尼阿症）及癱症用之亦有優良效果。

「盧蜜拿」有替代斯科朴拉明之特別用途。其優點則為功效持久。或與斯科朴拉明合用可使斯科朴拉明之劑量小而功力大。因之可免用大量斯科朴拉明時引起種種不良影響之弊。尚有醫家 Spear 氏提議用「盧蜜拿」代替嗎啡斯可朴拉明合劑之嗎啡。收效亦極優良。

萊克氏 Raacke 謂精神病患者出門須乘坐火車時。服「盧蜜拿」可保途中安靜。不發生意外。李斯曼氏謂行史託加諾夫氏法（即令患子癇之病人靜臥暗室。遠避各種騷吵。兼用氯氣及嗎啡或抱水氫醛等治療法也）治療抽搐病人時。兼用「盧蜜拿」可收奇效。



最近醫藥界已一致公認小量「盧蜜拿」有強大解痙止學功效。無論何種肌肉及血管之緊張或痙攣學用「盧蜜拿」均可解之。使其弛緩。故「盧蜜拿」治療氣管枝性氣喘。百日咳。血壓過高。血管神經症。狹心症。偏頭痛等症。能有特別功效也。如用小量「盧蜜拿」。可用現成小量藥片。

盧蜜拿粒吞 'Luminalettes'

「盧蜜拿粒吞」。因其中所含「盧蜜拿」量極小。故服之可毫無催眠作用。而有極充足之鎮靜功效。

遇病人不能吞服或有特別情形時。可改用肌肉注射劑：

盧蜜拿溶液 'Luminal' Solution 最稱適宜

此藥對於羊癲瘋正在發作時。及子癇之抽搐時。或妊娠性嘔吐過度時。戒除鴉片煙時。或作劇烈失眠之催眠劑時。均極優良。小兒驚風搐搦最為習見。如仍內服藥劑。殊不可能。惟有採用「盧蜜拿溶液」注射。本品功效既佳。又毫無刺激。保無不良影響發生。

劑量及用法

一 內服 藥片或藥粉。

羊癲及妊娠性嘔吐用量不一。酌量增減及間斷。

每日可服 〇・〇五至 〇・一至 〇・二公分。

失眠 每日服 〇・一至 〇・二公分。

失眠兼有不寧狀態者。



每日可服〇・二至〇・四公分。

于病 有動作不寧時。

每日可服〇・四至〇・六公分。

內服 「盧蜜拿粒吞」(每粒〇・〇一五公分「盧蜜拿」)

百日咳(按小兒年齡及身體狀態的用量用之。大概以臨睡之一次宜服較多)。

每日可服二至三至六粒(盧蜜拿粒吞)。

偏頭痛(劑量不一)。

每日可服一至二粒(盧蜜拿粒吞)。

氣管枝性氣喘。血壓過高。血管神經病等。

每日可服三至四粒「盧蜜拿粒吞」。

半癩症長服時每日可服二至六至八粒(盧蜜拿粒吞)。

注意

用「盧蜜拿」作催眠劑。最好將「盧蜜拿」溶於大量溫熱水中(糖湯或茶但不宜過濃)服下。可收速效。避免蓄積作用。如常用「盧蜜拿」。連服數日後。宜停服一二日。

另有一點亦宜注意。即服「盧蜜拿」亦與服他種不易溶解由體中排出甚慢之催眠劑相同(Sulfonal, Trional, Veronal)。凡久用「盧蜜拿」。亦須常服瀉鹽之類。及多飲礦泉水使大便通暢。兼常服利尿劑以利小便。

平常用「盧蜜拿」。初服不宜超過〇・〇五公分至〇・一公分量。如服後不發生影響。然後方加量。對於婦人童子及體弱者用量宜小。如有必須暫用大量之情形。亦務必於用後



立即將量減低。常服「盧蜜拿」。須防發生蓄積作用。故於接連久服多日。即停服數日。當可保無流弊發生。

「盧蜜拿」

每次最大量為〇・四公分。

每日最大量為〇・八公分。

二 肌肉注射。

每日可注射二次。每次一至二現成小管。(內裝百分之二十成「盧蜜拿溶液」一公撮)。

三 灌腸或坐劑用。

劑量 每次〇・一至〇・四公分「鈉盧蜜拿」。

處方

「鈉盧蜜拿」〇・一至〇・四公分。

柯柯脂一・〇公分。

上藥製成坐劑。按量五個。外用。晚間塞入肛門一個。

包裝

「盧蜜拿」藥片 每管十片 每片〇・一公分。

每管十片

每片〇・三公分。

每瓶五十片 每片〇・一公分。

每瓶五十片

每片〇・三公分。

「盧蜜拿」藥粉 每瓶十公分及二十五公分。

「盧蜜拿粒吞」 每瓶三十粒 每粒〇・〇一五公分。

「盧蜜拿溶液」(注射用二十%) 每盒十管 每管一公撮。

「鈉盧蜜拿」藥粉 每瓶二十五公分。

每盒五管每管〇・二二公分。



路 脫 倫

L U T R E N

(Corpus luteum hormone)

總 論

本品為標準卵巢之黃體製劑。按卵巢刺激素。為婦人月經病調節之要藥。但向來若無標準製劑。本品係用新法製成。精純卵黃體製劑。並用動物測定標準劑量。每一公撮含二家兔單位。統治各種婦科崩漏等症。以及一切月經病。功效準確。毫無流弊。

形 狀 及 性 質

本品係卵黃體中提出之結晶性物質。其化學性質。頗與濾泡刺激素及睾丸刺激素相似。用動物測定法。製成標準之劑。每一安瓿中。含一公撮。每一公撮中。含二家兔單位。

標準卵黃體刺激素之製法。係照克氏 Clauberg 規定。用未發育之幼家兔。每兔約重五百至六百公分。先為之注射濾泡刺激素八日。每日用十個家兔單位。至第九日起。每日在皮下注射所試卵黃體製劑。共注射五日。五日後將兔剖開。取其子宮。加以顯微鏡檢查。凡此五日中所用之重量。能使該兔子宮蛻膜。完全起充分變化者。謂之一家兔單位。

功 用

在每月正常月經中腰之際。(約三五日)。其卵巢中組成若干未成熟之



濾泡。此種濾泡，受腦下垂體前瓣刺激素之作用，漸次生長而成熟。此種發育期間，約為十二至十四日。此後濾泡即破裂，其中成熟之卵，即進輸卵管而入子宮。濾泡破裂之處，生有黃斑。是謂黃體。此種黃體，也受腦下垂體前瓣刺激素之作用，漸次發育。濾泡未破時，分泌一種刺激素，是謂濾泡刺激素（「溫敦」，'Unden'）。此種刺激素，能使子宮粘膜肥大增殖。腺體增長。肌肉加強。濾泡破後之黃體，分泌黃體刺激素，能使子宮粘膜，變為蛻膜，較前鬆緩，為接受受精卵子之準備。如卵子未受精，則黃體即萎縮，其刺激素之分泌亦停止。於是鬆緩之蛻膜，即在出血狀態下而脫出。此即正常之月經是也。

自從一九〇二年 Frankel 氏發見黃體與結胎之關係，其後一九二八年，美人 Corner 氏及 Allen 氏，試將黃體之刺激素，單獨提出，並釋明其生理作用。此後又經無數專家發明，用動物試驗證明，知正常生殖作用，不獨與濾泡刺激素有關係，也與卵黃體刺激素有關係。凡因此種刺激素缺乏而起之病症，均可用以治療。

主治

統治婦女各種血崩症。青春期出血不止。青春期月經不正。經血太多。兼防小產。凡因卵巢功能失常而起之子宮病。如痛經。子宮出血。血漏。不易結胎。小產大出血。妊娠嘔吐等。

劑量及用法

一 治婦科血崩及幼年或青春期子宮大出血。每日注射一安瓿。等於二家兔單位。繼續注射三日。肌肉內注射。



- 二 經血過多。經期過長。每二三日注射一安瓿。痛經在每經期後第十六日第二十日第二十四日三天。每天肌肉注射一安瓿。
- 三 預防危險小產。第一次注射二安瓿。等於四家兔單位。以後每日一次。每次注射一安瓿。連續注射數日。如其復發。可每隔數星期注射一次。
- 四 原發性月經不止。並確實證明因卵巢機能不全所致者。應以本品與大量卵巢刺激素「溫敦」合併治療法。於每個月經過程中。每隔三五日注射「溫敦」一萬鼠單位。約共注射三五次。約在排卵之時及經後第十二日至十四日起。開始注射本品。每二日或四日注射一次。每次肌肉內注射二家兔單位。

包裝

每盒一安瓿。每安瓿一公撮。等於二家兔單位。



孟 納 妥 爾

M A N E T O L

(Biologically standardized haemostatic obtained from the active principles of the spinal cord)

總 論

「孟納妥爾」為新發明之止血劑。係從動物器官中製出。用動物實驗法確定其標準功力。可以鼠量計算。能止各種出血。功力極大。專供注射止血之用。凡咯血。吐血。尿血。便血。以及血崩大出血。用之止血。無不立止。尤以血友病人。用之最佳。誠最新發明之標準止血良藥。加以性質純良。功效靈速。

形 狀 及 性 質

「孟納妥爾」係用特別方法。從各種動物器官內提出富有凝血性之物質。每一劑劑。均用動物實驗。詳細試驗。凡確實令動物凝血時。間加達至百分之四十者。謂之一鼠單位。本品製成消毒乾粉末。裝於消毒安瓶中。每一安瓶含十個鼠單位。如此劑量準確者。為從前所未有。

功 用

按動物各器官中。均含有凝血性物質。如肝內腦內脊髓內肺內以及肌肉內。含此種物質尤多。內服或注射。均能增加血液之凝結力。但此等動物性製劑。向來若無方法鑑定其功力。最近經本廠發明特別方法。始能將此種理想之物質。充分見諸實用。此即新發明止血劑「孟納妥爾」'Manciol' 所由來。



「孟納妥爾」之鑑定法。係在活動物身內。用生理方法。鑑定其凝結血液之功效。而與該動物之生命與健康。毫無妨害。故可在同一動物身中。用此種試驗法。鑑定新止血劑之功力。能於家鼠身中。確驗。並可避免體質上之偶然變態。凡用此種方法。鑑定新止血劑之功力。能於家鼠身中。確實考察其血液凝結之快慢。凡一最小分量。能使血液凝結速度。比平時加快至百分之四十者。謂之一鼠單位。自此方法發明後。止血劑始有標準確定之劑量。故最近醫家。均奉「孟納妥爾」為唯一標準止血良藥。

「孟納妥爾」對於各種出血症。凡不能用手術止血。及無從用手術者。均可用之。立刻止血。凡胃出血。膀胱出血。用「孟納妥爾」注射治之。功效極速。此外肺出血以及多數子宮出血。均可用本品止血。他如血友病。皮下血斑之類。用之尤佳。又可於大小手術之前。用之預防出血。敗血性出血。亦可施用。

據臨床實驗。攝護腺開刀後出血。攝護腺肥腫出血。膀胱出血。腎出血。胃出血。產後子宮弛緩出血。以及肺出血。及因出血性素質而引起之各種出血症。注射後均能立刻止血。其功力且非常持久。用「孟納妥爾」止血。往往一針即止。至多在二十四小時內繼續注射二針。或第二日再繼續注射二三針。無不永止。亦有連續注射三日。共須注射五六次者。此則各按出血時間久暫而定。

肺出血及咯血用此法。可在三日內完全停止。如以後復發。再予注射。亦無不立止。以此之故。最好隔相當時間。即予注射一次。長期注射。以免復發。曾有一病人。因受槍傷而肺出血。用「孟納妥爾」肌肉注射。二十四小時內。注射三安瓶。其血即全止。調養十八日。痊癒出院。



可見本品止血之妙。凡血友病人。開刀後不易收口。不斷出血。用本品注射。每日二次。不過三日。其血即止。凡外科手術。如攝護腺開刀。常不免於大出血者。事先用「孟納安爾」注射。預防出血。無論開刀時用開刀後用。均可免出血之患。

主治

標準止血劑。專門增加血液凝結性。統止一切失血。如咯血。吐血。便血。尿血。血崩。及內出血。血友病。血出難止。及皮下出血。以及大小手術前預防出血。

劑量及用法

本品係裝於安瓶中之消毒粉末。每一安瓶含十鼠單位。每臨用時用消毒水一二公撮溶解注射。

「孟納安爾」祇可行肌肉內注射。每二十四小時內注射一至三次。每次一安瓶。肌肉內注射。於重症在二十四小時之內。注射五六安瓶。亦毫無妨害。（肌肉內注射。）

包裝

每盒乾安瓶五管。附二公撮裝滅菌蒸溜水五管。



美 盧 白 靈

M E L U B R I N

(Sodium-phenyl-dimethyl-pyrazolon-amino-methanol-sulphonate)

總 論

此係風濕良藥。乃可以供注射之水楊酸製劑。內服毫無惡味。絕不傷胃。專治頭痛。牙痛。風濕。痛風。一切風痺。婦女痛經。乃風濕藥之最新上品。

形 狀 及 性 質

「美盧白靈」係白色結晶粉子。在酒精中不易溶。在水中極易溶解。故可為注射用。此藥濃厚之溶液為黃色。

功 用

「美盧白靈」係新發明之專治痛風藥。治一切風濕病。如骨節痛。筋內痛等症。可以完全代替沙利先酸劑 salicylate。此藥性極平穩。雖用極大分量。亦無絲毫危險。久服亦無流弊。雖有心臟病之人。亦可不必要禁忌。此藥對於呼吸及循環兩經。可謂毫無妨礙。兼可注射用。既不妨胃。功效又較速。誠風濕藥中最佳之劑也。如此藥不見效時。仍可用本廠之「羅瓦而精」(Novalgin)。功力更大。

查風濕藥中。如沙利先酸沙婁等等。皆為沙利先酸劑。或名水楊酸製劑。用此等製劑。治風濕疼痛。每有傷損胃氣及其他副作用之患。且此等製劑。皆不可為注射之用。惟有「美盧白靈」。既可注射。又無絲毫副作用。故謂風濕良藥。



主治

風濕疼痛。全身骨節腫痛。筋肉腫痛。腰背痠痛。頭痛腦痛。各種神經痛。對於傷風。肺炎。濕溫。肺癆等症。兼可作退熱藥用。功效久長。而有力量。凡患風濕疼痛。風濕凝滯。用他藥無效者。皆可用「美盧白靈」治之。又此等病人。胃氣已損。飲食不進。百藥不入者。改用「美盧白靈」注射。收效既速。又不傷胃。可保藥到病除。

劑量及用法

一內服 關節痛。肌肉痛。各種痛風等。每日三四服。每服一片等於一公分。此藥最好起初服時即將劑量用足。如偶有不快之作用。可再酌量減劑。

最好用本廠製成之藥片。(每片○·五或一公分)。肺癆病及癆症之肺膜炎。可用小劑。每日三服。每服○·五公分。即能退熱。病人舒服非常。

小兒按照年齡大小減半。或以更小劑量與之。

二注射 「美盧白靈」治關節痛風。以靜脈注射為最有功力。其注射分量。每一日或三日注射一二公分。(即二或四公分濃溶液)。

亦可行皮下注射及肌肉內注射。最好用本廠製成之小管注射液。

包裝

藥粉 每瓶二十五公分。 藥片 每管十片。每片一公分。 注射液 每盒十管。每管二公撮。



滅 疥

MITIGAL

(Dimethyl-diphenylene-disulphide)

總論

統治一切頑瘡惡癬。靈效無匹。殺蟲極速。止癢尤靈。毫無毒性。毫無刺激。絲毫不傷皮膚及內臟。老幼可用。乃瘡家最穩最靈之藥。尤妙者。不汗衣服。毫無惡臭。用法簡便。價值極廉。實為統治一切皮膚病之良劑。

形狀及性質

「滅疥」係金黃色油狀液。乃有機性硫黃化合物。含硫黃百分之廿五。但並無硫黃惡臭。能經久不變。在水中不能溶解。在酒精以太及揮撥油中可溶。

功用

皮膚病殺蟲之劑。雖有多種。但無一足稱盡善盡美。蓋其藥非大貴。即有惡臭。如秘魯脂與木炭瀝之類是也。此外如魏爾鏗生氏油膏之類。既有惡臭。又汗人衣。故尤不合用。夫硫黃治瘡之功效。著稱已久。至今藥用者猶眾。惟惜普通硫黃製劑。如硫黃油膏之類。不易為皮膚攝收。少用無效。多用又極傷皮膚。以此之故。瘡藥雖多。均不適用。醫界仍極須得一盡善盡美之硫黃製劑。以供治瘡癬之用。「滅疥」者。新發明之有機性硫黃製劑也。

「滅疥」專治疥癬及一切癢瘡。向來治疥瘡之藥膏。皆能污穢衣服。及使皮膚變色。又其臭惡劣。尤惹人厭。且殺蟲功效。並不盡確實。惟此新發明之「滅疥」。潔淨無臭。不污衣服。毫無流弊。殺蟲止癢。功效極靈。對於無論何種疥瘡。皆能奏效。神速非常。性質與人體相宜。毫無毒害。塗擦全身。既不傷皮膚。亦不侵內臟。治療期內。不妨礙職業。尤其便利之處。



本品專用以滅疥。其質對於一切皮膚病。均有特效。凡自發性皮膚病。傳染性之疥疹瘡。以及寄生蟲性之疥瘡等。無不藥到病除。尤以治一切瘡症。為最有靈效。

主治

「滅疥」專治疥瘡。兼治皮膚化膿。傳染性膿泡瘡。黃水瘡。化膿濕癬。及羊鬍子瘡等。各種濕瘡。癢癬。皆有特效。又治痔瘡。瘡鼻。乾癬等。凡一切頑瘡。癢癬。如癩瘰。爛脚。天泡瘡等類。凡為他藥所不能愈者。皆可用「滅疥」治之。包藥到收功。尤妙者。能專治各種癢症。如老年皮膚虛癢。神經性癢症等。

劑量及用法

如疥瘡蔓延全身時。可用乾毛巾中摩擦皮膚。然後以手指塗擦「滅疥」於瘡上。但先須將該藥液微溫為要。如為老瘡則用上述治法。治瘡之前。先用藥皂塗擦皮膚。使瘡痂軟化。然後用溫湯沐浴。俟全身乾燥後。再塗擦「滅疥」。擦時須仔細。必須各處擦到。不可忽略。身之陰面。尤須注意。如斯治療。行之三日。第三夜塗擦後。經二十四小時後。可用溫湯肥皂洗浴。俾全身清潔。衣服余襪。一齊換去。治療期中。病家所用之器具衣物等。須煮沸消毒。或日光消毒。或洗後間置半月不用。亦能使疥蟲絕跡。「滅疥」有大瓶小瓶兩種。如擦全身。每次用小瓶一瓶。或大瓶三分之一。如治他種局部瘡癬。則不須此數。現有每瓶七十五公分者。及「滅疥油膏」。專供治他種皮膚病之用。如皮膚寄生蟲病。(頑瘡。惡癬)。膿胞瘡。鱗屑癬。黃水瘡。羊鬍子瘡。以及一切濕瘡癢癬等。均先洗患部。然後塗本品薄塗其上。

包裝

每瓶七十五公分。一百五十公分。及一千公分。油膏錫管裝。十公分。



莫 而 旦 拿

M O L D A N O

(Plaster for dental models)

在齒科各種鑲嵌工作上供製模型用之石膏其優劣最屬緊要。一個標得之牙部印像如何。端視所用之製模材料堅固否。結成後是否變形等為標準。故一班牙科專家均需要一種有相當硬度之材料。以供鑲鑄金屬及橡皮蒸和法 Vulcanisation 之用。向來認為最硬之模型石膏。若大理石水泥有凝結太慢之短處。至於硼酸鈉製硬之河拉百斯脫石膏 Alabaster plaster 模型亦有流弊。

一種合乎實用之石膏必須凝結既速且極堅硬。「莫而旦拿」Moldano 確能合此兩條件。實一理想之妙品也。經各種比較試驗用德製及美製之著名堅硬石膏不論用於金屬工作或橡皮工作上均不及「莫而旦拿」堅固完美。

「莫而旦拿」一百公分用水三十公撮調合。只須經十至十五分鐘即完全結硬。經一小時後即達較 Alabaster 石膏硬三倍之 Brinell 硬度。（一個 Brinell 硬度等於大理石水泥經廿四小時後所達之硬度）。

「莫而旦拿」經蒸和法後有極強之硬度。

「莫而旦拿」乾後不縮小。與大理石水泥不同。乾後反有極微之膨漲。

「莫而旦拿」因極堅硬。并且形狀不變。製成模型後不易破損。可免因模型些微不準。以致全工盡棄之弊。

「莫而旦拿」在齒科上應用極廣。可用以做模型。尤其關於金屬工作者。此項模型極堅。雖敲擊亦不破損搖動。

可裝置模型於咬合機。尤宜在關節咬合器上之用。蓋便於掉換也。



橡皮蒸和工作時用之最宜。可免義齒不正之弊。「莫而旦拿」製成之模型經蒸和後即可置於關節咬合器上。送入口內試咬。以測關節適合否。用直接法或間接法補牙時。可用以鑄製孔內形像。可用以製間接補齒法及 ∞ 式齒套之模型。「莫而旦拿」製成藍色。所以易於與他種製品識別不致混亂。

用法

調「莫而旦拿」時。最好用冷開水或蒸溜水。「莫而旦拿」與水之比為三・三比一。在橡皮鉢內細細調勻。欲求避免發生氣泡。最好用調和機調之。調成之膏分作多次（每次小量）置於印像 impression 之內。輕輕敲之。至氣泡全除表面呈濕狀時為止。然後照法逐層填入。至齊模邊為止。餘下之調成石膏按平常習慣。可作模型之基脚用。一模型需用「莫而旦拿」幾何印調幾何不宜多調。以免糜費。填補銅質印像用「莫而旦拿」之方法。與用模型水泥法同。用「莫而旦拿」做模型只須十五分鐘後即可由印像取下。不論此印像為「成石凝 Xanthano」或他種材料製成均無分別。無論用何法將「莫而旦拿」製模型從印像取下。模型均不損壞。因「莫而旦拿」性極堅硬也。如做全副義齒只須一個模型即可。如成績欠佳。只須將原模型略施修改即可。一個模型可作二次用。本品儲藏須密封置於乾燥之所。

包裝

洋鐵罐 四公斤半。
洋鐵桶 二十五及五十公斤。



新 安 立 生

NEO - OLESAL

(Dimethyl-endomethylene-hexahydrobenzoate
bismuth with 30% Bi in 10% oily solution)

總 論

最新改良新製之鈦劑。功力極強。毫無刺激。用量準確之透明油溶液。專供注射。注射處絲毫不痛。亦無任何刺激及副作用。攝收至速。故無痛苦之患。統治各期梅毒。能搜滅螺旋菌。能使瓦氏血清反應速歸陰性。為「酒爾佛散」最佳佐藥。

形 狀 及 性 質

化學名 dimethyl-endomethylene-hexahydrobenzoate bismuth。內含鈦質達百分之三十。不溶於水。在油類中完全溶解透明。管內係成百分之十之「新安立生」溶液。

功 用

溯自用鈦質治療以來。因其撲殺螺旋菌功效之優越。水銀劑幾全為廢棄。「酒爾佛散」與鈦質。乃相得益彰。然自來種種鈦劑。雖品目繁多。惟悉與油類混合。葶難而不溶解。注射之前。既須加熱搖盪。注射以後。又因其黏着力過強。分布不勻。故用量不準。而吸收至難。其後醫家乃採用積儲療法。即注入大量之鈦劑。而俟其漸漸吸入體內。然吸收之緩速至異。收入之分量不定。故莫能預測。而得加以調節。又有水溶性鈦劑。注射固稱便利。然因其吸收太速。排洩亦易。因能惹起中毒性神



經痛之反應。本廠根據研究之結果。乃製造一種油溶性鈹劑。完全溶解在油液中。用量準確。無局部或全身不快之副作用。注射便利。吸收之速度適宜。絕無上述種種流弊。此劑名曰「新安立生」(Neo-Oleal)。取染有梅毒之家兔為試驗動物。每公斤體重注射五百公絲(500 mg) 於肌肉。尚能完全忍受。而組織不起任何變化。然用以治療梅毒。每公斤體重。在實際上用一—二公絲(1—2 mg) 已足。故「新安立生」可謂極易忍受。而其治梅毒之功效。又異常偉大。其化學治療之指數為一比二百五十至一比五百。此指數係根據治愈梅毒腫而使不再復發之程度。至完全消毒治愈之指數。亦僅一比二十。效果可稱良佳。一次注入之五百公絲在注射後。五日至八日內。每日在尿內排洩一二。以後尿中不復有鈹質發現。大部份鈹質。由腸部排洩。「新安立生」能完全吸收無餘。注射三星期。在注射處之肌肉間。僅存極微之粘液層附着而不含鈹質。在各臟器中。亦無些微鈹質存在。僅中央神經系中。有時偶能檢出鈹質。用「新安立生」作慢性治療試驗。則治療十次。其間動物體重漸增。三星期後。各臟器俱臻正常狀態。而不含鈹質。肝腎兩臟之組織鏡檢。亦不能證明肝腎細胞呈任何損害變化。臨床成績完全。藥理實驗相符。此藥注射無痛。極易受用。在肌肉內不滯蓄。完全吸收無餘。一切副作用如神經痛。口腔炎。腎臟損害等。均絕不發生。「新安立生」係溶解油內。故含鈹量較其他積儲療法為少。因其吸收便利。而獲得之效力。則有過之而無不及。本品不惟極易忍受。抑亦用量準確。「新安立生」可醫治各期梅毒。硬性下疳。全愈甚速。螺旋菌遂即消滅。對於第二期之功效亦然。本品對於第三期梅毒。功效尤偉。粘膜炎。骨骼顯著之病變。用「新安立生」後。改善甚速。用於先天性梅毒。因「新安立生」極易忍受。故尤屬相宜。「新安立生」對於血清反應。亦有絕大之影響。瓦氏反應。不久即由陽性變為陰性。



主治

各期梅毒。因楊梅結毒而起之各種病症。橫痃。下疳。大瘡爛鼻。梅毒骨痛。梅毒癱瘓。梅毒瘰癧。及楊梅遺毒。晚發一切變症。

劑量及用法

本品僅行肌肉內注射。每星期注射二三次。每次二公撮。每一完全治療期。需「新安立生」二十五至三十公撮。即等於十二至十五次注射。若病人身體較弱。則可將每次注射之時間。相隔較久。小孩各依年齡不同。由〇・〇五公撮起至〇・一以至〇・二公撮。亦須注射十至十五次。較長之兒童。用量為成人之半。注射最適宜之地點。為大臀肌之外上四分之一部份。針頭宜長。注射後須略加按摩。使藥液更易散布。

包裝

每盒十管。每管二公撮。



新 斯 錫 波 霜

NEOSTIBOSAN

(p-amino-phenyl-stibinate of diethyl-amine in strongly detoxicated and stabilized form)

最新改良之錫注射劑。殺蟲極靈。毫無刺激。為黑熱病（卡拉阿差）之唯一聖劑。自從五價錫化合物入於醫用以治療卡拉阿差後。遂使此從前不治之病得一救星矣。

錫質百年前在醫藥上之用途頗廣。但以其毒性太烈。雖然能治頑固病症甚多。終屬得不償失。因之漸為人屏棄。迨近數年來。發明錫劑可治多種熱帶病後。尤其是各種「利什曼氏」錐蟲病。埃及吸血蟲病。以及花柳性之肉芽腫等能有特效。從此錫質在熱帶病治療上。遂漸為人所注意。惜此時所用之錫劑。均為三價錫「吐酒石」。此物毒性極烈。流弊無窮。只供靜脈注射。如行肌肉注射。因刺激性太烈。必引起腫痛潰爛。并且注射後亦發生各種副作用。例如咳嗽。嘔吐。頭昏。腹瀉等。久用之。則起骨節痛。肺炎。以及損傷心臟肝臟等。并且一全劑需時亦久。大約至少須三個月。一共注射三四十針。方能收功。

「安錫母霜」Antimosan 係三價錫與 pyrocatechine 化合物。性質已漸較和緩。近來乃有更進一步之改良。製成名「福錫」Fouadin 一物。「福錫」為毫無痛楚之肌肉注射錫劑。毒性既微。功效亦鉅。

論錫劑之最佳。（尤其對於卡拉阿差最有特效）。久推有機性五價錫化合物為最。因其錫質係與炭素直接結合者也。此種化合物之製造。係由希未脫氏發明。及伍倫護特氏庫因氏及希未脫氏行錐蟲試驗以鑑定其性質。證明確較三價錫和平。并且功用持久。至於臨床應用。則在印度之加爾古答城。熱帶病院。由納披氏首先開始。



「斯錫本里耳」(Sibenyli) 一藥。從前在治小兒錐蟲病上。雖作用有相當地位。但近來自「斯錫波霜」發明後。即少有人用。蓋後者功效較優。平均成人意卡拉阿差者。用「斯錫波霜」一劑。約十二針。於十九日中注完。即可治愈。反之。用吐酒石則素來需時三月。注射三四十針。方能收到相等之功。

但「斯錫波霜」尚未能臻盡美盡善之境。蓋其毒性(引起嘔吐胆黃等)。未能盡除。且治愈數統計只佔百分之九十。(吐酒石能治愈百分之八十。不治自愈者。佔百分之五。)并且過感應靈敏之病人。依然不能肌肉注射。此劑既未能免弊。遂使學者皆覺有致力改良之必要。是故經多年之實驗。乃有新製品「六九三」之發明。其基本物質為 *p-amino-phenyl-stibinate of diethyl-amine*。此物在一九一二年即經希未脫氏發明。當時并經伍倫護持氏等續作藥理試驗。可惜彼時未能將此物製成不易變性之物質以供治療應用。此項不變性之目的。後經設法使與二烷化銻結合。始能達到。

一九二七年。此物即經印度加爾古答之熱帶病院醫師公會認為治療卡拉阿差之專劑。隨後并經本品發明者與德國拜耳藥廠聯合研究。屢經改良將其毒性減低。并使不易變性。始製成此名劑「斯錫波霜」。

化學成分

「斯錫波霜」為一與炭素結合之五價錫劑。內含百分之四十二成錫質。發售於市者。均為粉末。裝於安甌中。故雖在熱帶。亦可久貯不變。注射本品。先用蒸溜水溶解。但須現製現用。不能煮沸或加熱。凡屬新鮮未經久貯之溶液。均呈中性反應。

藥理試驗

本品經動物試驗。其毒極微。參看下表即知。



二十公分重之鼠。對於各種錫劑之耐量比較表。

藥名	耐量
吐酒石 Tartar emetic	〇・四 公絲 mg.
斯錫波霜 Sibosan	十五 公絲 mg.
六九三劑 Preparation 693	八 公絲 mg.
新斯錫波霜 'Neosibosan'	四十 公絲 mg.

在動物試驗。如用平常治療上決用不到之過量時。亦與他種錫劑相同。可使肝臟受傷。但不用過量。雖長久用之。其毒性毫無。與他種錫劑大不相同。本品之局部刺激性極輕。用家免注射本品於耳部皮下。其組織并不起反應。「新斯錫波霜」之撲殺錐蟲力量極大。用接種卡拉河差之鼠試驗。只須用極量五分之一。即可將其血中錐蟲撲滅無餘。

臨床用經過

印度加爾古答拿披爾氏於一九二七年報告。用「六九三」劑治療卡拉河差。即已稱滿意。拿氏前後試治六十一個卡拉河差病人。結果全愈五十八人。其未愈二人。斷為對於錫質無感應者。

至於「新斯錫波霜」之首先應用。亦由拿披氏開始。并發表報告。



李氏之用法。為共注射八至十針。每注射一針。即停止一二日。一全劑至少約需時十六至廿日。照法治療。一共一百七十五人。死亡率平均不到百分之二。按此症如不加醫治。死亡率約佔百分之九十五。李氏并稱用此藥從未發生副作用。例如嘔吐等。

李披氏及摩利克氏隨後改用八日連續注射法。即每日注射一針。至八日為止。但往往有人經八日注射後。熱度未能即見減退。但吾人須任之。稍待一二日。自會退熱見愈。此外體重即刻加增。脾臟縮小。白血球漸漸恢復原狀。大多病人經注射後。在第一星期即如常人。并且在治療中毫無副作用。亦不引起胆黃現象。觀此數點。可知錫質對於肝臟有毒性之成分。在「新斯錫波霜」中。已毫無存在。卡拉阿差苟能按法治療。據一般研究家之結論。咸謂至少有百分之九十三。可以完全治愈。其功效如此之大。恐為任何其他製劑所不及。新斯錫波霜之最大優點。為治期極短。即可收功。

主治

主治卡拉阿差及皮膚利什曼原蟲症。至於其他各病用「新斯錫波霜」是否較他種錫劑為優。則尚在研究中。

用法

「新斯錫波霜」可作肌肉或靜脈注射。普通用五成溶液。或再較濃亦可。用一份藥四份水之「新斯錫波霜」液。最為適宜。因其濃度恰與血液等滲也。并且溶液不多。用平常二公撮小注射器。即可注射。



普通劑量與所需水量之比較表

劑量	蒸溜水量		
	一比二十濃度	一比十濃度	一比四濃度
○・○五公分	一公撮	○・五公撮	○・二公撮
○・一〇公分	二公撮	一・〇公撮	○・四公撮
○・二〇公分	四公撮	二・〇公撮	○・八公撮
○・三〇公分	六公撮	三・〇公撮	一・二公撮

「新斯錫波霜」極易溶解。故可在原裝管中溶解之。用小銼刀先將管頭銼開。繼以注射針吸起相當水量。由管頭注入一小滴。使黏於管壁之粉溶開。然後將針頭伸入管內。而注射水於管之四壁。將藥管旋轉。使管內藥粉全歸溶解。如尚有不溶解者。不妨將管內藥液抽入注射針。再用力專對不溶解之團塊射之。如此抽入射出一二次或二三次。無有不全溶解。然後換一潔淨針頭注射。

本品不宜在空腹或過飽時注射。靜脈注射須極緩慢。注射後須使病人安靜。在注射期中。病人只宜進極容易消化之食物。

劑量

甲 以體重為標準



據記載稱。本品有時可用過量。并不引起反應。身體仍能耐。但劑量雖用過度。其效果則未能更增。

乙 按年齡計算法

- 一 乳嬰及兩歲至四歲幼兒。開始劑量 〇・〇五公分。以後量 〇・一公分。
- 二 五歲至九歲小兒。開始劑量 〇・一公分。注射三四次後。用 〇・二公分。
- 三 十歲至十五歲之兒童。開始劑量 〇・一公分。以後漸加至 〇・三公分。
- 四 成人開始劑量 〇・二公分。以後 〇・三公分。最高劑量 〇・四五公分。亦可用至 〇・六公分并無妨害。

治療方法

一 八至十日注射法

印度拿披氏發表之最新治療法。為八至十日。注射法(舊劑往往一全劑需時半年以上)。八至十日射完全劑。即可斷根全愈。

體重	開始劑量	以後劑量
在十三公斤以下	〇・〇五公分	〇・一〇公分
二十三公斤以內	〇・一〇公分	〇・二公分至 〇・二五公分
二十七公斤以內	〇・一五公分或 〇・二〇公分	〇・二五公分
二十七公斤以上	〇・二〇公分	〇・三〇公分至高 〇・四公分



每日注射一針連續八日至十日。即可見功。但往往亦有用完全劑。熱度不退者。但停劑以後。隨待即退。故可無慮。并且初停劑後。試驗肝脾之抽出液。亦多有病原蟲之存在。但此可無慮。不須因此延長治療。只須繼續檢查。診察至多一二星期。係見原蟲消滅。永不復發。蓋此藥功效極其持久。雖完劑後。仍有作用。此種八日注射法。最為可靠。無論病勢如何。只用八至十針。不必加減劑量。八日之期。亦勿變動。

二 隔日注射法（亦八針）

如果病人虛弱。不能每日受注射。或有他種原因時。可改為每兩日注射一次。於十六日至十八日注完全劑。至少須注射八針。

三 每星期兩次注射法

印度醫家。舊用他種錫劑。每星期注射兩次之法。八針約於四星期注畢。「新斯錫波霜」如用此法。（尤其須用大量時）亦無不可。此法之優點為病人較覺受用。且復發者更見減少。在一二兩種方法中。往往注射五六針。即退熱見愈。但切不可因此認為病已全愈。而貿然停劑。仍必須繼續射完一全劑。方為可靠也。

禁忌

「新斯錫波霜」之禁忌。較之吐酒石甚少。但遇患肺結核。肝硬化。及腎臟炎之病人。用本品須謹慎。至於患腹水者。禁用本品則未必。

包裝

每安瓿 ○·○五公分。○·一公分。○·二公分。○·三公分。一·○公分。二·○公分。及三·○公分七種。每盒十安瓿。每安瓿 ○·三公分。



羅瓦而精

NOVALGIN

(Sodium phenyl-dimethyl-pyrazolon-methyl-amino-methane sulphonate)

總論

此為水楊酸劑中最精製最新之出品。其功力遠在一切水楊酸製品之上。有極大定痛力。兼能退潮熱。故癆病發熱。用之最佳。本廠新出定痛聖藥「加當」。即以本品與「霹藍末蘇」合製而成者。其功效之佳。可以想見。

形狀及性質

白色結晶粉子。毫無惡味。溶解極易。溶液略帶黃色。

功用

「羅瓦而精」略與「美盧白靈」相似。惟其中成分。另經化學作用。其定痛之力加強。可謂水楊酸劑中最優之品。此藥成分。異常純潔。其性質和平。絕無絲毫副作用。對於人身。絲毫無害。雖用大劑。亦無絲毫危險。即小兒用之。亦有益無害。「羅瓦而精」既可內服。又可注射。故應用極廣。緣患痛風病人。往往胃口極壞。不能進藥。而市售水楊酸製劑。又最能傷胃。故見效甚難。惟「羅瓦而精」既可為注射之用。內服又不傷胃。皆因其質料異常精純故也。「羅瓦而精」靜脈注射時。同時用「羅瓦而精」肌肉內注射。可使其功力特別持久。

「羅瓦而精」之退熱功力。較一切退熱劑為靈效而平穩。用於肺癆病之潮熱。尤為相宜。可以長期行皮下注射。兼可止同時發生之痛症。如癱瘓麻質斯痛。神經痛之類。性質和平。毫無弊患。大概內服每日三四服。每服〇・五公分。或皮下注射。每日二三次。每次一公撮。凡他種退熱劑完全失



效時。改用「羅瓦而精」。無不熱退。或與「盧安拿」合用尤佳。尤妙在毫無出汗傷胃傷血等副作用。又肺病人之胸痛。肩痛。用之尤佳。

「羅瓦而精」之發明。顯然係治療上一種進步。凡曾使用本品之醫界。無不稱揚其功效之優良。與性質之和乎。茲將各適應症。列舉如下。

各種原因不同之多發性關節炎。即如慢性及頑固老症。注射小量之「羅瓦而精」。無不能迅速止痛。如心臟已起變化。亦可久用無害。

肌肉風濕痛。肌肉炎。坐骨神經痛。帶狀泡疹。腰痛。神經痛。各種頭痛。均可用「羅瓦而精」止痛愈疾。傳染及敗血症發熱。以及肺炎。感冒。傷寒等症發熱。用「羅瓦而精」。均能迅速退熱。肺癆潮熱。結核性肋膜炎發熱。如常用小量之「羅瓦而精」。即可使熱型平伏。並無發汗之慮。膽囊及腎臟疾患。忽起劇烈之痾痛者。均可取「羅瓦而精」。減少疼痛。「羅瓦而精」。頗能代替嗎啡。又可注射。故適於戒煙之用。

產婦臨盆。服「羅瓦而精」。能減輕陣痛。但不影響於產陣。

「羅瓦而精」。迄今尚未發現有禁用之處。沉重之心臟病。亦能忍受無害。對於循環系及腎臟亦屬和平。急性及慢性腎臟炎患者服之。亦無流弊。

主治

周身關節發炎。(無論急性或慢性)。骨節腫痛。壓節痛風。筋骨疼痛。坐骨神經痛(腰脚不利)。帶狀癬。頭痛。腦痛。腰痛。背痛。天行傳染病。寒熱。肺炎。肺膜炎。傷風。感冒。痒症。以及肺癆病之潮熱等。



劑量及用法

甲 內服用 每日三四服。每服〇・五至一公分。亦可酌量用大劑。約一個半公分。亦可任受無害。最好用本廠藥片。

乙 小兒服 因「羅瓦而精」並無惡味。故可溶於湯汁中。令小兒服。每服約〇・〇五至〇・二五公分。各按其年齡大小而增減。

丙 皮下或肌肉注射用 「羅瓦而精」用為注射用。吸收甚易。功力尤為靈速。可用為皮下注射或肌肉內注射。性極和平。雖用較濃溶液。亦無刺激性。尤無作膿腐潰等流弊。靜脈注射用 凡遇急性關節炎或肌肉炎。而兼有高熱度者。宜行「羅瓦而精」靜脈

注射。每次注射消毒五十成UNO之溶液。約一或二公撮。一次注射後。已見痛止腫消之勢。真有藥到病除之妙。病者尤為舒服。最好照此分量每日注射至四公撮。呈敗血性者可注射一至三次。可用本廠製成之消毒注射液。有一定分量。裝小管中。應用簡便。功力靈準。

凡患筋骨痛及一切寒濕痛風寒熱紅腫者。可服本廠所出「阿司匹靈」片。或「美盧白靈」及本品「羅瓦而精」。三種藥中。任揀一種服之。無不有藥到病除之妙。其中尤以「羅瓦而精」為最優美。舉世風濕藥。無有出其右者。可謂治風濕疼痛之極品矣。

包裝

藥粉 每瓶二十五公分。

藥片 每管十片。每片〇・五公分。

注射液 每盒五管。每管一公撮。



精而瓦羅納鷄

'NOVALGIN'-QUININE

(0.15 g. phenyl-dimethyl-pyrazolon-methyl-amino-methane-sulphonate of calcium + 0.1 g. phenyl-dimethyl-pyrazolon-methyl-amino-methane-sulphonate of quinine (=0.05 g. quinine)

總論

統治一切受涼感冒病症之良藥。止痛退熱功力極大。最近感冒流行時。發見治此種寒症之法。宜早用消炎退熱劑。可免去一切枝節。因此發明「羅瓦而精」「金雞納霜」化合成為新藥。其功力較兩藥各治獨用為大。緣「羅瓦而精」為酸性。金雞納霜為鹼性。兩藥相合。化為新化合物。既能直接退熱。又能殺病菌。而止痛作用異常靈效。故為一切受涼。傷風。感冒等症治療及預防要藥。兼治關節痛風。肌肉痠麻質斯。以及一切神經痛。

形狀及性質

每一片「鷄納羅瓦而精」內含「羅瓦而精」○·一五公分。金雞納霜○·○五公分。

功用

本品能限制物質交換。并能擴張皮膚血管。同時對於體溫中樞。直接有限制發熱之功用。故退熱如神。所含之金雞納霜。既能退熱。又能殺菌。可以直接作用於病原體。而收根本退熱消炎之用。所以對於一切傷風感冒之症。既能預防。又能治療。兼有治本治標之功效。在流行性感胃流行時。用以預防。見效最大。凡感冒病初起時。早用



本品退熱。可免病熱蔓延。所有筋骨疼痛以及其他一切現象。均可一藥而癒。又含流行性感冒之併發症。如感冒肺炎。氣管枝炎。以及腹瀉等現象。治以「鷄納羅瓦而精」。無不立見效。又凡於一切病症。當其初起。惡寒發熱。頭昏疲倦。有似乎感冒者。立刻與以「鷄納羅瓦而精」。無不可立癒。免其成病。

本品定痛如神。對於各種疼痛服之無不立止。本品功效靈速而持久。加以性質和平毫無副作用。久服亦毫無流弊。

主治

預防及治療一切傷風受涼感冒之病。專治流行性感冒。立止各種疼痛。關節痛。神經痛。以及關節與肌肉之痠麻質斯。

用法及劑量

每日一服至三服。每服一片至二片。視病情輕重而定。最好飯後服。不可空心服。

包裝

每瓶十片。每片○·二五公分。



羅色阿佛拿

NOVASUROL

(Double compound of sodium-hydroxy-mercuri-o-chlor-phenoxy-acetate and diethyl-malonyl-urea)

總論

本品既可治梅毒。又利尿逐水。消腫脹。功力靈速。性質平穩。不傷腎臟。乃最新發明之妙藥也。

形狀及性質

「拿佛阿色羅」為水銀劑之有機性複鹽。本為白色無臭粉末。在水中甚易溶解。溶液中性。現在發售純為此藥之十成（10%）溶液。裝安瓶中。曾經消毒。通體透明。毫無雜質。過生理食鹽水。并不沉澱。即加入二十成蛋白質液。亦不變混濁。性質極為純正和平。乃最新發明最上等之水銀注射藥也。

主治

各期梅毒。各種梅毒。如與「洒爾佛散」混合注射。可治最頑固之第三期梅毒。

劑量及用法

單獨用「拿佛阿色羅」注射者。最初每次用十成溶液 0.5 至一公撮。（等於水銀 0.0339）行肌肉注射。或靜脈注射。每星期注射一二次。以後可漸加至二公撮。（等於水銀 0.0678）。與「新洒爾



佛散」合用者。每次所用「拿佛阿色羅」。至多不得過一公撮。每隔八九日注射一次。每三月驗血清一次。

乙 利尿作用

一藥有兩種功用。而其功用又完全不相干涉。如「拿佛阿色羅」者。在今世實極為罕見矣。自「拿佛阿色羅」以梅毒專劑入藥以後。不及三年。即多數名醫發見此藥兼有利小水之功力。凡梅毒病人。兼患心腎不健。小水不利者。進以「拿佛阿色羅」。可收兼治之效。因此證明此藥有專門利尿之功。惟此藥利尿。並不與甘汞同功。因此藥乃特別新組織。其功力由來。亦特別複雜。現歷經名醫研求。知其利尿功力。並不在剝散腎臟本身。而在其逐水之功能。故以「拿佛阿色羅」治水腫脹。其功效靈速。遠非他種利尿藥所能及。大半注射後兩三小時。即發生效效。

主治凡因心臟衰弱而生水腫者。無論其病因如何。皆可醫治。水腫浮腫。以及腔內各種炎症發炎。水腫等症。用此藥注射治之。收效如神。

用法 起初用○・五至○・七五公撮十成溶液靜脈注射。以後可加至二公撮。每隔五日注射一次。每注射四至十次。無不愈者。惟其人本有心臟炎或腎病者。不可用此藥注射。

包裝

每盒 十管。每管一公撮。
十管。每管二公撮。



奴佛客因

NOVOCAIN

(p-aminobenzoyl-diethyl-amino-ethanol hydrochloride)

化學性質

「奴佛客因」為無色無臭之小結晶。甚易溶解於水（一比一）。在酒精中不易溶（一比八）。其溶液清澈呈中性反應。以舌紙之略覺微麻。少時即止。「奴佛客因」加熱至攝氏二十度有百分之二十可溶解於甘油內。「奴佛客因」之熔點為攝氏一五六度。

藥理作用

「奴佛客因」對於外表知覺神經之作用與「高根」Cocain 相同。其二五成之溶液已能使粗大神經之幹部（如坐骨神經）在十分鐘內完全失去知覺。「奴佛客因」在局部無副作用。亦無刺激性。

「奴佛客因」攝收入體後。對於全身無重要之影響。循環與呼吸不受影響。心臟機能不起變動。根據藥理之試驗及臨床家之報告。「奴佛客因」無論用何法使用。其毒性均較高根小七倍至十倍。

「奴佛客因」之優點為麻醉之功效迅速。而毒性至微。局部不起刺激。故舉世醫家外科家無不樂用。若和以「蘇潑拉來寧」Supradin 或「可白息」Corbasil 利用其收縮血管之效用。至於「可白息」之局部使血管收縮作用。則足使手術部份無血。而同時增高麻醉之效率。「蘇潑拉來寧」之藥理功用固無庸贅述。惟各種腎上腺素對於身體感應特異之人。往往有心跳頭痛出汗振顫等副作用。或起輕度之虛脫。尤以體質不正常之病人以及甲狀腺分泌中毒心臟衰弱之病人最易發生。然對於體質



正常之人有時亦偶有極少數起此等副作用。一再研究。乃發明「可白息」Corbasil一藥。其局部收縮血管與止血之功效與「蘇渣拉來寧」等腎上腺素相同。而毫無上述之副作用。故本廠除現成「奴佛客因蘇渣拉來寧」溶液之安瓶外。尚製有「奴佛客因可白息」安瓶。二者均品質純淨。功效宏大。蓋製造之時常與最新之化學藥理學細菌學及臨床上之研究相吻合也。「可白息」之功用其發生較「蘇渣拉來寧」為速。其消退亦較早。故使用「奴佛客因可白息」安瓶之時。手術之開始。亦須提早為妥。

「可白息」說明：

「可白息」在化學上係一與腎上腺素極近之物質。名為 *o*-dihydroxyphenylpropanolamine hydrochloride 之抱水氫鹽。其局部使血管收縮。因而止血。同時使麻藥不易分散。提高麻藥效率之作用。與腎上腺素相同。但無引起頭痛。作嘔。心跳等弊。至於引起血壓忽然下降之副作用。亦未有聞。「可白息」與「奴佛客因」合用。可無一切副作用發生。誠局部麻醉之妙品。牙科用之尤最適宜。

「奴佛客因」之臨床應用

「奴佛客因」之應用大致與「高根」Cocain相同。如有沈重心臟病者以及極虛弱之病人用高根慮生危險者。若用「奴佛客因」完全無恙。因「奴佛客因」乃麻藥中最無毒者也。浸潤麻醉 用半成 0.5% 「奴佛客因」溶液加入「蘇渣拉來寧」注射深厚之組織層中。成人可注射一百至一百二十五公撮。不致發生毒害。

導引麻醉 凡小外科中麻醉神經。以及眼科牙科各種手術。均用二成 2% 之「奴佛客因」溶液。加入「蘇渣拉來寧」或「可白息」Corbasil。



脊髓麻醉 根據臨床之經驗以五成 NaCl 「奴佛客因」溶液二至三公撮加入「蘇潑拉來寧」注射。(處方：「奴佛客因」 $\text{O} \cdot \text{一五公分}$ 「蘇潑拉來寧」 $\text{O} \cdot \text{O} \cdot \text{O} \cdot \text{O}$ 二五公分。蒸餾水加至三公撮)最好用C種五成「奴佛客因」加「蘇潑拉來寧」溶液。

靜脈麻醉 卑爾氏靜脈麻醉法。用 $\text{O} \cdot \text{五成}$ 「奴佛客因」生理食鹽水溶液。不加「蘇潑拉來寧」。至多可用至八十至一百公撮。

眼科用 眼科用二成五成及十成 Novocain 10\% 之「奴佛客因」溶液。此種溶液並不使瞳孔放大。如需用時使瞳孔放大者。可於每十公撮「奴佛客因」溶液中加入千分之一「蘇潑拉來寧」六至八滴即可。

鼻科喉科用 粘膜表面麻醉用五成至十成溶液。喉頭及咽頭麻醉用十成至二十成溶液。各種溶液中必要時每一公撮可加千分之一「蘇潑拉來寧」溶液三滴。

泌尿科用 泌尿科各種通用之銀製劑溶液可加入三成「硝酸奴佛客因」 Novocain Nitrate 。以收止痛之功。

牙科用 最好用現成之E種二成「奴佛客因」加「可白息」注射液。因其無引起作嘔頭痛心跳等弊也。或E種二成「奴佛客因」加入「蘇潑拉來寧」現成注射液。普通用二成「奴佛客因」溶液。拔牙用一成半至二成「奴佛客因」溶液。每一公撮加入「蘇潑拉來寧」 $\text{O} \cdot \text{O} \cdot \text{O} \cdot \text{O}$ 五公分(約合千分之一成溶液一滴)。然後用此溶液 $\text{O} \cdot \text{七五公撮}$ 注入牙床外側粘膜炎中。 $\text{O} \cdot \text{二五公撮}$ 注入牙床內側粘膜炎中。最遲五分鐘後即完全麻醉。

近時亦有用 $\text{O} \cdot \text{成}$ 「奴佛客因」溶液加入「蘇潑拉來寧」以期獲得迅速而深之麻醉者。惟牙科如剝離。銼除。及牙根拔除等手術。通常用一成溶液已足。總之牙科上用「奴佛客因」加「可白息」現成注射管。或「卡布勒」 Carpule 裝現成注射管。最便最妥。



凡拔出已搖動之牙齒，以及裝置假牙，祇須用十成之「奴佛客因」溶液塗敷，使粘膜麻醉。內服「奴佛客因」既較高根之毒性為微，故又適於內服。成人可服至〇・五公分。

包裝

原裝及各種「奴佛客因蘇潑拉來寧」與「奴佛客因可白息」之劑量。

甲、「奴佛客因」藥粉每瓶五公分及二十五公分。

乙、「奴佛客因」溶液。

以下均係現成製就之消毒溶液，可立刻使用。

A種〇・五成「奴佛客因」加「蘇潑拉來寧」溶液。

適用於勃朗氏局部麻醉法。注射於施術部份之周圍。

每瓶二五公撮內含〇・一二五公分「奴佛客因」，〇・〇〇〇一二五公分之「蘇潑拉來寧」及〇・二二五公分之食鹽。

最高用量為一百二十五公撮。

B種二成「奴佛客因」加「蘇潑拉來寧」溶液。

局部麻醉用

每盒十管。每管二公撮。每一公撮中內含〇・〇二公分「奴佛客因」。〇・〇〇〇〇五公分「蘇潑拉來寧」。及〇・〇〇六公分之食鹽。如用等量之消毒生理食鹽水稀釋，即得一成之溶液。此等溶液最適於在較大之神經幹部施導引麻醉之用。

C種五成「奴佛客因」加「蘇潑拉來寧」溶液。



脊髓麻醉用

每盒十管。每管三公撮。每三公撮中內含〇・一五公分「奴佛容因」。〇・〇〇〇二五公分「蘇潑拉來寧」。該項五成溶液係與組織滲透等壓。使用時各依手術之不同注射二公撮或二公撮半至三公撮。

E種二成「奴佛容因」加「蘇潑拉來寧」溶液。

小外科牙科及局部麻醉用

每盒十管。每管二公撮。

每盒十管。每管一公撮。每一公撮中內含〇・〇二公分「奴佛容因」。〇・〇〇〇〇五公分「蘇潑拉來寧」。〇・〇〇〇四五公分食鹽。及〇・〇〇〇四公分之硫酸鉀。(此E種溶液內「奴佛容因」與「蘇潑拉來寧」之成份與B種相同。惟多加硫酸鉀而已。)
E種二成「奴佛容因」加「可白息」溶液。

小外科牙科及局部麻醉用

每盒二十管。每管二公撮。每一公撮中內含〇・〇二分「奴佛容因」。〇・〇〇〇二公分「可白息」。〇・〇〇二公分食鹽。及〇・〇〇〇四公分之硫酸鉀。

該溶液之成份與B種及E種「奴佛容因蘇潑拉來寧」溶液相同。惟用藥理作用相同之「可白息」'Corbasil' 代替「蘇潑拉來寧」而已。

「硝酸奴佛容因」'Novocain' Nitrate

普通之「奴佛容因」係「鹽酸奴佛容因」。故遇銀劑即化合起白色之沈澱。凡用銀劑溶液



需加入「奴佛容因」止痛者。務必採用「硝酸奴佛容因」為要。

化學性質

「硝酸奴佛容因」亦為無色無臭之小結晶體。在水及酒精中均極易溶解成清澈之中性溶液。用舌紙之暫覺麻木。熔點為攝氏一百度至一百〇二度。

臨床應用

「硝酸奴佛容因」在泌尿科中用途至廣。法以所用之銀劑溶液中加入「硝酸奴佛容因」三成。以收止痛之功。

包裝

「硝酸奴佛容因」粉每瓶十公分。

「奴佛容因」應用時注意各點

食鹽溶液之製造 製造「奴佛容因蘇潑拉來寧」溶液之時。宜用純潔〇・六至〇・九成(0.6-0.9%)之食鹽水。並須絕對無蘇打(碳酸鈉)存在。如所用玻璃器具或有礮性游離之嫌疑者。宜於每罇(一千公分)食鹽水中。加稀鹽酸二滴以中和之。

消毒之注意 「奴佛容因」溶液可用煮沸消毒。不致分解。亦不消失其功用。故純粹「奴佛容因」溶液雖經過多次加熱。色澤略帶淡黃。其功效如常。仍可應用。亦絕對不起任何刺激。

如「奴佛容因」已經加入「蘇潑拉來寧」。則祇可經過極短時間之煮沸。因「蘇潑拉來寧」若經長時間之加熱。易於消失其功用也。「奴佛容因蘇潑拉來寧」加熱之時。並宜用德國



耶納玻璃器具。已經煮沸消毒之溶液。不可久置。宜立即應用。

「奴佛客因重碳酸鈉溶液」Novocain' Bicarbonate-Solution

此種溶液為特殊需用所必備。如施諸薦骨麻醉是也。可用下列法則製造之。先取〇・五公分（或〇・二五公分）之重碳酸鈉 *Na₂CO₃* 及〇・三公分（或〇・五公分）之氯化鈉。溶於一百公撮之滅菌蒸餾水內。不必加熱。然後再用〇・三公分（或〇・五公分）之「奴佛客因」。溶於三十公撮（或五十公撮）上項所製就之溶液中。溶解既畢。乃須再加熱消毒一次。俟其冷卻後。加千分之一「蘇澄拉來寧」溶液五滴。如是即得二成（或一成）「奴佛客因」重碳酸鈉溶液。

器皿與注射器之注意

凡針管器皿等物消毒時須注意勿用鹼性物質。如蘇打肥皂來沙而來沙而仿等。因鹼性易使「奴佛客因」沈澱也。如已用上述種種鹼性物質則務必洗滌十分清楚。方可與「奴佛客因」接觸。

「奴佛客因」遇碘質亦起沈澱。故麻醉部份最好避免與碘質接觸。



奧拍泰純

OPTARSON

(Combination of 'Solarson' and strychnine)

總論

補腦聖藥。兼治諸虛百損。功力靈速。毫無流弊。病後調理。用之補虛損。扶本元。尤為相宜。

形狀及性質

「奧拍泰純」係用本廠良藥「所拉純」'Solarson' 加本廠精製「士的年」strychnine 合製而成。係能與津液同化之無色溶液。曾經消毒。裝玻璃管中。供注射之用。其化學名為 ammonium heptichloro-arsinate + 1 mg. strychnine。

功用

此劑本為神經系要藥。惟以前無注射良劑。專恃服食。功力難準。自近年藥學進步。供注射劑之此劑。日漸增多。其中尤以本廠發明之「所拉純」。品質最純。最有功效。療治諸虛百損。素著效能。近更由醫家研究。加以改良。每一管內加入士的年 $\text{O} \cdot \text{O} \cdot \text{O}$ 一公分。製為「奧拍泰純」。其功力特加靈速。故為補腦及治各種神經病之惟一良劑。

殊凡神經病人。心理作用最大。而此劑功力。發生甚緩。人不能覺。故不甚相宜。茲加入強心健腦要藥士的年。使其功效較靈較速。病人自能覺藥之功力。心理上受此感應。自身能力活潑。其愈益速。雖加入之士的年分量極微。然「所拉純」本有補虛功力。得此些微之士的年相助。其功力發展乃益強耳。故以「奧拍泰純」補虛損。健腦力。治各種神經衰弱等症。無



不奏效神速。遠非他藥所可及。實為補腦藥劑中之最新發明。此藥毫無副作用。亦無局部刺激。不發生口臭（無大蒜氣）。病家尤所歡迎。

對於病後心臟虛弱。近於暴脫情形。用本品治療。最有效驗。因本品中所含士的年。對於血脈循環。有特殊功力也。

主治

腦力不足。神經衰弱。怔忡健忘。心悸頭暈。血薄氣衰。心臟衰弱。胃納不佳。諸虛百損。病後元虛。癆瘵脫形。病後虛脫。內傷。婦人氣鬱。肝陽旺盛。偏正頭風。舞蹈。癩厥。以及一切神經虛損病等。兼為調理本元良藥。

劑量及用法

每二日注射一次。每次注射一公撮。皮下注射。虛弱病人。每星期注射二次。

包裝

每盒十二管。每管一公撮。



定 禱 卧

ORASTHIN

(That fraction of the extract of the posterior pituitary lobe, which has a specific tonic action on the uterus and no action on the bloodpressure, intestines, or diuresis)

總論

此藥係腦下垂體後瓣之製劑。對於子宮具有特效。自近十餘年來。醫藥界對於內分泌學有驚人之進步。腦下垂體之作用及其新陳代謝之物質。已得到詳細之解說。吾人已能製成功用可靠。劑量準確之腦下垂體抽出質。例如本廠所出之「赫破弗辛」(Hypophysin)亦即腦下垂體製劑。其在藥劑上已占有重要位置矣。惜舊有之各種腦下垂體製劑。各有數種不同之功效。其最顯著者。若對於子宮血管腸蠕動及利尿等方面各有作用。故用腦下垂體抽出質作為促進產婦陣痛時。殊有不宜之處。因其對於子宮作用外。對於腎臟等尚有作用也。另一方面如用作妊娠期中阻礙利尿及影響血管之劑。則其促進產婦陣痛之藥力。又能引起不良之作用。因此之故。實有將腦下垂體後瓣抽出質分為各個有效成分之需要。近來始新發明用特別方法可從腦下垂體質中提出二種成分。悉具有其特效之作用。其中一部分即「卧禱定」(Orasthin)證明其對於子宮催痛具有特效。

其他部分即「肚納芬」(Tonephin)。證明其具有促進腸蠕動及阻礙利尿之功效。

形狀及性質

「卧禱定」(Orasthin)為一種清澈無色之液體。內中除食鹽外。尚含有防腐劑。此項液體。完全無蛋白質之存在。



功用

「卧褥定」具有促進及增強陣痛之功效。此項功效。自採用腦下垂體質為治療之用後。早經著名。惟歷來應用之腦下垂體質。在產科及婦科中。常有副作用發生。如促進腸蠕動。使水分蓄留。影響血管等。用本品則可絕無此等流弊。

「卧褥定」對於子宮有特別功效。雖用極小之量。已能增高子宮之緊張。並起收縮之作用。使陣痛頻數。本品較之通常腦下垂體質因化學上分析之精細。其促動子宮之作用。無絲毫之缺損。應用「卧褥定」後。子宮之肌肉起強力之收縮。其緊張性質。同時立見增加。因此其對於子宮之作用。可稱有特具之效力也。

「卧褥定」效力之檢定法。亦以此種作用為標準。

「卧褥定」對於肌肉及血管不起作用。尿之排洩。用「卧褥定」後。亦不起變化。用「卧褥定」靜脈注射後。血壓並無若何之增高。心臟之作用亦無變化。亦不影響呼吸。「卧褥定」性質和平。絕對無害。用動物試驗時。驗得一兔能受二十五公撮「卧褥定」之大量而無損害。

