

人民醫生

醫學知識叢書

吳曼青編著

流行性 腮腺炎

8

6
W

人 民 的 醫 生

醫學知識叢書之八

流行性腮腺炎

醫藥世界出版發行

編者的編

我們常常懷着一種心願，要以一個醫學工作者的身份為廣大人民服務。可是，說來慚愧，在過去限於時間和生活環境的關係，只不過做了一點點工作而已。自從解放以來，由於人民政府領導路線的正確，大家都覺醒過來，想法子去做些真正為民衆服務的工作。如今我們多年的心願可以實現了。因此，我們想到，如果配合時代的需要編著一部通俗的醫學知識叢書，使一般的大衆讀了知道怎樣去認識疾病預防疾病和消滅疾病而求得健康的保障，那就是真正為大衆服務了。於是我們立刻鼓着勇氣，盡我們能力寫述我們所要獻給工農大衆和人民大衆的通俗醫學書。但為着要充實這種書書的內容起見，就約請了各位同道撰述各種醫學文稿，來編成「人民的醫生」醫學知識叢書。這就是編輯這部叢書的動機。

本叢書是用通俗語彙，和深入淺出的筆調寫成的，因為只有這種寫法，方才可以使知識水準高些的人讀了也不會嫌它淺陋，而水準低的人們讀了，也容易接受裏頭的道理。

本叢書的目的是：灌輸醫學衛生常識。說明預防疾病的要點並傳授簡易的治療護理方法。

對於預防，治療和護理方面，我們除了寫述一般醫藥方面應該知道的知識外，我們還要實事求是的，從省錢省事精簡方面着想，我們要盡可能的介紹不很化費金錢亦能辦得到的預防，治療和護理方法。使一般勞苦大眾讀了亦能得到許多幫助。這樣才是我們真真爲人民大眾服務的目的。此外對於民間所用的不合理的土方土法，我們也要隨時加以矯正的。

我們應當感謝各位同道們，他們以專家的身份，不惜犧牲許多寶貴的時間，盡量地把他們平時所研究得來的學識經驗寫出來，來幫助我們完成上述的使命。

今日的醫學，是隨着歷史齒輪進展的方向前進着。所謂「日新月异」的形容詞，的確可以描寫現代醫學進步的狀況。不但古代的醫學是用不着了，就是十年五年以前的醫學，也要變成陳舊了。我們今日的中國人民，當然是要跟隨時代前進的。不過，在鄉村裏還有許多舊醫，是抱殘守缺地在啃着老骨頭，他們不但沒有進步，而且還在倒退着。他們對於醫學方面的基本學理例如解剖，生理，病理，以及化驗和診斷等等是完全不理解的。他們還只想把幾千百年來所遺傳下來的虛無玄渺的舊醫學去醫治病入。至於農村裏的廣大民衆呢，他們對於醫學教育不但毫無所知而且真正研究醫學的人才也是稀少得可憐。老實說，在那廣大的農村中，甚至連普通的醫務工作者都如鳳毛麟角。有的地方可以說在幾十里路內都找不到一個科學的醫務工作者。

因此那些鄉村裏的醫務工作，還是要那批依靠着風寒暑濕神巫理論的舊醫和民間療法去聊勝於無的支撐着。同時，這批相傳已經數千百年的舊醫數量又是不少。我們爲着要配合實際情況的需要起見，當然是不能把這批舊醫揚棄，而相反地正要儘量的去把他們爭取過來。至於爭取的方法，當然是以改造方法着手。而政府對於這一方面自有一定的步驟。不過利用通俗醫學的書籍去使他們瞭解，這却是在改造過程中非常需要的。因此，在這種情況之下，科學醫務人員，既然是不够分配而且又是來不及造就，爲了要兼顧到這一方面起見，所以本叢書裏面就略略改變了原定的計劃，在可能的範圍內加入些病理，病原，診斷，鑑別診斷，化驗等理論，用淺近的筆調去把它描寫出來。同時對於醫學上應該知道的那些預防，治療，護理的方法，也詳細地加以說明。我很希望一般前進的中醫們，都能够自動地來吸收新的，進步的科學知識，使他們能够用科學的方法和我們聯合一起來爲廣大的人民服務。

