

褚民謙



JUL 31 1944

華北醫藥月報

中華人民共和國全國人民委員會

白眉
化學療法劑
Sulphapyridine 制之白眉

「亞濟普靈」對於各型肺炎 實驗驗無比 開始投與後 告於24小時以內 得解熱者最多
其理學的所見消失所要日數 比於對照例病
均大得短縮 故於第1星期間得消失者90%

一包裝—
粒狀 10% 30% 各300g 粉 10g 50g
粉末 25g 100g 500g
片劑 (0.2) 20片 50片 100片

塗野製藥株式會社
天津出張所・英亞第一區西宮高街一丁目五・三

塗野製藥株式會社
亞濟普靈

六月號

期六 第三卷 第

華北醫藥出版社

荷爾蒙療法的猛進



(六主)

開始，具有抑制性能發揮
壓力的卵胞荷爾蒙作用，對於
百發婦科疾患，確可顯著
極具的卓絕效果，尤其是只
藉本藥的內服一法，復收與
注射無異的功效。因當係一
種純粹而成的合成体，所以
單位均齊配合適度，而且有
效超群，價格低廉，更屬本
品之特長，久服各大醫院，
醫師名流，贊譽無窮，而即
謂美……。

卷之三

北京·天津·青島
法式會社 田園公司

蒙爾荷胞卵 成合新

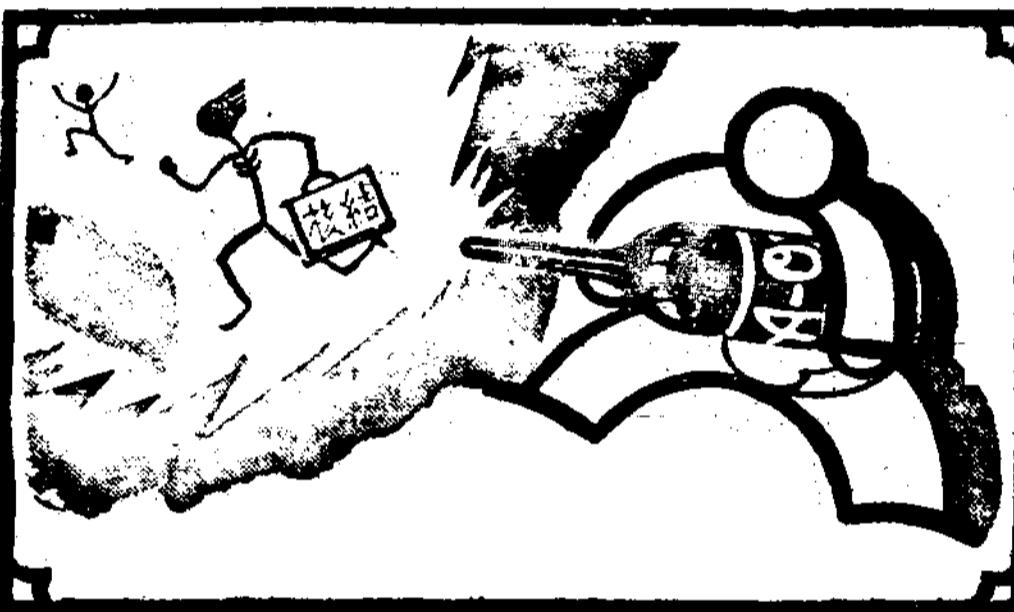
This block contains three panels of a woodblock print. The left panel depicts two figures in arched niches, one standing and one seated. The middle panel shows a figure in a large, ornate robe. The right panel features a figure in a detailed robe, with a small circular emblem above their head.



—(1)—



Anti Tuberculosis Vaccine



三二六
結核病防治
核發診斷
核治療
結核菌
核療劑
結核免疫元

「愛活」與結核免疫

結核菌有兩相脊髓性質。即一圓有著
起免疫之作用。一圓又能誘發過敏症。
蓋現代醫學界所承認也。所謂和免疫投
者。乃對於侵入體內之結核菌攻擊之力
此力之成也。為結核菌體之成分於人體
內受免疫生物學的處理之結果。此至後投
愈強。則對於結核菌之抵抗力自然愈
也。如平易言之。結核免疫若成立。即社
能預防結核病(肺病等)。對於既感染疫病之人体。則為防止結
核菌發芽繁殖之力。即亢進治癒力也。而
人體於日常生活之間。每吸入殆無感染
力之小數結核菌。以學術的言之。“陳
舊稀薄”是也。其結果自然獲得免疫力。
者有之。外則社會生活者全部均有此
自然的免疫乎。事實未必然也。蓋因合
人之体质環境如何。於起結核自然免疫
之前。不幸被感染力強大之菌(即新鮮
濃厚毒)所侵而感染發病者多。蓋欲得
工的獲得自然免疫。須多少冒險。是故如能以人
不見有可以滿足者。新局以有馬青山。
的大炮學者為發見此結核免疫劑。殊費苦心。
想不起法。即A·G(愛活)是也。此乃以特殊方
法培養結核菌。奪其發芽繁殖力但保有
免疫所必要之要素。故此「愛活」為理
想的最優秀之結核治療藥。且屬最安全
之藥物也。

製造實驗研究所
大市區海老江上丁目五七

NORD- CHINA MEDIZINISCHE MONATSSCHRIFT

BAND 3 NR 6 LUNDI 1944

華北醫藥月報第三卷第六期目錄

卷頭語	本社（三）
結核病傳染途徑	楊群倫（五）
唾哩酸的醫藥作用	楊群倫（九）
乳兒的肺氣	愛扶多（一二）
皮膚科謎難常識（十二）	盧光天（一五）
醫藥圖譜音臺	本社（一〇）



