

El Paludismo

en las Américas



La malaria o paludismo es una enfermedad causada por el parásito del género *Plasmodium* y transmitida por la picadura de un mosquito infectado. **Las especies más prevalentes en las Américas son:** el *Plasmodium vivax* y el *P. falciparum*.

Los síntomas incluyen fiebre, vómitos y dolor de cabeza y aparecen de entre 10 a 15 días después de la picadura del mosquito.



Prevención

El uso de mosquiteros tratados con insecticidas y de rociado intradomiciliario residual dentro de las casas disminuyen la exposición a las picaduras de mosquitos infectados

106 M de personas en las Américas viven en áreas de riesgo para la malaria.

Los países no endémicos reportan unos 2.000 casos (importados o introducidos) al año, la gran mayoría por los Estados Unidos de América y Canadá

Diagnóstico

Láminas con muestras de sangre son examinadas bajo el microscopio para diagnosticar la malaria (microscopía). Pruebas Rápidas de Diagnóstico (PRD) para malaria pueden ser utilizadas también en áreas remotas donde no se puede acceder a la microscopía.

Tratamiento

La cloroquina y la primaquina son el tratamiento de elección para *P. vivax* y *P. falciparum* en aquellos países en los que estos parásitos todavía permanecen sensibles.

El tratamiento combinado basado en derivados de artemisinina se utiliza como el principal tratamiento para *P. falciparum* en los países con resistencia a la cloroquina.

70% de reducción en muertes por malaria y **60%** reducción en número de casos de malaria entre el 2000 al 2011

Estrategia y Plan de Acción 2011-2015

- 75% de reducción de la morbilidad por malaria
- 25% de reducción de las muertes relacionadas a lamalaria
- Eliminación de la Malaria en las zonas viables
- Invertir la tendencia en los países donde los casos de malaria han aumentado
- Prevenir la reintroducción de la malaria en países que ya han sido declarados libres de malaria.



6 de noviembre

Acciones clave de la OPS

- Prevención, vigilancia, detección temprana y contención de brotes de malaria
- Manejo integrado de vectores
- Diagnóstico y tratamiento de la malaria
- Promoción, comunicación y colaboraciones
- Fortalecimiento de los sistemas de salud, planificación estratégica, monitoreo y evaluación, investigación operativa, y fomento de la capacidad a nivel local