



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

麻疹
知多啲

預防感染



- **防疫注射**是最有效預防麻疹的方法
- 保持良好個人和環境衛生;**保持雙手清潔**
- 打噴嚏或咳嗽時應**掩蓋口鼻**,徹底清潔雙手
- **妥善清潔**使用過的玩具和傢俬
- 如出現麻疹病徵,**應盡快求醫**
- 出疹後的4天內**不應上班或上學**,避免將疾病傳播





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

<https://www.hkcchp.org/>

院學康健區社港香



ABOUT US &
MEMBERSHIP

OBJECTIVES &
DIRECTIONS

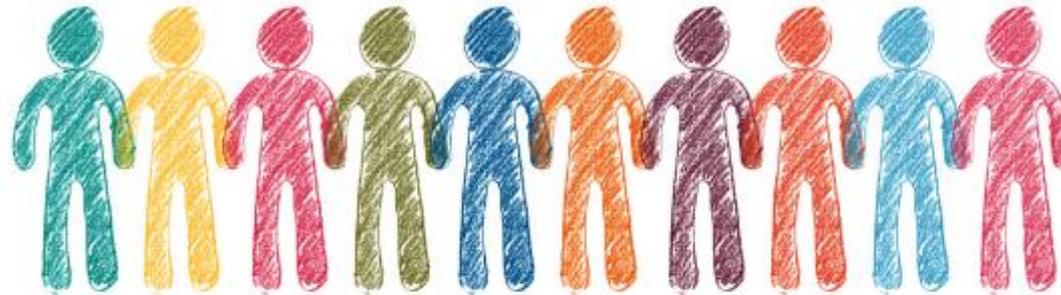
NEWS &
EVENTS

ACADEMIC

COMMUNITY

PROFESSIONAL

DOWNLOADS



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

Building Professional Capacity of Community Health Practitioners and Contributing to Smart
Community Healthcare



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners



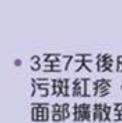
麻疹·知多一點點

什麼是麻疹？

- **高傳染性**，出疹前4天至出疹後4天可傳染別人



- 初時會發燒、咳嗽、流鼻涕、眼紅及口腔內出現白點



- 3至7天後皮膚會出現污斑紅疹，通常由面部擴散到全身



- 病情嚴重者，呼吸系統、消化道及腦部會受影響，甚至死亡

預防方法

- **接種疫苗**是最有效的預防方法
- 接種疫苗後身體約需兩星期產生免疫力
- 接種兩劑疫苗後預防效果可達97%

2星期



- 保持雙手清潔



- 打噴嚏或咳嗽時應掩蓋口鼻



- 當出現病徵，應戴上口罩



- 出疹後的4天內不應上班或上學

你有免疫力嗎？

- 曾確診感染麻疹人士已具備免疫力
- 於本港出生並就讀小學及未曾確診感染麻疹人士：

出生年份	一般而言已具備足夠免疫力嗎
1967年前	是 ¹
1967至1977年	否 ²
1978至1984年	政府於1997年推行「麻疹疫苗加強劑注射運動」 <ul style="list-style-type: none"> 有參加 → 是³ 沒有參加 → 否²
1985年或以後	是 ³

¹1967年前在本港出生者大部分曾感染麻疹 ²相信只曾接種一劑麻疹疫苗 ³應已接種兩劑麻疹疫苗

- 未完成疫苗接種、疫苗接種紀錄不明或對麻疹免疫力有疑問人士，應諮詢醫生意見



衛生防護中心網站 www.chp.gov.hk



衛生防護中心Facebook專頁 fb.com/CentreforHealthProtection





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

2019年4月5日 麻疹爆二輪傳播

四月四日**新增七宗**麻疹個案，當中兩宗涉及在香港國際機場工作的人員，另外亦包括十一個月大男嬰及兩歲女童感染，兩人現時情況穩定。

今年確診個案達**五十宗**，涉及三十二男十八女，年齡介乎八個月至四十九歲，當中二十三宗個案於機場工作或本地航空公司職員。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

2019年4月4日 麻疹爆二輪傳播

衛生署衛生防護中心四月三日正調查**四宗新增**的麻疹個案，當中兩宗涉及在香港國際機場工作的人員，一宗為醫護人員，以及一宗為早前確診個案的流行病學關連個案，今年確診個案達**四十三**宗。

港大感染及傳染病中心總監何栢良指，相當肯定現時已出現第二輪傳播，而且麻疹初期病徵與一般傷風感冒無大分別，令人難以分辨，以致前線醫護在不知情下接觸到麻疹病人。提醒醫護人員在接觸有呼吸道感染病徵病人時，應盡量戴上外科口罩。