講的話太多了，也太囉嗦了！但是心是誠懇的，希望讀者們能够歡迎我們這點熱誠。

主編人 吳曼青

目 錄

一	冒頭語.....	一
二	病原.....	一
三	它的傳染方式.....	三
四	傳染的可能性.....	三
五	傳染的年齡.....	四
六	病理：得了這個病之後會起些什麼變化呢？.....	四
七	前驅症狀：腮腺炎在沒有發作出來的時候會有什麼現象.....	五
八	症狀.....	五
九	流行性腮腺炎在化驗方面的情形.....	七
十	併發症：生了腮腺炎之後還可能發生些什麼毛病呢？.....	七
十一	關於這個病症的鑑別診斷方法.....	九

十二	預後（就是說生了這個病症的後果是怎麼樣的）	一一
十三	治療方法和護理方法	二三
十四	治療腮腺炎的七法	三三
十五	特種療法	四四
十六	預防	五五

一 胃頭語

諸位讀者！我要在這本小冊子內對各位講一種普通很少提到過的傳染病。那是什麼傳染病呢？那就是流行性腮腺炎。這種流行性腮腺炎是一種多半發生在小孩子方面的急性傳染病。在流行的時候，傳染起來是相當快的。最近在上海也常常有得發現。因此我就提出來和各位讀者談一談。

這種流行性腮腺炎，普通的人叫它是豬頭瘋。也許各位讀者都是聽見過的。這種流行性腮腺炎在初起的時候，它的特徵就是全身覺得不舒服，有些發熱，腮腺部位有急性腫脹和疼痛，並且往往連神經系統和生殖腺方面也會受着它的影響。我現在有系統地把這種病症的一般常識介紹在下面：

二 病原

我們要曉得，為什麼會生起豬頭瘋來呢？經過了許多醫學家的研究之後，我們

曉得，這是因為受了一種叫做濾過性毒而起的一種傳染病。什麼叫做濾過性毒呢？這就是一種很小很小的微生物。它是和別的細菌不同的，它放在普通的顯微鏡底下是看不見的。普通的細菌是不能穿透過濾水紙的，但是它呢？它是可以穿透過濾水紙的。所以我們叫它濾過性毒。我們假使把患着豬頭瘋病人的涎唾液注射到猴子的腮腺管裏作為試驗，那末這隻猴子的腮腺就會腫脹起來，並且碰着它時也會覺得疼痛。假使取出這隻病猴的腮腺，把它搗碎後再注入別的健康猴子的腮腺裏去，那末也可以得到同樣的毛病。但是，如果把這種有病的涎唾液，注射到曾經生過這種豬頭瘋病症而現在已經好了的猴子的腮腺管內，那末這個猴子却不會再生這種病了。這就是證明這隻猴子是經過了一度的傳染，而已經獲得免疫性了。我們還曉得，患豬頭瘋的病者不但在涎唾中有濾過性毒，還有在病人的腦脊水內亦常常會含有這種濾過性毒的。至於濾過性毒的種類，是相當的多。除了豬頭瘋之外，還有天花，麻疹，小兒麻痺症，和瘋犬病等等，我在此裏不想把它詳細地說出來。我不過希望各位讀者曉得這種腮腺炎也是由於濾過性毒所引起的一種傳染病就是了。

三 它的傳染方式

這種病症的傳染方式：都是因為接觸了病人而被傳染的。病毒從腮腺管跑到腮腺裏面去，就引起了腮腺發炎。同時，正因為它是直接傳染的，所以在小學和幼稚園裏就是最容易流行的地方。

四 傳染的可能性

豬頭瘋最容易傳染別人的時期，是在剛發病的時候。但是，從發現病狀起頭一直到腮腺腫大部份完全消退之後的一星期內，也有傳染的可能。

豬頭瘋在大城市中，可以說是一種地方病。有時會很快的流行起來。從前有一個地方，在一個一百多人的宿舍裏，開頭只有一個人生病，後來竟傳染到五十個人患了這種病。由此可見，它的傳染性的猛烈了。普通在春冬兩季是最容易流行着本病。不過在別的季节中，照樣也是可以發生的。

