

# JN.1變異株介紹

為Omicron BA.2.86子代變異株，截至12/18已超過40國檢出，於美洲、歐洲等地占比快速上升，於新加坡為主流變異株。

- WHO表示，JN.1變異株有較高的傳染力及免疫逃脫能力，但疾病嚴重度未明顯增加，評估公衛風險低。
- 接種XBB疫苗產生之抗體，能中和XBB及BA.2.86系列(含JN.1)之變異株。WHO建議接種XBB疫苗，預防JN.1等變異株流行。
- 因快篩多測定N蛋白，此變異株為S蛋白的變異，評估應不會對快篩敏感度造成太大影響。
- 目前尚無現有使用抗病毒藥物對JN.1個案失效之報告。

# 籲請民眾接種XBB疫苗提升保護力

荷蘭最新發表疫苗效益研究顯示：

- ◆ 60歲以上接種XBB疫苗，保護力高達7成以上：
  - ◆ 預防感染後住院，保護力達70.7%
  - ◆ 預防感染後住加護病房(重症)，保護力達73.3%

美國何大一博士團隊最新研究：

- ◆ 接種XBB疫苗對於目前新冠流行株(EG.5.1等)及新興變異株(如JN.1等)都具有保護力。