

# 本地学者：冠病康复者半年内再感染非常罕见

邓玮婷 报道

tengwt@sph.com.sg

香港出现世界首起康复冠病患者二度染病的病例，受访本地学者表示，半年内再感染的情况非常罕见。但若是二度感染成为普遍情况，日后疫苗成功面市后，可能每年都须注射相关疫苗。

新加坡国立大学苏瑞福公共卫生学院副院长（全球卫生）及传染病系主任许励扬副教授回答《联合早报》询问时说，本地目前没有已知的二度感染病例，但我国正在留意这类情况。病患在康复后，身体对冠病的免疫力能维持多久暂不得而知，这也是不少人正在深入研究的一个领域。

苏瑞福公共卫生学院副院长（研究）及生物统计与模型学系

主任古阿烈副教授指出，香港大学有关康复冠病患者二度染病的研究结果，暂时很难断定它的重要性。过去六个月，冠病病例超过2000万起，而受感染的人数可能超过1亿，目前这当中只发现了上述二度感染的病例。

“我相信还有其他我们不知道的病例，但再度感染病毒的情况有多普遍，这是不清楚的。我们可以有一定把握地说，六个月内再染病的情况非常罕见，否则我们会看到更多像香港的研究。”

古阿烈说，对于其他呼吸道病毒如流感，人类的免疫力会随着时间减弱。因此，建议高风险群每年重新注射疫苗。“要是再感染冠病是普遍情况，较有可能是在冠病疫苗出现后，我们每年都须要注射这疫苗。”

临床微生物学与传染病学亚太学会会长淡马亚教授说，估计超过九成的患者会产生抗体反应，但小部分，如上述香港的病例不会。这类患者就有可能再感染病毒。“我们也在其他疾病，如水痘观察过这类情况。几乎每名出过水痘的人不会再出水痘，但还是有一两人会。”

他提到，香港大学的研究结果加强了血清检测，以及在体内检测到抗体的重要性。而比抗体还重要的是患者的T细胞反应。这些并不容易衡量，但有助更好地理解谁会再感染冠病。

“在香港，在当前4691起病例就有一例（二度染病），这并非微不足道，尤其当全球有超过2000万起病例，或许有几百人存在重新感染的风险。”