

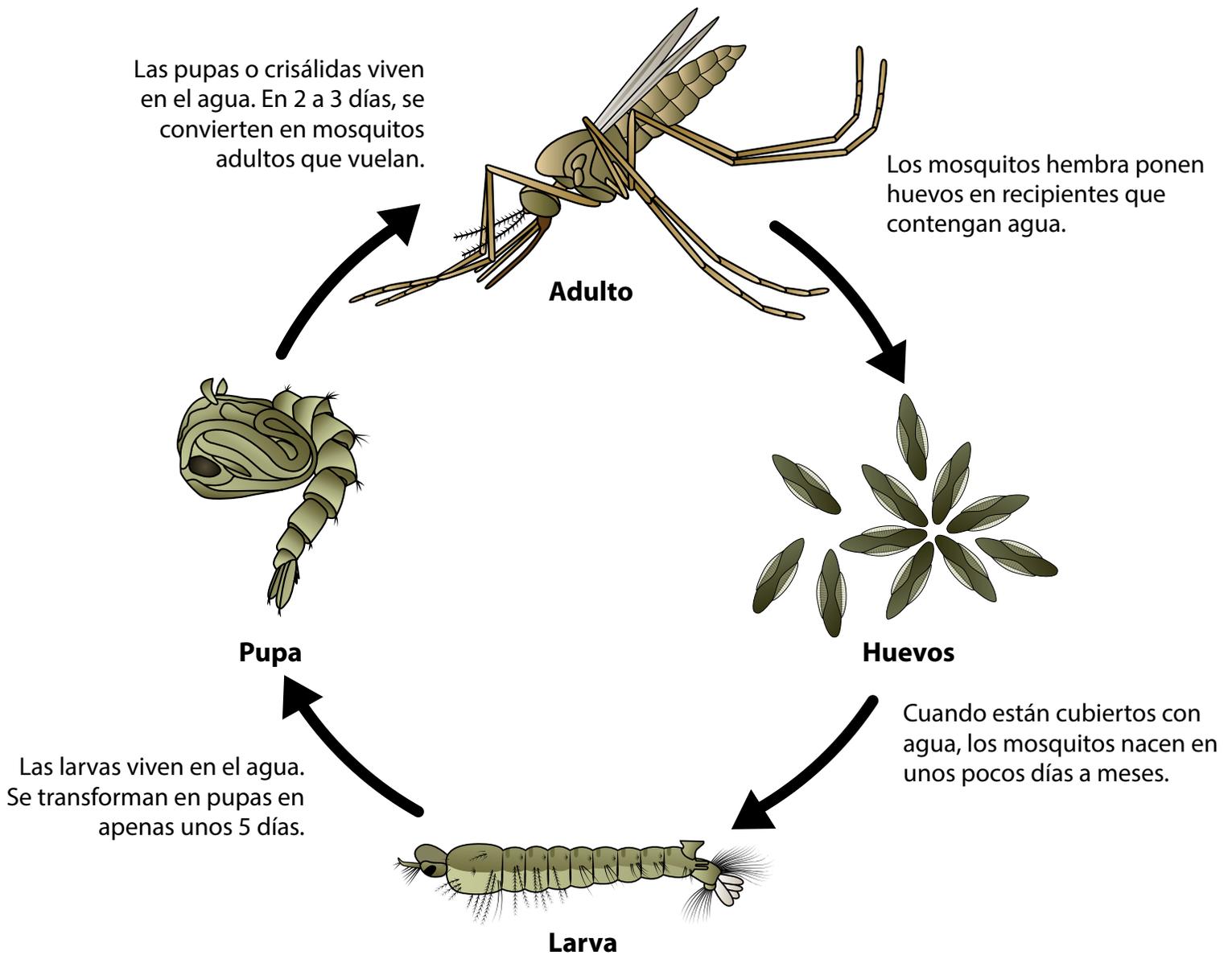
Ciclo de vida del mosquito



Mosquitos de la especie *Anopheles*

Por lo general toma de 10 a 14 días para que el huevo se convierta en un mosquito adulto.

Enlace a la versión accesible: <https://www.cdc.gov/mosquitoes/es/about/life-cycles/anopheles.html>



U.S. Department of
Health and Human Services
Centers for Disease
Control and Prevention

Etapas de la vida de los mosquitos de la especie *Anopheles*

Huevos

- Los mosquitos de la especie *Anopheles*, que propagan la malaria (paludismo), suelen poner los huevos en áreas pantanosas o cerca de las orillas de arroyos y riachuelos poco profundos.
- Los mosquitos hembra adultos ponen los huevos uno a la vez directamente en el agua. Los huevos flotan en la superficie del agua.
- Los mosquitos hembra adultos ponen entre 50 y 200 huevos a la vez.
- Los huevos no toleran secarse.

Larvas

- Las larvas viven en el agua. Salen de los huevos de los mosquitos.
- Las larvas de los mosquitos *Anopheles* respiran por medio de órganos especiales (llamados espiráculos) que están ubicados en el abdomen.
- Las larvas cambian de piel (mudan) cuatro veces durante esta etapa antes de convertirse en pupas.

Pupas

- Las pupas viven en el agua. Las pupas no tienen partes externas de la boca, por lo que no comen durante esta etapa.
- Un mosquito adulto sale de la pupa y se va volando.

Adultos

- Las hembras *Anopheles* generalmente pican a las personas y los animales al anochecer o en la noche. Los mosquitos hembra necesitan sangre para producir huevos.
- Las hembras adultas de los mosquitos *Anopheles* prefieren alimentarse de personas o animales como el ganado.
- Algunos mosquitos *Anopheles* machos vuelan en grandes enjambres, generalmente al atardecer, y las hembras vuelan en los enjambres para aparearse.
- Después de alimentarse de sangre, la hembra descansa por unos pocos días mientras digiere la sangre y se forman los huevos. Después de que se forman los huevos, la hembra los pone en la superficie del agua.
- Los mosquitos *Anopheles* generalmente no vuelan más allá de 1.2 millas (2 km) de los hábitats de las larvas.
- A los mosquitos *Anopheles* los atraen las áreas oscuras y resguardadas para descansar durante las horas del día.

Recursos

- www.cdc.gov/malaria/about/biology
- www.cdc.gov/malaria
- www.cdc.gov/parasites/lymphaticfilariasis



Los huevos del mosquito *Anopheles* tienen flotadores en cada lado.



Las larvas viven en el agua.



Una pupa en el agua.



Un mosquito adulto saliendo de una pupa.



Un mosquito hembra adulto picando a una persona.