一般人感染麻疹後，出現併發症甚至死亡的機率不高，約**0.3%**。

(1966年9月至1967年4月，香港亦爆發麻疹疫情，政府公佈共有800名兒童死亡。)



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

2019年4月2日 醫院管理局公布一宗麻疹個案

涉及一名在瑪嘉烈醫院工作的23歲男放射師，有關員工的健康紀錄良好，在四月一日開始出現發燒及紅疹，入住瑪嘉烈醫院接受治療，目前情況穩定。

他在病毒傳染期未有在高風險病房工作，他的注射紀錄顯示他曾接種兩劑麻疹疫苗，最近沒有外遊紀錄亦沒有到訪香港國際機場，檢測樣本對麻疹病毒呈陽性反應。

醫管局與衛生防護中心會緊密合作調查感染源頭及追蹤篩查曾與患者接觸的人士。瑪嘉烈醫院會按既定程序密切監察曾與該名員工在工作場所有密切接觸的員工，並為有需要員工抽血，以確定其麻疹免疫力。

醫院管理局傳染病及緊急應變中央委員會將於原訂四月三日舉行的會議中，就麻疹在社區的整體情況進行風險評估，以及有關員工感染個案的情況。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

驗血證86%有抗體 袁國勇：毋須恐慌



麻疹確診個案組群

類別	宗數	附註
醫護人員	1	病人於瑪嘉烈醫院任職放射師，病發前曾接觸麻疹病人
機場工作	17	工作包括行李部、保安、零售店、海關、餐飲店、旅客服務部及客戶服務部
航空公司	4	全部是國泰航空員工，包括機師、空少、文員及貨運站停機坪員工
流行病學關連	4	4宗個案涉及兩個家庭組群
其他	17	未有流行病學關連，但大部分病人於潛伏期間有外遊

資料來源：衛生防護中心

(星島日報報道20190401)本港今年已累計**三十四宗**麻疹個案，當中逾**四成**患者都是在機場或航空公司工作。

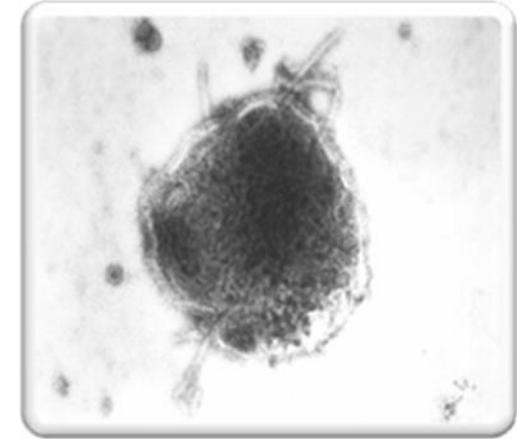
為審視機場員工對麻疹免疫力的情況，衛生署早前為一百名於機場工作的員工進行麻疹血清測試，並發現當中有八十六人對麻疹有免疫力，反映大部分人士都對麻疹有抗體，將有限的疫苗留給有需要的高危人士接種。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

病原體



麻疹由麻疹病毒所引起。

最新消息

機場麻疹 確診如潮 打齊兩針都中招

至今共三十六宗感染，當中十六名機場人員中招。

今次女患者亦曾經接種過兩劑麻疹疫苗，連同早前兩名已打兩針仍受感染的機場工作人員確診，**同類個案增至三宗**。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

最新消息

流感持續勢兇 三日殺五人

流感疫情欲停未止，衛生防護中心4月1日公布，3月29日至31日三日間，再多五名成年人死於流感，令今個冬季流感高峰期死亡人數增至三百五十一人，當中一人為兒童。

至於上周共錄得廿九宗院舍學校爆發個案，維持自二月中農曆新年假後逐周回落的走勢。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

概述

傳染性最強的人類病毒性傳染病之一

- 在施打疫苗時代之前，每1例感染病例能傳播給周圍的其他20個人

在1967年疫苗尚未使用前

- 麻疹被視為是孩童期例常性不可倖免的
- 超過99%的人都會被感染
- 幾乎每個人一生中難逃過麻疹



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

概述

疫苗普及使用前

- 每年估計有1億個病例
- 造成600萬人死亡

自1967年廣泛使用疫苗後

- 在許多地區（尤其已開發國家），病例減少99%
- 每年卻仍有3000萬名病例及50萬人死亡，且大部分在非洲



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

全球根除麻疹

初始1989

1990

國際協商
會議報告

2010

- 世界衛生大會 (WHA)
- 提出降低90%全球麻疹發生率及95%死亡率的目標開始。

- 世界兒童高峰會
- 提出兒童麻疹疫苗接種完成率至少達90%目標。

- 世界衛生組織、世界兒童高峰會、泛美衛生組織及美國疾病管制局召開的一連串協商會議報告中，認為麻疹在技術上確有根除的可能性。

- 降低90%死亡率，並在2005年至2010年分區阻絕麻疹病毒的散播。
- 為貫徹未來根除麻疹終極目標的重要進程。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

