



Examen Profesional Núm. 05
Médico Cirujano Wilbert Omar Acevedo Gracida



“Estudio monográfico de la infección por Virus del Dengue”

Director:

Dr. Bulfrano Pérez Elizalde

Asesores:

Dr. Cristian Ramiro Melo Ramos

Dra. Adakatia Armenta Solís

Dr. Luis Amador Ríos Oliveros

Dra. Antonina Chávez García





RESUMEN

La importancia de este estudio radica en el hecho de que nos permite obtener conocimientos y actualización clara y detallada acerca del comportamiento de la enfermedad y las medidas terapéuticas más adecuadas, de acuerdo a las experiencias obtenidas en otras latitudes basadas en el conocimiento detallado de los avances científicos de la fisiopatogenia de la enfermedad. El diagnóstico del dengue y sus formas severas es una experiencia clínica nueva para los médicos en el continente americano, por lo que resulta de vital importancia contar con pautas clínicas y epidemiológicas que permitan la identificación de oportunidades. La infección se caracteriza por incluir desde cuadros asintomáticos pasando por diversas formas clínicas: el Dengue clásico (DC), la forma más benigna hasta las presentaciones clínicas más severas como el Dengue Hemorrágico (DH) y Síndrome de Choque por Dengue (SCD). El Dengue es una enfermedad que se manifiesta de manera e intensidad varía en relación con los factores del hospedador y determinadas características de la cepa viral. Con mayor distribución en regiones tropicales y subtropicales del mundo, posterior a la picadura del mosquito hembra *Aedes aegypti*, se procede una virosis por alguno de los cuatro serotipos denominados Den-1, Den-2, Den-3 y Den-4. En el presente trabajo se realizó una revisión hemerográfica, de boletines epidemiológicos, Norma Oficial Mexicana NOM-032-SSA2-2002, Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de enfermedades transmitidas por vector, guías y manualidades de la secretarías de salud y revisión en base de datos principalmente: MEDLINE, IMBIOMED, CDC, PAHO, WHO. Esta revisión fue analizada y revisada de manera exhaustiva haciendo énfasis en los aspectos epidemiológicos, virología, fisiopatológicos, clínicos, identificación, de signos y síntomas de la alerta para la identificación oportuna de los pacientes que son captados en la atención primaria de la salud para poder ser enviados a un segundo nivel de atención hospitalaria y mantener su adecuada vigilancia para evitar las complicaciones más comunes como el dengue hemorrágico o síndrome de Choque por Dengue. Así mismo ha sido interés de este metanálisis revisar lo que en América Latina y el resto del mundo está desarrollando para prevenir su diseminación y aspectos clínicos-epidemiológicos más relevantes.

