



# **Universidad del Sureste**

## **Escuela de Medicina Humana**

**SEMESTRE:**

6° A

**MATERIA:**

ENFERMEDADES INFECCIOSAS

**TRABAJO:**

DENGUE

**DOCENTE:**

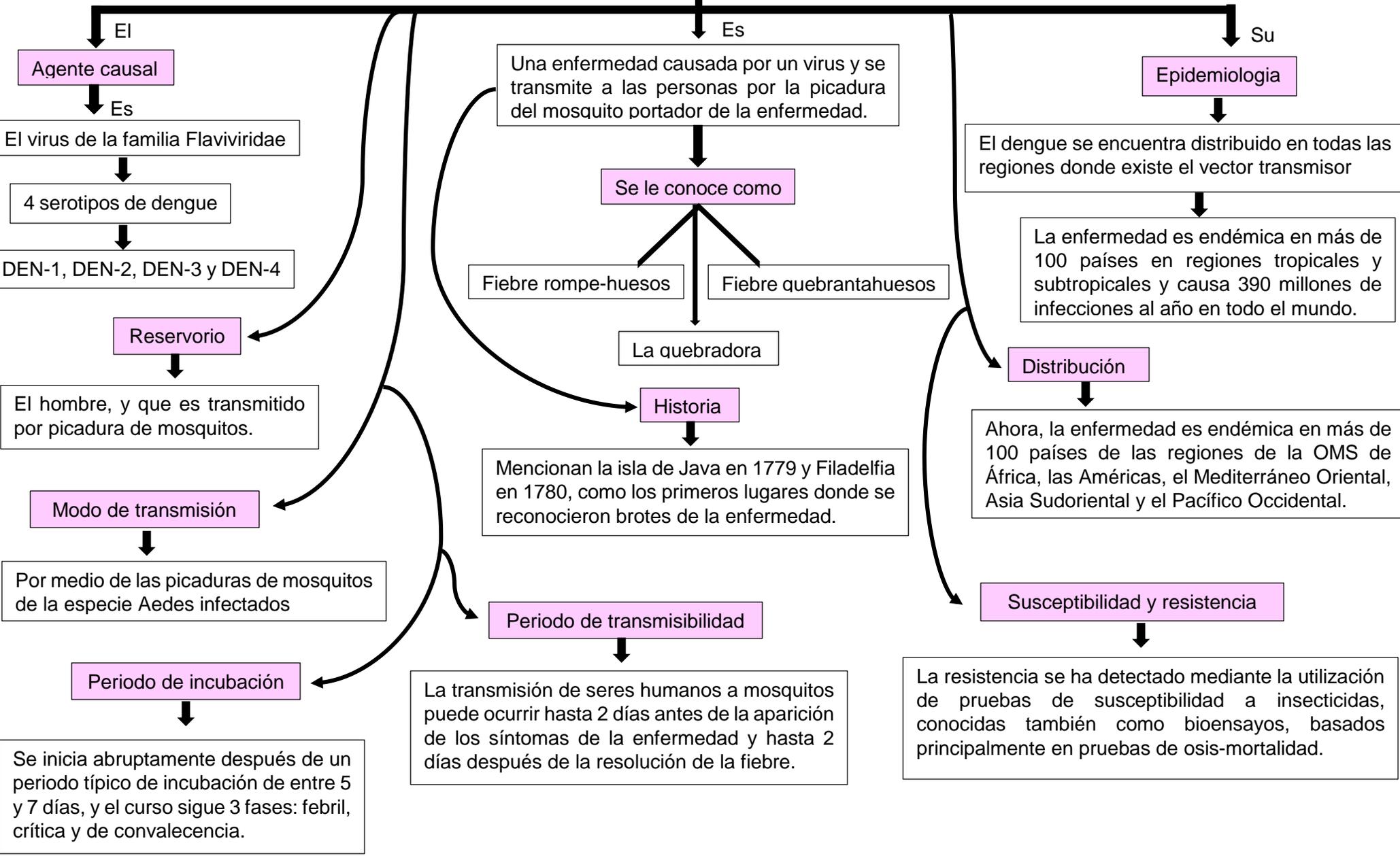
DR. CECILIO CULEBRO CASTELLANOS

**ALUMNO (A):**

YANIRA LISSETTE CANO RIVERA

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS, 05 DE SEPTIEMBRE DE 2021

# DENGUE



# DENGUE

## Fisiopatogenea-fisiopatologia

Los principales mecanismos fisiopatológicos del dengue hemorrágico son:

Formación de anticuerpos antiviricos desprovistos de un papel protector

Inducida por la invasión previa de un serotipo heterólogo del virus del dengue, pero a pesar de esto, se unen a la superficie del virión y tras su interacción

## Complicaciones

Dengue hemorrágico

Deshidratación grave

Problemas en el hígado

Problemas neurológicos

Problemas cardiacos y respiratorios

## Cuadro clínico

Los signos clínicos incluyen náuseas, vómitos, sarpullido, dolores, un resultado positivo de la prueba del torniquete, leucopenia

Signos de advertencia: dolor o sensibilidad en el estómago, vómitos persistentes, acumulación de líquido sintomático, hemorragia mucosa, letargo, inquietud y agrandamiento

## Diagnóstico diferencial

Fiebre y dos o más de los siguientes signos o síntomas: dolor retro-orbital u ocular, cefalea rash, mialgias artralcias. leucopenia o manifestaciones hemorrácicas.

## Medidas de control

Colocar mosquiteros en todas las ventanas y en la puerta de ingreso a la vivienda.

Mantener el pasto cortado y los fondos y patios limpios de cacharros que acumulen agua.

Cambiar el agua de floreros, platos bajo macetas y bebederos de mascotas diariamente

Tapar los tanques y recipientes para recolectar agua.

## Diagnóstico probable, diagnóstico definitivo

Deben incluir una prueba del virus del dengue (PCR o NS1) y de anticuerpos IgM.

Se hace en el laboratorio y depende de la detección de anticuerpos específicos en el suero del paciente, de la detección del antígeno viral o el RNA viral en el suero o tejido o el aislamiento viral.

## Estudio de laboratorio

Si se sospecha una infección, se le hará una prueba de sangre para detectar el virus del dengue.

## Estudio de gabinete

- Atención médica complementaria en un hospital.
- Líquidos intravenosos y reemplazo de electrolitos.
- Control de la presión arterial.
- Transfusión para reemplazar la pérdida de sangre.

## Tratamiento oportuno

No existe un tratamiento específico para el dengue.

Paracetamol, reposo, mantener hidratado

## FUENTES DE INFORMACIÓN

Gutiérrez; K. (2013). Infectología clínica. Recuperado de [Decimoseptima Edicion INFECTOLOGIA CLINI.pdf](#)

Southwick; F. (2008). Enfermedades infecciosas. Recuperado de [Southwick Frederick Enfermedades Infecci.pdf](#)

Kasper; D. (2019). Harrison. Principios de medicina interna. Recuperado de [Harrison Manual de Medicina 19a Edicion.pdf](#)