全球麻疹消除新目標新策略

HA194會員國簽署GVAP (Global Vaccine Action Plan) 並訂定新目標：於2020年，世界衛生組織至少有5個區署完成麻疹與德國麻疹消除目標。

全球麻疹消除策略計劃：

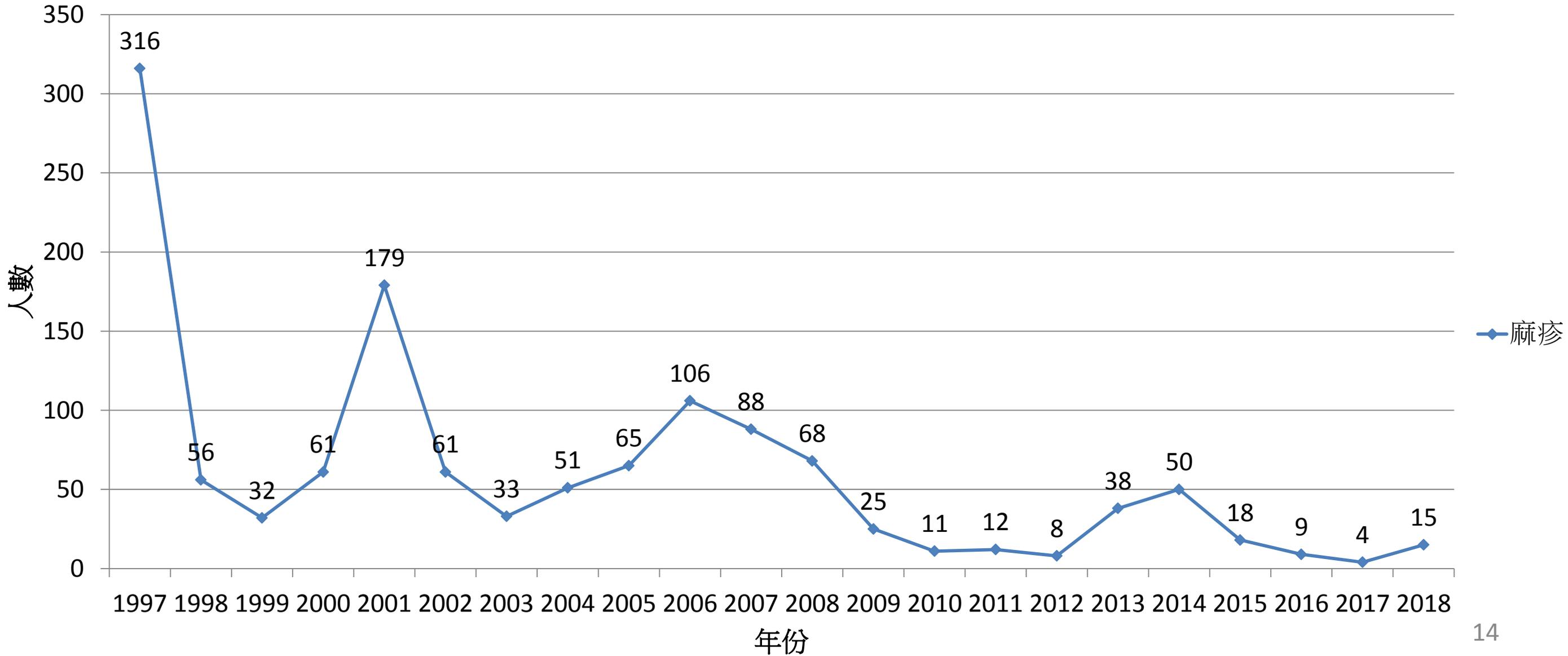
- 藉由提升含2劑麻疹德國麻疹相關疫苗之接種完成率，來達成及維持高群體免疫力
- 使用高效能監測系統來監控疾病
- 發展及維持疫情爆發之準備及快速反應
- 經由溝通及介入來建立公眾對預防接種之信心及接種需求
- 推動必要之研究發展來支持符合成本效益之運作及提升預防接種及診斷技術



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

須呈報的傳染病（麻疹）按年統計數字





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

傳播途徑



麻疹可透過空氣中的飛沫或直接接觸病人的鼻喉分泌物而傳播，透過被鼻喉分泌物弄污的物件傳播的機會則較低。

麻疹**極容易傳播**，接種率高的地方仍有機會出現爆發，不應掉以輕心。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