臨診上之效力。用「卧褥定」後。發作之陣痛。甚為顯明。與注射其他腦下垂體劑相同。但無一切不良影響。以之催生。必須待子宮已處於陣痛之豫備狀態方可用。開口期內。如行肌肉注射三個飛靈單位之「卧褥定」。則陣痛立即頻數。且較有規則。既有力。又持久。即初產婦。其開口期亦為之加速。娩出期亦大為減短。且所起之劇烈陣痛。痛楚亦比較為輕。以上一切優點。均已經臨診上證明。大醫家 Holzbach 氏 Kottors 氏及 Lion 氏等。皆用此劑靜脈注射。使子宮之收縮。持久至二三分鐘之久。今胎盤自行排出。已經實驗者。已有四百起。其中未有一起胎盤之排出超過十五分鐘也。

「卧褥定」較之其他腦下垂體劑之優點。在於非但能使分娩加速。較普通減三分之二時



間。且全無增加血壓。促起腸蠕動。及阻礙排尿之作用。故雖遇忌用腦下垂體抽出質之處。如子癩妊婦。腎臟病等。亦可應用本品。

主治

「卧褥定」最主要之用途。為助產中用以促進及增高陣痛。在分娩過程中之任何時期。悉可用之。應用之後。每可省去用鉗手續。「卧褥定」可以縮短分娩之時間。挽救子宮之弛緩。此外因用蒙藥後而起之陣痛衰弱。亦宜應用此藥。

如遇有腎臟病及子癩之產婦。須防血壓增高及腸蠕動促進。不宜用他種催生劑。而應用「卧褥定」。最稱相宜。

劑量及用法

「卧褥定」普通用作筋內注射。亦可皮下注射。決無持久收縮子宮（子宮痙）之虞。如遇特別情形。亦可靜脈注射。惟因筋內注射功用已極良好。靜脈注射一法。已可絕對不用。對於嚴重之子宮弛緩。可以直接注射於子宮筋肉中。

在助產中對於原發性及繼發性之陣痛衰弱。可注射一公撮之「卧褥定」。（等於三個「飛靈」單位。與一公撮之「赫破弗辛」或二分之一之「強性赫破弗辛」相等）。小兒之頭尚未娩出以前。不宜超過此量。否則恐有子宮裂開及胎兒窒息之危險。

靜脈注射用一·五至三單位。以生理食鹽水或自身血液沖淡之。緩緩注射。

包裝

每盒三管及十管二種。每管一公撮。（等於三個「飛靈」單位）。



歐力新

O R E X I N

(Phenyldihydroquinazoline tannate)

總論

「歐力新」為真正開胃消食毫無弊害之藥。能增進食慾。能縮短消化時間。故為胃家唯一良藥。

形狀及性質

「歐力新」之出售於市場者。但有單甯化「歐力新」一種。係白色粉末。無味無臭。久貯不變。惟經熱則變紫褐色。大熱則腐化不可用矣。故貯藏宜在涼室。

「歐力新」僅溶於淡鹽酸液中。故在胃液中能發展充分能力。

功用

「歐力新」係真正直接助消化之藥。因「歐力新」對於胃延膜作用之結果。不獨胃酸增量。胃腺體之功能靈活。兼使消化中樞神經因反射作用而振作。因使胃體運動及攝收皆隨之進步。故能收完全消化之功。

凡內服「歐力新」後。能使食慾旺盛。錢覺增高。且因之增加體重。健血強身。故能統治諸虛百損。又妊娠嘔吐時用之。亦能止吐。

德國最著名之醫師徒佛氏云。自「歐力新」出。胃病日減。以其健胃消食無不立效也。平日一切腸胃等病。溯其原因。多由於積滯消化不良。而消化所以不良。飲食所以積滯者。無他。胃液分泌缺少故也。本品能促進胃液之分泌。所以獨奏偉效。凡未盡消化。如服本品○·二五公分。可提早



半小時。服〇・五公分。可提早約一小時。而肉類則早一小時消化。本品又能刺激胃神經。使滋養品易被吸收。其關係消化更大。

主治

凡一切消化不良。食慾缺乏。或由於飲食失度。或由於久病不愈。(如肺癆。血虧。瘰癧。佝僂等)。又當婦女懷孕。或航行畏浪。嘔吐不止。內服本品。功效立見。兼治傷食。病後調理。用之尤佳。小兒開胃。用「歐力新」尤妙。雖百藥罔效者。得此無有不效。

劑量及用法

「歐力新」藥粉可單用。或與其他藥配方。藥片每片〇・二五公分。成人食慾不振者。每次服〇・二五至〇・五公分。或一二片。小兒〇・一至〇・二五公分。或半片至一片。每日服二三次。在食前一二小時吞下。孕婦每次服〇・三至〇・四公分。或一片至一片半。每日兩次。預防或治療胃部不適。在餐前或餐後一次服二三片。服「歐力新」〇・五公分。已足引起顯著之饑覺。服「歐力新」〇・二五公分。能使麵包之消化縮短半小時。服〇・五公分。則縮短四十五分鐘。肉類之消化。能縮短四十五分鐘至一小時。

禁忌

胃潰瘍。胃酸過多。分泌過盛。急性胃炎。均不可服「歐力新」。

包裝

歐力新粉 每瓶二十五公分。

歐力新片 每管十片。每片〇・二五公分。



保 妥 酞

P A D U T I N

(A vasomotor hormone)

總 論

人身血脉循環之運動。係受交感神經及刺激素(荷爾蒙)之調節。若腎上腺素等。除此等外。最近復由弗來佛氏及克來代氏經研究之結果。發明胰腺尚有一種刺激素(荷爾蒙)。對於血管系統亦有作用。此項荷爾蒙之大部份。係與一種不活動體相連。只餘一小部份為活動性。此種活動性荷爾蒙。可以隨身體之需要而增減。如血中活動性荷爾蒙太多時。腎臟即可將所餘成份排出體外。

此項荷爾蒙之科學名稱為 *Kallikrein*。今由本廠特稱「保妥酞」。

形 狀 及 性 質

本品係一種抽出劑。其化學公式尚未能明瞭。然提煉極淨。可稱全無蛋白質之存在。

「保妥酞」之分子極大。不易滲透。加熱至攝氏六十度或加酸類鹽基酒精。其功用即消失。本品不溶於普通有機性溶解劑中。其化學與藥理之性質。又與他種影響循環系之物質如 *histamine, choline, acetylcholine, adenylic group of acid* 及其他功用相似。惟與因索林(腺島腺素)頗有相似之處。

功 用

其主要作用。在於擴張皮膚肌肉及末梢細微血管。亦可影響心臟冠狀



血管。肺血管。腦血管等。故注射「保妥耐」後。血液之分佈。即為改變。使內臟之血液分達外表。「保妥耐」既能擴張血管。動脈之阻力因而減小。故有降低血壓之功。

「保妥耐」在一定之界限內。能減少病態增高之血中糖量。「保妥耐」係曾經標準定量之藥劑。及就試犬靜脈注射本品。而試其血壓之變更。以測定其功效。則每一生物單位合○

• ○ 四起精製之有機物質。犬類之循環。僅需二百分之一起。即呈顯著之影響。

「保妥耐」之有效量與極量之距離甚大。只須用十分之一單位。已能發生功效。而在天然鼠群用至六十單位行靜脈注射。仍可受耐。其性質和平可知。

弗蘭^{FRANZ}氏曾報告其多年經驗。臨床試驗凡二百例。證明凡組織之營養障礙循環不利而起之潰瘍。頑瘡。以及間歇性跛行。血管神經疾病。如蘭腦氏病。用本品治療。均有良效。或竟完全治愈。確較他藥為優。初發之動脈硬化性壞疽。如發炎現象不重。常能奏效。糖尿性瘰疽亦然。

「保妥耐」對於血壓過高症。有良好之影響。能使不變之高壓減低。或可完全復原。惟對於腎病之高血壓。不宜用以治療。「保妥耐」有調節血壓之功能。減低病態之高壓。而增高過低之血壓。對於正常之血壓。却毫無變更。

從實驗之證明。則知「保妥耐」又適於心狹症之治療。弗蘭氏用「保妥耐」使心狹症斷根不發者。有三分之一。曾獲良好之轉機者。亦三分之一。

用「保妥耐」治各種慢性重症。可漸漸改善血管之張力與血流之通暢。但治療必須經久。持續數星期至數月。必要時並可增高用量。以收全效。

凡因自律神經調節障礙而起之高壓症。神經性及甲狀腺性高壓。特發性高壓。來氏及沙氏用「保妥耐」肌肉注射。證明有擴張毛細管之現象。其血壓能減低三十至五十。間有降



低七十度者。治療之後。血壓能長時間不再上昇。來氏又用「保妥酊」治胃及十二指腸潰瘍。因能使潰瘍底部血流通暢。故亦獲良好效果。弗蘭氏又用以治行骨。功能促進行骨組織之長成。

郭斯德利茲氏 *Kosterlitz* 證明。視神經受毒物之損害。(如規寧)亦能用「保妥酊」改善之。婦女斷經期四肢厥冷蒼白。知覺障礙。以及夜間沿大血管發生疼痛。據馮叔白氏之觀察。用「保妥酊」治療。十四日後。症象消除。不再復發。斷經期各種關節疾患。用「保妥酊」亦佳。腦持曼及薩克斯用「保妥酊」治壅塞性動脈內膜炎。注射二十次後。疼痛即止。本需截去脛部之病人。因「保妥酊」之功效。而獲安全。僅自脫一趾。不再進行。其創口之癒合亦速。據腦持曼之意見。「保妥酊」之發明。其重要足與因素林媲美。比露格爾氏取「保妥酊」治腦硬化。凡頭暈。昏迷。頭重等徵象。消失甚速。

主治

老年血氣不足。如頭重。頭暈。腦血管變硬。時感精神疲倦。血壓增高。行走不便。經閉期現象。手足痺死。皮膚風癢。一切因循環不良循環障礙而起之組織營養不良疾病。血管痙攣 *angiospasm*。肢端紫藍症 *acrocyanosis*。肢端知覺異常 *acroparesthesia*。間歇性跛行 *intermittent claudication* (*Hinken*)。蘭腦氏壞疽症 *Raynaud's disease*。壅塞性動脈內膜炎 *endarteritis obliterans* 及皮膚變硬症 *scleroderma*。特發性高壓症。經淨期時之各種病症。



心狹症(心絞痛症)。

用法

注射用 初用每日注射兩次。每次半小管。(即每日二次每次一單位)。每管一公撮。內含二單位。三日後即可每日注射一次。每次一小管。行肌肉注射。適宜地點為臀部。或大腿肌肉厚處。上量注射若不見效。或雖見效而不能持久。可將藥量提高至每日二次。每次二小管。或稍多亦無妨害。

遇用過量時。往往發生精神煩躁。疲倦萎頓。胃口敗退等現象。但長久害處。則未有發現。內服 每日三至六單位。(約每日三次。每次廿五滴至五十滴)。最好在餐前服之。

包裝

藥片每瓶二十片。每片三個單位。

每盒五管。每管一公撮。內含四個單位。

每瓶十公撮。每一公撮內含七個單位。(一公撮約有二十五滴)。



旁弗拉文錠

'PANFLAVIN'-TABLETS

(The active principle is 'Trypaflavine' [acriflavine])

總論

保喉防疫片

化疫香糖

含口中可免傳染

口腔喉頭消毒藥。能預防白喉。喉痧。傷風。肺炎等一切傳染惡症。消毒殺菌之力極大。而絲毫無損於人。且製成糖錠。味甘美。含化嚙津。極為相宜。大人小孩無不可用。誠喉科聖藥也。

形狀及性質

本藥內含有致成分「脫呂帕弗拉文」'Trypaflavine'。即 3:6-diamino-10-methyl-acridine chloride。具有極大殺除白喉菌。肺炎菌等之功效。其味佳快。毫無傷礙腸胃之弊。

功用

「旁弗拉文」'Panflavin' 為「脫呂帕弗拉文」'Trypaflavine' 製品。按「脫呂帕弗拉文」為「阿克雷定」acridine 之製劑。其消毒殺菌之力。在一切消毒劑之上。其尤為特長之點。即雖與有機液體如涕唾津液血清等混和時。亦絲毫無損其功力。故為體腔內消毒上品。茲製為「旁弗拉文錠」。專供喉口消毒防疫之用。奏效尤佳。

凡喉部手術後。不宜漱口。故常含本品。以資消毒去臭。最為佳妙。



口腔與咽喉。為各種傳染病菌侵入之要津。故其粘膜之腺體分泌物。亦具抵抗之能力。惟從來各種口腔消毒漱口之藥劑。往往性質太烈。容易剝蝕粘膜。適足減少其自然之抵抗力。而有弊無益。醫藥界欲得一理想之消毒劑。必須求其不稀釋分泌液。不減少自然之抵抗力。不剝蝕粘膜。而具充分之殺菌力者。方為合格。

「旁弗拉文錠」。係用「脫呂帕弗拉文」(Trypallavine)製成。與上述各條件無不吻合。具強大之殺菌力。雖成份極淡。亦足撲滅口腔咽喉之各種原蟲。及白喉菌。鍊狀菌。肺炎菌。感冒菌等。其滲透力甚強。故有深入之功效。而絕不刺激粘膜。雖久用亦毫無弊害。「旁弗拉文錠」味美易服。且不傷腸胃。小孩亦所樂用。

主治

本藥主治一切口腔喉頭發炎性及化膿性各症。如喉蛾。口腔炎。潰膿性口腔炎。齒齦炎。齒槽膿漏。鵝口瘡。以及各種卡答candida。及粘液閉止等病症。又可作白喉。流行性感冒。以及其他口腔喉頭各症之預防劑。功效持久。毫無流弊。喉蛾開刀(即扁桃腺割除)後用之調治。可免惡臭。

劑量及用法

每點鐘含一二片子於口中。任其溶化成溶液吞下。

包裝

每瓶四十片。



本 妥 卡 因

PANTOCAIN

(p-butyl-amino-benzoyl-dimethyl-amino-ethanol-hydrochloride)

總 論

「本妥卡因」為最新發明之第一等局部麻醉藥。麻醉力極大。毒性極微。此藥由「奴佛容因」屬製成。專供局部麻醉及表面麻醉之用。雖用極淡之溶液即可收甚大之麻醉功效。且藥力見效迅速。而功效持久。其最大優點為不傷組織。毫無毒性。身體對於此藥之受耐量極大。雖用甚多。亦無中毒之虞。

形 狀 及 性 質

「本妥卡因」為無色無臭之結晶細末。甚易溶解於水。其溶液清澈。呈中性反應。雖經久煮亦不變質。故消毒極易。在甘油內「本妥卡因」之溶解量為百分之四。四。其溶解點為攝氏一百四十九度至一百五十度。含百分之一「本妥卡因」之生理食鹽水之水素伊洪量為六。七。一。十分之一。成液為七。「本妥卡因」與〇。七公分食鹽溶於一百公撮水內。在攝氏二十度時之比重為一〇〇。七。此等成分之溶液恰為血清之等滲。Sol. 溶液。藥理之試驗證明。此藥對於人身之受耐量極大。可以多用不致中毒。獸類試驗結果。其中毒量經靜脈注射者為每一公斤體重可至十日。經皮下注射者每一公斤體重為三十日。對於人身之中毒量則較此量更小。可多用亦無中毒之虞。

家兔試驗。每一公斤體重用一。五日。行靜脈注射。絕未發現任何副作用。用犬試驗。每一公斤體重用四日。(用十分之二溶液)。「本妥卡因」行靜脈注射。除血壓稍呈低降外。另無他種任何現象發生。且經一分鐘後。血壓仍恢復如常。



功用

自「本妥卡因」發明後。迄今未久即已證明此藥為各種局部麻醉劑中之無上妙品。用作表面麻醉。有「古加因」之功而無「古加因」之弊。

此藥最初由德國漢堡大學受本道夫醫院及梅堡大學醫院試用。證明其功效優良。毫無流弊。後遂長此採用矣。

耳鼻喉科 只須用百分之一至百分之二成「本妥卡因」溶液。加「蘇潑拉來寧」(Suprarenin)其效力與百分之十至百分之二十「古加英」溶液相等。

眼科 眼科用百分之〇·二五成至一成溶液。加「蘇潑拉來寧」。其功效即已足夠。「本妥卡因」無使瞳孔放大之作用。「古加英」則反是。

創口止痛用千分之 $\frac{1}{4}$ 至 $\frac{1}{2}$ 成 0.25—0.5%。成溶液。或百分之一成藥膏。功效良著。無不願手奏效。

泌尿器科 用百分之〇·一至百分之〇·二成「本妥卡因」溶液作粘膜麻醉。視其用途如何。亦可加副腎製劑(蘇潑拉來寧)入內。

浸潤麻醉 用千份生理食鹽水比二份「本妥卡因」之溶液。每一二百公撮內可加十五至廿滴一比一千倍「蘇潑拉來寧」液。照此濃度之溶液可以無疑的注射一二百公撮。毫無損害。

傳達麻醉 用千份生理食鹽水比二份「本妥卡因」溶液。(外科用每一百公撮此項溶液加十或十五滴千比一成「蘇潑拉來寧」液。牙科用每一公撮加一滴「蘇潑拉來寧」)。

施甲狀腺腫手術用千分之一成溶液。經過良美。從未有失。只偶發過暫時的回歸神經麻痺。但此等現象為時甚短。不久即完全消失。



用「本妥卡因」治療坐骨神經痛 Sciatica 之結果。規定其完全麻醉時間有二點三刻之久。至三點一刻時麻醉功力始稍退。其麻醉功效發生極速。一經注射即刻止痛。且注射時並無痛苦。

鼠蹊脫腸行手術時用「本妥卡因」局部麻醉其麻醉時間有四至五小時之久。「本妥卡因」與「奴佛客因」兩藥麻醉時間之比較。「本妥卡因」之麻醉時間約長一倍。法以「本妥卡因」注射於一患兩側鼠蹊脫腸病者之一側。另以「奴佛客因」注射於其他一側。結果注射「本妥卡因」處之麻醉力較注射「奴佛客因」處的持久一倍。「本妥卡因」之功力偉大。由此可知。

脊髓麻醉 須令病人平臥。上半身不能豎起。注入一個半至兩個公撮之 0.5 成「本妥卡因」液。(無「蘇渣拉來寧」)但須先抽出等量之脊水在注射管內與藥液混合。然後一同緩慢注入。其地點則視手術之地位而定其高下。但不能在第二第三間腰椎以上之腰椎間注入。用之前後即須注意病人之血壓。血壓降即須注射麻黃劑等。麻醉後其知覺約於五六小時後恢復。意外發生。迄未有聞。

包裝

- 「本妥卡因」粉每瓶一公分及五公分兩種。
- 「本妥卡因」片(無蘇渣拉來寧)每管十片。每片 0.1 公分。
- 「本妥卡因」溶液(二成)廿五公撮。
- 「本妥卡因 I」(脊髓麻醉用)每盒十管(五管「本妥卡因 I」。每管 3.75 公撮。及五管「拉西特靈」)「本妥卡因」每管二公撮。

注意

凡注射針管等消毒時須注意勿近鹼性物質。此外亦不可令與溴酸鉀。碘酸鉀。重碳酸汞。氯化鎂及 Zinc Sozoiodol 等混合。因其能使「本妥卡因」沉澱。



‘L’ 因 卡 妥 本

PANTOCAIN ‘L’

(A viscous solution of ‘Pantocain’ for lumbar anaesthesia)

「本妥卡因L」係一種粘性溶液。專供脊溝麻醉之用。

按脊溝麻醉。較一切麻醉法簡單而便利。且無危險。故近年來頗為醫界所實用。但脊溝麻醉有大弊。即用多數血管收縮計為所麻痺。以致血壓驟低。此外呼吸肌內有麻痺者。以致呼吸器障害。第三危險。即為全身中毒。現在最新發明之粘性「本妥卡因L」溶液。對於血壓毫無妨害。

本品溶液粘性比重較低。故劑量準確。功力可靠。因其粘性之故。交流之力大減。一方面免中毒危險。他方面得長留脊溝中。切實發見其麻醉作用。所有麻醉功力。較他種麻醉藥為強。而毒性反較小。凡注射「本妥卡因L」。須預備兩種注射器。一為二公撮。為注射處局部麻醉之用。二為十公撮注射器。為注入脊溝之用。注入脊溝之針頭。須極細。應用不銹鋼製成者。

備藥三種

一 嗎啡莨菪精 Morphium + scopolamine, Morphium + atropine 先一小時注射。

二 「本妥卡因L」Pantocain ‘L’ in ampoules of 3.75 c.c. = 30 mg ‘Pantocain’

三 「本妥卡因」麻酔精 ‘Pantocain’-‘Racedrin’-ampoules of 2 c.c. 注射處局部麻酔用。

注射時。宜取側卧之勢。屈膝向上。屈頸抱臂。切不可取坐勢。用本品比重較脊髓液低。放出脊髓液時。如有血不可注射。待脊髓液全清。始可將藥液注入。世界著名外科醫院。用「本妥卡因L」為脊溝注射。據報告已不



下萬餘次。成績無不良佳。注射後五分鐘。或八分鐘。即起功效。功力持久三四小時。至六小時。由下以至於上腹部手術。均可用此法。血壓如常。從無低降之患。又從無麻痺肌肉之患。亦無頭痛之苦。稱為最佳麻醉之藥。

劑量

- 一 會陰部麻醉。用一公撮「本妥卡因I」與一公撮脊髓液混合於第四第五腰椎之空間注入。病人取腎高五度位置。
- 二 下肢麻醉。用二公撮與同量脊髓液混合。從第三第四腰椎之空間注入。病人取頭低十五度之位置。
- 三 上至腦部之麻醉。用三公撮亦與同量脊髓液混合。從第二第三腰椎之空間注入。病人取平卧位置。
- 四 高部腰椎麻醉。行剖腹手術時用之。用三公撮半「本妥卡因I」與同量脊髓液混合於第二第三之腰椎間注入。病人取平卧或頭部稍低（約五度）之位置。

用法之詳細文獻函索即寄



北里多油膏 PELLIDOL

(Diacetylamino-azotoluol)

總論

此藥專治跌打損傷。毒瘡。頑癬等一切皮膚病。其效既速。其用又廣。性質和平。尤能生肌長皮。且本品無強烈之色素。不致沾染衣服。此其特長者也。茲特製成軟膏。裝置錫筒。使用便利。

形狀及性質

「北里多」Pelldol 為鈷基萘得香之二醋酸基之誘導體。其遊離之亞鈷氫。為醋酸基簇所易成。透明赭色。針狀結晶。製為不着色之粉末。能溶於油。脂肪。凡士林。及醚醇等有機溶劑之中。惟不溶於水。故不沾污衣物。

功用

「北里多」Pelldol 刺激表皮細胞之力極強。故為補皮生肌之良藥。其生新之力。極靈而速。凡因用「北里多」而生之細胞。其質極濃厚。抵抗力極大。其性極堅固。故雖極大之創面。亦能令之完全生皮。創傷。大傷。破爛。潰瘍等。用「北里多」去腐生新。奏效捷於影響。

治瘡須兼顧美觀。凡瘡口痊愈速者。可以免去疤痕。故生肌愈捷。則斑疤愈少。此關於美觀者至大。故醫家均以本品為治療大塊創傷燙傷之唯一良藥。

主治

外科 凡皮膚破裂。大片刻傷。碰損。燙傷。腐蝕。愛克斯光燙傷。及愛克斯



光老瘡瘍。跌打傷皮因而潰爛腐黑。截斷四肢後之創面。凍瘡皮爛。狼瘡。以及前陰包皮割後之創口。刀傷。凍瘡。潰瘍。疔瘡。股間濕爛。久卧褥爛。腿爛脚等瘡。

皮膚科 一切瘡癬。陳瘡爛腿。下疳。及一切梅毒潰瘍。花柳瘡瘍。癩瘡。火瘡。毒瘡。癩瘡。

小兒科 乳嬰一切濕瘡惡癬。以及小兒之頑固性皮膚病。

婦科 陰唇腐爛。子宮損傷。子宮頸瘡腐蝕後。宜用以敷藥捲上塞之。子宮口之瘡疹及潰瘍。陰戶瘡瘡。及剖腹手術後用之。

眼科 睫膜角膜之瘡瘍。角膜上之頑固性潰瘍。角膜漏管。

耳鼻喉科 澈底開割後之療治。副腔手術後之療治。中耳膿瘍及鼓膜破穿後之閉合。

牙科 骨孔病後之填塞。牙肉漏管。口內潰瘍。

劑量及用法

將錫筒微壓之。則膏從口出。塗之布上。貼於患處。

包裝

錫管二十五公分。



福 眠 錠

PHANODORM

(Cyclohexenyl-ethyl-malonylurea)

總 論

安眠聖藥。功效極速。在短時間能致酣睡。沉着舒暢。與天然睡着相同。毫無副作用及其他不快之流弊。曾經柏林名醫證明為安眠養神妙品。完全無害。功力準確。病人極喜服用。並無成癮及失效等患。實安眠藥中聖品。

形 狀 及 性 質

「福眠錠」Phanodorm係「已比土酸」之新化合物。白色結晶粉子。在水中不甚易溶。惟在鹽性液（如腸液）。內極易溶解。

功 用

「福眠錠」原意為美睡藥。能治愈一切失眠之症。按安眠劑之應有條件。除功效靈速。藥力持久以外。仍須藥性平和。不生流弊。雖久服或妄服。皆不致發生危險。方稱上品。且須對於呼吸系循環系及新陳代謝機能。皆無絲毫妨礙。能全符此等條件者。惟有「福眠錠」。故為安眠聖藥。

「福眠錠」Phanodorm。在水中雖不易溶。但在腸胃中極易溶解。故其催睡之功。仍甚靈速。其功力約在維婁那耳Veronal與盧蜜拿Luminal之間。又因本品在身中消化甚速。故其毒性較其他安眠劑為小。可謂絲毫無害之良劑。「福眠錠」應用最便。功效最靈。開業醫生用之。最為便當。凡因神經衰弱。「臆躁病」Hysteria。及各精神病所致之失眠。以及難睡易醒。多夢。夢魘等症。皆可以「福眠錠」治之。無不可愈。又凡因刺激過深或憂勞過度而致失眠者。亦宜以「福眠錠」醫之。百醫百愈。如加入少許麻醉



劑。并可治一切因痛失眠之症。凡病人服「福眠錠」而得美睡者。其睡眠皆耐適異常。與天然美睡絲毫無別。次晨醒時。神清氣爽。精神頓健。如服補劑。

主治

一切失眠症及因各種病因而無眠者。凡因受刺激或病痛而煩躁不寧。或神經興奮異常者。憂勞過度而致精神異常者。因友質變硬及脈管緊張而起神經症者。老人抖顫不止。心悸怔忡。神經衰弱多有畏悸者。

劑量及用法

成人每服一片(或半片)。偶然失眠。只須服輕劑。每服半片已足。(等於〇・一公分)。
小兒四分之一片至半片。

包裝

每管十片。每片三克令(〇・二公分)。

福眠錠鈣 Phandorm-Calcium

「福眠錠」鈣乃新發明之結合體。在水中較易溶解。故可以灌腸用及製成坐藥用。攝收較易。功效較捷。又凡失眠病人因腸胃虛弱。內服安眠藥恐傷害胃腸延膜。或腸胃吸收有障礙。不宜於內服藥者。可改用福眠錠鈣。製為坐藥安眠。其方如下。

福眠錠鈣 二公分
柯柯脂醇 十八公分
製成坐藥十枚

有時可連用兩枚。塞入肛門以安眠。每隔二小時塞入一枚。可得耐睡。
包裝 藥粉每瓶十公分。藥片每管十片。每片〇・二五公分。



拜耳磷酸水泥

(用科齒)

PHOSPHATE CEMENT

»Bayer«

齒科積四十年來之經驗。認為磷酸水泥一物仍極有存在之價值。雖然用以充填破齒。有易損及遇唾液徐徐溶解之弊。但在充填上。例如在齒根充填。以及粘焊假齒。套置齒冠。架工義齒時。均為不可省免之物。但此等所在應用之水泥。均須有相當之堅固力及遇酸不變之特點。方堪應用。因之在科學上無日不在研求。藉能避免此等弊病也。「拜耳磷酸水泥」係一特別改良之製品。確能達此目的。

屢經物理方面化學方面以及實驗方面之試驗。至今始有一不畏唾液之磷酸水泥出現。是即「拜耳磷酸水泥」是也。但觀附圖。可知拜耳「磷酸水泥」對於唾液之抵抗力較任何市有名製品為優也。

此外「拜耳磷酸水泥」有性極堅固。棱角不易破碎。及對於窩部之粘着力極大之等等優點。故其形不變。又不傷損齒髓。

「拜耳磷酸水泥」在包裝方面。尤有特別優點。普通所用調製水泥之液體。係從瓶中傾出。或用滴管吸出。手續既煩。且有用量極不易準之弊。茲經改良後。係用一種人工材料（不畏酸性）製成之扁瓶。其出口腔極細。用時只須以手指輕壓瓶部。其中之液體即徐徐點滴流出。用後將蓋套上。可封密極嚴。絕無空氣侵入發生化學作用之弊。（圖二）

向來盛水泥之瓶。口極大。傾出時往往一瀉而出。「拜耳磷酸水泥」之瓶。則經改良。其口成一尖錐形狹猛。傾時只有小量流出。故可免上述之弊。



此種包裝改良之優點。為用量易準。不僅單為經濟問題也。

「拜耳磷酸水泥」共有兩種製品。即「普通結合性」及「加速結合性」是也。

「普通結合性」在平常房間溫度時。約九至十三分鐘結硬。本品最宜於用硅酸化合物或金屬行充填時之下層充填。及充填將套齒冠之破齒以及充填乳齒等之用。「拜耳磷酸水泥」共有三種顏色。即白黃色。黃色及灰黃色等。每種顏色其瓶上蓋有本色之瓶蓋。藉資識別。

「加速結合性」在平常房間溫度時約四至六分鐘即結硬。本品專供粘焊齒冠。裝置架工義齒各種鑲嵌之用。此外在牙齒直生上。用以裝焊圍帶等之用。本品只白黃色一種。

用法

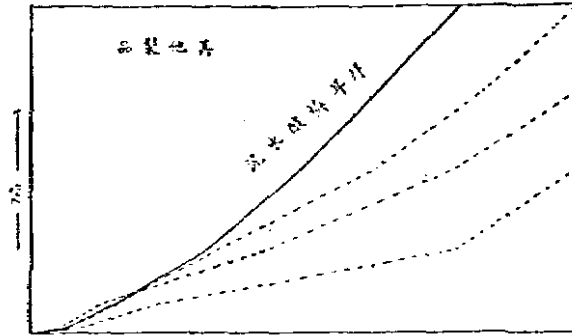
每包「拜耳磷酸水泥」內所附之液體。其化學性質係與該包內水泥相合。如他包之液與另包之液交互錯用。則結硬時間及其他一切不能及用原包者準確。

調製時應備物件。潔淨玻璃一塊。調拌刀一柄。調水用之玻璃塊。最好不論冬夏均保持一定溫度。因玻璃太熱可使結合時間縮短。過冷則結合時間延長。關於此點。如大意則工作往往難有把握。調製時須將玻璃置於平穩之所。以便調合時。可以用力調拌。使水泥與液體混合均勻。

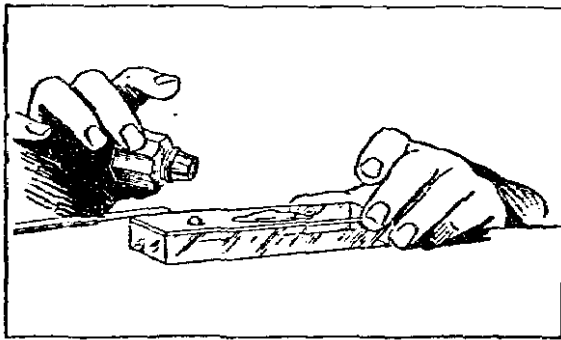
調拌刀最好用玻璃或骨製者。須嚴格保存其潔淨。平常骨質調拌刀。不用時可置於水內。可免水泥附著於其上。乾貯藏之調拌刀。如稍粘水泥於上。即附著甚堅。凡在水內貯藏之調拌刀。在用前當然須完全拭乾。調合之前。須將水泥及液體傾於玻璃上兩處。（如圖一）並立將包裝重行密蓋。在將液體瓶蓋戴上之前。宜用棉花將瓶口之餘瀝拭淨。因液體遇空氣即起稍微變化也。（圖三）



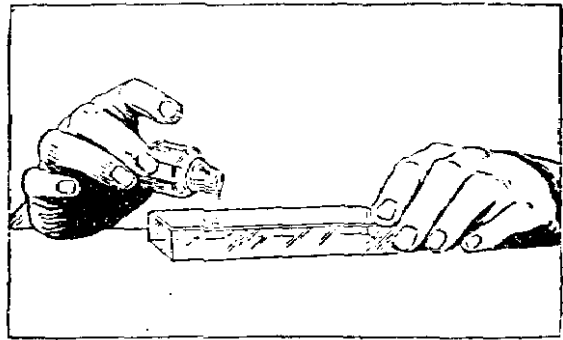
能致之汁酸象收育



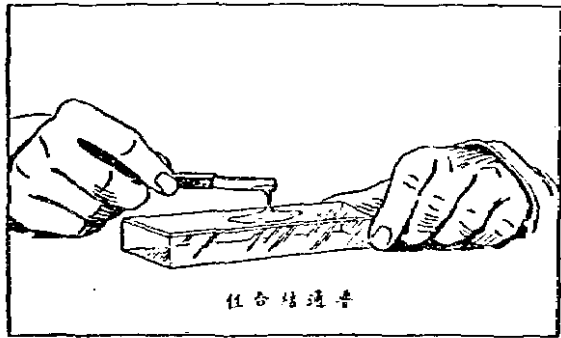
從極重量之好夫則洗水酸納拜耳同如較比之重量夫夫



(四)

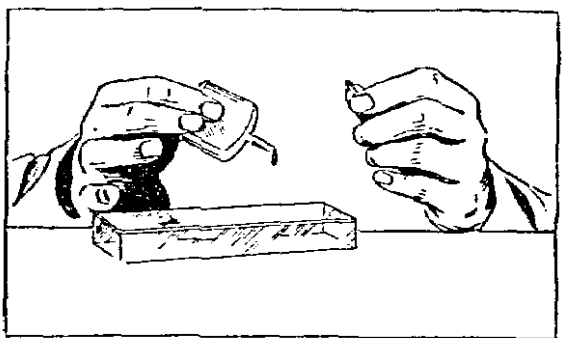


(一)

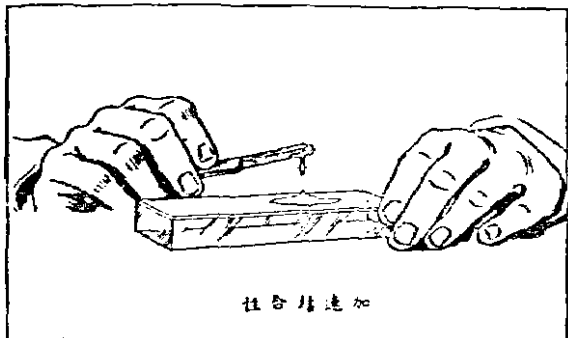


柱合結通普

(五)

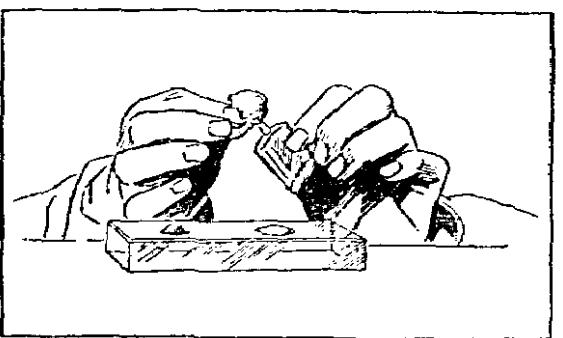


(二)



柱合結通加

(六)



(三)



調合時須切實用力細研。并且每次只用小量水泥。待第一次已調勻。始再加入新鮮水泥（圖四）。既已調好之水泥。決不能再加液體藉改變其結合時間。

一 調製拜耳普通結合性磷酸水泥。須逐步遵照上述手續。調成之物。須不硬不軟。（如圖五）

調拌時間不宜過一至二分鐘。如上法調成之軟體在房間溫度之下。約經九至十三分鐘結硬。有此時間足够行一切充填之手續。

將填補之窩內在補前。當然必須完全使乾。充填之處在乾後照平常一樣。用保護膠塗上。如能顧到一切細微手續。則補成者必極堅固。令人滿意也。

二 拜耳加速結硬性磷酸水泥調製法。其軟硬度以至將調拌刀提起時拌體即聚於一處（如圖六）之情形為標準。此項軟硬度用於粘焊齒冠各種鍊嵌及架工義齒時最為適宜。并且水泥之多餘處。亦容易刮下。此項水泥調製其調拌工作與上同。約一二分鐘。其至結硬時間。約四至六分鐘。凡用普通結硬性之處。亦可用加速結硬性。但反之亦可。

包裝

普通結合性包裝及加速結合性包裝二種。



百司母困

(星母瘧撲名舊)

'PLASMOQUINE' SIMPLEX

(N-diethylamino-isopentyl-8-amino-6-methoxy-quinoline)

總論

「百司母困」能殺瘧蟲。功力遠大。見效迅速。無苦味。各種瘧疾。皆可根治。尤能殺惡性瘧疾之半月形幼蟲。(即有性生殖幼蟲 Gametocytes)。杜絕復發。為一切治瘧劑所未有。實撲瘧之唯一新利器。

形狀

「百司母困」為人工造成之 Quinoline 誘導體。毫無苦味。除單純藥片外。又有與規寧合劑者。

功用

「百司母困」為新近發明之人工治瘧劑。乃近來醫藥界一大發明。統治各種瘧疾。對於惡性瘧。最有特效。能撲殺惡性瘧之有性生殖幼蟲。一次治愈。無復發之患。且服後無耳鳴。敗胃。傷胎等一切副作用。如與「阿的平」或規寧同用。更有相得益彰之妙。

凡規寧不治之瘧疾。或對規寧有特別異感者。用「百司母困」。有特別靈效。向來孕婦。最忌規寧。因其能傷胎。每有墮胎之危險。用「百司母困」。可保絲毫。不傷胎氣。

黑水病最險惡。據多數學者研究。由於濫用規寧所致。用「百司母困」。則可避免之。又此藥毫無苦味。不能服丸藥之人及乳嬰小兒。皆可以茶湯調服。不似服規寧之困難也。

惡性瘧之有性生殖幼蟲。除「百司母困」專能撲殺外。無一藥有效。簡括言之。即向來無有治得惡性瘧斷根之藥。今則有「百司母困」。以斷其根株矣。故治惡性瘧疾。「百司母困」實絕對不能少之物。以此德國漢堡熱帶病研究院院長。繆倫恩教授。主張用「百司母困」與



「阿的平」'Atebrin'或規寧之合劑。治療一切瘧疾。在撲滅惡性瘧疾之問題上尤屬緊要。「阿的平」為最新發明之人工治瘧劑。「阿的平」功力特大。性質和平。只須連服五至七日。即可斷根。對於三日四日瘧。功效尤靈。收效有如揭竿取影。

凡醫家治瘧。當以驗血察看瘧蟲種別為先務之急。如在特別情形之下。未能證明為何種瘧疾時。最好選以「百司母因」之合劑與之。三種瘧疾皆可統治也。如果驗明為三日瘧或四日瘧。則投以「阿的平」為最佳。蓋「阿的平」功力充足。只須連服五日。即可斷根全愈。「百司母因」對於人身毫無損害。性極和平。不服過量。絕無危害。如係因多服或空腹服藥。偶起小副作用時。(如腹痛唇紫之類)。但須停劑二日。其副作用即歸消失。然後仍可繼續服用。毫無流弊。

主治

急性瘧。三日瘧。四日瘧。以及一切因瘧而起之併發症。

劑量及用法

與「阿的平」合用。

先連服五日「阿的平」'Atebrin'。每日總量為〇・三公分。然後連服「百司母因」三日。每日二次。每次〇・〇一公分。七歲以上小兒。每日一至二次。每次〇・〇一公分。七歲以下小兒。每日一次。每次〇・〇一公分。不論何種瘧疾。按法服之。無不於八日中即斷根全愈。

與規寧合用。有現成混合製劑。詳細情形。參閱「百司母因」複劑及「奎諾百司母因」仿單。

包裝

注射用 每盒十安瓿。每安瓿一公撮。(百分之一成溶液)。
藥片 每管十五片。及每瓶五百片。每片〇・〇一公分。
每瓶廿五片。及每瓶五百片。每片〇・〇二公分。



朋 樂 百

PRELOBAN

(A preparation obtained from the anterior pituitary lobe)

(劑製辦前體垂下腦新最)

總論

腦下垂體前瓣所含最要之刺激素。能統制甲狀腺機能。能治男女性慾不振。能助身體之新陳代謝作用。並助身體之發育。而性質和平中正。無論老幼肥瘦。男婦病健。均可用之。並無流弊。

形狀及性質

「百樂朋」係腦下垂體前瓣製劑。內含腦下垂體前瓣所有之各種荷爾蒙。其功力可藉動物試驗證明。並且久貯亦不起變化。

「百樂朋」功用之單位規定法。係以一個四至六星期之未去勢雄雞。每日為之注射若干「百樂朋」。連續六日至第八日時。所用之量已可使此雞之宰九較一未經注射之同樣雄雞重百分之五十。然後總計此六日中一共所用之量幾何。即為一雞成熟單位。每一粒「百樂朋」內含五個成熟單位。

功用

腦下垂體前瓣之內分泌素研究。近年來日有進步。尤以崇德氏及阿希亨氏二人所發明之由雌婦小便中可提出一種質素。用以施於小鷓鴣動物。可使其卵巢發生與受移植腦下垂體腺前瓣後之同樣變化。故知此種質素係與腦下垂體腺前瓣有一部份之相同作用也。

但腦下垂體前瓣有許多作用為雌婦尿中提出素來所無。其最重



要者。為腦下垂體素之促進甲狀腺機能。影響身體之新陳代謝。及影響身體發育。與促進辜丸迅速成熟之等等作用。動物試驗證明。如給雌鵝雌雞以過量之腦下垂體前腺素。其身體即刻發育成熟。並且非僅使間質細胞多量增加。即胚上皮亦發育極盛也。此外雌雞用腦下垂體前腺素後。除發生上述之現象外。其冠尚較未用者特別增大。堆婦尿中提出素。雖能使咀嚼動物之卵巢起變化。但於此種作用。則付缺如也。

腦下垂體前腺素。對於新陳代謝之最明顯作用。為提高基本的代謝機能。使甲狀腺自動的大量增殖。此種現象可用天生鼠試驗。於顯微鏡下檢查其甲狀腺組織。即可證明。

「百樂朋」之功效。均可用各種生物試驗以證明之。用本品治療一切腦下垂體前腺機能減退之各病症。其功效最為顯著。例如肥胖性生殖無能症 *dystrophia adiposo-genitalis*。本品最有功效。可使其兩大症象。若肥胖消退及萎縮之生殖器發育強壯。恢復性慾機能。本品對於西門氏惡病質 *Simmonds' cachexia* 所有之新陳代謝減低。及性器官萎縮等症象。均有特別功效。可以提高新陳代謝機能及使性器官發育。并對於一切次性徵。亦有特優影響。凡因腦下垂體前腺機能減退之侏儒病。用本品亦能使身體發育長大。此外腦下垂體損缺過甚而起之過瘦症。及其他與腦下垂體無關肥胖症。及間接受他種內分泌腺影響之肥胖症。例如甲狀腺性及生殖機能缺損之肥胖症等。用之亦有特效。總之用「百樂朋」對於發育障礙。兒性體格。辜丸渺小。隱辜丸症。及男子之早年生殖機能消失。與老年男子之生殖機能消失等。均有強大之替代辜丸作用。回復男子應有本能之功效。並且對於一切情慾性之神經衰弱。亦有優良影響。

主治

肥胖症 凡一切內分泌性之肥胖症用「百樂朋」以促進甲狀腺機能。功效最大。如同時更用甲狀腺劑「益利特靈」 *Eltiran*。為合併劑。則功力尤著。



男子 本品功能促進一切男性分泌腺之機能。故用以治療一切男子生殖性內分泌腺之實質障礙。最有功能。而此項現象。向來則被認為係男子之絕淫期。為應有之徵候。

女子 凡女性內分泌腺之各種病症。亦在本品主治之下。本品除主治一切內分泌作用失常所引起之月經病症有特效外。兼治一切女子絕經期中各種病痛。皆功效顯著。有許多惡性白帶。用之往往有效。最好與卵巢荷爾蒙劑「溫敦」(Unden)併用。則有相得益彰之功。

其他諸症 腦下垂體前瓣機能不整之惡病質。本品亦能治之。但非僅治已發者。即對於在潛伏期中而已起各種循環系障礙者。亦有特效。此外對於偏頭痛。牛皮癬。落髮等症。試用之亦有功效。至於用本品後以致引起副作用者。至今未有發生。

劑量及用法

初服每日三次。每次一片。可以漸漸加至每日三次。每次三片。亦無妨礙。

包裝

每瓶三十片。每片○·五公分(每片內含五單位)。



補 奴 郎

P R O L A N

(Standardized anterior pituitary hormone according to Zondek)

總 論

腦下垂體前瓣刺激素。為女性刺激素之原動體。功能促進卵巢內分泌作用。增進性慾機能。引起子宮及陰道黏膜之變化。專治女子發育不全。月經太少。以及男子性慾不振。陽萎不舉等症。并治婦女一切子宮病。

形 狀 及 性 質

「補奴郎」係用化學方法製成水中可溶純淨之粉末。其對於熱力及酸鹼之感覺。均極銳敏。遇熱至攝氏八十度。遇氫伊洪濃度變遷。即失其效用。不似卵巢刺激素可經高熱及酒精酸鹼之作用而不變也。以此在孕婦尿中。兼含有此種刺激素者。欲分別析出。殊不為難。但須以酒精。醚。及其他類脂肪溶解質作用之。即可將卵巢刺激素除去。因「補奴郎」不溶於上述諸物內也。

功 用

「補奴郎」'Prolan' 為腦下垂體前瓣之刺激素。乃性慾刺激素中最重要之一種。按近三五年關於女性內分泌刺激素之研究。日益進步。卵巢之刺激素「溫敦」。能引起子宮及陰道黏膜之變化。換言之。即能令已停之月經復來。雖施之於割去卵巢之試畜。亦能令其復來經潮。此已成為有驗可證之事實。

但經學者研究結果。知卵巢刺激素雖能引起經潮。(即子宮陰道黏膜之變化)。却與卵子之成熟。絲毫無關。即其對於卵巢本身。並無作用。由是可知統治卵巢排卵功能之原動力。不僅在卵巢本身。而在卵巢以外之其



他內分泌腺中。崇德氏 Zondek 始證明腦下垂腺之前腺內分泌液。能使未成熟之鼠。起成熟之變化。性慾強或及來經潮。然若施之於已割去卵巢之鼠。則全不起作用。可知非具有健全或可運用之卵巢者。不能接受此種刺激素之功用。此則腦下垂腺前腺刺激素與卵巢刺激素不同之點也。

依崇德氏法製成之腦下垂腺前腺刺激素。名曰「補奴郎」Prolan。此實女性刺激素之原動體。蓋卵巢內濾泡之刺激素。肆亦為性慾刺激素。但已為第二級性刺激素。第一級性刺激素能使卵子成熟者。實為「補奴郎」Prolan。蓋卵巢濾泡之變化。須先待「補奴郎」激動卵巢刺激素。然後子宮及第二級性器官(陰道。乳房)乃受其影響。始成發育之變化矣。

崇德氏與河西亨氏 Zondek and Ascheim 既發明「補奴郎」為一切卵巢功能之主動體。能替促卵巢刺激素發生而引起經潮變化。因得運用家鼠野鼠陰道塗抹檢查法。茲將極幼稚之動物。而以此等未發育試獸卵巢內所起之特殊之變化。為鑑定之目標。

生物學的定量法。以野鼠(即大鼠)之未成熟從未有經潮並無來經潮之能力者為試畜。以最小量之「補奴郎」Prolan 注入其身。不但能引起生殖器之經潮變化。兼可確見其卵巢變化者。其量謂之一大鼠量 P.U. 其有成熟之鼠。經潮已退。經月不來者。注以「補奴郎」。亦可令其經潮復回。準時不誤。可證其為女性生殖器之主宰。非其他刺激素所可比擬。又如連續注射「補奴郎」於未成熟之鼠體至十日或二星期之久。則可見其子宮肥大。宛如受孕。即施之於已成熱者。亦可見其原來變化。由徐緩而入於急驟。然有一奇事。若再久久注射。反能阻止排卵機能。此無他異。緣「補奴郎」中原含有兩種刺激素。其一增進濾泡之功能。其一增進黃體之組成也。作用於濾泡者。替促排卵之功。作用於黃體者。有阻止排卵之作用也。「補奴郎」施於雄性試畜。亦見效力。能使其陰莖增粗。辜丸增大。尤其攝護腺與精囊。皆增殖極速。「補奴郎」對於調節身內新陳代謝之功能。亦頗著成績。在靜止飢餓時。使物質轉換減低。同時持殊動力功效增加。然有時又能使靜止飢餓時。物質轉換亢進。故「補奴郎」必具有調節新陳代謝之功能無疑。



此種刺激素之功用。已由多數臨床實驗證明。其主治之症。為女兒發育不全。從無月經。以及一切月經病。能使正常之經期。按時復至。緣「補奴郎」能使小腹之血脈。尤其是生殖器之血管。特別充血。因此充血作用。有溫暖子宮之特效。而又能治療一切下腹生殖器官炎症。又遇經崩之症。用特別大劑。連續施治。亦可收止血之功。此即其作用於卵巢黃體之效也。

主治

凡卵巢尚可用者。施以「補奴郎」。均能見效。女郎發育不全。少女春期無月經。月經太少。因卵巢機能退化而起之經痛。血崩。經漏。以及經淨期之始。均可用大劑。附屬器官病用之。使盤骨內充血可以速愈。激起性慾。大劑可影響卵巢黃體而止血崩。此外因腦下垂腺生病而起之惡液質。性慾失常病。小腹器官炎症等。「補奴郎」兼可施之於男子。統治性慾不振。陽萎不舉。以及其相似之病症。又治肥胖症。與甲狀腺之刺激素合用為最宜。

劑量及用法

肌肉內注射。每日注射一百至三百大鼠單位。(等於一至三管)月經不止。用作止血。用自五百至一千至二千單位。在普通正常月經時期之第十日至第十二日用之。內服須三百單位至四百五十單位。即每日服二三粒。連續用兩星期為一全劑。停劑後。休息兩星期。再續第二全劑。再休息兩星期。再第三全劑。開始施治時。須先求其從前經期時日。而選其休息期間用之。調經宜與「溫敦」合用。經後用「補奴郎」。經前用「溫敦」。

包裝

藥片 每瓶二十片。
安瓶 每盒五管。每管一百大鼠單位。附五管滅菌蒸溜水。每管二公撮。
每盒一管。五百大鼠單位。附二公撮滅菌蒸溜水一管。



普 蜜 拿
P R O M I N A L
(N-methyl-ethyl-phenyl-malonyl urea)

普 蜜 拿 粒 吞
P R O M I N A L E T T E S
(1 'Prominalette' contains 0.03 g. (gr. 1/2) 'Prominal')

總 論

「普蜜拿」專治癲癇(羊癲風)。功效靈準。無安眠作用。亦無疲倦思睡等後作用。專治癲癇症之特效藥。功力極久。毒性極輕。小劑「普蜜拿粒吞」'Prominalettes'。能治百日咳。血壓過高。巴塞多病人煩躁。及甲狀腺素過剩病。服之不傷精神。患者可照常工作。

形 狀 及 性 質

「普蜜拿」之化學成份。與「盧蜜拿」相近。亦係「巴比通酸」製劑。N-methyl-ethyl-phenyl-malonyl-urea 為無色無味之結晶體。其熔點為攝氏一百七十六度。在冷水溶解甚難。在熱水中較易。在各種有機性溶解劑中。溶解極易。動物試驗之時。察其麻醉作用。為標準測定。治人類癲癇之功效。「普蜜拿」之功效。大致與「盧蜜拿」相等。藥力發生之遲早亦同。然「普蜜拿」功效之持續性。則倍於「盧蜜拿」。其毒性又較「盧蜜拿」弱百分之三十。故久用「普蜜拿」。亦無毒性。抵抗癲癇作用與安眠作用二者間之距離。「普蜜拿」遠大於「盧蜜拿」。故實際上「普蜜拿」可謂無安眠作用。

功 用

自「盧蜜拿」'Luminal'發明以來。昔日醫治癲癇之溴素療法。即棄而不用。惟「盧蜜拿」宜每日用小劑多次。(每次用〇・〇五至〇・一公分)。若需用劑量稍大。即發生安眠作用。對



於病家甚屬不宜。「普蜜拿」係最新之癲癇特效藥。完全無味。無安眠作用。而有耐久之抵抗癲癇功用。「普蜜拿」發明後。各地癲癇療養院醫院以及醫師門診。均採用治療癲癇。為時兩載有餘。病人數萬。其試驗之結果。咸稱其抵抗癲癇之功力與「盧蜜拿」相等。而「普蜜拿」常無安眠作用。蓋「普蜜拿」治癲癇作用。與發生安眠作用。其間用量相距甚遠也。

「普蜜拿」統治各種癲癇。無論其為真性外傷性。俱有特效。故對於一切癲癇病病人。自精神不全癡呆之沉重住院患者。以至門診之輕度癲癇。無不相宜。根據詳細綜合之統計。完全證實。「普蜜拿」若個別用量適當。確能減少癲癇之發作期及其小發作期。Petit mal 或竟能治癒不發。又癲癇病患者若重。數年鬱閉病院中。其精神狀況之改善。每不易測知。蓋癲癇病之本質如是也。然用「普蜜拿」治療。則此中醫治無望之病人。每得驚人之進步。如病者已臻昏迷不清之境。或煩躁不堪。癡癲好鬥。用「普蜜拿」治之。其精神狀況。即漸趨平靜。常能略為輕易之家庭操作。而此輕易工作。在未治療以前。固為絕對不可能之事。

除精神改善以外。若此種重病人。先前曾用「盧蜜拿」治療者。其已經減少之發作次數。若改用「普蜜拿」。亦決不致增多。至於門診之輕癲癇患者。發作本稀。猶易忍受。若再用「普蜜拿」治療之。每能完全不發。且因「普蜜拿」無安眠作用。故患者服藥時。能照常服務。毫無因倦思睡之弊。在精神方面。則覺舒適自由。即病人之家屬觀之。亦必刮目相視矣。

「普蜜拿」治較輕之癲癇。對於小發作尤其特效。據各方觀察。「普蜜拿」治小發作。確較「盧蜜拿」為優越有效。

癲癇病人。在月經期斷經期及精神興奮之時。發作最易。而「普蜜拿」在此時之功效。又較「盧蜜拿」為優。昔時用「盧蜜拿」治療。若在此種時期用量不變。則發作期勢必增加。無可避免。今用「普蜜拿」。則能安然度過。發作不增。

「普蜜拿」完全穩妥無害。各處試驗。並無皮膚症象發生。「普蜜拿」為完全無味十分安全之良藥。曾有常服至二年以上而絕無任何副作用發生者。



若病人以前向服「盧蜜拿」而現在需改用「普蜜拿」者。不宜驟然換藥。須漸漸用「普蜜拿」替代。其法在最初二三日中。僅用「普蜜拿」替代原來「盧蜜拿」量之三分之一。其後數日。用「盧蜜拿」各半。再隔數日。可用「普蜜拿」三分之二。大概十日以後。即可完全改服「普蜜拿」矣。癩癩病中。亦有用「盧蜜拿」或「普蜜拿」俱無滿意之效果。發作期不能停止或顯著減少者。則可用小量之「盧蜜拿」「普蜜拿」合併劑療治之。其用量各視病情而定。每獲良好之效果。斷非單用二藥中任何一種者所可比擬。人間亦有單用「普蜜拿」而發作不見減少者。若用合併療法。則病者之精神狀況。必可改善。

主治

總之「普蜜拿」毒性既少。又無安眠作用。其用量便於增加。而病者無昏倦之弊。故常用大量「盧蜜拿」而其功用不能使人滿意者。改用「普蜜拿」。無不奏效。「普蜜拿粒吞」為小量常服之劑。專治癩發。(癩癩。俗名羊角風)。小量之「普蜜拿粒吞」。專治百日咳。(俗名天哮咳。即瘧咳)。以及血壓過高。甲狀腺病及已塞多病人之精神煩躁。心悸怔忡等症。

劑量及用法

各依病情斟酌多寡。其一日量大概自○·一至○·六公分之間。(即等於半片至三片)。通常每日用○·二至○·四公分已有功效。(即一至二片)。如先前用「盧蜜拿」者。須漸漸改用「普蜜拿」治療。初期「普蜜拿」用量畧大。以後即漸減縮至有效之小量。以便常服。

包裝

「普蜜拿」每管十片。每片○·二公分。(有切斷之溝紋。便於分服)。

「普蜜拿粒吞」每管三十片。每片○·○三公分。



息多浪百

(息通膿撲名舊)

PRONTOSIL

(Prontosil tablets contain 0.3 g. of 4-sulphonamide-2', 4'-diamino-azobenzol. 'Prontosil' soluble contains the disodium salt of 4'-sulphonamide - phenyl - azo - 7 - acetyl - amino-1-oxynaphthaline - 3:6 di-sulfo acid)

總論

敗血症素稱難治重症。在化學治療上亦未有完善之成績。各種殺菌劑類皆不能在體內撲滅敗血症之病原菌。獲有效之結果。收治療之功。「百浪多息」為新發明撲滅敗血症病原菌（鍊狀及葡萄狀球菌）之特效藥。其功力遠勝向來各種藥物。故自此藥發明後。凡一切局部或全身化膿菌疾患。皆有痊癒之可能矣。

形狀及性質

「百浪多息」每片內含 〇・三公分之 4-sulphonamide-2',4'-diamino-azobenzol

「百浪多息」溶液內含 disodium salt of 4'-sulphonamide-phenyl-azo-7-acetylamino-1-oxynaphthaline-3:6-di-sulfo acid 之雙鈉鹽之百分之二・五成溶液。

功用

本品為藥理上可稱為完全和平之藥物。雖取遠過治療用之大量肌肉注射。對於心臟血壓均無影響。各種平滑肌及內臟（若大腸、小腸、子宮等）。在體內或在摘出時。對於「百浪多息」均不起作用。亦不影響其生理機能。有若干動物如家兔等。「百浪多息」經過其體內。完全不變。即由尿排泄出外。并且無利尿作用。小便之呈紅色。乃係「百浪多息」之色素而非血色素。人類小便有時被「百浪多息」染成橙黃色。在動物試驗上



均不能證明「百浪多息」有增高感光性之作用。「百浪多息」在局部無論皮下或肌肉注射。皆無刺激。「百浪多息」為完全和平。可由下列毒物學之試驗以證明之。
鼠類每公斤體重用導管喂服。能忍受○·五公分。行靜脈注射○·○五公分。均不起病象。家兔及貓對於本品之忍受亦佳。如行繼續試驗。家兔每公斤體重每日可用○·二公分注入靜脈。連注十日。血液之成份并不生變化。尿內亦不發現有病象之物質。動物之體重及一般狀況。均無變化。

化學治療

「百浪多息」具專門撲滅鍊狀球菌之特效。能治鍊狀球菌之敗血症。試驗時取敗血症病人之溶血性鍊狀球菌種有極大之病毒性者注射於鼠類之腹膜中。凡不用本品治療之對照動物。用同量之細菌。均於二十四至四十八小時死亡。如一次用「百浪多息」皮下注射或內服。則所得之指數為一比十至一比五十。每連續內服三日。則指數為一比二十至一比五十。或且超過此數。如傳染不甚急烈。對照動物在四十八小時以後死亡者。則雖用僅及忍受量百分之一以至五百分之一之微量。亦有顯著之功效。

家兔之鍊狀球菌傳染症。用「百浪多息」亦有顯明之功效。患化膿性關節炎。關節腫大。身體消瘦不堪之家兔。內服數劑後即形活潑。關節腫大漸漸消退。體重增加。

「百浪多息」對於家兔之葡萄狀球菌傳染。如慢性關節疾患。及數日內即行死亡之全身傳染。腎臟。心。肌關節均起膿瘍等症。用大量之「百浪多息」注射內服。均獲良好之功效。惟「百浪多息」對於葡萄狀球菌。其作用究不若對於鍊狀球菌之有特效耳。

臨床功效

凡動物用本品試驗之結果。轉用於臨床病人。則全屬相符。所有各種鍊狀球菌傳染如猩



紅熱。咽喉病症。中耳炎。丹毒。普通用「百浪多息」內服。即可使其退熱。重症則內服與肌肉注射兼進。必可奏效。丹毒症能在三五日內消退全愈。異常迅速。多發性之關節炎及類似之疾患。凡諸家認為係鍊狀球菌傳染者。用「百浪多息」即有奇驗。注射三次至七次後。即腫退痛止。體溫如恆。雖僅內服本品。亦可使頑固性之關節炎退腫消。

本品用於產褥期之敗血症。產後發熱。敗血性小產。若非病勢已劣至諸醫束手時。或因用量太少者。則大多數均可轉危為安。經過良好。用法以內服與注射兼施為最佳。每能在三五日內退熱。且常有在治療後第二日即能退熱者。如熱型仍有起伏。則須繼續用本品。有時單靠內服。亦能收全功。各種鍊狀球菌及葡萄狀球菌敗血症。由創傷而傳染者。癰疽。骨髓炎。婦女子宮附屬器官病等。或并不能發現敗血之來源者。皆可按照上法治療。此外內臟之球菌血中毒之治法亦同。極沉重之慢性關節炎。係因傳染而起者。雖各藥無效。用「百浪多息」亦屢見奇驗。

此外本品對於輸尿系器官之由鍊狀球菌及葡萄狀球菌傳染而起之疾病。以及由大腸菌混合傳染之疾病。均有特效。往往有多年痼疾久治不愈者。經本品亦可立見功效。肺炎用本品。可收特效。

敗血性心肌炎 *Mycocarditis lenta* 用「百浪多息」殊無特別結果。由此可知鍊狀球菌之疾病。須及早。在急性時期中即用「百浪多息」治療。愈早愈妙。功力愈著。結果亦愈佳也。

「百浪多息」之性質。在人身局部與全身均極和平。且雖用大量行肌肉注射或內服。皆無任何副作用發生。平常以肌肉注射為最宜。蓋以其便利簡單之故也。

成人每日可受十五至二十公撮百分之二・五或「百浪多息」液分作數次注射之。



乳嬰每日可注射至五公撮。分一至二次注射。平常用內服量每日為三至六片。小兒不能內服者。可將一至二安瓿（五公撮裝）用三倍水沖淡灌入直腸。

主治

「百浪多息」主治各種鍊狀球菌及葡萄狀球菌惹起之疾病。若敗血性喉蛾。敗血性猩紅熱。敗血性白喉。丹毒。內耳炎後之敗血症。多發性癩麻質斯性關節炎。以及一切傳染性關節炎。尤其是由鍊狀球菌引起者。統治各症。無不有特效。

「百浪多息」功效持久。產後敗血症用之尤佳。他如產後發熱及敗血性小產。子宮內膜炎等。用之無不靈驗。

劑量

普通治療之初。切宜先用本品行肌肉注射。隨後宜內服之。以其簡單便利也。

如遇症候須用大量時。注射外宜兼行內服。相輔并行。遇極重病症。為求大量之「百浪多息」輸入血液中。以發展其宏大功效起見。亦只須肌肉注射。

注射治療 輕症每次五公撮（等於一安瓿）行肌肉注射。最好每日行之。

重症毫無疑義。每日注射十至十五公撮。（等於每日二至三次。每次一安瓿）。

肌肉注射。如熱度一經降低。全身狀態見愈。即可將劑量減至每日十至五公撮。肌肉注射。至病愈為止。

內服每日三次。每次一至二片。或更多亦可。服法發後先在口內嚼碎吞下。然後再服溫水。

小兒用成人之半量。



乳嬰用成人之四分之一量。

按最近之動物試驗及臨床經驗。知用本品行肌肉注射之功力與靜脈注射無異。靜脈注射不免流弊。故不必靜脈注射。只須肌肉注射也。

本品如染污衣服。可用每公升水內加約二公分蘇打。三公分氫硫化鈉。或三公分 **Burnol** (去污藥) 之溶液沖洗。至污色退清為止。

包裝

「百浪多息」片 每管二十片。每片○·三公分。

「百浪多息」注射液 每盒五安瓿及二十五安瓿。每安瓿五公撮百分之二·五成溶液。



普 泰 哥

PROTARGOL

(Silver proteinate compound, containing 8.3% Ag organically combined)

總 論

治白濁唯一良劑。毫無刺激性。兼有預防之功。久已馳名宇內。惟代替品太多。誤用反滋流弊。故用者必須指購原瓶拜耳「普泰哥」。方不致誤。

形 狀 及 性 質

「普泰哥」乃精製銀脛朥之專利名。乃銀與蛋白質之結合體。內含銀八成餘8.3%。黃色細粉。甚易溶解。溶液遇蛋白質或食鹽水。以及極淡酸類。或「亞爾加里」類。皆不生沉澱。

功 用

「普泰哥」Protargol與銀脛朥argentum proteinicum。名雖一物。實則大有分別。殊「普泰哥」中所含之高價蛋白質。非一般仿製之銀脛朥所可及。又「普泰哥」之材料及提煉。亦較為純淨。故凡用銀脛朥而患其有刺激性及副作用者。如改用拜耳原瓶「普泰哥」。立見功效各別。毫無流弊。故醫家於常用「普泰哥」時。萬不可因貪價廉而改用銀脛朥。須知二物一純淨。一蕪雜。功力迥殊。殊不可相提並論。「普泰哥」藥粉有在深處消毒之力。乃淋濁外治妙藥。其性純淨。醫家多喜用之。因其溶化較易。且用時不傷皮肉。亦無刺激性。故其功力神效。遠非硝酸銀所能及。當其初製成時。淋濁雙球菌之發明者Neisser。曾奉之為治白濁專劑。兼可為預防白濁之用。此外消滅涎膜上他種細菌。及治婦女陰道子宮各症。及耳鼻喉目等症。「普泰哥」治溫帶夏日眼結膜炎之急性者。見效奇速。



又凡患白濁者。可用本品或「亞爾敗近」大量。為初治之法。如三日仍有白濁。雙球菌發見者。則用3-4%。百分三至百分四之溶液。繼續注射治療。或用百分之一之「亞爾敗近」溶液亦可。

主治

五淋白濁。尿道刺痛。膀胱發炎。尿管發炎。陰門炎。子宮炎。陰道炎。風火眼痛。爛眼。弦。跟。廉。發炎。結膜炎。白濁眼等症。

新患者可用此藥粉一公分。半公分。或四分之一公分(0.25-0.5-1%)。久患者可用此藥粉二公分至五公分(2.5%)。比水一百公撮之溶液。

劑量及用法

將此藥粉按照上列應用各分量。用冷開水一百公撮。化為溶液。每日三次。用水攪射入尿道。注射前宜先小便一次。目疾可用滴管將溶液滴入目中。平常用二至五成溶液。

預防用法 用此藥粉二公分至五公分(2.5%)。溶化於冷開水內。交媾後放尿一次。隨即將此溶液射入尿道。

包裝

藥粉 每瓶二十五公分。

藥片 每管十片每片○·二五公分。

「大粒普泰哥」Protargol Granulate

「大粒普泰哥」係最易溶化之「普泰哥」。乃以一分「普泰哥」與二分尿素合製而成。此物完全與「普泰哥」之功用無異。亦不發生任何作用。惟令「普泰哥」特別易於溶解。故此種「大粒普泰哥」投入水內。略搖即解。其溶化手續。較前便利多矣。

包裝 每瓶三十公分。



霹 藍 米 藤

PYRAMIDON

(Dimethylamino-phenyl-dimethyl-pyrazolon)

總論

此乃退熱名藥。全球馳名。乃本廠獨家發明專利之品。此藥性質平和。功力偉大。退熱以外。兼能定痛。各國醫藥教科書。皆奉為定痛退熱惟一聖品。本廠并製為現成藥片。可以隨時取用。居家旅行。皆宜常備。

形狀及性質

此藥係白色結晶粉子。味微苦。在十八倍水中。或四倍酒精中。可以溶解。溶液呈微鹼性反應。

功用

此藥乃全世界馳名退熱專劑。凡專門醫生。無不知之。可無贅述。其退熱功力。與生理的天然退熱力量一般。此藥係從「安替批林」改良而成。功力靈速。性質和平。乃退熱劑中無上極品。兼治頭痛筋骨痛等。無論何病。凡有疼痛之苦。皆可以「霹藍米藤」治之。無不立時見效。此藥性極王道。平常人皆可服之。毫無流弊。不傷立心及腎胃腸等。可謂退熱藥中最穩健之劑。宜乎舉世醫家。奉為至寶。「霹藍米藤」為定痛退熱聖藥。舉世更無其匹。本廠製為現成藥片。功力準確。包用包靈。

「霹藍米藤」退熱之力。雖極大。而性質和平。絲毫不損及心臟。故遇一切傳染病時。症發熱時。皆可用之退熱。



向來患腸室扶斯者。忌用退熱劑。恐其損心力也。惟「拜藍未藤」不忌。并可使證象減輕。屢經專家試用。見效至為滿意。

「拜藍未藤」大量。治傷寒質斯。一切風濕痛。關節痛風。異常靈效。一切功力。均勝於柳酸劑。惟須用大量。每服〇・三公分。每日五次或十次。每日總量可至三公分。至少連服六日之久。如其不效。可與柳酸劑合用。止熱定痛如神。最近多數醫家。認「拜藍未藤」為治痛風之特效藥。良非無故。

主治

頭風。頭痛。牙痛。神經痛。筋骨痛。腰痛。骨節痛。皮肉痛。婦人經痛。癩瘡。麻痺。作痛。流火。熱癬。胃氣痛。肝氣。膽石痛。刀創痛。肺癆潮熱。傷寒痛。濕溫。風濕。凝經。關節不利。肺膜發炎。以及一切傷風感冒。惡寒發熱。一切痛風。風濕（傷寒質斯）等症。皆可治之。

要之「拜藍未藤」乃定痛退熱劑中最有力最無弊之藥。無論何病。用之定痛退熱。可以毫無顧慮。且人人可自用。可為家庭藥庫中之上藥。

劑量及用法

每日二三服。每服約〇・三公分。茶湯送下。小兒每服〇・〇二至〇・一公分。最好用本廠製成之藥片。有一定分量。成人每次服一二片。每日三四次或五次。但至多於二十四小時內不得逾五次。治痛風須用大量。每日可服三公分以上。傷寒及結核每服〇・一公分。每日可服多次。

包裝

藥粉 每瓶二十五公分。藥片 每瓶十片。每片〇・三公分。每瓶二十片。每片〇・一公分。每瓶一百片。每片〇・一公分。



奎諾百司母困

(星母瘧撲納鷄名舊)

QUINO-PLASMOQUINE'

(Each tablet contains 0.01 g. [gr. 1/6] 'Plasmoquine', combined with 0.3 g. [gr. 4 1/2] quinine sulph.

