

HOSPITAL GENERAL DE MEDELLÍN LUZ CASTRO DE GUTIÉRREZ E.S.E

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS DE INVESTIGACIÓN 2020

Premio de investigación José Félix Patiño de la Asociación Colombiana de Nutrición Clínica - 2020

Segundo puesto en la categoría Trabajo Libre.

- Autores: Gloria María Agudelo, Victoria Mesa, Beatriz Elena Valdés, Ana Maria Jaillier, Adriana Giraldo, **Irene Acevedo**, Janeth Barbosa, Mónica Yepes, Nubia Giraldo.
- Título: Perfil de la microbiota intestinal en pacientes adultos mayores en condición crítica. Estudio multicéntrico.
- Disponible en:
<https://revistanutricionclinicametabolismo.org/index.php/nutricionclinicametabolismo/article/view/205/344>

Asociación Colombiana de Infectología – ACIN

Primer puesto en el concurso de pósteres

- Autores: **Agudelo P.** Hernández M, Pacheco K, **Berrío I**, **Toro M**, Jiménez J, Cienfuegos A.
- Título: Caracterización de la infección intraabdominal complicada en un hospital de tercer nivel de complejidad de la ciudad de Medellín.
- Evento: XII Encuentro Nacional de Investigación en enfermedades infecciosas y el II encuentro andino de enfermedades infecciosas. 25 y 26 septiembre de 2020.

PUBLICACIONES HGM 2020

Scimago Q1

1. de Groot T, Puts Y, **Berrío I**, Chowdhary A, Meis JF. Development of *Candida auris* Short Tandem Repeat Typing and Its Application to a Global Collection of Isolates. mBio. 2020 Jan 7;11(1):e02971-19. Disponible en: <https://mbio.asm.org/content/11/1/e02971-19.long>
2. Agudelo-Ochoa GM, Valdés-Duque BE, Giraldo-Giraldo NA, Jaillier-Ramírez AM, Giraldo-Villa A, **Acevedo-Castaño I**, Yepes-Molina MA, Barbosa-Barbosa J, Benítez-Paéz A. Gut microbiota profiles in critically ill patients, potential biomarkers and risk variables for sepsis. Gut Microbes. 2020 Nov 9;12(1):1707610. doi: 10.1080/19490976.2019.1707610. Epub 2020 Jan 10. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7524144/>
3. Vásquez-Hoyos P, Díaz-Rubio F, Monteverde-Fernandez N, **Jaramillo-Bustamante JC**, Carvajal C, Serra A, Karsies T, Rotta AT, González-Dambrauskas S; LARed Network. Reduced PICU respiratory admissions during COVID-19. Arch Dis Child. 2020:archdischild-2020-320469. Disponible en: <https://adc.bmj.com/content/early/2020/10/06/archdischild-2020-320469.long>
4. Andrés Agudelo C, Fernanda Álvarez M, Hidrón A, Pablo Villa J, María Echeverri-Toro L, Ocampo A, **Patricia Porras G**, Mauricio Trompa I, Restrepo L, Eusse A, Andrés Restrepo C. Outcomes and complications of hospitalized patients with HIV-TB co-infection. Trop Med Int Health. 2020 Nov 5. doi: 10.1111/tmi.13509. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/tmi.13509>

Scimago Q2

5. Isaza-López MC, **Rojas-Rosas LF**, Echavarría-Ospina L, Serna-Higuita LM. Caracterización de las complicaciones renales en pacientes con anemia de células falciformes. Revista chilena de pediatría. 2020; 91(1), 51-57. Disponible en: <https://dx.doi.org/10.32641/rchped.v91i1.1274>
6. Valdés-Duque BE, Giraldo-Giraldo NA, Jaillier-Ramírez AM, Giraldo-Villa A, **Acevedo-Castaño I**, Yepes-Molina MA, Barbosa-Barbosa J, Barrera-Causil CJ, Agudelo-Ochoa GM. Stool Short-Chain Fatty Acids in Critically Ill Patients with Sepsis. J Am Coll Nutr. 2020 Mar 12:1-7. Disponible en: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/07315724.2020.1727379>
7. **Berrio I**, Caceres DH, Coronell R W, et al. Bloodstream Infections With Candida auris Among Children in Colombia: Clinical Characteristics and Outcomes of 34 Cases [published online ahead of print, 2020 May 6]. J Pediatric Infect Dis Soc. 2020 May 6:piaa038. Disponible en: <https://academic.oup.com/jpids/advance-article-abstract/doi/10.1093/jpids/piaa038/5831012?redirectedFrom=fulltext>
8. Cáceres DH, Rivera SM, Armstrong PA, Escandón P, Chow NA, Ovalle MV, Díaz J, Derado G, Salcedo S, **Berrio I**, Espinosa-Bode A, Varón C, Stuckey MJ, Mariño A, Villalobos N, Lockhart SR, Chiller TM, Prieto FE, Jackson BR. Case-Case Comparison of *Candida auris* Versus Other Candida Species Bloodstream Infections: Results of an Outbreak Investigation in Colombia. Mycopathologia. 2020;185(5):917-923. Disponible en: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11046-020-00478-1>
9. **Ossa Gomez CA**, Robledo Abad JF, Duque A, Huertas R, Fidalgo AM, Rivas Taffur G, Caicedo Mallarino JJ, Torres F, Mantilla Duran WA, Abello V, Miranda RN, Echeverri C, Clemens MW. Breast Implant-associated Anaplastic Large Cell Lymphoma in Colombia: Report of a Multidisciplinary National Registry. Plast Reconstr Surg Glob Open. 2020;8(8):e3013. Disponible: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7489702/>
10. Velásquez J, Burwickcdg R, Hershd A, Silva J, Lenis v, Bernal Y, Vargas J, Valencia C, Gutiérrez J, Edna F, **Trujillo J**, et al. Plasma CD59 concentrations are increased in preeclampsia with severe features and correlate with laboratory measures of end-organ injury. Pregnancy Hypertension. 2020;22:204-209. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S221077892030129X?via%3Dihub>

