

El Dengue

El dengue se transmite a través de la picadura de un mosquito de la especie *Aedes* infectado por alguno de los cuatro virus del dengue.

La enfermedad afecta a habitantes de zonas tropicales y subtropicales. Los síntomas aparecen transcurridos entre 3 y 14 días tras la picadura infecciosa. La enfermedad se manifiesta como un síndrome febril y afecta a lactantes, niños pequeños y adultos.

Los síntomas varían, desde una fiebre moderada hasta una fiebre alta incapacitante con cefaleas intensas, dolor retroorbitario, dolor muscular y articular, y exantema. No existen fármacos antivíricos específicos contra el dengue. Es importante mantener al paciente hidratado. No se recomienda la utilización de ácido acetilsalicílico (por ejemplo aspirina) o antiinflamatorios no esteroideos (por ejemplo ibuprofeno).

El dengue hemorrágico (fiebre, dolor abdominal, vómitos, hemorragia) es una complicación potencialmente mortal que afecta principalmente a los niños. El diagnóstico temprano y una buena atención clínica a cargo de médicos y enfermeras con experiencia aumentan la supervivencia de los pacientes.



CDC/James Gathany



Clasificación:	Enfermedad transmisible
Agente transmisor:	<i>Aedes Aegypti</i>
Región de origen:	América
Forma de propagación:	Cuando el mosquito pica a un huésped infectado.
Vacuna:	No existe

DENGUE

1. Xavier, Ana Lúcia Rampazzo; Freitas, Marcela Severiano de; Loureiro, Fernanda Martins; Borghi, Danielle Provençano; Kanaan, Salim. - Manifestações clínicas na dengue: diagnóstico laboratorial / Clinical manifestations in dengue: laboratory diagnosis. J. bras. med; 102(2), março-abril 2014.graf, tab.
2. Arce, Manuel; Lugo, Silvina; Pavlicich, Viviana. - Estudio comparativo de características clínicas, laboratoriales y terapéuticas en lactantes y escolares hospitalizados por fiebre dengue - Clinical, laboratory, and therapeutic characteristics of infants and children hospitalized for dengue fever: a comparative study. *Pediatr. (Asunción)*; 41(1):17-23, abr. 2014.
3. Fujimoto, Denys Eiti; Koifman, Sergio. - Clinical and laboratory characteristics of patients with dengue hemorrhagic fever manifestations and their transfusion profile. *Rev. bras. hematol. hemoter*; 36(2):120-120, Mar-Apr/2014.tab, graf.
4. Lemes, Romélia Pinheiro Gonçalves. - Comments on the clinical and laboratory characteristics of patients with dengue hemorrhagic fever manifestations and their transfusion profile. *Rev. bras. hematol. hemoter*; 36(2):101-101, Mar-Apr/2014.
5. Orsi, Fernanda Loureiro de Andrade. - Avaliação da hemostasia primária, coagulação e fibrinólise em pacientes com complicações hemorrágicas da dengue - Evaluation of primary hemostasis, coagulation and fibrinolysis in patients with dengue and bleeding complications. Campinas; s.n; jul. 2013. 141 p. ilus, graf.
6. Souza, Luiz José de; Silva, Pedro Gomes de Vasconcelos; Pereira, Priscila da Silva; Oliveira, Raphael Freitas Jaber de. - Dengue grave / Severe dengue. J. bras. med; 101(5):7-10, set.-out. 2013.
7. Branco, Maria dos Remedios Freitas Carvalho; Luna, Expedito Jose de Albuquerque; Braga Junior, Leonidas Lopes; Oliveira, Ricardo Villar Barbosa de; Rios, Livia Teresa Moreira; Silva, Maria do Socorro da; Medeiros, Maria Nilza Lima; Silva, Gilnara Fontinelle; Nina, Fernanda Campos Amaral Figueiredo; Lima, Taliane Jardim; Brito, Jayron Alves; Oliveira, Avessandra Costa Cardoso de; Pannuti, Claudio Sergio. - Risk factors associated with death in Brazilian children with severe dengue: a case-control study. *Clinics*; 69(1):60-60, 1/2014.tab.
8. Vicente, Creuza Rachel; Lauar, Julia Castanheira; Santos, Bruna Silva; Cobe, Victor Marchesi; Cerutti Junior, Crispim. - Factors related to severe dengue during an epidemic in Vitoria, State of Espirito Santo, Brazil, 2011. *Rev. Soc. Bras. Med. Trop*; 46(5):632-632, Sept-Oct/2013.tab, graf.
9. Antunes, Alice Costa; Oliveira, Geancarlo Laporte; Nunes, Leidiane Ileila; Guedes Filho, Luiz Alberto; Prado, Rafael Santos; Henriques, Hugo Rezende; Vieira, Aristides Jose Carvalho. - Evaluation of the diagnostic value of the tourniquet test in predicting severe dengue cases in a population from Belo Horizonte, State of Minas Gerais, Brazil. *Rev. Soc. Bras. Med. Trop*; 46(5):546-546, Sep-Oct/2013.tab.
10. Memorias do Instituto Oswaldo Cruz; Silva, Mayara Marques Carneiro da; Gil, Laura Helena Vega Gonzales; Marques Junior, Ernesto Torres de Azevedo; Calzavara-Silva, Carlos Eduardo. - Potential biomarkers for the clinical prognosis of severe dengue. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz*; 108(6):762-762, set. 2013.tab, graf.