Each ampoule of 2 c. c. contains 0.02 g. [gr. 1/3] 'Plasmoquine' and 0.6 g. [gr. 9] quinine)

百司母困複劑

(劑複星母瘧撲名舊)

'PLASMOQUINE' COMPOUND

(Each tablet contains 0.01 g. [gr. 1/6] 'Plasmoquine' combined with 0.125 g. [gr. 1 7/8] quinine)

總論

規寧素為醫界公認為治瘧疾惟一專藥。但最近發明之新藥「百司母困」殺瘧蟲之功。尤更偉大也。三種瘧疾。間日瘧。三日瘧。瘧瘧。皆可根治。尤其能殺瘧瘧之半月形幼蟲。(即有性生殖之幼蟲 gametocytes)。功效之偉。為向來一切治瘧劑所未有。實為撲滅瘧瘧之唯一利器。「百司母困」與小量規寧素同用。則更有相得益彰之妙。不論用治何種瘧疾。無不應手奏效。故本廠特為製成此種規寧素與「百司母困」合劑。以便病家之採用。

形狀及性質

「百司母困」為人工造成之希奴林誘導體。毫無苦味。「奎諾百司母困」每片內含「百司母困」○。○。一公分及規寧素○。三公分。

功用

「百司母困」為最新成功之人工治瘧專劑。乃最近醫藥界之第一大發明。「百司母困」統治間日瘧。三陰瘧。瘧瘧等一切瘧疾。其功效皆



較規寧為偉速。經顯微鏡檢查證明。凡患瘧者。服「百司母因」後。其血中瘧蟲即死亡。其治瘧之功。確能由直接殺瘧蟲所致。以「百司母因」治各種瘧疾。其痊癒極速。而能杜絕復發。且無規寧之一切副作用。與小量規寧同用。則更有相得益彰之妙。

規寧但能殺無性增殖之幼蟲。「百司母因」兼能殺有性之半月形幼蟲。故凡惡性瘧服此兩藥之一。皆可暫愈。然規寧不能止其繼續傳染。而「百司母因」則能斷絕其根株。以此繆倫思教授用「百司母因」與規寧製為合劑。以治瘧瘧。功效準確非凡。兼有持久之功力。凡用「奎諾百司母因」治瘧者。從無有不對症之慮。大可省去時時驗血之勞也。

主治

一切瘧疾。惡性瘧。間日瘧。三陰瘧疾。及一切因瘧而生之併發症如瘧痞之類。

劑量及用法

「百司母因」最新劑量及服法。由各國治瘧專家議定。成人用之常服。每日量為「百司母因」
○。○。三公分規寧○。九至一。二公分。

照此法服。可令瘧疾斷根。本廠為實行此種良法起見。特製成規寧與「百司母因」之合劑「奎諾百司母因」藥片。每片含「百司母因」○。○。一公分。(約等於六分之一格林)。規寧○。三公分。(約等於四又二分之一格林)。據專家經驗。「奎諾百司母因」。不獨統治三種瘧疾。兼為遏絕播傳及個人預防瘧疾之良藥。

此外尚有一種「百司母因複劑」Plasmoquine Compound。內含亦為「百司母因」及規寧。不過其混合分量不同耳。內含「百司母因」○。○。一公分及規寧○。一。二五公分。



治療用

成人 每日三四服。每服一片。(必須在進餐後服。)二三日後。即可熱退病消。服五六日後。

四肢及週身血液中之瘧蟲。即全歸消滅。但在內臟深處。不免有瘧蟲潛藏於內。惟能再服若干時。始可保全愈斷根。

小兒 一至五歲者。每日一二服。每服半片。

六至十二歲者。每日三四服。每服半片。

十二歲以上劑量。與成人同。

預防用

成人 每日服一片。最好傍晚黃昏時服。(必須在進餐後服)。

小兒 一至五歲。每日服四分之一片。

六至十歲。每日服半片。

包裝

「奎諾百司母因」Quino-Plasmoginine

藥片 每瓶十二片。五十片。二百五十片及一千片四種。每片含〇・〇一公分「百司母因」及〇・三公分規寧。

注射液 每盒五管。每管二公撮。

「百司母因複劑」Plasmoginine Compound

藥片 每瓶三十片。每片含〇・〇一公分「百司母因」及〇・一二五公分規寧。



靈 特 西 拉 R A C E D R I N

(RACEME-EPHEDRINE)

(Phenyl-propanol-mono-methyl-amino-chlorhydrate)

總 論

(精製人造麻黃精)

麻黃中之主要成分「愛夫得靈」功效與副腎精「阿得列那林」完全相同。而無其副作用。內服能見功力。尤其優於「阿得列那林」之處。本品乃精製化學純淨之品。可內服可注射。專治哮喘及枯草熱。皮膚病。血脈循環病及嗎啡良藥等中毒之症。靈效異常。誠近年最新之大發明也。

形 狀 及 性 質

本品之化學成分。係氯酸醇基一烷基銜基化四烷醇 phenyl-propanol-mono-methyl-amino-chlorhydrate。

其性質與「蘇澄拉來寧」(阿得列那林)、「Suprarenin」(adrenalin)極相類。至於藥理上之性質。則與普通「愛夫得靈」ephedrine (麻黃精)完全相同。供用之製劑。有藥片。溶液及藥粉三種。

功 用

從中國名藥「麻黃」*ephedra vulgaris helvetica* 中製出之屑腺質 alkaloid。名「愛夫得靈」。ephedrine 其性質與「蘇澄拉來寧」(阿得列那林)。「Suprarenin」(adrenalin)相類。供用於醫藥界。業已久矣。唯從前除用以作瞳孔放大劑外。其餘用者極少。最近經中國陳克恢博士發明其生理作用。又幾經實驗。始知其對於肌肉及血脈循環之作用極佳。而其最使人滿意者。即



- 一 內服亦有神速之功效。
- 二 功效極持久。

其主治之範圍。完全與「蘇澄拉來寧」(阿得列那林) 'Suprarenin' (adrenalin) 相同。而其主要用途。厥為治理哮喘各症。其較優於「阿得列那林」adrenalin 處。即對於氣管枝哮喘。可以用本品內服。使病者可免注射之苦是也。

麻黃質。雖質 ephedrine 之化學構造。既為學者所共知。嗣後經多方之研究。亦能用人工方法以製成。而無需乎麻黃以供作原料。故所謂「拉西特靈」'Racedrin' 者。即係一種人工「愛夫得靈」ephedrine。其化學方面。完全與天然之麻黃質無異。唯對於分極光為不旋性。此則與左旋性之天然品不同處耳。

主治

哮喘 據藥理上試驗。本品對於氣管枝肌肉痙攣之作用。與「蘇澄拉來寧」(阿得列那林) 'Suprarenin' (adrenalin) 同一佳妙。因本品用作內服之功效。與用作注射。絲毫無異。故用以治哮喘各症。不獨使病者可免注射之苦。且醫家得此便利良劑。亦可免發生因注射而起之各種危險。病者因以愉快異常。其功效發生。大半在服後一刻鐘至半點鐘。且本品除對於氣管枝哮喘有特效外。因其有發痰作用。故又對於極老極重之頑性氣管炎。亦極相宜。枯草熱 hayfever 枯草熱之症狀。往往具有極重卡塔性刺戟作用。故常發生極重之哮喘。用本品治之。功效極為佳速。

除上述兩種病症外。本品又對於異物過敏性感覺。風疹。濕疹。瘡癬。一切皮膚病。血清病。及一切過敏感應之症有特效。本品又可作莨菪素 scopolamine 嗎啡中毒之解毒劑。因適量之本品。有極大之刺戟呼吸器官中樞之作用。(adrenalin 之作用。易於消失。故無此功用)。



又本品亦有使血壓增高之作用。故亦可用以治血脈循環虛弱及亞迪松氏病。以及一切因急性傳染病而起之心臟衰弱等症。又對於流行性感冒之肺炎。其脈息微弱者。服用本品後。更適異常。脈息於服後無多時。即增強而安靜。

又本品易被腸胃吸收。故亦可任意與他種藥物合用。例如對於心臟鎖閉不全。血壓甚低之症。及對於頑性氣管枝炎。兼之呼吸短促者。可用本品與毛地黃或咖啡同用以治之。治氣管枝哮喘。可用本品與毛地黃及少量「阿刀平」Atropin以治之。

劑量及用法

內服可用○•○五公分之藥片。起頭用小量。每次四分之一或二分之一片。如無心跳之副作用發生。則服用次數增多。其用量亦可增大。總之每次用○•○五公分之藥片。最為相宜。在哮喘之開始。可用藥片一至二片。同日第二次再服半至一片。最好在食前或食後服。體質佳好者。每天可服一至三片。因藥片上有裂痕。故用小量時。易於分裂。使用極便。皮下注射。可用注射液。每安瓿一公撮中含本品○•○三公分。每次用半至一安瓿。

外用對於數種一定之皮膚症。可製成油膏用之。例如對於鼻粘膜炎。可將本品製成三至五成3-5%溶液。用棉花球蘸液塞入鼻內以治之。又可製成坐藥用之。其用量與上同。功效亦極佳。尋常用本品。毫無不快之副作用發生。僅用量過大時。發生心跳手顫發汗等現象。但不久即消失。且用成習慣後。雖倍量亦不發生上述之副作用。若其作用無間。在治療期中。其用量可用漸次遞加之法。對於哮喘。尤宜如此施用之。

包裝

藥片 每瓶十片及二十片。每片○•○五公分。
 藥粉 每瓶五公分。
 安瓿 每盒五管及十管。每管一公撮。



逆 伏 靈

R E P H R I N

(Combination of 0.035 g. (gr. 1/2) 'Racedrin' and 0.0002 g. (gr. 1/300) Raceme 'Suprarenin' per 1 c.c.)

總 論

麻黃精與副腎精之合劑。功能專治哮喘及一切喘逆氣急之症。性質平和。功效靈速。

形 狀 及 性 質

本品為注射劑。每一公撮內含「拉西特靈」〇・〇三五。「蘇潑拉來寧」〇・〇〇二公分。專為皮下注射之用。

功 用

凡供注射用之副腎製劑。其作用於血壓也極為峻急。觀血壓之曲線表。始驟然增高。繼驟然下降。即其徵也。反之則麻黃精(拿采姆受夫得靈)之見效也徐。其降退亦緩。故其功能較為持久。

於是醫界新發明將兩物合用。既可得其捷效。又可得久功。是即最近發行喘逆聖劑之「逆伏靈」也。

本品「拿采姆——蘇潑拉來寧」與「拿采姆受夫得靈」(拉西特靈'Racedrin')之合劑。本品專為替代有害大劑「阿得列那林」之用。凡一切「阿得列那林」之副作用。於注射「逆伏靈」均毫不發生。本品功效與「蘇潑拉來寧」及「拉西特靈」完全相同。均為治哮喘及喘逆氣急之要劑。但因本品由上述兩藥合成。故兼有兩藥之長。既有靈速之功。又有持久之力。

本品合兩藥之長。而無其短。性質和平中正。用之毫無流弊。遠勝一切市售哮喘注射藥劑。

「逆伏靈」專能使血管收縮。故對於鼻喉涎膜炎症。有立刻消腫之功。尤能立止鼻竇清涕傷風鼻炎。外用塗擦鼻孔。能通鼻塞。



心臟哮喘及氣管枝哮喘用之。均有立刻止喘之神效。又因收束血管之功力。遠較副腎精為高。故在脊髓麻醉時。用以增高血壓最為可恃。

主治

- 一 哮喘 見效極為靈速。故治暴發之哮喘。以及極險劇危篤之喘逆。有立刻見效。起死回生之妙用。早期用之。可預防病發。
 - 一 暴脫 凡因心肌驟弛。忽然虛脫。如病中暴脫或手術中蒙藥之卒死。用「逆伏靈」注射。立能恢復心力。增高血壓。起死回生。
 - 一 枯草熱 用「逆伏靈」注射治之。可使咳嗽喘逆等種種纏綿難受證象。立時痊愈。其治類此之症亦然。
 - 一 鼻孰（鼻腔炎） 凡上呼吸道之發炎症。皆有鼻塞清涕之證象。病人呼吸不通。至為難受。惟治以「逆伏靈」（外用）。立使涎膜腫消。呼吸復暢。
- 此外凡治喉頭咽頭以及鼻後腔涎膜炎。或鼻腔行手術前以及鼻腔檢查。均可用「逆伏靈」減退涎膜炎勢。

劑量及用法

皮下注射。一管（切不可注入靜脈）。每管一公撮。含麻黃精〇・〇三五公分。副腎精〇・〇〇〇二公分。

每隔若干時注射一次。甚至每日注射三次。各按病情需要而異。病正發時。並可於短時間內連續注射一兩針。外用治鼻孔涎膜炎。可用棉裹棉花飽蘸製成溶液塗搽。每日搽數次。

包裝

注射液 每盒十管。每管一公撮。
瓶裝液 每瓶十公撮。（成分悉同）。



雷佛奴耳

R I V A N O L

(2-ethoxy-6,9-diamino-acridine lactate)

總論

此為外科統療治之聖藥。無論何種重大外症。不須開刀。不須服藥。但用「雷佛奴耳」治之。無不藥到病除。外科界之新明星。化學療治法之第一上品也。

形狀及性質

鮮黃色。結晶粉子。無氣臭。在熱水中比冷水中易溶。溶液可用火煮。不致妨害藥性。惟久受光線作用。則顏色變紫。

功用

德國大戰之後。醫家漸知防腐消毒劑療病之重要。大化學療病家毛更羅 *Morganroth* 悉心研究後。發表凡微生物傳染之病。皆可用化學療治法治之。因於醫學中開一新途徑。即凡侵入身中之微生物（細菌）。皆可就其侵入或居留之處。而用化學消毒劑滅之。且分毫無損於人之肌膚。毛更羅依此途徑。憑藉無量數獸類實驗。兼借助於化學家及動物學家。而造成一種消毒劑。將人身中一切致病之細菌滅。而絲毫不損害任何肌膚及臟腑。以此對於癰疽膿瘍各症。有萬應之功效。

此新消毒劑名「雷佛奴耳」。係從「亞克雷定」*acridine* 製出。曾用試驗管試驗其強烈之消毒力。並不因加入血清而消失或減損。沖淡至一比十萬之溶液。已能殺作膿球狀細菌而有餘。曾用一比四萬之溶液注射於鼠之皮下。能使其原來所飽含之無限細菌。於廿四小時內盡歸消滅。又用鼠試驗。先注入最毒鍊狀作膿球菌。使成疔及腫毒。然後治以一比



四千之「雷佛奴耳」溶液。可完全治愈之。按「雷佛奴耳」之功效。入身極速。且能持久。既於人無毒。且無惡臭。尤為其特色。其最佳之處。為他種消毒劑所永不能及者。即此藥入身。對於一切組織。皆毫無刺激是也。故當用於沖洗惡瘡腫毒及潰瘍之際。雖用濃液重量。毫無所忌。

「雷佛奴耳」之主治及用法

「雷佛奴耳」須製為溶液應用。普通分量率為一比一千至一比五百。(即「雷佛奴耳」一份。和水千份或五百份。)(或一比二千。)

此種一比五百或一比一千之「雷佛奴耳」溶液。最好臨時現製。可用○·一之「雷佛奴耳」藥片一片。和水一百公撮或五十公撮。製成黃色透明溶液即得。毛更羅 *Morganoff* 謂「雷佛奴耳」係極有功力之消毒劑。對於各種重要作膿球菌。如鍊球菌。葡萄球菌。白濁球菌。有特殊作用。專能化膿退腫。消毒生肌。故為一切創傷傳染之預防及療治之專劑。

凡治刀創。預防創口傳染作膿。可用一比一千或一比五百之「雷佛奴耳」溶液。飽浸於消毒棉花或消毒紗布之內。然後用此飽浸「雷佛奴耳」液之紗布。覆於創口而縛裹之。

凡新鮮創傷。無論是刀傷或擦傷。並無論傷口大小。無不立愈。其創口深者。以一比一千之「雷佛奴耳」溶液灌入治之亦可。「雷佛奴耳」治鎗傷及兵器傷。皆極有功力。

又按克拉勃 *Klapp* 醫生預防深處作膿之法。凡遇傷口汙穢。有傳染膿毒之危險者。可用一比一千或一比二千之溶液。以注射針在傷口周圍注射於皮肉深處。可免蔓延腫潰。此種注射法又名浸漬注射。浸漬注射者。在瘡之根盤周圍處。將藥液注射入皮下或肌肉內。使之浸漬患處。以收消毒消炎之效也。此種浸漬注射法之溶液中。最好加半成 $\frac{1}{2}\%$ 之「奴佛客因」*Novocain* 溶液。可保絲毫無痛楚。



又凡新鮮瘡面初生肉芽者。亦可用飽浸一比十之「雷佛奴耳」溶液之濕紗布覆之。凡手術後大創口及割劃開之創口。(如大癰。大疔。骨膜炎。膿瘍。無名腫毒等等)以及火燙傷與腫瘡爛脚之類。皆可用含「雷佛奴耳」之濕紗布治之。收效奇速。

其尤有奇效大驗者。厥為熱膿瘍之保守療法。凡大外症膿已成而不願受開刀之苦者。可用空針先將膿瘍膿液抽去。後注射同量之「雷佛奴耳」溶液入內。(溶液成分。由一比一千至一比五百)如此繼續行之數次。其紅腫即速退。而痛楚亦立止。且由顯微鏡檢查。可證明其中細菌完全絕跡。其功力可謂佳快矣。用此種治法治乳炎。(即奶癰)尤為相宜。陰道後大癰。(陰道殺道間之膿瘍)卵巢膿瘍。如可由陰道內放膿者。亦可以注入「雷佛奴耳」溶液之法治之。

用「雷佛奴耳」治瘡癤。大癰。(如對口癰。搭背。胃脫癰之類)橫痃。便毒。汗腺膿瘍。熱瘡。暑豆。膿疱瘡。黃水瘡。以及肛癰等症。尤著神效。凡上所述各膿瘍。可用深處消毒法。將「雷佛奴耳」之溶液注射根盤周圍之內。如其時瘡之中央已柔軟者。即為中心膿已成熱之證。可用空針將中央軟熟處之膿液抽去。並注射入等量之「雷佛奴耳」溶液。又凡結核性之腺瘍。如癰癤(俗稱串核。或栗子頸)之類。亦可用此抽膿注射「雷佛奴耳」溶液法治之。又治肺膜膿腫亦然。凡上所述「雷佛奴耳」液。皆為一比一千之溶液。內加「奴佛客因」半成(0.5% 'Novocain')。

又關節發炎蓄膿者。雖腫痛不能轉動。亦可用抽膿以注射「雷佛奴耳」液(一比五百至一比一千)法治之。收效極靈速。不過注射一次或數次。即痛止腫消而全愈。關節亦活動如常。如治白濁關節炎。則功效尤為奇速。其法用一比五百或一比一千之「雷佛奴耳」溶液內加半成「奴佛客因」溶液。應用時。取此溶液十公撮。或十五公撮。注射於關節之內。不過一二次即全愈。



凡大開刀如腹腔割症。盲腸炎割症手術之類。為預防膿菌傳染瘡毒蔓延起見。可用一比五百之「雷佛奴耳」溶液。灌入腹腔內。並以「雷佛奴耳」紗布塞於患處。其開刀後或腹膜炎已成熟者。亦可因用「雷佛奴耳」液之故而現象較為良好。并可早期將刀口縫好。并無生膿危險。即腹內有膿者。亦可排去一二百公撮膿液。再灌入一比千之「雷佛奴耳」溶液數百公撮。無不立愈。產科遇有傳染之疑。須洗子宮時。可用一比千之「雷佛奴耳」溶液數公升。沖洗子宮。并用「雷佛奴耳」藥布。塞陰道之內。即身體其他各竅有傳染性瘡瘍或普通深大創口。皆可用此法治之。

眼科用「雷佛奴耳」溶液。亦有大效。凡慢性紅眼。各種結膜瘡傷。淚腺炎。眼皮包膜。結膜傷裂。以及角膜破裂。皆可用一比五百之「雷佛奴耳」溶液點入眼皮內。可使速愈。亦可為預防傳染之用。

一切皮膚病之有傳染性者。如膿泡瘡。黃水瘡。濕瘡。膿頭。爛腿。(又名膿瘡。或小腿潰瘍。)以及一切皮膚膿瘍。凡由鍊球菌及葡萄球菌所傳染而起者。皆可用一比百之「雷佛奴耳」油膏治之。

凡可用「雷佛奴耳」油膏及「雷佛奴耳」搽藥者。亦可用雷佛奴耳撒布粉。

「雷佛奴耳」之一比一千者。亦可行靜脈注射。凡一切鍊狀球菌之傳染症。需用專門血清療治者亦可用。同時將「雷佛奴耳」溶液行靜脈注射。此種混合療治法。既可增加血清之功力。又可預防球菌侵入血道。

產褥熱(即產後血中毒)亦可用一比千之「雷佛奴耳」溶液行靜脈注射。每次用此種溶液五十至一百公撮。緩緩注入。惟不可與生理食鹽水同用。牙科各種炎症或發膿症。如齒根炎之類皆宜此種化學療治方法治之。「雷佛奴耳」對於白濁球菌。有特別功力。凡男子



白濁。用一比一千之「雷佛奴耳」溶液。行尿道注射。無不立愈。此種「雷佛奴耳」之尿道注射。係最新發明最有功效之白濁療法。其法先將尿道沖洗清楚。繼用一比千之「雷佛奴耳」溶液十公撮至二十公撮。注入尿道。仍將尿道口捏緊。俾藥液在尿道中停留約五至十分鐘。每日注射數次。其愈異常神速。遠非一切市售白濁藥所能望其項背。如過後尿道白濁。可利用古羅氏膠皮管。將藥液注入後部。其藥液成分。可由一比一十五至一加至一比五百。每隔日用一比千之「雷佛奴耳」溶液。將全尿道沖洗一次。其白濁菌消滅極速。又一比五十之「雷佛奴耳」溶液。亦可注入膀胱。以收消毒功用。

「雷佛奴耳」兼為胃腸消毒劑。故治一切腹瀉症。功效極佳。於消毒止瀉之外。兼有解痙止痛之妙。故用「藥特靈」治阿苗已痢疾時。亦可用之為佐藥。

主治

「雷佛奴耳」既有極高消毒功用。故既可為新鮮創傷之消毒劑。又可療治一切傳染污毒之膿瘍。兼有深處消毒之作用。大癰大疔。無名腫毒。皆可治愈。凡瘡癤大癰。對口發背。以及橫痃。汗瘡。內腎腫瘍等。一切局部膿瘍。皆可用此藥治之。

此外婦科外症。如乳積。乳癰。卵巢膿瘍。陰部生癬。皆可用此藥注入治之。凡此藥一比一千溶液。施用於局部。可預防作膿鍊狀球菌之為患。及療治因此等菌所致各疾。

關節因膿瘍而發紅腫。可用此藥注入該關節內治之。立能退腫退熱。假如鍊狀球菌已經攻入血內。致生膿毒攻心。及血中毒等重症。除立用本廠「鍊球菌血清精」(Streptoserin)行靜脈注射外。並可酌加此藥溶液於血清內。同時注入血管。

胃腸消毒。治一切傳染性泄痢最佳。內服灌腸均可。

此藥兼能殺白濁球菌。故用以治男子白濁(淋症)。非常靈驗。能保白濁菌絕跡。



劑量及用法

凡外症用「雷佛奴耳」製溶液之用為最廣。法以「雷佛奴耳」粉溶于蒸溜水或沸過之井河水中。為便於醫生取用起見。可用劃定分量之粉塊尤妙。用原瓶「雷佛奴耳」藥片。每片重〇・一公分。

「雷佛奴耳」溶解極易。製溶液之手續至簡。故可隨製隨用。用法先以水少許使之化解。然後按照欲用之分量。加水稀釋之。如未經過消毒手續。不妨於已製成溶液之後。再略煮一過。凡供皮下注射用之「雷佛奴耳」溶液。宜加「奴佛容因」溶液。

注意！ 凡行靜脈注射及注入腹膜時。不可加「奴佛容因」。

凡膿中毒症。須用鍊球菌血清與「雷佛奴耳」混合療治者。可每日用鍊球菌血清五十公撮行肌肉內注射。仍每日用一比千之「雷佛奴耳」五十公撮。行靜脈注射。

「雷佛奴耳」溶液製成後。仍可經高熱（約攝氏百度）消毒。其蒸溜水溶液。（不可用生理食鹽水）。如不經光洩氣。可久置不失其功用。惟加「奴佛容因蘇澄拉來賓」片。或單加「奴佛容因」者。須現製現用。并不宜用高熱消毒。

此藥因其消毒力極大。用量極小。而收功極巨。故費用極省。用者不可妄費及拋擲。

包裝

藥粉 每瓶十公分及二十五公分。 藥片 每管二十片。每片〇・一公分。

生皮黃藥粉 每盒五十公分。

安甦 每盒五管每管五公撮。



雷佛奴耳粒吞

RIVANOULETTES

(Dragées containing 'Rivanol' 0.025 g. [gr. 1/3] and 0.01 g. [gr. 1/6] for infants)

總論

專治腸瘍及痢疾之聖藥。功專殺菌。滅菌。解瘧。止痛。清腸。消脹。內服治「阿苗巴」痢疾及一切傳染性腸病。功效無匹。

形狀及性質

「雷佛奴耳粒吞」。係以小量「雷佛奴耳」裝於膠囊之內。以供內服。此囊內除含「雷佛奴耳」外。兼含葡萄糖少許。此種糖質。有祛毒特效。并能增進「雷佛奴耳」之功力。故「雷佛奴耳粒吞」分量雖微。功力極大。

功用

「雷佛奴耳」本為統治外科一切症候之殺菌聖劑。最近因學者證明其有殺痢阿苗巴及搜滅一切腸病菌之特效。故羣起用為內服之試驗。結果功效異常美滿。於是「雷佛奴耳粒吞」。遂為統治一切腸病不可暫缺之要藥。茲將實驗成績摘錄於次。

一 「雷佛奴耳」對於痢阿苗巴消毒力極大。雖稀釋至一比二千。甚至一比一萬之溶液。均能殺滅阿苗巴及其孢子而有餘。故為治療赤白痢之特效藥。無論內服灌腸。均有極偉大之功效。

二 「雷佛奴耳」有解瘧之特效。能解腸瘧學。腹疼痛。凡腸中有病菌毒質因而刺激腸廷膜致起瘧學成腹部疫痛及裏急後重等現象者。用「雷佛奴耳粒吞」治之。立能解急定疼。全身鬆快。其功效直與稀釋之「柏柏維賓」完全相似而靈效。



三 「雷佛奴耳」兼有微麻末梢神經之作用。故有腸病者服之。不但止泄。兼止疼。最覺舒適。

四 「雷佛奴耳」之治阿苗已痢疾。不獨能殺盡阿苗已。兼能滅盡續發傳染之一切雜病菌。因「雷佛奴耳」之殺菌消毒功能。本為舉世第一也。「雷佛奴耳」此等特效。為他種治痢劑之所無。故用以治療痢疾。最能徹底。無論如何複雜。無不藥到病除。

「雷佛奴耳粒吞」係以小量「雷佛奴耳」與葡萄糖裝於膠囊內專供內服之用。其病兼在腸下部者。仍可佐以「雷佛奴耳」灌腸之法。

凡用「雷佛奴耳粒吞」內服治急性阿苗已痢。不過九十小時。(三四日)。甚至六十小時。即已全愈。痛定瀉止。大便復乾而成形。七八日左右。完全治愈。不獨裏急後重。肚腹膨脹等症狀。一切全消。即顯微鏡下。亦可證明阿苗已及其孢子。均逐漸消滅。至於斷根。又膀胱阿苗已病。除用「雷佛奴耳」溶液洗膀胱外。亦可以「雷佛奴耳粒吞」內服治之。功效極靈。阿苗已肝炎。用「雷佛奴耳粒吞」內服治之。亦屢著奇效。及早用之。可免開刀之苦。

主治

一切人類阿苗已痢。急慢性赤白痢。肝膿瘍初起。以及肺與膀胱阿苗已疾患。夏秋間一切腸炎及腸部疾病。

劑量及用法

凡用「雷佛奴耳粒吞」以前。須先用人工瀉鹽或蓖麻油。將腸內積穢清除淨盡。然後服之。「雷佛奴耳粒吞」必須在飽肚時服。并須連服七日不斷。七日後可休劑數日。再續服之。俾收確實除根之效。



成人用大膠囊。每粒含「雷佛奴耳」○・○二五公分。小兒用小膠囊。每粒含○・○一公分。乳嬰每日二服或四服。每服半粒至一粒小膠囊。幼兒每日三四服。每服小膠囊一粒。可將囊擊開藥粉傾出。和糖湯內服之。

婦女及較大孩童。每日三四服。每服大膠囊一粒。

成人服大膠囊每日二三服。每服二粒或一粒。

灌腸用一比五千之溶液。每日二三次。每次灌入二百五十公撮。法取「雷佛奴耳粒吞」大膠囊兩粒擊開。取其粉和於半磅（二百五十公撮）溫水中即得。

病較重者。可內服與灌腸并行。（每日灌腸一次）。

包裝

成人用 每瓶三十粒及一百五十粒。每粒○・○二五公分。

小兒用 每瓶三十粒。每粒○・○一公分。



雷佛奴耳眼藥膏

'RIVANOL' EYE OINTMENT

(Containing 0,5 per cent. 'Rivanol')

總論

眼為人身最精巧之一官。眼病關係全身。故其治療須十分慎重。向來眼藥多承劑或銅劑。傷眼太甚。而殺菌止痛功效。并不高明。故均難於見功。實屬有害無益。惟有消毒聖劑「雷佛奴耳」'Rivanol'。消毒之力極大。而毒性極微。對於眼膜毫無刺激。故用之製為眼藥膏。以治各種眼疾。奏效如神。絲毫無市售各眼藥之流弊。「雷佛奴耳」眼藥膏。明目清火。殺菌消炎。質料和平純正。毫不摻雜承劑。并不沾染衣服。人人能用。甚為便利。實明目之聖藥。眼患之救星。

形狀及性質

「雷佛奴耳眼藥膏」為黃色油膏。係用著名消毒聖藥「雷佛奴耳」製成。半成之油膏。材料之選擇。極為精嚴。故所製無絲毫之刺激性。而清目消炎之功力。則迥異尋常。

功用

目為五官之一。構造既精妙。感覺亦靈敏。故其疾病時。既痛苦異常。而對於藥物之刺激。亦特別感覺敏銳。以此之故。優良無毒之眼藥。無痛苦。不刺激者。為醫家病家所渴望。此「雷佛奴耳眼藥膏」配製極其精嚴。故用之清涼爽快。既不傷睫皮。亦不刺激結膜。因之醫家病家。均樂於應用。故能於最短期間。以第一等優良眼藥膏風行全世界。



「雷佛奴耳眼藥膏」性質純正。配製勻細。功力靈速。而毫無刺激性。故為統治一切眼疾之聖藥。凡眼外部發炎紅腫。以及新舊結膜炎用之。均立奏奇效。其藥膏雖黃色。但並無沾染眼皮之慮。亦無絲毫不愉快之副作用。誠至善至美之眼藥膏。

主治

「雷佛奴耳眼藥膏」治風火紅眼。(急性結膜炎)極有神效。每日僅搽一次。不過數日即全愈。治療愈速者。見功亦愈速。故就治必須及時。醫家亦勿忘早用「雷佛奴耳眼藥膏」。他如各種慢性眼疾。如爛眼弦。紅眼邊。慢性結膜炎。(多年勞傷眼)。癢痛羞明。迎風墮淚等等。用「雷佛奴耳眼藥膏」久治之。均日見有功。凡眼結膜炎症之慢性者。用「雷佛奴耳眼藥膏」治之。均可各按其受病時日之淺深。而定其全愈之遲速。大約最遲不過八九日之內。在此期中肆日日用之。或一日數用。均無絲毫弊害。

劑量及用法

凡搽眼藥膏最好令旁人為之。法以指將下眼睫扳開。使紅眼完全外現。同時令病者仰視(眼珠向上)。則結膜自顯露。乃將藥膏管(與牙膏管相仿)。旋開。將管嘴近眼。對準眼角內面。然後略擠出藥膏。如細黃綫條。着於結膜上。此時最好做拖藥膏管。使沿眼皮內移。俾藥膏勻布全眼。然後放手。而以棉花於眼皮外。輕輕勻摩之。使全受藥。其見功自速。如其僅為睫炎。則但須做啓其眼。而擠藥膏於睫毛之上。擦使勻布即得。

包裝

「雷佛奴耳眼藥膏」裝錫管內。每管十公分。(略如牙膏管。臨用時。開口略擠即出)。



立復倫

R I V O R E N

(0.02 g. ammonium salt of heptine-chlor-arsonic acid and 0.4 g. hexamethyl-diamino-iso-propanol-diiodide dissolved in distilled water)

總論

「立復倫」為治療一切癌腫之輔助劑。凡癌腫。惡性癌。不能割除者。以及光線治療時。用此藥為輔助劑。可以固本保元。防止癌腫進行。並充分增強照射之功用。本品主要成分為砒劑與碘劑。其中砒劑為著名補血聖藥「所拉純」Solarsol。其所含碘劑。即著名有機之碘劑為「恩託同」Eutodon。此兩藥合用。既富於滋補之功。兼有惡處消毒之力。並能深入癌細胞而阻其繼續發育。故能增強照射之功力。往往因此而令癌腫痊愈。

又此藥治惡性肉瘤。功效尤大。此藥發明。誠癌腫病人之福音也。

形狀及性質

「立復倫」為砒碘有機性之結合體。每二公撮中含「所拉純」○。○二公分及「恩託同」四公分。乃無色透明消毒注射溶液。專供注射之用。

功用

凡癌腫之治療。惟在最初起可用割除法治愈。並須施以照射法及移轉整復法。至於不能割除之癌腫。以及用照射法治療時。以及割除後之治療。均須有相當藥品為之輔助。此種藥品。雖非專門治療



癌腫之特效藥。但對於癌腫細胞。亦須有相當作用。若干年來經柏林癌腫研究院研究之結果。知砒劑與碘劑兩藥。對於癌腫病人。最為有益。尤其對於惡性肉腫 Sarcoma 之治療。最
有功效。

綠砒劑對於人身有極強之滋補作用。故對癌細胞雖無直接作用。而能增加人身之抵抗力。癌腫之毒性。自然減退。至於碘劑入身後。專蓄積於癌細胞處。故對於癌腫。實有直接作用。此種碘劑。能限制癌細胞之生長。並促其週圍溶化。再得砒劑之幫助。則碘劑功效愈大。惟是此種砒碘劑之製法。極有關係。並非普通砒碘劑均有此種功效。根據此種學理。製出最精純最有力砒碘劑。厥為「立復命」Rivoren。

本品乃用最精砒劑「所拉純」Solarsol 及最佳碘劑「恩託同」Entodon 製成。乃癌腫
照射最佳之治療劑。

「立復命」決不能單獨醫愈惡性癌。凡應當剷除之惡性癌。必須開刀。決不能依賴「立復命」。而延誤開刀時期。但在照射治療時。用「立復命」注射。可使照射功效。異常增強。手術後用之。可以預防復發。在癌腫研究院中。凡癌腫病人。均用「立復命」試過。凡癌腫照射治療時。用「立復命」輔助。功效最大。最顯明之功效。為病人身體加強。精神健爽。痛苦全消。因此
在精神方面。亦收有極大功效。癌腫面積。亦每每因之縮小。自從用「立復命」治療後。甚少惡液病發生。即極重之癌腫。生長不止。決無痊癒之可能。但用「立復命」之後。亦有一時期之效驗。

如在照射治療時。或照射治療後。用「立復命」治療。功效最為顯著。每有癌腫對於照射治



療已不甚見效。用「立復命」注射後。其照射功效。復行增加。又用注射法與照射法相輔而行。居然可使瘤腫停止生長。可經一二年之久。在此期中。病人身體。幾於完全康健。

在柏林癌腫研究院中。用「立復命」注射。與照射治療並行。以治療皮膚癌。昏癌。子宮癌。及乳癌之不可用手術者。其功效極佳。竟有痊癒者。

此種療法。對於肉腫 sarcoma。功效特大。治淋已肉芽腫病。用靜脈注射或肌肉內注射法。每星期二三次。每次四公撮至六公撮。功效非常之佳。熱退腫消。以及一切全身狀況。痊癒極速。

「立復命」對於腺結核。亦甚有功效。頗可一試。

主治

「立復命」為治癌時之輔佐劑。兼治肉腫及淋已肉芽腫。

劑量及用法

- 一 對於瘤腫 起初每星期注射一次。每次一安瓿。以後每星期二安瓿。以後每二日一安瓿。靜脈內或肌肉內注射。或皮下注射亦可。因此藥並無刺激性也。
- 二 對於淋已肉芽腫 靜脈內或肌肉內注射。每星期二三次。每次二三安瓿。開始劑量最好較小。

包裝

每盒十安瓿。每安瓿二公撮。



錠 乍 酒

S A J O D I N

(Calcium salt of mono-iodo-behenic acid, containing about 25% iodine and 4% calcium)

總 論

特別改良內服碘劑。代替銨碘最佳之品。專治梅毒。慢性肺氣管病。以及一切痼疾。功力緩而久。毫無副作用。

形 狀 及 性 質

「酒乍錠」係單碘倍亨酸之鈣鹽 calcium salt of mono-iodo-behenic acid。內含鈣四成 calcium 4%。碘二十五成 iodine 25%。係完全無臭無味之粉末。性畏光。如不受日光作用。可久藏不變。如受光則表面變黃。但其深處仍然未壞。照常可用。功力亦不變。

「酒乍錠」在水中完全不溶解。故入口時無銨碘(銨鉀 potassium iodide)之惡味發生。并不傷胃。服食甚便。現出售者。皆裂為「酒乍錠」藥片。服用尤便。

功 用

碘質之為用最廣。而流弊亦最多。倘中碘毒。便有納呆。噁心。呼吸器黏膜炎。頭痛。發疹。皮膚紅點等患。凡病人內服銨碘時。每有此弊。故用之頗為不便。此「酒乍錠」藥餅。具有銨碘及其他碘劑之功用。而絕無其一切流弊。為碘質之特別改良品。滋味可口。入胃不改其性。俟過胃達到病所。始發出其種種效力。故於脾胃毫無妨礙。凡銨碘及其他碘



劑能治之症。此藥無不能治之。雖其藥性作用較鉍碘稍緩。而力能久存。其功用較鉍碘有過之而無不及也。

「洒乍錠」為梅毒內服佳劑。功力勝鉍碘 Potassium iodide 萬萬。凡因服鉍碘而生之各種流弊。在服「洒乍錠」以後。從不發生。故治梅毒瘰癧以及一切瘡疾。非常靈效。此藥不但不傷腸胃。且能深入身體內部。掃滅毒質。此其所以遠勝於一切碘劑也。

主治

各種腺炎。中風。微毒。氣喘。骨節炎。骨衣炎。甲狀腺腫。氣管性喘息。心臟性喘息。動脈變硬。瘰癧。胸膜炎。氣管發炎。喉管發炎。氣痕。以及各種目疾。

劑量及用法

每服一二片。日服二次或三次。於食後隔一小時時間服之。先須細細咀嚼。再用水少許送下。

包裝

藥片 每管二十片。每片○·五公分。
藥粉 每瓶二十五公分。



利 洒

SALYRGAN

(10% sterile solution of a complex compound of mercury and sodium salicyl-allyl-amido-O-acetate in 5% solution of theophylline)

總論

「洒利汞」乃新發明之汞劑。有強大利尿之功。凡一切水腫。腹脹。小便不利。用其他利尿劑（若 purine 屬之利尿劑）。不能見效者。採用「洒利汞」均有靈驗。

形狀及性質

「洒利汞」為易溶解之有機性汞鹽。其所含之汞原子。結合堅固。不易分離。其化學名稱為 complex compound of mercury and sodium salicyl-allyl-amido-O-acetate。其化學式如下：

$$\text{C}_6\text{H}_4 \begin{array}{l} \diagup \text{CO.NH.C}_3\text{H}_5(\text{OCH}_3). \text{H}_2\text{OH} \\ \diagdown \text{O.C}_2\text{H}_5.\text{CO}_2\text{Na} \end{array}$$
 「洒利汞」本為白色無臭細結晶粉末。其溶液呈膠性。市上所售者皆已製為消毒百分之十成溶液。裝成小管。專供注射之用。

功用

「六〇六」尚未發明時。醫家治療梅毒。多用汞劑內服。用汞劑治梅毒之目的不外兩端。一即使汞劑直入血中。以殺梅毒病原螺旋菌。二即利用其強有力之利尿功用。但通常汞劑毒性頗烈。常用每易引起中毒現象。如流涎。腹瀉。牙齦腫之類。現在化學發達。各種藥物內服不宜者。皆漸改製為可溶之液。以供注射之用。以此醫家皆要求將水銀製成可溶解之有機性鹽類。以供注射之用。惟是此種汞劑。既須有充分殺菌利尿之功力。又須毫無刺激性。不致發生如上述之各種水銀中毒現象。尤其要者。此種可溶之汞劑。以須能與「洒爾佛散」劑（若洒爾佛散）（即六〇六）。「洒爾佛散鈉」。「新洒爾佛散」。（即新六〇六）。「新銀



「洒爾佛散」。妙婉「洒爾佛散」并用。或竟兩藥同時注射入血管。可以兩藥相遇。彼此皆不變化。方為合格。不得似普通容易離解之汞注射劑。一經與「洒爾佛散」劑相遇。彼此皆起變化。「洒爾佛散」劑中之吡化合物。經氧化作用。與汞劑中之汞化合物。經還原作用。二者相合而成一種不明性質之新結合物體。

「洒利汞」為一種新發明之汞劑。可免以上所述普通汞劑之弊病。誠唯一理想之汞劑也。「洒利汞」與「洒爾佛散」劑（或其他各種治梅毒之吡劑）。混合用。可以彼此不起變性。且可發生互助有效之作用。此兩藥混合後。毫不沉澱。仍為透明液體。注入身體。不易分裂。散布極廣。不但水銀自身功力不減。且能增加「洒爾佛散」劑之功力。故凡用他種療法不能斷根之梅毒。用此種混合注射法治之。無不立愈。近年各國醫家。皆奉「洒利汞」為輔助「洒爾佛散」劑之唯一良藥。誠有以也。

洒利汞之利尿功用

「洒利汞」兼有強大利尿功用。凡梅毒病人兼患心腎不健。小便不利者。進以「洒利汞」。可收兼治之效。因此證明此藥有專門利尿之功。惟此藥利尿。並不與甘汞同功。因此藥乃特別新組織。其功力由來。亦特別複雜。現歷經名醫研究。知其利尿功力。并不在刺激腎臟本身。而在其逐水之功能。故以「洒利汞」治水腫脹。其功效靈速。遠非他種利尿藥所能及。大率注射後兩小時。即發生功效。主治凡因心臟衰弱而生之水腫。無論其病因如何。皆可醫治。水腫浮腫。以及體腔內各種涎膜發炎。水腫等症。因此藥注射之收效如神。但有心臟炎及腎臟炎者。不可用此藥。

適應症

「洒利汞」性質和平。功效偉速。不似他種汞劑。用後常能引起如腹瀉。口腔炎。腎臟受傷。皮膚發疹等副作用之虞。身體虛弱及腎臟過敏之病人。採用「洒利汞」最為適宜。病人之須



用重量汞劑者。先用「洒利汞」作為引導藥。最為穩妥。以後如仍繼續用本藥。或兼用他種汞劑。如 calomel 及 mercury ointment 等均可。「洒利汞」之利尿功用。不僅用於病人可見。即用於健康之人。亦可證明其利尿之功用。至為強大。故凡因心臟不健之水腫症。心臟變性。多發性漿膜炎等。一經注射「洒利汞」。即刻可見有大量小便排出。凡因胸部大靜脈循環停滯所致之臟脹疾病。及由門脈循環鬱滯及肝臟硬化症所致之水腫症。及由腎臟疾病（若腎細尿管變質。腎臟血管硬化。原發性腎萎縮）。所引起之水腫脹等。採用「洒利汞」。皆有特效。

病人須用汞劑利尿時。（如此病人曾患過梅毒者）。可用大量洒利汞。既可利小便。又可治梅毒。一藥兩治。收效甚偉。

凡一切由內分泌障礙所致之水腫。用「洒利汞」利尿導水。功效偉著。多發性脊髓炎所引起之脊髓水腫。用「洒利汞」治療。功效甚大。較用任何汞劑為優。貴因「洒利汞」在此有督促吸收及消炎退腫之功。故小兒脊髓麻痺症用之。亦無不有效。但用「洒利汞」治療此種脊髓疾病。用量務須謹慎。初次只可用輕微劑量。

小兒初次只用每一小管五分之一。每隔一至三日注射一次。

「洒利汞」既為性質和平且有大致之利尿劑。故用治肥胖過度者。有減胖消肥之功。凡肥胖過度者。用「洒利汞」注射外。再注意其飲食。日常飲食。務須乾燥少鹽。如能按法治療。不久即可體重大減。最近又經證明「洒利汞」確能殺膽道內潛藏之傷寒細菌。故「洒利汞」對於膽道。有消毒滅菌之功。傷寒病至宜採用以免傳播傷寒之危險。

如用「洒利汞」治病。欲求其功效偉速。則以行靜脈注射。更為良著。注射手續簡便。與「洒爾佛散」劑合用之。注射手續。亦不忙繁。仍與普通注射「洒爾佛散」劑一樣。

肌肉注射之地點。以大臀肌上部為最宜。先以一手將該處皮膚連肉提起。然後將針垂直刺入。慢慢將藥水擠出。針頭外面。須用消毒紗布拭淨。不宜有藥水黏沾。以免針眼受藥。紅



腫作痛。如果針已刺進肌肉。方經注射。病人即感疼痛者。則定因藥液適注射於小神經之上所致。遇此等情形。務須將針抽出。另刺一處。以免神經受藥而作痛。不論靜脈或肌肉注射後。皆須令病人靜待片刻。以資休息。免生意外。

劑量

此藥靜脈注射量與肌肉注射量同。靜脈注射用量。可以照肌肉注射量。不必減少。亦可與一張心藥一同注射。

成人用量 每次注射。由〇・五公撮至二公撮。洒利汞溶液。（即市上所售之十成消毒溶液製成小管者）。視病人身體之狀態。可以酌量加減。

小兒用量 視年齡長幼。酌量加減。

「洒利汞」專作治療梅毒用時。初次注射〇・五公撮。至一公撮。每隔兩日注射一次。或一星期中注射三次。每次用量。可以逐漸增加至二公撮。共總注射五次七次或九次均可。此為一全劑量。

「洒利汞」與「洒爾佛散」劑併用時。須先將「洒爾佛散」劑用三至五公撮蒸溜水溶解。裝入注射管內。然後始將「洒利汞」小管開啟。即用此注射器。將「洒利汞」吸入一至二公撮。混合均勻。兩藥之混合液。色須透清。或稍呈白混濁色亦可。如有沉澱物發生。即不可用。

包裝

每盒五管。每管一公撮及二公撮二種。內裝均為百分之十消毒溶液。



色而伐納

SELVORAL

(Calcium salt of gluco-hexitecitic acid)

總論

為專供內服用之鈣製劑。滋味甘美。易於服食。性質平和。毫無副作用。專治各種因缺乏鈣質而起之病症。能補益細胞。使身體強固。功效靈驗無比。

形狀及性質

「色而伐納」係六檸檬酸糖化鈣鹽。係本廠最新精製之鈣劑。毫無惡味。在水中極易溶解。內含鈣質百分之八五。

功用

鈣質為人身各重要細胞之基本要質。其含量之多寡。關係人身之健康。故為人身日用必須之要素。近來醫藥界本豐富之藥理及臨床經驗。特將鈣劑之特別功效。分成數類。茲略述於下。

鈣與鉀在人體中司有相對之調節自律神經作用。鈣對於交感神經系。鉀則對於自動神經系。各司與奮之責。故鈣劑用於一切因體質感應過敏而起之病症。無不有特效。蓋所謂體質感應過敏之人。其原因為速走神經感應過敏之故。亦即體中興奮自動神經之鉀伊洪較鈣伊洪強盛。以致鈣伊洪作用被其剋制。不能伸展之徵象也。此外鈣質有和緩自律神經過敏性興奮使之安靜之功。故對於強直抽搐。有解痙鎮僵之效。鈣質在人身體中。有影響毛細管及各組織之滲透性之特別作用。故鈣質於一切炎症及滲出性疾患。有極迅速且極大之收斂組織制止發炎功效。鈣劑在今日之醫藥界中。實為各種鈣質缺乏病症之唯一妙劑。及骨



組織之基本原質無疑也。鈣劑之所以有特別止血功效。係由於鈣質有使血管收縮孔隙緊密及督促血中纖維素凝結的作用之故。

「色而伐納」係用最新法精製之鈣劑。含有上述各種功效。加以性質和平。滋味適口。功效靈速。無其他鈣劑之副作用。

凡一切因身體缺乏鈣質引起之病症。「色而伐納」治療功力最切。無不立刻見效。

「色而伐納」對於因體質感應過敏或因速走神經過度靈敏者所患之各病症。例如各種濕疹。藥物性發疹。(用血清後所發之疹等)及其他各種皮膚病。雖久治不愈之頑惡皮膚等症。「色而伐納」均可治療。功效極速。氣管枝性氣喘。用「色而伐納」治療。可收奇效。蕁麻疹用本品治療。見效尤速。服藥後二十四小時內即愈。此外「色而伐納」對於一切因鈣質缺乏引起之自律神經障礙而得之病症。例如過敏症。瘧疾。凡因甲状腺障礙而生已色多病。心悸怔忡。用「色而伐納」治療。功效極大。一切瘰癧症用「色而伐納」治療。見效極速。婦科各種出血症。崩中。漏下之類。內服「色而伐納」不數日。血即自止。血斑病用「色而伐納」內服治療。皮下血點消退極速。咯血症服之。立刻止血。

「色而伐納」為治療佝僂病。瘰癧。瘰癧等症專劑。功效靈速異常。患佝僂症之兒童。常服本品。頭骨日見堅固。身體發育極佳。

患肺炎之病人。用「色而伐納」治療。有特殊功效。

用「色而伐納」後之病人。如將其血液詳細檢查。可見其中鈣量大增。其數平均為3.4 mg. %。但二十四小時後。血中所生之鈣量。即已消失。凡常服「色而伐納」者。其身中鈣量。並不分增加。但常保其正常之平衡而已。故性質平和。毫無其他一切鈣劑之副作用。經年常服亦毫無流弊。

「色而伐納」溶於水中。毫無異味。病人絲毫不覺。又雖久服亦毫無便閉之患。

主治

一 各種缺乏鈣質病症



佝僂病 搐搦。瘰癧。及瘰癧素質。骨折後不易癒合。
假關節 妊婦。乳母。因體中鈣質日有消耗。及新發虛症等。

二 自律神經系調節失常症

過敏症 氣管枝性氣喘。枯草鼻加答（枯草傷風）。藥物性（血清）發疹。蕁麻疹。

三 各種發炎性及滲出性症候

肺炎。氣管枝炎。開刀前預防發炎。小骨盤內各器官發炎症。紅眼。結膜炎。滲出性素因。及各種結核症等。

四 皮膚病症

各種濕疹。乾疹。牛皮癬。癢症。

五 出血症

肺病咯血。各種婦科病之出血不止。胃出血。腸出血。膀胱出血。血友病。開刀前預防出血。

上述諸症採用「色而伐納」無不靈驗功效立奏。

「色而伐納」。並可與「新洒爾佛散」同時注射。只須將「新洒爾佛散」與「色而伐納」混合之。即可溶解。

劑量及用法

成人每日二至三服。每服一茶匙。小兒每日二至三服。每服一平咖啡匙。必要時可增加。毫無副作用。易溶解水中。

包裝

每盒五一及一百公分。



賽雷丁

S E R E T I N

(Carbon. tetrachlor. puriss. «Bayer»)

總論

「賽雷丁」為專殺鈎蟲(即十二指腸蟲)之聖藥。鈎蟲為腸寄生蟲中之最惡者。專吸人血。故其病象為極度乾血癆。此蟲之幼蟲。專由皮膚侵入人身。故赤脚之人。如農夫小工。受惠尤烈。「賽雷丁」專殺鈎蟲。而並無傷人之毒性。實唯一最新發明之殺蟲神劑也。

形狀及性質

「賽雷丁」為極度純潔之四氯化炭素製劑。按四氯化炭素之用為殺蟲亦久矣。然以其質地不淨。毒性甚大。用之危險。故醫家均相戒不用。此種「賽雷丁」係化學純淨之質。絲毫無毒。較之粗製。判若天淵。

功用

「賽雷丁」係純潔四氯化炭素。本為殺腸寄生蟲之靈藥。菲來波 Fülleborn 氏經數載之實驗。認為專殺鈎蟲之特效藥。按鈎蟲一名十二指腸蟲。乃腸寄生蟲中之最惡者。其口部有鈎。深入腸涎膜內。而吸人之血。染者多貧血。除此之外。又令人腸膜受傷。往往出血。尤可惡者。該蟲首部有毒腺。中含毒質。能令人血自溶。故因之破壞多數紅血球。而致人於極度貧血。凡鄉間青年。多患乾血癆。甚至妨礙其發育。皆此蟲在腸內。為患作祟也。據醫家報告。中國四川湖南及沿江一帶。此種鈎蟲寄生蟲。特別多於他



處。緣此蟲傳染極易。入腸後。其卵隨糞排泄。久而成幼蟲。此種幼蟲。如醬油中之蛆。散布糞中及泥內。遇人赤足或手觸之。彼即由皮膚侵入人身。侵入時偶有痛癢。故大多均不覺。以此傳染極速。蔓延極廣。向來殺蛔蟲之藥。均不能殺鈎蟲。故醫家對此。簡直毫無辦法。

直至美國醫家哈兒氏 Hall 發見用四氫化炭素治鈎蟲。的確能驅逐無餘。真是破天荒的新發明。但可惜市售的氫化炭素。都是不純淨之四氫化炭素。毒性極強。副作用極大。所以菲來波氏亦主張必須將四氫化炭素中雜質除盡。方能應用。現在發行之「賽雷丁」。即為化學純淨完全無毒之四氫化炭素。實為專治鈎蟲之特效藥。其逐鈎蟲如神。一服以後。即將腸蟲全數逐出。其奏效之切實。乃向來治蟲劑所未有。且其性平和。一歲小兒及孕婦。均可服用無碍。此藥兼有微瀉作用。佐以硫化鎂尤佳。凡有肝病及飽食脂肪以後。不可服此藥。兼有蛔蟲甚多之人。最好先將蛔蟲用他藥逐去。然後再服「賽雷丁」以驅鈎蟲。

