



Luis Alberto Ballinas Ruiz

Dr. Adolfo Medellin Guillen

Cuadro comparativo

Enfermedades infecciosas

6°

“C”

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de Mayo de 2025.

Patología	Den gue	ZIKA	ChinKungunya
Definición	Enfermedad infecciosa viral sistémica y dinámica transmitida por vector.	El virus de Zika es un virus transmitido por mosquitos que se identificó en Uganda en 1947	Significa "Aquel que se encorcha" La enfermedad fue descrita a principios de la década de los 20s
Agente infeccioso	Virus del dengue del género Flavivirus con 4 serotipos: • DENV1, DENV2, DENV3, DENV4	• Arbovirus del género Flavivirus de la familia Flaviviridae	• VCHIK del género Alphavirus de la familia Togaviridae
Vector	Aedes aegypti Aedes albopictus	• Aedes aegypti	Aedes aegypti Aedes Albopictus
Clasificación	<ul style="list-style-type: none"> Dengue sin datos de alarma ↳ Síntomas típicos Dengue con datos de alarma ↳ Dolor abdominal intenso - Hipoalbuminemia - sangrado Dengue grave ↳ Hemorragia severa/Choque Dano a organo diana 	sin clasificación	sin clasificación
Clínica	<ul style="list-style-type: none"> Fiebre de 1-5 días + 2 signos/síntomas Fiebre >39°C Rash conjuntivitis Nausea/vomito Atralgias/mialgias Exantema Cefalea Dolor retroocular Petequias Leucopenia 	<ul style="list-style-type: none"> Exantema maculo-papular pruriginoso 3-5 días Fiebre 38-39°C Cefalea conjuntivitis Atralgia/mialgia Asociación epidemiológica Contacto sexual sin protección 2 semanas antes 	<ul style="list-style-type: none"> Fiebre inicio súbito >39°C Atralgia severa y limitante poliarticular Exantema maculo capilar de tronco y extremidades Cefalea/lumbalgia Nausea/vomito
Diagnóstico	<ul style="list-style-type: none"> Clinica + RT-qPCR Triplex (primeros 5 días) NST - Primeros 5 de febre IgM → (A partir del día 6) 	<ul style="list-style-type: none"> PCR de ARN viral en los primeros 5 días de CC Clinica Exantema + 2 de los siguientes: Fiebre, cefalea, artralgias, conjuntivitis, maculopapula periorbitales, prurito 	<ul style="list-style-type: none"> Todo positivo a VCHIK: - RT-PCR de ARN viral los primeros 5 días - IgM a los 6 días de inicio febre
Tratamiento	<ul style="list-style-type: none"> DSPA → sintomático Paracetamol Hidratación (Uso de Pabellón) DSPA/DA Reposición de electrolitos Evaluar hematocrito Evaluar hemoderivados 	<ul style="list-style-type: none"> Sintomático AINES Paracetamol Reposo Abundantes líquidos Anti-histamínicos 	<ul style="list-style-type: none"> Sintomático / Reposo en cama Prurito → Oxido zinc y antihistamínicos AINES → Atralgias ↳ Fase aguda Medios físicos y paracetamol
Consideraciones especiales	<ul style="list-style-type: none"> Embarazadas Pediatricos comorbilidad Adulto mayor 	<ul style="list-style-type: none"> Adulto mayor Pediatricos Personas con enfermedades preexistentes Embarazadas Educación sobre salud sexual 	<ul style="list-style-type: none"> Recien nacidos Ancianos Personas con enfermedades crónicas Embarazadas

Bibliografía

- Guía de práctica clínica para la clasificación, diagnóstico y tratamiento integral del dengue – actualización 2016.
- Manual de procedimientos estandarizados para la vigilancia epidemiológica de las enfermedades transmitidas por vector – Agosto de 2021 – Secretaria de salud.