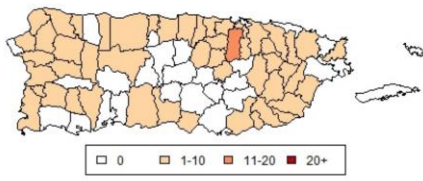


Prevención

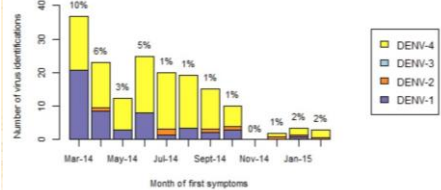


Estadísticas

Municipios** with suspected cases in weeks 8-11



Total viral identifications in the last 12 months*



Jean Colón López
 Valerie Padilla Toro
 Kataria Soto Díaz
 Nicole Vázquez Plaza

Puerto Rico (2015):
 477 casos sospechosos
 14 de estos positivos



Recinto Universitario de Mayagüez
 Facultad de Artes y Ciencias
 Departamento de Biología

Viromanía

Virus del Dengue

¿Estás infectado?
 Ven y entérate

30 de abril de 2015
 9:00am – 3:00pm
 Lobby de Biología

ADMIT ONE

This Way to the FUN

Dengue

Enfermedad infecciosa causada por un virus de hebra sencilla positiva de RNA de la familia *Flaviviridae* transmitido por el mosquito *Aedes aegypti*. Tiene un período de incubación de 4 a 7 días.

Aedes aegypti

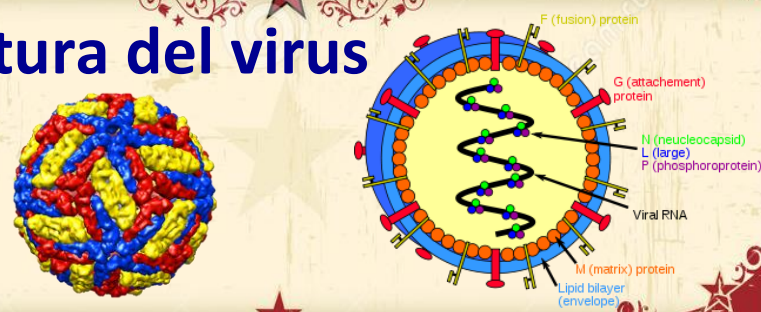
Se encuentran en los países tropicales y subtropicales. Estos mosquitos viven dentro y fuera del hogar y pican a lo largo del día, especialmente durante la mañana y por la tarde.

Cuando el mosquito se alimenta con sangre de una persona enferma de dengue y luego pica a otras personas les transmite esta enfermedad. El contagio sólo se produce por la picadura de los mosquitos infectados, nunca de persona a otra ni por objetos.

El mosquito *Aedes albopictus* también puede transmitir el virus, pero en zonas más frías como Estados Unidos y Canadá.

Existen cuatro serotipos de virus del dengue: DEN-1, DEN-2, DEN-3 y DEN-4 que son causantes de dos tipos de cuadros clínicos: la fiebre por dengue, que es el cuadro clínico habitual, y el dengue hemorrágico, éste es más severo y puede causar la muerte.

Estructura del virus



Síntomas y Tratamiento

Dengue Clásico	Síntomas	Dengue Hemorrágico
Fiebre alta Dolor detrás de los ojos Falta de apetito	Fuertes dolores de cabeza Erupción cutánea (Manchas rojas) Nauseas y vómitos Dolor en músculos y articulaciones	Dificultad en respiración Dolor de cabeza Hemorragias nasales Vómitos intensos Sangrado en encías Fuertes dolores abdominales
Tratamiento A partir de los primeros síntomas, pedir atención médica de inmediato	Tratar los síntomas antes de que el ciclo concluya	Beber mucha agua Reposar No automedicarse

No use Aspirina, Motrin o Ibuprofen