



Karla Beatriz Cruz Martínez

Dr. Adolfo Bryan Medellín Guillen

Cuadro comparativo

Enfermedades infecciosas

6

“A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de mayo de 2025.

	Dengue	Zika	Chikungunya
Definición	Enfermedad viral sistémica aguda y dinámica	Infección por flavivirus, asociada a microcefalia y síndrome de Guillain-Barré	Infección por alfavirus, caracterizada por fiebre y dolor articular
Agente etiológico	Virus del dengue Sero tipos 1, 2, 3 y 4)	Virus del Zika (ZIKV)	Virus del chikungunya (CHIKV)
Vector	Aedes aegypti Aedes albopictus	Aedes aegypti	Aedes aegypti Aedes albopictus
Clasificación	- Dengue no grave (DNG) - Dengue con signos de alarma (DCSA) - Dengue grave (DG)	- Asintomático (80% casos) - Sintomático (leve o con complicaciones neurológicas)	- Aguda (<10 días) - Subaguda (hasta 3 meses) - Crónica (>3 meses)
Padro clínico Dengue	Dengue no grave náuseas o vómitos Eritema Mialgias o artralgias Cefalea o dolor retro-ocular Petequias Prueba de torniquete (+) leucopenia # < 5 años signo signo a considerar → Fiebre	Dengue con signos de alarma Dolor abdominal intenso y continuo Vómito persistente o incesante Acumulación de líquidos (pulso, derrame pleural, pericardio) Sangrado de mucosas (epistaxis, gingivocirral) Letargo o irritabilidad Hepatomegalia > 2cm # progresivo de hematocrito Plaquetas < 100,000 / μ L o ↓ rápida	Dengue grave Choque por fuga plasmática - Taquicardia - Extremidades frías - Hemoesputo 2-3 trozados - Hipotensión - Presión diferencial > 20 mmHg Hemorragia grave - Hematemesis - Melenas - Sangrado del SNC - Metrorragia masiva Falla orgánica - Hepática (AST/ALT > 100,000 U/L) - Renal (oliguria, creatinina ↑) - Miocárdica - Encefalopatía

	Dengue	Zika	Chikungunya
Cuadro clínico		- Fiebre elevada ($<38.5^{\circ}\text{C}$) - Erantema maculopapular purpúreo - Conjuntivitis no purulenta - Artralgias leves Complicaciones: - Fluoracetato en embarazo - Guillain-Barré	- Fiebre alta rebata (39°C) - Artralgias severas (manos, pies y rodillas) - Erantema - Edema en articulaciones Crónicas - Artritis persistente
Diagnóstico	CSATT: NSI RT-PCR > 5 días: 196 1974 BH ASTIAC	PCR 15-7 días Serología 11gM, puede crearse en dengue) Pruebas de neutralización	PCR 1 primer 5 días Serología 11gM después del día 5) Cultivo viral
Tratamiento	No farmacológico - Hidratación oral (si tolera) + tratamiento con paracetamol Farmacológico - Paracetamol (lúctar AINE's porfirina) - Hidratación IV: Cristaleidos (Renga lactato) → Alérgico ← choque refractario - Transfusión de Plaquetas - le 100,000 /μL)	No farmacológico - Reposo - Menstruación - Hidratación oral Farmacológico Sintomáticos - Acetaminofen - Antiinflamatorios	No farmacológico - Compresas frías / calientar dolor articular) - Ejercicios de movilidad articular - Hidratación Farmacológico - Analgésicos: acetaminofen - AINE's: Naproxeno, ibuprofeno, si dengue desatado - Fiebre para (artralgia crónica).

	Dengue	Zika	Chikungunya
Consideraciones especiales	Embarazo: - Alto riesgo de complicaciones - Fator crítica (sangrado) - Hidratación con Ringa lactato (no reacciones glucoradas) niños: - Letargo / irritabilidad Adultos mayores: - Mayor riesgo de sangrado digestivo Comorbilidades - Vigilancia estrecha	Embarazo: - Vigilancia ecográfica por neurocefalia - Transmisión vertical - o Uso de paracetamol OPD: - Recomendación pruebas en gestantes en zonas endémicas	Artroalgias crónicas - Pueden durar meses - años Rehabilitación - Fisioterapia OPS - Dificultad clínicamente de dengue

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Organización Mundial de la Salud (OMS). (2020). Dengue: Guías para el diagnóstico, tratamiento, prevención y control <https://www.who.int/denguecontrol/9789241504713/en/>(<https://www.who.int/denguecontrol/9789241504713/en/>)

Organización Panamericana de la Salud (OPS). (2019). Zika: Guía clínica y de atención a pacientes

<https://iris.paho.org/handle/10665.2/49690>(<https://iris.paho.org/handle/10665.2/49690>)

Secretaría de Salud de México. (2021). *Manual de Procedimientos Estandarizados para la Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector

https://epidemiologia.salud.gob.mx/gobmx/salud/documentos/manuales/31_Manual_ETV.pdf(https://epidemiologia.salud.gob.mx/gobmx/salud/documentos/manuales/31_Manual_ETV.pdf)

Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2018). *Guía de Práctica Clínica: Diagnóstico y tratamiento del dengue en adultos

<http://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/690GRR.pdf>(<http://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/690GRR.pdf>)

Organización Panamericana de la Salud (OPS). (2016). *Guía para la atención clínica integral de pacientes con chikunguña

<https://iris.paho.org/handle/10665.2/31284>(<https://iris.paho.org/handle/10665.2/31284>)