Scimago Q3

11. **Jaramillo JC**, Piñeres B, González. SIRS o no SIRS: ¿es esa la infección? Una revisión crítica de los criterios de definición de sepsis. Bol Med Hosp Infant Mex. (ahead of print) Doi: 10.24875/BMHIM.20000202. Disponible en: https://scp.com.co/wp-content/uploads/2020/06/bmhim_202_19-jaramillo.pdf
12. Kohn-Loncarica G, Fustiñanab A, Díaz-Rubioc F, **Jaramillo-Bustamante JC**, et al. Recomendaciones para el manejo inicial del síndrome inflamatorio multisistémico relacionado temporalmente con COVID-19, en niños y adolescentes Arch Argent Pediatr 2020 oct;118(6):e514-e526 https://www.sap.org.ar/uploads/archivos/general/files_act_kohn-loncarica_eng_9-10pdf_1602264280.pdf

Scimago Q4

13. Vásquez-Hoyos P, Pardo-Carrero R, **Jaramillo-Bustamante JC**, González-Dambrauskas S, Carvajal C, Diaz F; Red Pediátrica de Latinoamérica (LAREd) Network; Colaboradores de la Red Actualización 11 noviembre 2020. Área de investigación y docencia HGM

Pediátrica de Latinoamérica (LARed) Network. Admission to intensive care due to severe bronchiolitis in Colombia: How are we with respect to the rest of Latin America? Med Intensiva. 2020 Feb 26;S0210-5691(20)30003-6. Disponible en: <https://www.medintensiva.org/es-linkresolver-ingreso-cuidados-intensivos-debido-bronquiolititis-S0210569120300036>

14. Muñoz-Ortiz E, Gándara-Ricardo JA, Velásquez-Penagos JA, **Giraldo-Ardila N**, et al. Factores de riesgo para complicaciones cardíacas, obstétricas y neonatales en pacientes con enfermedad cardíaca durante el embarazo. Arch Cardiol Mex. 2020;90(2):115-121. Disponible en: https://www.archivoscardiologia.com/frame_eng.php?id=148
15. Martínez-Pérez DC, Gómez-Wolff LR, **Ossa-Gómez CA**, Hernández-Herrera GN, Rivas-Bedoya Y, García-García HI. Asociación entre retraso en el diagnóstico y estadio clínico avanzado de cáncer de mama al momento de la consulta en cuatro centros oncológicos de Medellín, Colombia, 2017. Estudio de corte transversal. Rev Colomb Obstet Ginecol. 2020;71(2):87-102. Disponible en: <https://revista.fecolsog.org/index.php/rcog/article/view/3410>
16. Castaño Jaramillo L.M., Saldarriaga Betancur M.I., Gómez A., Medina Escobar L.M., Muñoz Villa A. Díaz Díaz A, **González Gómez V.M.**, Bareño Silva J, Fernández Laverde M. Cambios en tasas de infección asociada a catéter central y factores relacionados en una unidad neonatal con la implementación de toallas de clorhexidina. Acta pediátrica española. 2020;78(3-4):8-16. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7525967>
17. Duque JJ, Caicedo J, Estrada AF, **Berrouet MC**, Zuluaga-Gómez M. Experiencia en el manejo de intoxicaciones por Betabloqueadores y Calcioantagonistas: serie de casos y revisión de la literatura. Rev. Toxicol. 2020;37:48-54. Disponible en: <https://rev.aetox.es/wp/index.php/experiencia-en-el-manejo-de-intoxicaciones-por-betabloqueadores-y-calcioantagonistas-serie-de-casos-y-revision-de-la-literatura/>
18. Serra JA, González-Dambrauskas S, Vásquez Hoyos P, Carvajal C, Donoso A, Cruces P, Fernández A, Martínez Arroyo L, Sarmiento MP, Nuñez MJ, Wegner Araya A, **Jaramillo-Bustamante JC**, Céspedes-Lesczinsky M, Jabornisky R, Monteverde-Fernández N, Córdova T, Díaz F. Variabilidad terapéutica en lactantes con bronquiolititis hospitalizados en unidades de cuidados intensivos latinoamericanas. 2020 Apr;91(2):216-225. Disponible en: <https://scielo.conicyt.cl/pdf/rcp/v91n2/0370-4106-rcp-rchped-v91i2-1156.pdf>
19. Martínez-Pérez DC, Gómez-Wolff LR, **Ossa-Gómez CA**, Hernández-Herrera GN, Rivas-Bedoya Y, García-García HI. Asociación entre retraso en el diagnóstico y estadio clínico avanzado de cáncer de mama al momento de la consulta en cuatro centros oncológicos de Medellín, Colombia, 2017. Estudio de corte transversal. Rev Colomb Obstet Ginecol. 2020 Jun;71(2):87-102. Disponible en: <http://www.scielo.org.co/pdf/rcog/v71n2/2463-0225-rcog-71-02-00087.pdf>
20. Acosta-Calderón M, **Múnera-Echeverri AG**, Manrique-Hernández R, Vásquez-Trespalcacios E. Desenlaces materno-fetales en embarazadas con categoría de riesgo III - IV según la Organización Mundial de la Salud en un centro de tercer nivel durante 2006 a 2017. Revista Colombiana de Cardiología. 2020; 27 (4): 240-249. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0120563320300693>
21. **Cataño-Jaramillo ML, Jaramillo-Bustamante JC**, Florez ID. Continuous Positive Airway Pressure vs. High Flow Nasal Cannula in children with acute severe or moderate bronchiolitis. A systematic review and Meta-analysis. Med Intensiva. 2020 Nov 6;S0210-5691(20)30324-7. Disponible en: <https://medintensiva.org/es-continuous-positive-airway-pressure-vs--avance-S0210569120303247>

