



Dinámicas en el establecimiento de las especies de mosquitos (Diptera: Culicidae) y enfermedades vectoriales humanas asociadas al cambio climático.

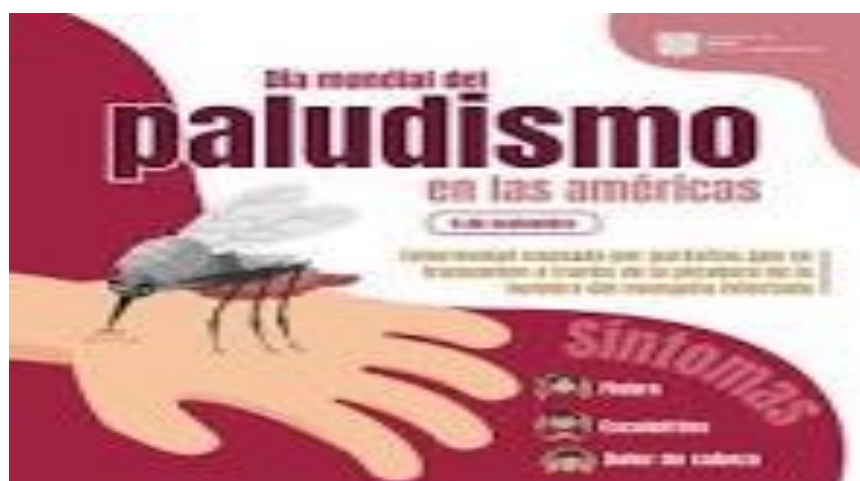
Las alteraciones del clima provocan variaciones en la emergencia y reemergencia de vectores y las enfermedades vectoriales asociadas a ellos. Las condiciones del medio facilitan o impiden su establecimiento en distintos hábitats posibilitando o dificultando la aparición de las enfermedades.

Los datos conocidos en nuestro país muestran la posibilidad real de la aparición de enfermedades ya que se viene observando un incremento de generaciones anuales, en muchas especies vectores, tanto por la reducción del tiempo de desarrollo larvario como por la extensión temporal del período óptimo estacional fruto del ascenso de las temperaturas.

El estudio de la bioecología y de la dinámica poblacional de los principales vectores, los mosquitos Culícidos, se postula de vital importancia para poder predecir escenarios locales. Palabras clave: vectores; enfermedades vectoriales: cambio climático; emergencia; reemergencia; culícidos.

Palabras clave: vectores; enfermedades vectoriales: cambio climático; emergencia; reemergencia; culícidos.

Enfermedades raras y extrañas



La malaria ha infectado a los humanos por más de 50.000 años, y ha sido una parasitosis que ha acompañado durante toda su historia a nuestra especie.

Se encuentran referencias de las peculiares fiebres periódicas de la malaria a lo largo de la historia, comenzando desde 2700 a. C. en China. El término malaria se origina del italiano de la edad media: mala aria — "mal aire"; y se le llamó también paludismo, del latín "palude" (pantano).

Los estudios científicos sobre el paludismo hicieron un avance importante cuando en 1880 el francés Charles Laveran, trabajando en Argelia, observó parásitos en los eritrocitos de personas con malaria.

En 1897 Ronald Ross, descubrió al transmisor del paludismo, un díptero del género Anopheles y más tarde, todos los estadios morfológicos de la esporogonia que se desarrollan en el mosquito.

Estos estudios fueron confirmados experimentalmente por Bastianelli, Gignami y Grassi un año después al trabajar con mosquitos alimentados con sangre de enfermos de paludismo.

Para más información puede acceder a: <https://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/155157>

CENTRO DE INFORMACIÓN DE CIENCIAS MÉDICAS

Dirección: Calle A
% 39A y 4 No. 405.
Nueva Gerona, Isla
de la Juventud, CP:
25100, Cuba

Teléfono: 46324510

Correo electrónico:
letilili@infomed.sld.cu



Este servicio forma parte de las listas de Discusión y Distribución de Infomed. Para suscribirse o borrarse de la lista, tiene que entrar al siguiente enlace: <http://listas.red.sld.cu/mailman/listinfo/guardianesensalud>

Esta información puede pasarla a amigos y colegas interesados.

Si algún usuario no puede leerlo en formato HTML infórmelo para enviarlo en texto sin formato.

No olvide que su opinión es para nosotros muy importante, contáctenos a través de la dirección letilili@infomed.sld.cu o por teléfono 46 32 45 10.

...Contáctenos...

¡Estamos en la web!
<http://www.infomed.ijv.sld.cu>