



Jorge Morales Rodríguez

Dr. Adolfo Guillen Medellin

**Cuadro comparativo; Dengue, Zica,
Chikungunya**

Enfermedades Infecciosas

Sexto Semestre.

"A"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de mayo del 2025

PATOGENIA	DENGUE	ZICA	CHIKUNGUNYA
DEFINICIÓN.	Es una enf. infecciosa viral que cuenta con 4 serotipos 1,2,3,4, es bitempica y dinamica, transmitido por el vector Aedes Aegypti y Aedes Albopictus.	Es un virus transmitido por mosquitos que se identificó por primera vez en Uganda en 1947 en un mono Macaco Rhesus. Periodo de incubación 3-12 días.	Es un virus transmitido por mosquitos, con un periodo de incubación de 1-12 días.
AGENTE ETIOLOGICO.	- Arbovirus - Genero: Flavivirus	Genero: Flavivirus Familia: Flaviviridae - Arbovirus	Genero: Alphavirus Familia: Togoviridae
VECTOR	Aedes Aegypti Aedes Albopictus	Aedes Aegypti	- Aedes Aegypti - Aedes Albopictus
CLASIFICACIÓN	* Dengue sin datos de alarma * Dengue con datos de alarma * Dengue grave	* No se ha encontrado alguna clasificación.	* Aguda: de 3 a 20 días * Subaguda: de 2 a 3 meses post infección. * Crónica: > a 3 meses - 18 meses o 3 años.
CUADRO CLINICO	* Dengue sin datos de alarma: - Fiebre - Náuseas - Vómito - Exantema - Dolor retroorbital - Mialgias - Artralgias - Leucopenia - Petequias. * Dengue con datos de alarma: - Dolor abdominal intenso y continuo - Vómito persistente y sangrado de mucosas, Hepatomegalia > 2 cm. * Dengue grave: - Fuga plaquetaria, Hemorragias graves - Fallo a órganos diana, Choque, - Dificultad respiratoria.	Exantema: Maculo - Papulas - Fiebre 38-39° - Conjuntivitis no purulenta - Cefalea - Artralgia - Mialgia - Edema periorbitales - Prurito - Dolor retroorbital.	Exantema --> Eritema Maculo - Papulas de tronco y extremidades. - Fiebre > 39° - Cefalea - Lumbalgia - Conjuntivitis - Mialgias - Náusea - Vómitos.
DIAGNÓSTICO	* Etapa Aguda (5 días) - NSI antígenos de prot. estructural - RT-PCR * > a 6 días - Inmunoglobulina G	- RT-PCR de ARN viral en los primeros 5 días. - > 6 días anticuerpos IgM - Clínica	- RT-PCR de ARN viral en los primeros 5 días - > 6 días anticuerpos IgM - Clínica

	DENGUE	ZICA	CHIKUNGUNYA
TRATAMIENTO	- Fase febril? - Tx sintomático, Paracetamol, Ingesta de líquidos, reposo, usar pabellón. - Con datos de alarma? - Solución endovenoso - Dengue Grave? - UCI - Solución con cristaloideos, Soporte Hemoplaquetario - Plasma.	- Sintomático - Paracetamol --> fiebre - Oxido de zinc o antihistaminicos en --> Prurito, erupción cutánea - Medidas físicas.	- Hidratación - Sintomático - Paracetamol --> fiebre - AINES --> > a 7 días de artralgia y en fase subaguda. - Medidas físicas.
CONSIDERACIONES ESPECIALES.	- Pacientes con comorbilidades como lo es DM, HAS, Insuficiencia renal. - Adultos mayores - Niños - Embarazadas - Se tienen que hospitalizar.	- En Embarazo - Microcefalia --> bebés - SX de Guillen barre.	- En embarazo - Microcefalia --> bebés

Referencias.....

*GPC- CLASIFICACION, DIAGNOSTICO, Y TRATAMIENTO INTEGRAL DEL
DENGUE.*