



Prevalencia de Dengue positivo en niños menores de 15 años atendidos en el Hospital Regional de Pedro Juan Caballero , Paraguay desde junio a diciembre del 2024

Autor Sandra Regina Silva

Vanessa de Souza Ramirez

Simiao Gomes dos Santos

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan Caballero

29 de enero de 2025

Trabajo Final de Grado



Resumen

La infección por dengue representa un desafío clínico importante a nivel global, especialmente en la población pediátrica . Este estudio tuvo como objetivo determinar la prevalencia de casos de dengue positivo en niños menores de 15 años atendidos en el hospital Regional de Pedro Juan Caballero , Paraguay durante el periodo de junio a diciembre de 2024. Se trato de un estudio descriptivo observacional de corte transversal , que incluyo 101 historias clínicas de pacientes diagnosticados con dengue positivo , atendidos en el servicio de urgencias y pediatría del hospital . Los resultados mostraron que la prevalencia de dengue fue del 11.96% , un dato que concuerda con las tasas reportadas en otras regiones endémicas. La mayoría de los pacientes fueron niños menores de 5 años (35%) y en su mayoría , residían en zonas urbanas (70%) . Los síntomas predominantes fueron fiebre(90%) mialgias (60%) y cefalea(50%), lo que es consistente con la presentación clínica del dengue clásico en la literatura mundial.En cuanto a la severidad de los casos, el 75% correspondido a dengue clásico , mientras que el 25 % fue clasificado como dengue grave. El tratamiento fue en su mayoría ambulatorio (59.41%) pero un 34.65% requirió hospitalización con líquidos intravenosos. El estudio concluye que el dengue afecta principalmente a niños menores de 5 años y a aquellos de zona urbana. Aunque la mayoría de los casos fueron leves , un porcentaje significativo requirió atención hospitalaria . Este estudio resalta la importancia del diagnostico temprano , el tratamiento adecuado y la necesidad de fortalecer las estrategias de prevención y educación sanitaria para minimizar las complicaciones asociadas al dengue. Los resultados también indican la importancia de la vigilancia continua en áreas endémicas

Palabras clave: Prevalencia , Dengue positivo, Niños menores de 15 años