



**El futuro
es de todos**

**Gobierno
de Colombia**





El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

SINS

Curso de conceptos básicos de la estrategia de eliminación de la malaria





El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

SINS

Modulo 2: Vigilancia epidemiológica de la malaria

Resultado de Aprendizaje

Identificar aspectos fundamentales de la vigilancia epidemiológica de la malaria de acuerdo con los protocolos vigentes para el manejo del evento



Unidad 01

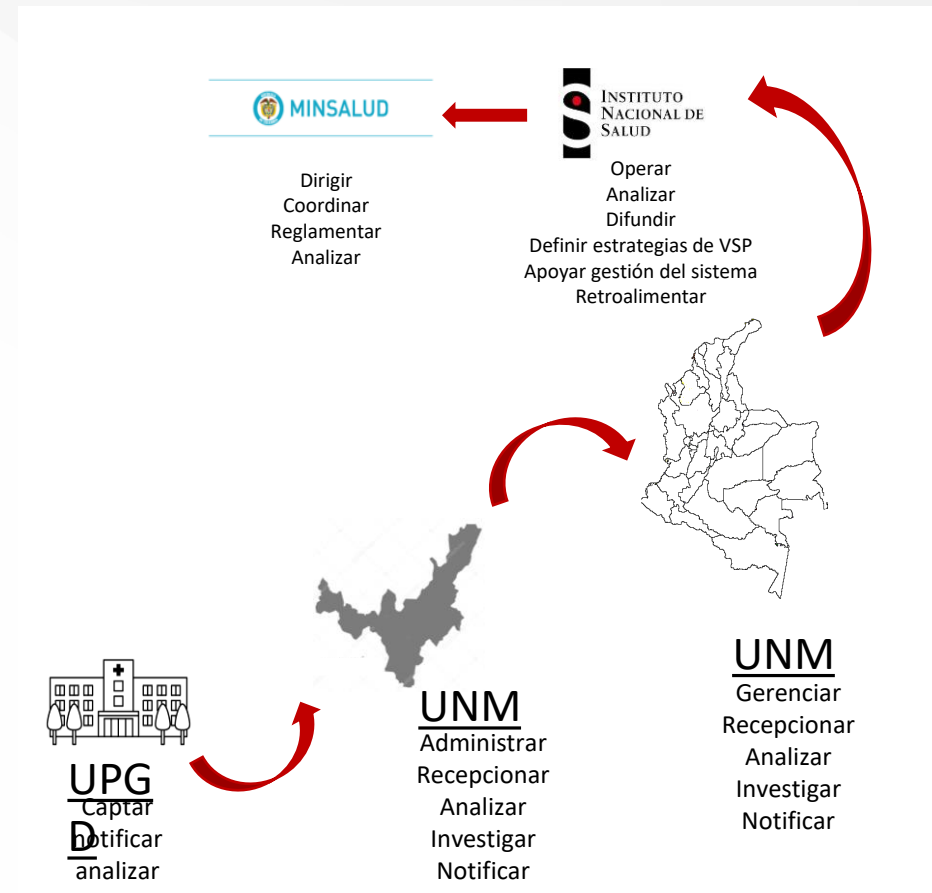
Notificación de casos de malaria y calidad del dato



Generación de datos y notificación en Sivigila, Colombia

Calidad del dato

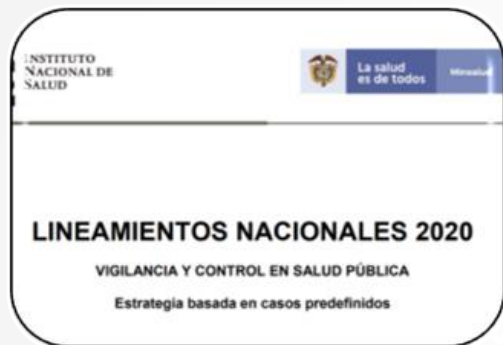
- Completitud de la ficha de notificación
- Coherencia en los datos
- Oportunidad en la notificación



Fuente: Generación propia



Marco normativo del sistema de vigilancia en salud pública de Colombia



Lineamientos de vigilancia en salud pública



Protocolo de vigilancia en salud pública

The image shows a detailed notification form for Malaria (Cod INS 465) from the Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública. The form is titled "SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA Subsistema de información SIVIGILA" and "Malaria, Cod INS 465". It contains various fields for patient identification, clinical history, and laboratory results, organized into sections like "INFORMACIÓN GENERAL" and "IDENTIFICACIÓN DEL PACIENTE".