傳播途徑

麻疹是一種高傳染性的疾病。
病人從出疹前4天至出疹後4天內
可把病傳染給別人。

對麻疹沒有抗體的人接觸到麻疹患者後，估計有高
達9成機會受感染。



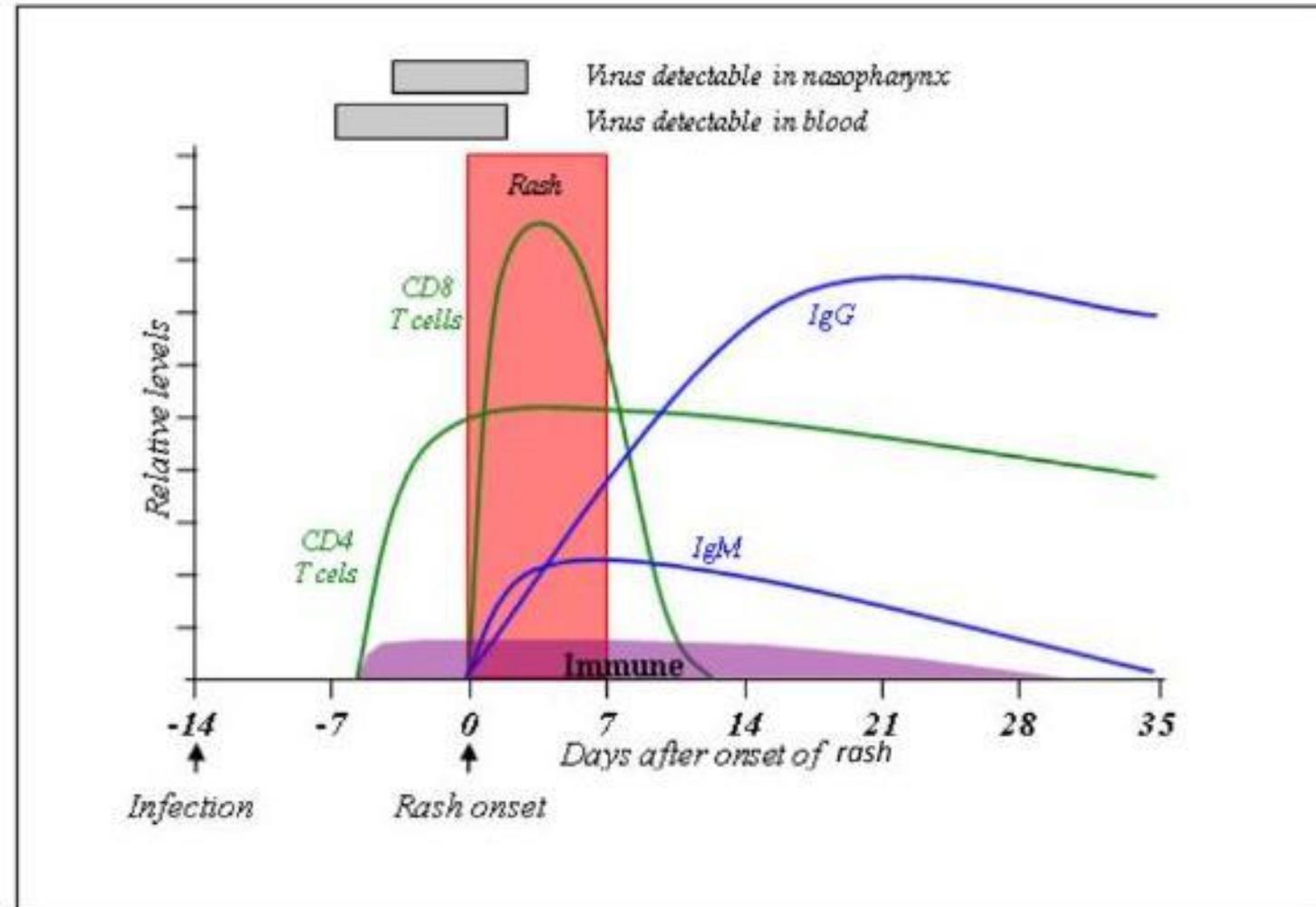


香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

潛伏期

麻疹的潛伏期一般為7至18天，但可長達21天。期間病人沒有傳染性。





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

病徵



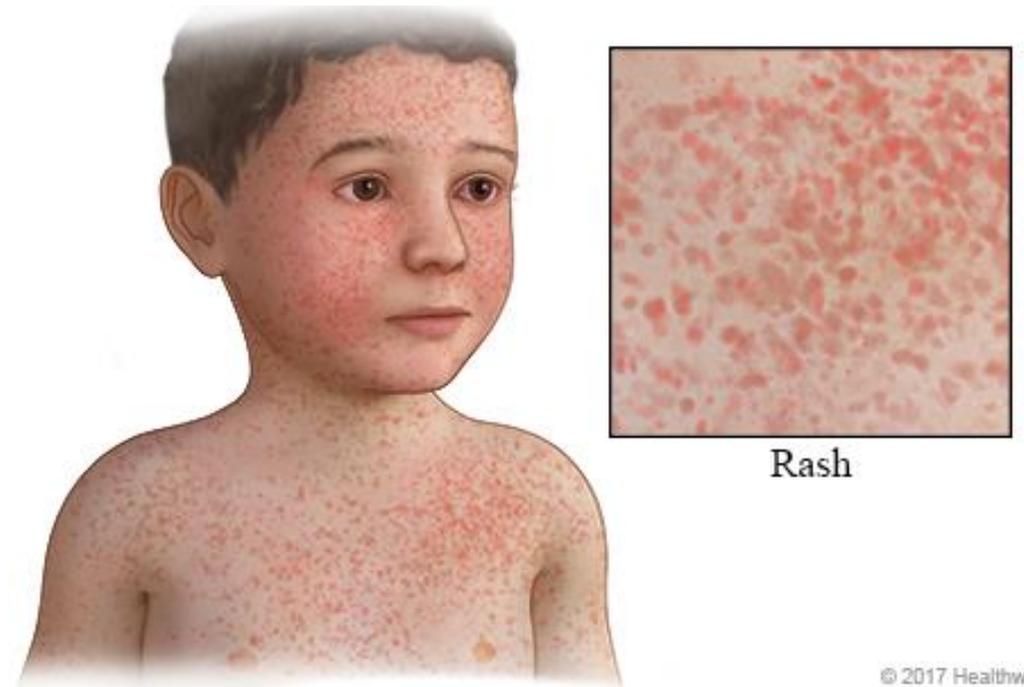
未有麻疹疫苗前，麻疹是一種普遍的兒童傳染病。受感染的人初時會發燒、咳嗽、流鼻水、眼紅及口腔內出現白點。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

病徵



3至7天後皮膚會出現**污斑紅疹**，通常會由面部擴散到全身，維持**4至7天**，亦可能長達**3個星期**，留下褐色斑痕或出現脫皮。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

病徵



病重者的**呼吸系統**、**消化道**及**腦部**會受影響，引致嚴重後果甚至死亡。



香港社區健康學院
Hong Kong College of Community Health Practitioners

感染臨床表現





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

感染臨床表現





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

感染臨床表現





香港社區健康學院
Hong Kong College of Community Health Practitioners