五 傳染的年齡

這個病大多數是小孩子生的，普通四歲到十五歲的學齡兒童是最容易傳染着。在兩歲以下的孩子，傳染的就很少。至若是還在吃奶的幼兒，那是不容易傳染的了。這是因為他們還有從母體內帶來免疫性的緣故；假使一個人有了一度傳染之後，那就有一種抵抗作用，不會再生這個病症。所以它是有終身免疫性的。

六 病理：得了這個病之後會起些什麼變化呢？

這種濾過性毒侵入了腮腺之後，腮腺的實質和它周圍的組織就會腫脹起來，往往還可以連鄰近的組織也會腫脹起來。腺體中就充滿了炎性的漿液；但是破爛，化膿的現象倒是很少的。不過有時亦可以因為其他部份如咽喉，耳部發炎而同時侵入了其他的細菌例如葡萄球菌之類。此時當然就可能使腮腺由腫脹而化膿了。除了腺體腫脹之外，腺管也同時有腫脹的現象。有時，甚至可以把腺管阻塞了。

七 前驅症狀：腮腺炎在沒有發作出來的時候會有什麼現象？

豬頭瘋的潛伏期大約是兩個星期到三個星期。這就是說傳染到這個病症之後，要過了兩個星期或者三個星期之後才會發出病來。在發病的前頭，有的人一點兒也不覺得有什麼，一直到耳朵下面腫大了，才曉得注意起來。但是有的人在腮腺沒有腫脹之前，就有發熱，發冷，頭痛，嘔吐，精神萎靡，食慾不振等現象。厲害的亦有鼻孔流血，耳鳴，四肢疼痛，頸部發硬以及驚厥等現象。在這樣的情形中，我們是不很容易診斷出來的。但是過了一二天之後，腮腺就腫脹起來，而對於診斷方面也是很容易了。

八 症狀

豬頭瘋在初發的時候，多數是發在一邊的，有時過了一天到三天之後，另一方

面也跟着發生出來。即使另一方面不腫大起來，亦是有些腫脹和過敏現象。它的表面上好像火燒一樣的發熱。用手指去壓它，除了痛之外還有彈力性。在吃東西的時候，嘴一張開，就覺得更痛，尤其是在吃酸的東西時最厲害。倘若只是只有一邊腫脹的話，那末，病者的頭部往往是轉向健康的一邊去的。經過了二三天之後，腫脹的情形是到了極點。這個時候，因為頰部全體腫大，所以把一隻或兩隻耳朵擠到上方。在表面上看起來，變成了很怪的樣子。如果腫大得更厲害的時候，那末，附近的各種腺體，連舌頭下面和頸部的淋巴腺也腫脹起來。這時候病人覺得很不舒服，開口閉口都有着困難，同時耳朵的聽覺都會發生障礙。這時候的病者看起來就有點像豬頭了。所以叫做豬頭瘋。這種病從頭到尾大約需要七天到十二天的時開。

我在前面已經講過，這個病是要發冷發熱的，有的病人在腮腺沒有腫大之前就有了熱度。有的病人却是在腮腺開始腫大的時候，才有發熱的現象。它的熱度大約是三十八度到四十度之間。過了兩天到五天的時候，腮腺的腫脹情形就慢慢的退下去而同時病人的熱度也是跟着慢慢地減退了。在發熱的時候，涎腺的分泌往往增加

起來，口腔發紅；此外，咽喉的部份亦有紅腫的現象。

九 流行性腮腺炎在化驗方面的變形

患着豬頭瘋的病者，除了在血液方面，有着淋巴性白血球增多之外，其他是沒有多大變化的。在發熱的時候，小便中可能有輕度的蛋白質出現。不過在腦脊水化驗方面，即使沒有神經系統方面的併發症也會有細胞增多的現象。

十 併發症：生了腮腺炎之後還可能發生些什麼毛病呢？

對於小孩是很可能發生神經系統的毛病，譬如肌肉麻痺，面部麻痺，頭暈，嘔吐，及走路不穩等。其他還可以成為永久性的耳聾。

有的病人可能在生了腮腺炎之後或者與腮腺腫同時發生一種漿液性腦膜炎。它的病原是與腮腺炎相同的，可是它的症狀是和流行性腦膜炎很像，有很高的熱度，頭痛，嘔吐，昏迷，驚厥等現象。但是這種腦膜炎是沒有那樣危險，除了少數的可

