



Gaceta Médica Boliviana
ISSN: 1012-2966
ISSN: 2227-3662
gacetamedicaboliviana@gmail.com
Universidad Mayor de San Simón
Bolivia

Proporción neutrófilo ? linfocito evaluación objetiva de pacientes COVID-19 grave y uso de corticoides sistémicos para tratamiento

Jaldin Vasquez, Juan Pablo; Peña Rodriguez, Mauricio

Proporción neutrófilo ? linfocito evaluación objetiva de pacientes COVID-19 grave y uso de corticoides sistémicos para tratamiento

Gaceta Médica Boliviana, vol. 44, núm. 1, 2021

Universidad Mayor de San Simón, Bolivia

Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=445674737023>

DOI: <https://doi.org/10.47993/gmb.v44i1.196>

Proporción neutrófilo ? linfocito evaluación objetiva de pacientes COVID-19 grave y uso de corticoides sistémicos para tratamiento

Juan Pablo Jaldin Vasquez dr.jpjaldin@gmail.com
NYC Health+Hospitals/Bellevue, Bolivia

 <https://orcid.org/0000-0001-6691-6650>

Mauricio Peña Rodriguez
Martixa Telemedicina, Nueva York,, Bolivia

 <https://orcid.org/0000-0003-1120-3818>

Gaceta Médica Boliviana, vol. 44, núm. 1,
2021

Universidad Mayor de San Simón,
Bolivia

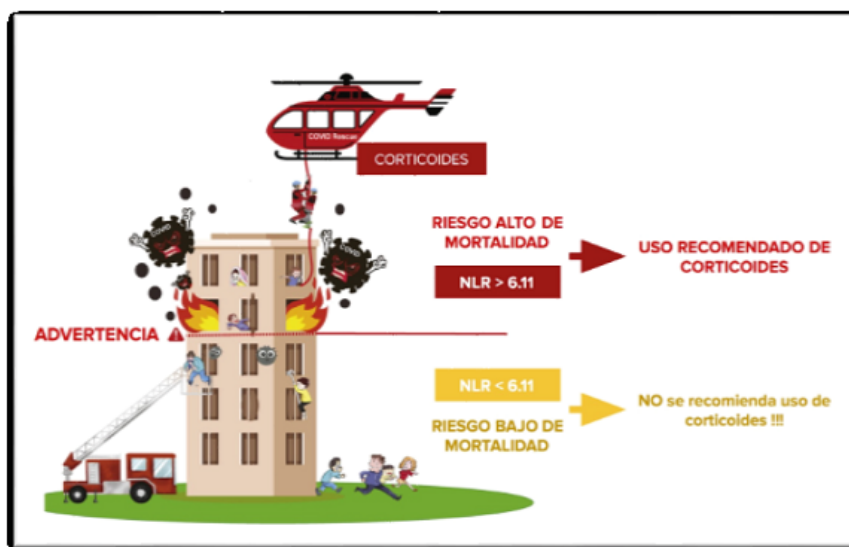
Recepción: 29 Enero 2021
Aprobación: 20 Marzo 2021

DOI: <https://doi.org/10.47993/gmb.v44i1.196>

Redalyc: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=445674737023>

Mediante la presente queremos manifestar ante su prestigiosa institución esta carta al editor que hace su énfasis en la relación entre dos líneas celulares de la serie blanca (Neutrófilo-Linfocito) y el uso de la terapia farmacológica de los corticoides sistémicos en pacientes con COVID-19 moderado-severo.

Además se hace referencia al criterio del uso de los corticoides evaluando el riesgo de mortalidad. Debido que al ingreso del paciente a unidad pueden existir comorbilidades asociadas, en especial la Diabetes Mellitus tipo 2) se atribuía a un mayor riesgo de muerte por hiperglucemia secundaria e infecciones concomitantes.



Referencias

1. Cai J, Li H, Zhang C, Chen Z, Liu H, Lei F, et al. The neutrophil-to-lymphocyte ratio determines clinical efficacy of corticosteroid therapy in patients with COVID-19. *Cell Metab* [Internet]. 2021 [cited 2021 Jan 7];0(0). Available from: [https://www.cell.com/cell-metabolism/fulltext/S1550-4131\(21\)00002-4](https://www.cell.com/cell-metabolism/fulltext/S1550-4131(21)00002-4)
2. UpToDate [Internet]. Uptodate.com. [cited 2021 Jan 7]. Available from: <https://www.uptodate.com/contents/coronavirus-disease-2019-covid-19-management-in-hospitalized-adults>
3. Massgeneral.org. [cited 2021 Jan 7]. Available from: <https://www.massgeneral.org/assets/MGH/pdf/news/coronavirus/mass-general-COVID-19-treatment-guidance.pdf>
4. Basbus L, Lapidus MI, Martingano I, Puga MC, Pollán J. ÍNDICE NEUTRÓFILO-LINFOCITO COMO FACTOR PRONÓSTICO DE COVID-19 [Internet]. *Medicinabuenosaires.com*. [cited 2021 Jan 7]. Available from: https://www.medicinabuenosaires.com/revistas/vol80-20/destacado/original_7158.pdf
5. Who.int. [cited 2021 Jan 7]. Available from: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/334338/WHO-2019-nCoV-Corticosteroids-2020.1-spa.pdf>
6. Salinas M. Corticoides para el tratamiento de COVID-19. *Rev Med Chil*. 2020;148(7):893-4.