香港文匯報訊 今年入冬以來,歐美多國受到 肺炎肆虐,出現急性呼吸窘迫綜合症,俗稱為 「白肺綜合症」的肺炎病例激增。專家警告隨着 年底的出行高峰期來臨,肺炎疫情可能蔓延到整 個歐洲和北美,公共衞生系統脆弱的非洲,料成 為肺炎疫情的下一個爆發地點。

中俄亥俄州沃倫縣已有142宗兒童出現「白肺」的病例。 當地衞生官員表示,相較當地20萬人口,這一感染病例 數目「高得不正常」,「現在的感染率不僅高於本縣往 年的平均水平,且還符合俄亥俄州衞生部對疫情爆發的 定義標準。」沃倫縣公立中學校長凱特稱,從10月下旬 起,家長為孩子請假的次數明顯增多,很多孩子最終被

馬薩諸塞州衞生部也表示,醫生匯報了大量「溫和的 肺炎病例」。該州東朗梅多縣的兒科專家凱利表示,該 縣80%患肺炎的兒童是由於人生首次感染RSV病毒(呼 吸道合胞病毒)而引起的,而目前正是RSV病毒高發

細菌和病毒感染疫後反彈

由於這兩個州份並不接壤且相隔較遠,令不少美國民 眾擔憂肺炎傳染範圍可能不止目前所知的地區。美國衞 生部門表示,儘管這種肺炎的病症較輕微,且不太可能 在美國全國範圍內普遍傳染,但各地仍需注意做好防護 工作。約翰霍普金斯大學傳染病專家阿達爾賈認為,

「若今年美國某些地方的肺炎感染率高,我不會感到驚 訝,因新冠疫情後一些細菌和病毒感染似乎正在反 彈。」美國國會已緊急去信疾病控制及預防中心 (CDC) ,要求CDC報告所知道的一切情況,避免重蹈 新冠疫情的覆轍。

據醫生表示,肺炎患者大多出現發燒、咳嗽和疲勞等 症狀,目前沒有明顯因肺炎致死的病例。俄亥俄州正對 引發肺炎感染的原因進行持續調查,沃倫縣衞生官員表 示,隨着假期臨近,許多人將與家人和朋友聚會,民眾 應採取必要的預防措施,並及時接種疫苗。

歐洲方面,丹麥衞生部於11月30日報告該國出現大量 「白肺」病例,發病率已達到該國設定的「流行病」標 準。荷蘭也報告該國患肺炎兒童數量出現「驚人的激 增」,瑞典則於今年入冬之際已出現大量肺炎病例

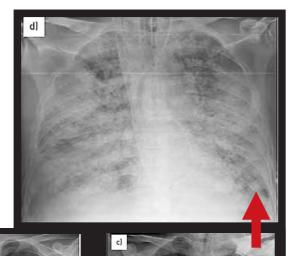
病症相對溫和 患者肺部呈白色

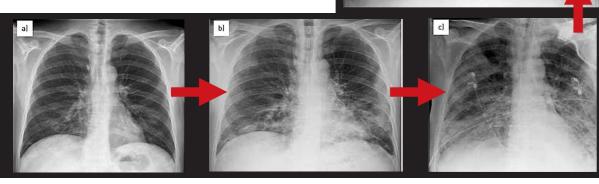
據悉這些在歐洲國家流行的肺炎病症相對較為溫和, 患者的肺部在X光片會呈現白色。丹麥血清研究所警告 説,預計這種肺炎的病例會在冬天持續增加。

美國耶魯大學醫學院傳染病專家羅伯茨表示,細菌性 呼吸道感染通常每5年就會爆發一次,通常是在人們從流 感或其他病毒性疾病中恢復過來的時候。大多數感染都 較為輕微,但那些最近剛從呼吸道感染中恢復過來的人 面臨更高的風險。

東安格利亞大學傳染病專家亨特說,數據顯示肺炎傳 染潮通常每3至7年侵襲一個國家,最後一波全球較為同 步的傳染潮發生在2019年。由於新冠防疫期間,細菌的 繁殖、孵化和傳播速度相對較慢,所以直到現在才在多 個國家觀察到病例激增。亨特認為,隨着人們旅行和交 流,這波肺炎感染可能會傳遍歐洲和北美,並進入非 洲。令人擔心的是,非洲的衞生基礎設施薄弱,在歐美 地區並不致命的肺炎,到了非洲可能產生嚴重後果。







◆「白肺綜合症」期間的肺部,可見原本正常部份出現白點或不透明區域。

網上圖片

法支原體肺炎激增 促增藥物供應

香港文匯報訊 法國目前觀察到肺炎支原體細菌 的呼吸道感染病例異常激增,負責分管衞生部內 健康監測和健康安全的部門,上周在一封發給醫 療保健專業人員的緊急信中警告,指出雖然絕大 多數感染均屬輕微,可以自行痊癒,但有些病例 可能需要住院治療,當局同時要求藥廠增加相關 藥物供應。

法國衞生部長奧雷利安接受當地電視新聞台訪 問時表示:「我剛與世界衞生組織副總幹事通電 話,我們每天都會進行情況通報。肺炎支原體會 導致呼吸道感染,在4歲以上兒童和年輕人中非常 常見。」

奥雷利索安表示,特定抗生素對這種細菌的 反應非常好,「我們國內就擁有這些抗生素。 我們的這些產品有6個月的庫存,但目前法國 與所有歐洲國家一樣,肺炎細菌現象正在增 加。」