感染臨床表現

皮疹



點分德國麻疹及麻疹？



	麻疹	德國麻疹
病徵	初時發燒、眼紅，後出現紅疹、脫皮	全身出疹、頭痛、紅眼症
後果	嚴重可致死亡	孕婦感染可致嬰兒失聰、智力發展遲緩
傳播途徑	飛沫、直接接觸鼻喉分泌物	直接與病人接觸、飛沫
潛伏期	7至18天	12至23天





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners



治理方法

麻疹病人應避免與未有免疫力人士接觸，尤其是**抵抗力弱人士、孕婦及未滿一歲的兒童**。

雖然現時未有特定療法，但可處方藥物紓緩病徵，亦可採用抗生素醫治由細菌引致的併發症。



麻疹

病徵

出現發燒、咳嗽等，其後皮膚會出現紅疹

傳播途徑

飛沫、鼻咽分泌物

潛伏期

7-18日

治療方法

現時未有特別治療方法，只能靠藥物處方不適



預防方法



保持良好的個人衛生

- 經常保持雙手清潔，尤其在觸摸口、鼻或眼之前、觸摸扶手或門把等公共設施後，或當手被呼吸道分泌物污染時，如咳嗽或打噴嚏後。
- 打噴嚏或咳嗽時應用紙巾掩蓋口鼻，把用過的紙巾棄置於有蓋的垃圾箱內，然後徹底清潔雙手。
- 當出現呼吸道感染病徵，應戴上外科口罩，停止上班或上學，避免前往人多擠逼的地方，及盡早向醫生求診。
- 病童在出疹後的4天內應留在家中休息，不應返回學校／幼稚園／幼稚園暨幼兒中心／幼兒中心，避免將疾病傳染給未有免疫力的人。



預防方法

保持良好的環境衛生

- 定期清潔和消毒常接觸的表面，如傢俬、玩具和共用物件。
- 用吸水力強的即棄抹巾清理可見的污物，如呼吸道分泌物，然後用1比49稀釋家用漂白水（即把1份5.25%漂白水與49份清水混和）消毒被污染的地方及鄰近各處，待15—30分鐘後，用水清洗並抹乾。金屬表面則可用70%火酒清潔消毒。
- 保持室內空氣流通。避免前往人多擠逼或空氣流通欠佳的公眾地方；高危人士在這些地方逗留時可考慮佩戴外科口罩。