卷頭

△本期取材，以通俗淺顯之稿件為主，如楊群倫之「結核病與柒輪得」頗能得家庭間之注意。

△又楊君之「咖啡飯的醫療作用」，以咖啡飯為驗，把芥菜的為理想療病功用，介紹審計，實為家庭中一種優良食餌，不妨多為利用。

△紙張來源不暢，各種雜誌均已大減幅員，此屬不得已之情形，不報已將廣告版去數頁。

△政府對於防疫，極為重視，除責成華事特藥人員督導進行華北防疫工作外，各地之處疫預注射，現均已開始。

骨科
程大全
公山鳳凰

名譽董事長	褚民誼	醫學博士
國民政府外交部長	宋子文	醫學博士
名譽顧問	水井清	醫學博士
北大醫學院名譽教授	徐誠茂	醫學博士
董事	胡迺橫	軍醫上校
董事	華北防護委員會常委	
董事	周頤聲	醫學博士
董事	華北衛生研究所所長	
董事	傅汝勤	醫學博士
董事	前天津衛生局局長	
董事	賀向初	醫學博士
董事	河北省衛生事務局局長	
董事	張恒庵	醫學博士
董事	前北京市衛生局局長	
董事	施述清	醫學博士
董事	北京大學醫學院院長	
董事	劉兆麟	醫學博士
董事	北大醫學院附屬醫院院長	
董事	馬志道	醫學博士
董事	北大醫學院教授兼秘書	
董事	姚鴻翥	醫學博士
董事	北大醫學院兒科教授	
董事	小川直希	醫學博士
沈	北京大學醫學院	

華康新藥行

(北京西琉璃廠一百五十九號)
調劑處
醫院用品
玻璃儀器
化學新材料
衛生用品
馳名成藥
各國原料

興亞製藥廠

本廠教導名藥劑師與名醫
師會同處方配製各種特效良藥
若山繁多不外備載印有出品要
覽函索即寄

廠址 天津特別一區花園路二號
電話八局一六三二號
營業部 天津法租界華中路五〇〇號
電話三局一九六號

肺癆之救星

新河止及唇、肺、
上喉天平藥廠出品

此藥為最進少之治肺新劑
之前據斯氏芬氏之施米德以及
利成氏等於肺癆之不足並經專門
主成氏之大藥物而收於肺癆疾患者可
服此藥：每日二次每次服六片
包裝：大瓶一百七十片定價一元五角
小瓶九十片定價三元

北方大藥房

北京西單北大街
電話四局二三六

安肺星

錠劑

北京中華大藥房

連銷各大名廠最新藥品原料

疫苗血清醫療器械衛生材料

附設診療所精理內外各科

樂山馳名各種良藥總發行所

北京店 前門外大街
西單北大街 中華大藥房 電話(二)二七〇

大華藥房

零售
批發
自製
全治膏 痘 疾散
藥 特 敷 水 滲 散
地 坡安門外南頭巷十九號
址 電話北局一四〇三七二號

結核病傳染途徑

華北衛生行政學院 楊群倫

結核，是個多麼討人厭的名詞啊！立刻你會想到一個面黃肌瘦的人，縮着背，不快的咳着，吐出帶血的痰來，也就是日常所說的肺病鬼！那樣我們想一想，在我們各人周圍，不論朋友也罷，親屬也罷，有多少肺病鬼呢？也許你從未注意過有人在吐痰，甚至於所吐的痰還帶着血！也許你是個處處謹慎的人，當你坐在電車上，剛好你對面的人不經意的咯着，把你吐在地板上，你立刻用手絆住上了嘴，自然，你是怕那人傳染你吧！那樣，究竟我們處在肺病鬼這許多的環境中，是否馬上被傳染呢？伊，根本沒有關係呢！

第一，我先告訴你一百個中國人都有九十多人都患過結核，那麼，你也許想，難到我的親愛的父親、母親，也得過肺病？或者你也許是結過婚的，那麼，可愛的他（她）也是個肺病鬼嗎？連寶寶都是嗎？再不然，你先檢到自己，這是多麼可怕！告訴你吧，他們都患過結核，並且都是在小時候得的！你立刻不相信了，你會問，為什麼他們不咳嗽，不吐痰呢？好了讓我們慢慢研究一下吧！

在西曆1885年Villemin氏，把結核病人的痰，注射到別的動物身上，在被注射的動物體中也發生了同樣的小結節，由此可知結核是一種傳染病，一直到西曆1892年，Robert Koch氏始發現結核之所以能傳染，是由於一種細菌，它的學名叫“Bacillus ad Mycobacter

erum”即“結核菌”。也就是說它是一種形成結節的病原因。這種菌不是我們日常所知道的肺病的原因，而且能使人得許多種不同的病，例如：鼠瘡、骨結核、結核性腦膜炎等等，都是由於結核菌的傳染。

結核菌的形狀細長如杆，他的大小比我們身體中的紅血球還小得多，它的長度才有紅血球的直徑的三分之一。

結核菌的抵抗力非常強，吐在潮濕地方的痰中的結核菌能住好幾個星期，它不怕冷，在攝氏零下三度，能活二十多天，在百分之五十的石炭酸水中能抵抗二十四小時。但是它怕熱，怕乾燥，溫度到了八十度它便不能多活下去了，在乾燥的地方被日光一晒便死了，所以我們便可以利用它的弱點對付它！結核菌有四種：有的專門傳染人，有的專門傳染牛、鳥，冷血動物，其中僅牛身上的有時會傳染到人身體中來。（以後詳述）其他二種對人是無害的。

雖然我們每一個人，不論是男的、女的、老的、少的都有傳結核的機會，並且他們之中患結核的那麼多，可是，為什麼有的人既不咳又不吐痰，更沒有所謂肺病鬼的神氣呢？為什麼有的人得了肺病後不久就死了呢？原來人與人不同，有的人是容易得結核病的，有的人根本不容易得結核，那麼他們有什麼不同呢？所不同者是在「體質」上不同而已，現在把它們區別一下。

假如你曾經聽的話，患肺病的多半是：身體細而高，脖子細長的人，再詳細說來：他們多半頸骨向下斜行，頸骨上窩陷後，皮膚纖弱，筋肉及脂肪之發育亦不完全，在醫學上我們稱它作：「無力體質」*Slender Habits*，或「肺病體質 *Pulmonary Habits*」。

