



TITULO -EVALUACION DE GOTAS GRUESAS NO UTILES EN EL DIAGNOSTICO DE MALARIA ●

Autores:

Autor1 Lic. Hilda María Marrero Mira gaya
Esp de Lab sanitario CMHEM CERRO

Autor 2 Lic. Liliam Coca Ramon
Lic enTecnologia de la salud

Tutora Dra C María Acelia Marrero Mira gaya
Espec de 2do Grado en cirugía
Investigadora del CENCEC



resumen

El paludismo (malaria) es por mucho la enfermedad parásita tropical más importante- en el mundo y la enfermedad contagiosa que más muertes ha ocasionado a excepción de la tuberculosis. El paludismo es causado por un parásito del género Plasmodium (1,2)
En Cuba, la enfermedad era endémica antes de 1959, pero OPS/OMS certificó como "país libre de malaria" en el año 1972, después de varios años de encomiable labor.
El último caso autóctono de la enfermedad fue informado en 1967, presentándose desde entonces solamente casos importado. (3)

Este estudio surge por la necesidad de tomar medidas ya que desde el punto de vista cualitativo se confrontan serias dificultades que impiden obtener resultados satisfactorios en el diagnóstico de malaria.

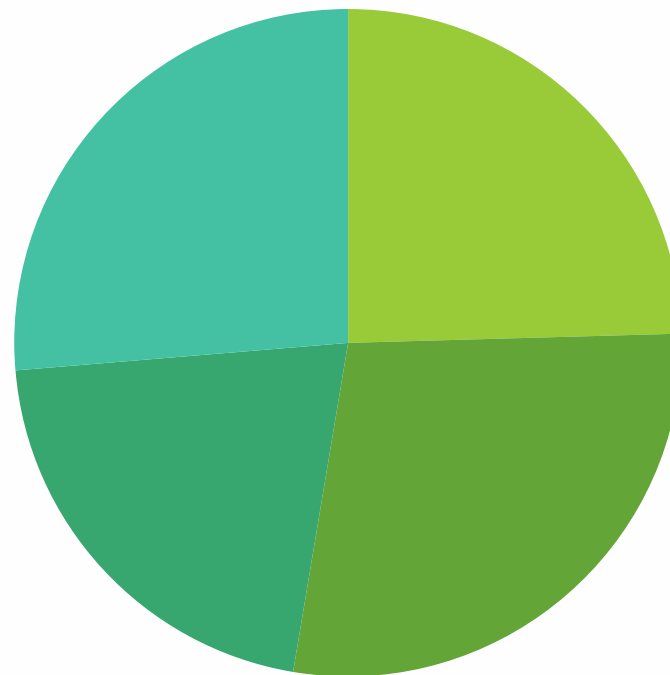
Siguiendo esta línea de trabajo entre enero de 2020 hasta dic de 2023 se recibieron durante este trienio 1964 muestras de viajeros procedentes de áreas endémicas de las cuales 1639 resultaron correctas para un 83.4 % de cumplimiento y 325 resultaron no útiles. Lo que representa un 17.3 % de incumplimiento de las normas de control de calidad en la toma de muestra de gotas gruesas para el diagnóstico de malaria .

Esta investigación es de tipo observacional cuanti-cualitativa se hace con el objetivo de eliminar las gotas gruesas no útiles e identificar necesidades manifiestas de capacitación
Palabras claves malaria plasmodium diagnostico gotas gruesas

Comportamiento de las gotas gruesas no utiles durante el trienio 2020-2023
municipio cerro



gotas gruesas no utiles



- año 2020
- año 2021
- año 2022
- año 2023



CONCLUSIONES

El año con mayor incidencia de gotas gruesas no útiles fue el 2021 hubo una tendencia a la disminución en el 2022 y como se observa se incrementaron en el 2023 lo que significa que hay que incrementar el control y la gestión de la calidad y reeditar las capacitaciones.