Más Información

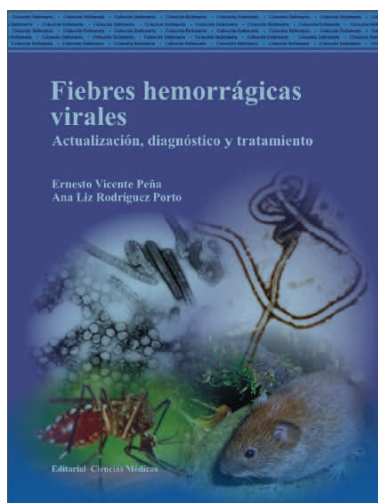
1. Zhang F, Kramer CV. Corticosteroids for dengue infection. *Cochrane Database Syst Rev.* 2014;7:CD003488.
2. Póvoa TF, Alves AM, Oliveira CA, Nuovo GJ, Chagas VL, Paes MV. The pathology of severe dengue in multiple organs of human fatal cases: histopathology, ultrastructure and virus replication. *PLoS One.* 2014;9(4):e83386.
3. Chaichana P, Okabayashi T, Puiprom O, Sasayama M, Sasaki T, Yamashita A, Ramasoota P, Kurosu T, Ikuta K. Low levels of antibody-dependent enhancement in vitro using viruses and plasma from dengue patients. *PLoS One.* 2014;9(3):e92173.
4. AbuBakar S, Shu MH, Johari J, Wong PF. Senescence affects endothelial cells susceptibility to dengue virus infection. *Int J Med Sci.* 2014;11(6):538-44.
5. Assir MZ, Ahmad HI, Masood MA, Kamran U, Yusuf NW. Deaths due to dengue fever at a tertiary care hospital in Lahore, Pakistan. *Scand J Infect Dis.* 2014;46(4):303-9.
6. Aguiar M, Paul R, Sakuntabhai A, Stollenwerk N. Are we modelling the correct dataset? Minimizing false predictions for dengue fever in Thailand. *Epidemiol Infect.* 2014;142(11):2447-59.
7. Soller B, Srikiatkachorn A, Zou F, Rothman AL, Yoon IK, Gibbons RV, Kalayanaroj S, Thomas SJ, Green S. Preliminary evaluation of near infrared spectroscopy as a method to detect plasma leakage in children with dengue hemorrhagic fever. *BMC Infect Dis.* 2014;14:396.
8. Williams M, Mayer SV, Johnson WL, Chen R, Volkova E, Vilcarrromero S, Widen SG, Wood TG, Suarez-Ognio L, Long KC, Hanley KA, Morrison AC, Vasilakis N, Halsey ES. Lineage II of Southeast Asian/American DENV-2 is associated with a severe dengue outbreak in the Peruvian Amazon. *Am J Trop Med Hyg.* 2014;91(3):611-20.
9. Horstick O, Jaenisch T, Martinez E, Kroeger A, See LL, Farrar J, Ranzinger SR. Comparing the usefulness of the 1997 and 2009 WHO dengue case classification: a systematic literature review. *Am J Trop Med Hyg.* 2014;91(3):621-34.
10. Sa-NGasang A, Ohashi J, Naka I, Anantapreecha S, Sawanpanyalert P, Patarapotikul J. Association of IL1B -31C/T and IL1RA variable number of an 86-bp tandem repeat with dengue shock syndrome in Thailand. *J Infect Dis.* 2014;210(1):138-45

Libros electrónicos disponibles en nuestra colección digital



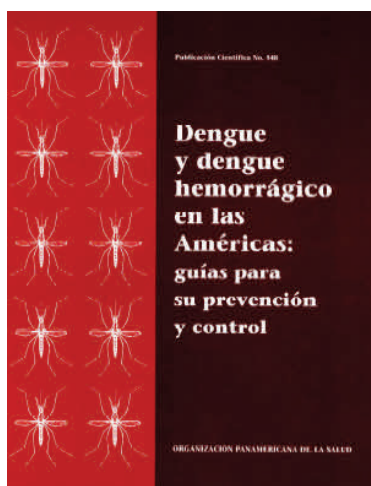
Guía para el equipo de salud Nro. 2 (3ra. edición)

ISSN 1852-1819 / ISSN 1852-219X (en línea)



Fiebres hemorrágicas virales

ISSN 1852-1819 / ISSN 1852-219X (en línea)



Dengue y dengue hemorrágico en las Américas: guías para su prevención y control