

critically ill COVID-19 patient (paciente crítico con COVID-19)

Término

Término

critically ill COVID-19 patient

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Médico Cirujano (422)

Temática

Enfermedades respiratorias

Definición del término

A person who has been infected with SARS-CoV-2 and has developed critical disease with complications such as respiratory failure, ARDS, sepsis and septic shock, thromboembolism, and/or multi-organ failure, including acute kidney injury and cardiac injury.

Fuente / Autor (del término)

Vania Vázquez Robles con base en World Health Organization. (2022). Clinical management of COVID-19. <https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/1466546/retrieve>

Contexto del término

The COVID-19 pandemic has caused multiple deaths worldwide. Since no specific therapies are currently available, treatment for critically ill patients with COVID-19 is supportive. The most severe patients need sustained life support for recovery. We herein describe the course of a critically ill COVID-19 patient with multi-organ failure, including acute respiratory failure, acute kidney injury, and fulminant cytokine release syndrome

(CRS), who required mechanical ventilation and extracorporeal membrane oxygenation support. This patient with a predicted high mortality risk was successfully managed with a careful strategy of oxygenation, uremic toxin removal, hemodynamic support, and most importantly, cytokine-targeted intervention for CRS, including cytokine/endotoxin removal, anti-cytokine therapy, and immune modulation. Comprehensive cytokine data, CRS parameters, and biochemical data of extracorporeal removal were provided to strengthen the rationale of this strategy.

Fuente / Autor (del contexto)

Tao-Min Huang, T., et al. (2021). Patient Using Continuous Renal Replacement Therapy With Enhanced Cytokine Removal and Tocilizumab: A Case Report. *Frontiers in medicine*. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34164411/>

Español

Equivalente en español

paciente crítico con COVID-19

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

paciente críticamente enfermo con COVID-19

Información geográfica de la variante en español

España (Esp.) (194)

Definición del término en español

paciente infectado con SARS-CoV-2 cuya condición puede estar complicada con un síndrome de dificultad respiratoria aguda, choque séptico y falla multiorgánica, que incluye la falla renal y cardíaca

Fuente / Autor (del término en español)

Vania Vázquez Robles con base en Organización Panamericana de la Salud. (2021). Síntesis de evidencia y recomendaciones: Guía para el cuidado de pacientes adultos críticos con COVID-19 en las Américas. *Revista Panamericana de salud pública*.

Contexto del término en español

Pregunta 26. En pacientes críticos con COVID-19, ¿cuáles son las prioridades para abordar las manifestaciones neurológicas asociadas?

Recomendamos mantener un alto índice de sospecha de las potenciales manifestaciones neurológicas (confusión, accidente cerebrovascular [ACV], encefalopatía, meningoencefalitis y debilidad adquirida en UCI) en el paciente crítico con COVID-19.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Vidal-Cortés, P., et al. (2022). Recomendaciones para el manejo de los pacientes críticos con COVID-19 en las Unidades de Cuidados Intensivos. Medicina Intensiva, 46(2), 81-89.

Multimedia

Imagen



Population

This recommendation applies only to people with these characteristics:



Disease severity

Non-severe

Absence of signs of severe or critical disease

Severe

Oxygen saturation <90% on room air

Signs of pneumonia

Signs of severe respiratory distress

Critical

Requires life sustaining treatment

Acute respiratory distress syndrome

Sepsis

Septic shock

Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

Stahl-Timmins, W. (2022). Infographic. BMJ.

<https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/1466546/retrieve>

Notas para la traducción

Remision

- [critically ill patient \(paciente crítico\)](#)
- [critical care \(cuidados intensivos\)](#)