主治

專治鈎蟲。兼治蛔蟲。蟯蟲。并為療治縊蟲及鞭蟲之輔佐藥。

劑量及用法

成人每服三至四膠囊。(每膠囊含一·二公分)。空心時開水送下。劑量輕重。各按體質而異。強壯之人。可一次服至五粒。此藥兼有微瀉作用。故服後可不必再服瀉藥。如為慎重起見。用硫酸鎂(瀉鹽)一茶匙。和水四分之一公升。(約一小飯碗)。接着服下亦可。女子及老人。只可每次服二三粒。



十歲以內小兒。用小丸。每丸只含半量（○・六公分）。并按年齡大小加減如下。
一歲兒服用○・六者一九兩三歲服用兩丸。四五歲服用三丸。六七歲服用三丸。八九歲服用四丸。
十歲服用四五丸。極強壯之小兒仍可照表略增。十一歲以上。可照成人服法略減。每服用三粒。

包裝

膠囊 每瓶五粒。每粒○・六公分。

每瓶五粒。每粒一・二公分。

溶液 每瓶一百公分。



雪 亞 能

S I O N O N

(Glycohexite)

總 論

本品為糖尿病患者之熱力富足含水炭素食物。味極甜美。糖尿病新陳代謝變異之至要點。在於肝糖之構成障礙。肝糖之組成。乃經內分泌。因蘇林等調節而致。但其作用並不簡單。使聚成此種多糖類。肝糖也。凡自食料中所得單糖之多糖類。必先經分解成簡單之糖質。此種糖質。再由肝臟改造成肝糖。至於改造成之際。并非所有分解物及單糖類。均能供用。據至今實驗之所得。糖尿病患者僅能從極少種類之單糖類。造成肝糖。例如糖尿病患者自菓糖（一種 *Kelose*）。造成肝糖。較之自葡萄糖（一種 *aldose*）為易。由此可知糖尿病對於各種之糖類。有各種不同之容受力。由是旦哈士氏 *Thannhauser* 發明一種糖類。名色白脫 *sordic*。以供給治療糖尿病之用。是即「雪亞能」對於糖尿病之功效。能具有含水炭素之營養力。因使身體得到充分之熱量。并在體內易於構成肝糖。患糖尿病者。如單獨用「雪亞能」治療。自難痊愈。因此劑不能替促因蘇林之產生也。「雪亞能」實為熱量富足。其味甜美之營養料。誠糖尿病患者寶貴之營養料也。

化學上及生物學上之性質

「雪亞能」為 *Glycohexite*。乃由葡萄糖及菓糖之代煉還元而成。故為含水炭素之還元物。在身體內即起分解。惟身體自身。於任何單糖類還原



之際。無構成「雪亞能」之可能。「雪亞能」為無臭白色結晶粉。味甘適口。能與任何菜蔬同煮。而不起變化。考「雪亞能」之熱量。實際上與葡萄糖同其價值。一百公分「雪亞能」等於三百九十熱量。此藥在臟器中據確實之估計。有百分之九十八為營養之用。僅約百分之二復行排出。惟如用大量「雪亞能」。最宜分配於全日。與食料同煮。因此藥性質與普通含水炭素無異。如用大量時。每易致患腹瀉也。惟「雪亞能」並不與其他類似品相似。具有強烈腹瀉作用。普通服三十至八十公分之「雪亞能」。如偶有腹瀉。但同時服用單寧劑。(愛兒杜方·Eldoforn)即可完全治愈。以試驗所得。用「雪亞能」後。呼吸系數增加。較葡萄糖緩慢。須至三四小時後。方能達到高度。服此劑後。特別熱量之絕對數。與服蔗糖及葡萄糖等無異。(約百分之五至六)於此可知「雪亞能」實為糖尿病者極有價值之熱量供給者。更有進者。「雪亞能」對於肝糖之構造。亦經藥物學上之試驗。證明「雪亞能」之效力。與葡萄糖無異。是亦即證明「雪亞能」有充分之價值也。

用法及用量

「雪亞能」對於輕症及較重之糖尿疾患。可作為不含含水炭素標準食料之附加物。每日用三十至八十公分。此量宜依上述理由。分配於全日用之。或作為茶咖啡及各種飲料等加甜之用。或供調製甜菜服食。用法可依照附於包裝中之處方。如法製成。「雪亞能」不宜隨意加於任何之食物內。此品僅宜用於缺少含水炭素之食物。以代替糖份者應用。此劑務須令患者連用一種不含含水炭素之基本食物。(參觀附註)用法可於第一天起。於不含含水炭素之食物中。每日加入「雪亞能」三十公分至八十公分。否則須先令患者連用



不含含水炭素之基本食物中。完全屏絕糖類後，然後加入相當之「雪亞能」量服食。「雪亞能」對於嚴重之阿西通 acetone 尿雖無若何之影響。惟對於開通體 ketone bodies 之排出。極有助力。故糖尿病之輕者。服「雪亞能」後。能消滅其阿西通也。

(附註) 基本食物：計每一公斤之體重應需要二十至二十二公分熱量之食物。其中必需用蛋白質一公分。其餘不足之熱量。用脂肪及蔬菜以抵補之。

第一次早餐 無糖咖啡及雞蛋一枚。脂肪乾酪二十五公分及乳皮二十公分。

第二次早餐 肉湯三百公分蔬菜二百公分。(菜中加入白塔油二十公分。豬油十公分。)

午餐 肉湯三百公分。蔬菜二百公分。用乳皮二十公分。調製肉一百公分。(豬肉牛肉小牛肉。)白菜。

下午點心 茶及咖啡乾酪二十五公分。乳皮十公分。

晚餐 蔬菜二百公分。用白塔油二十公分及豬油十公分調製。肉五十公分。(或臘腸。)雞蛋一枚。

包裝

藥粉 共有一百公分及五百公分二種。



所 拉 純

S O L A R S O N

(Ammonium heptinchloro-arsinate)

總 論

補虛治癆聖藥。最新發明注射用之砒劑。功力遠勝「加可底拉特」sodium cacodylate。無絲毫刺激性及副作用。

按「所拉純」係有機性砒酸鹽。其化學名為 ammonium salt of heptinchloro-arsinate。 $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{C} \equiv \text{CH} \cdot \text{As} \cdot \text{O}(\text{OH})(\text{ONH}_4)$ 此種鹽內。含砒素約三十成。係白色結晶針。入水易溶。能久藏不變。但一入人身。依然能將有用之砒素析出。而發展其功力。「所拉純」係製成之一成 $\frac{1}{10}$ 溶液。內加生理食鹽液與人血完全同化。此種溶液。亦能久藏不壞。可在攝氏六十度內溫熱至十小時。並無砒素游離。故為最安全無害之砒劑注射藥。

砒劑乃補血補虛聖藥。近已盡人皆知。但由口內服者。功力不准。且有傷消化器官。惟用注射法。可免此流弊。以此近數年來。醫家賞用「加可底拉特」cacodylate。惟是此藥成分無定。功力不准。且副作用甚大。已由名醫奴爾登 von Noorden 證明。故醫家爭思得一有效無害砒劑注射液以代之。本廠有世界大化學家弗希爾氏 Emil Fischer 所發明之「伊拉純」Elarson。為內服最佳砒劑。早已風行寰宇。茲更本此基礎。精加化製。幾經化驗。乃發明「所拉純」溶液。精純無毒。功效靈准。可以久用。毫無流弊。「所拉純」自一九一五年發明以來。歷經德國名醫試用。一致稱許。功用靈准。注射部位。毫無刺激現象。其尤優於「加可底拉特」者。即注射後。口中並無大蒜臭發生。實為本品化製精良。能與血液同化之鐵證。



主治

「所拉純」具再造人身之力。故所治病症甚多。茲分別述之如左。

- 一 內病 貧血。(尤能治惡性貧血)。萎黃。(柳黃病。女兒癆)。白血病。內傷虛損。營養不足。病後失調。癆瘵脫形。瘦弱無力。哮喘不止。消渴糖尿。陰疽寒疾。及急性瘡疾。
- 二 神經病 腦弱。神經過敏。怔忡。心悸。血管神經癱瘓病。婦人氣鬱。舞蹈癇。小兒慢驚。偏正頭風。坐骨神經痛。梅毒癩瘡。風痺抖顫。癩癩等症。
- 三 外病 淋已系癌。肉癌。癌。惡性關節炎。神經創傷等
- 四 皮膚病 紅苔癬。魚鱗癬。狼瘡。以及各種頑瘡惡癬。

劑量及用法

「所拉純」可供皮下注射及肌肉注射。普通用法。每次注射一號藥一管或半管。每二日或三日注射一次。繼續注射十次後。須停藥十日。此外治虛弱。為增加體重起見。宜小劑久用。如治頑瘡惡癬。宜用大劑。并須逐漸增加。可由一公撮加至二公撮。然後逐漸減退。起初每日注射一次。繼乃每二日或三日注射一次。或與「伊拉純」(Edison)藥片相輔而行。注射「所拉純」十四日後。與「伊拉純」內服三十日。

注射部位 皮下注射。以脊背及大膊外方為宜。肌肉注射以股際為宜。

包裝

第一號每管一公撮。每盒十二管。第二號每管二公撮。每盒十二管。



所買妥司

S O M A T O S E

(Water soluble meat albumoses)

總論

最有效力之補品。健胃。助消化。生肌。壯力。兼補諸虛百損。病後產後。用之調理。尤為佳妙無倫。乃兼滋養品補益品二者之功力而兼之者。大人小兒。咸宜服食。

形狀及性質

「所買妥司」係一種高價蛋白質製品。乃從肉類蛋白質中提煉而成者。并用特別方法將蛋白質與百布頓分開。內含八十成肉蛋白質。及肉中與滋養有關係之鹽類。其蛋白質最易消化。

「所買妥司」係紫黃色藥粉。在水中完全溶解。成透明溶液。毫無惡臭及惡味。甚易服食。小兒尤喜服之。

功用

此粉由化學法取煉飲食之精華而成。富有滋養料。內含蛋白質及已消化之肉汁。淡味無臭。功力偉大。奏效迅速。入胃即化成精液。無須再用消化器之能力。而內臟各部。立能吸收其精華。而補益其不足。故能有病治病。無病補身。強壯精力。增重體量。固本扶元。延年益壽。種種效力。不能盡述。虛不受補者。服之尤宜。婦人產後三日。服此粉不但有益於己身。更能



使乳汁增多。濃而且厚。如服至小兒脫乳。則小兒身體。亦必依之益壯。蓋此粉性質和平。不燥不熱。無論男女老幼。寒體熱體。無不相宜。誠治病之無上上品也。

本廠尚有一種參用化煉鐵汁。名曰「鐵所買妥司」。功專補血。亦具有「所買妥司」各種功效。而並無鐵質流弊。如便秘齒黑等患。與此藥異曲同工。皆滋補上品也。此外尚製有「鐵所買妥司」及「鐵所買妥司汁」。

主治

血薄氣衰。乳汁淡薄。處女血虧。惡病質。食不消化。食慾不振。營養不良。胎前產後。病後元虛。腸炎。肺炎。癆症。先天不足。後天失調。並一切虛弱症。

劑量及用法

每服半羹匙至一羹匙。將粉洒於羹湯之上。或用熱水或可可化服。日服二次或三次。小兒減半。

「所買妥司」液。成人每日服二至四次。每次一湯匙。小兒每次一茶匙至半湯匙。

包裝

每瓶 粉二十五公分。五十公分。及一百公分。

液一百七十五撮。

鐵所買妥司粉五十公撮。

鐵所買妥司液一百七十五公撮。



斯 砒 螺 刺 脱

S P I R O C I D

(4-hydroxy-3-acetyl-amino-phenyl-arsonic acid)

總 論

是藥為內服藥片。甚為簡便。專治梅毒。又可預防梅毒傳染。本為發明「洒爾佛散」之「艾利」氏所發明。中間經十數年之考察。近始確定其專殺梅毒菌之功。而開始發售。本品對於一切寄生蟲病亦最有特效。尤以治阿苗已痢疾之功效為最靈。乃一九二五年最新發行之聖藥。

形 狀 及 性 質

「斯砒螺刺脱」亦是一種砒劑。專能殺滅梅毒螺旋菌及一切寄生蟲。其製法係以 4-oxy-3-nitro-phenyl-arsinic acid 還元生 amino 結合體。又經醋酸基加入法。成醋酸基屬體。遂成此藥。其化學式為 4-hydroxy-3-acetyl-amino-phenyl-arsonic acid ($C_9H_9 \cdot OH \cdot NH \cdot COCH_3 \cdot AsO_3H_2$)。

功 用

對於梅毒：「艾利」氏 Ehrlich 研究「洒爾佛散」時即發見在 Phenylarsin 之芳香核中如加入酸性或鹼性之交換體可使砒劑之毒性特別減弱。而其殺螺旋菌之功力則依然存在。依此原則而製成各種有機砒結合劑。皆具極大殺蟲功效。曾經屢次動物試驗證明。

「艾利」氏在此諸種 Arsonic acid 製劑中曾得 4-oxy-3-amino-phenylarsin 於此結合體之銜基體中用醋酸基加入法。遂得一特別結合體。其殺梅毒螺旋菌之功力非常偉大。而對人則無毒。

最近利物第第 Levaditi 及其同志加以深長之研究。證明上述之品質有與「洒爾佛散」Salvarsan 相似之功效。以之內服。確能治療梅毒。且向來



用以治梅毒之砒劑。皆畏空中養氣。如經養化危險非常。故治梅毒之砒劑。但可注射不能內服。惟本品對於空氣中養氣作用絲毫不變化。故在空氣中可持久不變。以此故可內服而無危險。實其優於其他芳香砒劑之處。

「斯毗螺刺脫」在空氣中絕不受養氣之侵蝕。在胃腸中却甚易被攝收。因此除內服外亦可由腸灌入。既攝收後。入血道中無所不達。且在血液。中仍保持其偉大殺滅螺菌之功力。深入病毒之窟穴。而收滅菌消毒之大功。加以本品毫無惡味。故內服尤便。

對於阿米巴及一切寄生蟲：

「斯毗螺刺脫」亦為治阿苗已痢疾之聖藥。乃最近所發明。醫家馬氏為以此藥治阿苗已痢之第一人。其所得驚人可喜之效果。曾發表於一九二四年巴黎醫學報。四七冊之內。并據彼云。與彼同時尚有奈奴二氏。亦嘗以此藥治愈三阿苗已痢疾病人。繼而醫師優氏。對於此藥治腸寄生蟲病之功能。有極精詳之研究。於是始知此藥不獨能殺蝕肌性阿苗已。兼能殺其孢子。並可殺無藥能治之廣腸阿苗已孢子及螺旋蟲鞭毛蟲等。次年。又有大學教授卡氏及格雷氏。發表用此新發明之砒劑治腸寄生蟲病之成績。共有六百一十四例。大半為阿苗已痢。大腸鞭蟲痢。瀉肚鞭蟲痢等。或為單獨傳染。或為混合傳染。或與其他腸寄生蟲混合傳染。其間以阿苗已痢為大多數。莫不成績昭然。而此藥能兼治大腸鞭毛蟲及瀉肚鞭毛蟲。實為本品入藥後之新紀錄也。故此種實驗報告在醫療界上尤為名貴。凡服此藥後。糞中阿苗已蟲即消滅。糞即轉澆而乾。瀉稀痛止。以及其他證象。一概消除。馬氏等兼證明本品可兼治痢疾肝膿瘍。此藥遂為最新內服治痢之專劑矣。

主治

梅毒及各寄生蟲病。阿苗已痢。(即赤白痢)。急性喉蛾及一切熱帶病等。本品與規寧合用。治瘡疾極靈。



服法及劑量

(一) 梅毒：

凡不便行六〇六注射者。可以斯吡螺刺脫（梅毒內服藥片）與之內服。治梅毒仍以注射「新活爾佛散」Neosalvarsan為最妥。但如同時佐以「斯吡螺刺脫」則收效可更速。此乃已經全德國大醫院臨床考驗而證明者。此外在注射「新活爾佛散」之休息期間。亦可斷續與以「斯吡螺刺脫」內服。如從前鈹汞等劑然。總之此藥在梅毒治療中已佔重要位置。除六〇六仍可與抗衡外。他藥皆非其敵矣。良以既免人注射之勞。而又真能收清梅毒殺螺菌之特效也。對於胎傳梅毒之乳嬰小兒尤持適宜。

成人服法

第一日服二粒。早餐一句鐘前服之
第二日服三粒。早餐一句鐘前服之
第三日服三粒。早餐一句鐘前服之
三日總量為八片。合二公分。此後休息三日。完全停劑三日後。再照前法連服三日。服三日後。再休息三日。如此繼續不已。直至所服總量共為五十六片合二四公分時為止。

小兒服法

小兒二至五歲每日服半至一片（〇・二五片）六至十歲每日一片（〇・二五片）每連服三天後須停劑三天。如是斷續服至四十天為度。惟嬰孩須先服一日。停劑一日。每服四分之一片（〇・二五片）再於三日內服兩次每次四分之一片（〇・二五片）然後停劑三日。出世第二星期嬰兒。該星期內可服二次每次四分之一片（〇・二五片）停劑一星



期。至第四星期內可服二至三次。每次半片。然後停劑一星期。第六第八第十星期內照第四星期量服。

依法國醫生報告此藥兼可為預防梅毒之用其法於交接前後每服一片（〇・二五公分）每日口服連服四五日可以遏止梅毒傳染云。

（二）阿未已痢及一切寄生蟲病：

一 嚴格靜臥。僅服牛乳。熱水袋絨兜肚。人工泄鹽。

二 每日服「斯吡螺刺脫」〇・二五者三片或四片。更用一比二千之「雷佛奴耳」溶液五百公撮灌腸。每日二次。

三 連服「斯吡螺刺脫」四日後。休息四日。但「雷佛奴耳」灌腸。則無庸間斷。仍每日檢驗大便。

四 四日休劑後。再續服「斯吡螺刺脫」四日。再休息。

五 痢疾全止後。再與以大量人工泄鹽。以試其有無潛伏病蟲。仍嚴密檢查大便。

六 食味漸加。如糜粥餅乾之類。乃斟酌情形調劑之。

用上述方法治阿苗已痢。多數可達全愈之目的。如已發生痢疾肝膿瘍。可用手術將膿放去。而以「雷佛奴耳」溶液洗滌之。最好用「斯吡螺刺脫」與「伊未汀」併合療治。總之凡用此法療治之痢疾患者。其病情無不轉佳而轉愈。

包裝

每瓶 三十片。每片 〇・二五公分。
五十片。每片 〇・一公分。



斯必路色

'SPIROSAL'-SOLUTION

(Mono-ethylene-glycolester of salicylic acid)

總論

外用風濕藥。毫無刺激性。專治一切筋骨疼痛。外擦患處。被攝收甚易。功力能深入。毫無氣味。非常受用。

形狀及性質

「斯必路色」乃一種外用無色溶液。係柳酸製劑。用醇（酒精）。三倍沖淡。製成擦劑。隨時可用。並無惡臭。

功用

柳酸製劑。本為專治一切痛風聖劑。惟內服每有傷及腸胃之慮。故惟外用最為妥當。但外用柳酸製劑。至少須能符三種條件。

- 一 易於被攝收。
- 二 無刺激性。
- 三 毫無惡臭。

惟新發明之「斯必路色」。完全與上述三條件符合。

「斯必路色」溶液。擦上皮膚。被攝收甚易。因膝理內之謙性。能助其分析及深入也。故在一切外用柳酸劑中。以「斯必路色」奏效為最速。

「斯必路色」溶液。毫無刺激性。「斯必路色」行世以來。歷經各大醫院各大醫生引用。證明性質王道。所有柳酸劑之副作用。如皮膚痛癢。敗胃。耳鳴等等。從未發見過一次。



「斯必路色」毫無臭味。因「斯必路色」為酒精溶液。故無一切油膏之流弊。以此最為適用。「斯必路色」溶液。為去風却溼之最妙外治藥。其所含柳酸質。能完全隨酒精滲入患處。立止疼痛。而奏種種功效。與別種擦藥須將肌肉擦熱方能內達者。迥乎不同。且此溶液無刺激性。即用力摩擦。亦不致皮膚受損。誠神品也。倘能外用此溶液。兼內服本廠「阿司匹靈」。內外合治。收效尤速。

主治

風濕骨痛。風濕節痛。肋間神經痛。顏面神經痛。坐骨神經痛。久年痛風。腎尻疼痛。耳痛瘡。扭筋頭至。腰痛等症。

劑量及用法

將溶液半匙許。摩擦患處。日三四次。擦後用啼藍絨或棉布包裹。治耳痛瘡須用棉花蘸溶液塞於耳內痛處。

包裝

每瓶二十五公撮。



甯來拉潑蘇

SUPRARENIN

(O-dihydroxyphenyl ethanol-methylamin[sinistral 'Suprarenin'])

總論

「蘇潑拉來寧」係取副腎內分泌液精製而成。其質地純淨。功力靈準。遠在市售「阿得列那林」之上。強心止血。起死回生。功用無匹。誠救急之神方。補心之仙液也。

形狀及性質

「蘇潑拉來寧」原係白色極細結晶粉粒。在水中不溶解。茲特製成溶液及可溶之藥片等。可隨時化用。

功用

在人腎臟之上有小體。名副腎。其汁周流身中。調劑血脈。經醫家發明副腎之汁有收束血管。增進血壓及強心止血起死回生之力。故由拜耳大藥廠用化學方法造成精製副腎液粉子。「蘇潑拉來寧」尤比天然副腎液之功力為佳。乃強心強脈之要藥。能止血斂津。增長血壓。比市上售之腎上腺精。高出萬倍。乃防虛脫養精血最佳之劑。因此等藥粉。極易受潮腐變。故特製成千分之一「鹽化蘇潑拉來寧」溶液出售。可為內服及注射之用。凡內外科牙科產科以及喉鼻各科。無不視為第一要品。其佳處為質地純淨。功力持久。久藏毫無流弊。

「Suprarenin」與「adrenalin」。異名同物。其功用完全相同。惟近日歐美各藥廠。紛紛製造「adrenalin」出售。因之市售各品。優劣不齊。殊難判別。況此藥乃為注射強心救命之用。稍有出入。為患匪輕。決不可不別優劣。胡亂取用。惟本廠「蘇潑拉來寧」。選材既非常之純。化製又非常之精。實為最優之極品。凡本廠各藥。既有本廠信用擔保。又有法律保護。故無不精益求精。名副其實。決非無經驗者所可假冒或比擬也。



主治

內服醫腸胃出血。痢疾。傷寒。使血肺病。吐血。產婦嘔吐。每服千分之一溶液十滴。
皮下注射醫風疹。哮喘。血虛。及注射「洒爾佛散」之後。加入麻醉藥。以防虛脫。
治眼用可助麻藥。退紅絲。治耳鼻治尿道皆可用。

靜脈注射可以強心。強血。防虛脫。乃一切大病中救急要藥。又能為局部止血之藥。能使一部分之血管完全收縮。使此一部皮肉全然無血。開刀時多利用之。以免有失血或脫血之患。

凡紅眼用法「蘇潑拉來寧」溶液點之。能立刻使紅退盡。眼白如平常人。但此不過一時之局部止血之作用耳。「蘇潑拉來寧」所以能止血者。因其能使血管收束也。因此血管收束作用。能使血壓增加甚高。故對一切虛脫沉陷等症。靜脈絕肢冷。用「蘇潑拉來寧」液注射。皆能使之復活。即將該溶液注射於心胞膜中之法也。

劑量及用法

皮下注射用一比一千溶液○·二—一·○公撮。
內服用一比一千溶液十滴至二十滴或半至一片。
靜脈注射一比一千溶液○·五—一·○公撮。和生理食鹽水五百公撮。注射時間二—三小時。

包裝

一千分之一溶液。

瓶裝 二十五公撮。

安瓿 每匣十管。每管一公撮。

片子 每管二十片。每片○·○—一公撮。



梯 烏 密 拿

THEOMINAL

(Combination of Theobromine 0.3 g. [gr. 4½] and 'Luminal'
0.03 g. [gr. ½])

總 論

「梯烏密拿」'Theominal'。係名藥「盧蜜拿」'Luminal'與純「柯柯精」之合劑。係根據最新併合療治原理製成。為解急。定痛。解痙攣。治狹心症。及調節血壓。引血歸經之良劑。凡老年人血管灰硬。血脈失調。多患頭風。心痛。心痙。手顫等症。投以本品。無不病退身輕。捷於影響。誠聖藥也。

形 狀 及 性 質

「梯烏密拿」'Theominal'為「柯柯精」與「盧蜜拿」之化合劑。每一藥片內含「柯柯精」○•三公分。「盧蜜拿」○•○三公分。Theobromine 0.3 g. 及 'Luminal' 0.03 g. 故每一藥片中。有效成分之含量為○•三三公分。

功 用

柯柯精亦名「梯烏不羅明」Theobromine。原為調節血壓擴張血管之名劑。而「盧蜜拿」'Luminal'散痙解急。向著功能。茲按最新併合療治原理。將兩藥化合為一。除兼含有兩藥之活血定痛功效外。兼能減少血管灰變症之血壓增強。故能兼治多種老年病痛。按向稱頑固不易治之痙攣如偏正頭風。心痙痛。心跳。手顫。週身痙攣無常處。及老婦經絕後各種病痛等。多半由血脈失調而來。故治以「梯烏密拿」。既能解急散痙。又能活血養神。故奏效非常神速。其又一效驗。即病人痛止神安。發病次數。亦逐漸減少。誠聖劑也。



凡因老病體內灰質增加。血管變硬。血壓增高者。每起一切痙攣絞痛拘急之證象。甚或因痛急致廢寢食。如與以「梯烏密拿」內服。無不立解。病人自覺通身舒適。寢食如常。故各大醫家。莫不奉之為解拘急 *antispasmodic* 及調脈管 *vasoregulus* 之專劑。

主治

凡因脈管脂壅肥腫而生之心脈痙窄現象。脈管肌肉痙攣痙痛。以及一切因脈管拘急而生之痛症。此外血管灰硬病人及內分泌失調病人之失眠及一切疼痛現象。老年人及婦女經絕期中時發時止之病痛。雖各種療法皆不見效時。用「梯烏密拿」治之。無不收功。

劑量及用法

每日三四服。每服一片。用少量茶水和服。

包裝

每管二十片。每片○·三三公分。



拜耳健身素

TONICUM BAYER

總論

最新發明。完全合於人身生理作用之十全補劑。健細胞。造新血。補腦健神。開胃進食。助消化。輔營養。強心臟。強血管。調節內分泌。供給身體一切生命。這藥要素。故能健腦強身。補本元。祛病毒。統治諸虛百損。病後失調。以及憂勞過度。精神頹唐。眠食不調。氣力不及之類。無病者服之。強腦健力。却病延年。有病者服之。補虛去毒。早日復元。加以滋味甘芳。久服不厭。性質平正。老幼咸宜。誠十全大補之靈藥。尤合乎中國人之體質。凡勞力勞心。以及先天不足之人。尤宜常服。

形狀及性質

本品係經多數專家。根據人身生理化學。及生活機能。而選取名藥。合製而成。其中最主要之成分。如專能造血及助肝清毒之肝臟裂劑。專健神經易於攝收之有機性燐鹽。專健肌肉增生活力之馬錢子精。又如充肌膚健血液之有機性砒劑。以及血液中各種重要礦物鹽。此外最新製成全數乙種維他命(即維乙素)及丙種維他命(維丙素)均為營養要素。又有各種芳香健胃劑。及其他植物性平和滋補之劑。無一不合乎天然生理作用。無一不為人生所必需。再加改味劑製成。甘美褐色液體。平人病人。男婦老幼。無不喜服。每瓶二百六十公撮。

功用

凡人生病以後。身體中必有虛損。凡勞心勞力過度。亦能損人。但康健之人。



偶受損傷。恢復甚易。若在病人既成虛損。恢復較難。非長時期之調養。不易復元矣。故有系統之補藥。為病後調理必須之品。向來補益虛損。多趨重於飲食營養。奈虛弱之人。胃口第一不開。且身中重要生活力未復。僅憑飲食增加。亦決不足收補益之力。必須精神體力。各方兼顧。尤其各重要細胞之營養。及其生理功能。均振作活潑。然後始收根本滋補之功。此即新發行「拜耳健身素」Tonicum Bayer 配合時之原則。

「拜耳健身素」能振起各個細胞之功能。及其營養力。故能賦與虛弱身體。以新生活力。改善新陳代謝。增進營養。強心強血管。使各重要器官血流旺盛。增進全身抵抗力。生活力。使人精神爽適。一切情感振作。重有生氣。胃口健旺。消化有力。并同時供給身體以生活必須之營養品。實為標本兼治。表裏俱到之十全補品。

「拜耳健身素」中所含之乙種維他命。與丙種維他命。對於滋補虛損。功力尤大。乙種維他命。作用於各個細胞本身。增益其內呼吸。及其工作能力。丙種維他命。能輔助肝臟裂劑之功力。祛病毒。生新血。補益虛損。促進復元。其功至偉。因人之疲勞虛弱。憂鬱易怒。每因肝中肝臟缺乏之故。其總原因。實因丙種維他命之缺乏。故此補藥中。加入此種維他命。有相得益彰之妙。

凡患諸虛百損。憂勞過度。精力不足。病後失調。或色慾過疲。神經衰弱。疲乏無力。懶於工作。馴至飲食不進。體重日減等種種弱症。服「拜耳健身素」後。無不精神活潑。體重日增。血液生新。血型改善。體力加增。不感疲勞。食慾亢進。飲食有味。其有手術後病後產後失血過多。



致成貧血者。服「拜耳健身素」後。血色素無不增多。其感冒病後。有脚氣病現象者。用「拜耳健身素」調理復元尤速。

主治

虛弱。虧損。神經衰弱。憂鬱煩躁。疲倦頹情。過度勞心勞力。病後產後手術後之復元延緩（病後失調）。

萎黃病。貧血病。脚氣病。及肝病。

食慾全無。消化不良。食不為肉。營養不足。一切諸虛百損之症。

劑量

成人每日二三服。每服一食匙。最好每餐前服之。服純藥液或略加溫開水和服。
兒童每日三服。每服一二茶匙。視年齡大小而異。服純藥液或略加溫開水和服。

包裝

每瓶二百六十公撮。



芬 納 肚

T O N E P H I N

(A special fraction of the extract of the pituitary gland [posterior lobe])

功 用

腦下垂腺後瓣之又一刺激素「肚納芬」Tonaphin。專有促進腸蠕動及抑制利尿之功。

「肚納芬」刺激腸蠕動之作用靈速異常。遠勝於「赫破弗辛」Hypophysin。凡手術後之腸麻痺。便秘不下。用五「飛靈」單位之「肚納芬」。行肌肉內注射。立見功效。「肚納芬」治尿痢（小便特多）。有抑制尿液排泄之神功。有增進腎臟排泄食油之能力。而收減尿止渴之效。

主 治

可注射之下藥。能使大小腸之蠕動均振作有序。用手術後腸麻痺尤有效。其功力較「赫破弗辛」為確實有力。梅毒病人之漸行性麻痺。亦可用此為利下之劑。

劑 量

「肚納芬」宜肌肉內注射。每次注射一管或半管。遇必要時。可隔若干時。繼續注射。治腸痺症。用五「飛靈」單位不效。再繼續注射。靜脈注射○。五公撮。用生理食鹽水。或自身血液沖淡緩緩注入。

包 裝

注射液。每盒三管及十管。每管一公撮。（等於五飛靈單位）。藥粉。每瓶一公分。（等於廿五飛靈單位）。



託拿福賜芬

TONOPHOSPHAN

(Sodium salt of di-alkyl-amino-aryl-phosphinic acid)

總論

自化學昌明。知吾人之身亦為各種化學質所結合而成。若身中化學成分有所缺乏。即有一部分器官失其抵抗及生活力。虛損因而生。病痛因之而起。故養身治病之道。首以補充身中所缺乏之化學質為要。據近代生理學家研究。磷質在人身各化學成分中。最為重要。一切重要器官。皆以之為建築原料。人身筋力強弱。視體中磷質多寡為轉移。雖然。具左右生命之力量。故凡論新陳代謝。滋補營養者。無不知磷質之重要。惟如何將磷質輸入人身。並使其運化得宜。收治療之功效。德國醫學博士奔大 Dr. L. Benda 及大學教授白魯 Prof. F. Blum 共同研究。費無數力量。始於特種芬香性磷化合物中。發明一種最佳磷製品。完全無毒。功效極佳。即「託拿福賜芬」是也。

形狀及性質

「託拿福賜芬」為最新含磷質之補藥。所含之磷。與人身原有之磷完全相同。極易同化。故無絲毫流弊。見效極速。此藥乃亞磷酸之製品。係將該酸中易以有機體。俾磷質與炭素直接結合。故功力極大。「託拿福賜芬」Tonophosphan 中。約含磷質百分之十一。狀為白色結晶體之小片。易溶化於水中。

德國佛郎府生物學院之教授 Bied 博士。曾由牲畜試驗。而知「託拿福賜芬」完全無毒。且無刺激性。曾試得兔子能受 〇・〇一之多。「託拿



福賜芬。」而經月不見發生損害。即以含多量「託拿福賜芬」之液注射靜脈中。亦從不致於有性命之危險。亦無中毒之患。以之治患軟骨病之狗。非常合宜。雖純以「託拿福賜芬」療治。不加他藥。亦能見奇效。

功用

- 一 「託拿福賜芬」能使病症速癒。功用之大。同於含磷魚肝油。且照 E. Hoffmann 氏經驗云。單用「託拿福賜芬」不用魚肝油。其功效亦完全相同。
- 二 無論病症如何。凡經「託拿福賜芬」之療治。則功效莫不偉速。大都二三星期。即可完全痊癒。
- 三 在行接骨手術後。若行「託拿福賜芬」之注射。能使斷處接合牢固。因彼能使傷處再生多量之新骨質。
- 四 此藥能使造血機關增加造血功能。增加血色素。增加身體重量。增加食慾。「託拿福賜芬」之對於治病。所以能具特別力量者。以彼能促進新陳代謝及骨質生長。且不獨對於骨質方面有一切特殊功能。即對於各種組織。亦有功用。對於神經組織。大有顯明特殊之功用。德國 Greifswald 藥學院之教授 O. Riesser 博士及 Engel 博士。曾研究「託拿福賜芬」之性質。發明其於平滑肌肉及疲勞之心臟肌肉。有適當之功用。自「託拿福賜芬」Tonophosphan 發明為無毒藥品後。歷經各大醫院如 Offenbach a. M. 之國家醫院及 Frankfurter 大學醫院試用。皆得良效。且凡一切病須用含磷魚肝油等。皆可以「託拿福賜芬」替用。蓋含磷魚肝油味惡敗胃。不如用「託拿福賜芬」為更佳也。

主治

- 一 用以治小兒軟骨病。(二)成人之軟骨病。(三)行鋸骨或鑿骨手術之後。(四)營養不足或過多時。可用以作加增或減少物質交換之用。



欲驗「託拿福賜芬」之功效。除察看顯明病狀以外。可驗血液及身體之重量及愛克司光圖。軟骨病除局部病痛外。常有虛脫現象。大多感覺過分的疲倦。及滿身無力。減少食慾。若在幼孩時。常於多走或多立後。生膝關節疼痛。若在成人。大都思睡。以致於精神虛弱。神志不清。凡此皆可以「託拿福賜芬」治之。無不神效。

總而言之。「託拿福賜芬」為補骨健身惟一良劑。且因其可以注射。不須口服。乳嬰幼孩。皆可用之。非常便利。小兒先天不足。學步太遲。骨質衰弱者。其第一現象為軟骨症。若治以「託拿福賜芬」。可保見效極速。

凡跌打損傷及骨部開刀以後。用此藥注射。可催骨質之長成。對於其他肌膚傷症。或潛伏內傷。皆有補天再造之功。因「託拿福賜芬」有活血之功能。使傷處血流充足。故見功俾速也。凡一切骨病。軟骨症。風濕。貧血。虛弱。癆症。消化不良。婦女痛經。神經衰弱。以及憂勞過度。男婦老幼諸虧損等症。皆可治之。誠補品中之聖藥也。

本品對於肺癆尤有特效。起初注射一〇者十五針。繼用二〇者十針。均每一日注射一針。與「康已隆」Campolon合用。補血尤佳。「託拿福賜芬」與「康已隆」合用。為肺癆病調理最佳之方。

劑量及用法

成人每日一次。每次一成溶液一公撮。皮下注射。如病勢較重者。可注射二成溶液一公撮。小兒每日一次。一成溶液半公撮。皮下注射。

新製有「託拿福賜芬」藥片每片含〇・一公分。服用便利。常服尤為相宜。

包裝

每盒二十管。每管一公撮。一成溶液。

每盒十管。每管一公撮。二成溶液。

藥片 每瓶三十片。每片〇・一公分。



多能體

T O R A N T I L

Composed of physiological albuminoid substances
obtained from the intestinal mucous membrane)

總論

「多能體」Torantil係根據最新醫理。從腸涎膜中製出。緣腸涎膜中含有一種物質。能制各種飲食之毒。如腸力衰弱。此種酵素不生。則起所謂內中毒症及一切過敏性感應之症。如風疹。鼻塞。哮喘。感冒。頭痛。關節痛之類均是。其病甚多。惟有用健康腸膜中提出之制毒物質（酵素）以制之無不應手痊癒。「多能體」即此種理想製劑。能在身內中和各種毒素。故能統治各種過敏性病。其功力劑量。均用動物實驗確定標準。故其功力至為可靠。可以內服。可以注射。

形狀及性質

「多能體」係從腸涎膜中提出之蛋白質體。具有醇素性。其白色粉末。可以貯藏。在水中可以溶解。專能制腸中一切毒質。試將牛之小腸內容注入鼠身內。可立刻致命（靜脈注射〇・五公撮）。但如先於其中加入「多能體」再行注射。可保該鼠健康無危。經此種反覆比較實驗證明。「多能體」確有制毒之功。並因以定出標準劑量。標準定量法 用組織毒 histamine 注入鼠身。而用「多能體」以制其毒。凡「多能體」之最小分量。能制一毫克組織毒而中和之者。謂之一單位。「多能體」用於試畜。雖用至五至十單位。亦無中毒現象。可知本品雖屬蛋白質而毒性甚微。與人無害。

功用

按醫家所謂過敏性病者。即身體中之一種變體感應。其所引起特殊病症。如風疹（蕁麻疹）濕疹。腸胃炎。胃潰瘍。關節腫痛。關節炎。偏頭風。



皮下血斑。鼻塞。結膜炎。(血管擴張性)。氣管枝哮喘。枯草熱。皮膚局部水腫等。如普通所稱過敏感應病。自身中毒病。便閉面黃頭痛。小兒濕瘡癩症。以及俗所稱漆瘡之類皆是。此種病症之所由來。實有同一之原因。據披耳凱氏 *v. Pirquet* 之研究。凡此種種不同過敏感應病。實由於內外二種原動力。其一外至者。所謂過敏元。但同時身體中亦因其感應而生一種毒質。亦可謂之抗毒體。此內外二種元素相互作用。乃引起一種發炎性之病狀。乃成所謂過敏性病。

據學者研究。身中之抗毒體與身外之過敏元。必為絕對相應之體。而抗毒體又為臨時陸續組成。決非身中本有。最近霍羅氏與勃來氏 *Harrowitz und Breinl* 研究抗毒體組成之經過。證明抗毒元入身。均為盲腸內皮細胞所結合。即在此種細胞中組成抗毒體。與血清中抗毒素之組成。同一地點。即由胺基酸而組成球蛋白。凡過敏元入身。即將正常血清之球蛋白破壞。而促成一種新蛋白體。此即專對過敏元起作用之抗毒體。

又據動物實驗。以過敏元試之於動物胃壁。則起發炎性病變。若試之於小腸。則毫無變化。由此可確知在小腸壁內有抗毒體組織。能中和過敏元之毒性。而使之無毒。

又關於過敏元之認識。經無數專家研究。最近已確實認定為與組織毒 *histamine* 完全相同之一種物質。用之施於人身。立刻即起過敏性之病症。可謂百發百應。

又在近年由學者在大小腸之粘膜內。發明一種酵素。專能中和組織毒之毒性。用此種酵素治療腸胃之自己中毒病。亦無不奏效。因此證明前述小腸粘膜。對於過敏元不起感應之故。殊吾人每進入食物。多少均有蛋白質組成類似之抗毒元。人身為自衛計。則腸膜中天然具此抗毒之酵素。乃事實之顯明。無可疑議者。

學者根據上述種種新發明之事實。乃將腸膜中之酵素。用特殊方法提出。製成新法一多



能體「Toranthil」對於一切外來之過敏元。皆能用發酵方法中和之。使其無害。既可注射。又可內服。統治各種感應病。無不生效。

本品雖為蛋白質組成。但性質與人相異。肌肉內注射一二公撮。並無痛苦。間有特別刺激。亦不足為害。內服製成特別丸藥。入胃不消化。不受胃作用。到腸始發生功效。故從無任何局部不快感應。

據臨床經驗。用「多能體」治潰瘍性大腸炎。每日下紅白痢多次。同時貧血者。每二日注射一次。共注射八次。雖最重之症。亦獲痊癒。輕症用內服治療。嬰兒用本品二安瓿和水八十公撮灌腸。均不過三日而痊癒。慢性大腸炎。腹瀉不止。兼有便血。醫家認為最頑固難治者。注射五次後。繼以數星期之內服。亦皆痊癒。胃潰瘍用本品內服兼注射。可使諸症全消。其奏效之神奇。為素來所未有。十二指腸潰瘍用本品內服治療。每日二次。每次一九。奏效極速。

哮喘症為著明過敏性病。用本品注射治療。繼續注射十至十八次。繼以六星期每日二至四丸之內服。大半皆痊癒。濕疹用本品內服治療。少則四日。多則十四日。雖極頑惡之濕疹。無不自癒。

荨麻疹俗稱風疹。用本品內服兼注射。治愈尤速。毛囊炎用以內服治療。大半痊癒其重者加以注射。亦無不痊愈。胃炎及腸胃炎。以及發酵性消化不良。用本品內服。皆有顯著之功效。

其他過敏性病。如皮膚癢症。枯草熱。鼻炎。面瘡。瘡癤症。用本品治療。見效極速。肝炎及胆道炎。用本品甚有功效。又曾有一病人患便閉十餘年。頭痛不能忍。其病源由於多食動物



蛋白質所致。用「多能體」內服治療。每日三服。每服一二九。不過二星期。頭痛即止。此尤足徵「多能體」對於自身中毒之特殊功效。

主治

凡因腸壁消毒力薄弱而引起所謂自身中毒之各症。如腸胃發炎。或潰瘍性發炎。十二指腸潰瘍及胃潰瘍。肝腫及因肝腫而起之肝變硬。肝脾同腫。白血球減少症。血小板減少症。造血器官失調病。胆道炎。以及一切因肝炎而起之病。此外一切著名過敏感應性病。如哮喘。枯草熱。濕疹。蕁麻疹。及皮膚局部浮腫。關節炎。癩麻質斯之類。

劑量及用法

- 一 注射用 肌肉內注射。每二日注射一管。半單位至一單位。或每星期注射二次。每完全劑約為注射十針。
- 二 內服 每日三服。每餐後服一二九。

包裝

安瓶每盒五管。每管一單位。附二公撮裝滅菌蒸溜水五管。
內服藥丸。每管二十片。每片五單位。



見過。但該藥必確注入血管內始可。否則不敢保也。

「脫呂帕弗拉文」無論內服或行靜脈注射。均由腎臟氣管枝分泌液及汗液中排洩之。腦膜炎患者。經「脫呂帕弗拉文」靜脈注射後。脊髓液中亦有「脫呂帕弗拉文」排出。本藥治一切泌尿系。膽系。及腦膜炎之功用。其理蓋在此也。此藥對於人體組織既無刺激性。亦無腐蝕性。用於創口。能催生新肌。用後創口日見清潔。生長鮮紅之肉芽。分泌漸少。不久即長皮全愈。用於一切粘膜炎症。更能減少分泌。對於結締組織之生長。有促進保護之功。

「脫呂帕弗拉文」專治白濁之功效。現已有無數文獻。有口皆碑。德國大學病院中。金氏及峨拜氏 Dr. E. Kiene and Dr. M. Obermayer 曾于皮膚病周報上述其功效靈奇。據云用「脫呂帕弗拉文」行局部注射或灌洗治療白濁。較一切銀劑為勝。用沖洗法治男子慢性白濁及老白濁。平均不過二十日即能治愈。其溶液不過三比一萬之稀釋而已。其功效可謂偉矣。用供注射用之二成「脫呂帕弗拉文」溶液。行靜脈注射。以治新舊白濁。有藥到病除之功。治婦人白濁尤佳。凡治子宮頸白濁。(即最頑固之白帶)。即僅用靜脈注射此藥。亦能全愈。意國名醫李委氏。Li Virghi 證明用「脫呂帕弗拉文」治男女白濁及一切白濁併發症。皆有極偉大之功效。彼又常用本品靜脈注射以治菌尿症。亦見奇效。故彼斷言本品可兼為泌尿系及消化系之清毒良藥云。

自京柏萊斯 Dr. K. Preis 氏於一九三三年冬季。在維也納醫學周刊上發表一論文。題為白濁之靜脈注射「脫呂帕弗拉文」治療法。述本品最適宜於急性白濁。未至後尿道而忌沖洗之時。若此時用「脫呂帕弗拉文」行靜脈注射。可防止其蔓延至後尿道。若已至後尿道。亦能縮短其經過。而防止一切合併症之發生。若不忍沖洗之時。亦宜用本品輔助治療。又本品副作用。可謂絕無發生。毫無危險。



主治與用法

「脫呂帕弗拉文」須嚴格注入靜脈之內。有腎臟炎禁用靜脈注射。新近醫界多主張採用較大之分量注入靜脈內。維也納史旦伯教授 Prof. Sternberg 以每一公斤體重之適當藥量為 0.1—1 公分。史氏用 0.2 公分開始。以後漸漸增加。必要時可增至 0.6 公分。

內科

適應症

傳染性關節炎

敗血性關節炎

急性關節癱瘓麻室斯

流行性感官

流行性感官肺炎

腎盂炎

膀胱炎

昏睡性腦炎

流行性腦炎

慢性敗血性心內膜炎

用法

通常注射十至二十公撮之半成溶液二次至四次。即能退熱。止痛。消腫。急性白濁性關節炎用之亦效。急性關節癱瘓麻室斯。可注射二成之溶液十公撮。每隔兩日注射一次。每次可增多五公撮。必要時可增至二十五公撮之二成溶液。作一次注射。按照年齡體格。注射五至十公撮「脫呂帕弗拉文」二成溶液。兒童在五歲以上。即可注射半成之溶液五公撮。必要時隔一二日繼續注射。氣管支肺炎。百日咳。丹毒等。亦可按此種用法注射。

用半成溶液十公撮。注射至退熱及危急症狀消退為止。重症可用大量。每日用半成之溶液二十至六十公撮。或二成溶液五至十五公撮。愈早愈妙。小孩量每日為五至十公撮之半成溶液。

最好每公斤體重用 0.1—1 公分「脫呂帕弗拉文」開始先



endocarditis lenta

注射十公撮之二成溶液。每隔二日注射一次。每次增加十公撮。至三十公撮為止。

腦膜炎

上述「脫呂帕弗拉文」既能在脊髓液排洩。故可用本品注射靜

耳鼻來源之腦膜炎

脈。最好用大量。每天用半成之溶液三十至六十公撮。或二成

腦膜炎球菌血中毒

之溶液七·五至十五公撮。以後按照病人年齡體格。每次增

急性化膿性腦膜周圍炎

加二成溶液五公撮。若遇化膿性腦膜炎。每次須用二成溶液

十五公撮。惟注射大量之前。最好先用少量漸進。體質弱者。

尤宜注意。急性化膿性腦膜周圍炎。亦可在穿刺後用十分之

一「脫呂帕弗拉文」溶液注入硬腦膜內外 extra- and intradural。

每每立即熱退。病勢見輕。

血中毒

須用濃溶液。若細菌停留在壞死組織中。則血流不通。藥力亦

產褥期中毒

所不及。用量須二成溶液十公撮。必要時加五公撮。（共注射

三十公撮。）

外科

適應症

各種傳染創面。槍傷。折骨。關節創傷。氣腫。指疽。腱鞘膿瘍。化膿性脛潰瘍。淋巴管

及淋巴腺發炎。開腹術時用以防止腹膜炎。

用法 沖洗及濕敷包用。一比一〇〇〇至一比五〇〇溶液。

「脫呂帕弗拉文」藥布。代替碘仿藥布。用以填塞創口。

軟膏治療。用一成至二成「脫呂帕弗拉文」軟膏。



乾療法。用五成之「脫呂帕弗拉文」撒粉。
剖腹術時。可用十份之一溶液注入腹內。

皮膚花柳科

適應症

濕疹。瘡癤。膿痂疹。天泡瘡。白癬。金錢癬。荷葉癬。軟性下疳。脛潰瘍等。可各依症狀病情採用

「脫呂帕弗拉文」溶液（半成至十份之一）

「脫呂帕弗拉文」酒精（半成至十份之一）

「脫呂帕弗拉文」養化銻泥膏（見處方）

「脫呂帕弗拉文」養化銻硫黃泥膏（見處方）

「脫呂帕弗拉文」硃砂（即硫化汞）泥膏（見處方）

「脫呂帕弗拉文」軟膏（一成）

「脫呂帕弗拉文」撒粉（五成本廠有製就出售）

「脫呂帕弗拉文」養化銻漿（見處方）

此外各慢性蕁麻疹及葉狀紅膚症 *erythrodermia exfoliativa* 等。亦可採用靜脈注射。

白濁

「脫呂帕弗拉文」治療白濁。有特殊功能。乃唯一靜脈注射治濁聖藥。並可用為局部洗滌劑。

一 局部治療。膀胱及後尿道之甲納氏洗滌。可用微溫之一比一千至一比四千之「

脫呂帕弗拉文」溶液為之。子宮頸白濁。可用本品之五成撒粉（五比一百）撒布之。

或用五成之藥條塞入。至於沖洗尿管。可用一比一千之本品溶液。又將本品一比一



十之溶液滴入尿管內。可為預防白濁之用。毫無痛苦。運用極便。而功力絕靈。誠預防白濁最佳之法。

二 靜脈注射 白濁之用本品靜脈注射治療。自一千九百十九年英國各病院試用以來。即屢著奇效。并由各專家證明。既可以助局部治療之功力。又可縮短治療期間。最近又由法國名家都勒氏教授 Prof. Jausion 及其同事加以熱烈之介紹。故用者益廣。法用二比一百之溶液行靜脈注射。每次注射五公撮。每星期注射三次。若每日注射。則用〇・五成溶液二至三公撮。惟注射時須用十公撮或二十公撮之大注射針。尤須準確射入靜脈內。最好先將脈內血液抽入針管內。與藥液混和。然後緩緩射入。至於注射時做覺頭暈及舌上覺燒。皆偶有之副現象。四五十秒鐘後即退。如留意徐緩注射。亦可完全避免此等現象發生。

此等注射療法。既可治男白濁。又可治女白濁。尤以治子宮頸白濁之功效為最靈。新白濁注射十針至十五針。至多二十針。即足奏效。經年老白濁。至少須注射三十針。截治宜用二成溶液每日注射五公撮以切之。至於輔佐治療法。除同時行局部治療。用本品稀液（一比一千至一比三千）。沖洗及銀劑灌洗尿道外仍宜佐以漿苔之注射。如「果乃全」Gonargin 注射是也。

婦科

適應症 妊婦腎孟炎。血中毒。小產產後期敗血症。子宮積氣。以及子宮癌對症治療。

用法 一、局部用千份之一溶液沖洗創口。子宮遇癌症。亦可用脫呂帕弗拉文之軟膏。藥布。撒粉等。

二、靜脈注射 用量為五至十公撮之二成溶液。治小產敗血症等。退熱甚速。若熱不退。



則繼續增加五公撮注射。必要時可每日一次。用此法治潛伏性血中毒。產褥熱等。每有奇効。

小產清理子宮以後。隨即注射五公撮之○。五成溶液一管。可確實預防傳染。若再用千份之一溶液洗滌子宮更妥。

眼耳鼻咽喉科

適應症

用法

白濁性結膜炎

○。二五至○。五成溶液。初生兒白濁膿漏眼。可用二。五比一○。○。○之溶液滴眼。

牙床流膿潰瘍性口腔炎

用○。五成之溶液敷擦。合服「旁弗拉文」Pantlavin 藥片。

潑老成文稱氏扁桃腺炎

○。五成溶液噴洗。或千份之一溶液漱口。

各種扁桃腺炎

十份之一溶液漱口。合服「旁弗拉文」藥片。白喉膜層用○。

白喉

五成溶液拭除之。

牙肉炎鵝口瘡

初生兒鼻孔白喉

用○。五成溶液滴入鼻內。

泌尿科

適應症 膀胱炎。腎盂炎。敗血症。泌尿系大腸菌傳染症。

用法 一、局部用三十份之一或千份之一至千份之二。五成溶液。洗滌膀胱及泌尿系。

二、靜脈注射 用二成溶液五至二十公撮。即能退熱。同時須內服 sodium bicarbonate。使



體內膿性增加。小兒細菌尿症。先注射半成之溶液二公撮。若熱度復升。則注射第二次。六歲可注射五公撮。十歲以上可注射至十公撮。

齒科

「脫呂帕弗拉文」在齒科亦極重要。用以治牙肉炎。口腔炎。以及手術前用以消毒。手術後用以預防傳染等。敷擦。洗滌。漱口均可。

注意

- 一 「脫呂帕弗拉文」感光甚強。故受靜脈注射之病人。若為烈日所曬。易使皮膚紅痛起泡。若內服少量 Resorcin 0.25。即可無慮。
- 二 「脫呂帕弗拉文」染及手指。宜乘其未乾用熱水肥皂洗去。如已乾則可用雙氧水洗。棉織物受污。則用本廠之 Allavol 洗去。其法係將衣物如平常洗淨。再用每立特水加 Allavol 二十五公分。煮十五至二十分鐘後。再洗去藥水。
- 三 「脫呂帕弗拉文」溶液。過溫度劇烈變動。如在盛夏嚴冬。易生膠狀物質。故「脫呂帕弗拉文」安瓶。在注射之前。宜放入攝氏六十度之溫水內片刻。使膠狀物質溶解。候至稍涼。即可注射。

包裝

藥粉十公分及二十五公分。
藥片每瓶十五片。每片 0.1 公分。
注射液每盒五管。每管五公撮。(0.5 成)。又五管。每管十公撮。(0.5 成)。又五管。每管五公撮及十公撮。(二成)。



脱吕帕弗拉文處方

脱吕帕弗拉文乳状溶液

Rp. 'Trypallavine' Emulsion

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 0.1 g.
Thymol 知母 0.005 g.
Cerae alb. 白臘 4.0 g.
Paraffin. liq. 液状白臘 . 76.0 c.c.
Aq. dest. 蒸溜水 . . . 20.0 c.c.
M. 外用

脱吕帕弗拉文漱口水

Rp. 'Trypallavine' Gargle

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 0.5 g.
Saccharin 糖精 0.125 g.
Glycerine 甘油 15.0 c.c.
Aq. dest. ad 蒸溜水加至 500.0 c.c.
M. ft. gargle 漱口用

脱吕帕弗拉文酒精

Rp. 'Trypallavine'-Alcohol
according to Arning

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 2.0 g.
Spiritus rect. 酒精
Aq. dest. aa 蒸溜水每種各 100.0 c.c.
M. 用筆早晚塗擦

一成脱吕帕弗拉文鋅硫泥膏

Rp. 'Trypallavine'-Zinc-Sulphur-
Paste 1%

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 1.0 g.
Zinc. oxid. 氯化鋅 . . . 15.0 g.
Sulphur. precip. 沉降硫磺 10.0 g.
Terra. silic. 白砂土 . . 4.0 g.
Vaselin. flav. 黃凡士林 70.0 g.
M. ft. past.
D. S. 外用

一成脱吕帕弗拉文酒精

Rp. 'Trypallavine'-Alcohol 1%

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 1.0 g.
Aq. dest. 蒸溜水 . . . 29.0 c.c.
Spiriti ad 酒精加至 . 100.0 c.c.
M. 外用

二成脱吕帕弗拉文酒精

Rp. 'Trypallavine'-Alcohol 2%

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 2.0 g.
Glycerine 甘油 25.0 c.c.
Spiriti ad 酒精加至 . 100.0 c.c.
M. 塗敷用

二成脱吕帕弗拉文鋅泥膏

Rp. 'Trypallavine'-Zincpaste 2%

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 2.0 g.
Amyl. 淀粉
Zinc. oxid. crd. aa 氯化
鋅每種各 20.0 c.c.
Vaselin. flav. 黃凡士林 . 58.0 c.c.
M. ft. past.
D. S. 外用

一成脱吕帕弗拉文硫化汞泥膏

Rp. 'Trypallavine'-Cinnabar
Paste 1%

Trypallavine 脱吕帕弗拉文 1.0 g.
Cinnabaris 硃砂 1.0 g.
Sulphur. subl. 昇華硫磺 . 25.0 g.
Vaselin. flav. ad 黃凡士
林加至 100.0 g.
M. ft. past.
D. S. 外用



土門奴耳

'TUMENOL'-AMMONIUM

(A tarry product, obtained from bituminous slate)

總論

「土門奴耳」係從石炭脂製成但毫無柏油(爹兒)之惡臭。以此亦無刺激性等副作用。

形狀及性質

紫黑色膏子。稀厚不一。稀如濃漿。厚者成塊。毫無惡臭。

功用

此藥具特殊功力。能消腫。止痛。止癢。乃一切外症及皮膚科最佳良藥。毫無氣味。製為藥膏或搽藥。能治各種瘡癬。其中尤以「土門奴耳」為最佳。完全無毒。毫無流弊。兼可內服。用脂肪製成 $\text{C}_{20}\text{H}_{42}$ 「土門奴耳」油膏。治肛門瘻症。極靈效。又製成 $\text{C}_{20}\text{H}_{42}$ 振搥水劑。乾塗水痘(風痘)極佳。

主治

凍瘡。乾癬。濕瘡。癬瘍。紅癬。腫痛潰瘍。水泡瘡。腫瘡以及各種急性毒瘡。皆可用此藥消毒消腫。止痛止癢。可謂外科萬應良藥。

劑量及用法

外用為藥膏藥漿或藥粉。專治瘡癬。每日敷搽數次。或浴後擦患處。或擦藥後浴身。或和入包卷藥團敷。為消腫之用。

包裝

油膏每瓶二十五公分。



溫 敦

U N D E N

(A standardized ovarian hormone)

總 論

「溫敦」為卵巢濾泡之刺激素。係用標準方法製成。毫無雜質。因其質量純粹。故其功力靈速而持久。且劑量準確。可以按各人之體質。增減應用。絲毫無害於人。此種刺激素。主要用途為治經絕期中各種病症。但對於卵巢已割去或全失其機能之患者。亦有相當功用。凡續發性之月經停閉。如為期不過久。亦可用「溫敦」治療。以之代償。甚有功效。

形 狀 及 性 質

「溫敦」係按照大學教授畢氏方法製成之卵巢刺激素。每一膠丸內含一百家鼠量。係最可靠之標準製劑。

功 用

「溫敦」為最新發明標準靈效之卵巢刺激素 hormone。按最近數年。尤其是近五六年。內分泌刺激素之學術。大為昌明。其中尤以婦人之性慾刺激素之研究。最為完密。

近五六年來。研究女性刺激素之著明學者。如何得來氏等 Adler, Schickel, Aschner, Feller, Stockard, Papanicolaou, Allen, Doisy。不下十餘人。各有寶貴之發明。但其中獨以伯雷華大學教授畢氏 Biedl 所製成之卵巢刺激素「溫敦」'Uden' 為最有價值。

「溫敦」所以遠勝於向來一切卵巢製劑者。以其純按最新發明之分析法測定法製成。其劑量之計算。有一定之標準。故其性質精純。功效準確。



實為統治一切月經病之聖劑。按最新卵巢劑激素之標準。可以鼠量計算。其法為世界著名之「愛倫杜色氏測定法」Allen-Doisy-Test。茲特將其法之理論及用法。詳述於次。

愛倫杜色氏測定法 自學者發見卵巢劑對於婦科各病確有功能後。一時卵巢劑。風起雲湧。然其功力究如何。以及製品良窳。有何鑑別方法。則皆苦無法解決。逮前年愛倫杜色氏測定法發明。於是有效無效。立刻可別。一切無效製品。乃無可遁形。愛倫杜色氏測定卵巢活力素方法之原理如次。(一)凡動物(鼠類)之子宮及陰道之黏膜。當經潮時必肥腫而變形。尤其是陰道之表皮細胞。陰道液中不復發見含核細胞。而僅見無核之扁平細胞。是為全潮期 stratification stage。(二)動物在經停期則反是。其陰道液中滿含核上皮細胞白血球及黏液。是為靜止期 dioestrum。(三)若將動物捷過。即將其卵巢完全割去。則其生殖器官全成靜止期形狀。初出世之幼畜之陰道。亦全為靜止狀態。(四)為從健全動物之卵巢胎盤及妊娠動物之尿中取出(荷而蒙 hormone)活力素。即畢氏 Biedl 發明之「溫敦」Unden。而注射於生僅數日之幼畜或捷過(即全無卵巢)之動物體中。能使其生殖器官各部由靜止狀態而轉入全潮狀態。即久已無月經者。能完全令復來經潮。(五)茲取已割去卵巢之鼠。已全無經潮者。或初出世七八日之幼鼠。尚全未有來潮之能力者。以卵巢劑激素及小量注入其身。最小之量。剛能引起此捷鼠之陰道黏膜。復返於全潮期者。統之為一小鼠量 1 M.U. 以此測定諸卵巢劑之功能。如立竿取影。百不失一。

自此法發明後。始知在諸種卵巢劑中。惟有畢氏 Biedl 所發明之卵巢劑激素名「溫敦」Unden。者。確為標準卵巢劑。能確受此鼠量之測定。

主治

凡卵巢功能退化而起之病患。均適用本品。第一治月經不來(全無月經)。及經血過少。少



女發育不良。及用手術或照愛克司光以致卵巢失其功能者。此外因卵巢功能尚健全。而起身體上變化。此外有多數學者。因鑒於孕婦及胎兒身中均多含有本品或與胎兒在胞內之生活有關。如母體中此種活力素早期消失者。即可造成早產。故彼等乃試以本品飼早產弱嬰。其效果至為良好。

劑量及用法

每一丸(膠囊)「溫敦」(Juden)。含一百分鼠量。每日三服。每服一九。各視病情斟酌加減。遇重症可再加四五倍。此外尚有腦下垂腺前瓣之製劑名「補奴郎」(Prolan)。與婦人科諸病關係亦極大。自此兩藥發明。而婦科臟器之治療。始奏全功。向來學理上之種種暗謎。亦完全如燭取形。釋然冰解矣。

