

“齊心抗疫的歷史之道 -----
中國人抗擊瘟疫的奮鬥征程研究
葉嘉文 初三 F 29

摘要：

雖然古代社會應對瘟疫的方法沒有現今應對瘟疫的方法完善，但是在古代處理和解決瘟疫的方法值得我們去借鑒。中華民族有著數千年的歷史，在此期間也有很多與病菌抗爭的時期，所以我們吸取了很多經驗和教訓，我們要去瞭解古代的方法和思想，取長補短。古時候他們一方面會強制性隔離所有可能患病的人或有病人的村落，另一方又會有很多著名的良醫挺身而出。同時中華民族齊心協力，最後力抗疫情。

關鍵詞：古代 應對瘟疫方法 力抗疫情



目錄

1、正文

(1)中國歷史上的重大瘟疫..... 1-2

(2)中國歷史上三場的重大瘟疫3

(3)三場重大瘟疫的特點.....4

(4)問題及解決方法.....5

(5)中國人抗擊三場重大瘟疫的成就.....6

(6)實現國家治理體系代化的經驗和啟示.....7

2、個人總結.....8

3、參考文獻.....9-10

中國歷史上的重大瘟疫

名稱	時間	地點	內容
漢末大瘟疫 	西元 204 年至 219 年	中國長江以北	傷寒其實是指一切外感病的總稱，包括霍亂、痢疾、肺炎等急性傳染病。
明末大鼠疫 	1633 年	山西	鼠疫由鼠疫桿菌引起的一種烈性傳染病。通過跳蚤叮咬或直接接觸等途徑傳染。鼠疫傳染性強，人患了該病，會在短時間內出現發燒、肺炎等症狀，最後死亡
黑熱病 	1970 年	內蒙古額濟納旗	病人有發熱、淋巴結腫大，部分病人的肝、脾腫大，有個別病例死亡，這是一種由黑熱病原蟲所引起的慢性地方性傳染病。
清初天花 	1649 年 3 月	北京城	天花是天花病毒感染人引起烈性傳染病，痊癒後終生免疫。天花是最古老也是死亡率最高的傳染病之一，傳染性強

<p>血吸蟲病</p> 	<p>1958 年</p>	<p>江西余江縣</p>	<p>血吸蟲病是由裂體吸蟲屬血吸蟲引起的一種慢性寄生蟲病，血吸蟲病主要分兩種類型，一種是腸血吸蟲病；另一種是尿路血吸蟲病。</p>
<p>非典型肺炎</p> 	<p>2002 年</p>	<p>中國廣東順德</p>	<p>非典型肺炎是總稱，指所有由某種未知的病原體引起的肺炎。這些病原體，有可能是冠狀病毒、肺炎支原體、引起的肺發炎狀。</p>
<p>禽流感</p> 	<p>2009</p>	<p>海南藏族自治州更尕海地區</p>	<p>禽流感，是由禽流感病毒引起的人類疾病。屬於甲型流感病毒，根據禽流感病毒對雞和致病性的不同，分為高、中、低非致病性三級。</p>
<p>癘病</p> 	<p>咸亨四年（673）</p>	<p>長安</p>	<p>稱為漢生病或韓森氏病，是由麻風桿菌與瀰漫型麻風分支桿菌引起的一種慢性傳染病，主要經由飛沫傳染。傳染性並不強。感染初期不會出現症狀，潛伏期可達 5 至 20 年。</p>

中國歷史上三場的重大瘟疫



明末鼠疫



時間：1641年 地點：北京城 人物：李自成軍隊
事情：鼠疫傳播到整個北京，李自成和他的軍隊攻打北京城，佔領後二天便走了，因為他的軍隊也感染了鼠疫
緣由：跳蚤把它身上的鼠疫菌通過叮咬老鼠傳播，老鼠再傳播出去。



清初天花



時間：1678年 地點：北京城 人物：努爾哈赤十五子
事情：努爾哈赤十五子愛新覺羅·多鐸在戰場勇猛異常的悍將，竟然在面對天花時也表現出驚人的相似——恐懼。豪格在清軍入關前夕，因為懼怕天花而拒絕帶兵出征；多鐸則直接死於天花，年僅36歲
緣由：天花病毒主要經呼吸道黏膜侵入人體，通過飛沫吸入或直接接觸而傳染。



癘病



時間：咸亨四年（673） 地點：長安 人物：盧照鄰
事情：盧照鄰任益州新都尉時染上麻風病，辭職北返，在長安養病，他曾向孫思邈索取治療藥方，孫思邈是當時治療麻風病的專家，680年前後，盧照鄰無法忍受痛苦，投河自殺。
緣由：由麻風桿菌與彌漫型麻風分支桿菌引起的一種慢性傳染病，主要經由飛沫傳染但傳染性並不強

