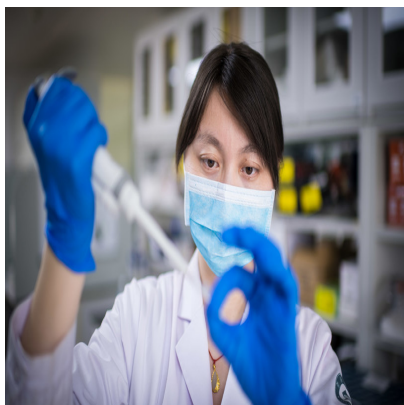




Tracce del virus "vivo" nelle feci di pazienti morti di Covid-19

Descrizione

Sono le conclusioni di uno studio cinese: carica virale addirittura pi¹ elevata rispetto a quella nei campioni respiratori

Tracce del nuovo **coronavirus "vivo"** sono state rilevate nelle **feci di pazienti deceduti** a causa dell'infezione **Covid-19**. Questo suggerisce la capacit¹ del virus di diffondersi anche attraverso la via oro-fecale. Almeno questo ¹ quanto emerge da uno **studio** pubblicato su Emerging Infectious Diseases e condotto dagli esperti della Guangzhou Medical University, Canton (**Cina**), che hanno rintracciato materiale genetico del nuovo coronavirus in una dozzina di casi.

In alcuni pazienti, la carica virale era addirittura pi¹ elevata nei campioni fecali rispetto a quella nei campioni respiratori¹, dichiara Jing Sun della Guangzhou Medical University. Il team ha analizzato il caso di un uomo di 78 anni risultato positivo al Covid-19 e ricoverato in ospedale a Guangzhou, in Cina.

Il paziente ¹ stato ricoverato il 17 gennaio, il 22 ¹ stato trasferito in terapia intensiva e dal 27 gennaio al 7 febbraio sono stati raccolti campioni fecali. Il 20 febbraio il paziente ¹ deceduto e i campioni sono stati studiati in una coltura, dove sono state rilevate tracce di materiale genetico del virus¹, prosegue lâ¹esperto, aggiungendo che sono state condotte analisi successive che hanno permesso ai ricercatori di isolare il virus "vivo" in due pazienti.

Questi dati indicano che il virus nelle feci ¹ una manifestazione comune del coronavirus.

Non siamo stati in grado di isolare il virus a distanza di 28 giorni, ma lâ¹Rna virale ¹ stato rintracciato su campioni fecali raccolti nei 17-28 giorni successivi all'inizio dei primi sintomi. Anche la Sars del 2003 era collegata alla diffusione per via fecale¹, osserva ancora Jing Sun, precisando che lâ¹isolamento di Sars-CoV-2 nelle feci di pazienti indica la capacit¹ del virus di essere trasmesso per via oro-fecale.

Questa ¹ unâ¹ulteriore conferma dell'importanza di attuare comportamenti corretti da parte del personale ospedaliero. ¹ fondamentale pulire accuratamente tutte le superfici dopo che un

paziente Ã" stato dimesso e prestare molta attenzione durante tutte le fasi di ospedalizzazioneâ•, concludono i ricercatori.

(Agi)

L'agone 2024