在醫學獨立場上看來，還有一種「腺病質性素質 *Adenoid*」的人，他們的皮膚，粘膜的淋巴管陳，寬，富於液體，所以易起淋巴積，更因而細胞繁殖增多，白血球亦累積，容易發生滲出性疾轉，容易化膿，局部的變化慢，所以當結核菌侵入後，來不及撲滅，以致於傳染進來的細菌，容易存留體內，也容易行走到身體的到處，而「發作」起來。

還有，*Page*氏認為，有的大因第一肋骨之化骨而壓迫肺尖，所以肺葉萎縮，變硬，容易患結核。

以前有人以為結核是遺傳病，其實是他們弄錯了，不但不能遺傳，就是前兒在母體中的時候，雖然母現是結核病人，但是很少有結核菌由母體經過胎盤而產胎兒的情形，我們有時看見一個家庭中大小都是痨病鬼，甚至相繼的斷送在結核的手中。那主要是由於一家大小，生活起居都在一起，長了，自然不免彼此傳染。我們會這種傳染方法叫做「家庭性傳染」，事實上這種傳染方法，最為習見，並且危險性也大，是我們應當注意的！

那麼，個人生下來之後是否屬於被結核菌傳染上？還是什麼時期才容易被傳染呢？普通說來，結核菌侵入可能最大的時期是十歲至十六歲之間，雖然有以上兩種條件的人，但是未必得病，咳嗽吐痰，吐血的吧！也許有的人在外形上屬於肺病體質的，但是他們也沒有那樣病容像，並且很健康，也許還是非常有名的運動家呢。

結核之病因雖然是結核菌，但是被它傳染後，不發病的理由，不僅是細菌的多少及活力強弱，問題，同時還看是否使人容易病的其他原因，在這確原因為我們叫它「誘因」。

當一個人得了傳染病時，自然身體的能力就低減了，同時對外界的抵抗力也就隨之減弱了，這時正如同沒有人把守的空城，敵人來了，自盜堂而入，毫無阻礙的佔據這裡。若是遭人恰好得的是「麻疹」*Sore Throat*，「百日咳」，「流行性感冒」的時候不但容易誘發結核，並且還可使已經得了結核的人情形更得壞。

在肺的本身有病的時候，同樣的，因為無抵抗而被感染，尤其當肺在被刺破狀態之下時，例如：終日生活在塵埃中的人，像石匠、採礦工、鐵鋼工等在他們的肺胞沉積了常在他們周圍的粉末，因這些粉末的刺殺，很容易得結核，這種人的肺叫做：「塵肺」，特別是，肺中沉着炭粉的叫：「炭肺」。

據我們所知道，有心臟病的人，當他的病影響到肺部時，尤其是在「肺動脈口狹窄」的時候，肺裡面血液不充血，更容易給結核菌一個侵入的機會。

要之，在吾人體力所傷耗的時候，結核菌便要乘機而入了，例如年青人若是得了「糖尿病」，身體中的能率不斷的消耗，同時補充進來的養分中最要緊的炭水化合物，一點也不能被吾人利用，那麼身體中好處的養分，便也要會出來應用，自然這樣一來身體更衰弱到極點了，結核菌侵入時都有力量抵擋呢！同樣的，女人在「妊娠」中，因為同時還要供給一個小生命的養命滋潤，假如再不能充分由外界補充其分的話，身體自然要變弱了，女子在「產褥時期」，「授乳期」都會發生這種情形的，總而言之，與本身之感染，（就是被傳染的思想）最有關係的就是體力，所以凡能影響體力的諸種條件，如：非常的生活，營養不良，過勞，不合得法的房屋等物；皆可造成老人被結核侵入的直接原因。

二 在結核病人中最多的要算是肺結核了，所以最需注意的也就是肺結核的傳染。結核病人到了一定程度後，便要咯痰，所謂痰，就是結核菌在肺中破壞了一切組織，這些被破壞的廢物，和一些白血球就被

病人吐了出来。假如在病人的身體中的結核菌，會在被氣體的狀態。這裏大關係。要是病再重一點，那被包圍的細菌，便要突破而出，隨着到了身體的外邊來，這樣病人我們稱之為「開放性」由開放性病人所吐出來的痰，落在地上，而隨着塵埃飛起來，鋪播在空中，可以隨着呼吸搗到人體中，這種傳染方法，叫做「塵埃傳染Gesetz der Staub」，但是這傳染方法並不值得一怕，因為吐在地上的痰，到了能隨風吹飛起來的程度，早已乾燥了，結核菌怕乾燥，大部份的結核菌已經要死了，所以它的機會來得小的多。最危險的是在與結核病人咳嗽，或者打噴嚏時，附在病人喉頭的結核菌，隨時可以乘着小水點急速的射出來，這些在小水滴上的細菌，自然不會乾死，並且因為水滴很小，所以能浮在空氣中很久，假如這個人正站在我們對面，那麼自然這些水滴便會被我們吸到肺中去，這種傳染方法就叫「小滴吸入傳染」。傳播和傳染方法，不但我們直接與病，動而呼話，要被生害，就是在人煙稠密的地方，像電車線，音樂場所等，都是免不了的，所以這種傳染方法實大為厲害，而且使人在不知不覺之間便被它所襲擊。

還有，我們可以看見有些人在咳嗽時，用手捏起自己的口鼻來，當然那些小液都噴在他自己的手掌中，假如他正是一位開放性病人，而且他要求同你握手的話，那麼，結核菌自然會傳到你們的手上來，當你再用這隻手擦鼻嘴，或是拿食物時，是多麼危險哪！但是，不要怕，只要你離開病八三尺以上便不緊了。

其次我們應當注意小孩子，因為你（你）的小寶寶的皮膚是那麼嬌嫩，結核菌可以從他的皮膚穿過，到身體中，所以我們要注意，不要叫他們去亂摸，甚至摸到痰上，或者更應當拒絕開放性病人來抱他，摸他，因為這樣很容易把你（你）的小寶寶送到結核菌細胞的手中去，尤其是自己家中的大人有結核病人的話，像這種傳染叫做。「不潔乳傳染」，或「接觸傳染」。其次，對小兒危險最大是：把帶結核菌的「人乳及牛乳吃到口中去」，因為小兒的腸胃壁比大人來得薄的多，自然，他的抵抗力也就小多了，因此在乳中的結核菌，便可以穿過他的腸子到內部去。因此我們對於哺乳的人，或供給牛乳的牛，應當加以注意。