三場重大瘟疫的特點

鼠疫的特點：

- (1) 疫區多分佈在沿海城市及其附近人口稠密的區
- (2) 是因為通過動物來傳播的病菌
- (3) 傳染性強

天花的特點：

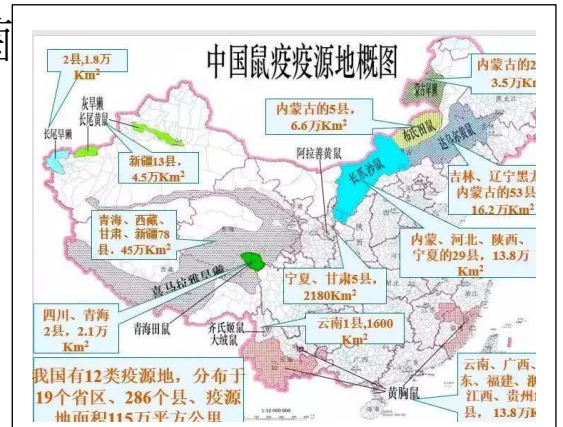
- (1) 它是一種烈性傳染病
- (2) 死亡度極高
- (3) 留下永久性麻點疤痕或失明

癘疫的特點：

- (1) 易流行
- (2) 發病急驟，病情危重
- (3) 多重口鼻而入
- (4) 潛伏期很長

共同特點：

死亡率高，迅速蔓延至其他地方。



問題及解決方法

Q1.清政府實行單純的躲避隔離，但疫情不但沒有好轉，怎至在進一步加劇，北京城死亡人數之多，竟達無人收屍的境地。
於是在康熙皇帝的宣導推動下，清朝天花防治更加系統化。

(1)清朝廷對天花的防治由單純的躲避隔離變為多極防治結合。

(2)在太醫院下專門設痘診科，廣征名醫。

(3)北京城內設有專門的“查痘章京”，負責八旗防痘事宜

Q2.伍連德見到疫情嚴重決定解剖屍體。但舊時觀念中，解剖屍體無疑是對死者的大不敬，所以當時禁止他解剖屍體的。

(1)伍連德只能秘密進行。這一次的屍體解剖，也是中國第一例有記載的病理解剖，在伍連德等人的推動下北洋政府公佈了總統文告批准屍體解剖。

(2)伍連德立即提出初步的防疫措施：控制鐵路、公路交通，以防瘟疫蔓延；隔離疫區傅家甸；向關內徵聘醫生等。

(3)伍連德大膽提出，在傅家甸流行的鼠疫無需通過動物媒介，而可以通過呼吸之間的飛沫傳染，他將此命名為“肺鼠疫”。

最後成功控制了疫情

抗擊三場重大瘟疫的成就

伍連德

- (1) 防止飛沫傳染，設計了一種極其簡單的雙層紗布口罩，戴上它可以隔離病患，成本費低。至今醫務人員仍在使用這種口罩，並稱之“伍氏口罩”。



伍連德因肺鼠疫方面的突出成就，被提名為諾貝爾生理學或醫學獎候選人，成為中國歷史上走近諾獎第一人

唯一被列入《流行病學詞典》的華人科學家。提出了“疑似病房”的想法，直至現今，我們還在使用。按照收治病人的病情，診病院分為疫症院、輕病院、疑似病院和防疫施醫處幾種。



康熙皇帝——“種痘免疫法”

- (1) 種痘防天花的辦法就是“種痘免疫法”：即取天花痘痂制漿接種于健康兒童，使其產生免疫力以預防天花的方法。

實現國家治理體系現代化的經驗和啟示

雖然現今醫療技術比較發達，但是難免還是有疫情的發生。從古至今，我們一直有大量的疫情發生，但情況逐漸好轉，這是因為我們吸收了古時候的教訓並借鑒了一些好的方法。其實古代疫情在發生的時候不斷加劇，疫情長期得不到緩解。

古時問題總結：

- 1.帝王沒有找到合適的方法，人民長期處於恐慌中。
- 2.沒有知識分子挺身而出
- 3.醫療技術落後
- 4.人們對疫情認識不足
- 5.衛生問題
- 6.很少設立一些防疫機構
- 7.有可能還因為既要防疫又要抵抗外敵

