



Julio César Morales López.

Dr. Adolfo Medellín Guillén.

Cuadro Comparativo: Dengue, Zika y Chikungunya.

PASIÓN POR EDUCAR

Enfermedades Infecciosas.

Sexto Semestre.

“A”.

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de Mayo del 2025.

Cuadro Comparativo Dengue, Zika y Chikungunya.

	Dengue	Zika	Chikungunya.
Definición.	Enfermedad Infecciosa Viral sistémica y dinámica transmitida por vector.	Enfermedad viral sistémica, transmitida por vector.	Infección viral transmitida por vector caracterizada por fiebre y Artralgias (Encomiendo).
Agente. Etológico.	Virus del Dengue. DENV: 1, 2, 3 y 4. Tipo: Arbovirus. Familia: Flavivirus.	Virus del Zika. Tipo: Arbovirus. Familia: Flavivirus.	Virus del Chikungunya (VCHIK). Tipo: Arbovirus. Familia: Togaviridae.
Vector.	Aedes Aegypti. Aedes Albopictus. (Hembras).	Aedes Aegypti.	A. Aegypti. Aedes Albopictus.
Clasificación.	- Dengue sin datos de alarma: 50%. - Dengue con datos de alarma: 46%. - Dengue grave: 3%.	- Caso probable. Clínica + Epidemiol + contacto sexual. - Caso Confirmado. PCR positiva en primeros días.	- Caso probable: Clínica + Epidemiol. - Caso confirmado PCR o IgM. - Autóctono / Importado.
Fiebre	$> 39^{\circ}\text{C}$	$38 - 39^{\circ}\text{C}$	$> 39^{\circ}\text{C}$.
Rash.	Exantema (Mas leve).	Exantema maculopapular pruriginoso. (Abundante).	Eritema maculopapular de tronco y extremidades. (Moderado).
Conjuntivitis.	Ausente.	Moderada	Leve.
Artralgias.	Leve	Moderado	Severa

Artritis Inflamatoria	Ausente	Ausente	Severa.
Mialgias	Moderado	Leve.	Leve.
Cefalea	Moderada	Leve	Moderada.
Hemorragia	Moderado - Severo	Ausente	Ausente.
Shock. (Dengue Grave).	Signos de Alarma Leve Moderado <u>Severo.</u>	Ausente	Ausente
Signos de Alarma.	• Dolor Abdominal. Intenso • HTO ↑ • Sangrado ↑ • Hepatomegalia	Ausente	Ausente
Diagnóstico	• NSI → Primeros 5 Días • PCR RT → Confirmatorio • IgG → Dengue previos • IgM → Dengue Agudo.	PCR: Primeros 5 Días.	• PCR RT: Primeros 5 Días. • IgM: 6 días iniciada la fiebre
Tratamiento	Sin signos de alarma: Grupo A • Reposo en cama y paracetamol • Paracetamol y líquidos V.O	• Reposición de líquidos (hidratación). • Reposo • Paracetamol • Antihistamínicos.	• Fiebre: Medic. Físicos y paracetamol. • Erupción cutánea: Exido de zinc • Artralgias: AINES en fase subaguda.
	Grupos B C (hospitalización). • Reposición de líquidos cristaloides.		

Consideraciones Especiales.	• Embarazadas. • Pediátricas. • Comorbilidad. • Adulto mayor.	• Embarazadas. • Pediátricas. • Comorbilidades.	• Adulto mayor. • Pediátricas • Comorbilidad • Embarazadas
--	--	---	---

Referencias.

- Clasificación, Diagnóstico y Tratamiento del dengue, Guía de Práctica Clínica México, Secretaria de Salud, CENETEC, 2016.
- Prevención, Diagnóstico y Tratamiento de la Infección por el Virus Chinkungunya, Guía de Práctica Clínica México, 2016
- Prevención, Diagnóstico y Tratamiento de la Infección por el Virus Chinkungunya, Guía de Práctica Clínica México, Julio 2015.