包裝

九 劑 每瓶十五粒。每粒一百小鼠單位。
 注射液 每盒五管。每管一公撮。一〇〇〇小鼠單位。每盒二管。每管一公撮。一〇〇〇〇小鼠單位。每盒一管。每管一公撮。五〇〇〇〇小鼠單位。及每盒五管。每管二公撮。一〇〇〇小鼠單位。



佛里耳

V A L E R Y L

(Valerianic acid diethylamide)

總論

此為婦科第一聖藥。既專治痛經。又兼治氣鬱及一切神經衰弱之症。婦女經期不調。經痛。頭暈。及其他一切帶下病。皆可於飽腹時服此「佛里耳」珠數粒。功效靈驗非常。

形狀及性質

「佛里耳」珠係一種透明液體。有香氣。似胡椒。其性中和。在水中甚難溶化。在其餘液體如酒精。以太中。極易溶解。其化學名為 *valerianic acid diethylamide*。其化學式為 $C_4H_9 \cdot CO \cdot N(C_2H_5)_2$ 。

功用

「佛里耳」珠。曾經德國著名醫藥家詳細考驗。證明「佛里耳」珠功用之純正。劑量準確。始終一致。歷久不變。又以化裂精純之故。見功效極為靈速。但須服少許。即發生極大功效。其尤為特色者。就是一切精神病及血管神經病。內服「佛里耳」珠。無不見效。可謂安神養腦定痛經之專藥。又「佛里耳」珠之佳處。在服之毫無流弊。凡甘松精製品的副作用。在此一概免去。病家自由服用毫無顧慮。故醫家最喜用之。

主治

「佛里耳」珠。既是神經系的傑出良藥。故對於以下各病。皆有極佳的功效。
 一 神經衰弱。精神失序。以及腦筋因受刺激而生的神經病。鬱悶。煩躁。怔忡。善怒等現象。專服「佛里耳」珠。可以斷根。開刀前或拔牙前服之。可減痛苦。



二 婦人氣鬱及一切婦人神經衰弱。心志不甯等症。以及憂鬱。暈厥。見神見鬼。無故癡狂。無不可治。

三 因受創而生的神經痛。或完全神經性的心臟諸病。

四 偏頭風及其餘一切神經痛。可於平時常服。

五 婦女經期中一切病痛。

「佛里耳」珠有一種神功。其藥力專能走小腹各竅。能治小腹滯血。能止子宮痛及小腹一切痛症。并能治因子宮病而生頭痛。又能引血歸經。兼止血崩等重症。所以「佛里耳」珠為婦科第一良藥。

六 一切應節氣發作的病痛。以及婦人懷孕期中。皆可服之。兼安胎氣。

七 治失眠。凡因神經刺激而致失眠。惡睡。夢魘等症。服之立能安睡。

八 耳鳴。眼花。各種劇病的證象。用以治標。亦有奇效。

九 一切外症。可用以安神止痛。瘡瘍開割前後服之。止痛尤佳。總之「佛里耳」珠係腦與神經系各種病中惟一良藥。尤與婦女相宜。實家庭藥庫中不可不備之品。

劑量及用法

凡在市場出售之「佛里耳」珠。因防見光。養化走氣之故。都配好劑量。裝在紅色的小膠圓中。所以名「佛里耳」珠。每瓶二十五粒。每一粒含〇・一二五公分「佛里耳」。

每日二三服。最好進餐時與飲食同服。或進餐後隨即用牛乳或茶湯送下。不可空心服。并不可嚼碎。

包裝

藥珠每瓶廿五粒。每粒含量〇・一二五公分。



耳那婁維 耳那婁維鈉

VERONAL

'VERONAL'-SODIUM

(Diethylmalonyl-urea)

(Mono-sodium salt of diethylmalonyl-urea)

總論

有名安眠藥。其功力優處。在緩而持久。故多夢多醒。中夜失眠之病人。服此可令安眠至曉。用此藥催眠。宜早服。最好午後服一次。晚餐後再服一次。如本能入睡。但苦夜醒者。可於臨寢時服之。其質甚純。其價尤廉。乃其長處。

形狀及性質

「維婁那耳」乃尿素安眠劑。無色無臭結晶粉子。微苦。易溶解。並易服食。

功用

「維婁那耳」乃安眠養神最佳之品。此藥如用以安眠。最好用熱糖湯或各種熱湯送下。功力尤大。能在幾分鐘致睡。並能安眠至八九小時。此藥佳處。在睡時既安舒耐暢。醒後更覺清新舒適。且無絲毫流弊。故為安眠藥第一上品。又以其性質平穩。功力耐久。非惟安眠。又可養神。兼治怔忡。驚悸。鬱悶。癩癩等症。尤妙者。能治暈船。暈車。平日長服。可保無慮。

主治

凡因精神刺激失眠者。無論何種。皆能治之。怔忡不甯。婦女暈厥。腦弱神衰。各種神經病。此外因各種時症或疾病而失眠者。皆可用之。并為一切癩癩癡狂舞蹈病等之鎮驚藥。用小量亦可治小兒因失眠或啼哭不安之症。



劑量及用法

每服一片。精神病人可用二片。臨卧用熱茶或糖湯化開服下。

包裝

藥片每瓶 十片。每片○·五公分。

藥粉每瓶 二十五片。每片○·三公分。

「鈉維婁那耳」係白色結晶粉子。味微苦。甚易溶解。溶液宜現製現用。

功用

「鈉維婁那耳」安眠之功極速。此藥宜在空胃時服。可不蒙胃酸之影響而分析。故病人晚餐宜在就寢前四時。並宜少吃。餐後四時進藥。可保此藥不受分析而入腸。因之吸收甚易。功效甚靈。

此藥易於見效。亦易於排出。故多服無蓄積作用。而醒後亦無痛苦。虛弱病人及心臟病人。皆可用之無慮。

除安眠外。兼可作鎮靜劑及止痛劑用。又可行各種注射法。直腸注射法。最簡便。而見效亦最靈速。以其不必經過胃管也。同一分量口服無效者。由腸灌入。立能見功。其功力尤悠久。故常服者及胃弱之人。用此尤宜。皮下注射。收功反不如直腸注射及內服之速。而大。至於肌肉內注射。專為治不眠兼有神經痛（筋骨疼痛）之症。

主治

失眠。易醒。多醒。多夢。善驚等。戒煙時或戒嗎啡時用之尤宜。法以「鈉維婁那耳」一公分行



皮下注射。可以抵癢。兼得安眠。又以此藥兼有止痛及鎮靜功效。故兼治心痛症。哮喘症。以及各種痛症及過度之刺激。(如嘔吐不止)。用皮下及肌肉注射法。可治癒各種久治不癒之筋骨疼痛。治暈船及預防舟車暈症。尤為佳妙。小兒亦可服小劑。治百日咳極佳。

劑量及用法

內服。惟可用溶液。藥粉。藥片。須先溶於糖湯內而後飲之。每次劑量為○・三或○・五分。亦可服○・七五至一・〇公分。直腸注射○・五公分。化水十公撮。緩緩由肛門灌入腸內。

包裝

藥片 每瓶 十片。每片○・五公分。
藥粉 每瓶 二十五公分。



維 剛 妥

V I G A N T O L

(Irradiated ergosterol-crystalline vitamin D)

總 論

「維剛妥」為新發明之丁種維他命 vitamin (生活素) 係專治軟骨症之聖劑。

形 狀 及 性 質

「維剛妥」為新發明之感光「亞葛司太凝」ergosterin。其化學式為 $C_{28}H_{44}O$ 。平常溶於洋橄欖油中。以供內服。

功 用

按抵抗軟骨症之要素。學者名之「維他命 D」(即丁種生活素) 最多蘊藏于青綠色之植物中。以及幾種根莖及麥芽等中。由此等食料。輸入於動物體內。大半存于蛋黃乳酪及他種動物脂肪之內。但凡此諸物。一經工廠調製。其所含之「維他命」。率歸于消失。

近年研究「維他命」者。忽得一極新之發見。即此種「維他命」之作用。與光線作用。有密切關係是也。緣就實驗所得者觀之。軟骨症之發生。除食料偏乏為其主因外。而悶居於幽暗之處。亦為一大原因。

學者常實驗之於動物。如將該動物飼於暗處。雖食料如常。亦能使生軟骨之病。再次如用充足光線施之於動物之身。則雖長飼以完全不含維他命之食物。該動物亦不至生軟骨之病。其尤奇者。但須將飼養該動物之食料。暴於日光中。即該動物不受日光。亦不至發生該病。由此可證明凡已經消失維他命之食料。如受日光(尤其紫外光線)作

▷ 維剛妥為拜耳大藥廠及怡怡大藥廠二家之出品 ◁



用。可使新維他命復生。此真最驚人之新發明也。

抵抗軟骨症之「維他命」。究為何物乎。據其化學上及物理上性情而考察之。頗與脂肪中所含之複雜體所謂「司太凝」sterin者相近。此種「司太凝」。在動植物之細胞中多含有之。但「司太凝」種類甚多。並非皆能變為有效之「維他命」。德國哥廷根大學教授岡道氏 Windaus 經多年之研究。將所有知名之「司太凝」皆詳細驗過。從無一種能因光線作用而變其性質者。故一概作為無效。

惟有一種在菌類中發見之司太凝。向未經人注意者。乃獨具此感光特性。是即所謂「亞葛司太凝」ergosterin $C_{27}H_{46}O$ 是也。

惟有此種「亞葛司太凝」。能因光線作用而化為有效「維他命」。施諸動物。乃有極大之抵抗軟骨症作用。凡患軟骨症之家鼠。只須用此種曾經紫外光線作用之「亞葛司太凝」十分之一公分一日。不過三星期。可完全醫愈。

向來醫家皆知魚肝油中含「維他命」最富。但此種新維他命即「維剛妥」。只用十分之一公分之多。可抵好魚肝油兩大匙。其功力可謂偉矣。

含於酵母 yeast 及菌類之「司太凝」sterin。其化學成分為 $C_{27}H_{46}O$ 。經大學教授岡道氏及巴爾 Windaus and Pohl 嚴密之研究。始證明此物為所謂化學精純之「旭來司太凝」cholesterin 中混合之雜質。凡「旭來司太凝」中如不含此物質者。則雖經紫外光線之作用。亦不能化為抵抗軟骨症之維他命。以此知真正單純「旭來司太凝」。毫無抵抗軟骨症之功效。惟「維剛妥」始有此功效也。德國海台山兒科病院中。曾以之試用於患軟骨症之病兒多



次。證明其功效之靈驗。與動物實驗所得。完全相符。無論何種軟骨症。以及急慢勞風。但須每日與以一至四粒之「維剛妥」。即可收全效。歷受臨床檢驗。血液檢驗。化學檢驗。皆證明確為全愈。其痊癒之迅速。雖各兒不同。而副作用則從未有過。

主治

軟骨症。一切骨質不良病症。撞搦。癩癧。及一切齒質不良等。

劑量及用法

預防用：乳嬰幼兒 每日二至五滴油液。等於半至一粒。

連服四星期。停劑八日。再繼續服用。

較大兒童 每日五滴油液。等於一粒。連服四至六星期。停劑八日再服。

治療用：乳嬰幼兒 每日五至十滴油液。等於一至二粒。連服四星期。停劑數日再服。

較大兒童 每日十至十五滴油液。等於二至三粒。連服四星期。然後停劑數日

再服。

成人 每日五至十滴油液。等於一至二片。連服四至六星期亦停劑數日。

包裝

維剛妥油 每瓶十公撮及五十公撮。

維剛妥丸 每瓶五十粒。



復 康

V O G A N

(Vitamin A-preparation)

自從丁種維他命可用人工製造之大發明後。製造方面乃趨重於甲種維他命之研究。甲種維他命亦為脂溶性與丁種維他命相似。植物中多含此物。新鮮菜蔬胡蘿蔔番茄等含此物最多。葷食物中則奶油尤以魚肝油等所含極豐。按最近之研究認為植物中之Carotin 即甲種維他命之初級物質。

魚肝油普通但知其有丁種維他命功能治佝僂病為吾人所習聞。但同時吾人須知其中尚含有甲種維他命。此種維他命功能強壯身體。預防各種傳染病之感染。提高身體抵抗力。此說經多量之動物試驗可證明。如飼試畜以甲種維他命不足之食物。經相當時期。該畜初呈重篤之發育障礙。終乃死亡。

甲種維他命短缺之持有症象為粘膜炎。表皮細胞變硬起角化。在眼科則為結膜乾燥症。或角膜軟化症。除眼疾外。尚有肺。腎。盂。輸尿管。膀胱等處之粘膜炎亦起重大變化。胃中之粘膜炎受此影響亦因之易起胃潰瘍。若膀胱及胆囊等處則易起結石等。此外獨有重要者即甲種維他命短缺。可使各器官對於各種傳染病之抵抗力減低。冬季食物中之甲種維他命含量較少。故亦為傳染病發現較多之時。甲種維他命功能抗禦一切傳染病。故可稱之為防禦傳染病之維他命也。

動物試飼以無甲種維他命之食物。則發生許多病症。其在人亦當然不免。且或病象尤較重也。

◁出品之家二廠藥大克默怡及廠藥大耳拜為「復康」▷



吾人今日已公認食物中甲種維他命不足或腸部有病不能吸收時即起病症。此外在身體發育期中患有慢性疾病及傳染病時。體內甲種維他命之消耗量激增甲種維他命短缺症遂即趁隙而起。其初現象為皮膚及粘膜障礙。

各種含有甲種維他命之動植物中所含之維他命量既少。且不一致。成份難以測定。欲藉以屏除甲種維他命缺乏之症。殊難有標準以收功效。此等難題至最近自可從各種天然物產中提出甲種維他命法之發明後。始迎刃而解。維他命研究上用之遂獲一大進步。

本廠自從發明人工丁種維他命劑「維剛安」Vigantol一藥後。仍繼續研究甲種維他命劑之製造。孜孜數載今乃製成甲種維他命劑。名「復康」Vogon。供世。

「復康」為透明油劑。其所含之維他命較最佳魚肝油尚多百倍有餘。服用極便。毫無魚肝油之惡味。

每一公撮「復康」有四萬甲種維他命單位。每一單位之量足使八至十個無甲種維他命飼養之鼠於三十五日後。體重至少加增十五公分。並使其因缺甲種維他命持有之眼疾現象不致發生。此項試驗極其豐富。故所定之量亦極準確。此外尚用比色定量法鑑定其含量。

主治

幼年久服「復康」。係最佳之強身防病法。非僅促進身體之發育。兼有提高身體對於各種傳染病之抵抗力也。



在甲種維他命豐富之營養料欠缺時（冬季）服之。最有裨益。主治小兒氣管卡答。兒童年齡愈小。用之愈有功效。妊婦服甲種維他命及丁種維他命是無疑的。有最大益處。尾骨處作痛。落髮。蛀齒。以及身體軟倦。精神不振等。尤為哺乳婦人常有之病。用「復康」功效極佳。角膜軟化症以本品治療。可以根本治療。夜盲症亦可試用之。

普通治貧血及病後調養亦宜。凡向來服用魚肝油調補者。均可代以本品與丁種維他命劑「維剛妥」交替服用。其劑量易準。功力充足可靠。收效靈速無比。

服法

流體 每日服五至十滴（八百至一萬六千生物單位）。作一次或分作數次滴於熱牛奶或湯內服之。

丸藥 每日服二至四粒（八千至一萬六千生物單位）。嚼碎用溫水送下。

包裝

油劑 每瓶五公撮（每一公撮內含四萬生物單位）。

丸劑 每瓶五十粒（每粒內含四千生物單位）。



凝 石 成

(膏石型印用科齒)

XANTHANO

(Soluble plaster for dental moulds)

牙科用在熱水中易於解落之印型石膏
向來牙科在鑲假牙時。有印型工作。印型者。即將口腔內牙床牙官之
整個型象印出。以供製造模型之用。此種從口腔內套型印型之材料。
雖然有多種。總以石膏為最佳。因為凡製此種口齒印型之材料。向須
必有左列條件。

- 一 起始須柔軟而有可塑性。
- 二 硬化後。從口中取出。不致變形。
- 三 軟化與硬化時。皆毫無收縮變形。
- 四 處置容易。送入口腔中無不快之感。

石膏在諸種印型材料中。最合上述條件。加以印型明顯準確。故最為
實用。但石膏印型。在以後製模型時。於模型成功後。將型與模分離時。
不易脫落。須用小刀謹慎刻下。易於損壞模型。失其真象。必須重製。大
牙科醫院中。在製模型之前。均多取幾個印型。以便剝離損壞時重製
之用。但在開業牙科醫生。決無如此資本。至於費時費功。尤其餘事。凡
此皆從前普通石膏印型之弱點。現經本廠用科學方法改良製成。新
法印型石膏。名「成石凝」。專供口腔製牙印型之用。如具有上述四種
條件外。型象特別清楚。在模型製成後。須將印型剝離時。並不須用刀
片片削去。但須用熱水即自行解落。絲毫不傷損模型。

凡調製「成石凝」。與用普通打樣石膏一半。不須用特別器具。在任何
容器中。加冷蒸溜水。(用溫水或熱水調。有先起膨脹之弊。型象不易



清晰。最好在臨製時調用。用攪和機器攪成漿糊狀。在口腔內塗入三分鐘。即凝結。出時亦甚便當。劈開時。其剖面甚為光滑。連合甚易。

在製模型時。並備有一種隔離物質。在每管中。均附有一包。並註明和水分量。在注入石膏於印型中之前。用此種隔離物質。製成溶液。塗於印型上。待其自乾。然後再加製模型之石膏。注入石膏模型。既成功後。須將印型物質剝離時。可用一盆。滿貯冷水。將此全體套印。與模型。用繩懸掛於冷水中。徐徐加溫。至攝氏八十度為止。則印型之石膏。即成片成塊脫落。其隔離物質。亦隨之而去。至於所製模型。絲毫無損。細微末節。無不刻露顯明。可以省去無限時間。並省去許多手續。而所得模型。亦比任何所成者為佳。實為牙科中最新最妙之發明。綜論其優點有六。

- 一 「成石凝」在口腔中不過三四分鐘即已變硬。並不須其他任何幫助。
- 二 「成石凝」製成印型後。剝開時。剖面光滑而整齊。
- 三 「成石凝」與石膏模。脫離簡單而確準。
- 四 「成石凝」在八十度之溫水中。即從模型脫落。絲毫無損模型。
- 五 「成石凝」可免小刀鼓剔之煩。
- 六 用「成石凝」印型。所得模型準確明晰。毫無損傷。

用法

凡用「成石凝」須用冷水調和。水與石膏之分量。以容量論。為一比二。即水一份。石膏二份。以重量論。水六十份。石膏一百份。用電氣攪和機。徐徐攪和之。始成漿糊之狀。溫水熱水均



不可用。因其能使石膏早期澎漲。型象不能清楚。如須其變硬時間。更比三四分鐘快者。可於調和之水中。略加食鹽。

在印型中。注入模型石膏以前。須先用「成石凝」隔離溶液。澆於印型表面。或將此種印型整個浸入隔離溶液中。再行取出。待其乾後。再澆模型。凡製此種隔離溶液之物質。均附管出售。並於包上註明用蒸溜水之分量。製成溶液。可以久藏。一次製成之溶液。可供幾公斤「成石凝」之用。凡印型表面。既加隔離溶液之後。待其略乾。即將調製之模型石膏。徐徐注入。此種模型石膏最好用「莫而旦拿」Moldano。「莫而旦拿」硬化以後。即連印型懸於冷水盆中。漸次加溫至八十度。但不可將水燒滾。以免損害模型。在此八十度溫度水中。印型之石膏。即漸次成塊而自落。待印型脫落以後。再將模型用自來水沖洗即成。無須任何其他手續。可謂簡便極矣。

包裝

每听四公斤。



藥 特 靈

Y A T R E N

(7-iodo-8-hydroxy-quinoline-5-sulphonic acid [iodine content 26.5 per cent.] plus sod. bicarb. [25 per cent.] to render it water-soluble)

總論

極品表面消毒與深處消毒劑。專治痢疾。兼治一切腸炎腹瀉等病。

「藥特靈」Yatren 為專治蟲痢（阿苗巴痢）之特效劑。其功力不亞於「百司母因」之治瘧及「六〇六」之治梅毒。故近數年來溫熱帶治病專家。一致奉為治病殺蟲搜滅阿苗巴孢子之聖品。「藥特靈」不但專治阿苗巴痢。兼能解除一切大腸穢毒及殺一切大腸病蟲。并治各種菌痢及一切普通腸炎。腹瀉。食物積滯之類。

「藥特靈」之深處及表面消毒作用。在最近已為創傷治療要品。其故以「藥特靈」專能促生新芽。且毫無毒性。無臭無味。尤妙者。含碘雖多。從無碘劑之副作用發生。其殺菌之力雖極強而絲毫不傷組織。雖純粹百成者亦然。並專能輔助身體之抵抗功能。

「藥特靈」可內服。可注射。可灌腸。可外用。均無絲毫副作用之患害。

「藥特靈」粉以及一至三成「藥特靈」溶液。均主治各種創傷。各式潰瘍。以及一切外科治療。效用極大。「藥特靈」之防腐消毒力極大。故可用為殺菌防腐紗布繡帶等。功力極強。且毫無惡臭。「藥特靈」丸內服消毒。功力亦非常之大。治各種腸胃潰瘍及傳染。均極有功力。繆倫思及蒙克兩大教授。以及其他各地治病專家。均奉「藥特靈」為治急性及慢性阿苗巴痢（即赤白痢。或名五色痢。或名蟲痢）之專劑。同時為預防痢疾之特效藥。丸劑內服及半成至一成溶液灌腸。收效均佳。慢



性痢時。用兩法併合治療尤佳。(既灌腸。又內服)

此外用「藥特靈」治菌痢(赤痢)。及其他大腸疾患。殺毛蟲病等。亦屢著靈效。

總之。凡一切泄痢之症。無論急性慢性。及是否蟲痢。但是腸病及有痢疾之可疑者。治之以「藥特靈」。無不奏效。均有百利而無一弊。誠溫熱帶夏秋間統治一切腹疾之萬應靈丹也。

形狀及性質

「藥特靈」係無臭黃色透明結晶粉子。為七碘八氯稀奴林一亞硫酸重碳酸鈉之混合體。內含純碘質百分之二十六·五成。「藥特靈」裝於深顏色瓶中。置於乾燥之地可保永久不變。惟受濕則起作用而變性。全失其治療效能。若小小冷熱變遷。當無大礙。然不可久熱及煮沸。故凡「藥特靈」製劑及其溶液。均不宜燒蒸及煮沸。以免變性。「藥特靈」之溶解性。在普通溫度時。平均為四%。一切「藥特靈」溶液。遇鐵質即起無害的顏色反應。此點對於治療作用。毫無關係。

製成出售之「藥特靈」液。係用特種方法製成。可久藏不壞。若自製溶液。必須現製現用。久置不用。即起沉澱。

功用

「藥特靈」乃碘劑中之新化合物。係最新出之消毒劑。有極深之消毒殺菌功力。能於身中殺滅一切微蟲細菌。而絲毫不傷人身組織。

「藥特靈」對於蟲痢之阿苗已及其孢子。尤有特別之作用。數年以來。經各國專家反覆實驗。確定為直接撲滅痢阿苗已蟲之治療特效藥。能使痢疾速愈。並永遠斷根。不再復發。按阿苗已孢子。隨生水。水菓。生菜。或其他受蠅汗食品而侵入人腹後。其孢子乃復為活潑增



殖之蟲。最初棲止於大腸涎膜之線狀腺內。漸向外侵而通過涎膜肌。頗受阻力。往往不能通過。但既通過以後。則所向無前。漫布於涎膜外層組織之內矣。凡為痢阿苗已侵蝕之大腸涎膜部份。皆潰為腸瘍。其瘡之形。如麻菇頭。如翻花瘡。如西式襯衫之綫鈕。菌羣之背面。痢阿苗已由此潰瘍中侵入血道。遠達他經。有時入肺。有時入肝。遂成極可畏之肺膿瘍。或肝膿瘍。能立致人死。而痢疾肝膿瘍。尤為熱帶數見之症。其危險可畏。亦較任何腸胃病為利害。按肝膿瘍乃肝血管為阿苗已杜塞。致肝之本質腐死而為液質。故其膿皆不合作膿球菌。惟割開切片時。可見膿瘍四周阿苗已蟲之腐聚。痢疾之起。或為急性。或為慢性。急性者每有高热。人極困頓難受。胃口不開。有時全不思食。俗所謂禁口痢者是也。腹部當下大腸及受司灣處劇痛。如有硬痞。拒按。每日瀉痢至四五十次。肛門重墜作楚。舌有厚苔膩。口氣腥臭。燥渴不可忍。其所瀉者。初尚有糞花。繼則全為紅白凍。往往每大解一次。僅下一點黏涎塊。而和以血絲。俗所謂五色痢者是也。菌痢與蟲痢之區別。菌痢之糞黏涎少而膿液多。蟲痢則反是。其阿苗已之慢性者。初僅消化不良。久而益厲。時而腹瀉。時而便秘。病人因飲食少進。日趨羸瘦。終乃便血下痢。而呈顯明之痢疾證象。

如其阿苗已之侵入肝臟而為肝膿瘍。則其人即現血中毒之重病現象。每日大寒壯熱。腹部當肝處隆起。肝腫突上撐肺臟。如不及時醫治。或治不得其法。鮮有倖免於死者。

近代醫家。認阿苗已痢為溫熱帶最險惡之傳染病。良有以也。

中國地處溫熱帶。飲水又不潔。故每年夏秋之間。死於阿苗已痢之人。不可以數計。向來無良好治法。近雖有「愛米丁」注射。然愛米丁力量不足。不能滅阿苗已孢子。故不免於復發及轉成慢性痢疾。

自「樂特靈」發明以來。一切痢疾及一切阿苗已痢之併發症。無不統治兼醫。並能統治一



切下痢及腸傳染病。故溫熱帶醫家。無不奉之為治療及預防一切腸胃病之良藥。不獨專治阿苗已痢而已。

主治

赤白痢。休息痢。(即急慢性阿苗已痢) 菌痢。慢性赤痢。阿苗已膀胱炎。阿苗已肝膿瘍。慢性結腸炎。瘧後下痢。水土不服。小兒疫痢。夏日泄痢。便秘痼疾。以及一切腸炎腹瀉之症。內服及灌腸均可。兼可外用。治膿瘍創傷等症。

用法

「藥特靈」溶液配製法

先取應用之水熱至八十度。然後取應用藥特靈粉中之小量投入。待其發氣(炭酸氣)發盡後。再將其餘藥粉投入。待冷至體溫度(攝氏三十七度)即可用。

茲將「藥特靈」主治各症及其用法列表於次。以便醫家各按體質病情斟酌加減用之。



藥特靈主治各症用法表

內科：
阿苗巴痢（又名赤白痢、赤痢、五色痢）

急性慢性阿苗巴痢

凡遇腹痛下痢有阿苗巴痢疾之可疑者。每星期中須連服二日。每日服二至四粒。

第一日：

每日三服。每服一粒。飯後服。

第二至第五日：

每日三服。每服二粒。飯後服。

第六至第七日：

每日三服。每服三粒。飯後服。

最好無論急慢性痢疾。均以兼用內服灌腸兩法。同時並進。

「藥特靈」灌腸法 先以肥皂水舉行清潔灌腸。然後按下表分量行「藥特靈」灌腸。

- | | | |
|--------|--------|----------|
| 第一日 | 藥特靈一公分 | 水二百公撮 |
| 第二日 | 藥特靈二公分 | 水三百公撮 |
| 第三日 | 藥特靈三公分 | 水四百公撮 |
| 第四日 | 藥特靈三公分 | 水五百公撮 |
| 第五至第七日 | 藥特靈三公分 | 水六百至八百公撮 |

此種灌腸之水。愈深入愈妙。并須在腸中長久存留。至少七八小時以上。如實難忍受。可酌加水量。或於水中滴入二十五滴或三十滴鴉片酒。以助其忍受。

凡痢疾愈後。仍須續服「藥特靈」丸。以防復發。須連服三星期。每星期中連服三日。每日三次。每次三丸。服三日後。休息四日。于慢性痢疾。須兼用灌腸。每次水三百至五百公撮。用「藥特靈」二至三公分。連灌三日。休息三四日。如是凡三星期。飲食概無禁忌。于最急性之痢疾。可於治療第五日後。與以幾次「愛木丁」之注射。



<p>痢疾遺患 大腸炎(潰瘍) 脫膜 大腸炎 慢性便秘 肝炎 肝膿瘍</p>	<p>小兒痢疾</p>	<p>菌痢</p>	<p>鞭毛蟲及各種腸寄生蟲 病水土不服病</p>	<p>一切病原不明之腸胃病 預防腸病</p>	<p>喉蛾 白喉帶菌人 外科： 創傷治療 瘡傷 切傷 破裂燙傷等</p>
<p>治法悉與上同。「藥特靈」液灌腸。兼「藥特靈」丸內服。肝炎兼佐以「愛未丁」注射。此種治法。兼宜用於肝膿瘍剖開以後。</p>	<p>乳嬰每日三服。每服〇・〇五公分「藥特靈」。和乳內或粥湯內服之。並每日用二成藥特靈液灌腸。其數量則按月份計算。幾月大則每日用幾公撮。 較大兒童之劑量 一至四歲 每日三次 每次〇・一至〇・二公分 五至八歲 每日三次 每次〇・三至〇・四公分 九至十二歲 每日三次 每次〇・五至〇・六公分 如泄下太劇。可酌減至半劑。仍用〇・五至一成「藥特靈」溶液灌腸。</p>	<p>每日三服。每服二至四丸。仍佐以「藥特靈」灌腸。悉如治菌痢辦法。泄下太劇者。恐丸不得化而排出。可捨丸劑而服「藥特靈」粉劑。用粉皮包服。仍用血清治療。其調理各法。亦與治菌痢同。 內服丸劑。兼以灌腸。</p>	<p>每日服「藥特靈」二至四丸。漸加其量。與治菌痢時相同。 凡預防因飲食失調。或熱暴變。以及心緒不佳等而起之腸病腹瀉。可於每星期中連服兩日「藥特靈」丸。每日服二至四粒。其效極佳。</p>	<p>凡患喉病病人。除用雙氣水漱口外。每日噴以「藥特靈」粉。 其有白喉可疑者。除立刻注射「貝靈」白喉血清外。亦以噴「藥特靈」粉為最佳之預防療法。</p>	<p>乾治療用「藥特靈」粉及「藥特靈」紗布。濕治療用三成「藥特靈」液包妥。</p>



瘰癧 腎周圍膿瘍 肛瘻	關節結核未穿 結核性膿瘍 結核性漏管	產婦兩科： 白帶 陰道炎 子宮炎 子宮頸炎 子宮內膜炎	止血	眼科： 創傷治療	耳鼻喉科： 各種發炎及潰瘍以 及涎腺加答兒	泌尿系： 尿管炎 膀胱炎 腎盂炎
用二至三成「藥特靈」溶液沖洗及注入。或用「藥特靈」液濕綿帶。	先將膿液抽出。然後注入三成「藥特靈」液五至十公撮。各視疽腫大小而定。 除此種局部治療外。仍以三成「藥特靈」液二公撮行肌肉內注射。每星期兩次。 用三成「藥特靈」液沖洗及灌入。每星期二次。此外仍照上條用三成液行肌肉內注射。亦每星期二次。	乾治療用「藥特靈」粉噴入。每星期兩次。或用「藥特靈」紗布塞入。留陰道內二十四小時。再取出。隔日一換。 子宮頸炎及子宮內膜炎。如其子宮周圍及附屬器官完全健康者。可用擴張器將子宮張開。直接塞「藥特靈」紗布於患處。並留於其中二十四小時。每隔二三日行一次。	用「藥特靈」紗布緊緊填塞。	手術後撒入「藥特靈」粉。可防化膿。	先將患處澈底清潔後。沖洗以一成「藥特靈」液。仍用「藥特靈」粉噴入。每星期數次。 如其證明為葡萄球菌疾患。可治以「藥特靈葡萄球菌疫苗」。	內服「藥特靈」丸。每日三次。每次二粒。仍佐以膀胱灌洗。每次用一至三成與體溫相等之「藥特靈」液五十公撮。如治尿管炎。則直接注入尿管。



「藥特靈」溶液。遇鐵則起顏色變化。雖無妨於治療。然為避免計。注射器最好用全玻璃或鍍銀或鍍銀者。其針頭亦宜用特製不變化針頭。或白金針頭之類。假如不得已用鐵製針頭而溶液變色者。仍不妨注射也。藥特靈沾衣之黃斑。用溫水洗滌即去。

包裝

藥特靈粉 每瓶一〇公分。二五公分。五〇公分。一〇〇公分及五〇〇公分。

藥特靈丸 每瓶一〇粒。二五粒。五〇粒。一〇〇粒。及二五〇〇粒。每粒〇・二五公分。

藥特靈液 完全消毒之三成溶液。

每管一公撮者。每匣六管。

瓶裝二五公撮。

實驗錄之一斑

世界名教授熱帶病研究專家繆倫思之報告

繆倫思 Mührens 之言曰。當於我一九二一年。與同志蒙克 Menk。根據起初在漢堡熱帶病院所得用藥特靈之良好效果。自信「藥特靈」能當作治療慢性阿苗已痢之特效藥也。此說在提出複試之際。曾表明云。

「我們所報告之少數經驗。暫不足以證明確能收功。非經熱帶醫家證明。愈後多年完全不復發後。始可斷言痊癒」當時即發願為精密而充分之複試。除在本院多招新病人照法施治外。並請各國如巴西智利及荷屬南洋羣島之同志。同時施之於急性病人。而陸續報告本院。以綜覽其成效焉。至今已達五年之經驗與觀察。並且外方對我們之治療法。已有充分之論文發表。是以就有一種資格與責任。將此所得結果。而加批評。我故摘錄各報



告之較重要者及我們在熱帶病院親自繼續實驗所得者。簡選條舉於下。俾當世留心此病者一覽焉。

最初報告複試成績者。有俄氏 Olpp。胡氏 Huppenbauer。巴西梅氏 Silva-Mello。以及荷蘭克氏 Kruenen 諸君。凡一切報告。莫不同聲一致。以為其起初治療之結果。出乎意外。甚且一切熱帶醫家。皆知慢性痢疾數年常發。即大量「愛未丁」亦屬無效。至今所有治療法全無效之慢性病例。無不應手而愈。

複試者。起初觀察所得之結果。與我們在院所得。完全相符。不但臨床上一切蟲痢症候。以及直腸探鏡檢得之赤痢潰瘍。即時消失。且寄生蟲亦突然全愈。阿苗已及其囊胞。常於治療數日內於排泄物中即不見其蹤跡矣。於一切病例之中。雖經數月繼續試驗。亦不克檢得。此外於患痢數年之人。一經治愈。其身體與精神之顯然恢復。以及體重之增加。亦是報告一致。按我們在漢堡病院中第一次發表之論文中。所引證許多病人。同聲以為「如覺重生」之言。在五年之後。此等感激歎詫之音。無時不聞之。可見「藥持室」之有造於痢疾病人者深也。

又上述諸君。異地同聲。一致稱許者。則自引用「藥持室」療治痢疾以來。無論其為導劑（即灌腸法）或內服劑。皆完全受用。從不發生中毒作用。此又與我們所得成效完全一致者也。據此良好經驗。雖皆極佳。但終不能憑以為持久之功力。雖其中有治愈後九月而仍未復發。並亦未發見阿苗已及孢子者。然決不能信其確已全愈。永久斷根耳。

同志克克 Meik。於一九二二年曾以此法療治痢疾病人。迄今未見復發。合之最初如前述之二病人。共計二例均未復發。在五年後之今日。庶乎所云悠久之功效矣。在先時以「藥持室」治療之兩例中。均為已歷數年之沈重赤痢。雖用其他一切治療法。決不能得全愈。誰



知從改用「藥特靈」灌腸法後。於數星期內。即將此兩位無望之病人健康恢復。並使其仍可謀生。其餘之四病例。從前亦是連綿三年至十一年之赤痢再發症。自經來院求治以後。亦得永久效果。在最初病例中之第一人在完全停止「藥特靈」治療後數月。函告我說。他從前雖不瀉時。亦最忌飲食。偶犯必致下痢復發。尤以旅行中飲食不便。今自停劑以來。飲食隨意。雖偶不忌。無影響。今竟能黃瓜生菜啤酒同喫。毫無所苦。若在先時。早發矣。距今四年。未復一次。

凡此等事後之觀察。於成績真足證明本法之最後價值耳。所以同志郎根氏 Langen 曾報告患重痢疾七年之病人。用盡各法。皆無效果。自改以每日三服。每服一公分「藥特靈」曾於短期間內將七年之病治愈。且該病人自恢復健康以後。已向蘇門答臘大旅行十次。皆無所苦云。此尤證明本劑之功久也。

其餘各家報告。用此法治愈多年痢疾。諸藥同効之痢疾者。散見各文。時得見之。不可以勝紀焉。

如克氏 Knenen 曾報告一例云。該人患痼性痢疾。已十年。病勢頑惡。兼肝腸膿瘍。竟得治愈。故克氏文中一言云。『各種治法。皆不見效。獨投以「藥特靈」。倏然見功』。



乳酪藥特靈

注射液

'YATREN'-CASEIN

('Weak' 3 per cent. 'Yatren' + 2.5 per cent. Casein,
'Strong' 3 per cent. 'Yatren' + 5 per cent. Casein)

總論

本品為「藥特靈」及乳酪之混合劑。有刺激組織、督促身體增加各種抵抗力之功用。治各種病症。無不應手奏效。誠普偏刺激劑中之無上良品也。本品有弱性及強性兩種。

弱性內含：「藥特靈」百分之二・五及乳酪百分之二・五。
強性內含：「藥特靈」百分之二・五及乳酪百分之五。

主治

各種急病痼疾。無不靈驗。尤其對於肌肉疼痛、關節疾患、及各種子宮附屬器官病。更俱良效。並可用以預防產褥熱等。

劑量及用法

預防用強性五公撮。肌肉注射。

治療用按愛魯德氏之定律。須視各人體質而定。初次注射。如起反應則下次注射時。不論照舊量或加增其量。皆須候其反應完全消失。始可再行注射。

適應症候

內科

- 一 喉蛾 初用弱性半公撮。靜脈注射。可漸增至強性一公撮。
- 二 潰爛性口內炎 初用弱性〇・五公撮。靜脈或肌肉注射。每隔二三日注射一次。漸增至強性二公撮為止。



- 三 肺枝管炎及肺枝管擴大症 初用弱性三公撮肌肉注射。隔三四日注射一次。漸增至弱性五公撮。
- 四 氣管枝肺炎 初用弱性一公撮靜脈注射。如病人熱度仍見加高。則可漸增其量至弱性二公撮。
- 五 肌肉風濕痛。
 - 甲 急性肌肉風濕痛 初用弱性二公撮肌肉注射。每隔三日注射一次。漸增至弱性三公撮。
 - 乙 慢性肌肉風濕痛 初用弱性〇・三公撮肌肉注射。每隔三日注射一次。漸增至弱性一公撮。
- 六 急性關節風濕痛 初用弱性二至五公撮肌肉注射。至病勢減輕後。則每隔一日注射一次。每次弱性三公撮。二公撮。一公撮均可。肌肉注射。
- 七 次急性關節風濕痛 初用弱性一公撮肌肉注射。隔二三日注射一次。漸加至弱性三公撮。本症一經注射「乳酪藥特靈」後。局部疼痛即見減輕。至於所引起之輕微寒熱。則毫無妨害。毋須顧慮。
- 八 急性白濁性關節炎 此處用藥後。可發生劇烈反應。初用弱性三至五公撮肌肉注射。待急性徵候過去後。可將用量遞減弱性一至二公撮。
- 九 關節強直性脊柱炎 (又稱 Bechterew 氏病) 此處用藥。必須避免發生劇烈反應。初用弱性一至二公撮。每星期行肌肉注射二次。



十 變形性關節炎 視反應之強弱。在該病關節左近行肌肉注射。初用○。一至一。五公撮。以使發生弱度反應為妥。若為變形性股關節炎。則屬例外。以用藥後不可有顯明反應發生為宜。故有時宜用生理食鹽水將弱性「乳酪藥持靈」依一比十之比例沖淡之。

十一 進行性慢性多發性關節炎 初用弱性○。一公撮肌肉注射。隔三五日注射一次。可漸加至○。五公撮。

十二 丹毒 初用弱性一公撮肌肉注射。隔二三日注射一次。可遞加至強性二公撮。

婦科

一 預防產褥敗血症及小產傳染。可用強性五公撮肌肉注射。

二 急性子宮附屬器官病。初用強性五公撮肌肉注射。隔二三日注射一次。以後每次逐漸減少至一公撮為止。

三 慢性子宮附屬器官病。初用弱性一至二公撮肌肉注射。隔二三日注射一次。漸增至強性三公撮。

四 白濁性子宮附屬器官病。初用弱性○。五至一公撮肌肉注射。依反應之強弱漸增其量。

外科

一 汗腺膿瘍。初用弱性一公撮靜脈注射。隔二三日注射一次。漸加至強性三公撮。
二 疔瘡。初用弱性○。五公撮靜脈注射。隔二三日注射一次。漸加至強性兩公撮。



眼科

一 急性炎症。初用強性○。五公撮靜脈注射。隔二三日注射一次。可漸增至強性三公撮。

二 慢性炎症。初用弱性○。五公撮靜脈注射。隔二三日注射一次。可漸加至弱性二公撮。

包裝

弱性

每盒六管。每管一公撮。
每盒六管。每管五公撮。
瓶裝 每瓶廿五公撮。

強性

每盒六管。每管一公撮。
每盒六管。每管五公撮。
瓶裝 每瓶廿五公撮。

注意

「乳酪藥特室」遇鐵質。可發生色彩反應。但毫無毒害。最好以用鏡鏢或鏡銀之注射器及針頭為宜。



賜 福 露

Z E P H I R A N

(A mixture of highly molecular alkyl-dimethyl-benzyl-ammonium-chlorides)

總 論

「賜福露」係最新發明滅菌消毒劑。功力較現用之并承液石炭酸液及來蘇兒液等為強。而性質和平。對於人身絲毫無害。在水中極易溶解。並無惡臭。可供各種消毒之用。外科產婦科等之手消毒及器械消毒。均可用之。其價亦比其他消毒藥為廉。

形 狀 及 性 質

本品為一種無色溶液。氣味芬芳。並無惡臭。乃 alkyl-dimethyl-benzyl-ammonium-chloride 之混合溶液。振搖之。則起泡沫。試驗紙反應。現微鹼性。在藥理動物試驗時。以本品一比一百之溶液注入兔之皮內及皮下。均無絲毫刺激。以本品五六公撮予兔內服。絲毫無害。(如服來蘇兒三公撮即斃命。)有用細菌試驗將本品與克來蘇兒肥皂溶液分別之。於同樣細菌液中。以比較殺菌能力。試得結果如下表。

廣腸菌	傷寒菌	副傷寒菌	赤痢菌	白喉菌	白濁菌	肺炎菌	葡萄狀球菌	鍊狀球菌	彭氏桿菌
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
：	：	：	：	：	：	：	：	：	：
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

(二分半鐘以後)

廣腸菌	傷寒菌	副傷寒菌	赤痢菌	白喉菌	白濁菌	肺炎菌	葡萄狀球菌	鍊狀球菌	彭氏桿菌
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
：	：	：	：	：	：	：	：	：	：
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

(二分半鐘以後)



功用

凡消毒劑之優點。不僅在殺菌之力。最要者不傷人體。與人無害。尤須能溶於水。兼可久藏不變。向來所用水銀製劑。均性質太毒。石碳酸製劑。均有惡劣之臭氣。

本品既不含重金屬鹽質。又不含石碳酸類物質。故毫無上述二藥之劣點。既無惡臭。又不刺激皮膚。殺菌之力極強。用極小分量。可收極大消毒之功。故在經濟上亦較向來所用消毒藥為廉。

本品用為手消毒劑。絲毫不傷皮膚。從無皸裂之患。凡手消毒先照通常方法用熱水肥皂洗後。再於一比一百之「賜福露」溶液內洗五分鐘。用消毒布拭乾。或再用消毒食鹽水沖洗過。然後試將此手插入寒天培養基中。將此培養基置解卵箱培養。從無細菌發生。可見消毒之徹底。凡用本品洗手浸手套。其殘餘溶液。附着於手套上。能防止手術時繼續發生之細菌。

外科可用本品一比一千至五比一千溶液。沖洗創口。因本品不傷皮膚。不傷粘膜。故其溶液在一比一百至一比一千之間。均可用為體腔沖洗之用。

產婦科陰道沖洗。不但功效優良。兼因其溶液無色。可無污及衣被之虞。各種皮膚病用本品治療。均異常靈效。

主治

手消毒。手套消毒。皮膚消毒。代替碘酒。器械消毒。外科產婦科沖洗用。去腐生新。殺菌消毒。中耳沖洗。牙牀孔沖洗。陰道沖洗。膀胱沖洗。兼治白帶及一切細菌性之皮膚病。如皮膚膿瘍。癩瘡。濕疹。熱癬。痲子。頑瘡。惡癬。羊鬍子瘡。傳染性濕疹。黃水瘡。癬癩等。



劑量及用法

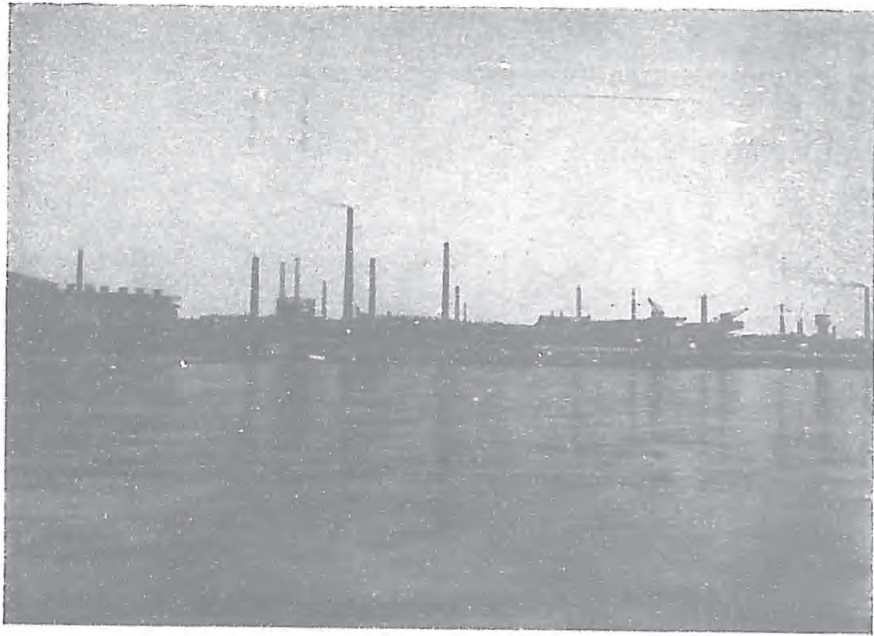
- 一 手消毒 用〇·五比一百溶液。照通常洗手法。先以熱水肥皂洗。再用火酒洗。然後用本溶液浸一二分鐘。兼帶濕帶橡皮手套。可以預防手術時繼續由皮內排出之細菌。於必要時倉卒消毒。如救傷時或急救難產時。不及洗手。可用十比一百溶液洗手二三分鐘。可保完全消毒。
- 二 外科 手消毒及患處消毒。可代碘酒用。創口消毒及沖洗。用一比一千及二比一千溶液。兼可為中耳炎牙牀沖洗之用。
- 三 產婦科 用五比一千溶液陰道沖洗。可防惡臭。並毫無刺戟。用「代木剛」治白帶時。可用本品為助劑。會陰破裂及會陰縫合創口。用本品五比一千及一比一百之溶液洗滌。收效甚佳。
- 四 膀胱沖洗 用本品〇·二五比一千及〇·五比一千之溶液。可為膀胱短時間沖洗之用。如在膀胱中須停蓄者。其分量尚須減輕。
- 五 傳染性皮膚病。用一比一千溶液搽患處。隨即揩乾。每日二三次。或用滿浸本溶液之紗布濕卷及包紮均可。
- 六 器械消毒 最好用一比一百溶液內加一成蘇打。以防鐵銹。凡器械經蒸煮消毒後。浸於本溶液中一刻或半小時取出。用消毒布擦乾。包於消毒布內。即可保完全消毒。臨用時再在本溶液內浸約五分鐘即得。凡一切不能蒸煮之器械。用本法消毒。凡一切器械之無毒貯藏。均用一比一百之「賜福露」溶液浸之即可。

包裝

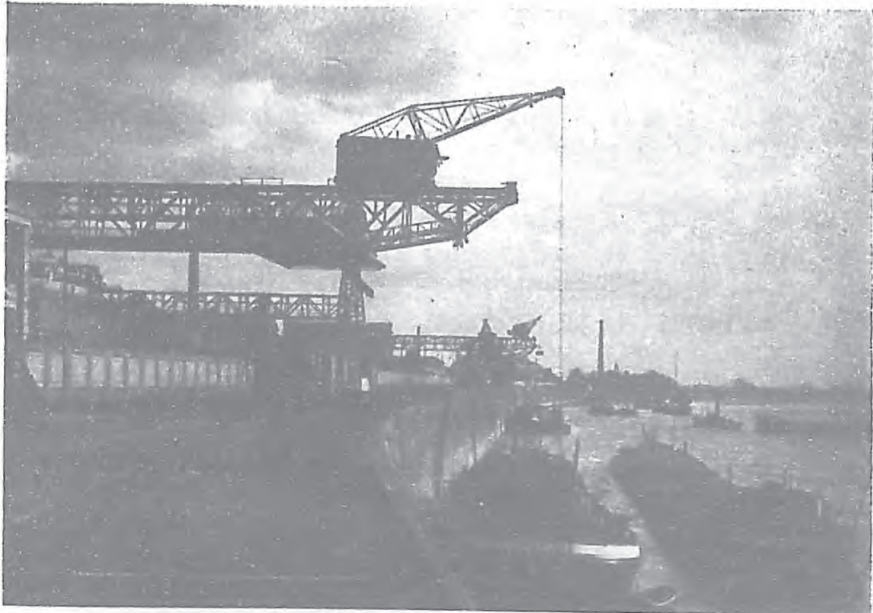
每瓶五十公分一百五十公分及一千公分。



「六〇六」發明家「艾利 Ehrlich」氏



本廠萊茵河濱碼頭之遠景



本廠臨河碼頭之起重機



洒爾佛散劑

舉世醫人。凡聞梅毒兩字者。無不立刻聯想及於「洒爾佛散」。可知「洒爾佛散」在醫學上地位之重要矣。「洒爾佛散」者。即舉世知名之梅毒聖藥「六〇六」是也。在全世界中。唯有德國赫斯脫廠（今合併於拜耳大藥廠）。一家專製此藥。其他皆託名仿造之贗貨也。真正「洒爾佛散」製品。亦有多種。其中惟「新洒爾佛散」。（九一四即新六〇六）一種。最為適用。對於各種楊梅毒瘡。可一針見效。全劑而愈。依法療治。無不斷根。決非誤病欺人之仿造品。所可同日語者也。

「六〇六」（洒爾佛散 'Salvarsan'）。「九一四」（新洒爾佛散 'Neosalvarsan'）。「一千二百零六」（洒爾佛散鈉 'Salvarsan Sodium'）。觀此層累而進。繼長增高之名稱。即可見此藥之發明。非同草率矣。夫化驗至六百〇五次。始得「六〇六」之製品。遂舉千百年不治之梅毒。一掃而清之。亦可謂難能矣。乃猶以為未足。更進而研究至九百十四次。而得「新洒爾佛散」。又以為未足。益進而研究至一千二百〇六次。而得「洒爾佛散鈉」。乃未幾又有「銀洒爾佛散」之發明。辟諸川流。有進無退。今姑合其成績不論。但論其一往無前之勇氣。亦已足以驚人矣。況乎所發明者。一藥有一藥之化工。一藥有一藥之特效。又豈他國人所可絲毫模仿者哉。（按新六〇六每一劑量皆須經政府驗明。簽字保證。方許發行。故舉世醫家。皆奉之為治療梅毒之標準專劑。）六〇六。（洒爾佛散 'Salvarsan'）。九一四。（新洒爾佛散 'Neosalvarsan'）。一千二百零六。（洒爾佛散鈉 'Salvarsan Sodium'）。皆為德國艾利氏醫生一人獨出心裁所發明。艾利氏唯在赫斯脫廠（現歸併於拜耳大藥廠）一家服務。地球上惟赫斯脫廠（現歸併於拜耳大藥廠）一家製造此藥。雖在德國不復有二。凡本書所載各「洒爾佛散」製劑以外。皆假冒及仿造之品。用之不獨無益。而且有損。購者慎之。



梅毒治療法之統一

梅毒治療。比較的最為簡單。此不能不感激「六〇六」發明者艾利氏之功也。但用藥輕重。注射久暫。及補助品之應用。各家頗有參差。加以新藥日多。頗足令人眩惑。梅毒名家耶大松。發願統一全球醫界之意見。俾後生有所遵守。以免紛歧。此梅毒治療諮詢之所由來也。

梅毒治療之諮詢

自「新洒爾佛散」Neosalvarsan。Bayer。發明。全球醫界。一致奉為治梅毒之專劑。沿用至今。成效卓著。初無絲毫之疑義。乃近頃各種梅毒藥劑。朋興。醫界對於梅毒治療方針。不免紊亂。德國伯雷思宰城大學教授耶大松 Jadassohn, Breslau 先生。為全球有數花柳科專家。對於梅毒治療。富有經驗。去年曾專為此問題發願徵集專家意見。遍致書於全歐醫家。請其發表治療梅毒最善之方。以新治療界歸於一致。各國專門之士。皆有報章。無不精核。茲據耶大松發表諮詢之結果。各國專門之士。及全德國皮膚花柳科專家。完全一致。以「新洒爾佛散」(新六〇六) Neosalvarsan。Bayer。為唯一專治梅毒之特效藥。因「新洒爾佛散」之製造精細。功力準確。在比較上最為無害故也。

觀各國教授確切之評判。可知「新洒爾佛散」治療梅毒之權力。仍無絲毫之變更。善夫大發明家艾利氏 Paul Ehrlich 之言曰。『要尋一個比「洒爾佛散」Salvarsan。Bayer。更好的梅毒藥。還早得狠呢。』可見各「洒爾佛散」製品。實醫治梅毒之唯一專劑。

惟有「德國獅牌新六〇六」Neosalvarsan。永為專治梅毒之特效藥。



梅毒治法大要

凡治梅毒。莫過於「新活爾佛散」'Neosalvarsan' 'Bayer' 之注射。而佐以汞劑之「活利汞」'Salrygan'。及鈹劑之「喜色鈹」'Cassio'。凡用「新活爾佛散」。必須行靜脈注射。成人劑量由〇・三起。至高達〇・六為止（遇特別情形更可減少）。注射距離期間。約為三日至七日。大率用小劑則距離較短。用大劑則距離較長。初用以小劑為宜。

關於療治梅毒時所應注意者。

症候。（即病之時期。）患處。證象。年齡。性別。體質。及其他病症。身體對於砒或汞劑之反應。凡治婦女宜用輕劑。（即劑量小而距離期長。）尤以治孕婦。衰弱。年老婦人。在五歲以上者。幼年人。貧血。體肥。以及患神經症或癆症者。皆須用極輕劑量。至於患內分泌變動各症者。及有脈管硬變嫌疑者亦然。其遇有患腎病者。則於應用汞劑鈹劑時。尤宜當心。最好將汞鈹治療停去。或用最佳之汞劑「活利汞」'Salrygan'。然亦只可用極微之劑量。至於「活爾佛散」劑之應用。雖無關於腎病。然因排泄滯緩之故。其注射之距離期間。亦須特別放長。

梅毒在治療期中之大概情形略記如下。

凡診斷時已證明確為第一期梅毒。（即螺旋菌已證明。而血清反應仍為負號者）時。宜用「新活爾佛散」'Neosalvarsan' 'Bayer'（新六〇六）及「活利汞」'Salrygan' 迎頭截治。（如不過僅有嫌疑現象。而不能確實證明為第一期梅毒者。則宜暫勿與療治。）凡初期梅毒之螺旋菌。甚難檢尋。但如肯耐心檢之。終可尋得。至於瓦氏血清反應。萬不可少。可請專家行之。至於向來通行之截治方法。似不甚可靠。因確實早期治療。甚難遇也。最穩當之方法。凡



遇早期梅毒血清反應完全負號者。與以大劑「新洒爾佛散」截治。但待四或八星期後。仍須繼續注射小劑。以防疎失。仍繼續舉行瓦氏血清反應。如隔兩三月後。再行第三次注射。則庶幾更妥當矣。

凡初期梅毒。其瓦氏血清反應已現正號者。或本雖負號。而在療治期中轉為正號者。概宜照第二期之梅毒治療。注射「新洒爾佛散」Neosalvarsan第一全劑。凡注射十餘次。為一全劑。極有力。凡治新鮮第二期梅毒及血清反應正號之初期梅毒。概宜於用完全劑後。約隔四至八星期再與注射第二全劑。第二全劑注射完後。約隔兩三月。再為第三全劑之注射。此時每次注射分量。可略輕。并可多參用「洒利汞」Salysgan第三全劑依次注射完後。休息三四月。再行第四次注射。在此期中。如各種試驗診斷。皆能證明梅毒已清者。其「新洒爾佛散」Neosalvarsan劑量再可減輕。或大部分用「洒利汞」Salysgan代之。注射至此。可以停止。但須於每隔二年時。舉行一次脊髓液之瓦氏反應試驗。庶可萬無一失。

如着手治療時。已在第二期之楊梅斑疹以後。且距發疹已多時者。必須用重劑「新六〇六」。且須為長時間之治療。續繼注射宜達五六全劑之多。(每一全劑注射七八針。或十餘針不等。六全劑注射完。歷時約一年半至兩年。)且治療達二三年以後。仍須詳細診察。或再繼續注射。蓋梅毒為慢性症。其病根深固。非持之以久。不能拔也。如二三年後。現復發證象者。更宜及早嚴厲治療。從新注射六至八全劑。以期必愈。凡受治之患者。宜不斷為之驗血。(即瓦氏血清反應。兼及薩葛氏驗法莫氏驗法等)最初每月驗一次。其後每兩三月驗一次。一二年後。兼宜驗腦脊髓液。如驗有正反應時。即宜速用「新洒爾佛散」Neosalvarsan。Bayer注射。尤要者。在已治愈之患者。臨結婚或夫婦同床以前。必須再嚴格檢查一次。凡治第三期梅毒現種種延膜證象者。除重行注射「六〇六」外。仍須輔以碘劑如「亞歷佛



耳 'Alival' 及「洒乍錠」'Sajodin' 之類。尤以「亞歷佛耳」'Alival' 之注射或內服。可增進「洒爾佛散」'Salvarsan' 'Bayer' 之功力。照此方法。耐心治療。收功甚速。惟患者血清反應。在第三期毒發時。任何治療皆難令其復還負疏。故醫者於此。只有盡力用藥。對於驗血之正負。惟有置之不理。但須受治者通身康健。并無一切病象發生。即可認為痊愈。再停劑休養。盡做藥物。而專注意於衛生調攝可矣。

然果在第一二期時。即能如法用「洒爾佛散」'Salvarsan' 'Bayer' (最適宜為「新六〇六」) 嚴密療治。亦決不至轉入第三期也。故凡患梅毒者。打針宜早宜多。

▲在全世界中唯有一種「德國獅牌新六〇六」▼



靜脈注射法略論

凡熟悉打針之醫師。可用簡單手續行之。如左圖當藥液裝入針管後。及其他紫臂消毒等手續完全後。即直將針刺入。針頭仍平行略斜。指頭覺遇着空處。即知已入血管。至於欲試驗是否的確刺入血管。可將針管之針心略向後抽。如有血抽入針管。即知針頭位置已準確矣。然後再推針心向前徐徐將藥液注入。注完拔針。此等打針法。敏捷非常。需時甚少。然亦必須注射之醫師。手術純熟。方可有功無弊。否則稍不小心。將藥水注射於血管之外。不但無功。而且紅腫潰爛。非常痛苦。凡初次打針之醫生。不可不十分謹慎。

凡用「活爾佛散」(六〇六)。「新活爾佛散」(新六〇六)。「活爾佛散鈉」。「新銀活爾佛散」等。皆絕對不可內服。惟可注射。注射之法。本有多種。打六〇六時。惟以靜脈注射。為最相宜。

靜脈即人身隱現於皮內之大青筋。為由身體各部往心之迴血管。注射「六〇六」之靜脈。以在臂灣(圖一大膀小膀間之曲處)處者。為最相宜。因其露於皮外最顯。又其內較寬。能容針藥也。

注意

甲 注射之靜脈。必設法令其顯明。(圖二即使青筋梗起可在上臂用橡皮帶紮住)。

乙 打針處外皮必先消毒。

丙 注射針頭必須的確插入靜脈管內。方可注射。萬不可將藥注射於他處。以致發生極利害之癰腫。疼痛。潰爛。為害無窮。

此外注射之溶液。亦須十分注意。茲特將打針時應辦各事。詳述於下。

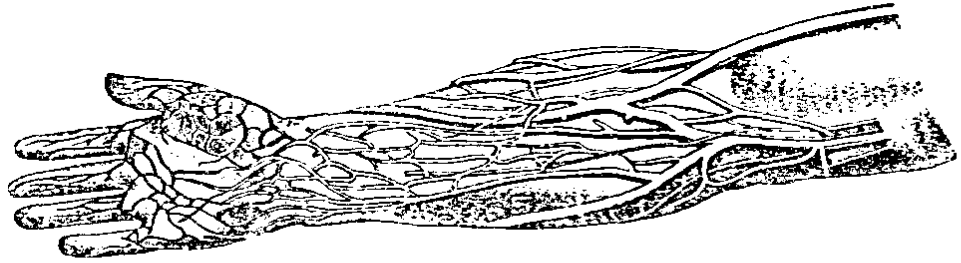


圖 一 第

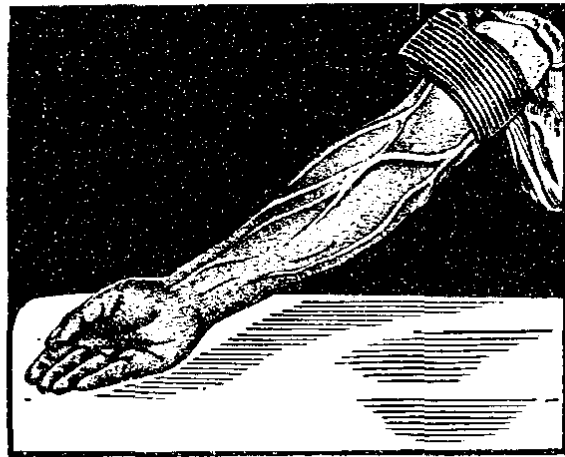


圖 二 第

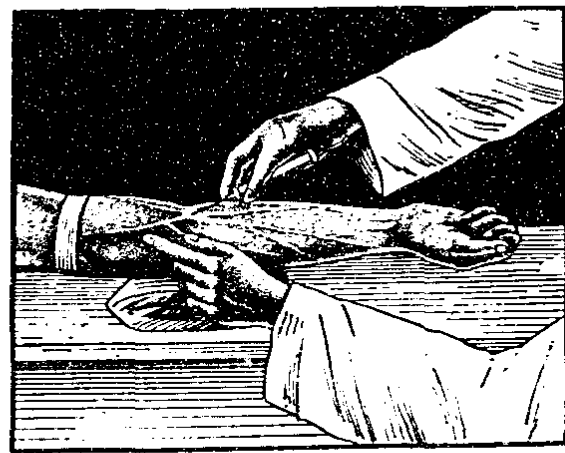


圖 三 第

一 注射用之針。須先消毒。宜將針管針心以及針頭皆拆開。置水中煮沸數分鐘。

二 注射溶液。即可於裝針時預備。須用一曾經消毒（即曾經煮過的）之玻璃盃。內注十公



撮曾經消毒之蒸溜水。然後將藥粉徐徐傾入。製為溶液。最簡便方法。可將藥管銜開。用注射器吸入蒸溜水或消毒葡萄糖液六至十公撮。射入藥管。然吸出射入數次。藥末即已全化。可注射矣。

