



Córdova Morales Adonis Omar

Dr. Adolfo Bryan Medellín Guillen

Enfermedades infecciosas

Cuadro comparativo de vectores

6to. semestre

“C”

Comitán de Domínguez Chiapas a 24de mayo del 2025

Patologías	Dengue	ZIKA	Chikungunya
Definición	Enfermedad infecciosa viral sistémica y dinámica transmitida por el vector <i>Aedes aegypti</i> y <i>albopictus</i>	Virus transmitido por mosquitos que se identificó por primera vez en Uganda en 1947 en un mono macaco	causa una enfermedad febril ocasionada por el <i>chikungunya</i> de la familia <i>Togaviridae</i> transmitido por un vector
Agente etiológico	Flavivirus	Virus del Zika arbovirus, género <i>Flavivirus</i> familia <i>Flaviviridae</i>	Flavivirus
Vector	<i>Aedes aegypti</i> <i>Aedes albopictus</i>	Mosquito <i>Aedes aegypti</i>	<i>Aedes aegypti</i> <i>Aedes albopictus</i>
Clasificación	* Dengue con y sin datos de alarma * Dengue grave	Caso probable: exantema + fiebre, cefalea, artralgias conjuntivitis no purulentas Caso confirmado: positivo a ZIK por PCR	Dengue SSA Dengue CSA Dengue Grave

Cuadro clínico	Náuseas, vómito, exantema, mialgias, artralgias, cefalea, dolor retroocular, petequias, leucopenia. Fiebre del 1 ^{er} al 5 ^{to} día	Exantema, fiebre, cefalea, conjuntivitis, Artralgias / mialgias, edema periarticular, prurito, dolor retroocular.	Fiebre de inicio súbito. Artralgia severa, Eritema maculopoliarticular, cefalea, lumbalgia, náuseas, mialgias, vómito y conjuntivitis.
Diagnóstico	Clinica + RT-qPCR triplex Clinica + Antígeno NS1 IgM > 6 ^{to} día	Historia epidemiológica RT-PCR IgM	Clinica + asociación epidemiológica • RT-PCR 1-5 días • IgM > 6 días
Tratamiento	Paracetamol e hidratación para manejo ambulatorio que es fundamental que tolere VO, reposo en cama y con pabellón durante la fase febril.	Sintomático Hidratación Paracetamol	Sintomático: reposo en cama, Fiebre: Medios físicos y paracetamol. Prurito y erupción: Oxido de zinc y antihistamínicos. Fase subaguda: AINES para tto. de artralgias.
Consideraciones especiales	Embarazadas Pediátricas Comorbilidades Adulto mayor	Factores de riesgo materno Defectos craneofaciales y del tubo neural	Embarazadas pediátricas comorbilidades Adulto mayor

Bibliografías

Malagon, J. N., Padilla, J. C., & Rojas-Alvarez, D. P. (2011). Guía de atención clínica integral del paciente con dengue. *Infectio*, 15(4), 293-301.

Soria Segarra, C., González Rubio, D., Izquierdo Estévez, A., & Martínez Torres, E. (2018). Aplicación y aceptabilidad de la Guía Clínica de Dengue OMS-2009: la percepción de Ecuador. *Revista Médica Electrónica*, 40(4), 989-1001.

Rodr, J., Amell, G. L., Infante, J. C., Ortega, G. F., Urzola, J. B., & Guti, V. N. (2015). Adherencia de los pacientes a la Guía de Práctica Clínica del Dengue (GPC_Dengue) en una Clínica de Barranquilla (Atl, Col). *Ciencia e Innovación en Salud*.