病人吐出來一假如在病人的身體中的結核菌，會在被氣體的狀態。這裏大關係。要是病再重一點，那被包圍的細菌，便要突破而出，隨着到了身體的外邊來，這樣病人我們稱之為「開放性」由開放性病人所吐出來的痰，落在地上，而隨着塵埃飛起來，鋪播在空中，可以隨着呼吸搗到人體中，這種傳染方法，叫做「塵埃傳染Gesetz der Staub」，但是這傳染方法並不值得一怕，因為吐在地上的痰，到了能隨風吹飛起來的程度，早已乾燥了，結核菌怕乾燥，大部份的結核菌已經要死了，所以它的機會來得小的多。最危險的是在與結核病人咳嗽，或者打噴嚏時，附在病人喉頭的結核菌，隨時可以乘着小水點急速的射出來，這些在小水滴上的細菌，自然不會乾死，並且因為水滴很小，所以能浮在空氣中很久，假如這個人正站在我們對面，那麼自然這些水滴便會被我們吸到肺中去，這種傳染方法就叫「小滴吸入傳染」。傳播和傳染方法，不但我們直接與病，動而呼話，要被生害，就是在人煙稠密的地方，像電車線，音樂場所等，都是免不了的，所以這種傳染方法實大為厲害，而且使人在不知不覺之間便被它所襲擊。

綜合上面所說的傳染方法，我們可以知道結核菌是藉着什麼東西，或什麼方式到我們的身體上來。到我們身體後，由什麼地方，怎樣侵入內部呢？現在讓我們詳細檢討一下它的「侵入門戶」吧！

從很早以前醫學家們，便知道，結核菌是直接侵到肺尖，他們認為結核菌像煤礦，塵土一樣的一直到了肺之後，就跑到離氣管枝最近的肺尖上去。可是，等到X光線發明以後，我們才推翻了他們的學說，知道了在肺尖上發炎之前，早以有了所謂「初期氮化群Progressive tubercle」這是Terry 氏在 1876 年，Gregg 氏在 1880 年，在 1914 年所研究出來結果。她們主張所有的人幾乎都得過結核，也就是在幼年時代，或少年時代，結核菌侵到肺中後，便在接近助膜下部，發生了一對米粒大農桃核大小的結核性病變——就是病了差不多，人類中百分之九十都要經過這個過程，這時你告訴我：「我自己也有結核嗎？」對了！不過多半的人，再加上不良的生活條件，便要轉入真正結核病人的途徑了！

其次如果結核菌由口中吃下的時候，如果菌量特別多，或者湯的抵抗力的人，或小兒的結，那麼結核菌便要由腸管侵到腸淋巴腺上，再進到體中去，這樣門檻差不多都發現在小兒身上，在大人的機會比較少。

還有，醫學者以為，結核菌可以由扁桃體侵到吾人體中來，但是我們還不能確實的證明這樣學說存在。

他如法國之 Calmette 氏，以為結核菌可以穿過胎盤而傳染，以及古時的學者以為結核是遺傳症等等學說都不可靠。

要之，結核的傳染機會雖然多，但是未必每人都要「發作」，並且，也許剛一發作，便又無聲無息的由自己的抵抗力治好好了！只要我們明白它們來源，杜絕了它，除去不適良的生活環境，避免不規則的生活方式，自結核菌便要不得努力充實自己的體力，不然結核菌我們不怕，連其他的疾病都可以因之無隙可入了！

咖哩飯的醫療作用

楊倫群

左右，它的葉子比我們常吃的油菜厚一點。葉子的邊和鋸齒一樣，葉柄稍長，花比油菜花多少一點，也是十字形的鐘狀花，黃色。

莖和葉子都有點辛辣味，種子分黑白兩種。芥子的成分有蛋白質，脂肪，碳水化合物，纖維，磷酸，鈣，鐵，食鹽。除此之外它有它特別的成分，它含有 $\frac{1}{3}$ 的 Iodo ，種子裡含有叫做 Sesquiole 的配糖體，並加水分解酵素 Protease 。如果把它種子的粉未加上水，放進的時候就 Oxidase 反應 Mossin 的作用，生成約百分之一的揮發芥子油 Alliylsulfide 並且還含有一點脂肪油。

天氣已經這樣熱了，當鄉下廚房時，你會感到，現在可吃的菜太少的。連水天老是白菜，蘿蔔，孩子們不是嚷着「吃不下飯了」嗎？肉是那麼貴，還不好買，那麼今天吃什麼呢？

不要忙！鄉不暫讓他們吃點新鮮的嗎？

鄉的孩子不是吵着他們他們爸爸，吵着「要帶着他們去吃肉嗎？」那麼，你自己來作點簡單的東西給他們吃多好！

我在聽我教老師心林作哪些飯吧！你也許會說「我知道怎樣作，不過讓我到什麼地方去買咖哩粉呢？」

不用買，自己作吧！它是用下面的幾種東西配成的：

鹽八〇，生薑九〇，桂皮一〇，芥子四〇，蕃椒六，大豆蔻，月桂葉，胡荽子，內豆蔻，丁香各少許。

把這幾種粉末混在一起，便可以應用

現在鄉可以把一些子咖哩粉，放在正煮着的土豆湯中，再倒上兩勺子，讓他在飯上後後的燒着吧。鄉可以把鍋在另一個爐眼上，回到自己屋中打打毛線，等着丈夫，孩子回來，吃你今天這驚人傑作！

你不是總嫌自己的孩子常吃什麼嗎？其實隨時隨地都可以灌輸給他們極有用知識，鄉何妨試一試呢？譬如說：今天吃的是咖哩飯當然數主要的要算芥子粉，那誰說利用機會，講點關於芥子的知識多好，這是教育他們的好機會，並且，可以給他做一個極清楚的印象。

