

美國疾控中心 官宣：新冠肺炎 最新添加這 6 大 症狀

當新冠疫情開始爆發時，美國疾病控制與預防中心（CDC）將咳嗽、呼吸急促和發燒列為可能感染新冠病毒的可能症狀。本月 26 日，該中心將 6 個新的需要留意的症狀添加到其列表中，包括頭痛、發冷和味覺或嗅覺喪失等等。

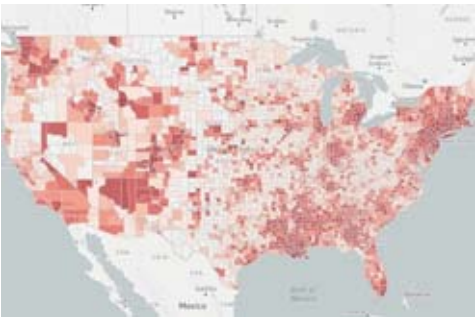
美國疾病控制與預防中心本周日在官網上正式添加的新冠症狀是：

怕冷/Chills
持續打寒戰/Repeated shaking with chills
肌肉疼痛/Muscle pain
頭疼/Headache
喉嚨痛/Sore throat
近期喪失味覺或嗅覺/New loss of taste or smell

CDC 還警告這些症狀可能出現在暴露于病毒後的 2 到 14 天之間。

美國醫學協會雜誌上發表的美國第一項針對新冠病毒的大型分析中指出，以前被認為是感染病毒典型症狀的發燒，在陽性患者中可能並沒有那麼普遍。

該研究根據 3 月 1 日至 4 月 4 日期間在紐約住院的 5700 名患者的記錄顯



示,2/3 的重症患者沒有發燒。該病毒傾向以其他常見疾病為目標,例如高血壓、肥胖症和糖尿病。

隨著衛生專家們繼續瞭解新冠病毒,一些醫學專家近來報告了一種被稱為“新冠腳趾”(COVID toes)的新症狀。

賓夕法尼亞大學醫學院傳染病負責人巴赫 (Ebbing Lautenbach)向《今日美國》(USA Today)介紹:“患者的腳或腳趾出現像凍傷狀的青紫或紫色損傷,類似于瘀傷或皮疹。這些病變通常很難觸及,並可能有灼熱感。這種症狀有兩種可能的原因。可能是局限在患者的腳和腳趾的炎症反應,也可能是血管凝結。”

“新冠腳趾”成因目前尚不清楚,全世界各地的醫生都在試圖確診這種新的皮膚狀況是否可能是無症狀患者感染新冠病毒的徵兆。

美國疾病控制與預防中心指出,民衆在出現呼吸困難,胸部持續疼痛或壓迫感,精神恍惚或意識不清以及嘴唇或臉色發紫等新冠緊急警告體徵,應立即接受治療或致電 911。



美國人真是懵 了！難怪疫情這 么嚴重

看到這張照片,美國人真是懵了!



4 月 29 日，去明尼蘇達州視察一所醫院時,人們注意到,周圍所有人都戴着口罩,包括病床上的人,但偏偏副總統彭斯,就沒有戴。

要知道,這可是在一家醫院里啊。

而且,彭斯攀談的病人,是醫院的員工,3 月底確診了新冠肺炎,現在正在捐獻血漿。

但彭斯很牛,口罩堅決不戴!是副總統日理萬機,忘了嗎?美國媒體調查後發現,問題似乎更大了:

- 1,在視察梅奧醫院前,醫院方面明確告知副總統一行,需要戴口罩,但彭斯就是沒有戴。
- 2, 這嚴重違反了規定。這家醫院 4 月 13 日就明確要求:所有患者和來訪者,都必須戴口罩。考慮到病毒傳播,美國疾控中心 4 月初也建議,在公共場合,美國人還是戴上口罩。
- 3,大家更要清楚,彭斯的特殊身份,他現在不僅僅是副總統,還是美國應對新冠疫情小組的第一號人物。第一號人物,去視察診所,就不戴口罩。

這是什么示範效應! 對於網絡上的軒然大波,彭斯後來這樣解釋:

作為美國副總統,我定期接受冠狀病毒檢測,我身邊每一個人,都要接受冠狀病毒檢測,由於我沒有冠狀病毒,我想對我來說,這是一個很好的機會來到這裡,能夠和這些研究人員、這些令人難以置信的醫護人員交談,看着他們的眼睛,說聲謝謝!意思很明確:

- 1,我沒事,我經常接受病毒檢測。
- 2,因為沒病毒,所以我不用戴口罩。
- 3,我想看着他們眼睛,說聲謝謝!