Open acces – PMC

22. Mejía-Zuluaga M, Lacouture JA, Gaviria MC, Garcés MA, Mejía AM, **Herrera S**. Multiple Myeloma Mimicking a Small Vessel Vasculitis Presentation. Case Rep Rheumatol. 2020 Feb 12;2020:9146842. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7037530/>

Medigraphic.com

23. Posada-Vélez v, Gómez A, **Díaz JC**, Aristizábal J, Marín J, **Velásquez J**, et al. An uncommon cause of atrioventricular block in young patients: Kearns-Sayre syndrome. Cardiovasc Metab Sci . 2020;31(1):25-29. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/cardiovascular/cms-2020/cms201d.pdf>
24. Arango-Moreno R, **Múnera-Echeverri AG**, Gaviria-Aguilar MC, et al. Etiologías del derrame pericárdico severo. Cardiovasc Metab Sci. 2020;31(3):71-75. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/cardiovascular/cms-2020/cms203b.pdf>

Publindex

25. **Mejía Rodríguez D, Montoya L, Berrouet MC**. Intoxicaciones por bupropión: presentación de caso. MÉD. UIS. 2020;33(2):117-121. Disponible en: <https://revistas.uis.edu.co/index.php/revistamedicasuis/article/view/11527>

DOAJ

26. Zapata Díaz JP, Mesa Arango J, **Berrouet Mejía MC**. Uso de succimer como quelante en intoxicación crónica por mercurio: un reporte de caso. Revista De La Facultad De Ciencias De La Salud Universidad Del Cauca. 2020;22(1). Disponible en: <https://revistas.unicauca.edu.co/index.php/rfcs/article/view/1582>

Redalyc – Redib – Lilacs Express

27. Zuluaga Gómez M, Estrada Atehortúa AF, **Berrouet Mejía MC**. Intoxicación por fósforo blanco durante fiestas decembrinas: a propósito de un caso. Medicina UPB 2020; 39(1), 81-85. Disponible en: <https://revistas.upb.edu.co/index.php/medicina/article/view/456/328>
28. **Correa García MH, Zuluaga Ramírez C, Berrouet Mejía MC**. Ácido 2-4 diclorofenoxiacético, un herbicida olvidado: reporte de dos casos. Med UPB 2020;39(2):56-9. Disponible en: <https://revistas.upb.edu.co/index.php/medicina/article/view/5390>

Artículo en publicación seriada

Estrada A. Manejo de arritmias en el paciente intoxicado. En: XXVIII Curso de actualización en conocimientos médicos UPB. Medellín: Editorial Universidad Pontificia Bolivariana; 2020. p. 12-26. ISSN 2590-4736

Capítulo de Libro

Cadavid A, Ochoa LF. Historia de los cuidados institucionalizados y su impacto a nivel regional, nacional, e internacional: experiencia Hospital General de Medellín. En: Corporación Universitaria Adventista. Inmediaciones a la historia de la enfermería y su impacto en el cuidado. Sello Editorial SedUnac. 2020 ISBN 978-958-56935-8-6.

Berrouet MC. Abordaje del paciente con tabaquismo. En: Enfoques prácticos en medicina interna. Cuarta edición. Medellín: Editorial Universidad Pontificia Bolivariana; 2020. p. 425-445. ISBN 978-958-764-871-3