好，現在該我來介紹給我點材料吧！

芥菜屬於離瓣花亞門，*Ambaeiaceae*，它的十字花科*Crossiferace*，它的學名叫 *Brassica oleracea*，葉子的邊和鋸齒一樣，葉柄稍長，花比油菜花多少一點，也是十字形的鐘狀花，黃色。

莖和葉子都有點辛辣味，種子分黑白兩種。芥子的成分有蛋白質，脂肪，碳水化合物，纖維，磷酸，鈣，鐵，食鹽。除此之外它有它特別的成分，它含有 $\frac{1}{3}$ 的 Iodo ，種子裡含有叫做 Sesquiole 的配糖體，並加水分解酵素 Protease 。如果把它種子的粉未加上水，放進的時候就 Oxidase 反應 Mossin 的作用，生成約百分之一的揮發芥子油 Alliylsulfide 並且還含有一點脂肪油。

門鈴響了，正好，鄉的丈夫和孩子們都回來了。於是鄉忙着到廚房去收拾食具，準備開飯。看見現在一盤盤小飯，到騰騰的放在每人的面前。現在鄉出廚房中，把好了的咖哩汁端來了，鄉說手勺勺的倒在每人的盤中，金黃色的濃汁，蓋上了雪白的米飯，一股芬芳而辛辣的味道，隨着蒸氣襲入每人的鼻孔。在孩子的歡呼聲中，鄉坐來一面看着自己的成就，一面教給孩子們，鄉用才所預備的材料。

鄉的丈夫曾問鄉從什麼地方得來的這些知識，鄉可以看出他那深切的微笑好深，露出：

——謝謝你，用這樣美妙的方法，來教育孩

中國普遍栽培的芥菜，莖高三尺到四尺

子們的苦心！」

當大家吃完了飯，圓着桌子坐起來時，熊熊的陽光，照着孩子們的雙頰，好像春天的玫瑰。孩子們的父親靠在椅背上，悠然的吸着他的煙斗。一斗抽完了，他還了斗中的殘灰。

「你們知不知道？芥子還能治病呢？」

「我不信！」最小的孩子頑皮的。

「真的，你小時候患肺炎，就是用芥子泥敷在你身上，才治好的！」爺也補充着。這時那大點的女孩子忽然若有所悟的。

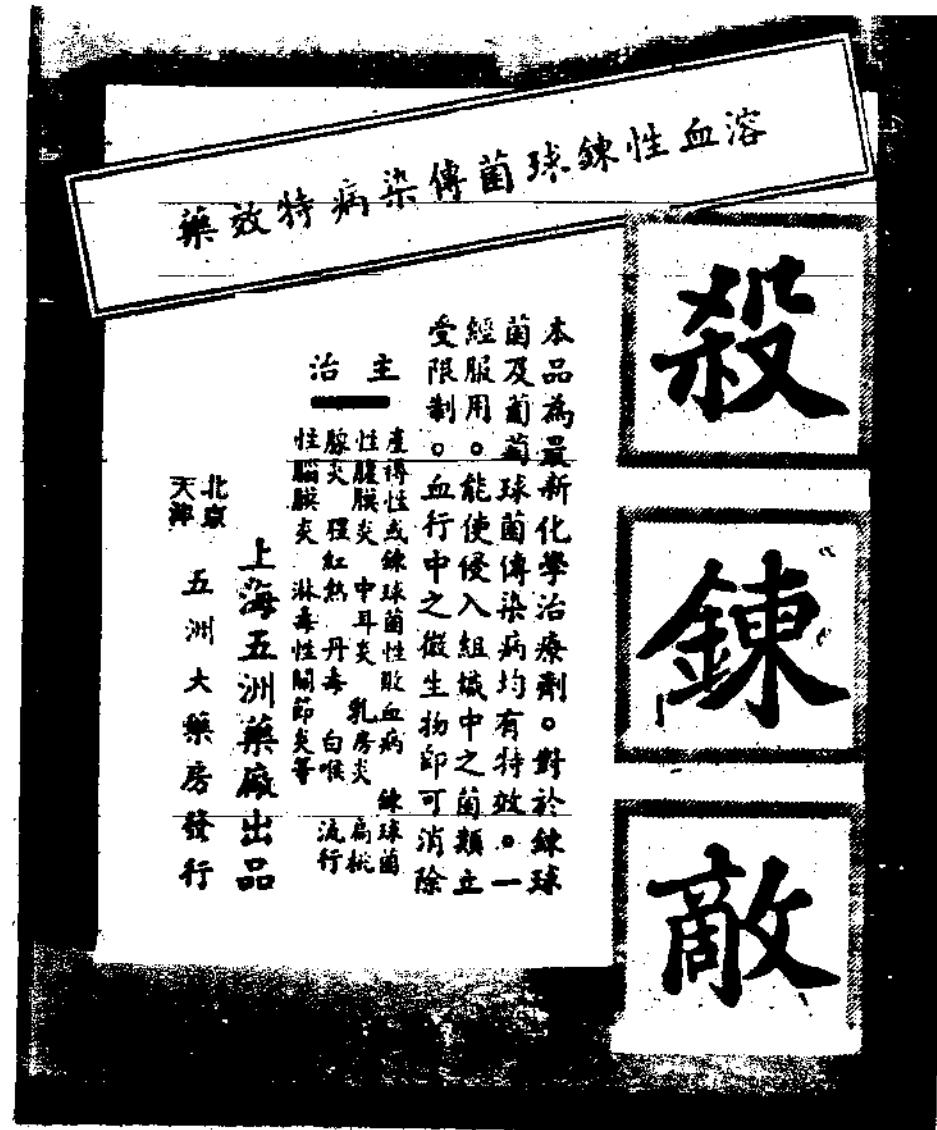
「對啦，那天我腳凍了，不就是用芥子粉撒在水中，邊轉來着嗎？」

孩子的父親，又裝上一斗烟吸着。將封道裡烟斗從口中拿出來。

「這裏讓我说吧！剛才是你們的媽媽說她：『芥子中有一種芥子油』，喝着這種油可以刺破及膚，讓血管變粗，血就流得快了，所以多們利用它極性質可以治肺炎，氣管炎，肚子疼，只要我們把芥子泥塗在有病的部分就可以了，凍傷的時候用它，腫痛的時候我們用芥子紙貼在瓶角上。有的病人用芥子粉在水中洗涼！在人昏倒後用芥子油給他聞，可以復他蘇醒過來……」

