

Cuando se trata de **Meningitis meningocócica**, cada hora cuenta<sup>1,2</sup>



## LA MENINGITIS

es una enfermedad devastadora con una alta tasa de letalidad y que causa graves secuelas a largo plazo.<sup>1</sup>



La meningitis afecta a **2.5 millones de personas** en todo el mundo cada año, con alrededor de 250,000 muertes.<sup>3</sup>

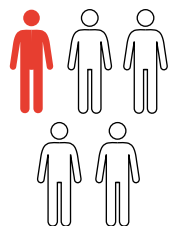
## ¿QUÉ ES LA MENINGITIS MENINGOCÓCICA?

Es un tipo de meningitis provocada por la bacteria *Neisseria meningitidis* y considerada un problema de salud pública a nivel mundial por su alta letalidad y rápido progreso.<sup>1,14,15</sup>

La meningitis meningocócica puede ocasionar la muerte **dentro de las 24 a 48 horas** posteriores al inicio de los síntomas, y sino se trata, puede **ser letal hasta en el 50% de las personas infectadas**.<sup>4</sup>



Incluso cuando se diagnostica temprano y se inicia el tratamiento adecuado, **hasta el 10% de los pacientes pueden morir**, generalmente dentro de las **24 a 48 horas después de la aparición de los síntomas**.<sup>4</sup>



**1 de cada 5 sobrevivientes** puede sufrir discapacidades neurológicas o físicas permanentes.<sup>1</sup>

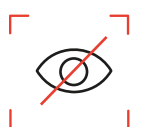
## LA MENINGITIS MENINGOCÓCICA PUEDE CAUSAR DISCAPACIDADES PERMANENTES A LARGO PLAZO<sup>1,5</sup>



Cicatrices en la piel



Pérdida de la audición



Problemas con la vista



Deterioro de la motricidad



Amputación



Discapacidad intelectual



Convulsiones



La meningitis meningocócica se asocia con problemas neurológicos persistentes, particularmente entre bebés y jóvenes.<sup>6</sup>

## ¿Quién puede estar en riesgo de contraer meningitis meningocócica?

Bebés, niñas y niños entre **uno y cuatro años**.<sup>7,8</sup>

En América Latina, entre el 2018 y 2020:<sup>9\*</sup>



**El 18% de los casos** de enfermedad meningocócica, se encontró en **menores a un año**.



**14%** se presentó en **niños y niñas de uno a cuatro años**.

\*De acuerdo a los reportes del sistema de vigilancia (SIREVA) de la Organización Panamericana de la Salud.



Adolescentes y adultos jóvenes, **(entre 15 y 24 años)**.<sup>8,10</sup>



Viajeros que visitan **lugares de hiperendemia o lugares que viven un brote**.<sup>11,16</sup>



**Adultos mayores** y personas con el sistema inmunitario debilitado.<sup>1,12</sup>

La meningitis meningocócica se transmite por contacto cercano o prolongado con una persona infectada.<sup>11</sup>



Compartir juguetes para morder, comida, bebidas u otros objetos<sup>13</sup>



Besarse<sup>3</sup>



Toser o estornudar<sup>13</sup>



Convivir en espacios reducidos<sup>13</sup>



Asistir a eventos concurridos y/o lugares con poca ventilación<sup>13</sup>

Para mayor información puede ingresar al sitio web seleccionando su país:



### Referencias:

1. World Health Organization. Meningococcal meningitis. Recuperado 21 de junio de 2022 de <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/meningitis>; 2. Thompson M, Minis N, Perera R, Mayon-White R, Phillips C, Bailey L et al. Clinical recognition of meningococcal disease in children and adolescents. The Lancet. 2006; 367(9508): 397-403; 3. Toward a world without meningitis. (2021, 1 noviembre). PATH. Recuperado 21 de junio de 2022, de <https://www.path.org/articles/toward-world-without-meningitis/>; 4. WHO EMRO | Meningitis | Health topics. (s. f.). World Health Organization - Regional Office for the Eastern Mediterranean. Recuperado 22 de junio de 2022, de <http://www.emro.who.int/health-topics/meningitis/index.html>; 5. Zunt J, Kassebaum N, Blake N, Glennie L, Wright C, Nichols E et al. Global, regional, and national burden of meningitis, 2016-1990: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2016. The Lancet Neurology. 2018; 17(12): 1061-1082; 6. National Organization for Rare Disorders (NORD). Meningococcal Meningitis, 2020. NORD website. Recuperado 2 de setiembre de 2020, de <https://rarediseases.org/rare-diseases/meningococcalmeningitis/>; 7. Public Health England. Invasive meningococcal disease in England: annual laboratory confirmed reports for epidemiological year 2017 to 2018. Health Protection Report, 2018. Publishing service website. [https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment\\_data/file/751821/hpr3818 IMD.pdf](https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/751821/hpr3818 IMD.pdf) Accessed 1 July 2020; 8. European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC). Invasive meningococcal disease: Annual Epidemiological Report for 2017. ECDC website. Recuperado 22 julio 2020, de [https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/2020-07/aer\\_for\\_2017-invasive-meningococcal-disease.pdf](https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/2020-07/aer_for_2017-invasive-meningococcal-disease.pdf); 9. OPS. (2021). Vigilancia de Enfermedad Meningocócica en las Américas 2010 - 2020 - SIREVA II. PAHO. Recuperado 17 marzo 2021, de <https://ais.paho.org/hipip/viz/edmeningocospsp.pdf>; 10. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Meningococcal Surveillance, 2019. CDC website. <https://www.cdc.gov/meningococcal/surveillance/index.html>. Accessed 10 June 2020; 11. Meningitis bacteriana | CDC. (2021). CDC. Recuperado 11 de marzo de 2022, de <https://www.cdc.gov/meningitis/bacterial-sp.html>; 12. Choi C. Bacterial Meningitis in Aging Adults. Clinical Infectious Diseases. Clinical Infectious Diseases. 2001;33(8): 1380-1385; 13. Canadian Pediatric Society. Meningococcal Vaccine. Paediatr Child Health 2005;10(2) 14. Thompson MJ et al. Lancet (2006). Clinical recognition of meningococcal disease in children and adolescents. The Lancet. 367(9508), 397-403. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(06\)67932-4](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(06)67932-4); 15. Wang B et al. Vaccine (2019). Case fatality rates of invasive meningococcal disease by serogroup and age: A systematic review and meta-analysis. Vaccine, 37(21), 2768-2782. <https://doi.org/10.1016/j.vaccine.2019.04.020>; 16. Meningococcal disease in travelers. (2012, octubre). Wolters Kluwer. Recuperado 5 de julio de 2022, de [https://journals.lww.com/co-infectiousdiseases/Abstract/2012/10000/Meningococcal\\_disease\\_in\\_travelers\\_\\_update\\_on.6.aspx](https://journals.lww.com/co-infectiousdiseases/Abstract/2012/10000/Meningococcal_disease_in_travelers__update_on.6.aspx)