說得好像挺像回事,但美國人還是很奇怪:看着他們眼睛說謝謝,這是什么邏輯,他們都可都帶着口罩呢,副總統!

為什麼醫院場合,彭斯都不戴口罩?

按照美國媒體的分析,根源在特朗普身上,在特朗普燻陶下,或者主動向特朗普表忠心,彭斯就沒法戴口罩。

別忘了,四月初,疫情徹底爆發後,美國終於開始重大轉變:建議大家



研究發現：新 冠病毒可在擁擠 空間空氣中存留 數小時

研究發現:新冠病毒可在擁擠空間空氣中存留數小時

參考消息網 4 月 29 日報道 英媒稱,根據一項新的研究結果,新冠病毒可以在擁擠空間或衛生間等處的空氣中存留達數小時之久,開展這項研究的科學家建議民衆在公共場合佩戴口罩。

據英國《每日電訊報》網站 4 月 27 日報道,目前已知的一點是,新冠病毒可以通過人與人之間的直接接觸或咳嗽、打噴嚏形成的飛沫來傳播。不過相比之下,對它有可能通過空氣傳播這一點所知甚少。

不過,根據刊登在英國《自然》周刊上的一項研究顯示,新冠病毒在通風不好的地方有可能在空氣中存活一段時間。

研究人員在包括醫院內及城市的一些公共場所等 30 處地點提取了樣本。結果發現,在大多數公共場所,空氣中的病毒顆粒含量低於能被檢測到的程度,只有兩處容易出現人員聚集的場所例外,其中一處是一家商場的人口處。

研究報告說,在居民樓和超市等醫院以外的開放公共空間,新冠病毒“氣溶膠”的濃度總體來說很低。

與此同時,在醫院里,隔離病房和通風良好的普通病房內的病毒顆粒數量也都很低,不過



在患者使用的衛生間,由於通風不好,病毒顆粒的數量上昇。

報告說:“空氣中的新冠病毒可能要么來自患者的呼吸,要么來自患者使用衛生間時產生的糞便或尿液所形成的含有大量病毒的氣溶膠。”

報道稱,人們在呼吸、咳嗽或講話時產生兩種飛沫:大的飛沫在蒸發之前落到地面,造成污染的大多是落到一些物體上的飛沫;小的飛沫則形成氣溶膠,可在空中停留數小時之久。

報道還稱,在醫護人員去除防護裝備的通風不佳的房間內,病毒顆粒的濃度也呈現較高水平。這或許表明,當醫護人員取下口罩、手套和防護服時,污染了這些裝備的病毒顆粒會再次進入空氣。

報道指出,如果病毒通過氣溶膠傳播,那么有可能出現這樣的情況,即病毒顆粒在封閉空間內越積越多,或被遠距離傳播。

進行這項研究的科學家說,該項目並未尋求證實空氣中病毒顆粒的感染性。

不過項目負責人藍柯教授表示,這項研究證明,病毒攜帶者在呼吸或講話時,有可能出現新冠病毒氣溶膠傳播的情況並影響到靠近及遠離傳播源的人。

他在論文中寫道,為了預防感染,公衆應該避免聚集,並應佩戴口罩以降低與空氣中的病毒接觸的風險。

他說,這一發現凸顯了通風及給有可能成為病毒傳播源的物體表面消毒的重要性。

研究：病毒攻 陷人體的突破口 可能是這裡

造成新冠肺炎的新型冠狀病毒 (SARS-CoV-2)感染人體的機制,已知與嚴重急性呼吸道症候群冠狀病毒(SARS-CoV)相似。在此基礎上,英國、荷蘭和法國的四家學術機構進一步發現,鼻中的兩種特定細胞類型,可能是新冠病毒進入人體的初始媒介。研究成果已刊載在《自然醫學》期刊(Nature Medicine)。