「你們念書去吧，念完了好早早睡覺！」

「孩子們跳着出去了，屋只剩下他，爐子轟轟的響着，他嘴邊的烟斗也隨着有節奏的明滅不定，他却盤算着——『前些日子曉的芥菜，也許好了，明天讓他們吃炒佛手吧！』——一切都寂靜的，他嘴角上的烟頭渺上昇着……。」

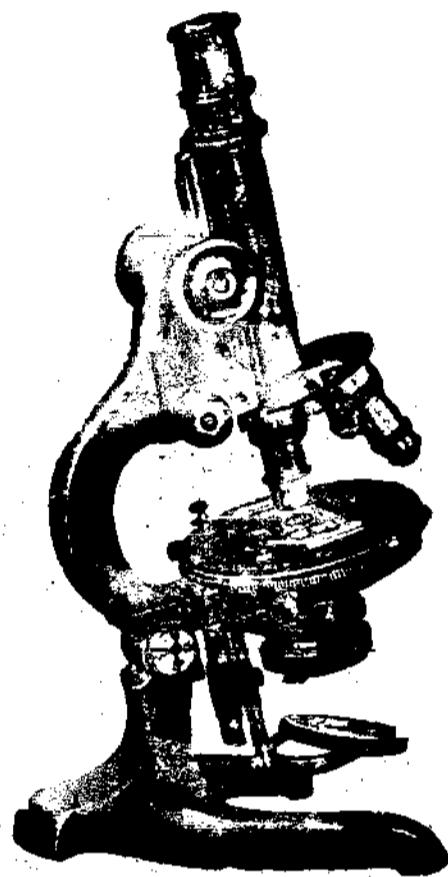


祈禱勝利

華北醫藥
報社敬祝

醫科器械一號

村谷洋行



北京內區旗守衛一號

電話局南三九二六番

娃
娃
寧

小兒良藥。成分名貴。
配合精密。藥量小。
效力大。無苦味。容易服。
主治小兒消化不良。便祕。
。痢疾。咳嗽。吐乳等症。
定價 每袋二角。每打二元四角。
天津華興製藥廠出品。



乳兒的脚氣

華北衛生行政學院 愛多扶

一提到脚氣，我們很快的便會想到，一到炎熱的夏天裡，我們的脚趾或者腳心，往往起了些小泡，流出黃水來，刺得恨不得拿刀子來替那塊肉片了下去，甚至於把整個的腳都切了去！這是我們夏季裡唯一的一件厭惡的事。部份厭惡夏天的人，恐怕也都是在這個原因之上。

但是俗說的脚氣，並不是醫學上真正的脚氣，乃是：「趾縫濕疹」，真正的脚氣是由於乙種維他命缺乏病而引起的全身症狀，但是由於北方多食類食及粗糧的緣故，很少有患乙種維他命缺乏的脚氣，所以這個名詞平常引起我們的注意，但是若拿整個中國來看，患脚氣病的人，並不在我們想像的數字以下。不過因為這脚氣的病太，已經明顯，並且醫生們對它也已有了相當的瞭解，所以病人的數目已經漸漸減少下去。

生下的乳兒，雖然在血液循環上已經與母體斷絕了連絡，但是因為在受乳的時期裡，乳兒的健康問題便不能不操縱在授乳母的手裡，換句話來說，也就是乳母的健康，會直接影響到乳兒身上的。

究竟乳兒脚氣為什麼而起呢？現在一般研究醫學的學者都已經一致認同是由於乙種維他命缺乏的緣故，並且也已經決定乳兒脚氣的最大原因是，由於乙種維他命缺乏而起。

乳兒在受乳期間，攝取食物的途徑自然也唯一是由於母乳而來，正常的母乳，適當的份量內維他命，但是，母體要缺乏維他命時，攝出的乳汁中，自然維他命也要因之而減少。所以如果我們設想乳兒有脚氣的症狀時，我們便可以推測到母體的維他命是在缺乏的狀態下。

普通乳兒脚氣，多發見在第二個月到第八個月的乳兒，尤其對於

二三個月的乳兒最多，罹患的時期，也與成人相同，大致上六月起至九月為止。

如果我是一個乳母，到了夏天，到了我自己的乳兒夜間不能安眠，吐乳，打噴嚏，微微地發着熱時，我一定會想到是乳兒脚氣這一看。

乳兒脚氣的初步症狀，與別種的發炎障礙不易分開。吐乳往往會一日發生二三回，有時當哺乳時，腳行吐乳，它的因由便是胃的機能

發生障礙，以致胃消化液（游離鹽酸）減少，產食食物在胃內滯留時間過長，而發生嘔吐現象。嘔吐時，同時也發生腹痛或下痢，下痢的時候，為止不覺，便往日黃綠色，由大量的消化液所障礙，不得已，我們無形中，輕減心對乳兒之哺乳量。由於哺乳量減少，自己

，乳兒便要發生營養不足。如吐繼續下去，乳兒需要無疑的日漸減少，繼而發生極度發作性的哭泣，痙攣性吐瀉，及頭部運動不安的狀態。在這個時期裡，做乳姑的人們，如果再不撤除追求乳病的根柢，便很有可能有人全身浮腫，麻痺，以及心臟功能障礙等症的可能。所以，在發現了上述的初期症時，乳婦應立即赴醫診視。