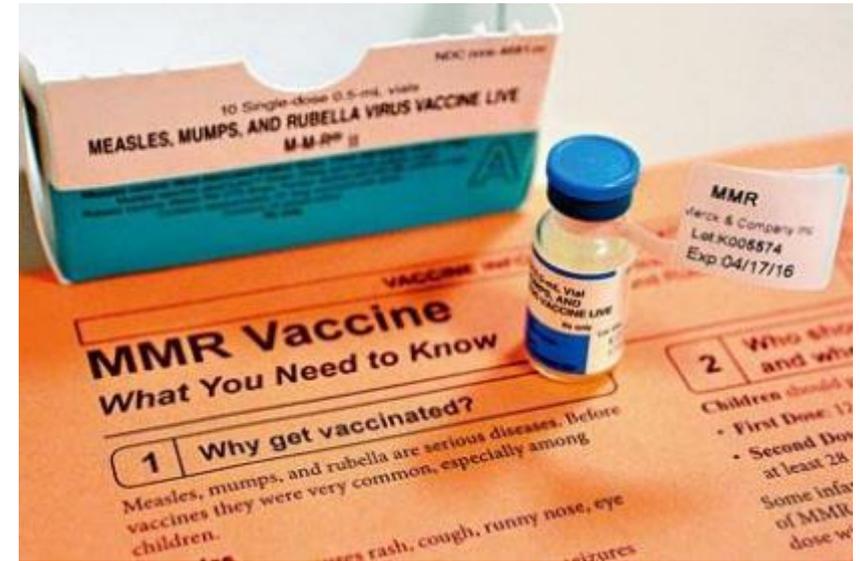


預防方法

免疫接種

- **防疫注射**是最有效預防麻疹的方法。香港兒童免疫接種計劃為一歲及小一的兒童接種麻疹、流行性腮腺炎及德國麻疹疫苗（MMR混合疫苗）。
- 所有對麻疹**未具備免疫力**的人士都應接種MMR混合疫苗。
- 僱傭機構可考慮將**外籍家庭傭工**對麻疹免疫力的評估或MMR混合疫苗接種加入職前身體檢查項目中。如果未能及時接種，可以在他們抵港後諮詢醫生意見。

一般而言，(i) 過往未曾經化驗確診感染麻疹，及(ii) 未完成麻疹疫苗接種或接種紀錄不明的人士均為對麻疹未具備免疫力。





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

#麻疹爆發

打過麻疹疫苗

係咪需要再補打？



方玉輝
家庭醫生



內附
麻疹爆發
旅遊旺區



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

為何有人已接種疫苗 仍會感染麻疹？



接種疫苗之後，有小部分人未能產生抗體，以致無法防些感染麻疹。

接種兩劑MMR疫苗能**97%**有效預防麻疹，接種兩劑疫苗後**仍然有3%機會未有抗體**，假如不幸接觸到患者便可能染病。

接種疫苗仍然能夠大幅降低感染風險，並有助減少病毒傳播。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners



東網

優先疫苗接種 高危群組

- 1967年或以後出生
- 沒有接種兩劑麻疹針
- 未曾感染過麻疹
- 能出示與少於1歲嬰兒或懷孕婦女同住證明的人士
- 癌症患者的照顧者亦建議接種
- 能出示其對麻疹抗體 (IgG) 呈非陽性反應化驗證明的人士

資料來源：
衛生防護中心及香港大學
微生物學系講座教授袁國勇

預防方法

衛生防護中心為對麻疹未有免疫力的員工接種疫苗。

主要的目標群組為：

- (1) 在外地出生或一九六七年至一九八四年在本港出生；及
- (2) 沒有接種兩劑麻疹疫苗；及
- (3) 未曾感染過麻疹的人士；及特別是
- (4) 需於家中照顧少於一歲嬰兒或懷孕婦女的機場員工。

早前在機場為員工進行抽血驗麻疹抗體先導計畫，一百人當中有八十六人的血液對麻疹抗體呈陽性，即免疫率達到八成六，另外六人呈陰性反應，其餘八人的結果不確認。

衛生防護中心總監黃加慶表示，一九六七年以前出生的檢測者全部有麻疹抗體，反映大部分的抽血員工不需要接種疫苗，結果亦與香港整體人口免疫率差不多。



保護力及副作用

保護力

- ❖ 約有95%以上會產生主動免疫力。

副作用

- ❖ 約有5~10%於接種後5~12天，會有輕微發燒。
- ❖ 偶而會出現紅疹、鼻炎、輕微的咳嗽或柯氏斑點，可能持續2~5天。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