能延長到數星期之外，普通在三天到十天之後就會慢慢的好起來。並且在好了之後，那種不會說話，半身癱瘓和癡呆等現象也是很少看見的。

另外還有一種比較厲害的併發症，就是急性胰腺炎。這個合併症，大約在發病後三四天發生。病人覺得上腹部痛得很厲害，有時在上腹部檢查，可以摸到腫塊。並且有顯著的壓痛。同時有嘔吐，噁心，便閉，腹瀉，糖尿和發熱等現象。此外，還有別的併發症，譬如腎臟炎，或其他的腺體發炎等等。

其實，這個流行性腮腺炎，不但是小孩很容易傳染着，有時大人亦可能傳染到的。我順便在此也把它講一講。假使大人（就是已經成熟的人），生了這個流行性腮腺炎的話，在男子方面很可能併發着睪丸炎，在女子方面就有卵巢炎和乳腺炎。男子生了睪丸炎的併發症，就會忽然的發高熱，寒冷與頭痛。睪丸的一邊或兩邊同時腫脹，比較平時要大兩倍，睪丸有壓痛。大約要經過四天到七天，然後睪丸才會退消下來。如果是兩邊的睪丸發炎了，那末或許可能造成終身不會生育的病症。因此這種合併症倒是值得注意的。

講到睪丸炎這個合併症，我們有個很奇怪的病例可以值得講給讀者聽的。有一個病人，他忽然覺得他的睪丸腫脹起來，而且還有着顯著的壓痛。在醫師詳細的檢查之後，覺得病人既沒有生過白濁（即淋病）的傳染病症；又沒有患着結核症的可能性。查來查去，可是查不出它的原因來。祇有在詢問他的家族病歷時，問出他的家中，在半個多月前曾經有兩個小孩生通流行性腮腺炎的病歷。而他自己呢，在一星期前，也曾經覺得在喉內和面頰上有些不舒服的感覺。因此我們就斷定他患的睪丸炎，是由於流行性腮腺炎的濾過性毒所引起來的，因為我們知道這種流行性腮腺炎，可能在腮腺部份沒有顯著的腫脹現象，而直接地却引起了睪丸炎這個合併症。

十一 關於這個病症的鑑別診斷方法

和流行性腮腺炎相像的也有好幾種病症，譬如頸部的淋巴腺炎，耳朵下面的淋巴腺發炎，普通一般的化膿性腮腺炎以及齒槽骨膜發炎等病症。我現在個別地把這些病症和流行性腮腺炎不相同的幾點說出來，作為診斷方面的補助。

頸部淋巴腺炎：它的位置和流行性腮腺炎是絕對不同的。它是在頤骨下面的後頸部，沒有流行性腮腺炎那樣的和耳朵接近。而且這種病症的發生，往往是由於其他部份如口腔，咽喉的病症所引起的。因此在口腔內或咽喉部份就必定會有着顯著的病灶如白喉，猩紅熱等。普通的頸部淋巴腺炎的患病時間是很長的，它不是像流行性腮腺炎那樣容易退消的。

耳下淋巴腺炎：耳朵下面或耳朵附近淋巴腺發炎時，它沒有像流行性腮腺炎那樣腫得厲害，也沒有那樣的壓痛。我們去摸它，也不像流行性腮腺炎那樣整塊的腫着，它是一顆顆的，範圍比較小的。又在吃東西的時候也沒有那樣痛得厲害的淋巴腺炎症。

化膿性腮腺炎：在表面的形態方面是和流行性腮腺炎很像的，但是它的病原却是不一样了。化膿性腮腺炎：大約都是續發性的，譬如生了傷寒，斑疹傷寒，白喉，猩紅熱，肺炎等病症之後往往會發生這種化膿性腮腺炎。它是沒有接觸過流行性腮腺炎病人而發生的。它的腫脹大部都是限於一邊，我們假使用手去壓它，往往就可