三 將已擦洗極淨並經消毒之注射針裝好。吸藥入針內。吸完後。將針尖向上徐推。使針內空氣泡外出。至針內藥液粉披外溢為止。

四 將此已裝藥液之針。置一曾消毒之盆中。覆以潔白消毒紗布。

五 令病人將臂灣露出。察視可注射之血管。通常在臂灣上端。用一橡皮帶緊緊紮大臂膊。(如第二圖)並同時令病者捏拳用力。俾血倒流。使臂膊上青筋脹起。

六 此等紮橡皮帶事。須用一助手為之。并守視於旁。待針已刺入血管。將注射藥水時。即可將帶除去。並令病人同時作深呼吸。以便藥水入血後。易於運行。

七 又有一簡便之法。即橡皮帶繞臂一匝後。將垂餘兩端緊絞一處。令病人自以手捏帶端。迨醫生注射時呼令放。病人即放手。則帶自鬆脫而落。

八 當橡皮帶紮好後。青筋既已隆起。須令病人臂伸直平放桌上。最好在肘部稍墊軟物。如診脈用小枕頭之類。即可審視打針位置。審定後。即用藥水棉花蘸揮發油 Benzine 將預備打針處之周圍措洗清潔。再塗以淡碘酒。將皮膚消毒。將來不至有微生物混入針眼。(如第三圖)

九 當行皮膚消毒時。醫生亦須自將兩手消毒。待消毒手續完畢。即可取注射針之針頭。法以左手拇指與食指梗壓脹起青筋之兩端。將靜脈固定。右手執針頭。與靜脈平行微斜刺入。(如第三圖)



十 當針頭刺入靜脈中時。執針之指。自有感覺。覺已刺入空穴之處。此時視針之彼端。即有靜脈血液滴出。證明針頭已的確在靜脈管內。此時將針平行。略送入少許。俾針頭深入血管不可再刺。因為刺穿脈管。則針頭仍在靜脈外也。故針頭刺入時。不可直刺。及用力過猛。因直刺亦有刺穿血管之弊也。

十一 針頭既已插入血管。宜即用左手緊將針頭扶定。讓出右手。宜輕宜準。不可用力莽撞。將針頭碰穿血管。或碰出血管。或將針心墮落地上。致藥水澄去。故執針管時。須執近針頭處。以便易於投準。並須平執。以免跌落等弊。

十二 針頭既投入靜脈後。仍用左手扶定針頭。用右手中指食指執定針管。拇指輕壓針心。徐徐前推。使藥液緩緩注射入血內。愈緩愈妙。切不可過速。同時令助手或病人將橡皮帶解去。俾血及藥向心理流。不至受阻。

十三 管中藥液。完全注入後。即用右手握定注射針。並執定針頭。向外拔出。同時左手取一消毒棉花。輕按針眼。並微加按摩。以助藥上行。或用小橡皮膏將針眼封好。或再令病人躺卧榻上。將打針之臂上舉。而行深呼吸。俾藥速行。如此數分鐘。則更為周到矣。

注射「六〇六」之針。久用之後。針心及針管玻璃上。每有黃黑斑。其性極毒。僅憑蒸熯或大酒沖洗。決不能去之。故必須勤加擦洗。或換新針管。(全部換新)。否則弊害甚大。須知「新活爾佛散」製造精細。檢查嚴密。毫無流弊。其或有弊害者。皆手術不慎之所致也。注射針內不清潔。亦其一端。各大醫家。切宜注意。



散佛爾洒

SALVARSAN

(Dihydrochloride of dioxy-diamino-arsenobenzene)

總論

「洒爾佛散」。又名「六〇六」。乃治楊梅瘡之聖藥。現有「新洒爾佛散」。新銀洒爾佛散」。聖露洒爾佛散」。皆本品改良之製劑。全世界上惟有本廠一家有此專利權。各貨之上。皆有「拜耳」西文十字形及獅子商標。購者必須注意。

形狀及性質

「洒爾佛散」是黃色粉子。有特別氣味。乃醫學博士艾利氏 Ehrlich 同彼得亨 Bertheim 博士發明的。哈太博士行的動物試驗。因為行動物試驗直試驗至第六百零六次才得完美結果。故稱之為「六〇六」。

真正「洒爾佛散」。(即六〇六)。在全世界中惟有德國梅恩河赫斯脫廠(現歸併於拜耳大藥廠)。一家製造。欲購「六〇六」者。須認明獅牌真貨。蓋真貨總是按照規定分量嚴裝在小玻璃管內。故絕無空氣養化之虞。且藥粉概為草黃色。倘憑顏色及玻璃管形狀辨別真贗。殊不足恃。因此藥功力既大。銷路又旺。大利所在。模仿贗造之人。到處皆有。不但在中國為然。即在歐洲市場。亦有許多贗貨。故購「六〇六」者。務須認明真牌。誤用偽藥。可以殺人。醫家病者。皆宜戒慎。

主治

「洒爾佛散」為梅毒聖藥。無論受病深淺。皆可治療。凡第一二三期楊梅毒症。及一切因梅毒轉變而生之病症。無不可治。並可為防染之用。更能



治療一切梅毒涎膜病。與梅毒重症。凡染梅毒而曾用銨劑及汞劑無效者。此劑皆能奏效。患梅毒之孕婦。乳婦。及患遺傳性梅毒者。亦可用之。並有奇效。至患梅毒性脊髓癆瘵。楊梅癰瘰。楊梅癩癩者。若早用之。無不藥到病除。他如回復熱與一切螺旋菌病及瘧疾等亦效。天泡瘡。猩紅熱。天花。楊梅癬。及一切神經與血病重症。凡能經砒劑治愈者。以此製品治之。無不奇效立著。

用法

「活爾佛散」最好用於靜脈注射。(不可肌肉間及皮下注射)。凡已用過汞劑與銨劑者。復用此製品。亦並不相尅。且用此製品後。續用汞及銨治療。亦無妨礙。並據醫學家經驗。此二劑實有相助之功。而無相尅之害。靜脈注射。遠勝他法。苟手術與器具完備。則射入處無惡現象。

用量

凡以「活爾佛散」行靜脈注射者。其平均之量如左。

女 一公分之十分之三 (〇・三)。
男 一公分之十分之四 (〇・四)。

每次至多不得逾〇・六公分。注射後。越三四星期。再行同量之注射一次。身弱之人。或有心疾及神經中樞疾患者。最好勿用。或試以至小之量。(〇・二或〇・三公分)。而察其動靜。苟第一次之小量能擔負者。越數日後。亦可行第二次之注射。
「老六〇六」用法。因不及「新六〇六」之簡便。故本廠「老六〇六」已無發售。各界請為注意。



妙婉爾佛散

MYO-SALVARSAN

(Sodium dioxy-diamino-arsenobenzene dimethylene-sulphonate)

總論

本品為可行肌肉內注射之「酒爾佛散」製劑。注射處毫無痛楚。其功效除稍緩以外。一如其他「酒爾佛散」製劑。對梅毒螺旋菌有特殊功力。在肌肉內攝收極速。見效準確。施用便利。毫無流弊。該梅毒治療中最新之利器也。

本品排洩之速。與「新六〇六」略同。故繼續用之。毫無蓄積作用之慮。凡治梅毒。當然以「新酒爾佛散」靜脈注射為最佳。然如遇有患者絕對不宜施行靜脈注射者。如嬰兒。如肥人。如靜脈曾因傷而肥厚者。如患血管梅毒者。以及凡對一切靜脈注射有特殊不快反應者。皆宜改用「妙婉爾佛散」行肌肉內注射。

形狀及性質

「妙婉爾佛散」化學上極近似「新酒爾佛散」。其化學名為 Sodium-dioxy-diamino-arsenobenzene-dimethylene-sulphonate。其最大優點為不易養化。故溶解後雖暫擱置於空氣中。並不變化。或增進其毒力。但醫家仍以現製現用為佳。切勿因有恃無恐。致久擱變毒。並禁忌一時配製多量溶液待用。仍須隨用隨溶。一切規定。與用「新酒爾佛散」無異。本品為黃色藥粉。在水中甚易溶解。溶液透明。

功用

向來「酒爾佛散」Salvarsan製劑。只可行靜脈注射。如其注射於肌肉之



內。則必引起非常之腫痛。及周圍浸潰潰爛等患。但靜脈注射。究不及肌肉注射之簡便。故靜脈注射之法已通行有效。而有時仍覺有另得一種「洒爾佛散」製劑。以供肌肉注射之必需。最近「六〇六」發明者艾利氏之大弟子喬治施帕愛研究院院長考來教授 Prof. Kolle。竟告成功。能造成可供肌肉內注射之「洒爾佛散」製劑。其名為「妙婉洒爾佛散」Myo-Salvarsan。注射肌肉中。絲毫不起腫痛現象。真極有價值之新發明也。據考來 Prof. Dr. Kolle 教授在德國醫藥周報所報告云。此種能在肌肉內注射無痛之「洒爾佛散」。係蟻醛及硫劑作用之「洒爾佛散」。其化學名為 Formaldehyd-Sulfit-Salvarsan。其殺螺旋菌之功力。完全與「新洒爾佛散」相同。其見功之速亦相等。注射於肌肉內後。既毫無痛楚。又攝收極速。「妙婉洒爾佛散」發明以後。曾經德國法郎府赫克海滿花柳病院 Herxheimer'sche Klinik in Frankfurt a. M. 中試之於多數梅毒病人。皆收極良好之效果。從此治毒之醫家。又增一簡便之利器矣。

主治

專治梅毒。一切適應症。悉與「新洒爾佛散」相同。其一切禁忌。亦與一切「洒爾佛散」製劑相同。

劑量及用法

每三五日注射一次。(或每星期兩次)。每次注射 〇・三公分。可加劑至每次 〇・六公分。初量宜小用 〇・一五或 〇・三公分以後 〇・四五公分男子可用至 〇・六公分約注射八至十二次。足為一完全劑。每一完全劑合計為五至六公分。肌肉內注射。注射處宜在臀際肌肉內。仍用各種血清反應。以稽核其功用。初次注射。略有寒熱無妨。如有大寒熱。宜停劑。並至少待恢復後八日之後。再開始注射。



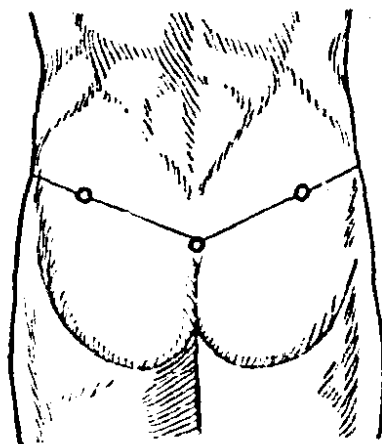
包裝

每管 〇・〇二公分。每管 〇・〇五公分。每管 〇・〇七五公分。每管 〇・一五公分。每管 〇・三公分。每管 〇・四五公分。每管 〇・六公分。

「妙婉活爾佛散」之注射法

「妙婉活爾佛散」可注射於腎際肌肉內。注射之部位手術。如行之得法。可保毫無痛苦。最要者「妙婉活爾佛散」之溶液宜濃。最稀至一比十為度。最妙用更濃之溶液。每次注射之水量。不得過二公撮。總之供溶液之水宜少也。

尤要者。腎際注射之地位不可隨便。必須擇肌肉最厚處。最好在腎之最上最外部分。因此處注射。無刺傷神經之慮也。（參看下圖）。如圖上兩側有圓圈之處。為最適宜之部位。針頭刺入。不須過深。尤不可觸及骨膜。大約刺入四生的即足。





德國獅牌新六〇六

(新洒爾佛散)

NEOSALVARSAN

(Sodium salt of dioxy-diamino-arsenobenzene-methylene-sulphoxylic acid)

總論

「新洒爾佛散」(新六〇六)。對於各種病原。都有相當功力。現今對於一切用「新洒爾佛散」可治之病原體。粗分為四。一原蟲。二病菌。三不可見之毒 Virus 等。四已氏顆粒。

據學者研究。「六〇六」權力皆能及到。六〇六對於間日瘧之不畏金雞納霜者。有特別功效。此外兼治再歸熱。印度瘧。(一名楊梅瘧)。以及多種人畜之熱帶病。其例指不勝屈。「六〇六」對於丹毒有特殊功力。又「六〇六」專能治口喉各敗血毒症。並且對於一切敗血性之傳染症。如肺炎。如脾脫疽。奮森氏敗血性咽喉炎。小兒水痘。(舊名牙疳)。猩紅熱。產褥熱。以及一切細菌傳染病。均有功效。此理從前多覺費解。最近因鍊狀球菌之研究。日益深刻。學者均能由實驗上指出「洒爾佛散」確有直接殺菌之功力。於是其理遂大明。凡一切敗血症。均有一試注射「六〇六」之必要。而「六〇六」不僅為人認為花柳病之藥矣。其傳染疫。由於不可見之病毒者。學者所謂濾過性毒素。或不可見之毒素。Virus 如馬之胸疫。interitious pneumonia 現均治以「六〇六」。效如響應。至於「洒爾佛散」治已氏顆粒體 *Bartonella bacilliformis* (按此為一種最小之紅血球寄生蟲) 之貧血之特效。已經馬治氏波加氏克若氏最近證明。克若氏並證明可用「洒爾佛散」治愈狗之已氏病。(按此種已氏病。流行南美。向為不治之症)。由此可見「新洒爾佛散」之應用多方矣。



獅牌二字。即以六〇六（老洒爾佛散）。而馳名寰宇。此種全球獨家之「新六〇六」。其功用之神效。早已婦孺皆知。可以無庸贅述。惟關於其用法。略有研究。故不厭求詳。分別條列於下。

性質

「新洒爾佛散」係草黃色粉子。有特殊之臭味。溶解於水中極易。溶液明澈。呈中性反應。此藥化學成分為 Sodium salt of dioxy-diamino-arsenobenzene-methylene-sulphoxylic acid。含砒量為百分之一八·五至一九·五。「新洒爾佛散」置空氣中。極易氧化。而增其毒性。故裝此藥之安瓶。中。含有一種無毒氣體。所以防其與氧氣化合者。至周且密。惟有獅牌原裝。始有此種裝置。而能久貯不變。使用之時。務必開瓶即用。不可耽擱。如破瓶之藥。或剩餘之藥。須立即棄而不用為要。

「新洒爾佛散」溶液。絕對不可加熱。否則必生毒害。

使用「新洒爾佛散」。切忌用一大量之瓶裝。作數病人之分用。必須每一病人。在注射前取「新洒爾佛散」一管。製成新鮮之溶液。立即注射。因溶液歷時略久。或製造不善。直接有害於病家也。

檢驗

「新洒爾佛散」祇有用原裝發售。均經過分析及動物試驗之詳細檢驗。每一「新洒爾佛散」。均受德國曼苗河叫佛朗府國家實驗治療研究院。按照規定法則。鑑定其生物學上完全無危險之性質。每批新貨發售以前。亦曾經臨床之試驗。且每次用藥。樣保存廠內。隨時可證明其性質是否和平可靠。故惟有曾經檢驗之「新洒爾佛散」。方能十足保證品質純粹。功效確實。如有使用冒牌贗品。因其製造不精。含有毒烈之副產品。必致貽誤病家無疑。



適應症

專治第一期第二期及第三期梅毒。以及梅毒之變症。均有無上之功效。此外如再歸熱。地中海熱。瘧疾。各種熱帶病。如楊梅瘡。瘧疾 *Gangosa* 等。

「新洒爾佛散」又治脾脫疽。假性白血症。天泡瘡。平紅苔瘡。奮森氏咽峽炎。齒槽膿漏。非梅毒性口腔潰瘍。產褥熱。創傷後之高热。熱帶性潰瘍。以及一切螺旋菌惹起之疾病。

禁忌

下列各種症狀。如非因梅毒而起者。方須禁用「新洒爾佛散」。例如沉重之循環系障礙。惡液質。他種傳染病正在發作之時。如患流行性感官。氣管枝炎。耳炎等。又嚴重之糖尿。病及腎臟炎。亦宜禁用。哺乳之婦女。用「新六〇六」。絕無禁忌。孕婦需用「新洒爾佛散」時。祇須謹慎施行。結核患者。並不禁用「新洒爾佛散」。又「新洒爾佛散」對於眼部並無損害。

用法

注射「新洒爾佛散」之針頭。在注射之前。切弗與此項溶液接觸。否則注射後針眼紅腫。必多痛苦。如事前須試驗針之地位。可用生理食鹽水代替。茲將各種注射用法。開列於左。

一 靜脈灌輸法 須用「新洒爾佛散」之稀溶液。用千分之四之生理食鹽水溶解。每〇・一五公分之「新洒爾佛散」。需生理食鹽水二十五公撮。

二 靜脈注射法 「新洒爾佛散」。須溶解在再蒸溜水內。溶液較濃。其比例為一與十五之比。譬如〇・三公分。對六公撮蒸溜水。〇・四五公分。對九公撮蒸溜水。此項約為百分之五之溶液。與血液之滲透壓相等。

局部應用。可將本品粉末撒於患處。或與凡士林製成一比十之油膏。塗搽用。於咽峽炎及口腔炎等最宜。



「新活爾佛散」注射後。病者或覺頭痛。宜用「霹藍米蘇」Pyramidon 〇・三治之。倘注射後發生過敏現象。而血壓降低者。宜用〇・五至一・〇公撮之「蘇澄拉來寧」Suprarenin 肌肉或皮下注射。(作預防用亦可)。

溶液之調製

藥管之開拆。須十分注意消毒手續。用時造一切注射手續完備。然後臨時取「新活爾佛散」一管。製成溶液。立即應用。切忌將溶液久置後再用。或用一大瓶。作數病人之分用。蓋一翻展轉。多費時間。有藥性變質之虞也。本品之溶液。切忌加熱。否則有毒。

用量

「新活爾佛散」之用量。須按照病人全身之狀況而定。普通每次注射之量：

- 一 成人……………〇・三至〇・六。
 - 二 婦女……………〇・三至〇・四五。
 - 三 兒童……………〇・一五至〇・三。
 - 四 嬰孩每公升體重……………〇・〇七五至〇・〇一五。
- 普通一次之用量。男子以〇・六為最高。女子以〇・四五為最高。如無特殊情形。無需用更高之量。每次注射。相隔三至七日。惟起始以極輕之分量(〇・一五)為宜。最好在第三次注射。方將分量加重。
- 如有兼用承劑之必要。可在「新活爾佛散」治療前施用。或與「新活爾佛散」同時並用。

注射手續

注射針最好用德國立考得十公撮的注射針。注射之先。須將注射針拆開。置冷水內煮沸。



待完全消毒後取出。置消毒器中。然後將「洒爾佛散」及蒸溜水在無毒器中製成溶液。吸入針內。即將針頭向上輕輕推出氣泡。至氣泡逐盡藥水溢出為止。同時將打針處（大概在臂彎左右）。青筋最粗之處。用揮發油及碘酒消毒。先用橡皮帶扎打針處上部。并令病人攥拳着力。使血管膨漲。青筋突起。即可將注射針與血管平行略斜。向上插入。務須的確插入血管。然後立刻將所扎橡皮帶解去。俾藥水得隨血向上。此等手術。可謂簡便之極。精於注射者。數分鐘即畢事矣。（可參看注射法章內）。

凡注射各種「洒爾佛散」製品。如用葡萄糖溶液溶解之。可令「洒爾佛散」之作用有各種利便之處。如「洒爾佛散」及「銀洒爾佛散」之毒性完全拔去。而功力反加強加速。有許多大醫院。已通行此種注射方法。可免除向來注射「洒爾佛散」製品之一切流弊。凡對於「洒爾佛散」劑。或一切砒劑。有特別過敏感覺之人。用此種注射法。尤為相宜。可免除頭痛。作嘔。吐泄。寒熱等一切流弊。葡萄糖液除能消滅砒毒外。又能輔助殺滅螺旋菌。其最妙之作用。在能防止「洒爾佛散」之養化。故為溶化「新六〇六」等唯一最佳之溶液。

原來包裝

- 安瓶 ○ · 一五公分。○ · 三公。○ · 四五公分。○ · 六公分。○ · 七五公分。○ · 九公分。
- 安瓶十支裝。有 ○ · 一五公分。○ · 三公。○ · 四五公分。○ · 六公分。○ · 七五公分。○ · 九公分六種。
- 安瓶五十支裝。有 ○ · 一五公分。○ · 三公。○ · 四五公分。○ · 六公分。○ · 七五公分。○ · 九公分六種。

注意 最新發行「新洒爾佛散」。每一安瓶上均有黑色獅牌及國家檢驗之德國鷹徽。烙入玻璃。不易擦落。請認明為要。



新銀洒爾佛散

NEOSILVERSALVARSAN

(Combined 'Silbersalvarsan' and 'Neosalvarsan')

總論

此藥在「洒爾佛散」製品中。功力最大而毒性最微。用以治多年梅毒。最見功效。

形狀及性質

「新銀洒爾佛散」為紫黑色之粉子。在水中極易溶解。溶液完全透明。並微帶鹹性。內含砒二十%。銀六%。

功用

「新銀洒爾佛散」係「銀洒爾佛散」與「新洒爾佛散」用特別方法結合而成。乃增強之「新六〇六」。每「新銀洒爾佛散」〇・三公分。即等於「新洒爾佛散」之〇・四五公分。又因銀劑亦為治梅毒之良藥。二者相合。故功力尤為偉大。「新銀六〇六」。較之其他製品。最不易養化。故功力雖大。而毒性甚微。

主治

「新銀洒爾佛散」不但可供頓挫療法。兼治各期梅毒。如二期。三期。毒已深入之後。以及多年老毒。深入神經腦髓之內。或已癩癩癱瘓者。可用「新銀六〇六」治之。令其尅日斷根。凡治毒門各症。但用「新銀洒爾佛散」一種獨治。其力已足。或外用水銀劑治法佐之亦佳。惟須注意者。凡用「新銀洒爾佛散」。必須行靜脈注射。并須確實注入血管始可。故非有使用各種「洒爾佛散」製劑（如新六〇六）之經驗者。不可妄用。



禁忌

禁忌略與其他「活爾佛散」劑劑同。凡心臟有病。血管有病。及肝腎有病者。皆宜十二分謹慎。用極小分量細察病情的用之。

劑量及用法

「新銀活爾佛散」之劑量。大小有數種。應用時視人之體質及病情而異。與用他種「活爾佛散」劑劑同。

成人自〇一至〇·四五公分。

婦人自〇·一至〇·四公分。

乳嬰自〇·一至〇·二公分。

每「新銀六〇六」〇·一公分。等於「新六〇六」〇·一五公分。等於銀六〇六〇·一公分。

又	〇·二	又	又	〇·三	又	〇·一五	又
又	〇·三	又	又	〇·四	又	〇·二	又
又	〇·四	又	又	〇·五	又	〇·二五	又
又	〇·四五	又	又	〇·六	又	〇·三	又

凡用「新銀六〇六」在六個星期中注射。分量總數。不得過四·五公分。注射次數。以每隔五日注射一次為佳。

用法

凡製「新銀六〇六」之溶液。切不可用平常水。必須用重蒸溜水。溶化時傾藥入水。宜徐徐



少少傾之。一如化「銀六〇六」。凡溶液必須澈底瑩澈透明。如見有混濁灰垢。或紅色者。概不可用。凡「新銀六〇六」之溶液。必須醫生親手現製現用。萬不可假手他人。因用不潔之溶液。為害甚大。不可不慎。「新銀六〇六」惟可行靜脈注射。且必須的確注入血管內。否則注在血管外者。每致皮肉腫潰。疼痛非常。注射「新銀六〇六」。如手續完備。可保毫無流弊。毫無危險。如預用「蘇潑拉來寧」(Suprarenin)。一比十之溶液。〇・五公撮行肌肉內注射。以增高血壓。更為妥當。其餘碘與水銀劑。可以不用。

包裝

藥粉 每管有〇・二公分。〇・三公分。〇・四公分。〇・四五分。



聖露洒爾佛散

SOLU-SALVARSAN

(3:4'-Diacetylamino-4-oxyarsenobenzol-2'-sodium glycolate)

總論

最新發明現成溶液。行肌肉注射之「洒爾佛散」(六〇六)劑。注射處毫無痛苦。功效不減似其他各種「洒爾佛散」劑。

「梅毒」兩字。聞者無不立刻聯想及「洒爾佛散」(六〇六)。為此病之唯一根治聖劑。無人不知。觀此可知「洒爾佛散」在醫學上地位之重要矣。「洒爾佛散」即舉世知名之梅毒專藥「六〇六」也。唯有德國赫斯脫大藥廠(現歸併於拜耳大藥廠)能製此藥。「洒爾佛散」治療梅毒。功效靈著。應手奏效。自無容贅述。但各學者各大研究家。猶抱精益求精之精神。繼續研究不輟。以求達到盡善盡美之境。使靜脈注射改為肌肉注射。免除舊劑之臨時調製忙煩手續。使為現成溶液。隨手可用。但猶有最要者。即既達到此項目的。但須其功力不減分毫也。

「聖露洒爾佛散」係最新改良之梅毒劑。確能合乎上述條件。「聖露洒爾佛散」。為一現成溶液。用之省時便利。應手可用。并且專作肌肉注射。可以毫無紅腫作痛。其功力亦不因之減低。誠唯一理想之「洒爾佛散」梅毒聖劑也。

形狀及性質

「聖露洒爾佛散」之化學名稱。為 3:4'-Diacetylamino-4-oxyarsenobenzol-2'-sodium glycolate 現成藥液。為百分之十成溶液。本品之化學構造。亦為三價砷化合物。一公撮內含〇・一公分「聖露洒爾佛散」。其中之砷量佔百分之廿。故〇・一公分所含之砷質。為〇・〇二公分。



本品為一黃色溶液。完全透明。可以久貯不變。用鼠試驗。一鼠之治愈奈格那 Nagana 病量。為一至二克。一鼠之最高耐受量。皮下注射可以用至二十克。靜脈注射可以用至十克。患梅毒之家兔。其治愈量為五至十克。靜脈注射或肌肉注射。家兔之最高耐受量。為每一公斤體重可用二百克。行皮下注射。行靜脈注射則為一百克。用如此之大量。該畜等尚不致死。由此可知其性質之和乎矣。而功力則極良著也。

考 驗

本品行銷於市者。只有原來包裝一種。發售之先。均經詳細之分析化驗。及動物試驗。其手續精細嚴密。與檢驗他種「洒爾佛散」劑相同。并且在未售出之前。尚作臨床試驗。雖已售出之製品。廠中亦均留有樣品。隨時檢驗。證明其藥性是否已變。如注射本品。只有採用原來包裝。方保可靠。如用仿造贗品。危險堪虞。蓋仿造者。其製法不嚴密。往往產生副質。此等副質。毒性強烈無比。

臨床應用

無論何期（第一第二或第三期。）梅毒及變性梅毒。採用本品。均有特效。其功力與他種「洒爾佛散」劑「新洒爾佛散」即（新六〇六）及「妙婉洒爾佛散」等相同。觀其影響瓦氏血清反應之功效。即可知梅毒病人。不論用本品或「新洒爾佛散」。或「妙婉洒爾佛散」。治至梅毒全愈斷根。瓦氏反應完全負疏時。其所用之劑量。亦均相同。由此觀之。益可證明彼等之功效。實完全相等也。本品之一全劑量。約為四至六公分。等於「聖露洒爾佛散」十成溶液四十至六十公撮。



須屏除一切過度操勞。最好每次注射後。靜臥半小時。然後行動。注射期中。宜多進營養豐富之飲食。

注射本品後。如身體發生不快感覺時。以後注射即須小心。如反應過高。即須停止注射。至早亦須待身體完全復元後。隔八日再注射。且須重新改用少量。或另用他種「活爾佛散」劑以代之。往往有些人注射本品後。發生寒熱。如并不持久。瞬息即退者。則尚可注射。毋須停止。但下次注射。須特別注意。防反應過重。

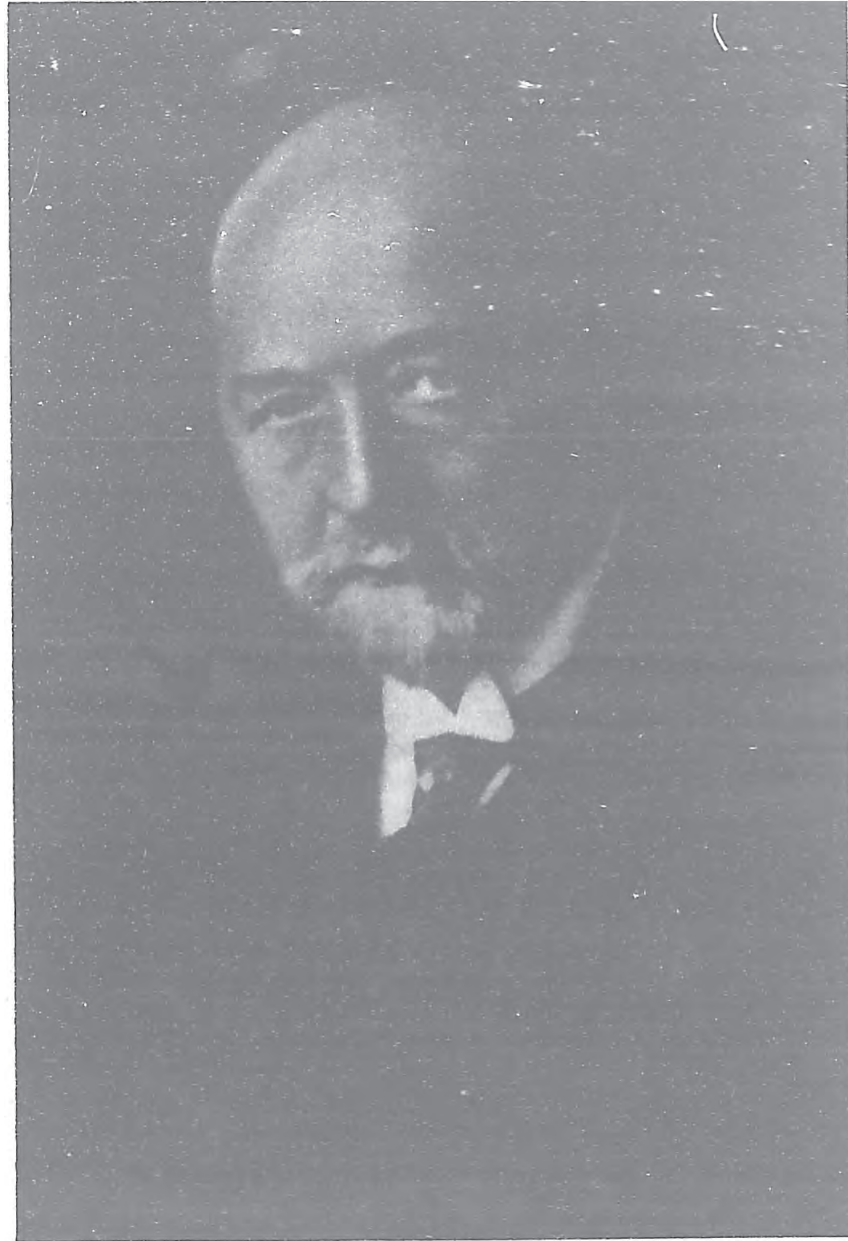
注射本品後。常有身上發生紅疹者。關於此層。須特別注意。時時察看身體。有否發生。因此項紅疹。往往時間甚短。一現即失。致誤為未發。蓋如身體已發生紅疹時。即須停止注射。至早十四日後方可注射。否則仍然注射。或另用承劑。則因距離時間太短。有引起嚴重皮膚炎之虞。如發生皮膚炎時。即須長久停止注射。治療紅疹方法。以鈣劑最見功效。

禁忌

各種傳染病有寒熱時。均不能注射「活爾佛散」劑。待病愈後注射方妥。有感冒。傷風。喉痛。胃病。及一切小症時。注射本品。亦須審慎。遇不能受耐「活爾佛散」劑者。因用後反應過重。注射時亦須小心。各種「活爾佛散」劑。均不能在空腹或過飽時注射。用本品後發生頭痛時。可服「蘇藍未藤」○。三公分。即可止痛。用本品後發生類似虛脫（因血壓降低之故）時。可注射（皮下或肌肉）。○。五至一公撮「蘇登拉來寧」液「Suparenin Solution」（一比一千倍）。或為預防用。可注射○。五公分至一公分「拉西特靈」Raceclin 人造麻黃精。或「逆伏靈」（腎上腺麻黃精混合劑）。

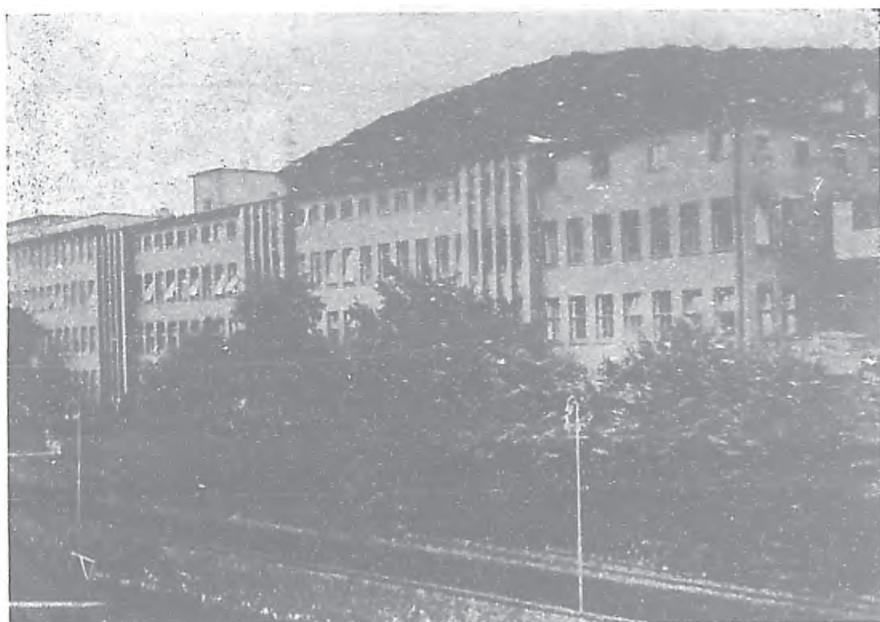
包裝

零星管裝。有○。五公撮一公撮二三四五六公撮七種。



血清治療始創者白喉血清發明家

「貝靈 *Behring*」氏



本廠生物研究院在「愛培佛」城



本廠「梅堡」城血清部之牧馬場



血清論 SERA.

總論

白喉血清。係血清療法中之第一種發明。發明白喉血清療法者。為德國著名醫學家貝靈博士 Dr. Behring。故貝靈氏亦即血清療法之第一發明者也。貝靈氏首先立論。凡動物其對於某項傳染症有免疫性者。則其血內必已產生一種抗毒素。對於該項傳染病之毒素。有解毒之功。此種病原之毒素。稱為毒素 Toxin。其產生抗毒之質。則稱為抗毒素 Antitoxin。故取此有免疫性動物之血。注射於患該傳染之動物體內。則該動物受得抗毒素後即可對於該病毒素有消解之能力。而收痊愈之功效。循是原理。貝氏乃再有「破傷風抗毒素」之製。而後人遂亦絡續有各種血清之創製矣。

「貝靈白喉抗毒素血清」。初用羊製造。後改較大動物。用馬牛製造。製造血清之工作。至須整潔嚴密。設備亦精。職是原因。赫斯脫及馬堡兩廠。遂創設專部。以供製造血清之用。並廣攬專家。從事研究。血清之學理。乃有自動免疫及被動免疫諸學說之成立。貝氏逝世後。兩廠繩其故武。日進不衰。且合併為一。統一出品。規模益宏。出品益精。每一種血清出品。均印有「貝靈」氏之簽名。蓋藉以誌仰此為人類造福之大發明家焉。

血清種類

血清之製造。係預先注射一種細菌或其毒素於動物身內。使其自行抵抗。產生一種抗毒體。對於該種細菌。有解毒免疫之功。然後取其血液。製為血清。用以專治由該種細菌釀成之各種疾病。但注射於動物體者。有為細菌。有為毒素。故所成之血清。亦分殺菌性血清（例如腦膜炎血清。肺炎血清等）及抗毒性血清。（例如「白喉抗毒素」。「破傷風抗毒素」。「痢疾血清」等）。



血清在治療功效方面又可分為兩類

- 一 免疫血清 上述之血清。皆屬此類。其作用無論為殺菌性。或抗毒性。皆為特異性。即用甲種菌毒或甲種細菌製成之血清。只限對於甲種菌或甲種菌毒方有功效。因此類血清。稱為特異血清。
- 二 普通血清 係採自康健動物血液中之者。臨床上應用範圍甚廣。例如作止血劑。普通劑。及引導注射及他種血清之用。（藉以減低身體之過敏性而防過敏症之發生也。）

血清之蛋白質含量

各種天然血清之蛋白質含量。約為百分之七至八。血清中蛋白質含量過高。則用後反應愈大。引起之血清病亦愈重。但各種血清中之抗毒素。大多皆與蛋白質（類血球蛋白質）結合。故欲將血清中之蛋白質提淨。則屬不可能。至多只可將血清中有害之雜質蛋白質提去。但亦非易舉也。

「貝靈」血清。係經特別方法提煉。將其間所含廢餘之雜蛋白質提淨。此種經提煉之血清。其蛋白質含量極低。最高者亦不過百分之五。顏色清澈。抵抗素能力毫不減低。性最平穩。可免血清病之發生。久貯亦不變性。

茲按血清中蛋白質含量與其見效之速率。有密切關係。乃經科學的實驗而得之事實。非徒空論而已也。

大半注射血清時。皮下注射者。不如肌肉內注射者見效速。而肌肉注射者。又不如靜脈內注射者見效速。此事實也。然其理何在。豈非在攝收之快慢乎。

蛋白質最妨礙攝收。其含量大者。其被攝收也慢。其含量小者。其被攝收也快。此確實不易之理也。



「貝靈研究院」中。曾將此理施諸動物實驗。乃證明含蛋白質愈小者。其見效愈速。法用「白喉抗毒素」或「破傷風抗毒素」製成種種不同之蛋白質含量。其濃度分三種。其一自二·五至五%。其二為通行血清。自七至十%。最後用高度濃血清。含蛋白質在十二%之上者。其試驗之結果。載在德國臨床周報。Dr. Scholz 及 Dr. Demnitz, Klinische Wochenschrift 1932, No. 14, P. 588-590。茲持採其大要如下。

用家兔試驗。法以蛋白質含量不同之「白喉抗毒素」注入兔之皮下。兩小時後。驗其血中抗毒素。凡用通行中等蛋白質含量者。其血中抗毒素量高於用含蛋白質濃厚之血清者十倍。又用小羊試驗。以「破傷風抗毒素」每體重一公斤用一千單位。其蛋白質含量。分為含二·五%。含七·二%。及含十一·五%三等。每隔一小時抽血試驗一次。其抗毒素量用老鼠定之。其所得結果。與用「白喉抗毒素」試於兔所得者完全相符。蓋蛋白質含量愈少者。其攝收之速率愈大。

故攝收之速率。恰與所含之蛋白質量成反比例。故在肌肉內注射。尤其是皮下注射。以用少含蛋白質之血清為最宜。其見功最速。其清毒之力亦最大。

現在美國流行之煉濃血清。在一千至一千五百單位中。其蛋白質含量。至少在一八·一%至一八·八%。較之本廠所製血清。其蛋白質含量僅五%。至多亦不過十二%者。相去遠矣。又美製之煉濃血清。若用小量。其蛋白質之含量尤高。往往高出十倍以上。其不宜可知。

由此觀之。一切含蛋白質量過高之煉濃血清。如通行之美製血清。其見效之速率及其功能。遠不及少含蛋白質之血清明矣。又如前述血清病與血清中所含蛋白質有關。故用本廠少含蛋白質之血清。可大減血清病之發生。是又德國血清之最大優點也。

煉淨血清

煉淨者。除去血清中有害之膠雜蛋白質。而能絲毫不妨及抵抗素功能之謂也。此種貝靈廠之煉淨血清。所含蛋白質成份。平均僅居百分之五。故性最平穩。可免血清病之發生。



煉濃血清

煉濃者。即將成分加濃而液量減少之謂也。用煉濃血清治療重篤病症最佳。蓋一次注射小容積血清。即可獲極大量之抗毒素。既便利。又迅速。此種血清。有下列數優點。

- 一 凡血清除去雜蛋白質後。性質即較為純粹平和。此種經提煉之血清。其中僅存專載抗毒素之類血球蛋白質。故注射後攝收極捷。功效最靈。
- 二 所謂煉濃血清者。在等量液體中。含有三四倍之抗毒體。而并不超過德醫家所規定之百分之十二蛋白質最高含量之定則。
- 三 煉濃血清。可久貯不變。從無沉澱。可永保其功能。
- 四 煉濃血清之攝收。較天然血清為速。故可不引起血清病。
- 五 含石炭酸較少。不過〇・二五成。

血清內蛋白質之含量與攝收之關係

血清之功效。與其在身體內被攝收速度。有密切關係。攝收愈速。功效愈大。凡血清之蛋白質含量大。則身體對其攝收甚慢。因蛋白質在體內能阻礙身體之攝收也。所謂貝靈煉濃血清。所含之蛋白質量極低。故身體對其攝收之力極速。因之功效極偉大也。動物試驗結果。證明用同容積及含同量抗毒素。只蛋白質含量不同之血清。注射於動物體內。然後測其血內抗毒力量發生之遲速。得一證明。即凡經注射含低量蛋白質血清動物。其血內抗毒力量之產生較速。

凡供靜脈注射之血清。其蛋白質含量不得超過百分之十二。否則用之極易引起高度過敏性反應。而發生虛脫等危險也。

血清之考驗

各種貝靈血清。例如「白喉抗毒素」、「破傷風抗毒素」、「痢疾血清」、「腦膜炎血清」等。在發



售之前。對於免疫量及消毒是否可靠等。皆須經政府化驗所（法郎府城）之特別檢查。試驗確屬優良者。然後在官廳監視人監察之下。將該血清運往包裝處裝包。故貝靈血清。無不可靠。各種血清之免疫量。皆經用「貝靈」氏及「艾利氏」之測定法規定。然後註明其抗毒素單位 A. U. = Antitoxin-Units 於包上。各種官廳不便檢驗之血清。皆由拜耳藥廠血清製造部之化驗室經精密之試驗。得其免疫量確切可靠者。然後方包裝發售。

血清病及過敏反應之震盪症

血清病及過敏性震盪症。皆由忽然注射異體蛋白質於身體所致。按血清中之抗毒素。皆與蛋白質相結連。欲將血清中之蛋白質完全提淨。事實上殊不可能。故注射血清後。往往對於身體感覺過敏之人。能引起反應。而發生血清病及震盪症。此概由於身體對於異體蛋白質不能受耐而起之反應作用。欲免此等流弊。只有用蛋白質含量少之血清一法。貝靈各種血清之蛋白質含量。均極低微。故實為血清中之上品。

過敏震盪症

此症皆發生於血清注射後之頃刻間。其原因為循環系統受血清影響。忽然衰弱。心臟內陷。以致其症狀為皮色忽變青白。呼吸短促。脈搏沉弱。呈猝中虛脫現象。多於數分鐘後即自行消失。如用副腎製劑「蘇登拉來寧」注射。即可治愈。但亦有發生危險而至死亡者。故注射血清時。須謹慎從事為宜。

震盪症預防法

此症雖不十分危險。然不可不為預防。預防之法。可於注射血清之前三四小時。先用該血清○·五或一公撮行肌肉或皮下注射。藉以減低病者身體之過敏感覺。但如遇病勢重篤。不能延待時。亦可將血清一部份用生理食鹽水以一比十倍沖淡之。然後將沖淡之血清。每隔五分鐘或十分鐘。行肌肉注射。將血清斷續注入。先一公撮。後三公撮。十公撮。至廿五公撮。注射之針頭。不須抽出。任其插於肌肉內。俟注射完後。再行抽出。待沖淡血清已注



射完畢。然後注射未沖淡之血清一公撮。俟十五分鐘後。再將全量血清。緩緩行靜脈注射。

過敏性震盪症治療法

一切迅速重篤之過敏性震盪症。均可用咖啡精 caffeine。樟腦油。阿特洛品 Atropin。副腎製劑「蘇澄拉來寧」等治療。其中以「蘇澄拉來寧」功效最佳。如用「蘇澄拉來寧」。可注射一公撮（一比一千溶液）。皮下注射。或用 0.1 至 0.2 五公撮（一比一千溶液）之「蘇澄拉來寧」液與二百五十公撮溫熱生理食鹽水混合。緩緩行靜脈注射。則收效更佳。

血清病

此症於血清注射後八九日始發生。並無危險。其症象為皮膚發生蕁麻疹。紅腫作癢。淋已腺腫脹。關節腫痛。有時亦發寒熱。至二三日後。即可自行消退。此症無確實把握預防。總之此症如用蛋白質量低微之血清。至少可減輕。或竟避免。

治療

對於此症之唯一藥品。即鈣製劑。其效良著。此外亦可用自血二十公撮。用六至八公撮蒸溜水沖淡之。行肌肉注射。亦見功效。

身體過敏性之試驗法

體質對於血清是否有過敏感覺。殊不易知。試驗之法。可用 0.2 公撮之一比十血清與生理食鹽水之混合液行皮下注射。同時須在此處鄰近。用生理食鹽水行同樣之皮下注射數處。以茲參證。如該病人身體有過敏感覺者。則注射血清處。稍待即成一周圍紅色之丘疹。而注射生理食鹽水處則反是。并不成任何變化。如遇此等病人時。則注射血清。絕對不能行靜脈注射。以免發生危險。雖行皮下注射。亦宜謹慎。可先行上述之預防法最妥切。



靈 貝

苗漿合混菌膿化[靈特藥]
ANTIPYOGENOUS 'YATREN' VACCINE

W. Behring

總 論

此種混合漿苗專治一切化膿性各大疾患。功效神速。毫不發生副作用。凡不知病原之各種有膿之皮膚病症。均宜採用。功效之靈。無有可與此擬者。

製 造

本漿苗乃由將致死之葡萄狀球菌。鍊鎖狀球菌。肺炎雙球菌。大腸桿菌。以及青膿桿菌等。及百分之三之「藥特靈」混合而成。另再和入類脂肪及樟腦。消毒嚴密。分量準確。毫無他種微菌侵入。其每管所含菌苗之數量。多寡不同。茲列一表如左。

每安瓶所含之菌苗	第一號及第二號	第三號及第四號	第五號及第六號
大腸桿菌	六〇二兆	一二五兆	二五兆
葡萄狀球菌	六〇二兆	一二五兆	二五兆
鍊鎖狀球菌	三〇一兆	六二五兆	一二五兆
肺炎雙球菌	三〇一兆	六二五兆	一二五兆
青膿桿菌	四百分之一兆	二百分之一兆	一百分之一兆

瓶裝中一公分。等於第三及第四號安瓶中之一公分量。

功 用 及 主 治

本漿苗治療一切膿瘍。功效極大。且因其含有百分之三之「藥特靈」。故殺菌之力更強。其治療各症。如



- 一 葡萄狀球菌。釀成之疾病。如瘡癤。疔癬。汗腺化膿。跟險。粟粒腫。表皮化膿。局部或全身膿泡症。瘰癧。乳頭炎。瘡口化膿。
 - 二 鍊鎖狀球菌。傳染各症。如丹毒。口峽炎。產褥子宮內膜炎。產褥敗血症。及一切鍊球菌所致之疾患。
 - 三 肺炎菌。傳染各症。如肺炎。氣管枝擴張。小葉及大葉性肺炎。
 - 四 大腸桿菌。傳染各症。如膀胱炎。腎盂炎。及胆囊炎。
- 以上各症。可先行細菌學檢查其病原體。然後用之。則更較妥。

用法

起初用第一號安甌。以後每隔二日。漸次增加。但須注意其反應。至第六號安甌為止。其注射大半行肌肉注射。亦可行靜脈注射。但恐有劇烈之反應。故在臨床時須自行酌定之。且用時須用力搖勻。

包裝

每盒六安甌。每安甌一公分。



貝靈霍亂漿苗

(濃煉)

CHOLERA VACCINE

Beiling

總論

霍亂漿苗。乃用微狀菌製成。專為預防霍亂之用。

霍亂免疫接種法

惟本廠霍亂接種苗。為預防霍亂之良劑。係採用中國各處之霍亂細菌苗培養而製成。和以食鹽水。用熱度蒸殺製成漿苗。每一公分中含已死之菌五十兆。接種之處。可在上臂或乳際。行皮下注射。第一次用〇・五公撮。七天或九天後。行第二次接種。可換一處。用一公撮注射。其免疫期限。至少可得三月。凡用「霍亂漿苗」注射。須先將瓶內溶液震搖。使液質勻淨。然後裝入注射針內。行皮下注射。

此種「霍亂漿苗」。係專為預防霍亂之用。凡霍亂時疫或行之時。以及將往疫地旅行者。可用此液接種。以為預防。最好連種幾次。較為妥當。

此等「霍亂漿苗」。皆曾經衛生處詳細考驗過。毫無未死細菌及他種微菌混入其中。故用之毫無危險。

霍亂俗名吊腳痧。瘡螺痧。鬼偷肉。轉腿肚等。名目甚多。或統稱之為發急痧。乃時疫之一種。暴發猝變。施救為難。故講求衛生者。仍以先事預防為妙。

中國地處溫熱帶。加以飲食不知衛生。本來腸胃多病。故霍亂一



症。幾為每年暑天必不可免之時疫。他種預防霍亂之法。如清潔飲料。取締食物。除穢捕蠅。及隔離病院。皆屬公共衛生之事。非一人一家所能辦到。故個人預防之法。除飲食小心外。惟在四五月間施行接種注射。每隔兩月注射本廠「霍亂漿苗」二次。每年注射三四次。可保永無此病發生。

用法

第一次注射每公撮本品內含五千兆菌苗。每行預防須注射二次。注射於胸部皮下二針之注射時間為八日。初次○。五公分至一公分。第二次注射一公分。注射時間。以下午為最宜。蓋雖稍有反應發生。則適於夜間睡眠之中。不知不覺度過也。亦可稍服「霹藍未藤」以治之。

本品之預防功效。約有三月之久。過此時期後。如仍有傳染之危險。則可再注射一公撮。以防萬一。

凡已行注射預防之人。不願再受注射。而欲增強免疫力量。可改服「霍亂保安使」(霍亂內服預防藥片, Cholperos) 亦能收十足免疫功效。與注射無異。

包裝

每盒三安瓶。每安瓶一公撮。每瓶十公撮。及每瓶二十公撮。



霍亂保安使

(霍亂內服免疫素)

CHOLPEROS

M. Schering

總論

「霍亂保安使」為內服以預防霍亂之用。用法極便利。功效極可靠。按霍亂或稱時疫。或名虎列拉。或名瘡螺痧。吊脚痧等等。乃最危險之傳染症。向來預防之法。唯持注射。在吾國習慣上殊感不便。故難收普遍免疫之效。今有此種特效之內服免疫片發明。其性質與「室扶了」(Typhoral)同。如大家及早內服預防。可見此病絕迹於神州之域也。

性質

「霍亂保安使」Cholperos。乃在血清學專家嚴密指導之下謹慎製成。內含有極有效之引起抗毒體原素。絲毫不含雜質。故毫無不快之刺激性。其功用與注射液(本廠霍亂漿苗)完全相同。內服霍亂免疫素。係聚集多種霍亂病菌。用特別培養基種出大宗。聚落。繼於此等聚落中。另種入非致病之分裂菌。俾藉其力。使所有病菌。均歸融化。此融化質中。飽含有該病菌之刺激素。服入腸中。攝收甚易。取此種滿含全融化霍亂菌質之培養基液。置真空乾燥器乾燥之。即得純粹內服免疫素。製為糖錠。即成「霍亂保安使」。此片中絲毫不含活菌。

功用

按內服免疫法。本為本廠「洒爾佛散」發明者「艾利氏」所發明。



霍亂症之免疫注射。雖在歐戰時大著成效。但就學理論之。內服免疫法。當尤較捷而較便。前數年德國大醫家「瓦塞曼」氏及法之教授「貝氏」。致力於傷寒內服免疫之研究。甚見成效。兩君皆因此對於內服免疫。作深切之研究。並發表由口服而入胃腸之免疫素。確有被攝收入身而引起抗毒體之可能。數年以來。經多數學者試驗證實。始知預防霍亂之法。可用最簡便之內服免疫素。其收效與注射無殊。而其價較廉。應用較便。如軍隊之中。或傳染正盛行。可不須多數醫生。而能於數分鐘間令數千萬人同時受免疫之處理也。此種霍亂內服免疫素。名「霍亂保安使」。完全於人身無害。毫無副作用。亦不引起高熱度。及其他相似之不快作用。此其優於注射之處也。

主治

「霍亂保安使」專為預防霍亂之用。

劑量

清晨空心時。取「霍亂保安使」一片。用茶水吞下。不可嚼碎。最好服後一小時以內勿進飲食。照樣以三日分服。即見特別之效。

包裝

每瓶三片及一百五十片。



貝靈可烈藥特靈

(藥特靈大腸菌混合漿苗)

COLI - 'YATREN'

Behring

總論

本品由大腸菌混合漿苗與百分之三「藥特靈」混合而成。專治一切由大腸菌所致之各排尿管官病症。如膀胱炎、腎盂炎、懷孕期中及產後所得之膀胱炎、腎盂炎等。雖同時尚有合併症如子宮周圍炎及子宮附屬器官瘤腫等。皆可採用。最近德國漢堡大學婦科教授「海涅曼」氏有長文討論。本品對於婦科各種由大腸菌引起之泌尿系病症。用本品極有特效。

用法

注射本藥後。在局部病竈。必起反應。此乃應有之現象。無須驚恐。但反應如果劇烈。如體溫增高。以及頭痛等發生。則應即停止注射。或延長注射距離時間。俟其反應過後。再行第二次注射。此次注射之藥量。須照舊量。不宜增加。或竟將藥減少亦可。如反應太弱。則宜於下次注射時酌加其量。至於注射時間。大概每隔二日或四日注射一次。下列之藥量。為成人用之普通量。

肌肉注射

成人初用第一號安瓶。以後漸增至第六號安瓶。或用瓶裝者。初次用〇・七公撮。以後按量漸加。



靜脈注射

初次分量用安瓶第一號中之三分之一。(倘係用瓶裝者。可用四分之一或三分之一公撮。)

小孩用量

小孩用量。須依年齡之大小而增減之。

注意

用此藥時。須將瓶用力搖動。

包裝

每盒六安瓶。一安瓶中之容積為二·五公撮。每安瓶中所含之菌數多寡不同。共有五十兆。一百兆。二百兆。四百兆。五百兆。六百兆六種。



貝靈白喉抗毒素

(煉 濃)

DIPHTHERIA-ANTITOXIN

(refined and concentrated)

Behring

「白喉抗毒素」為「貝靈」氏所發明。惟本廠血清。可加「貝靈」之名。故本廠「白喉抗毒素」久經世界公認為第一上品。功效靈準無匹。白喉之血清治療第一個發明者。為德國著名醫學家「貝靈」博士。E. v. Behring 故名「貝靈白喉抗毒素」。

本抗毒素係一純粹抗毒血清。用各種不同白喉菌毒接種於馬製成。內含少許石炭酸為防腐劑。專供治療。兼作預防之用。

本品抗毒素之含量及其性質與消毒毒等。無不經德國佛郎府衛生試驗所行生物試驗之鑑定。并且每次出品。亦無不經本廠嚴密檢查。貯於涼暗之所。然後方發行於市。

「白喉抗毒素」內含抗毒單位每一公撮四百國際單位。五百國際單位。一千國際單位。及二千國際單位等。

凡血清之能引起過敏感應及血清病者。均由其蛋白質含量過高所致。本血清內含蛋白質量極微。所有一切與抗毒素無關之雜蛋白質。盡量減除。係一蛋白質含量最低之血清。故能用後少有血清病之發現。

所有扁桃腺喉頭附近鼻腔之一切病症。有白喉之可疑時。應即注意應用本品。愈早愈妙。功力愈大。不宜遲疑。

劑 量

治療用 輕 症 三千至五千單位。

較重症 五千至一萬單位。

重 症 一萬至三萬單位。

預防用 一 千 單 位。

斟酌情形。尚可多用。

用時應行肌肉及靜脈注射。遇重症時。最好兩法并用。用本品所獲之被動性免疫。預防功效。約有二至三星期之持久。



素毒性變醛蟻-苗漿防預喉白靈貝
 (T.A.F.) 苗漿防預喉白靈貝
 DIPHTHERIA PROPHYLACTICS and
 'T.A.F.' "FORMOL-TOXOID"

Becking

「白喉預防漿苗」專供預防白喉之用。如注射「白喉抗毒素」亦可免獲白喉。(被動免疫)但其免疫時期甚短。祇數星期之久。欲免此弊。可用「白喉預防漿苗」(T.A.F.)注射。令身體自動免疫。此等免疫功用。可持至十年之久。

一 「白喉預防漿苗」(T.A.F.)製成後。均經國家考驗。內含白喉毒素及抗毒素 Toxin-Antitoxin-Flocules。其所附帶之各種有毒成份。均已除淨。用〇·五成石炭酸為防腐劑。

二 「毒性解除之白喉漿苗」(Diphtheria Prophylactic 'Formol Toxoid')。此藥係將白喉毒素用蟻酸醛解毒後製成。概經國家鑑定。

本品不含白喉抗毒素。其功用在使人體自動產生抗毒素。上述兩品。均須貯藏於陰涼之處。不可使其凍結。妥為保藏。皆屬有效。

用法及劑量

劑量	注射次數	發生效力時期	局部反應
白喉預防漿苗 'T.A.F.' 一公撮 皮下注射	一至三次(小兒第一次注射後隔三星期再注射一次十四歲以上兒童平常一次即夠)	約十二星期後	無
毒性解除之白喉漿苗 一公撮 皮下注射	三次第一第二次注射中隔二星期第三次注射距離第二次三星期	約四星期後	較大兒童及成人注射後偶有發生



包裝

- 一 貝靈白喉預防漿苗 (B.L.P.)。安瓶每盒三管。每管一公撮。及每管廿五公撮。
- 二 貝靈白喉預防漿苗—蟻醛變性毒素。安瓶每盒三管。每管一公撮。及每管廿五公撮。

「錫克」氏反應液及「錫克」氏對照液 Schick Test

「錫克」氏之皮膚反應法。專供免疫前後考驗抵抗力之用。

「錫克」氏反應試驗法

照液體瓶箋上所規定之方法。將瓶中乾藥稀釋。取 0.2 公撮。種於小臂內面皮內。此種稀釋之液。不能久貯。須隨製隨用。

「錫克」氏反應陽性 針眼紅腫。直徑大至兩公分。至第四日發足。第五六日仍有迹可見。是為有感受性。即無抵抗之明徵。

「錫克」氏反應陰性 針眼不起塊。是為其人已具有抵抗力之證。(不感受白喉)。

凡以「錫克」氏反應法考驗。曾受白喉預防注射之人。至早須在接種之六個月以後。

凡「錫克」氏反應之現陽性者。每未能即認為絕對正確。因培養基肉汁之毒。亦能刺激針眼而起紅腫也。是為假反應。故為求辨別陽性反應是否正確起見。應於他臂為對照接種。俟用加熱之白喉毒素(即錫克氏對照液)。在另臂作皮下接種。

又凡假反應到第四日即全退。而反應每延至五六日猶可見也。故每次行試驗的第五六日上。仍須察視。

凡供「錫克」氏反應用之白喉毒素。其有效時日。均註明於包裝之上。其供對照用之加熱毒素。則可久貯不變。



貝靈痢疾血清

(濃煉) 有多價及單價製品兩種

ANTI-DYSENTERY-SERUM

Bechring

總論

此血清係一多族性之免疫及抗毒馬血清。專治各種赤白新舊痢疾。預防療治。無不可用。百試百效。此種痢疾血清。專治因微生物傳染而生之痢疾。既能去病斷根。兼能為預防之用。除阿苗已痢外。無不可治。故此種血清。又名普治痢疾血清。其製造皆處政府衛生署（法郎府城）嚴密監視之下。內含百分之〇・五因醇防腐劑。此血清每公撮內含四百國際免疫單位。

此種痢疾血清製法。係用諸種痢菌之肉汁培養聚落熱死之。施於馬身。繼乃以肉汁培養之細菌聚落施之。如此所得之血清。其功力不僅能抗內毒素外。兼能抗痢菌之本身。

自從各血清效力由國際聯盟衛生委員會規定以來。本廠痢疾血清。亦遵守國際規定。除普通痢疾血清外。兼有煉濃血清。每公撮含二百單位。四百單位。以至一千單位。視其濃度如何。均合乎標準效量。此外另有專對性痢疾血清。係單獨以一種痢疾細菌（譬如志賀氏菌）施於馬身製成。故所含均為專對性之抗毒素。此等專對性血清。計有三類。

- 一 專治志賀氏 *Shiga-Kruse* 痢菌之痢疾血清。
- 二 專治弗雷克氏 *Flexner* 痢菌之痢疾血清。
- 三 專治 Y 痢菌之痢疾血清。



普通均用多價性抗毒血清。以為預防及治療之用。致於經顯微鏡檢查確定為某種病菌為病原者。始用某種病菌之專對性血清治之。例如志賀氏菌痢用專對性賀志氏血清治療則功效特著。

症候

痢疾之症候。為腹痛。裏急後重。糞內含粘液及膿血。吃逆及不斷如廁。病勢沉重。有時亦有各種合併症發現。如毒菌侵入關節。神經。循環系等處而致腫痛。如病症來勢兇猛而不早加醫治。注射血清者。則極危險。此症傳染極速。不可不慎。為預防潛伏期。約二至七日。診斷以病人糞便交專家檢驗。最為可靠。如發現有痢疾微菌時。可即刻注射血清。