謠傳疫苗致自閉症 兒童注射比率降

2019-03-28 (星島日報報道) 全球多地最近爆發麻疹疫情，部分原因是謠言指麻疹疫苗可引致孩童罹患自閉症。儘管有科學研究證實麻疹疫苗不會增加兒童自閉症風險，但不少家長仍未能解除戒心，加上新一代家長對麻疹的危險性陌生，影響到多國的兒童注射麻疹疫苗比率下降，為目前多國麻疹大爆發埋下伏線。

丹麥國家血清研究所、哥本哈根大學與美國史丹佛大學醫學院研究員本月早前在美國《內科醫學年鑑》，發表一份追蹤六十五萬多名丹麥孩童超過十年的研究，得出麻疹、腮腺炎和德國麻疹混合疫苗 (MMR混合疫苗) 不會增加兒童自閉症風險的結論。報告執筆人還提及，另十份兒童疫苗研究，包括六種MMR疫苗研究，也未發現打疫苗和自閉症的關聯。一九九八年一份認為疫苗和自閉症有關聯的研究，對象僅有十二名兒童，但至今仍有反疫苗人士引用那份研究來反對打疫苗。

此外，還有專家認為，年輕一代家長因不認識麻疹對孩童的危險性而掉以輕心，也影響到兒童注射麻疹疫苗比率近年在許多國家皆有所下降。世界衛生組織之前已宣稱，反疫苗運動為今年全球最嚴重的健康風險之一。多國麻疹個案大增，顯然與社會上的反疫苗行為有密切關連。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

外遊前要注意是否屬爆發地區

亞洲： 中國大陸、日本、印尼、菲律賓、泰國、越南、印度、格魯吉亞、哈薩克、以色列

歐洲： 英國、法國、羅馬尼亞、希臘、意大利、塞爾維亞、俄羅斯、烏克蘭

南美洲： 巴西、委內瑞拉

非洲： 民主剛果、幾內亞、尼日利亞、塞拉利昂、馬達加斯加

*台灣衛生福利部疾病管制署資料

麻疹
知多啲

回港後
注意事項



- 從最近有麻疹爆發的地區回港的市民，如出現麻疹病徵（例如發燒、紅疹等），應立即求醫
- 避免接觸對麻疹未有免疫力的人士（尤其是孕婦和嬰兒）
- 在求診前預先知會醫護人員有關病徵及旅遊史，以便醫療機構作出適當防控措施，防止可能出現的傳播

HP 衛生防護中心
Centre for Health Protection

衛生署
Department of Health





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

麻疹疫苗 - 知多一點點



於1967年前出生*

未有提供



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

麻疹疫苗 - 知多一點點

於1967至1988年出生

所有人士

(不包括於1996/97學年或以後就讀小六;
或於1997/98學年或以後就讀小一)

於六個月至一歲接種
AMV

請參考個人免疫接種
記錄#

**於1996/97學年或以後
就讀小六**

於一歲接種AMV

於小六在學校接種MMR#

**於1997/98學年或以後
就讀小一**

於一歲接種AMV

於小一在學校接種MMR



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

麻疹疫苗 - 知多一點點

於1989年或以後出生	於1997/98學年以前 就讀小一	於一歲接種MMR	於小六在學校接種MMR#
	於1997/98學年或以後 就讀小一	於一歲接種MMR	於小一在學校接種MMR



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

麻疹疫苗 - 知多一點點

* 1967年前在本港出生人士可能曾染麻疹，預料對麻疹有抗體。

政府於1997年7至11月期間推行「麻疹疫苗加強劑注射運動」，1978至1996年出生人士透過該計劃可能已接種一劑MMR混合疫苗。此計劃為未曾接受兩劑MMR混合疫苗或AMV的1至19歲兒童和青少年（1978至1996年出生）注射一劑MMR混合疫苗。

注意：

- 健康的人士按建議接種麻疹疫苗後一般可獲長期，甚至終生保護。接種一劑MMR混合疫苗，預防麻疹效果可達93%，接種兩劑疫苗後預防效果更可達97%。
- 如你對麻疹免疫力有疑問或不確定曾否感染麻疹，應就接種麻疹疫苗事宜諮詢醫生意見。
- 接種疫苗後身體約需兩星期產生麻疹免疫力。