對於乳兒脚氣的補救法，應從各方面相協進行。在初期時，本著以人乳營養的原則而真實，第一步便是補充母體的乙種維他命，如胚芽米或其他含有豐富乙種維他命的食料，應量攝取有滋養食料，以求排出之乳液，也增加。乙種維他命之含量自然也隨之增多。對牛乳兒，同時應直接的將大量的乙種維他命製劑讓他內服，或行肌肉注射。在發生重症以後，因為必須急速補救乙種維他命之缺乏，所以應速以人工營養（牛乳）去代替人乳營養，並且大其供給乙種維他命製劑，但更如對於牛乳的衛生處理或牛乳成分不加特殊注意時（如乳質變化，凝固等），亦極易誤成其他的危險合併症，尤其對於極易變乳質的盛夏時節裡，絕對不可加以忽略。乳兒脚氣的治療，需以長時間的繼續，所以在牛乳中，再加以適當的乙種維他命，便可早日得到效果。

俗語說未雨先绸繆，就如夏天乳兒易犯這種病，就應當是在庄重，自然小孩並聽不得這許多，要緊的是，哺乳的人應當想法，讓自己多吃含有乙種維他命東西，例如帶穀的大米，小米，尤其以生江米酒中含的更多。這樣，大人攝取的乙種維他命，便會到小孩身上，不致發生乳兒脚氣了。如是是人工營養兒的話，最好是花生江米酒，每回加在食物裡一點，便可以了。

華北衛生研究所營業部

製造販賣品

定價表

(一) 疫苗血清痘苗

販賣規程

北衛生研究所製造販賣疫苗
清痘苗等之種類及價額詳見下表

一、A價為一般營業醫藥商貿之
價額
二、B價為公衆團體官署及學校
等購買之價額

品名	A	B	C	品名	A	B	C
痘苗	五人分	十人分	十五人分	痘苗	五人分	十人分	十五人分
霍亂疫苗	四〇〇	一〇〇	二〇〇	霍亂疫苗	四〇〇	一〇〇	二〇〇
傷寒類傷寒疫苗	一〇〇	二〇〇	三〇〇	傷寒類傷寒疫苗	一〇〇	二〇〇	三〇〇
白喉類白喉血清	一〇〇	二〇〇	三〇〇	白喉類白喉血清	一〇〇	二〇〇	三〇〇
(一〇〇五〇〇免疫單位)				(一〇〇五〇〇免疫單位)			
一號	二〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇	一號	二〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇
二號	四〇〇	二、〇〇〇	三、〇〇〇	二號	四〇〇	二、〇〇〇	三、〇〇〇
三號	一〇〇	五、〇〇〇	六、〇〇〇	三號	一〇〇	五、〇〇〇	六、〇〇〇
白喉預防液				白喉預防液			
一號	二〇〇	一〇〇	二〇〇	一號	二〇〇	一〇〇	二〇〇
二號	四〇〇	二〇〇	三〇〇	二號	四〇〇	二〇〇	三〇〇
三號	一〇〇	五〇〇	六〇〇	三號	一〇〇	五〇〇	六〇〇
白喉毒素液(錫克氏反應用)				白喉毒素液(錫克氏反應用)			
一號	一〇〇	一〇〇人分	一〇〇人分	一號	一〇〇	一〇〇人分	一〇〇人分
二號	二〇〇	二〇〇人分	二〇〇人分	二號	二〇〇	二〇〇人分	二〇〇人分
三號	三〇〇	三〇〇人分	三〇〇人分	三號	三〇〇	三〇〇人分	三〇〇人分
連鎖狀球菌血清(猩紅熱治療用)				連鎖狀球菌血清(猩紅熱治療用)			
甲號	一〇〇	一五〇	二三〇	甲號	一〇〇	一五〇	二三〇
二號	二〇〇	六〇〇	九五〇	二號	二〇〇	六〇〇	九五〇
連鎖狀球菌類毒素(猩紅熱預防用)				連鎖狀球菌類毒素(猩紅熱預防用)			
一號	一〇〇	一五〇	二三〇	一號	一〇〇	一五〇	二三〇
二號	二〇〇	六〇〇	九五〇	二號	二〇〇	六〇〇	九五〇
猩紅(原型)菌診斷血清				猩紅(原型)菌診斷血清			
赤痢(大腸)菌診斷血清				赤痢(大腸)菌診斷血清			
猩紅(異型)菌診斷血清				猩紅(異型)菌診斷血清			
赤痢(中間型)菌診斷血清				赤痢(中間型)菌診斷血清			

總經理
三、四六八七
三、五〇六六

北京先農壇

華北衛生研究所營業部

Minophagen A.L

關於驅梅毒法。吾人當改從來之陳腐常識。莫過信 *Selvaran* 之效力。要真擊檢討新式療法 Minophagen A.L 乃確認 *Selvaran* 對於頑固性血清陽性梅毒之缺點。研究創製之藥劑。由是 *Minophagen A.L* 之適應症如次。

頑固之第二期及第三期血清陽性梅毒，先天性梅毒，*Selvaran* 無效體質者之梅毒及其他早期神經梅毒（主訴頭痛，神經痛，復視，口角異常），體器梅毒徵，肉膜實質炎，發作性血色尿，青龍毒尤是電擊性疼痛，單純性眼神經萎縮，內科的梅毒症（心肌炎，肝脾腫）。

MINOPHAGEN A.L 之發明者

京都市國大學理學部助教授

理學博士 施內坎 理學士 海老瀬治

醫學士 高橋英郎 醫學士 佐藤義模

華中北包辦處
高岡商店
日本大阪市東區伏見町三
華中包辦處
重松大藥房
上海長山路一二八
華北包辦處
渡邊春陽堂
青島市奉天路二三五

製造發賣元

合資
會社

MINOPHAGEN 製藥本舖

東京都四谷區内藤町一香港

包裝	
2 盒	5 管
"	10 管
"	50 管
半盒	5 管

皮膚科護病學常識(十二)

國立北京大學醫學院 蘆光天

(4) 四肢：無特殊之方法，概與普通

繃帶舉上相全，但若疾患位於手背面時，則可以四角形布片，鋪綿以軟膏後，與手指側相當之邊緣，剪成數個與指間相當並列之長裂，以貼敷之，再施以全指繃帶或麥穗繃帶，至於其他細小之局部，貼敷軟膏布片後，以鋸創膏為十字形而固定之，擴大之部位，貼敷軟膏布片後，上置二二層之紗布，再施以適宜之繃帶，或個人皮膚對於鋸創膏感受過敏者亦須酌量施以繃帶。

d. 軟膏之用量：因身體各部皮膚面積之廣狹不一，故其軟膏之用量，亦各異，茲將面積數布於皮膚之軟膏量，大略記於這次：

(5) 液膏：無特殊之方法，概與普通

全身	150—200g.
一側手掌	10—20g.
一側上肢	40—50g.
一側下肢	80—100g.
頭部	10—50g.
顏面	20—30g.