用量

遇症候有痢疾之可疑時。宜即用痢疾血清。以收早治之功。免作無謂之等待。而後檢驗。真便以致延誤也。凡痢疾血清。用得其時。見效極速。例如由痢疾菌之毒性作用。而惹起之頭昏。煩躁。寒熱。脫力等。全身症象無不立退。病人頓覺爽適。腹痛即止。泄痢次數亦減。糞中血凍亦消退。多數病人用血清注射後二日至五日。大便即恢復正常狀態。因身中毒素均為血清中抗毒素所中和。故見效異常迅速。以此之故。痢疾血清。以早用為貴。愈早愈妙。據統計報告。凡開始即用此項血清之病人。其寒熱在起初七日內退消者。佔全數百分之五十三。未經血清注射退熱者。僅佔百分之五耳。

預防用

凡遇類似痢疾之腸病時。可用痢疾血清二至四十單位（十公撮）行肌肉注射為預防。



治療用

痢疾一症。趁早用血清治療。既可治愈痢疾。又可防止不致發生合併症。每次注射二十至廿五公撮。(八十至一萬單位。)行肌肉注射。遇重症可加倍用。以廿五公撮行肌肉內注射。同時以廿五公撮行靜脈注射。必要時并可於二十四小時內重複再行注射。

包裝

多價痢疾血清

安甌每管十公撮。及每管廿公撮。

煉淨煉濃

安甌每管二十國際單位。

安甌每管四十國際單位。

安甌每管八十國際單位。

雪露而每管四十國際單位。

單價志賀氏痢疾血清。

煉淨煉濃

安甌每管一萬單位。



貝靈抗毒鍊球菌血清

(濃煉淨煉)

ERYSIPELAS ANTISTREPTOCOCCUS SERUM
(refined and concentrated)

W. Schering

「抗毒鍊球菌血清」係用鍊狀溶血性球菌接種於馬而製成。本品既為抗毒性。同時兼有防止血球分解及組織纖維分解之作用。此等作用。經過血清濃煉後更強。較平常血清約強二至三倍。本品最宜用於有高度寒熱之丹毒。其功效靈驗無比。同時仍可與其他治療法并行。本品之應用。以愈早愈佳。一有病象。即宜注射。并繼續注射至病毒現象消失為止。平常用後即見體溫降低。脈搏轉佳。遇重症時。宜行多次注射。

劑量

治療用	輕症	重症
小兒	十公撮鍊淨煉濃血清。或廿五公撮普通血清。	二十公撮鍊淨煉濃血清。或五十公撮普通血清。
成人	二十公撮鍊淨煉濃血清。或五十公撮普通血清。	四十公撮鍊淨煉濃血清。或七十五公撮普通血清。

行靜脈注射時。或遇病人有感應過敏之虞時。可於注射之前二至四小時。行皮下注射一公撮通常馬血清。以減低其過敏反應。注射本品後。發生過敏性震盪症。可用咖啡英。樟腦劑。阿刀屏等。同時兼用「蘇發拉來寧」更佳。「蘇發拉來寧」可用一公撮（一比一十倍溶液）。皮下注射。或用〇・一至〇・二五公撮（一比一十倍溶液）。和於二十五公撮溫熱生理食鹽水中行靜脈注射後之注入。

偶然在注射血清之十至十四日後。可發生血清病。此病并無大妨礙。如現象較重時。可用鈣劑靜脈注射治療之。在此血清病發作最甚時。用「赫破弗辛」注射。可收特效。關於此等血清病。最好醫家預先向病家聲明并無大礙。并且為常有之現象。

包裝

安瓶（煉淨煉濃）每管十公撮。



貝靈氣性壞疽血清

(濃煉)

多種 (Perfringens) 價單及價多

ANTI-GAS-GANGRENE-SERUM

(refined and concentrated)

Alchering

多種菌毒合製 抗毒素血清 煉濃煉淨

凡所謂惡性水腫。氣性水腫。生氣壞疽。生氣蜂巢組織炎 (即大壞疽。或大腫毒潰之內翻氣泡。) 等惡症。其病原概為嫌氣菌作祟。此等嫌氣菌。平素多寄生於泥土汗穢之處。約與破傷風桿菌相同。每隨泥土。灰塵。毛衣布屑等等侵入瘡口。即引起此等惡性水腫或壞疽。其中多產生氣體。或為氣腫。或同時並至。

此種有害人身之嫌氣病菌。約有下列四大種。

- 一 氣疽菌 *Bacillus perfringens*。
- 二 氣疽腐敗弧菌 *Vibrio septique*。
- 三 惡性水腫菌 *Bacillus oedematiens*。
- 四 化肉組織菌 *Bacillus histolyticus*。

其中以惡性水腫菌之毒性為最劇。化肉菌並非生氣菌。其本身並不產生氣體。但所產毒素。能溶解組織。肉經腐化。遂為產氣菌之上好培养基。故普通氣壞疽。均為混合傳染。由上列各種腐菌合作。一三四三種菌混合時尤多。

因此之故。凡遇此類氣壞疽或惡性水腫。可不須久待細菌檢查之結果。即可多由各種生氣腐菌混合製成之血清。以免徒費光陰而失時機。



此種惡性水腫氣壞疽血清。係用各種壞氣菌之培養基濾過液漸次加量作用於馬身製成。專對於各種氣壞疽壞氣菌之抗毒素。此種抗毒素。由貝靈廠發明。故由貝靈廠特考驗法。定其單位。是名貝靈抗毒單位(BE)。

惡性氣性壞疽血清。每二十公撮中至少含有。

抗產氣菌毒素 六〇・〇〇〇 貝靈單位(BE)。

抗腐敗弧菌毒素 五・〇〇〇 貝靈單位(BE)。

抗水腫菌毒素 八〇・〇〇〇 貝靈單位(BE)。

抗化組織菌毒素 一・〇〇〇 貝靈單位(BE)。

凡一切汙穢創傷。有傳染壞氣菌之現象者。均宜用此種血清治療。凡因腸內傷。腸潰穿。盲腸炎穿孔。腸閉鎖症所引起之腹膜炎。亦可用此血清治療。此外產後或小產後或妊娠中或因打胎而起之腐敗菌傳染敗血症。以及肺壞疽或糖尿病壞疽等。均宜用此血清。

凡一切汙穢創傷。有泥土路塵木刺等侵入創口。有發生氣腫壞疽之可能者。宜用壞氣菌血清注射預防。

現任德國漢堡大學外科主任大學教授「康也尼」氏 Konietzny。對於本品有精密試驗證明并詳文討論。茲因限於篇幅。僅將大意介紹。康氏用本品共治九例(街車輾傷者)。病菌均已證明。結果良好。除一人用藥過遲。已成敗血症者不救外。餘皆獲救。其結論謂。本病向來之死亡率極高。今有此優良結果。則此血清之功績至明顯也。蓋其中除一例下腿不堪收拾鋸去外。餘均未損其肢體獲愈。因之康氏主張街車輾傷者。均宜用本品預防。已發之水腫氣壞疽。用之有救命之功。



劑量

治療用靜脈注射。或直接注入創內。每次用二十至五十公撮。重症可每次用一百公撮。手術前後每用十至二十公撮。小兒減半。

又可於生理食鹽水五百公撮或一千公撮中和入本血清。仍加副腎素「蘇澄拉來寧」。緩行靜脈注射。愈緩愈妙。至少須一小時或一小時半。將全量注完。

包裝

煉淨煉氣壞疽多價血清。每安瓶二十公撮。單位數目請參閱總論。

另有一獨菌單價煉淨煉濃血清。用上述抗產氣菌 *Pertingens* 單獨製成。如遇症候經細菌檢查證明。確定該種菌獨為病原體時。可指名購之應用。每安瓶十公撮。含八〇〇〇〇貝室單位。等於四〇〇〇國際抗產氣菌單位。



果 乃 金

G O N A R G I N

Macking

總 論

此乃用各種不同白濁菌製成之漿苗。功效最大。而售價極廉。尤稱白濁藥中惟一上品。

主治及用法

「果乃金」乃專治白濁之藥。專能殺白濁細菌。兼滅白濁之毒質。乃治白濁之注射良藥。治多年老白濁。尤有特效。新鮮白濁用之。併可預防併發症。

「果乃金」係一種白濁漿苗。乃將已死白濁菌化於消毒液內。專治一切新舊白濁。尤以治次急性白濁及多年老白濁或白濁毒傳入筋骨骨節腫痛者。為最有神效。治婦人白濁帶下。亦極有功力。「果乃金」治白濁。可保斷根。兼可永免傳染。

劑 量

「果乃金」係一種注射液。裝於小玻璃管內。臨用時搖勻。注射於肌肉之內。最初可先用小劑。約十兆至二十五兆細菌。(漿苗含菌多寡。皆註明盒上。)約二三日後。再用大劑。如係多年老白濁。可於起初即用二十五兆以上大劑注射。如注射後即有寒熱。可以無慮。惟寒熱過增。此乃身中微菌將清之象。可以略待三五日。再繼續注射。多數病人。雖用大量。并無不快反應。



「果乃金」係完全與人無害之良藥。可注射至每次一千兆菌或五千兆菌。
 「果乃金」亦可行靜脈注射。但分量須略小。可由兩兆用起。

肌肉注射

初用小量。由十兆每隔二三日注射一次。加至一千兆為止。遇慢性病症。可由二十五兆注射起。只須注射於肌肉深部。雖感覺過敏之人。亦不發生反應。有時因用大量之故。仍或稍有反應時。則下次注射。可待熱退清後二三日。再續注射。

靜脈注射

本品亦可行靜脈注射。但須注意。初用小量。由二至五兆菌苗起。以後之加量。須視有無反應及反應如何而定。

提引治療

「果乃金」兼可為診斷之用。又用「果乃金」為提引治療。最有功效。因有許多惡性白濁。因外用藥治之。故濁止淋乾。外看似又全愈。其實白濁菌正潛伏於涎膜深處。待時而復發。此時若不設法將潛伏之餘毒引出滅盡。將來後患無窮。老白濁永遠醫治不斷根。良由此故。提引出潛伏之法。惟有注射大劑「果乃金」。凡暫時假愈之白濁。一經注射「果乃金」後。立刻復有淋濁流出。可以施藥療治。每次可行肌肉注射二十五至五十兆。「果乃金」可以長久貯藏。永不變性。

包裝

藥苗 每盒六安瓶。每安瓶一公撮。分每安瓶含菌苗廿五兆。五十兆。一百兆。二百兆。五百兆。一千兆。
 每瓶六公撮。每公撮內含菌苗一百兆。
 每瓶六公撮。每公撮內含菌苗五千兆。



貝靈白濁菌混合漿苗

MIXED GONORRHOEAL VACCINE

Mehring

總論

專治老白濁及其併發症。功效實驗非常。遠非一切市售漿苗所能及。

性質

「白濁球菌混合漿苗」係用白濁雙球菌與一種桿菌。向來為淋濁混合傳染之病原體者合製而成。此種桿菌。皆完全致死。調於生理食鹽水中。成為乳狀液。并加入〇。五成石炭酸液。以資保存。

「白濁球菌混合漿苗」有極大消毒殺菌作用。故能促進治療功效。「白濁球菌混合漿苗」專治。次急性及慢性白濁。以及頑固老白濁。而兼有傳染。均可用此種混合漿苗治之。

凡男婦老白濁。屢治屢發。百藥罔效。毒已深入。枝節橫生。如淋濁性尿道交。兼有他患。如男子患副辜丸炎。(偏墜)攝護腺炎。關節炎等。女子患卵巢炎。關節炎等症。或兼有鍊狀球菌及葡萄狀球菌之混合傳染者。用「白濁球菌混合漿苗」治之。立刻見效。無不實驗非常。

劑量

先將裝「白濁球菌混合漿苗」之小瓶用力搖之使勻。然後取半公撮或一公撮行皮下注射。最好用A號小劑開始注射。如病人受得住不生反應者。再漸次加劑。改用B液或D液。以資速效。

包裝

每盒各次第劑量十管。每管一公撮。市上所售之包裝。內含菌苗量。(白濁菌之外。兼有鍊狀球菌。葡萄狀球菌。大腸桿菌。及白喉菌等。)

三安瓶裝一公撮。每公撮內含三百兆菌苗。三安瓶裝一公撮。每公撮內含六百兆菌苗。二安瓶裝一公撮。每公撮內含一千二百兆菌苗。二安瓶裝一公撮。每公撮內含二千四百兆菌苗。



白濁藥特靈

G O N O - ' Y A T R E N '

W. Becking

總論

「白濁藥特靈」(藥特靈白濁球菌混合漿苗)係自各病人身上取出新鮮白濁球菌混合於百分之三之「藥特靈」溶液而成。為治一切白濁病已有合併症者之注射專劑。

功用

「白濁藥特靈」專治白濁併發症。極有神效。其劑量分有各種等級。以便遞加遞減之用。

主治

對於由白濁而來之合併症。及已有合併症之白濁。尤有特效。用本漿苗注射。莫不奏效。：白濁關節炎。攝護腺炎。精囊炎。副辜丸炎。郭悲氏腺炎。(即男子尿道球腺炎)。拜託俚氏腺炎。(即女子大前庭腺炎)。陰門腔炎。子宮頸炎。子宮內膜炎。卵巢炎。急性前尿道炎與後尿道炎時。用以預防合併症之發生。兼可作提引療治用。

用法

用量須恰使有局部反應與和平之周身反應發生。若反應強。有高热。劇烈頭痛。身體長久違和。則注射期間之距離。便須延長。下次注射量不可增加。間須減少。待反應完全退去後。始可再行注射。若反應過激。則宜將用量提高。



茲將平均劑量臚列如下。各注射期間距離為二日至四日：

肌肉注射：平常均宜行此法。用小量開始。成人起初用第一號安甌。或用瓶裝者一公撮。

漸增加至第六號安甌。身體瘦弱者。宜酌量減少。以免反應發生。

靜脈注射：起初用第一號安甌三分之一至二分之一。或瓶裝者三分之一至二分之一公撮。注射後所生反應。須特別留意。用靜脈注射。作用劇烈。故用治一切頑固病症。欲求身體自身發生高熱以滅病菌時。用之為妥。

提引應用：靜脈注射一至一·五公撮。（等於細菌五十至五十七兆。）三日後重複注射。增高用量。小孩用量為成人用量之半。應依年齡酌定之。臨用時將藥搖勻。

「藥特室」遇鐵質。即起色彩反應。並無害處。注射器宜用鍍銀者或銀製者。

包裝

每盒六管。每管二·五公撮。第一號安甌。含細菌五十兆。第二號一百兆。第三號一百五十兆。第四號二百兆。第五號三百兆。第六號四百兆。瓶裝者每瓶二十五公撮。每公撮含菌五十兆。



貝靈腦膜炎血清

ANTI-MENINGOCOCCUS SERUM

M. Becking

總論

腦膜炎脊髓膜炎。係急性傳染病之一。多中於小兒。其來甚驟。往往朝發夕薨。故注射此種血清。以早為妙。各大醫家。宜常備之。「腦膜炎血清」。係用各種中國流行之腦膜炎球菌。施於馬身製成免疫血清。既可預防。又可治療。兼能防治併發症。注射時宜令血清與體溫同溫。

主治

此種血清。富於殺菌及除毒之性。能治一切腦膜炎菌所致之病。兼供預防及診斷之用。凡流行性腦膜炎以及血中毒。心內膜炎。關節炎。如能證明果為腦膜炎菌所致者。用此血清。無不立治立愈。其防止休克（震盪症）之法。及治休克之強心劑。均可參觀他種血清用法。

用法及劑量

貝靈廠所製「腦膜炎血清」。皆經德國政府衛生檢查所詳加驗過。并經評定本血清質料純淨。有專門預防及醫治腦膜炎一切症候。

- 一 診斷用 可利用此血清為凝集試驗 *Agglutination*。
- 二 預防用 可將此血清外用。或用噴霧器將此血清噴於喉內。或用十公撮於皮下注射。其預防有效期限。約為三星期。
- 三 療治用 凡有患腦膜炎之嫌疑者。注射此血清。須早用勿遲。愈早愈妙。注射此種血清。除血管注射外。最好行脊溝注射。脊溝注



射之多寡。視病之輕重。及所放出脊溝水之多少而定。重病可一次注射四十公撮。且須於二十四小時內接續注射一次。

凡當流行性腦膜炎傳染正盛之時。所有左近康健之人。概須注射此種血清。以預防傳染。預防注射每次十公撮。注射皮下或肌肉內。

如為醫治之用。須用脊溝注射法。先將針穿入腰部脊溝。放出脊液。約二十公撮。然後即將二十公撮血清注入。如病勢過深。毒已入血。須同時用肌肉內注射或靜脈注射。亦用二十公撮。并須每日繼續注射。小兒及乳嬰。可酌用半劑。

包裝

安瓶 每管十公撮及二十公撮。



藥特靈補腦注射液

NEURO-‘YATREN’

Wohning

本品為專治神經痛及神經炎等症之特效藥。用後于神經系統毫無傷害。功效甚佳。無不應手奏效。

製造及功用

本品乃將奇異球狀微菌。青色化膿菌。及葡萄球菌等之壓死菌苗。與百分之三之「藥特靈」溶液混合而成。能鎮一切風濕性。傳染性。中毒性神經痛。如三叉神經痛。後腦神經痛。肋骨神經痛。腰痛。帶狀疱疹。及脊髓癆之肢端刺痛。坐骨神經痛。及行各種切除手術後將神經損傷而引起之疼痛。以及中樞神經。末梢神經等疾患。如多發性硬化症及四肢端感覺異常症用之。無不應手奏效。又因其中含有百分之三之「藥特靈」。故殺菌之力更強。且不損害腸胃。

主治

- 一 肌肉注射。治坐骨神經痛。三叉神經痛。後頭骨。肋骨神經痛。及肢體截斷後之神經痛。腰痛。帶狀菌行疹。脊髓炎。及一切肢端刺痛。
- 二 靜脈注射。大半用於慢性疾病。如腦膜炎之頭痛。Spinalis adhesiva 蜘蛛膜炎。四肢官能神經障害。起行機能異常。及一切由體溫增高。及各傳染症所引起之神經症象。初量〇・二公撮。至第三日加〇・一公撮。漸加至一公撮為止。注射後須起寒熱至三十九度。按此量連續注射至體溫不升過三十七度五時為止。一全劑約十二至十八針。有許多病人。同時可兼用鈣劑及砒劑等更有效。



劑量及用法

此藥用時須先用力搖勻。然後注射。起初分量用〇・一至〇・五公撮。每隔三至四日注射一次。可漸增加至二公撮。惟注射後往往引起局部病竈反應。此乃應有之現象。只有三四小時之久。與身體毫無損害。如有劇烈之反應。如體溫增高。(攝氏三十九度)頭痛。煩躁等。則劑量太多。行第二次注射。須俟第一次反應完全消滅後。或更將劑量稍減注射。其分量亦宜酌減。用於有慢性傳染病之人。(如肺癆病等)則劑量須特別審慎。因易引起劇烈反應之故。

德國 Regensburg 神經專家 Leo Meyer 氏用本品治療多年不治之坐骨神經痛。肩胛骨痛。症例極多。此次病人曾試用十成 Dextrose 治療。僅見暫時功效。迨後改本品。則所有多年痼疾。無不獲愈。惜限於篇幅。不能逐例詳述矣。

包裝

安瓶 每盒六管每管一・〇公撮。



清血馬常通靈貝

NORMAL HORSE SERUM

Becking

總論

此血清係由平常健康馬血中採得。在臨床上應用頗廣。可作止血脫感（即指作引導他種血清之用。藉防反應過高而生意外之謂）及普遍刺激作用。

用法及劑量

凡各種出血不止。均可採用此項血清五公撮至十公撮行皮下或肌肉注射。如用後血未全止。仍可繼續注射。功效可靠。無不應手奏效。注射此項血清。可以刺激身體。增加抵抗力。助身體產生各種抗毒體。故用此血清治療疾病。即等於用非特異性蛋白體治病一樣。吾人身體受此血清之刺激後。非但督促身體發生普遍性抵抗力而已。即持異性之抵抗力。亦可因而增強。故臨床上之應用。宜甚廣矣。採用此血清遇有恐起感應過敏之嫌疑者。宜於前數小時注射小量。（○。五至一公撮。）行皮下或肌肉注射。然後始注射全量。即可避免過敏症發生之虞矣。

此項血清。兼可作防止注射他種血清後發生感應過敏症之用。通常注射各種血清。常因身體感應過敏而引起過敏症。此症雖不十分危險。然有疑惑時。不可不預防之。預防之法。可於注射他種血清之前數小時。先注射此項血清。（○。五至一公撮。）行皮下或肌肉注射。隔若干時後。再將全量注射入內。即可保無危險發生矣。

包裝

安瓶每盒三管。每管一公撮。
每管十公撮。及二十公撮。



握 姆 納 丁

O M N A D I N

一 歷 史

研究免疫素專家「摩西」Much 教授。經實驗結果。確知人獸身除能發生專對性免疫素外。兼能發生一種普偏性之免疫素。此即人身一般抵抗力之所由來。「摩西」在一九一一年（即二十餘年前）用天竺鼠試驗。凡天竺鼠受膽汁副傷寒菌傳染後。即發生激烈化膿性膽囊炎。無不死亡。但如先期用天竺鼠膽汁注射於該天竺鼠之身中。然後再以上述之病菌傳染於該鼠之身。即絲毫無害。此種實驗。屢試不爽。「摩西」根據此種實驗。加以研求。確知此種功用。完全由於因注射膽汁而引起之普偏抵抗力。決非偶然局部之事。此種普偏免疫性之抗毒素。可以利用之。以抵制一切傳染病病原菌。可令人身發生普偏免疫性。而得免於病害。此後續經多數專家復驗。證明人身中因此種特殊物質刺激。而生出之抗毒體。確為一種普偏免疫性。能令身中原有之一般抵抗力。特別增強。可以抵抗一切烈性之危險傳染病毒。因而確定普偏免疫素之功力。在應用上。有時較專對性免疫素之功用為大。

「衛却」氏 Weichard 經詳細檢查。證明用非專對性刺激劑注射。確能使身體中免疫體之組成增進。「摩西」與「弗蘭克」氏 Fränkel。證明凡動物如受有此種普偏免疫注射。可抵抗一切險惡傳染病菌之侵害。因此發明三種所謂部分抗毒元 Partial-Antigene。即蛋白質。類脂肪。脂肪三種。此三種物質。確能督促身體產生普偏免疫作用。并均經嚴密考驗。證明有與抗體元相似之功效。



「摩西」氏根據種種實驗之證明。乃有極新理論之發明。即每一病原菌之侵害人身。均由其所含之各種不同物質。與人身細胞結合所致。身體為抗禦外患起見。對於此等不同之物質（部分抗毒元）。亦發生各種不同之抵抗體（部分抗毒體）。假如身體受有相當足量之三種「部分抗毒元」。則體內方有完全之「部分抗毒體產生」。然後身體完全免疫。凡免疫之不完全者。一定因部分抗毒體有所缺乏。亟應將其缺補充之。已有者加強之。（即注射三種部分抗體元。）凡病之初起。其強弱殊未可預卜。治療方面不易着手。首先惟有使病人身體抵抗力增加為要。故在治療上。應無限的將抗毒體補充。俾資抵抗。

二 成分

「握姆納丁」所含成分。為一定膠狀物質。即類脂肪。脂肪。與蛋白質。凡此三者。均為一切抗毒元依附之體。曾經種種動物實驗證明。而製成一種普徧抗毒元。是為「握姆納丁」[Omanadin]。是為普徧免疫素。言其所引起之抵抗力。並不專對一種病原體。而對於各種病原。均有充分抵抗力。

「握姆納丁」為純淨抗毒元。係用特別方法製成。含有動物脂肪及類脂肪。並無普通蛋白質降現象。

三 功用

「握姆納丁」為極普徧之免疫素。能與人身以極大之抵抗力。在臨床實驗上。證明對於種種不同之傳染病。均有極大功用。至其功用之所由來。從前「古奴夫」[Kuroda]。曾證明「握姆



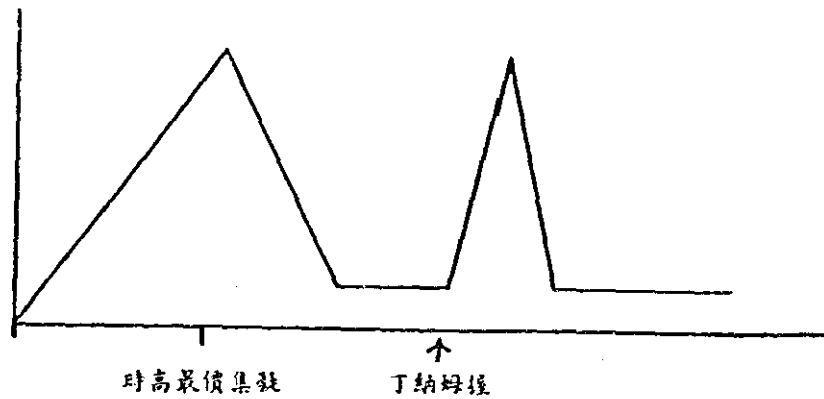
納丁」能使已傳染病毒之動物身中貪食細胞及白血球增加。但尚未能為有系統之測驗與說明。

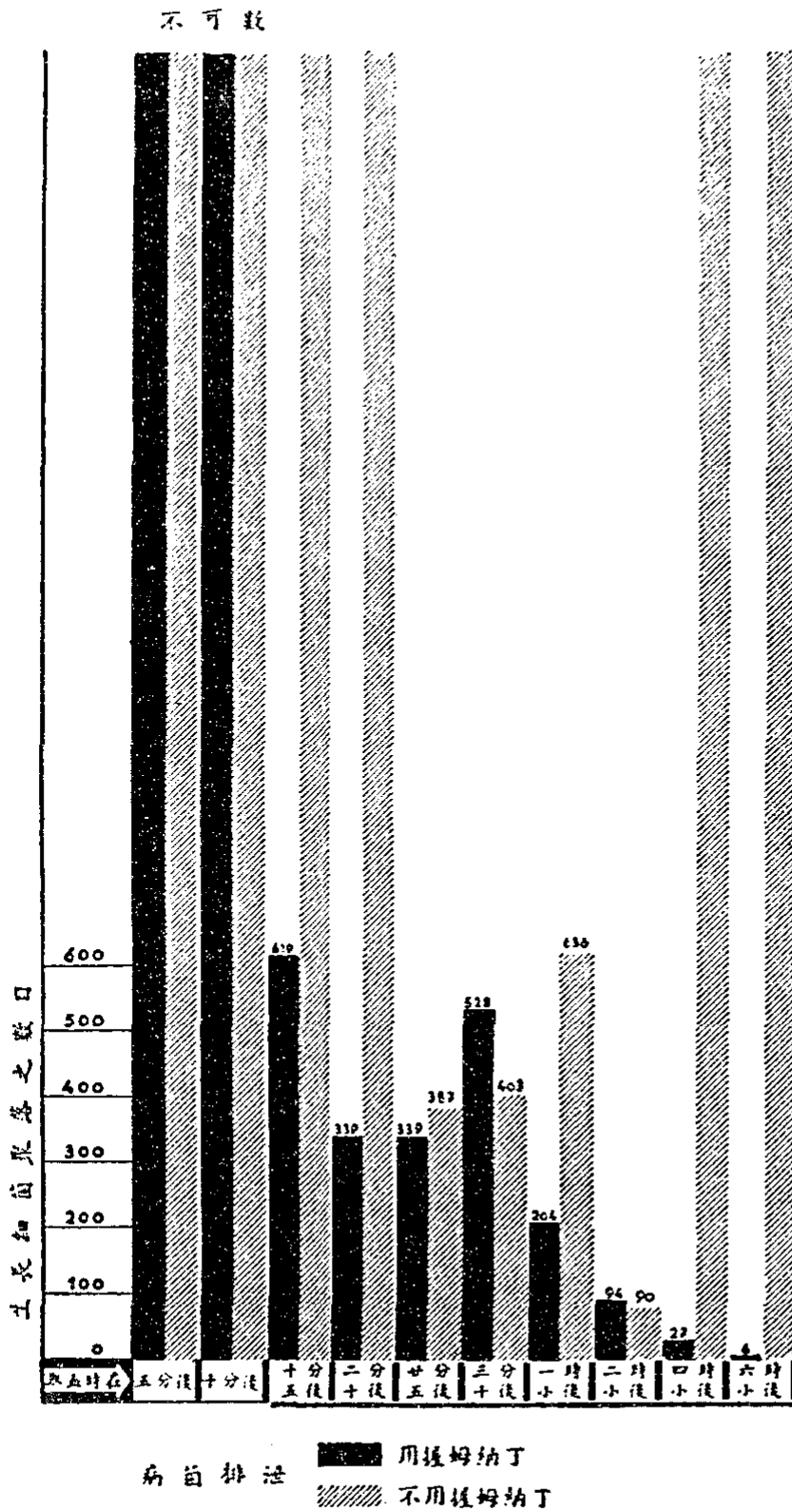
後來「比林」Bieling及「歐力希」Oelrichs等始為有系統之檢查。而「握姆納丁」之功用。始有確實之說明。

按「比林」氏 Bieling 及「孔氏」Conradi 等發明所謂這溯反應 Anamnestic Reaction。即從前曾因傳染病而得之高度免疫性。經相當時間漸次減退。近乎消失者。此時多以普偏抗毒元如「握姆納丁」以刺激之。可使此將失之免疫性重新復活。至極高度。是之謂這溯反應。此在動物試驗。最為明顯。凡動物用人工免疫（專門抗毒元）。以製成血中抗毒體者。經時既久。其血中抗毒體即逐漸減少。此時但須用任何其他種抗毒元注入其身。則此原有之抗毒體。即復行激增。在短時間中復回至原有之最高度。下表黑線。為免疫性重復上升至最高度。箭頭處經「握姆納丁」注射。直升向上情形。

下圖表之說明

法用一家兔。先用傷寒漿苗為之免疫。繼續三四星期。使其血中對於傷寒菌之凝集力。由一比一百濃度。升高至一比一萬二千八百之稀釋度。停止接種。約待四星期之久。後其凝集價漸次下沉。直退至一比一百之濃度。於是為之注射「握姆納丁」。不過數小時。即直升至以前最高之處。（一比一萬二千八百）。





由此預明證據。所謂追朔反應。可以證明「握姆納丁」對於接種素之作用。及本身免疫素之關係。

此外又因動物實驗。證明「握姆納丁」能督促身中病菌排出體外。凡試畜因「握姆納丁」注射。引起追朔反應後。血中即發生一種能力。能將輸入血中之病菌。火速排出體外。



由此觀之。人身抵抗病菌之力。得「握姆納丁」而特別加強。乃毫無疑議之事實。又在人身對病菌之免疫力已漸退降時。與以「握姆納丁」。可立使增高。上述事實。又可由動物實驗證明。

下表係用毒肺炎菌施於兔身。以「握姆納丁」喚起抵抗力。參合對照。其成績顯然可見。法用一比十之毒肺炎菌培養基。注射於靜脈內。每兔與以一公撮。

免號	事	前	處	理	血液培養	結果
C 865	三個月前免疫。	注射肺炎菌前二十五小時注射「握姆納丁」			無菌	生存
C 868	三個月前免疫。	注射肺炎菌前十八小時注射「握姆納丁」			無菌	生存
C 866	三個月前免疫。	注射肺炎菌前六小時注射「握姆納丁」			肺炎菌	七日後死
C 869	三個月前免疫。	注射肺炎菌前六小時注射「握姆納丁」			肺炎菌	二日後死
C 867	三個月前免疫。	不用「握姆納丁」			肺炎菌	四日後死
C 870	三個月前免疫。	不用「握姆納丁」			肺炎菌	三日後死
B 468	未經免疫之對照				肺炎菌	二日後死
B 472	未經免疫之對照				肺炎菌	二日後死

觀上表凡在注射肺炎菌以前二十五小時及十八小時用「握姆納丁」者。均可保持絕對免疫。并可知「握姆納丁」功效發生。畧較凝集力之發生為緩。(六小時)但凡已降退之免



疫力。經用「握姆納丁」注射。六小時以後即激增。而可脫該試畜於肺炎菌之毒死。曾以五萬肺炎球菌行靜脈注射。而及時用「握姆納丁」。竟挽回其生命。此後在三星期至四個月時。雖受千培死量之肺炎菌。亦毫不成病。此可見「握姆納丁」之真力量也。

至於督促細菌排泄之功。應由貪食細胞增加之故。假如用電膠銅注射。致貪食細胞受傷。則雖用「握姆納丁」。亦不能成引起追潮反應。

一 貪食細胞之增多增強與活動。

二 所謂追潮反應。即原有之抗菌免疫力之激速增加。

三 主治

根據最新學理。知所謂疾病者。實為身體之抵抗與病菌之侵害互為消長之現象。而最新之免疫研究。即求提高身體抵抗力。俾在一切傳染病侵入之初。即可迎頭痛擊。澈底消除。凡身體猶具有發生抵抗力之能力者。早與以振作。決不至為病毒所壓伏。「握姆納丁」既專能振作人身固有之抵抗力。故為應付一切傳染病侵害之要藥。用之以早為貴。照傳染病專家研究抵抗力之振作。愈早愈妙。最好在病菌侵入之最初。即潛伏期（或醞釀期）中。即用「握姆納丁」注射。使抵抗力活動。能使險惡重症消弭於無形。

大多數惡性傳染病。均有所謂先驅現象。此等先驅現象。如頭痛發熱之類。大半毫無定型。不易區別。醫家每易認為普通感冒。故古人對於多種傳染病。皆混稱之為天行時病。即今人所謂時氣病是也。

在此種混稱時氣病近乎感冒傷風之現象中。正表現本身抵抗力已不能勝病毒之害。此時用「握姆納丁」注射。正可使抵抗力銳增。即乘病勢之未張。加以剪滅。可使險惡之傳染



病早期轉機。或竟早期消退。故「握姆納丁」之引用。愈早愈妙。應在一切病初起即時切實用之。故「握姆納丁」主治之病。第一即為一般人所認為傷風受涼感冒之病。此外一切時氣病。時行寒熱。一切劇性傳染病之開始。無論熱勢輕重。均宜立刻用之。此種劇性傳染病之初起。除發熱外。身中均有特殊困頓現象。其病如：

流行性感胃。流行性感胃之氣管枝肺炎。流行性感胃之腦炎。猩紅熱。麻疹。(瘡子)丹毒。喉蛾。癩癩。大癩疽。中耳炎。腹膜炎。傷寒。廣腸菌傳染。關節炎。神經痛。坐骨神經痛。均宜早用「握姆納丁」注射。其在以下各症。有預防功效。

鍊球菌傳染病。小產敗血症。敗血性小產。以及一切混合傳染之病。治療艱困者。用「握姆納丁」注射。每收效奇。

次慢性及慢性傳染病。宜長期用「握姆納丁」治療。即有診斷明確之傳染病。已用專對性血清漿苗治療者。仍宜佐以「握姆納丁」。因照前章實驗所述。「握姆納丁」專能增強一切固有專門免疫力也。

劑量

「握姆納丁」宜於皮下注射。及肌肉內注射。每次注射二—四公撮。靜脈注射。並無好處。預防一次注射即足。即治療亦往往三針見效。但如見遲緩。可以繼續注射。用大酒消毒之注射器在大酒未乾時不宜用以注射「握姆納丁」。

包裝

安瓶 每盒三管。每管二公撮。
 每盒十二管。每管二公撮。
 每盒五十管。每管二公撮。



貝靈腹膜炎血清

(濃煉)

ANTI-PERITONITIS-SERUM

(refined and concentrated)

M. Behring

廣腸菌及氣腫菌之抗毒血清

腹膜炎血清。係廣腸菌血清與氣腫菌血清之混合品。內含〇・五%之石炭酸。以資防腐。廣腸菌血清。係選取毒性廣腸菌。加以培養。然後將其培養基。嚴密濾過。取其純粹無菌之濾過液。作用於馬身。漸次使之免疫。而製為抗毒血清。

氣腫血清。係用氣疽桿菌(即潘爾弗蘭克桿菌) *Bac. perfringens*。作用於馬身。漸次使之免疫。而製為抗毒血清。為一單位準確之標準血清。

腹膜炎之病原菌。據「客臣」氏 *Katzenstein* 觀察。以廣腸菌為主體。此說已由廣腸菌血清治療腹膜炎之功效證明。但據學者研究。對人身有病理作用之嫌疑細菌 *Bac. Welch-Fränkel*。對於腹膜炎極有嫌疑。故「孔惹」氏 *Koon* 特證明用此兩種菌製成之血清。併合治療腹膜炎。如用量充足。用得其時。功效極大。見效神速。由各國之報告。自此藥發明後。本症之死亡率即大減。多數學者批評。謂本品在治療上。其地位不在白喉血清之下。

主治

第一專治因蘭尾炎(盲腸炎)潰穿而起之急性腹膜炎。以及其他腸潰穿之腹膜炎。敗血性小產。鎖腸症等。此外手術後用以輔



佐治療。大半以有敗血性嫌疑者。用之最宜。局部有限制之腹膜炎。可無須血清治療。

用法及劑量

腹膜炎。最好用二十至四十公撮腹膜炎血清從手術口注入腹腔。同時并行肌肉注射。重症則行靜脈注射二十公撮。靜脈注射最好待病人在麻醉中施行。以免震盪症之發生。此血清有起死回生之特效也。

包裝

每安瓿二十公撮。每一公撮本品內含二萬四千「貝靈單位」大腸菌抗毒素。及三萬「貝靈單位」壞氣菌抗毒素。(等於一千五百國際單位)。



貝靈百日咳漿苗

PERTUSSIS-VACCINE

Mering

「百日咳漿苗」係用已死百日咳桿菌 *Bordet-Gengou Bacillus* 製成。每一公撮中含菌四千兆或六千兆至八千兆。每一安瓿一公撮。每盒三安瓿。漿苗中均含有 0.5% 酒精。以資防腐。為預防百日咳之要藥。自從「巴德」與「根哥」兩人發明百日咳桿菌後。現已由全世界醫家公認為百日咳病原體。至於他種病菌如肺炎菌、鏈狀球菌、以及流行性感冒桿菌。不過為一種混合傳染而已。

百日咳之病原既已證明。故此種專門漿苗。實為本病預防及治療之要劑。向來用此種漿苗所以未能大見功效者。一因此種桿菌培養基。二因含菌太少。功力太弱。本廠血清細菌部根據多年經驗製成百日咳漿苗。功力異常可靠。

「百日咳漿苗」專供預防之用。凡小孩曾與患百日咳病小孩接觸者。均宜立刻為之注射。以資預防。凡初期百日咳。以及有患百日咳之可疑者。早用此種漿苗治療。最有功效。此種漿苗對於百日咳之遲期癥。咳期雖亦有時奏效。實際並不相宜。

劑量

「百日咳漿苗」宜用於肌肉注射。因其含菌量太大。皮下注射易引起腫痛。故不相宜。無論預防或治療用。均須從最小分量用起。每一二日注射一次。每次半至一公撮。斟酌病情。漸次加量。小兒如已傳染百日咳者。注射後均引起高熱。此種高熱。稍時即退。並無危險。小兒愈小。則引起之反應愈大。醫家應用時。最好先行告知病人父母。以免驚擾。

包裝

每盒三安瓿。每安瓿一公撮。內含菌苗自四千兆。六千兆。及至八千兆三種。



貝靈百日咳混合漿苗

PERTUSSIS MIXED-VACCINE

Merkur

「百日咳混合漿苗」係用百日咳桿菌及其他混合傳染各菌謹慎殺死後。製成漿苗備用。每瓶含漿苗五公撮。每公撮漿苗中所含各菌數量如下表。

百日咳桿菌	Bordet-Gengou-Bacillus	五〇〇〇兆
流行性感胃桿菌	Influenza-Bacillus	四〇〇兆
金黃葡萄狀球菌	Staphylococcus aureus	二〇〇兆
白葡萄狀球菌	Staphylococcus albus	二〇〇兆
鏈狀球菌	Streptococcus	二〇〇兆
肺炎雙球菌	Pneumococcus	二〇〇兆
涎膜炎小球菌	Micrococcus catarrhalis	二〇〇兆

此外並加〇・五%固醇。以資防腐。

自從百日咳之病源發明以來。此種專門接種素之預防及治療。即隨之而生。但此病混合傳染極多。為害亦極烈。故需要混合漿苗。以增強其功效。

「百日咳混合漿苗」用於預防。最有功效。故凡小兒與患百日咳之病兒接觸者。宜立刻為之注射。此種漿苗用於治療。以早為貴。愈早愈妙。在加答兒期中。即宜施以治療。如家中已有小兒患百日咳。則其他小兒即患微咳。亦應注意。早為注射漿苗。

如已入癩咳期。則此等漿苗。功用即小。如事前已用漿苗注射者。是時病勢可較輕。並期可較短。



劑量

「百日咳混合漿苗」宜於肌肉內注射。因其含菌量過大。不宜皮下注射。又因其針眼有腫痛之慮。

預防或治療

均用〇·五公撮為開始劑量。然後斟酌情形。漸次加量。每隔一二日注射一次。注射後之感應與發熱。在已傳染百日咳之小兒。感應尤為顯明。此種反應熱度。毫無危險。不多時即退。但醫師最好先向其父母說明。小兒愈小。其反應亦愈免。

每瓶上有橡皮蓋。用時切勿開蓋。但須用大酒將橡皮蓋消毒。然後以消毒針刺穿橡皮。吸取漿液。吸不出時。但須打入空氣。並將瓶倒轉。即可吸得。

包裝

每瓶五公撮。(橡皮塞瓶裝。)



貝靈鼠疫血清

ANTI-PLAGUE SERUM

Welsch

貝靈「鼠疫血清」。係用人工免疫法將鼠疫桿菌培養體注射于馬身。然後取其血液。製為血清。更用大小鼠類。試驗其預防及治療之特殊功力。故本血清既有治療之力。又有預防之用。凡「鼠疫血清」預防及治療之功力。均經動物試驗證明。法用家鼠或野鼠同時用毒性鼠疫菌及本血清。一公撮注射于該鼠身中。以能維持該鼠不死者為有效。此種血清。均完全消毒。並含〇・四%因醇以資防腐。

預防用

「鼠疫血清」為人類預防鼠疫傳染之用。每次注射十公撮至二十公撮。隨即發生被動免疫性。其免疫力量。可以維持十五日至二十日之久。如須延長免疫期間。可將「鼠疫血清」與「鼠疫漿苗」并用。據細菌學專家志賀。攷來。海起。白勒卡。河安。約他等考驗。鼠疫血清與鼠疫漿苗同用或同時注射。能增加功效。如政府允許可以得到活鼠疫菌。但須設法略減弱其毒性。與血清同用。見效尤佳。凡漿苗獨用。其反應大。漿苗與血清同用。其反應小。「鼠疫血清」用於預防。其功力至大。各專家已無異議。如用於治療。多數醫家尚認為不甚滿意。「鼠疫血清」中含有殺菌及輔助體結合素等。故有抵抗傳染之特效。但高價「鼠疫血清」。亦含大量抗內毒素。能將鼠疫菌體內所含毒素中和。此種內毒素。即專治人於病者。最近有多數專家。論「鼠疫血清」對於治療甚有功效。即對於不治之症。亦能延長其生命若干時。「鼠疫血清」宜早用。愈早用愈佳。每用六十至一百公撮。次日照量繼續注射。

包裝

瓶裝十公撮。



貝靈鼠疫漿苗

ANTI-PLAGUE VACCINE

Wohlschlag

鼠疫一症。乃最險惡之症。向來苦無預防方法。最近德國貝靈血清廠。發明鼠疫之免疫接種素。係用由中國採集之毒性鼠疫菌苗培養後。調於生理食鹽水。用熱度殺滅而裝成之漿苗。「鼠疫漿苗」之特別優點。為本品係一煉濃漿苗。內含菌苗極豐富。一公撮內有菌苗五百兆。

防疫用。平常宜先用〇・五公撮。後一公撮。共注射二次。

注射之先。須先將漿苗之瓶用力震搖。使菌液均勻。

注射之後。針眼處常起紅腫反應。及發寒熱噁心等。但不過一二日即退。此時可服「霹靂米藤」〇・三公分。可使熱退。

包裝

安瓶每盒三管。每管一公撮。

瓶裝十公撮及四十公撮。

可參看「鼠疫血清」章。



貝靈肺炎球菌血清

(單價及多價)

ANTI-PNEUMOCOCCUS-SERUM

[polyvalent and monovalent]

W. Neufeld

總論

肺炎一症。最為險惡。此種「肺炎球菌血清」。既可預防。又可療治。收功極快。按德國柏林「郭后」研究院 Neufeld 及 Haendel 二氏。自一九一〇年發明各簇肺炎菌之不同點後。為肺炎研究上建一大功績。二十年來。在肺炎菌之「外膜多類糖 Kapselpolysaccharide」上尤多發明。因之其分簇鑑別及治療上之多簇及分簇血清之製造。乃具根基矣。第一第二簇肺炎菌多為急性傳染之格魯布性肺炎。全辯性肺炎。第三簇及其餘暫歸他簇者。在其他各種肺炎及一切由肺炎菌所致病症中可見。

根據上述之種簇學理。乃有多價及第一第二簇之單價肺炎血清之製。本廠現有

多價功力極強之肺炎血清。每安瓶二十五公撮。內有第一簇抗毒一萬二千五百德國單位。及一千二百五十第二簇抗毒德國單位。

單價第一簇肺炎球菌血清。每安瓶二十五公撮。內含二萬抗毒單位。平常最好用多價第一第二兩簇血清。如病原菌已診斷。則最好用各所屬簇之血清。

肺炎菌簇類之鑑定法。為 Neufeld's diagnostic swelling reaction (那氏細菌膨脹法)。法以白金線耳挑病人之痰(已經由染色片上證明有肺炎菌者)少許。和入專供試驗用之兔血清一滴。(以一比二倍沖淡)。製成懸滴標本。置顯微鏡下觀察之。如細菌與血清為同簇。則細菌即起膨脹現象。(此項兔血清。係事先用該簇肺炎菌接種於兔而製成)。



肺炎一症。宜及早注射血清。如細菌培養上已證明。當即刻採用多價血清。不必久待其種
簇之規定也。

劑量

病症開始。即用加濃血清二十五公撮。或普通血清五十公撮。此等量等於一萬二千五百
第一簇抗毒素國際弗爾登單位。及一千二百五十第二簇國際弗爾登單位。
在用藥後之二十四小時內。病人不見減輕。或經血清培養後仍有細菌。則須繼續注射較大
劑量。(普通仍用二十五至五十公撮。)如菌簇已經檢定。宜即刻用單價血清。
此血清最好行靜脈注射或肌肉注射。至熱退為止。
遇由肺炎菌引起之腦膜炎。可用本品行脊髓注射先放去等量之脊水。
行靜脈注射時。懼病人對於此項馬血清反應過敏而發生意外者。可在注射之前二至四
小時。皮下注射一公撮馬血清。

主治

本品主治格魯布性肺炎。各種肺炎。以及一切由肺炎菌惹起之各症。例如肺炎菌腦膜炎。
耳目鼻等科由肺炎菌引起之各種發炎膿瘍等。

包裝

多價肺炎球菌血清 每安瓶十公撮。(二十五百抗第一簇國際弗爾登單位及二百五十
抗第二簇國際弗爾登單位)每安瓶二十五公撮。含第一簇六十二
百五十弗爾登單位及第二簇六百二十五弗爾登單位。
加濃多價肺炎球菌血清 每安瓶二十五公撮。(一萬二千五百抗第一簇國際弗爾登單
位及一千二百五十抗第二簇國際弗爾登單位)。
單價肺炎球菌血清(第一簇菌)
每安瓶二十五公撮。含二萬抗第一簇國際弗爾登單位。



貝靈產褥熱鍊狀球菌血清

(濃煉淨煉)

PUERPERAL FEVER ANTISTREPTOCOCCUS SERUM

(refined and concentrated)

M. Behring

產褥敗血症。有百分之七十為鍊狀球菌惹成。故其治療以「鍊狀球菌血清精」為最有功效。但有時遇險惡產褥熱。此種濃厚血清。亦不能見功時。可早用新發明之濃厚鍊狀球菌血清。並因其特效。與以專名口「產褥熱鍊狀球菌血清」。本品功能抗毒。防止血球之分解。及纖微之溶化。此種血清。係專取產褥熱病人之鍊狀球菌。用其濾過及不濾過之培養基。作用於馬身。而製成抗毒菌及抗毒之血清。

經臨床及種種實驗證明。此種血清注射入血。滅菌之力極強大而迅速。普通只須注射二三次後。病人即退熱。有時偶有敗血症象一現。并未治療。即自行退熱者。遇此等情形。仍宜早為注射一次。敗血症血清為宜。蓋可免以後復發嚴重之症象而難以治療也。本血清之功效。用後由血像檢驗。可知其淋已球及大核血球無不加增。同時病象減輕也。本品係煉濃血清。功能較普通者強二至三倍。

應用

所有一切鍊狀球菌之疾病。以及產褥熱等。均宜早用本品。切勿耽擱延時。初用時宜行肌肉注射。但如病者發抖等現象發生甚早。則可與靜脈注射合併應用。

用法

治療用	輕症	重症一日之內。可重複注射。
速用三日	十公撮煉淨煉血清。	二十五公撮煉淨煉血清。
預防用	在產科嚴重情形之下。用針及婦科手術時用之。最好在施行手術之前十二至十四小時用之。待此時過後。則病人之血中。已滿含抗毒素也。	



懼發生意外時。可在注射之前二至四小時行皮下注射一公撮馬血清。可減低過敏反應。為免除病人對於本品有過敏反應時。可在注射之前二至四小時。皮下注射一公撮此種血清。可減低其反應。

如注射本品後發震盪症時。可用「蘇潑拉來寧」與咖啡英或樟腦油「海克賽通」Hexeton等同用。「蘇潑拉來寧」用法。皮下注射一公撮。(一比一千液)或靜脈注射〇・一至〇・二五公撮(一比一千之液)和入二百公撮溫熱生理食鹽水。緩緩注入。有時在注射血清之後十至十四日。發生血清病。此病無大妨礙。如呈嚴重現象時。可用鈣劑靜脈注射。或亦可用「赫破弟寧」治之。(在病象最重之時注射之)。

包裝

安甌(煉淨煉濃)每管二十五公撮。



貝靈猩紅熱血清

清血馬濃煉淨煉之菌抗毒抗

SCARLET FEVER ANTISTREPTOCOCCUS SERUM

(refined and concentrated)

M. Schering

本品所用之菌苗係採自中國各部之患猩紅熱者為一種溶血性鍊狀球菌培養後注射馬體而製成內用。○。五成石炭酸為防腐劑其功效優良。曾經臨床試驗而確定者。

「猩紅熱血清」專供治療猩紅熱兼作預防之用。凡與猩紅熱接近之人均宜採用以資預防。用以治療丹毒亦有奇驗。一「猩紅熱血清」專能撲滅猩紅熱之病原鍊狀球菌。如早用本品既收治療之功。更能防止以後之一切併發症之發生。使菌毒處於局部。不致蔓延他處。凡患猩紅熱者不論日期。若呈高熱發疹。喉痛。神志不清等。應即注射大量「猩紅熱血清」見效宜速。紅疹經靜脈注射可於六小時內退清。如行肌肉注射則廿四至四十八小時內退清。寒熱則於注射後六至七小時退清。

應用

普通行肌肉注射。重症則行靜脈注射。如病候呈復發現象。應即照量再用。其注射距離期。不能逾七日。因過此期後。有身體發生過敏反應之虞。

劑量

預防	成人	小兒	治療
十公撮普通血清。或五公撮煉濃血清。	廿至卅公撮煉淨煉濃血清。或五至十公撮普通濃血清。	十公撮煉淨煉濃血清。或廿五公撮普通濃血清。	輕症
		廿至卅公撮煉淨煉濃血清。或五至十公撮普通濃血清。	重症



減低過敏反應

「倍斯烈克」氏主張。行靜脈注射或有過敏反應之可疑時。應於注射血清之前二至四小時注射一公撮馬血清。可使過敏反應降低。因此本廠之廿五公撮「猩紅熱血清」包裝內。附一公撮之馬血清。

注射本血清經十至十四日後。偶有血清病發生。大多均無妨礙。如發生過重。可用鈣劑靜脈注射治療之。在發作最重之時。可注射腦下垂體劑一次或多次。極有功效。醫家最好於注射血清時。即向病家預先聲明。苟有發生。亦無妨礙。

「猩紅熱血清」亦有裝於「雪露而」管內者。此項「雪露而」應用極便。免去一切注射器之準備。開管即可應用。詳細仿單。函索即寄。

診斷用

為求診斷確實起見。可用「猩紅熱血清」○·一或○·二公撮。注射於紅疹多處之皮內。如係猩紅熱。則針眼處週圍之紅疹即清退。與有疹處界限分清。極其明顯。

注射血清後。有時偶有震盪症發生。其治療法除用咖啡英。樟腦劑。阿刀屏等外。用「蘇澄拉來寧」最有功效。法以一公撮（一比一千濃度）。「蘇澄拉來寧」液皮下注射。或用○·一至○·二公撮和於二百五十公撮溫熱生理食鹽水內行靜脈注射。但須緩慢注入為要。

包裝

安訊（普通煉濃）十公撮。及二十五公撮。

安訊（煉淨煉濃）十公撮。

雪露而（煉淨煉濃）十公撮。



斯 太 法

(苗漿菌球葡萄)

S T A P H A R

M. Schering

總 論

「斯太法」為曾經滌除製煉之葡萄狀作膿球菌漿苗。專治癩瘡及一切因葡萄狀球菌傳染之病。本品因曾經特別提製。凡該菌有毒之蛋白質。悉已滅除。故所含者。皆係極有治療功效之成份。如類脂肪之類。此實為漿苗一種新發明。與普通萬克醒(漿苗)不同。

性 質

「斯太法」係提製之葡萄球菌殘餘物。乃改良葡萄狀作膿球菌漿苗。因其菌曾用特別方法培養。故其有害之蛋白質滅除。而有益之類脂肪質增加。故其免疫功效極大。與平常漿苗不同。現製為一比一千之溶液。每一公撮中含此種製造漿苗一毫。

功 用

外症之中。癩瘡最纏綿難治。亦最易復發。是皆因病原體葡萄狀作膿球菌特別頑強之故。因此市售之葡萄狀作膿球菌漿苗。亦不能收何等治療功效。最近學者研究該種細菌所含類脂肪體。治療功效極大。如設法將其提出。而將有毒性之蛋白質除去。則可增高其治療作用。而有持久之免疫性。且其攝收極速。功效極快。並可擔保功效確實。治各種癩瘡。及膿疱瘡。橫痃。使毒等。極有



功效。因其有自動的免疫性。及有督促抵抗素發生之作用也。故凡一切因葡萄狀作球菌所致之瘡瘍疾患。用「斯太法」注射。皆能治。如治頑瘡。濕癬等化膿者。最好與「癬瘡清毒漿」Trichophytin 併合用之。

主治

瘡子。癬。膿疱瘡。瘰癧成瘍。汗瘡膿瘍。橫痃。便毒。乳癰。喉蛾。與「癬瘡清毒漿」併用。兼治一切化膿性頑瘡惡癬。

用法及劑量

「斯太法」用於皮下及肌肉內。注射處以上臍腎際及背脊為適宜。每星期約注射三次。其每次分量及回數多寡。須視病情及反應光景斟酌定之。大率用〇・五至〇・七五公撮之。每回劑量開始注射之。如病人耐受無恙。可加至一公撮。漸加至每回兩三公撮。小兒十二月以內。每回注射〇・二五公撮。二十四月以內〇・五公撮。兩歲至五歲〇・五至〇・七五公撮。五歲以上可與成人同量。

「斯太法」完全無害。用以治療癬。注射後不過數小時。其痛即止。

包裝

每盒三安瓿及十安瓿。每安瓿一公撮。



藥特靈葡萄狀球菌漿苗

STAPHYLO - 'YATREN'

M. Behring

總論

本品所用之各種葡萄狀球菌苗。係採自患各種葡萄狀球菌症候之病人者。菌苗新鮮。經培養後。將菌壓死。再加百分之三「藥特靈」溶液。混合製成。分量準確。治療一切由葡萄狀球菌所釀成之各大險症。無不應手奏效。

主治

疔子。癰。汗腺膿瘍。週身膿瘍。麥粒腫。由寄生蟲引起之贅瘡。Folliculitis
Paradae 瘡癤成瘍。乳癰。耳炎。產後敗血症等。用之無不奏效如神。

用量

每隔二日至四日注射一次。逐漸增加藥量。第二次注射。須待上次注射後之反應已完全消失。方可施行。肌肉注射初次注射第一號安瓶或○。五公撮瓶裝者。以後漸加。靜脈注射初次注射○。三公撮瓶裝者。靜脈注射功效固大。然反應亦重。注射時不可不慎。故一切頑固重症。用靜脈注射。可收特效。過葡萄狀球菌敗血症時。可即用靜脈注射。用量漸增至每次注射瓶裝者五公撮。過葡萄狀球菌與鍊狀球菌混合傳染之病症時。可用「藥特靈葡萄狀球菌漿苗」與「藥特靈鍊狀球菌漿苗」各半混合注射。功效極其靈速。小兒用量。須依年齡之大小減少之。用時將藥液用力搖勻。

包裝

每盒六安瓶。每安瓶二。五公撮。
第一號管內含菌數三十兆。第二號六十兆。第三號一百廿兆。第四號二百兆。第五號四百兆。第六號六百兆。瓶裝者二十五公撮。每公撮內含菌數五十兆。



鍊球菌血精

(加濃)

STREPTOSERIN

Behring

兼有抗毒作用及殺菌作用之「鍊球菌血精」。

「鍊球菌血精」係就人身各種鍊球菌病症加以實驗所製成。其學說上之原理如下。

- 一 人類鍊球菌病症。種種不同。此種種不同之病症中。所發現之鍊球菌。亦完全各別。對於動物均異常之毒。
- 二 用特殊培養法。能使其對於動物起病理作用之菌。及毒素。劃一持久。能於動物身中造出有力抗毒素而不致于傷及動物。
- 三 各種鍊球菌均發生一種血液毒素。
- 四 由人類鍊球菌病之病竈。取得道地毒菌及其中毒素。製成多族性之免疫及抗毒鍊球菌血清。對於各種毒性鍊球菌。均有極強之功用。

「鍊球菌血精」係用各種來源不同之鍊球菌。聚落及其毒素。作用於馬身。而使其免疫。製成抗菌抗毒血清。

此等抗菌抗毒血清所含之免疫素。均由動物試驗證明。此種血清之治療功用及預防功用。均由政府詳加考核。

凡因傳染鍊球菌而起之病症。以及於他種傳染病。病後混合傳染。或接續傳染之鍊球菌病。均可用此種「鍊球菌血精」治療。如一切敗血症。產褥熱。蜂窩織炎。喉門腺炎。丹毒。感冒。肺炎。惡性白喉。（與白喉抗毒素合併治療。）腹膜炎。盲腸周圍炎等。以及一切鍊球菌混



合傳染之病。或夾有鍊球菌之症象者。鍊狀球菌種類極多。故由其引起之症候。殊不一致。普通多數症候。皆病勢沉重。體溫甚高。惡寒發抖。或有敗血症現象如昏瞶。譫妄。噁心。心臟衰弱等。

鍊球菌血清精。處處可用。毫無禁忌。患有心臟內膜炎。心包膜炎。以及肋膜炎者。以肌肉內注射為宜。

此種血清。不含菌芽。在封閉之安瓶中。可以經年不壞。有時血清中略見混濁。但對於功效。毫無妨害。

劑量

「鍊球菌血清精」可以內服。可以注射。但以注射為最佳。

預防用 每次注射十公撮至廿五公撮。凡大手術後。產後。有傳染鍊狀球菌之虞者。均可

注射此種血清精。以資預防。如其已有高热。已有鍊狀球菌傳染之可疑。宜立刻用治療劑量注射。

治療用 「鍊球菌血清精」治療用劑量。大人每次用五十公撮。肌肉內注射。小兒每次用廿五公撮。肌肉內注射。如熱仍不退。第二日宜繼續注射。

注射分量以及注射次數。均視病情輕重而異。凡輕症早期治療。須皮下或肌肉內注射二次。即可于廿四小時之內熱退身安而癒。如不見效。仍宜繼續注射。重症宜立刻用大量。不可延誤。肌肉內注射。可用二倍至五倍量。靜脈內注射。可用半倍至一倍量。并與百分之二十之葡萄糖同用。或與生理食鹽水同用。



凡注射血清精後。最好用百分之一醋酸鋁濕透繃帶。裹於打針部位。靜脈注射。須防過敏反應。最好在注射前三四小時。用馬血清一公撮。為之注射。以減其過敏反應。然後用大量注射。即可無妨。

凡血清注射後。十日至十四日。往往發生血清病。此病並無危險。毫不足為患。如覺癢症難受。可用鈣製劑靜脈注射。或用「赫破弗辛」注射。亦頗有功效。最好在注射血清之前。先與病家說明。此等血清病。隨後發生之可能。並告以無害。以免其驚擾。

成人小兒預防劑量。十至二十五公撮。

小兒治療劑量。二十五公撮。

成人治療劑量。五十公撮。

注射血清後所起之振盪症。以「蘇潑拉來寧」治療為最佳。其量及用法。參攷各血清仿單。

包裝

安甌十公撮。二十五公撮。及五十公撮三種。
雪露而十公撮。



藥特靈鍊球菌漿苗

STREPTO YATREN

M. Schering

總論

本品由鍊球菌混合漿苗與百分之三「藥特靈」混合而成。專治一切由鍊球菌所致之各大外症。及為預防之用。又因其中含有「藥特靈」。故殺菌之力甚強。乃治療一切膿毒症之唯一上品也。

製造及功用

「藥特靈鍊球菌漿苗」係用各種鍊球菌所致各病之病人身上所取出之新鮮鍊球菌壓死之菌苗與百分之三「藥特靈」所合成。分量準確。治療一切鍊球菌所釀成之各大險症。無不應手奏效。

用法及性質

本品注射之後。在局部病竈必起反應。此乃應有之現象。無用驚異。所須注意者。乃其劇烈之反應。如體溫增高。以及頭痛等是也。此時即應停止注射。俟其反應過後。再行第二次之注射。並須酌加其量。大抵每隔二日或四日注射一次。如用於小兒。（平常用成人之半量。）其分量更當注意年齡之大小而用之。應用之前。須將瓶用力搖動。

一 肌肉注射 在成人可用安瓿之第一號。（或瓶裝者○。五公撮。）以後可漸增至第六號安瓿。



二 靜脈注射 起初分量用安瓶第一號中三分之一或二分之一。(或瓶裝之〇・一五至〇・二五公撮。)但在急性之重症用之靜脈注射。因其反應較為劇烈。恐有卒中之危險。用時須慎重為要。