現有研究顯示,不論是有症狀或無症狀患者,人類鼻腔中的新冠病毒濃度均高於口腔,意味鼻腔是最有可能的初始感染和傳播通道。為了查明哪些細胞參與感染過程,由英國維康桑格研究院、荷蘭格羅寧根大學醫療中心、法國蔚藍海岸大學和法國國家科學研究中心(CNRS)學者組成的團隊,分析「人類細胞圖譜計畫」(HCA)所蒐集、來自未感染者廿多個細胞組織的單細胞核糖核酸(RNA)定序數據,包括肺、鼻、眼、腸、心、腎和肝等。

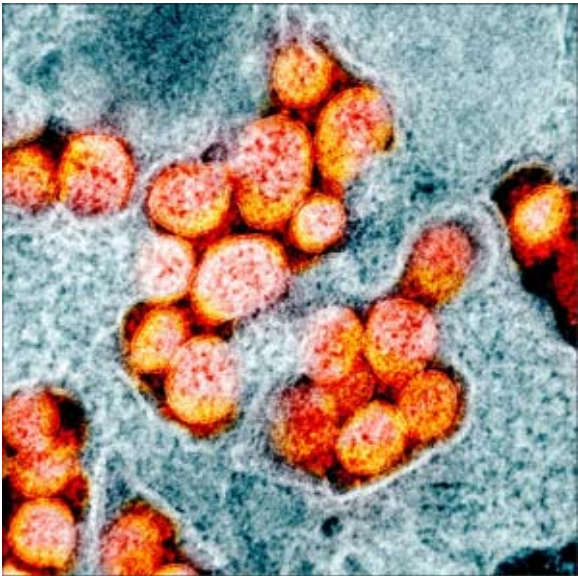
鼻腔病毒濃度高 恐是傳播通道

報告第一作者桑納克 (Waradon Sungnak)指出,新冠病毒會藉助受體蛋白「血管緊張素轉化酶 2(ACE2)」和「跨膜絲氨酸蛋白酶 2(TMPS2)」進入細胞,這兩種病毒蛋白在呼吸道、眼角膜和腸道上

皮細胞中都存在,其中又以鼻腔內負責分泌黏液的杯狀細胞和纖毛細胞含量最高,意味這兩種細胞可能是病毒的初始感染途徑。團隊指出,這是首次發現鼻腔中的特定細胞與新冠病毒傳染有關,可能使一個人更容易感染病毒,並且將病毒傳播出去。

眼睛、淚管 潛在的傳播途徑

不僅如此,既然眼角膜和腸道細胞中同樣存有 ACE2 和 TMPS2, 代表眼睛和淚管也是潛在的傳播途徑,並且揭示了「糞口傳播」的可能性。另一方面,研究指出,當細胞受損或抵抗感染時,人體多種免疫基因會同步被活化,例如,鼻腔細胞中一旦出現 ACE2,其他免疫系統基因也會同步運作,這個發現有助於科學界研發治療方法,以降低傳染力。



ZAK FUNERAL HOME
OVER 125 YEARS SERVING ALL FAITHS

- ✦ 成立于 1890 年
- ✦ 家族所有並運作
- ✦ 私家和安全的停車位

- ✦ 提供各種宗教信的殯葬服務
- ✦ 合理的價格
- ✦ 新近裝修的儀式大廳

身在社區 服務鄰里 無上榮幸

提供傳統服務,並可按亞裔風俗習慣提供特別殯葬服務 (備有翻譯)

我們保證克城地區同類服務最低價格

各種棺木骨灰盒 10% off

Zachary A. Zak – 執證殯葬服務專家
6016 St. Clair Ave. Cleveland, Ohio 44103
電話 (216) 361-3112 傳真 (216) 361-2540
網頁 www.Zakfuneralhome.com