Fichas de notificación

Decreto 3518 de 2006



Decreto 2323 de 2006

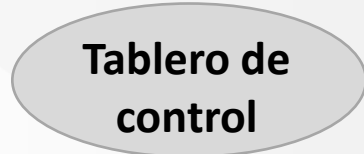


Objetivos de la vigilancia en salud pública de malaria

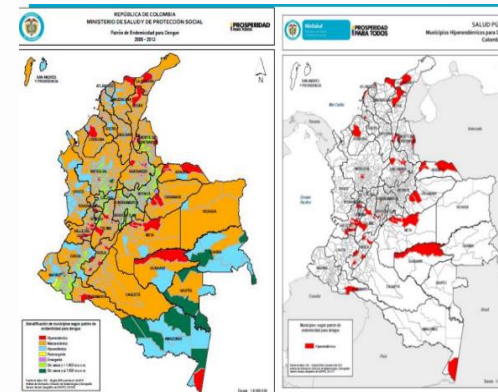
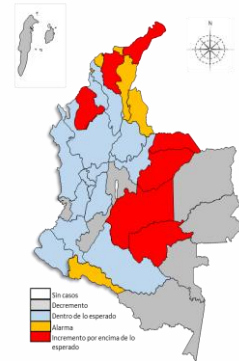
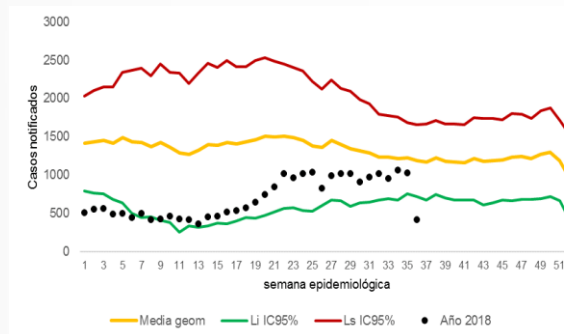
Describir



Difundir



Analizar



Fuente: Generación propia



Definiciones operativas de caso

Los casos de malaria ingresarán únicamente como **confirmados por laboratorio**

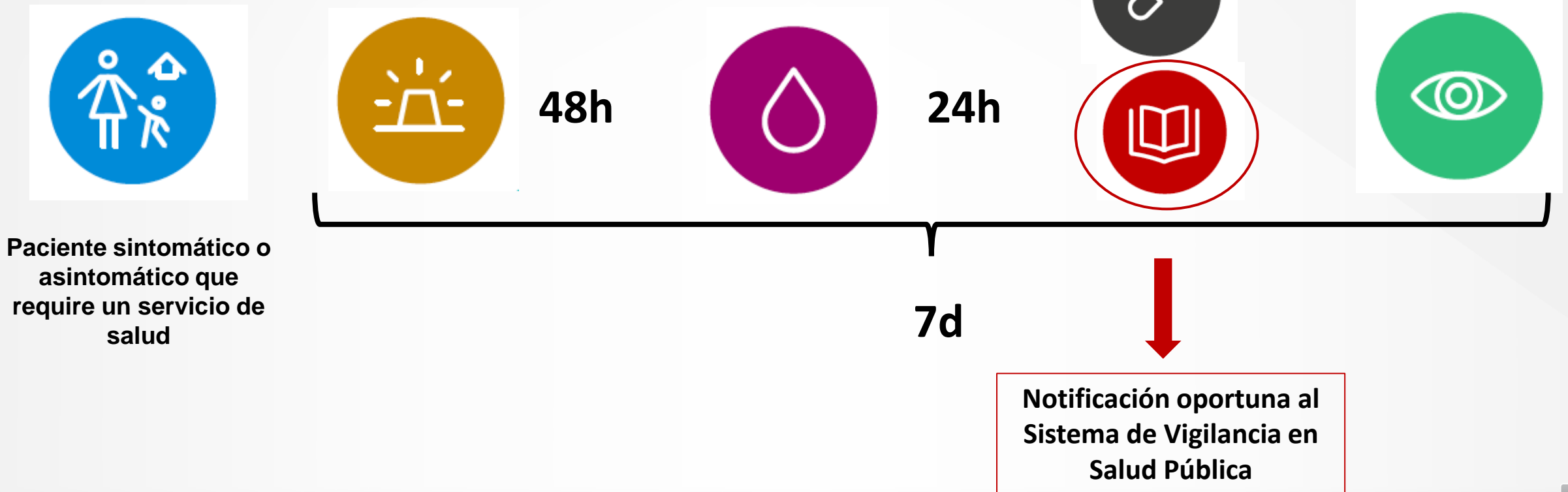
Paciente con episodio febril ($> 37,5^{\circ} \text{C}$) actual o reciente (hasta de 2 semanas o 15 días previos a la consulta), **procedente de área o región endémica de malaria en los últimos 15 días**, cuya enfermedad se confirme por la identificación de especies de *Plasmodium ssp*, mediante algún examen parasitológico como: (gota gruesa), pruebas rápidas de detección de antígeno parasitario (PDR), o en situaciones especiales, técnica molecular (PCR).