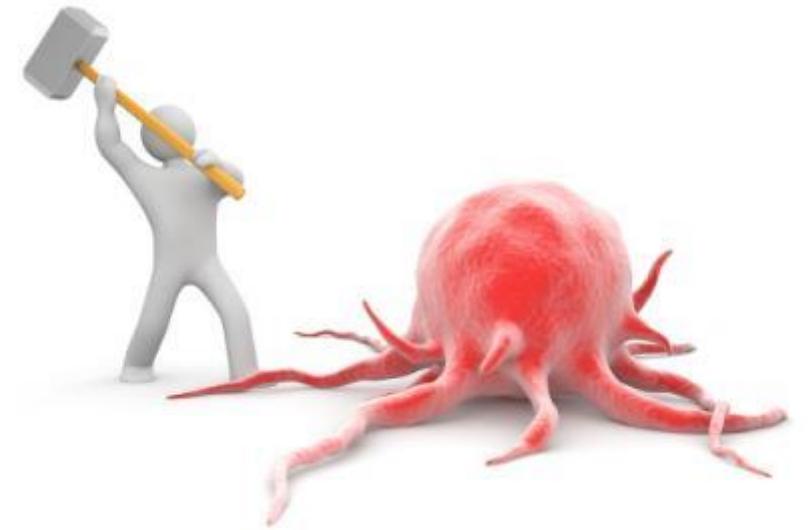


香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

防疫人員工作重點

- 落實病例調查
- 控管及追蹤麻疹疑似病例
- 取得疑似病例之適當檢體
- 進行可能傳播地理區域之訪視
- 落實零病例通報系統電話訪視作業
- 衛生教育
- 群聚事件或大流行因應措施





香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

2019年4月2日 衛生防護中心公布麻疹個案最新情況

衛生署衛生防護中心正調查三宗新增的麻疹個案，涉及三名香港國際機場工作人員。

- 首宗個案涉及一名23歲男子，過往健康良好，於三月二十七日出現發燒和咳嗽，並於三月二十八日開始出疹，並於三月三十日入院接受治療。其呼吸道樣本經檢測後證實對麻疹病毒呈陽性反應，情況穩定。他曾接種兩劑麻疹疫苗，於潛伏期或病毒傳染期均沒有外遊。
- 第二宗個案涉及一名29歲男子，過往健康良好，於三月二十五日出現咳嗽、流鼻水和頭痛，並於三月二十七日開始出疹，並被轉送屯門醫院入院接受治療。其呼吸道樣本經檢測後證實對麻疹病毒呈陽性反應。病人情況穩定，報稱曾接種麻疹疫苗，於潛伏期或病毒傳染期均沒有外遊。
- 第三宗個案涉及另一名23歲男子，過往健康良好，於三月二十九日出現發燒，並於三月三十日開始出疹，於三月三十一日到瑪嘉烈醫院急症室求醫並入院接受治療。其呼吸道樣本經檢測後證實對麻疹病毒呈陽性反應。病人情況穩定，報稱曾接種麻疹疫苗，於潛伏期或病毒傳染期均沒有外遊。

衛生防護中心接獲以上確診個案通報後，隨即展開流行病學調查，並已進行接觸者追蹤的工作。初步調查顯示，相關接觸者當中暫時未有出現與麻疹相符病徵的人士。病人在傳染期曾到訪的公眾地方詳列附件。



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

衛生防護中心公布麻疹個案及機場防控麻疹措施最新情況

衛生署衛生防護中心今日（三月二十九日）該宗個案涉及一名49歲男子，於香港國際機場工作。病人過往健康良好，於三月二十四日出現咳嗽，三月二十七日開始出疹。他分別於三月二十五日及二十六日向私家醫生求醫，並於三月二十七日到伊利沙伯醫院就診及入院接受治療。其呼吸道樣本經檢測後證實對麻疹病毒呈陽性反應。病人情況穩定，接種麻疹疫苗紀錄不詳，於潛伏期或病毒傳染期均沒有外遊。

根據病人提供的資料，他於潛伏期內沒有接觸麻疹病人。相關家居接觸者至今沒有出現病徵，並正接受醫學監察。

衛生防護中心接獲以上確診個案通報後，隨即展開流行病學調查，並已進行接觸者追蹤的工作。初步調查顯示，相關接觸者當中暫時未有出現與麻疹相符病徵的人士。病人在傳染期曾到訪的公眾地方詳列附件。

衛生防護中心發言人表示：「因應機場出現麻疹爆發個案，中心今日在機場展開先導計劃，以自願性質為於機場工作的人員進行麻疹血清測試，以掌握他們對麻疹的整體免疫力情況，並調較在機場實施的麻疹防控策略。」



香港社區健康學院

Hong Kong College of Community Health Practitioners

麻疹勢兇 機管局資助懷孕員工測抗體

Triage – Measles Outbreak involving workers at the HK International Airport and crew members of airline

Please ALERT if your client:

- Worker at HK Airport OR
- Travel from places with high incidence or outbreak of measles



AND

- Signs/Symptoms
e.g. Fever and rash



For any suspected measles, please isolate the case in the Negative Pressure Room and take Airborne Precautions.



