

COVID-19

POSSIBILE CURA

Mastroianni Noemi

I DATI CLINICI

- L'organizzazione mondiale della sanità (OMS) è stata informata di 2241359 casi confermati di COVID-19 con 152551 decessi. I dati clinici sono ancora scarsi

IL PLASMA

- Un individuo che è malato di malattie infettive e recupera, ha sangue prelevato e schermato per particolari anticorpi neutralizza ti microrganismi. Il plasma convalescente contenente questi anticorpi può essere somministrato in soggetti con patologie cliniche specifiche per ridurre e sintomi e la mortalità.
- Recentemente è stato suggerito dalla FDA che la somministrazione e lo studio della CPT possano fornire un effetto clinico per il trattamento d COVID-19.

REVISIONE SISTEMATICA

- Hanno condotto uno studio per valutare i dati disponibili per l'efficacia clinica del plasma convalescente per il trattamento COVID-19. Ciò contribuirà a fornire a clinici e scienziati una panoramica delle prove scientifiche su una potenziale opzione terapeutica e una migliore gestione clinica dei pazienti con COVID – 19 In condizioni critiche.

RISULTATO DELLO STUDIO

- La ricerca ha identificato 110 fonti, ne hanno valutate 8, tra queste ne sono state trovate 5 (uno studio pilota, una comunicazione preliminare, un nuovo rapporto, un caso clinico, uno studio descrittivo).

COSA INCLUDONO I 5 STUDI

- All'interno di questi studi includono un totale di 27 pazienti che hanno ricevuto terapie CPT per COVID-19. I maschi pazienti erano di più delle pazienti di sesso femminile. L'età varia tra i 28 ai 75 anni. In alcuni pazienti a cui è stato somministrato il CPT. È stato somministrato anche a pazienti con altre patologie. L'esito di interesse era effetti clinici, benefici di sopravvivenza, carica virale e stato del titolo anticorpale ed eventi avversi