嚴重急性呼吸系統綜合症（SARS）

1920通識主題三自學資料

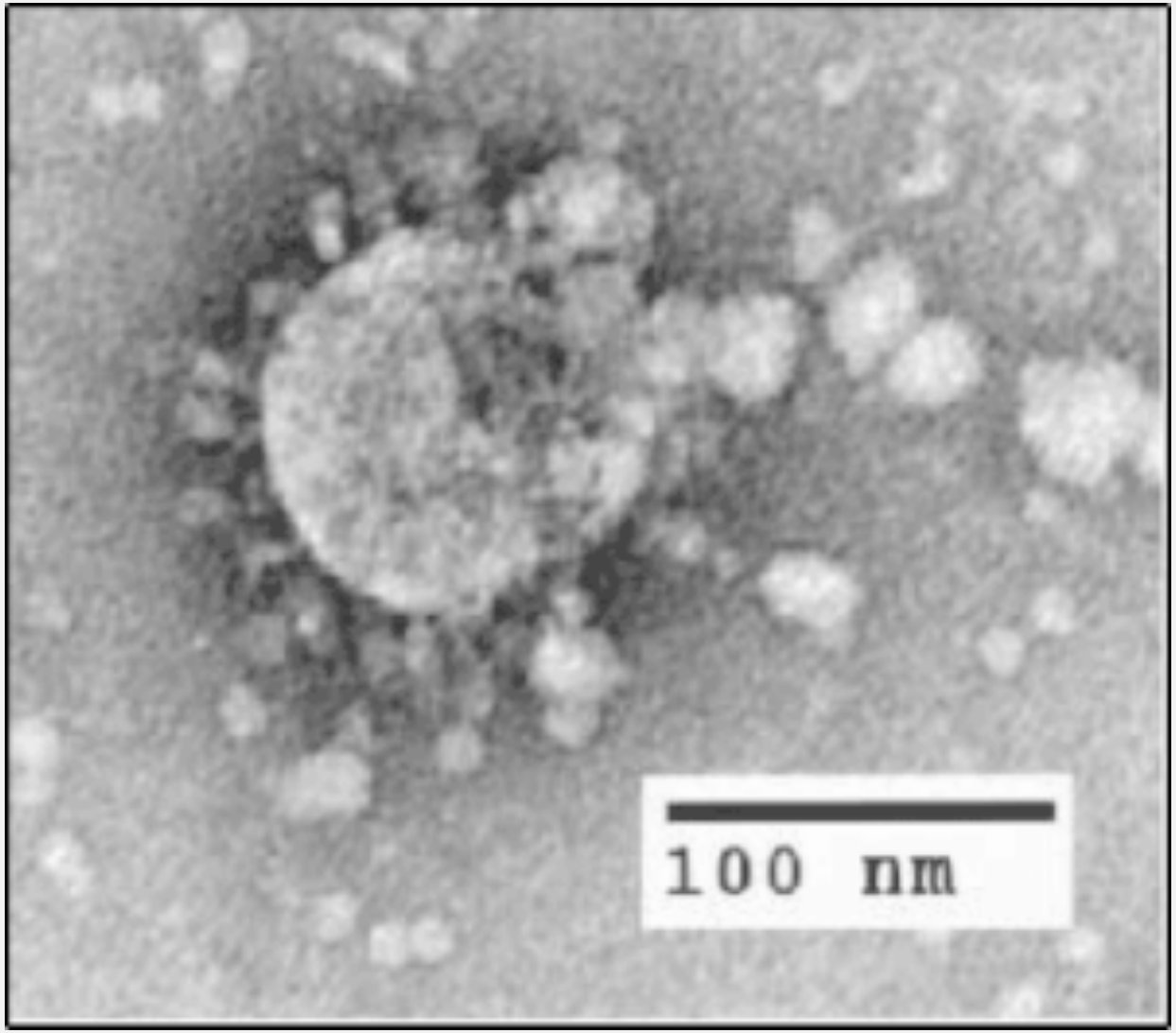
嚴重急性呼吸系統綜合症（SARS，港稱沙士）

-冠狀病毒引起的呼吸道疾病

-主要透過飛沫或接觸病人分泌物傳播

-病徵：發燒、咳嗽、呼吸急速及困難

-嚴重可引致死亡



沙士的爆發起因與特點

發現地點：中國廣東

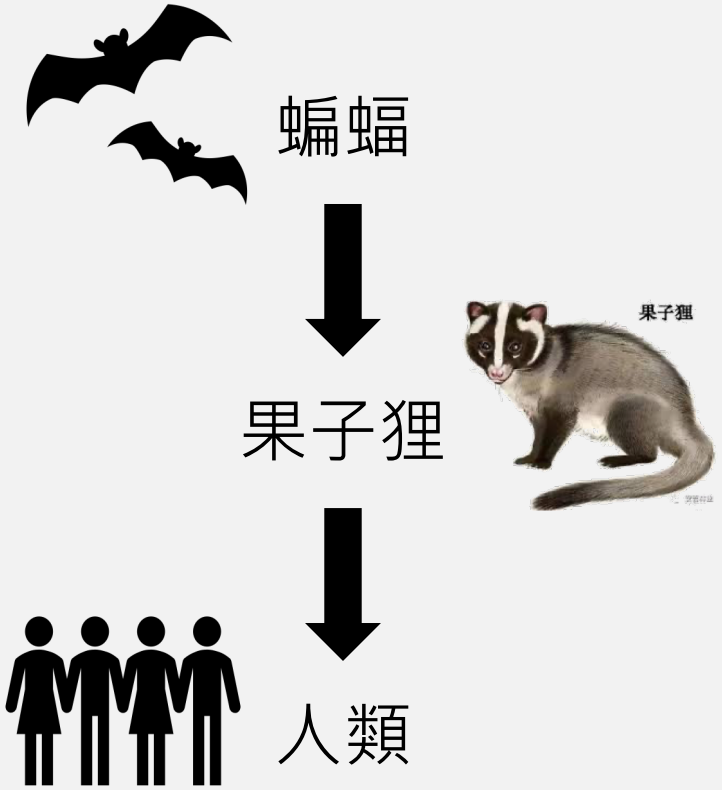
首宗病例：2002年11月中

通報時間：2003年2月1日

結束時間：2003年7月5日

潛伏期：2-7天，最長10天

傳播方法與途徑



https://qrgo.page.link/ZXK2z

沙士在本港爆發經過

2003-02-21
本港沙士源頭病人劉劍倫從廣州來港入住酒店，令到16名酒店住客和訪客受到感染，其中一名染病港人到威爾斯親王醫院求醫

2003-03-10
沙田威爾斯親王醫院8A病房醫護人員及病人相繼出現發燒及肺炎徵狀，疫情出現爆發跡象，威院一度將病房封鎖

2003-03-26
曾在威院8A病房留醫男子成淘大花園源頭感染者，淘大花園E座為重災區，有五個家庭共14人受感染；不少學校自行停課

2003-03-27
政府宣布全港學校由29日起停課9天；並下令強制與沙士患者有緊密接觸人士每日到指定診所報到及驗身，並盡量留在家中隔離

2003-03-31
疫情達高峯；政府下令全面隔離淘大E座，4月1日起生效。700多名淘大居民於翌日傍晚時份被送到位於西貢和鯉魚門兩個度假村隔離

2003-04-15
世衛正式將本港列為「沙士疫區」

2003-04-22
全港中小學陸續復課，學生需戴口罩及量體溫；但復課四天即有11名學生感染沙士

2003年4至6月
共8名公院及私家醫護人員染病病逝

2003-06-23
世衛在香港時間下午3時正式剔除香港疫區之名，整段時間共有1755人染病，包括386名醫護，299人死亡，經濟損失逾200億港元

觀看以下影片，然後回答問題

https://youtu.be/cVkFYLxySQ8

（00:00-08:00）

不同持份者面對傳染病爆發的回應

- 國際社會如何處理沙士爆發？
- 香港政府如何處理？有甚麼防疫措施？
- 市民如何面對？
- 醫護人員與病理學者如何面對？
- 你認為當時的處理手法恰當嗎？你有沒有其他防疫措施建議？

