



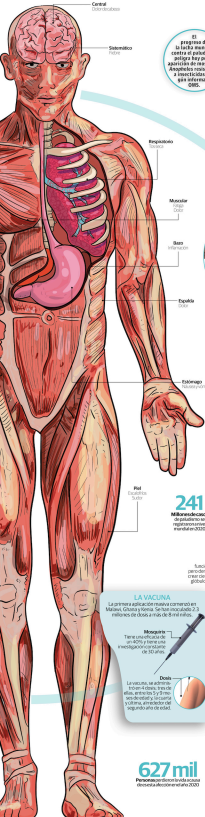
COREA DEL SUR REGISTRO LA PRIMERA MUERTE POR LA AMEBA COME CEREBROS. La hepatitis B es un virus que vive en la tierra y en las aguas residuales como los marañones, lagos y río de todo el mundo. La ameba entra en el cuerpo por educación, por lavar, y se desplaza hasta el cerebro. Fue descubierta en 1937.

CIENCIA

SE TRANSMITE A TRAVÉS DE LA PICADURA DE MOSQUITOS ANOPHELES
Por primera vez en casi 10 años se reportan en Oaxaca casos autóctonos de paludismo

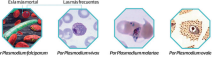
Gérfos: **Julio Loyola / Roberto Alvarado**

LA ENFERMEDAD también conocida como malaria es provocada por un parásito de género plasmodium, que llega al cuerpo por la picadura de un mosquito llamado anopheles; las autoridades de la Red Nacional de Microscopía certificada por el Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE) del estado de Oaxaca reportaron bruto de 20 casos de paludismo registrados en San Pedro, Tapanatepec, en la región del Istmo. 16 de estos casos son autóctonos y 4 más son importados. En nuestro país se supervisa un tratamiento contra la infección, de acuerdo con la Secretaría de Salud, que se entrega en Unidades Médicas, con la supervisión de personal especializado, ya que se requieren estudios que confirmen el diagnóstico y estudios de laboratorio para su control.



El propósito de la **tercera mundial contra el paludismo** es lograr que por la acción de millones de científicos, investigadores y médicos, se erradique la OMS.

TIPOS DE LA ENFERMEDAD HUMANA
Son cuatro los tipos que se han detectado en personas.



A TRAVÉS DEL TIEMPO
Los científicos de la agencia de desarrollo de Corea del Sur descubrieron el patógeno que habita en el agua y transmite sus virus a los pacientes que podrían haber padecido la enfermedad.

Hacia más de 50 millones de años
Los científicos de la agencia de desarrollo de Corea del Sur descubrieron el patógeno que habita en el agua y transmite sus virus a los pacientes que podrían haber padecido la enfermedad.

1500 a.C.
Significa el primer registro de paludismo en el mundo. Los egipcios, los griegos y los romanos ya sufrían de esta enfermedad.

1875 a. - 1890 a.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.

1910 a.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.

1950-1960 a.C.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.

1960 a.C.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.

1967 a.C.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.

2000 a.C.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.

2015 a.C.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.

2020 a.C.
El descubrimiento de la malaria por el médico británico Ronald Ross, quien demostró que los mosquitos transmitían la enfermedad.



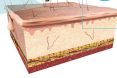
Los esporozoitos de la malaria viajan en el cuerpo y vagan por el torrente sanguíneo hasta el hígado.

Los esporozoitos de la malaria viajan en el cuerpo y vagan por el torrente sanguíneo hasta el hígado.

Los esporozoitos de la malaria viajan en el cuerpo y vagan por el torrente sanguíneo hasta el hígado.

Los esporozoitos de la malaria viajan en el cuerpo y vagan por el torrente sanguíneo hasta el hígado.

INFECCIÓN
El tiempo entre la picadura infectada del mosquito y el desarrollo de los síntomas de la malaria puede variar entre 10 y 30 días.



PREVENCIÓN
La OMS recomienda a la población evitar el uso de mosquiteros y usar repelentes que reduzca el riesgo de infección.

Controlar los mosquitos
El uso de mosquiteros y repelentes puede reducir el riesgo de infección.

Tratamiento farmacológico
El uso de medicamentos puede reducir el riesgo de infección.

Vigilancia
El uso de medicamentos puede reducir el riesgo de infección.

Tipos de la enfermedad humana
En África la OMS registra la mayor carga mundial de infecciones.

EN MÉXICO
El 15 de noviembre pasado, autoridades locales reportaron un brote de esta enfermedad en Oaxaca, desde entonces y hasta el 3 de diciembre el estado en reportó un total de 5 casos autóctonos.



RIESGO DE INFECCIÓN
México concentra la mayor población con riesgo a contraer la enfermedad, pero es el tercer país de menor riesgo.



627 mil
Personas en México están diagnosticadas con paludismo en 2022.

241
Millones de dosis de vacunas se registraron en el mundo en 2022.

LA VACUNA
La primera aplicación mundial comenzó en Malawi, China y Gambia. Se han inoculado 2 millones de dosis a más de 8 mil niños.

Mosquiri
Tiene eficacia de 40% y tiene una investigación con un año de 30 años.

Dosis
La vacuna se administra en tres dosis, una de ellas, entre 1 y 3 meses después de la segunda y última, afectando del organismo una dosis.