Protocolo de
vigilancia en salud
pública



Línea de tiempo de vigilancia en salud pública de malaria



Variables clave para el seguimiento y la evaluación de la vigilancia en salud pública en malaria

- Fuente
- Residencia del caso
- Fecha de consulta
- Fecha de inicio de síntomas

3. NOTIFICACIÓN			
3.1 Fuente <input type="radio"/> 1. Notificación rutinaria <input type="radio"/> 2. Búsqueda activa Inst. <input type="radio"/> 3. Vigilancia Intensificada <input type="radio"/> 4. Búsqueda activa com. <input type="radio"/> 5. Investigaciones	3.2 País, departamento y municipio de residencia del paciente País: [][][] Departamento: [][] Municipio: [][][]		
3.3 Dirección de residencia	3.4 Fecha de consulta (dd/mm/aaaa) [][] / [][] / [][][][]	3.5 Fecha de inicio de síntomas (dd/mm/aaaa) [][] / [][] / [][][][]	3.6 Clasificación inicial de caso <input type="radio"/> 1. Sospechoso <input type="radio"/> 2. Probable <input type="radio"/> 3. Conf. por laboratorio <input type="radio"/> 4. Conf. Clínica <input type="radio"/> 5. Conf. nexa epidemiológico
3.8 Fecha de hospitalización (dd/mm/aaaa) [][] / [][] / [][][][]	3.9 Condición final <input type="radio"/> 1. Vivo <input type="radio"/> 2. Muerto <input type="radio"/> 0. No sabe, no responde	3.10 Fecha de defunción (dd/mm/aaaa) [][] / [][] / [][][][]	3.7 Hospitalizado <input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
3.12 Causa básica de muerte [][][][]	3.13 Nombre del profesional que diligenció la ficha		3.11 Número certificado de defunción
			3.14 Teléfono



Variables clave para el seguimiento y la evaluación de la vigilancia en salud pública en malaria

- Clasificación según origen
- Fecha de inicio de tratamiento
- Fecha de resultado
- Tratamiento
- Especie infectante

4. DATOS COMPLEMENTARIOS				FOR-R02.0000-075 V:01 2020/03/06	
4.1 Vigilancia activa <input type="radio"/> 1. Sí <input type="radio"/> 2. No	4.2 Sintomático <input type="radio"/> 1. Sí <input type="radio"/> 2. No	4.3 Clasificación según origen <input type="radio"/> 1. Autóctono <input type="radio"/> 2. Importado	4.4 Recurrencia <input type="radio"/> 1. Sí <input type="radio"/> 2. No	4.5 Trimestre de gestación <input type="radio"/> 1. Primer trimestre <input type="radio"/> 2. Segundo trimestre <input type="radio"/> 3. Tercer trimestre	4.6 Tipo de examen <input type="radio"/> GG <input type="radio"/> PCR <input type="radio"/> PDR
4.7 Recuento parasitario <i>(Valor mínimo 16 parásitos)</i> <input type="text"/>	4.8 Gametocitos <input type="radio"/> 1. Sí <input type="radio"/> 2. No	4.9 ¿Desplazamiento en los últimos 15 días? <input type="radio"/> 1. Sí <input type="radio"/> 2. No			
4.10 País/Departamento/Municipio de desplazamiento					
		País		Departamento	
		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
		Municipio		<input type="text"/>	
4.11 Complicaciones <input type="radio"/> 1. Sí <input type="radio"/> 2. No					
<input type="checkbox"/> Cerebral <input type="checkbox"/> Renal <input type="checkbox"/> Hepática <input type="checkbox"/> Pulmonar <input type="checkbox"/> Hematológica <input type="checkbox"/> Otras					
4.12 Tratamiento			4.13 Fecha de inicio de tratamiento (dd/mm/aaaa)		
<input type="radio"/> 1. Artemeter+Lumefantrine <input type="radio"/> 2. Cloroquina+primaquina <input type="radio"/> 3. Cloroquina <input type="radio"/> 5. Quinina oral <input type="radio"/> 6. Quinina intravenosa			<input type="radio"/> 7. Artesunato intravenoso <input type="radio"/> 8. Otro <input type="radio"/> 9. Artesunato rectal <input type="radio"/> 10. Quinina oral + Clindamicina + Primaquina <input type="radio"/> 11. Quinina oral + Doxiciclina + Primaquina <input type="radio"/> 12. Artemeter + Lumefantrine + Primaquina <input type="radio"/> 13. Quinina intravenoso + Clindamicina <input type="radio"/> 14. Quinina intravenoso + Doxiciclina <input type="radio"/> 15. Quinina oral+ Clindamicina <input type="radio"/> 16. Sin tratamiento		
4.14 Especie infectante		4.15 Responsable de diagnóstico		4.16 Fecha del resultado (dd/mm/aaaa)	
<input type="radio"/> 1. P. vivax <input type="radio"/> 3. P. malariae <input type="radio"/> 2. P. falciparum <input type="radio"/> 4. Infección mixta				<input type="text"/>	





El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

SINS

¡GRACIAS!



Organización
Panamericana
de la Salud



Organización
Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS
Américas



mesoamérica
MALACA