國際社會的回應

-世界衛生組織（世衛，WHO）
在當年3月16日對香港發出旅遊
警報，將香港列為沙士疫區

思考區

-為甚麼世衛要發出如此警告？

-這個警告如何舒緩傳染病擴散？



https://youtu.be/2kKaWDub4vE

旅遊警報/國際關注的突發公共衛生事件（PHEIC）

-定義標準包括對公共衛生影響的嚴重性、事件的突發性、國際傳播性、以及對旅行或貿易的危險性
-世衛組織判定該事件會通過疾病的國際傳播對其他國家構成公共衛生風險，而國際社會也有需採取協調一致的應對措施
-但沙士爆發時，世衛仍未訂立相關定義

https://qrgo.page.link/RA6aJ

曾被世衛組織定性為

「國際關注的突發公共衛生事件」

- 2009年的甲型流感病毒（H1N1）
- 2014年西非伊波拉病毒（Ebola）
- 2014年的小兒麻痺症
- 2015年至2016的塞卡病毒（Zika）
- 2019年剛果民主共和國北基伍省（North Kivu）的伊波拉病毒



在全球化影響下，各地交流越來越頻繁，如果疫區世衛不對香港發出旅遊警報，跨國容易將疫者及毒帶到世界各地，病情將更難控

香港政府的回應

- 隔離令（淘大花園）
- 交通工具免費派發口罩
- 中小學生停課
- 全城清潔日，司長局長帶領清潔衛生黑點

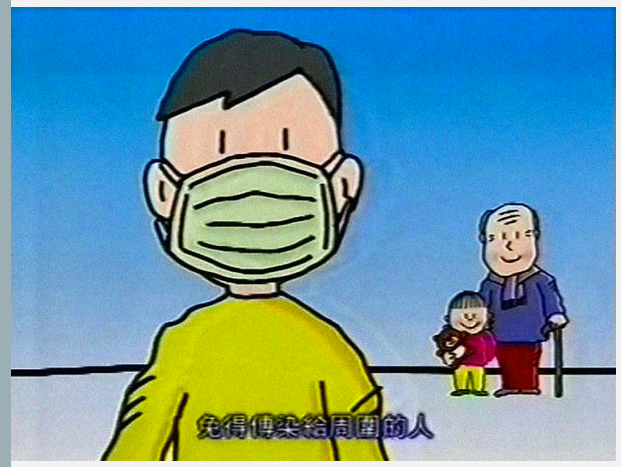
思考區

-為甚麼香港政府要有上述政策？

-這些政策如何舒緩傳染病擴散？



- 當局下令全面隔離淘大花園E座



- 2003年衛生署關於防止非典型肺炎傳播的電視廣告，鼓勵市民有病要戴口罩



- 時任司長、局長與地區人士清潔社區，並向社區不同人士宣傳衛生意識



隔離令：因當區已被污染，需要疏散居民以免進一步擴散；使研究人員進一步理解傳播途徑





病人隔離、停課：
可減低人群聚集機
會，避免病毒在社
區進一步蔓延



全城清潔日、
防護措施：
提高市民衛生意識

香港市民的回應

- 搶購口罩
- 淘大居民遵守隔離令，到隔離營接受觀察
- 因誤信網上謠言，搶購食物
- 復課後學生加強衛生措施（如戴口罩、量體溫）

思考區

-當時香港市民普遍有甚麼情緒/感受呢？



- 因民間相信板藍根可防治炎症，當年市民搶購板藍根



- 市民衛生意識普遍提高



香港醫護人員及病理學者的回應

- 防護裝備不足情況下，仍盡力搶救患者
- 進行科研，對症下藥



你認為當時的處理手法恰當嗎？
你有沒有其他防疫措施建議？