法新社報道,法國衞生部要求公共衞生機構繼 續在國家層面進行分析,以確定該流行病的特徵 和當前動態。此外,法國國家藥品和保健品安全 局要求藥廠增加對冬季使用的抗生素產量,作為 應對藥品短缺的一部分措施。法國衞生部曾於11 月初要求製藥集團和藥劑師作出多項承諾,以解 决相關藥物的短缺問題,這一缺藥問題在去年冬 天尤其嚴峻。

澳新冠疫情升溫 西澳重推口罩令

香港文匯報訊 澳洲的新冠疫情再度升温, 這波疫情主要由變種毒株 Omicron XBB 的亞型 EG.5引起。西澳州已於11月20日起,在部分 場所重新實施口罩令,澳洲政府鼓勵護老院長 者接種新冠疫苗。

加強為護老院長者接種疫苗

西澳州州長羅傑庫克公布,醫院「高風險」 區的工作人員和病人須戴口罩,包括涉及血液 學、腫瘤學、器官移植和腎臟透析的區域,以 及深切治療病房。州政府也鼓勵身處醫院所有 門診區域的人士戴口罩。



歐

澳洲廣播公司報道,在澳洲,已接種新冠疫 苗且疫苗仍有效比例最低的一群人,是最容易 感染冠病病毒的人群。政府指出,致力增加已 接種最新疫苗的護老院長者人數。政府發言人 表示,衞生和老年護理部將繼續到疫苗接種率 最低的院舍進行外展服務。

報道説,澳洲政府過去依靠民眾接受病毒檢 測來紀錄感染人數,現在改為檢測污水病毒含 量、紀錄抗病毒藥物處方數量、以及與新冠病 毒有關的住院人數。

另一方面,隨着維多利亞州的新冠患者數量 激增,該州的醫院獲准實施新規定,包括強制

佩戴口罩。衞生當局表 示,這標誌着新一輪疫 情的開始。

由於有跡象表明醫療 系統壓力愈來愈大,該 州醫療系統已進入「第 二階段運營響應」,措 施可能包括增加遠程醫 療服務、要求工作人員 佩戴 N95 口罩、強制訪 客佩戴口罩等。

西澳州伯斯市醫護須 戴口罩工作。 網上圖片

新冠流感RSV夾攻 美今冬恐10萬人住院

香港文匯報訊 美國疾病控制及預防 中心(CDC)表示,美國今年冬季將 出現多種季節性疾病,包括流感、新 冠病毒及呼吸道合胞病毒 (RSV), 預計今冬的呼吸道疾病季節,可能導 致10萬人住院。

專家指出,先前的新冠疫情抑制了 季節性流感和RSV的病例,但今年這 3種疾病都在蠢蠢欲動。CDC 最新數 據顯示,隨着新冠病毒住院病例增 加,RSV和流感的活躍程度也逐漸攀 升。史丹福大學兒童健康中心的小兒 科傳染病專家馬爾多納多表示,這可 能成為「新常態」。

加劇醫院頁擔

CDC研究這個季節可能發生的兩 種假設情景,説明新冠病毒在溫和 的季節將如何增加醫院負擔 能導致進一步緊張,情況恐遠比新 冠在全球傳播前的流感和 RSV 流行

季節還要嚴重。CDC表示,很難預 測每種疾病活動高峰的規模和時 間,以及時間可能如何互相重疊, 但提高疫苗接種率可以大幅降低住 院人數。

CDC最近發表報告稱,流感已開始 在全美蔓延,呼籲民眾盡快注射疫苗 並勤戴口罩,預防感染,「即使目前 病例仍處於少數,但也可能在未來數 周內突然增加。」

CDC資深流行病學家尤利亞諾證 實,在2022至2023年流感季節,與流 感有關的小兒科就診和住院人數高於 往年,幾乎都屬於A型流感,其中多 數是H3N2病毒,但今年入秋以來,多 數流感病例多是H1N1病毒,「鑒於去 年發生的狀況,兒童接種疫苗對於預 防感染、防止住院、甚至防止重症都 至關重要。」他建議出生滿6個月的幼 童及所有年齡層,皆應每年注射一次 流感疫苗。



擴

旅

道

香港文匯報訊 因應呼吸道傳染病有 蔓延跡象,美國疾病控制及預防中心 (CDC)於11月底宣布,在美國4大 機場針對國際旅客擴大自願呼吸道病 毒篩檢項目,檢測流行性感冒、呼吸 道合胞病毒 (RSV) 等 30 多種病原

CDC於2022年推動「旅客基因組監 測」計劃(TGS),由政府與生物科 技公司 Ginkgo Bioworks 及 XpresCheck 合作,在主要國際機場提早偵測新冠 病毒變異株。這項自願計劃包括採集 到美國的國際旅客的鼻腔樣本,並將 陽性檢體寄給CDC。如今CDC在紐約 肯尼迪國際機場、三藩市國際機場、 波士頓洛根國際機場,以及華盛頓杜 勒斯國際機場,擴大檢測30多種呼吸 道病毒。

CDC 旅遊衞生部門弗里曼説:「擴 大TGS 檢測呼吸道病毒,在秋季呼吸 道傳染病盛行之際很重要。TGS計劃 始於疫情,是提早偵測罕見新變異株 的示警系統,未來將對呼吸道病毒發 揮同樣效用。」

TGS自去年推行以來,至今已登錄 來自135個國家和地區、超過36萬匿 名自願檢測者的基因資料。Ginkgo Bioworks 生物安全經理麥克奈特稱: 「打造可持續且可擴張的基礎設施, 檢測新冠病毒之外的生物威脅,TGS 將持續監測可透過病原體跨國傳播的 情況,預先示警當局。」