現今啟示：

- 1.國家領導人正確領導全國人民齊抗疫
- 2.革命領導人都很重視防疫工作，命深具西學背景和專業知識的伍連德前往東北應對疫情。
- 3.大力發展醫療技術。
- 4.國家治理需要吸取新中國初期的群眾路線經驗，群眾路線是推動國家全面防疫的重要法寶。發起民眾運動，最大限度地截斷疫情擴散途徑。
- 5.改變了廣大農村落後的衛生環境和全民的衛生觀念。
- 6.疫情出現時需要由政府方面的專門機構進行治理和防控。設立機構是面對瘟疫時人民群眾最有力的保障。
- 7.在這個全球化的趨勢下，應該要和各國之間密切合作，攜手對抗瘟疫。

個人總結

在瞭解完中國抗疫史後，我覺得中國歷史封建的思想體系影響著我們，從中我看見了中國一點一點在變強大，由一開始被天花、霍亂、鼠疫滅我國大半人口的情況，再到現今迅速控制疫情的情況，這些是有目共睹的。中國與病毒的戰爭從未停止，但是今時不同往日了，我國逐漸強大起來，我們無需懼怕，只要我們攜手定會抗疫成功。身為這個強大國家的一分子，我感到自豪，現在我們也正面臨著新型冠狀病毒的入侵，但是我們要相信祖國定必護我們周全。每天起來看見鋪天蓋地的新聞，但一直都是一些國家對中國一些不好的言論，希望在疫情當前全世界共同攜手抵抗疫情。我們要堅決打贏疫情防控人民戰爭，早日打倒那個“看不見的敵人”，好好配合疫情防控工作，我給予我的祖國絕對的信任，雖然祖國永遠是我們最堅強的後盾，但是祖國有難的時候，我們還是會站出來保護祖國的。中國加油！



參考文獻

一、網上文章：

1.作者：沒有(出版：昆明信息港)

題目：不為人知的清代雲南鼠疫大流行 曾奪走 147 萬人生命

網址：<https://m.kunming.cn/news/c/2014-07-29/3644434.shtml#/##>

2.作者：高颺

題目：中國歷史上的幾大瘟疫都是如何度過的

網址：<https://history.ifeng.com/c/7tlnxWSmT2>

3. 作者： 百度百科

題目：明末大鼠疫

網址：

<https://baike.baidu.com/item/%E6%98%8E%E6%9C%AB%E5%A4%A7%E9%BC%A0%E7%96%AB?fromtitle=%E6%98%8E%E6%9C%AB%E9%BC%A0%E7%96%AB&fromid=1059726#6>

4.作者：百度百科

題目：血吸蟲病

網址：

<https://baike.baidu.com/item/%E8%A1%80%E5%90%B8%E8%99%AB%E7%97%85>

5.作者：維基百科

題目：非典型肺炎

網址：

<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E9%9D%9E%E5%85%B8%E5%9E%8B%E8%82%BA%E7%82%8E>

6. 作者： 百度百科

題目：禽流感

網址：

<https://baike.baidu.com/item/%E4%BA%BA%E6%84%9F%E6%9F%93%E7%A6%BD%E6%B5%81%E6%84%9F/4245026?fromtitle=%E4%BA%BA%E6%84%9F%E6%9F%93%E9%AB%98%E8%87%B4%E7%97%85%E6%80%A7%E7%A6%BD%E6%B5%81%E6%84%9F&fromid=7269196>

7. 作者： 清朝那些人 20190805

題目： 康熙皇帝心中永遠的噩夢——論天花惡疾在清初時期的肆虐及預防

網址：<https://baijiahao.baidu.com/s?id=1641000141248839076>

8. 作者：維基百科

題目：麻風病

網址：<https://wiwiki.kfd.me/wiki/%E9%BA%BB%E9%A3%8E%E7%97%85>

9.作者：海雲天 2020-01-24

題目：漢末中國死了 5000 萬，拜占庭沒了 2000 萬，論瘟疫黑死病只能排第三

網址：<https://zhuanlan.zhihu.com/p/103930233>

10.作者： 百度百科

題目：黑熱病

網址：<https://baike.baidu.com/item/%E9%BB%91%E7%83%AD%E7%97%85>

11. 作者：維基百科

題目：伍連德

網址：

<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E4%BC%8D%E8%BF%9E%E5%BE%B7#%E6%8A%97%E5%87%BB%E9%BC%A0%E7%96%AB>

12. 作者：細雨潤春風 2020-02-08

題目：中國歷史上駭人聽聞的瘟疫事件之一東漢末年大瘟疫

網址：<https://kknews.cc/history/rnm8epo.html>

二、微信公眾號“中國歷史研究院”

1. 作者： 大白

名稱：《中國防疫不完全簡史》

發表時間：2020 年 2 月 10 日

2. 作者：小於

名稱：《中國瘟疫不完全簡史》

發表時間：2020 年 2 月 9 日