敗血症可用本品瓶裝者靜脈注射。在短時期內由小量開始。加至五公撮。如係與葡萄狀球菌之混合傳染。則用本品兼用「藥持靈葡萄狀球菌漿苗」。

主治

產褥熱。丹毒。大頭瘡。膿中毒。口峽炎。淋已管炎。膿化骨軟症。膿血症及一切鍊球菌所致之各大膿瘍。最近有人報告。謂用本品與石英燈合治丹毒。有特效。

包裝

安瓶每盒六管每管二・五公撮。其每管所含之菌數。多寡不同。共有二五兆。五〇兆。一〇〇兆。二〇〇兆。二五〇兆。三〇〇兆等六種。

瓶裝 二十五公撮。每公撮五十兆菌苗。



貝靈破傷風抗毒素

TETANUS ANTITOXIN

Werkzeug

本品為一抗毒性血清。由馬體製成。內含百分之〇·五因醇防腐劑。每一公撮天然煉淨「破傷風抗毒素」。內含六百國際抗毒單位。每一公撮煉濃血清。內含二十國際抗毒單位。皆經政府衛生處詳細考驗。發給證書。證明功效十足。

破傷風一症。由破傷風菌之傳染而起。此細菌多存於塵土及動物糞便中。馬糞中。此菌繁殖最易。此症之傳染。皆由創口與泥土糞污等物接觸而起。醫家遇之。向無治療法。惟有用「破傷風抗毒素」治療。百治百愈。

破傷風症象

手足肌肉。咀嚼肌肉抽搐。口噤。身直。角弓反張。其潛伏期約一至十四日。

用法及劑量

預防用 此症預防須及早。一經病毒深入。與中樞神經細胞結合時。

始用血清治療。則不能如早治之有把握矣。故凡過一切創

傷創口已與泥土等污物接觸者。若戰爭時之鎗彈傷。及已

結痂之鎗彈傷。重施手術時。(藉防此舊痂中或猶有破傷

風毒。經此項手術時。藉此機會重行發作也。)皆須注射「破



傷風抗毒素」。以資預防。通常預防用量。注射三千國際單位。行皮下或肌肉注射即夠。如遇創口與泥污等物接觸太久。或創處泥穢等物太多時。可於一星期後。再注射一次。即可保無虞矣。煉淨血清。被身體吸收較早。故宜多用之。

治療用

凡遇已發作之破傷風。即已有抽搐僵直等現象時。須即注射大量破傷風抗毒素多次。每次至少用五萬國際抗毒單位。再多無妨。行肌肉注射或靜脈注射。及注射於向心性神經 *Zentripetalnerves* 之附近均可。遇重篤之重破傷風時。可將抗毒素注射於脊溝及腦室之內。但須放出等量腦脊髓液。本抗毒素功效良著。注射後確有起死回生之功。

如遇病人抽搐劇烈時。可用鎮靜劑如「安隱耐」 *Avertin-Twilight-sleep* etc. 等。使之入卧安寧。甚有特效。

包裝

- 安甌每管三〇〇〇國際單位(等於一五〇〇美國單位)約五公撮
- 安甌每管三〇〇〇國際單位(等於一五〇〇美國單位)約十公撮
- 安甌每管六〇〇〇國際單位(等於三〇〇〇美國單位)約十公撮
- 安甌(煉淨)每管三〇〇〇國際單位(等於一五〇〇美國單位)約五公撮
- 雪露而(煉淨)每管三〇〇〇國際單位(等於一五〇〇美國單位)約五公撮
- 安甌(煉淨煉濃)每管三〇〇〇國際單位(等於一五〇〇美國單位)約一·五公撮
- 安甌(煉淨煉濃)每管二〇〇〇國際單位(等於一〇〇〇美國單位)約十公撮
- 雪露而(煉淨煉濃)每管二〇〇〇國際單位(等於一〇〇〇美國單位)約十公撮



苗漿合四靈貝

(濃煉)

TETRAVACCINE

(Mixed cholera, typhoid and paratyphoid A & B-Vaccine)

Becking

霍亂傷寒及甲乙兩種副傷寒之混合漿苗。其菌苗係由中國所採取。傷寒霍亂副傷寒同為由腸胃而起之時症。其流行亦多同在夏秋熱季。故可同時施行預防接種。此種四種混合漿苗。係將霍亂傷寒副傷寒甲與副傷寒乙等四種病原菌。確為流行傳染之族系。培養成熟。謹慎殺滅。和入生理食鹽水。并加〇・五%石炭酸防腐劑。製成漿苗。每一公撮中含傷寒桿菌五百兆。甲種副傷寒菌二百五十兆。乙種副傷寒菌二百五十兆。霍亂弧形菌一千兆。此等菌種。均不致引起劇烈反應。此種漿苗臨用以前。必須用力震搖使勻。成均勻乳狀液。然後注射。

劑量

此種漿苗。應用皮下注射。注射處以肩胛骨之後廉或下方之皮下為最宜。皮膚消毒。用大酒及碘酒。每接種須共注射二次。最好三次。第一次注射〇・五公撮。隔七八天後注射第二次。用漿苗一公撮。再隔七八天注射第三次。亦用一公撮。注射時以下午為宜。庶令其接種反應發在夜間。可以特別減輕。接種之日。受接種之人。切不可飲酒。以免頭痛發熱。

包裝

每瓶十公撮。



癬瘡清毒漿

TRICHOPHYTIN

Marketing

總論

專治頑瘡惡癬之聖藥。係從各種毛狀黴菌提出之汁。可以供療治用。亦可供診斷用。中國地處溫帶。毛狀黴菌繁殖最盛。其現症除多年頑瘡惡癬外。如癩瘰。髮癬。荷葉癬。爛脚。灰爪。囊風。以及若干不知名之頑固內症。皆屬毛狀菌之證。用此種清毒漿注射。立見濕乾癢止。菌滅毒清。病根既除。諸瘡悉愈。身體亦日益健壯。故凡惡濕毒瘡癬之人。不可不早用此漿。

性質

此種清毒漿。係仿郭后製「結核菌素」之法製成。據多年研究。搜羅多種不同種之毛狀黴菌培植之。而取其營養質。消化物質。及該菌本身之質提煉而成。此種漿苗注入人身。既能專清毛狀菌之毒。又能使人身對於一切毛狀菌有免疫之性。故為癬瘡清毒惟一聖品。

用法

此種「癬瘡清毒漿」。對於一切頑瘡癢癬及諸瘡髮癬等症。既可診斷。亦可醫療。無論為診斷用或醫療用。皆以皮內注射為宜。（即不注皮下而注於皮膚本身之中。）最好用○。一公撮稀釋之「癬瘡清毒漿」。或其純漿不稀釋者。種於上臂或胸部乳際之皮內。須將針頭確僅刺入皮內。注入後皮上即刻墳起。略如豌豆大小之泡。方為確當。



劑量

凡用「癬瘡清毒漿」。最好從極小劑起。先用稀釋者。漸加至純汁為止。用為稀釋之液。為要過之蒸溜水內加○·二五%之稀石炭酸。(等於每十公撮水中含石炭酸五滴)凡此種漿苗。純粹不稀釋者。可久藏不壞。曾稀釋者。如保藏得宜。亦可經一星期之久不壞。

診斷用

每用一比五十之稀釋溶液○·一公撮。(即○·一公撮之「癬瘡清毒漿」。加四·九公撮之蒸溜水。刺種上臂皮內 *intracutaneously*)。

一 副反應

凡康健無毛狀菌傳染之人。種後第二日。皮上並無變狀。即間有巨大淡紅斑。但並不腫起。且紅退亦速。

二 正反應

如其人已受毛狀菌傳染。而已有濕毒癬瘡者。則種處於二十四小時內。即生錢大或銅板大之紅腫。如僅有微紅而並不腫起者。仍不認之為正反應。

凡病人患有深處潛伏毛狀菌疾患者。雖症狀未見。而刺種此種漿苗後。無不顯明白之正反應者。即癬瘡介於皮膚表面與皮膚深處之間。其反應亦無不顯明。惟皮膚表面之毛狀菌癬瘡。其反應反或不甚顯明。



療治

凡用為療治癬瘡用者。亦用皮內注射。每次注射三處。皆在上臂或乳際皮內。起初用一比五十之稀釋溶液。○。一公撮。每隔四天後注射一次。每次劑量加三倍。在針眼處皆應有銅板大之紅斑。經日始退。如劑量增加。而並無劇烈反應。或竟不反應者。則可由稀釋而加至純濃之漿。

皮下注射

皮下注射。功力較皮內注射為弱。每次可用純濃之漿。起始用○。○五公撮。繼用○。一公撮。並可加至○。五公撮以上。但為便利注射起見。注射時當然須和以等量或稍多之麥過井水或麥過之生理食鹽水。

種後斟酌反應光景。每隔四或五日。再行注射。每次加增○。一公撮。如反應太劇烈。如紅腫寒熱之類。當再退至上次劑量。

局部反應愈劇。則功力愈強。惟全身反應。(如高熱度。攝氏三十九度。)似不相宜。

包裝

每瓶一公撮。



『郭后』結核菌素

OLD TUBERCULIN 'KOCH'

Mehring

本品又名老結核菌素。首先由「郭后」氏發明。內含人類結核菌之代謝物及其培養基之抽出質。消毒可靠。不含雜質。為棕黃色透明液體。發持有之氣味。本品之製造。皆在德國政府嚴密監督之下。其有效成份及質地。無不充足潔淨。本品為棕色透明液體。在水易溶。

「郭后」結核菌素。照原來包裝可久貯。永不變質。一比十之沖淡液。亦可久貯。但再沖淡之。則其功用即減小矣。故須現製現用為上。

沖淡溶液之調製

先用一百公撮生理食鹽水滴入○·五公撮（等於十滴）石炭酸。如欲製一比十溶液時。可用吸管吸入「郭后」結核菌素十分之一公撮（○·一公撮）。置於消毒玻璃器內。加入上述生理食鹽水○·九公撮。則所成者為一比十之淡溶液。如欲製一比一百之稀液。只須用一比十之稀釋液○·一公撮。加○·九生理食鹽水即成。以後如此類推。

用途

「郭后」結核菌素又名老結核菌素「Old Tuberculin 'Koch」本品專供診斷及治療結核病之用。

診斷用

(甲)「烏」氏法 Pirquet (或 Petruschky 氏法) 在臂部(上臂下臂隨便)用牛痘刀或普通注射器針頭。將皮膚輕輕劃破。成十字形。與種痘相同。然後滴上一滴未沖淡之原來濃度結核菌素。同時在他處



皮膚上同樣刺劃一處。但不點漿。以供以後比較之用。如受術者有結核病。反應屬陽性時。則普通於次日接種處即起紅腫。而未點漿處。必無現象。并且按法接種多次。(藥量不同)即可視其反應。使其身體對於結核之抵抗力。究竟幾何。而判斷病症之預後。以下安危矣。

「扁」氏診斷法之意義

此法最宜於嬰孩小兒之診斷。緣據最新醫學家之理論。凡人之癆病。皆傳染於嬰兒時代。即終身無病之人。當其在嬰兒時期。亦已傳染過肺結核病。此可於屍體解剖證明之。故近代學者。直稱肺結核為嬰兒病之一種。言其為兒時必不可免之傳染病也。至於成人時所患之癆症。大多數皆係二次傳染。並且凡人幼時雖曾染過結核者。成人照常康健。至於二次傳染之肺癆。其經過大率和緩。多有能帶病延年者。反之如其人幼時從未傳染過結核。直至成人始第一次傳染結核者。其發病反非常沉重。又據調查統計。城市居民。百人中竟有九十九人當其幼年已傳染過結核病。故若取成人施以結核菌素診斷。幾乎無一人不現正反應者。若在兒童或乳嬰。則凡反應現正者。皆足證明其所患之病為結核性。至於成人現正反應。不足為奇。反呈副反應者。為最可注意。以其有診斷之價值也。

乙「馬」氏法 "Moro's Ointment Reaction"

用等量之結核菌素及羊毛脂混合。以之塗擦於洗淨之皮膚上。以視其反應。

丙「郭后」皮下注射診斷法

此法用以判別病人所患者是否結核性病症。正涉疑似之間者。最為相宜。凡病人腋下之體溫過三十七度者。或體質不健有重病及身體失常態者。此法禁用。



凡注射時。須臨時製成新鮮結核菌素稀釋液。用一比一千稀釋液。第一次皮下注射○。
二公撮。如無下列反應發生

- 一 全體症象 煩躁不安。全身不爽。體溫上升。比前增高攝氏半度。
- 二 病灶現象 在肺癆則增加潮音。在其他諸症。則可見病灶增加紅腫。
- 三 針眼現象 穿刺處紅腫等。

則隔二三日後。注射一公撮一比一千液過後再注射○。五公撮一比一百稀釋液。最後注射一公撮一比一百稀釋液。
如數次注射後。仍無上述反應發生。則證明其反應屬陰性。無結核病。小兒用成人之半量。
如注射之中途。發生可疑之反應。則下次注射不宜加量。仍照上次量注射。

治療用

結核菌素治療法。係最和平最寬緩之王道治法。均宜以最小份量起始。按各人體質緩緩增量。總之不使病人有強烈反應發生。而漸漸使身體自身產生對於患處之抵抗力。第一次注射○。一公撮之一比十萬倍稀釋液。每星期注射二至三次。每次之加量。不能過上一次量之一倍。如有反應發生。則待至反應完全消失後之八日內。尚不能再用。須反應消失後。待八日方可再用。如注射後以有反應發生之可疑時。則下次注射量不加。或照更上一次之劑量用之。

凡加增時。(將稀釋液加濃時)。不宜過速。例如用一公撮一比一萬倍稀釋液後。只宜用十分之一公撮之一比一千倍液。其下次則用十分之二。十分之三等量逐漸增加。如此類推。每種結核菌素劑之喚起抵抗力。作用不同。如欲換用他種時。仍須從極小量用起。茲將本品應用量立表於下。但醫家仍須視各人體質或有變更。不宜墨守成法。



無蛋白質結核菌素 TUBERCULIN 'A.F.'

(concentrated)

M. Behring

本品為「郭后」最後發明之結核菌素劑供治療結核病之用。內含人類結核菌之代謝物及該菌之溶解性抽出質。本品為淡黃液體。嗅之有特別氣味。本品之製造。悉在德國政府監視之下。故質地純潔。功力充足。

稀釋手續

先以一百公撮生理食鹽水。加○·五公撮石炭酸。用注射器吸入本品○·一公撮。和以○·九公撮上項生理食鹽水。即得百分之十成淡液。以此稀淡液○·一公撮。和以○·九公撮生理食鹽水。則得百分之一成液。以後如此類推。本品可經年久貯不變。沖淡後則易變質。故須現製現用。

用法

由極小量起。逐漸增加。長時注射。可使身體自動產生抗結核病作用。但注射後須以不起反應為要。更須注意各個病人之體質及反應之強弱而定劑量。不宜拘泥成法。

普通開始用○·一公撮之一比十萬倍之稀釋液。每星期注射二次。每次加量。不宜逾過原量之加倍量。如起反應發寒熱時。則下次注射。須待反應完全消失。再隔八日後方注射。有反應之可疑時。則下次注射。仍照原量。不可增加。注射液之濃度不宜即刻加濃。例如上次用一公撮一比一萬倍(1 c.c. 1:10000)稀釋液。則此次用○·一公撮一比一千倍(0.1 c.c. 1:1000)液。下次用○·二公撮。以後類推。用各種結核菌素產生之抵抗力亦異。但改用另一種結核菌素時。須從極小量用起。

包裝

瓶裝一公撮。



結核血清漿苗

TUBERCULOSIS-SERO-VACCINE 'S.B.E.'

Schering

本品內含負有抗毒體之已制死後磨碎之結核菌。係用結核菌及菌毒注射馬體製成。有極充足之結核菌抗毒體。功力極其靈速。故本品性質極其和緩。本品專作治療結核病之用。

稀釋溶液之調製

應用之前。須將瓶用力搖動。先以生理食鹽水一百公撮。滴入○。五公撮石炭酸。製稀釋液時。用注射針吸入○。一公撮漿苗。再用○。九公撮上項食鹽水調和。即得百分之十成稀釋液。從此液用○。一公撮。再加○。九公撮食鹽水。則得百分之一成稀釋液。須更淡者。其製則如上法類推。

用法及劑量

用本品可達到使身體對於結核菌有抵抗力之目的。但劑量須從極小用起。須使身體不發生反應。若寒熱等為要。其劑量及劑量之時期。均須隨時注意病人之體質而定。不宜墨守成法。普通用○。一公撮。一比一萬倍液。每星期注射二三次。每次所加之量。不能過照原量加倍之量。如有反應發生寒熱時。則須待反應完全消失後。隔八日後方再注射。遇有已起反應之可疑時。則劑量不宜加增。仍照上次劑量用之。藥液不宜逐次加濃。一次加濃後。應待數次注射後再加。例如注射一公撮。一比一萬倍(1 c.c. 1:10000)後。加濃時可用十分之一公撮。一比一千倍液。(0.1 c.c. 1:1000)及十分之二公撮。一比一百倍液。如此類推。

用本品後獲到之抗毒作用與用他種結核菌素。(例如「郭后」老結核菌素等)不同。如改用結核菌素時。須從新自最小量用起。

包裝

瓶裝一公撮。



貝靈傷寒血清

(加濃)

ANTI-TYPHOID-SERUM

Behring

此血清為一免疫抗毒血清。其製造係由注射「愛氏」Eberth-Caffky 發明之傷寒病原菌及其培養基濾液。施於馬體。然後取馬血製成。

傷寒症象

體溫極高。熱型連續。知覺減退。昏瞶。脾臟腫大。(一星期後)發斑疹。舌苔濁厚。胃腸膨脹。糞便形如豌豆糊。有時便中帶血等。其合併症者。腸潰穿。耳下腺發炎。肺枝管炎等。

此病傳染。多由與病者接觸。或飲含傷寒病菌之水。消毒不淨之牛乳。不潔之菜蔬。水菓。及冰等所致。

診斷

用賴魯班氏 Gruber-Widal 反應驗血。及檢血。糞。尿中。有否傷寒病菌。如此反應陽性。或血中大便中發現傷寒菌時。即可斷定為傷寒無疑。

用法及劑量

如遇病人確已診斷為傷寒時。宜即刻注射傷寒血清二十五公撮。行肌肉注射。如病症重篤。或已有敗血症徵候者。亦可用二十五公撮傷寒血清。行靜脈注射。緩緩施行。每射入五公撮。即稍停片刻。再繼續注射。如經注射後尚未見效。仍可繼續注射。

包裝

安瓶 每管一〇公撮。
每管二五公撮。



貝靈傷寒漿苗

TYPHOID-VACCINE

貝靈傷寒副傷寒混合漿苗

TYPHOID-PARATYPHOID VACCINE 'T.A.B.'

Schering

總論

中國為傷寒症蔓延最盛之國。夏秋之際。十病九傷寒。年年死人無算。故此種預防之劑。尤為衛生要品。

主治及用法

傷寒或名腸室扶斯。或名腸熱。或名濕溫。少年強壯之人。因此而死者甚多。乃極危險之症。

此等接種苗。專為健康之人預防傳染之用。凡出入疫區。接近病人之人。均宜打預防針。以保護本人生命。兼防止疫勢蔓延。

凡預防接種。每次注射〇・五或一公撮。每四日或八日注射一次。此外亦供療治用。療治注射。每兩日或四日注射一次。由

〇・五公撮起。然後〇・八公撮。繼續注射至一公撮。並為防止復發起見。八日後再注射漿苗一公撮。此後每星期注射一

次。直至無寒熱為止。普通注射兩星期後發生預防功用。至少可有一年。凡已有傳染之可疑者。在將發病時。即行預防注射。亦有益無害。

此種接種苗。每一公撮中。含已死之標準傷寒桿菌一千兆。混合漿苗則傷寒菌苗五百兆。副傷寒菌甲乙各二百五十兆。

(由本地菌苗製成)注射處以乳際。乳頭。及鎖骨間之皮下為最宜。每回須種二次。最好能三次。每次相隔約八日。頭一次用

〇・五公撮至一公撮。末次用一公撮。種時以下午為宜。反應



發作。即可就寢。接種後之反應。為寒熱。頭痛。及疲倦。約不過十二小時即愈。故接種以臥前為便。如反應較劇。可治以「霹藍米蘇」Pyramidon。大有功效。凡已行預防注射之人。以後仍欲加增預防力。可毋須注射。只須採用最簡單之內服「室扶了」Typhoral。藥片。即可收效。既與注射無異。且毫無反應發生。雖小兒體弱之人。亦能受耐。貝靈傷寒接種漿苗。

包裝

每瓶十公撮。每公撮內含菌苗一千兆。

貝靈傷寒副傷寒混合漿苗。

每瓶十公撮。每盒三管。每管一公撮。每公撮內含傷寒菌苗五百兆。副傷寒A菌苗二百五十兆。B菌苗二百五十兆。



了 扶 室

(片 疫 免 服 內 寒 傷)

TYPHORAL

M. Schering

總 論

「室扶了」藥丸。專為內服以預防傷寒之用。功效極可靠。比之注射防疫之法。便利多矣。按近代醫家發明局部免疫之法。以施之于腸胃之病為最靈。因腸胃之病。原從口入也。傷寒譯名為腸室扶斯。病灶實在腸內。故此內服免疫素治之。最為確當。歷經各國有名醫家實驗證明。成效卓著。

功 用

按內服免疫法。本為本廠「洒爾佛散」發明者「艾利氏」發明。傷寒症之免疫注射。雖在歐戰時大著成效。但就學理論之。內服免疫法當尤較捷而較便。前數年德國大醫學家「瓦塞曼氏」及法之教授「貝氏」。皆曾于內服免疫有深切之研究。並發表由口服而入腸胃。免疫素確有被攝收入身而引起抗毒體之可能。數年以來。經多數學者試驗證實。始知預防傷寒之法。可用最簡便之內服免疫素。其收效與注射無殊。而其價較廉。應用較便。如軍隊之中。或傳染最盛時。可不須多數醫生。能于數分鐘間。令數千萬人同時受免疫之處。理也。此種傷寒內服免疫素。名「室扶了」。此藥丸。完全無害。毫無副作用。亦不引起高熱度及其他。相似不快作用。此其優于注射之處也。

「室扶了」係將腸傷寒菌及甲乙兩種副傷寒菌之培植聚落。先用非病菌之酵素作用。使之溶解。使其刺激素遊離。如在製「斯太法」



時。然後再于真空中壓成。曾試之於動物。證明此種遊離剌激素。僅由內服。能完全攝收。故內服時。並不須先事疏導腸涎膜。而自能完全攝收。發生免疫作用。此乃「室扶了」在內服免疫功能上。優於其他一切免疫素之處。因其並不須先用膽汁或化學品醒腸。而自能完全攝收剌激素。而發展其作用也。遇必要時。內服外再佐以一次注射。功效尤強而可恃。

主治

「室扶了」專為預防傷寒（即腸室扶斯。或名濕濕。腸熱。室扶斯熱。）及各種副傷寒之用。免疫期間。服後兩星期中。漸生免疫性。生後可得數月免疫。數月後如過有傷寒流行。仍須再照服一次。以免有誤。

劑量

清晨空心時。取「室扶了」一九一粒。用溫開水或茶吞下。不可嚼碎。服後一小時內勿進飲食。照樣服三日。初服後當然不即發生功力。但兩星期後即完全可收免疫之效。小兒服量較成人減少。可每隔日服一粒。不及年齡之幼兒。則可每隔二三日服一粒。以三次為完全劑。

包裝

每盒一管。內含三九及每瓶一百五十九。



雪 露 而

S E R U L E

雪露而係新發明之注射器與注射液(血清)連裝一起者。裝製極慎。消毒可靠。用時只須將護針玻璃管銜去一段。(如第二圖)即可應用。俟針尖刺入注射部分後。將貯血清玻璃管與針稍使屈曲。(如第三圖)管內橡皮活門。即自行開放。管內本裝有高壓空氣。今管內活門一開。血清即可自行藉壓力射出。快慢均可如意控制。故使用靈便。節省時間。絕無消毒未盡或針尖不利等流弊。

優點

「雪露而」裝置極慎。消毒可靠。針頭銳利。長短合度。使用靈便。節省時間。可以免除煮針及吸入注射器等繁雜手續。

注射手續

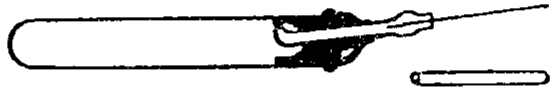
採用「雪露而」。手續簡單。極為便利。但須注意下列數點。

- 一 管內除血清外。尚裝有高壓空氣。蓋藉此壓力。血清方可自行射出。故用時先將護針玻璃管銜去。然後將針尖刺入注射部份。一經使針尖與玻璃管屈曲後。血清即可自行射出。但此時務須將針頭向下。使血清蓋於橡皮活門之上。空氣浮於血清之上方。不致走氣而失却射出血力也。
- 二 管內橡皮活門。如針頭與玻璃管屈曲度大。則橡皮活門開啓亦大。故血清射出之快慢。皆可如意控制。極為靈便。
- 三 「雪露而」平常皆用作皮下及肌肉注射。有時須用作靜脈注射。注射時在管內血清將完時。務須使血清極慢斷續射出。以防偶然不慎。將空氣射入靜脈。發生危險。



圖一第

。狀啓未封原。圖面正



圖二第

管。露外已針。後段一去銜管璃玻針護。圖面剖。放開未尚門活栓皮橡內



圖三第

可已清血。後放開門活內管。時射注。圖面剖。出射

否。下向須務頭針。後放開門活內管。時射注。力壓無清血。洩外壓氣內管則

意注



萬 鈕 而

供血液及其他液體滅菌採取之自動吸取器

V E N U L E

自「萬鈕而」發明之後。于採血之技術。益見簡便。應用本器採取血液或其他體液。不獨輕而易舉。又不費時間。且取出貯藏。即保持其滅菌狀況。本器係由一排去空氣之採集瓶。與一用玻璃罩保護之針頭連合而成。其優點除應用極其簡便外。且採取時其所得之檢液。從吾人體中入于採集瓶之內。中間既不致與空氣接觸。亦不致有其他任何雜質混入。本品之採集瓶。即係一種玻璃管。試驗時即可在此管中施行。可無須另用一器再將檢液傾出。其便利可知矣。故本器無論對於私人診所。公私醫院。或研究所。皆無不適宜。清潔而可保險無礙。因本器每次僅可採取一種檢液。

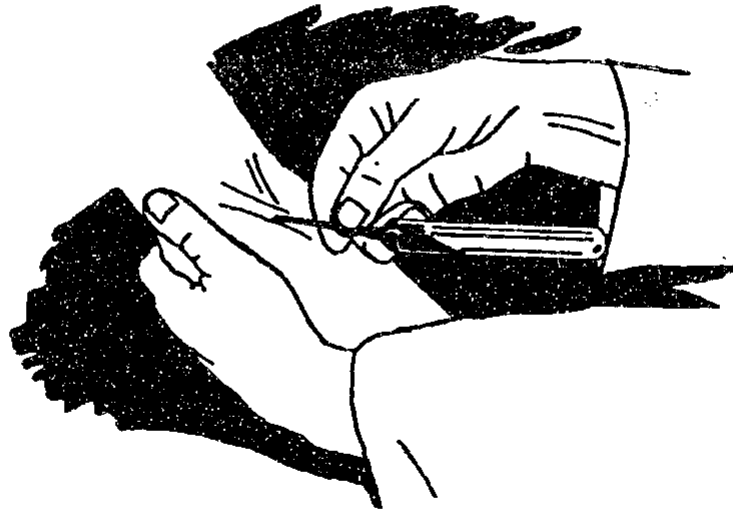
用法說明

本器如第二圖所示。係一試驗管上有橡皮栓。管內係真空。橡皮栓上連有一塔開之細管。細管內裝有針頭。臨用時用包裝內附有之銼刀。將保護針頭之玻璃細管截去一段。

(第三圖)俟針頭刺入取血。或取其他液體處之後。將採集瓶注意稍稍提起。因此細管即開放。血液即自行吸入採集瓶中。

試就本器之剖面圖觀之。(第三四圖)即可見吸液細管之作用矣。彎曲管端緊壓於橡皮栓之壁上。故封閉極固。在將採集瓶向上提起時。則彎曲管管端與橡皮栓分開。(第四圖)故進口處開放。因真空之作用。血液即自動入于玻璃瓶之中。

在針頭未刺入身體內之前。切勿將採集瓶與針管彎曲。否則空氣通入真空管。即失其效用。血液即不能被吸入矣。



圖一第

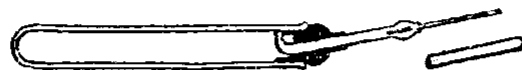
血液既已吸入。于是將吸液連同針頭直接即在橡皮栓上截切除去。(第五圖) 以免運送時有所損壞。照此法抽血。橡皮栓關閉極固。無須再作其他封之手續矣。

容積 每管八公撮 (海關特許運寄)



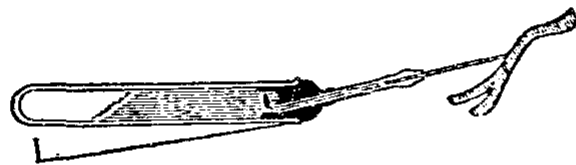
圖二第

。狀啓未封原「而鈕萬」。圖面正



圖三第

。用應可即。及一去鈕已管針護璃玻「而鈕萬」。圖面制



圖四第

。入吸行漸液血。故閉已門活栓皮橡。後高提稍引「而鈕萬」。圖面制



圖五第

。矣送運可即。密固封域口管。後管璃玻去切。畢完取吸液血「而鈕萬」。圖面正
空則否。門活故開得方。處液取他其或管血入刺頭針將先須。時取吸
。矣力取吸無礙本。入先氣 注意



分類用藥表

甲 內科

一 心臟病

虛脫

中文名

洋文名

頁數

伊可賴

Icoral

一五六

逆伏靈

Rephrin

二七七

蘇洛拉來甯

Suprarenin

三一八

心狹症

局卡渣拉

Jocapral

一七〇

采克諾

Lacarnol

一七八

保妥酏

Padutin

二三二

心內膜炎

務必用

Lopion

一八二

二 肝膽病

肝膿瘍

雷佛奴耳粒吞

Rivanolettes

二八五

肝腫肝變硬

多能體

Toranil

三二九

膽囊炎

藥特靈化膿菌

Antipyrogenous

八一〇

混合疫苗

Yatren' Vaccine

一三二

凡食泰

Festal

一三二

肝氣痛

阿司匹靈

Aspirin

三六

加當

Gardan

一三八

羅瓦而精

Novalgín

二一一

霹藍末藤

Pyramidon

二六九

膽石

利膽弗拉文

Choleflavin

一七九

赫破弗辛

Hypophysin

一五二

三 肺病呼吸器病

肺癆

克利西佛

Cresival

九三

庫阿可斯

Guaiacose

一四四

務必用

Lopion

一八二

結核菌素

Tuberculin

四七三

維婁那耳

Veronal

三四九

氣管炎

康復之餅

Cafaspin

六六

乳酪藥特靈

Yatren'-Casein

三七一



便秘

肚納芬

Tonephin

三二五

大腸痙攣性痛

雷佛奴耳粒吞

Rivanolettes

二八五

胃酸過多

益多納

Hydronal

一四九

胃潰瘍

益多納

Hydronal

一四九

多能體

Toranthil

三二九

胃痛

益多納

Hydronal

一四九

應必妥

Impletol

一六二

悶脹

凡食泰

Festal

一三二

阿即多耳

Acidol-Pepsin

九

配符新

胃口不開

阿即多耳

Acidol-Pepsin

九

配符新

特大肥

Detavit

九五

歐力新

Orexin

二〇〇

所買妥司

Somatose

三一〇

消化不良

阿即多耳

Acidol-Pepsin

九

配符新

愛兒杜方

Eldoform

一〇八

凡食泰

Festal

一三二

歐力新

Orexin

二三〇

所買妥司

Somatose

三一〇

腹瀉

愛兒杜方

Eldoform

一〇八

便秘(乾結)

一試潔淨

Istizin

一六八

五 泌尿系病

泌尿器官炎

安夫脫羅冰

Amphotropin Sol.

二一

藥特靈

Yatren

三六一

藥特靈化膿菌

Antipygenous

四一〇

混合藥苗

'Yatren' Vaccine

四一〇

可烈藥特靈

Colli-'Yatren'

四一六

尿痢

肚納芬

Tonephin

三二五

洗滌膀胱

賜福露

Zephiran

三七五

小便不利

阿爾靈

Agurin

一七

赫破弗辛

Hypophysin

一五二



小便消毒	拿佛阿色羅 洒利永	Novasuroi Salyrgran	二一六 二九五
沙石淋	安夫脫羅冰 海而密妥 雷佛奴耳 斯毗螺刺脫	Amphotropin Helmitol Rivanol Spirocid	二一 一四六 二七九 三一二
	海而密妥	Helmitol	一四六
	六 脛病		
	糖尿病	因蘇林 所拉純	Insulin Solarson
七 神經病			
精神不甯	咖啡蜜拿	Coffeminal	八二
癩癩	咖啡蜜拿	Coffeminal	八二
	普蜜拿	Prominal	二五九
	普蜜拿粒吞	Prominalettes	二五九
	亞保心	Abasin	一
神經衰弱	希司忒利		
憂鬱病	阿特靈 咖啡蜜拿	Adalin Coffeminal	一 八二
脚氣病及神經炎	伊拉純 安樂根 優規甯 鐵伊拉純 所拉純 託拿福賜芬 佛里耳 維奧那耳	Elarson Ergon Euguinine Iron-'Elarson' Solarson Tonophosphan Valyl Veronal	一〇六 一一五 一二〇 一〇六 三〇八 三二六 三四七 三四九
	咖啡蜜拿	Coffeminal	八二
	培他生	Betaxin	六〇
	煩躁不甯(過度興奮)	阿特靈 康普樂 盧蜜拿 佛里耳 納維奧那耳	Adalin Compral Luminal Valyl Veronal-Sodium
舟車暈症	複方咖啡蜜拿 亞保心 阿特靈 加當	Coffeminal Compound Abasin Adalin Gardan	八四 一 一 一三八



歐力新
佛里耳
維婁那耳
Orexin
Valyl
Veronal
二
三〇
三
四七
三
四九

八 生殖器病

陽痿早洩

安樂根
補奴郎
育維甯
阿特靈
佛里耳
Erugon
Prolan
Juvenin
Adalin
Valyl
一
一五
二
五六
一
七六
一
一二
三
四七

生殖力缺乏

安樂根
Erugon
一
一五

生殖器發育不全

安樂根
Erugon
一
一五

精囊炎

白濁藥特靈
Gono-'Yatren'
四
三二

攝護腺病

安樂根
白濁藥特靈
Erugon
Gono-'Yatren'
一
一五
四
三二

情慾不振

安樂根
Erugon
一
一五

九 貧血

血

康巴隆
康泰
伊拉純
鐵伊拉純
鐵所買妥司
奧柏泰純
百福臨
所拉純
斯毗螺刺脫
託拿福賜芬
復康
Campolon
Cantan
Elarson
Iron-'Elarson'
Iron-'Somatose'
Optarson
Bioferol
Solarson
Spirocid
Tonophosphan
Vogan
六
八
七
一
一
〇六
一
〇六
三
一〇
三
一〇
二
二五
二
二五
三
〇八
三
一〇
三
一〇
三
二六
三
二六
三
五五

血壓過高

咖啡賓拿
局卡渣拉
保妥耐
來克諾
Coffeminal
Jocapral
Padutin
Lacarnol
一
七〇
二
三二
一
七八

血寄生蟲病

福錫
新活爾佛散
新斯錫波霜
聖露活爾佛散
Fouadin
Neosalvarsan
Neostibosan
Solu-Salvarsan
一
三五
三
九二
二
〇四
四
〇〇



止血	五納妥爾 通常馬血清	Manetol Normal Horse Serum	一九二 四三八
壞血病	康泰	Cantan	七一
血友病	康泰 五納妥爾	Cantan Manetol	七一 一九二
子宮止血	格樂維妥 路脫命 卧得定	Gravitol Lutren Orasthin	一四一 一八九 二二七
敗血症血中毒	百浪多息 鍊球菌血清精 癆必用	Prontosil Streptoserin Lopion	二六二 四六二 一八二
內失血	五納妥爾 蘇潑拉來甯	Manetol Suprarenin	一九二 三一八
十 血管病	局卡潑拉	Jocapral	一七〇
血管痙攣	局卡潑拉	Jocapral	一七〇
保妥耐	梯烏密拿	Padutin Theominal	二二二 三二〇
血管神經病	咖啡蜜拿	Coffeminal	八二
血管緊張症	來克諾	Lacarnol	一七八
各種血管病	來克諾	Lacarnol	一七八
血管灰硬	局卡潑拉 恩托同 乍鐵紅 洒乍錠 梯烏密拿	Jocapral Entodon Jothion Sajodin Theominal	一七〇 一一三 一七三 二九三 三二〇
十一 淋巴管病	淋巴管炎		
藥持室鍊球菌	藥持室鍊球菌	Strepto-'Yatren'	四六五
十二 體質病	病後調理		
康巴隆	康巴隆	Campolon	六八
特太肥	特太肥	Detavit	九五



奧柏泰純	Optarson	二二五
托拿福賜芬	Tonophosphan	三二六
拜耳健身素	Tonicum Bayer	三二二
復康	Vogan	三五五
所買妥斯	Somatose	三一〇
佻儂病		
特太肥	Detavit	九五
維剛妥	Vigantol	三五二
侏儒病		
益利特靈	Elityran	一一〇
補奴郎	Prolan	二五六
虛損		
百福臨	Bioferol	六二
康巴隆	Campolon	六八
特太肥	Detavit	九八
安樂根	Erugon	一一五
奧柏泰純	Optarson	二二五
托拿福賜芬	Tonophosphan	三二六
拜耳健身素	Tonicum Bayer	三二二
肥胖病		
益利特靈	Elityran	一一〇
百樂朋	Preloban	二五三
補奴郎	Prolan	二五六
甲狀腺缺損症		
益利特靈	Elityran	一一〇

乙 外科

腦下垂體前瓣機能減退各病
百樂朋 Preloban 二五三

手術前預防出血

五納妥爾 Manetol 一九二

手術後失血過多

百福臨 Bioferol 六二

疔瘰癧瘡

藥特靈化膿菌 Antipyrogenous 四一〇

混合漿苗 'Yatren' Vaccine 四一〇

藥特靈葡萄狀 Staphylo-'Yatren' 四六一

球菌漿苗 'Yatren'-Casein 三七一

乳酪藥特靈 'Yatren' 三六一

創傷

藥特靈 Yatren 三六一

膿瘍

亞爾脫近 Albargin 一九

藥特靈化膿菌 Antipyrogenous 八一〇

混合漿苗 'Yatren' Vaccine 八一〇

握姆納丁 Omnadin 四三九

雷佛奴耳 Rivanol 二七九



藥特靈葡萄狀 球菌漿苗	Staphylo-'Yatren'	四六一	本妥卡因 'L'	Pantocain 'L'	二四一
藥特靈鍊球菌 漿苗	Strepto-'Yatren'	四六五	奴佛客因	Novocain	二一八
脫呂帕弗拉文 藥特靈	Trypallavine	三三三	阿那聯信	Anaesthesia	二四
乳酪藥特靈	'Yatren'-Casein	三七一	北里多	Pellidol	二四三
賜福露	Zephiran	三七五	雷佛奴耳	Rivanol	二七九
			脫呂帕弗拉文	Trypallavine	三三三
熱帶潰瘍			阿非脫藥皂	Afridol Soap	一四
聖露活爾佛散	Solu-Salvarsan	四〇〇	雷佛奴耳	Rivanol	二七九
膿毒			脫呂帕弗拉文	Trypallavine	三三三
藥特靈鍊球菌 漿苗	Strepto-'Yatren'	四六五	賜福露	Zephiran	三七五
癰疽			腫毒		
藥特靈化膿菌 混合漿苗	Antipyogenicus 'Yatren' Vaccine	四一〇	乍鐵紅	Jothion	一七三
蘭腦氏壞疽症			普泰哥	Protagol	二六七
保妥酞	Padutin	二二二	雷佛奴耳	Rivanol	二七九
麻醉藥			出血		
阿那聯信	Anaesthesia	二四	蘇發拉來甯	Suprarenin	三一八
安穩酞	Avertin	四二	五納妥耳	Manetol	一九二
卡布勒	Carpule	七四			
納伊惟本	Evipan-Sodium	一二五			
本妥卡因	Pantocain	二三八			
			丙皮膚病科		
			天泡瘡		
			賜福露	Zephiran	三七五



瘡癬

阿非脫藥皂	Afridol Soap	一四
亞爾脫近	Albargin	一九
雪克諾靈	Cignolin	八〇
伊拉純	Elarson	一〇六
乍鐵紅	Jothion	一七三
滅疥	Mittigal	一九七
北里多	Pellidol	二四三
普泰哥	Protargol	二六七
雷佛奴耳撒粉	Rivanol-Dusting-Powder	二七九
所拉純	Solarson	三〇八
土門奴耳	Tumenol-Ammonium	三四三
癬瘡消毒藥	Trichophytin	四七〇
賜福露	Zephiran	三七五
賜福露	Zephiran	三七五
雪克諾靈	Cignolin	八〇
爛脚	Cignolin	八〇
雪克諾靈	Cignolin	八〇
癩瘰	Cignolin	八〇
雷克諾靈	Cignolin	八〇
濕疹	Cignolin	八〇
雷克諾靈	Cignolin	八〇

蕁麻疹

賜福露	Zephiran	三七五
色而伐納	Selvorol	二九九
癩瘰	Lopion	一八二
燙傷	Anaesthesia	二四
阿那琴信	Pellidol Ointment	二四三
北里多油膏	Rivanol	二七九
雷佛奴耳	Trypallavine	三三三
脫呂帕弗拉文	Yatren	三六一
藥特靈	Yatren	三六一
膿泡症	Antipyogenicus 'Yatren' Vaccine	四一〇
藥特靈化膿菌	Antipyogenicus	四一〇
混合漿苗	'Yatren' Vaccine	四一〇
藥特靈葡萄狀球菌漿苗	Staphylo-'Yatren'	四六一
乳酪藥特靈	'Yatren'-Casein	三七一
表皮化膿	Antipyogenicus 'Yatren' Vaccine	四一〇
藥特靈化膿菌	Antipyogenicus	四一〇
混合漿苗	'Yatren' Vaccine	四一〇
皮膚變硬症	Padutin	二二二
保妥耐	Padutin	二二二



癩癧

斯大法
賜福露
Staphar
Zephiran
四五九
三七五

丁花柳病

白濁

阿非脫藥皂
(預防用)
亞爾脫近
果乃金
白濁藥特靈
白濁球菌混合
漿苗
Afridol Soap
Albargin
Gonargin
Gono-'Yatren'
Mixed Gonorrhoeal
Vaccine
一四
一九
二九
三二
三一

梅毒脊髓癆

普泰哥
雷佛奴耳
脫呂柏弗拉文
Implitol
Rivanol
Trypallavine
二六七
二七九
三三三
一六二

梅毒預防

斯吡螺刺脫
二期梅毒
嘉色鈹
恩托同
妙婉活爾佛散
Spirocid
Casbis
Entodon
Myosalvarsan
三一
七
一三
三八九

戊 產婦科

三期梅毒

新活爾佛散
新銀活爾佛散
新安立生
拿佛阿色羅
活利永
聖露活爾佛散
斯吡螺刺脫
Neosalvarsan
Neosilver-Salvarsan
Neo-Olesal
Novasuroi
Salrgan
Solu-Salvarsan
Spirocid
三九二
三九七
二〇一
二一六
二九五
四〇〇
三一
三一

催產

恩托同
乍鎮紅
活乍錠
活爾佛散製劑
Entodon
Jothion
Sajodin
Salvarsan-
Preparations
一一三
一七三
二九三
三八七

陣痛衰弱

赫破弗辛
卧得定
Hypophysin
Orasthin
一五二
二七

產後出血

格樂維妥
色而伐納
Gravitol
Selvorol
一四一
二九九



產後子宮不收

卧得定 Orasthin 二二七
格樂維妥 Gravitol 一四一

產褥熱

百浪多息 Protosil 二六二
產褥熱鍊狀球 Puerperal Antistrep- 四五五
菌血清 toccoccus Serum
鍊球菌血清 Streptoserin 四六二
乳酪蔡特宜 'Yatren'-Casein 三七一

產後失血過多

百福臨 Biolerol 六二

子宮內膜炎

百浪多息 Protosil 二六二
藥特宜化膿菌 Antipyrogenous 四一〇
混合漿苗 'Yatren' Vaccine

子癩

安穩酊 Avertin 四二

產時手術用

安穩酊 Avertin 四二
納伊惟本 Evipan-Sodium 一二五

孕吐

咖啡蜜拿 Coffeminal 八二
康泰 Cantan 七一
路脫命 Lutren 一八九

女郎發育不全

補奴郎 Prolan 二五六
溫敦 Uden 三四四

春期無月經及月經太少

補奴郎 Prolan 二五六
溫敦 Uden 三四四

月經痛

亞保心 Abasin 一
阿司匹靈 Aspirin 三六
咖啡蜜拿 Coffeminal 八二
康普樂 Compral 八六
應必妥 Impletol 一六二
路脫命 Lutren 一八九
羅瓦而精 Novalgin 二一
補奴郎 Prolan 二五六
霹藍未藤 Pyramidon 二六九
佛里耳珠 Vallyl-Pearls 三四七
維曼那耳 Veronal 三四九

血崩

格樂維妥 Gravitol 一四一
赫破弗辛 Hypophysin 一五二
因蘇林 Insulin 一六四
路脫命 Lutren 一八九
補奴郎 Prolan 二五六
蘇潑拉來腎 Suprarenin 三一八



經漏

補奴郎

Prolan

二五六

白帶

代木剛

Devegan

九七

白濁藥特宜

Gono-'Yatren'

四三二

鐵伊拉純

Iron 'Elarson'

一〇六

乍鐵紅

Jothion

一七三

所拉純

Solarson

三〇八

藥特宜

Yatren

三六一

賜福露 (輔佐劑)

Zephiran

三七五

復康

Vogan

三五五

陰道子宮炎

藥特宜

Yatren

三六一

可烈藥特宜

Coli-'Yatren'

四一六

子宮附屬器官病

乳酪藥特宜

'Yatren'-Casein

三七一

可烈藥特宜

Coli-'Yatren'

四一六

補奴郎

Prolan

二五六

卵巢炎

白濁藥特宜

Gono-'Yatren'

四三二

卵巢功能退化

溫敦

Uden

三四四

乳房炎

藥特宜葡萄狀球菌藥

Staphylo-'Yatren'

四六一

握姆納丁

Omnadin

四三九

乍鐵紅

Jothion

一七三

止血

赫破弗辛

Hypophysin

一五二

孟納妥爾

Manetol

一九二

己小兒科

營養不良

特太肥

Detavit

九五

復康

Vogan

三五五

所買妥司

Somatose

三一〇

奧柏泰純

Optarson

二二五

託拿福賜芬

Tonophosphan

三二六

維剛妥

Vigantol

三五二

軟骨症

託拿福賜芬

Tonophosphan

三二六

維剛妥

Vigantol

三五二

牙齒遲出

特太肥

Detavit

九五



庚 眼科

亞爾脫近	Albargin	一九
藥特宜化膿菌	Antipyrogenous	四〇
混合漿苗	'Yatren' Vaccine	三五五
復康	Vogan	二一八
奴佛客因	Novocain	二三八
本妥卡因	Pantocain	二六七
普泰哥	Prolargol	二七九
雷佛奴耳	Rivanol	二八八
雷佛奴耳眼藥	Rivanol-Eye-Ointment	二九
色而伐納	Selvorol	三一八
蘇渣拉來甯	Suprarenin	三六一
藥特宜	Yatren	三七一
乳酪藥特宜	'Yatren'-Casein	三二

辛 耳鼻喉科

阿立斯妥清	Aristochin	一七三
乍鐵紅	Jothion	四三九
握姆納丁	Omnadin	二二六
旁弗拉文	Panflavin	二三八
本妥卡因	Pantocain	二六二
百浪多息	Prontosil	二六七
普泰哥	Prolargol	二六九
霹藍末蘇	Pyramidon	二七七
逆伏宜	Rephrin	二七

壬 齒科

雷佛奴耳	Rivanol	二七九
斯毗螺刺脫	Spirocid	三二二
藥特宜	Yatren	三六一
乳酪藥特宜	'Yatren'-Casein	三七一

卡布勒	Carpule	七四
康復之餅	Cafaspin	六六
康脫拉近	Contraalgin Ointment	八九
杜羅登	Duroterm	一〇二
乍鐵紅	Jothion	一七三
莫而旦拿	Moldano	一九九
磷酸水泥	Phosphate Cement	二四七
成石凝	'Bayer'	三五八
奴佛客因可白	Xanthano	二一八
息	Novocain-Corbasil	二一八

癸 生殖器病

陽痿	參看第五頁	
陽強作痛	阿特宜	一一二
	加當	一三八
	霹藍末蘇	二六九
	Adalin	一一二
	Gardan	一三八
	Pyramidon	二六九



染傳病

瘡疾

阿的平	Atebrin	三八
百司母因	Plasmogquine	二五一
百司母因複劑	Plasmogquine Co.	二七一
緞納百司母因	Quino-Plasmogquine	二七一
阿立斯妥清	Aristolochin	三二
優規甯	Euguinine	一一〇
奧拍泰純	Optarson	二二五
活爾佛散製劑	Salvarsan Preparations	三八七
所拉純	Solarson	三〇八
聖露活爾佛散	Solu-Salvarsan	四〇〇
康巴隆(調理劑)	Campolon	四〇〇

痢疾

痢疾血清	Anti-Dysentery-Serum	四二二
蔡特靈	Yatren	三六一
愛兒杜方	Eldoform	一〇八
普泰哥	Protargol	二六七
雷佛奴耳	Rivanol	二七九
雷佛奴耳粒吞	Rivanolettes	二八五
斯毗螺刺脫	Spirocid	三一二
傷寒接種漿苗	Typhoid Vaccine	四八〇

傷寒

霍亂

阿特靈	Adalin	一一
優規甯	Euguinine	一二〇
加當	Gardan	一三八
握姆納丁	Omnadin	四三九
蘇藍木蘇	Pyramidon	二六九
四合漿苗	Tetravaccine	四六九
脫呂帕弗拉文	Trypallavin	三三三
室扶了	Typhoral	四八二
傷寒血清	Anti-Typhoid-Serum	四七九

腦膜炎

霍亂漿苗	Cholera-Vaccine	四一二
霍亂保安使	Cholperos	四一四
蘇渣拉來甯	Suprarenin	三一八
四合漿苗	Tetravaccine	四六九
腦膜炎血清	Anti-Meningococcus-Serum	四三四
脫呂帕弗拉文	Trypallavin	三三三
安夫脫羅冰	Amphotropin	二二一

肺炎

肺炎球菌血清	Anti-Pneumococcus-Serum	四五三
藥特靈化膿菌	Antipyrogenous 'Yatren' Vaccine	四一〇
混合漿苗	Euguinine	一一〇
優規甯	Omnadin	四三九
握姆納丁		



白喉

乳酪藥特壹
百浪多息
蘇藍未蘇
色而伐納

'Yatren' Casein
Prontosil
Pyramidon
Selvorol

二七一
二六二
二六九
二九九

白喉抗毒素
Behring's Diphtheria Antitoxin

四一八

白喉預防漿苗
Diphtheria Prophylactics

四二〇

旁弗拉文
Panflavin

二二六

雷佛奴耳
Rivanol

二七九

鍊球菌血清精
Streptoserin

四六二

瘧症

握姆納丁
Omnadin

四三九

阿立斯妥清
Aristochin

三三二

阿司匹芬甯
Aspiphenin

三三四

阿司匹靈
Aspirin

三三六

鷄納羅瓦而精
'Novalgin'-Quinine

二一四

康復之餅
Cafaspin

六六六

加雷
Gardan

一三八

蘇藍未蘇
Pyramidon

二六九

破傷風

安穩耐
Avertin

四二二

盧安拿
Luminal

一八四

破傷風抗毒素
Tetanus-Antitoxin

四六七

丹毒

抗丹毒鍊狀球菌血清
Erysipeias Antistrep-tococcus Serum

四二五

百浪多息
Prontosil

二六二

鍊球菌血清精
Streptoserin

四六二

藥特壹鍊球菌漿苗
Strepto-'Yatren'

四六五

乳酪藥特壹
'Yatren'-Casein

三七一

藥特壹化膿菌
Antipygenous

四一〇

混合漿苗
'Yatren' Vaccine

四一〇

再歸熱

聖露洒爾佛散
Solu-Salvarsan

四〇〇

猩紅熱

猩紅熱血清
Scarlet Fever Anti-Streptococcus-Serum

四五七

阿立斯妥清
Aristochin

三三二

握姆納丁
Omnadin

四三九

旁弗拉文
Panflavin

二二六

百浪多息
Prontosil

二六二

洒爾佛散製劑
Salvarsan-Preparations

三八七

癩瘋(癩)

安癩露
Antileprol

二九

鼠疫

鼠疫血清
Anti-Plague Serum

四五一

鼠疫漿苗
Anti-Plague Vaccine

四五一



雜類

口峽炎

骨折

風濕痛風

疼痛

藥持靈化膿菌	Antipyrogenous	四一〇
混合藥苗	'Yatren' Vaccine	
藥持靈鍊球菌	Strepto-'Yatren'	四六五
藥苗	'Yatren'-Casein	三七一
乳酪藥持靈		
維剛妥	Vigantol	三五二
益利特靈	Eilytran	一〇
色而伐納	Selvorol	二九九
阿司匹靈	Aspirin	三六
康復之餅	Cafaspin	六六
康普樂	Compral	六六
加當	Gardan	一三八
恩必妥	Impletol	一六二
美盧白靈	Melubrin	一九五
羅瓦而精	Novalgin	二一一
安夫脫羅冰	Amphotropin	二一
蘇藍末蘇	Pyramidon	二六九
斯必路色	Spirosal	三一六
乳酪藥持靈	'Yatren'-Casein	三七一
康普樂	Compral	八六

寒熱

失眠

加當	Gardan	一三八
阿立斯妥清	Aristochin	三二
阿司匹靈	Aspirin	三六
康復之餅	Cafaspin	六六
咖啡靈拿	Coffeminal	八二
恩必妥	Impletol	一六二
美盧白靈	Melubrin	一九五
藥持靈補腦注 射液	Neuro-'Yatren'	四三六
羅瓦而精	Novalgin	二一
蘇藍末蘇	Pyramidon	二六九
斯必路色	Spirosal	三一六
握姆納丁	Omnadin	四三九
阿立斯妥清	Aristochin	三二
阿司匹靈	Aspirin	三六
康復之餅	Cafaspin	六六
優規甯	Euguinine	一〇
加當	Gardan	一三八
美盧白靈	Melubrin	一九五
羅瓦而精	Novalgin	二一
鷄納羅瓦而精	'Novalgin'-Quinine	二一
蘇藍末蘇	Pyramidon	二六九
阿特靈	Adalin	一一
伊惟本藥片	Evipan-Tablets	一一



盧蜜拿	Luminal	一八四	立復命	Rivoren	二九〇
福眠錠	Phanodorm	二四五	肢端紫藍症	Padutin	二二二
維婁那耳	Veronal	三四九	保妥耐	Padutin	二二二
鈉維婁那耳	Veronal-Sodium	三四九	肢端知覺異常	Padutin	二二二
病醒(煙酒中毒)	Icoral	一五六	保妥耐	Padutin	二二二
伊可賴	Cataspin	六六六	間歇性跛行	Padutin	二二二
康復之餅	Coffeminal	八二	保妥耐	Padutin	二二二
咖啡蜜拿	Agurin	一七	關節炎	Gono-'Yahren'	四三二
膨脹(水腫)	Elityran	一一〇	白濁藥特靈	Prontosil	二六二
阿拜靈	Novasurol	二一六	百浪多息	'Yahren'-Casein	三七一
益利特靈	Salyrén	二九五	乳酪藥特靈	Campolon	六八
拿佛阿色羅	Anti-Gasgangrene Serum	四二六	鉛鈹中毒	Icoral	一五六
活利承	Anti-Peritonitis Serum	四六	康巴隆	Campolon	六八
惡性水腫氣性壞疽	Normal Horse-Serum	四三八	伊可賴	Selvorol	二九九
惡性水腫氣性壞疽血清	Normal Horse-Serum	四三八	洒爾佛散引起之皮膚炎	Campolon	六八
腹膜炎	Normal Horse-Serum	四三八	康巴隆	Selvorol	二九九
腹膜炎血清	Normal Horse-Serum	四三八	色而伐納	Coffeminal	八二
普偏刺激	Normal Horse-Serum	四三八	天時不正之頭痛困悶	Coffeminal	八二
通常馬血清	Normal Horse-Serum	四三八	咖啡蜜拿	Coffeminal	八二
脫感	Normal Horse-Serum	四三八	搐搦痙攣	Avertin	四二
通常馬血清	Normal Horse-Serum	四三八	安穩耐	Selvorol	二九九
癌腫	Insulin "Bayer"	一六四	色而伐納	Selvorol	二九九
因蘇林	Insulin "Bayer"	一六四			



各種結核

房必用 Lopion 一八二

膿化骨髓炎

藥特靈鍊球球 Strepto-'Yatren' 四六五
菌裝苗

藥特靈葡萄球 Staphylo-'Yatren' 四六一
菌裝苗

握姆納丁 Omnadin 四三九

愛克司光攝影輔助劑

阿保羅的 Abrodil 三
辨阿保羅的 Per-Abrodil 六

自動注射器

雪露而 Serule 四八四

自動吸取器

萬鈕而 Venule 四八五

腳氣

培他生 Belaxin 六〇

虛損

康巴隆 Campolon 六八

百福臨 Bioferol 六二

伊拉純 Elarson 一〇六

鐵所買妥司 Iron-'Somatose' 三一〇

奧拍泰純 Oparson 二二五

歐力新 Orexin 二三〇

所拉純 Solarson 三〇八

所買妥司 Somatose 三一〇
特太肥 Detavit 九五

病後調理

拜耳健身素 Tonicum Bayer 三二二

托拿福賜芬 Tonophosphan 三二六

百福臨 Bioferol 六二

康巴隆 Campolon 六八

鐵所買妥司 Iron-'Somatose' 三一〇

奧拍泰純 Oparson 二二五

歐力新 Orexin 二三〇

所拉純 Solarson 三〇八

所買妥司 Somatose 三一〇

拜耳健身素 Tonicum Bayer 三二二

托拿福賜芬 Tonophosphan 三二六

衰老

酒乍銳 Sajodin 二九三

安樂根 Erugon 一一五

來克諾 Lacarnol 一七八

乙種維他命缺乏症

拜耳乳黃素 Lactoflavin 一八〇

度量衡折合表

(美制及英制)

格蘭姆(克)	折合	格林	以	一五·四三二	乘之即得
格蘭姆(克)	折合	英兩	以	〇·〇三五二七	乘之即得
·啓羅格蘭姆(尅)	折合	磅	以	二·二〇四六	乘之即得
格林	折合	克	以	〇·〇六四八	乘之即得
英兩	折合	克	以	二八·三五	乘之即得
西	折合	量嗎	以	〇·〇三五二	乘之即得
立	折合	量嗎	以	三五·二	乘之即得
量	折合	西西	以	二八·四二	乘之即得
英	折合	立特	以	〇·五六八	乘之即得
加	折合	立特	以	四·五四三	乘之即得
米	折合	英寸	以	三九·三七	乘之即得
英	折合	米達	以	〇·〇二五四	乘之即得



重量等值

(自一格林至千分之一一格林)

英制	美制	英制	美制	英制	美制
一格林	≈ 0.065克	一格林之二十四分之一	≈ 0.0027克	一格林之一百五十分之一	≈ 0.00043克
一格林之四分之一	≈ 0.049克	一格林之二十五分之一	≈ 0.0026克	一格林之一百八十分之一	≈ 0.00036克
一格林之三分之一	≈ 0.043克	一格林之三十分之一	≈ 0.0022克	一格林之二百分之一	≈ 0.00032克
一格林之二分之一	≈ 0.032克	一格林之三十二分之一	≈ 0.0023克	一格林之二百四十分之一	≈ 0.00027克
一格林之三分之二	≈ 0.022克	一格林之四十分之一	≈ 0.0016克	一格林之二百五十分之一	≈ 0.00026克
一格林之四分之三	≈ 0.016克	一格林之五十分之一	≈ 0.0013克	一格林之三百分之一	≈ 0.00022克
一格林之五分之四	≈ 0.013克	一格林之六十分之一	≈ 0.0011克	一格林之四百分之一	≈ 0.00016克
一格林之六分之五	≈ 0.011克	一格林之七十分之一	≈ 0.001克	一格林之五百分之一	≈ 0.00013克
一格林之七分之六	≈ 0.009克	一格林之八十分之一	≈ 0.0008克	一格林之六百分之一	≈ 0.00011克
一格林之八分之七	≈ 0.008克	一格林之九十分之一	≈ 0.0007克	一格林之七百五十分之一	≈ 0.00009克
一格林之十分之九	≈ 0.0065克	一格林之一百一十分之一	≈ 0.00065克	一格林之一千分之一	≈ 0.00006克
一格林之十二分之十一	≈ 0.0054克	一格林之一百二十分之一	≈ 0.00054克		
一格林之十五分之十四	≈ 0.0043克	一格林之一百三十分之一	≈ 0.0005克		
一格林之十六分之十五	≈ 0.004克				
一格林之二十分之十九	≈ 0.0032克				



重量等值

(自一匙至一担)

美制	英制	美制	英制	美制	英制	
一 匙	六十四分之一格林	十五 匙	二格林四分之三	十 克	一百五十四格林另二分之一	
二 匙	三十二分之一格林	二十 匙	三格林	十五 克	二百三十一格林另二分之一	
三 匙	二十二分之一格林	二十六 匙	四格林	二十 克	三百另八格林另五分之三	
四 匙	十六分之一格林	三十 匙	四格林另二分之一	三十 克	一英两二十五格林另二分之一	
五 匙	十三分之一格林	四十 匙	六格林另四分之三	四十 克	一英两一百七十九格林另五分之四	
六·五 匙	十分之一格林	五十 匙	七格林另四分之三	五十 克	一英两三百三十四格林	
八 匙	八分之一格林	七十五 匙	十一格林另二分之一	七十五 克	二英两二百八十二格林另二分之一	
一 罐	六分之一格林	一 克	十五格林另二分之一	一 百	克	三英两二百三十格林另四分之三
二 罐	三分之一格林	二 克	三十格林另八分之七	一百五十 克	五英两一百二十七格林另二分之一	
三 罐	二分之一格林	三 克	四十六格林另四分之三	二百五十 克	八英两三百五十八格林	
五 罐	四分之三格林	四 克	六十一格林另四分之三	五 百	克	一磅一英两二百七十八格林
六·五 罐	一格林	五 克	七十七格林另六分之一	七百五十 克	一磅十英两二百格林	
十 罐	一格林另二分之一	七·五 克	一百十五格林另四分之三	一 担	二磅三英两一百二十格林	



