



Nombre del alumno: Mayra Grissel Mollinedo Noyola.

Nombre de docente: Dr. Adolfo Bryan Medellín Guillén

Nombre del trabajo: cuadro comparativo

Materia: Enfermedades infecciosas

Grado y grupo: 6° "B"

Carrera: Medicina humana.

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de mayo de 2025

Enfermedades por Vectores

Patología	Dengue	Zika	Chikungunya
Definición	Enfermedad aguda infecciosa transmitida por vectores.	Enfermedad viral aguda benigna autolimitada	Enfermedad aguda caracterizada por fiebre y dolor articular intenso.
Agente etiológico	Flavivirus DENV1, DENV2, DENV3, DENV4 virus dengue	Arbovirus virus Zika	Virus chikungunya VCHIK
Vector	Aedes aegypti Aedes albopictus	Aedes aegypti	Aedes aegypti Aedes albopictus.
Clasificación	Dengue con signos de alarma (DCDA) Dengue sin signos de alarma (DSDA) Dengue grave (DG)		Aguda subaguda crónica
Cuadro clínico	DCDA • Dolor abdominal • Vómito • Síndrome de fuga capilar • Sangrado de mucosas • Hepatomegalia > 2cm • Letargia/irritabilidad • Disminución de niveles de plaqueta DSDA • Zona endémica o viaje a zona endémica los últimos 14 días • Náuseas • Vómito • Cefalea • Mialgias • Dolor periorbitario • Artralgias • Fotofobia • Exantema • Odinofagia • Conjuntivitis • Leucopenia DG • Estado de choque por fuga plasmática • Hemorragia grave • Daño órgano blanco	Exantema fiebre 38° - 39°c Cefalea conjuntivitis Artralgia/Mialgias Edema periarticular prurito Dolor retroarticular	Aguda • 3- 10 días • fiebre de inicio súbito 39° • Artralgia y limitante poliartralgias • Eritema maculopapular de tronco y extremidades • Cefalea • Mialgias • Lombalgia • Vómito • Náuseas • conjuntivitis Sub-aguda 2- 3 meses post-infección Crónica > 3 meses y puede durar hasta 18 meses a 3 años.
Diagnóstico	DCDA • Realizar BH • USG • TP y TPT • HTO • Trombocitopenia • Leucopenia DSDA • Clínica • BH • Lactato • TPC • Notificación • Toma de muestras.	Caso probable Exantema + 2 de los siguientes síntomas fiebre, cefalea, artralgias, conjuntivitis no purrulentas, mialgias, edema periarticular, prurito, dolor retroocular. Factor epidemiológico contacto sexual con persona en riesgo	Caso probable fiebre + poliartralgias incapacitantes + asociación epidemiológica o viaje a zonas endémicas.

Enfermedades por Vectores

Patología	Dengue	Zika	Chikungunya
Diagnostico	DG BH Lactato clínica clínica + RT-PCR triplex 5 primeros días clínica + antígeno NS1 primeros 5 días solo en brote confirmado por triplex IGM A partir de 6^{to} día	caso confirmado PCR de ARN viral en los primeros 5 días de cuadro clínico	caso confirmado Todo caso sospechoso positivo a VCH mediante. RT-PCR de ARN viral durante los 5 primeros días IGM a los 6 días del inicio de la fiebre caso autóctono / importado Autóctono: caso de México, sin salida del país > 15 días importado: casos fuera del país detectado en fase clínica.
Tratamiento	Sintomático en DSDA Grupo A Reposo en cama y uso de Pabellón Fiebre + artalgia Medios físicos Paracetamol Líquidos VO Grupo B Hospitalización Reposición de líquidos cristaloides IV NO AINES	Sintomático Paracetamol Hidratación Reposo	Sintomático Reposo en cama fiebre • Medios físicos • Paracetamol prurito y erupción cutánea • óxido de zinc • Antihistamínicos fase subaguda AINES para tratamiento de artalgia
Consideraciones especiales.	Embarazadas Pediátricos comorbilidades Adulto mayor	Embarazadas Síndrome de Guillain-Barre	Neonatos Adultos mayores comorbilidades.

Bibliografía

Secretaría de Salud. (2015). Guía de Referencia Rápida: Diagnóstico y tratamiento del dengue no grave y del dengue grave en el primer nivel de atención. CENETEC.

<https://cenetec-difusion.com/CMGPC/SS-151-08/RR.pdf>

Secretaría de Salud. (s.f.). Infección por virus Zika. Gobierno de México. Recuperado en mayo de 2025, de <https://www.gob.mx/salud/acciones-y-programas/infeccion-por-virus-zika-21776>

Secretaría de Salud, & CENAPRECE. (2015). Guía de Referencia Rápida. Prevención, Diagnóstico y Tratamiento del virus Chikungunya. Gobierno de México.
https://www.cenaprece.salud.gob.mx/programas/interior/vectores/descargas/pdf/ChikungunyaCENETEC_GRR.pdf

Centro Nacional de Excelencia Tecnológica en Salud (CENETEC). (s.f.). Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. <http://www.cenetec.salud.gob.mx>