



# DOCUMENTO ESTRATÉGICO: VIGILANCIA Y DIAGNÓSTICO DE LA MALARIA -Avances-

# Resumen

- Introducción
- Objetivo
- Herramientas disponibles – breve descripción
- Cambios necesarios en los programas de malaria para reorientar las acciones en las diferentes situaciones epidemiológicas
  - Alta transmisión
  - Baja transmisión
  - Sin transmisión

# Vigilancia - herramientas

- Bases de datos individuales
- Sistemas de detección activa y pasiva
- Inteligencia epidemiológica – vigilancia confiable y capacidad de comprender dinámica de transmisión a nivel de los focos
- Respuesta y contención de brotes

# Diagnostico -herramientas

- Microscopia –*gold standard*-
- Uso PRD solo cuando no se cuente con la capacidad de laboratorio
- Aplicación de programas que garanticen el control y aseguramiento de la calidad del diagnostico (QC & QA)
- PCR – bajos niveles de parasitemias (confirmación eliminación)

# Flujogramas

En construcción....

# GUÍA PARA LA REORIENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE CONTROL DE LA MALARIA CON MIRAS A LA ELIMINACIÓN

## **Cambios necesarios en los programas de control de malaria para reorientar las acciones hacia la eliminación**

- Todos los casos son confirmados microscópicamente y tratados de acuerdo a la política nacional
- El sistema de gestión de calidad del diagnóstico es completamente funcional
- Todos los casos son notificados, investigados epidemiológicamente y registrados a nivel central.
- Las áreas maláricas están claramente delimitadas y se ha hecho un inventario de los focos de transmisión
- Se ha creado una base de datos y un sistema de información geográfica que incluya la información de los casos, las intervenciones y el comportamiento de los parásitos y vectores
- Se ha identificado las necesidades gerenciales, administrativas, tecnológicas, financieras, y sociales dentro del contexto de la salud pública