以上所記之量，係以軟膏直接薄塗於皮膚者，若鋪綿於布片上，然後再貼敷者，其用量則須上述量之二倍或三倍，亦因情形之如何而異。

C. 残存軟膏之除去法：更換繃帶之際，為使揮發其治療效果務須將殘存之陳舊軟膏，設法除去，始能達到目的，其除去之方法，

通常多用 Benzil 棉充分擦輕清拭之，但以其有輕微之刺激性，故對於炎症劇烈、刺蝕

性較強之患者，則寧禁用，而以橄欖油或亞麻仁油棉輕輕拭除，若患者附着有臘汁或血

跡時，俟軟膏除去後，更用橄欖水（如

Oilus 即為 5% 雙氯水）點滴清拭之。

(5.) 泥膏 Paste：一般較軟膏清潔，且範者繃帶，其質之軟硬，則視於配合時所用油脂之多寡，與油脂種類之如何而不全，凡油脂較多則其實較軟，而粉末愈多其質愈硬

，且其所用油脂中硬脂軟脂又較流動脂為硬

• (完)

各科診療 諸候住院

花柳淋病
確具把握
負責根治

專門開治子宮瘤及痔瘡等症
新舊混合收信光榮

大生醫院

醫學博士 周瑞庭
眼科醫師 張繼民
北京西單牌樓角
電話四局〇九一四

燕中診療院

診所北京西單牌樓角
路西時間：上午八至十二時
下午一至十時

鳴聲醫院

院長前中央醫院外科主任陳慶瑞
院址：北京東城弓弦胡同八號

中央藥房股份有限公司

零售各國原料藥材著名成藥醫學器械理化工藝
藥品衛生材料疫苗血清自製家用良藥水配方劑

天津興亞三區二十七號路
天津東北城角
電話二局一五六九號

東亞醫院

長醫博士 八木義雄
北京東城單牌樓角三號胡同
電話五三七五二二〇三六八二五〇三八夜間用

內科 小兒科
X光科 住科 雜科
眼科 電療科
耳鼻喉科 花柳科
牙科

小峰醫院

院址北京牌坊胡同六號
電話五二五八六

志仁診療院

急診 接生 不分時間
專門醫師 分科應診

院長：周志仁
地址：西長安街一〇四號
電話：南（3）馬一三三三



本欄
歡迎
投稿

本報廣告費

報紙之一	一ヶ月四百元
報紙之二	一ヶ月三百元
報紙之三	一ヶ月二百五十元
報紙之四	一ヶ月三百元
特刊面	一ヶ月一百八十元
普通面	一ヶ月一百四十元
半認(大訂)	一ヶ月六千元

該局經檢查發現有一人未

防疫工作，特公布速犯防
疫罰則如次：

第一條：城內市民限至七

1. 警衛分局長記大過一次。

月二十日止，西郊市民限

2. 首席局員及保安系主任罰

於七月末止，均須注射防

病半月，分點所巡官及派

疫針，逾期不得一人未經

出所巡長撤退。

第二條：未滿二歲之乳兒

3. 自治區區長及四郊辦事處

不許註冊。

第三條：違反第一條之規

定經輒令違期向本

註冊者

△北京大學醫學院本屆畢業

登記延改字第九十二號(三十

年正月一日施行)

△第四屆重慶大學大會，完

成明年在瀋陽開幕

△北京市醫學研究所，各

科院所於注射費及預防計

劃納收一元以下之藥費

舉行。

△第四屆重慶大學大會，完

成明年在瀋陽開幕

△北京市醫學研究所，各

科院所於注射費及預防計

劃納收一元以下之藥費

舉行。

△第四屆重慶大學大會，完

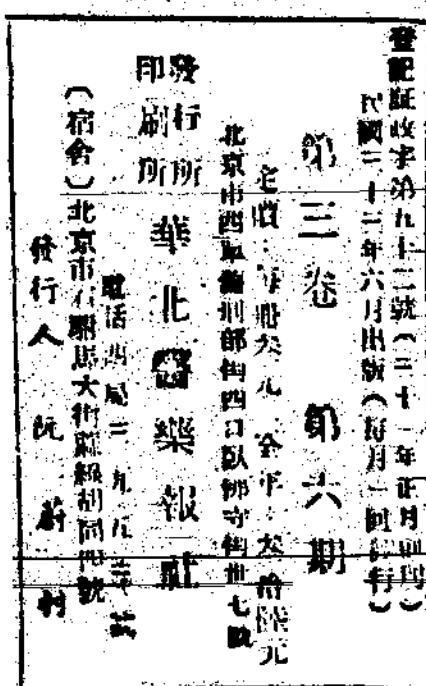
成明年在瀋陽開幕

△北京市醫學研究所，各

科院所於注射費及預防計

劃納收一元以下之藥費

舉行。



東亞病夫

天津市第五區西門路

若素製藥公司

各大藥房均有代售

中國人十個人有九個人衰弱，所以都稱爲東亞病夫，這是多麼可恥的事情，雖然近十幾年來，較比以前強壯多了。可是仍然有不少的人身子不健康。想要免去這種素病，就應常服用若素，因爲若素是專強壯身體的良藥。

若素成分，含有蛋白質，脂肪，炭水化物，機鹽類，各種維他命，荷爾蒙，才數種活性酵素，凡營養素缺乏之人，服用若素，最爲完善，最爲妥當，故衰弱人服若素準可早日恢復健康。

胃腸營養素

中瓶三百片，三元六角七分。

