



BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO No 41: MALARIA

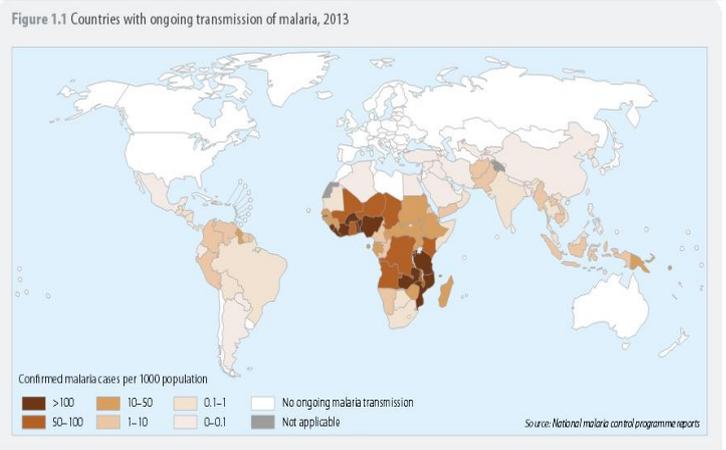
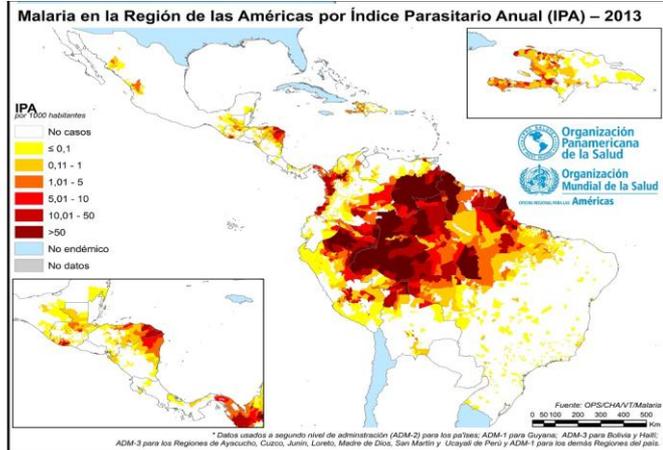
Fecha de Elaboración: 27 de octubre de 2015

Elaborado: Dra. Lizbeth Cerezo

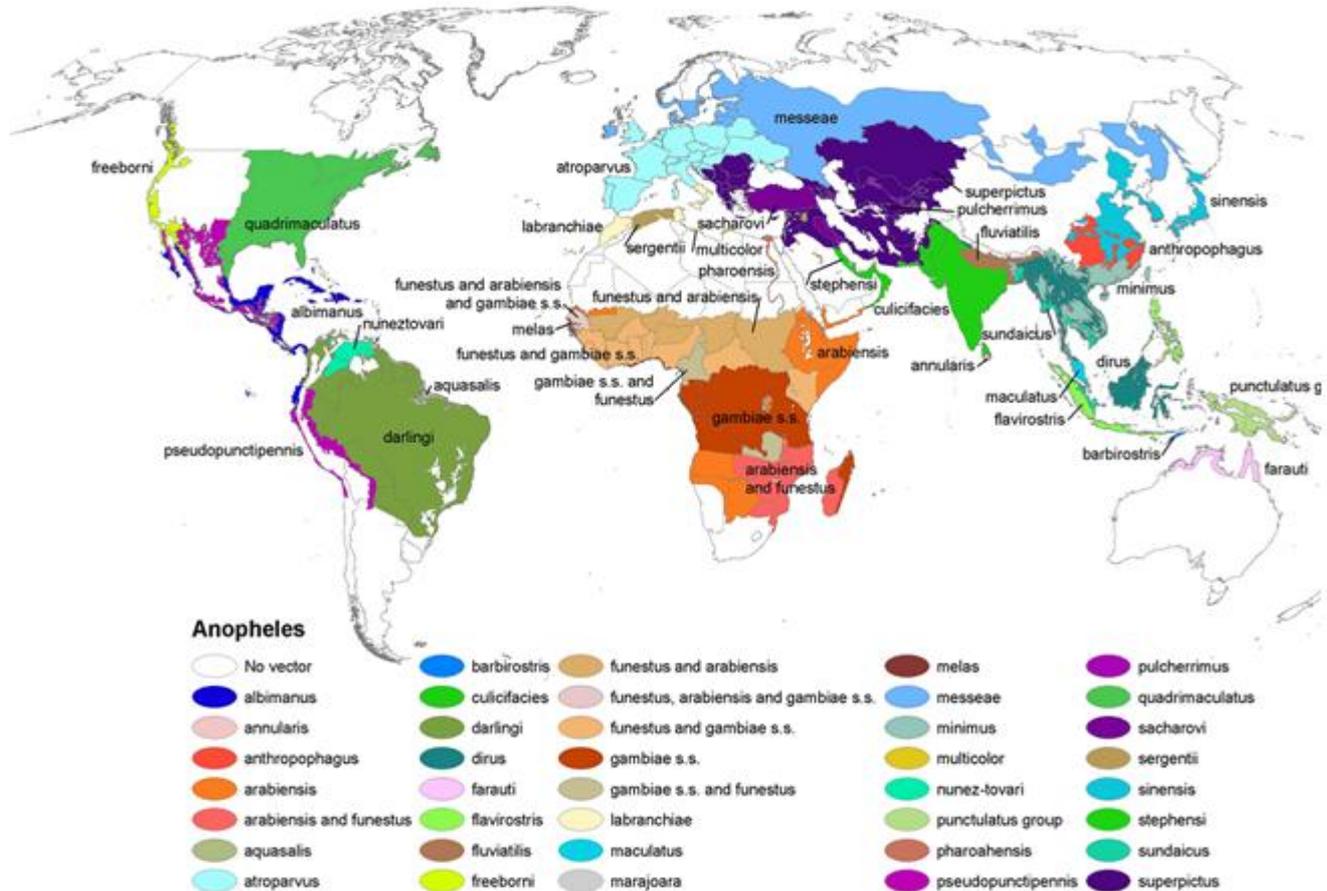
Revisado: Dra. Lourdes García / Licdo. Carlos Victoria/Licdo. Fernando Vizcaino

Semana: No. 41

11 al 17 de octubre de 2015



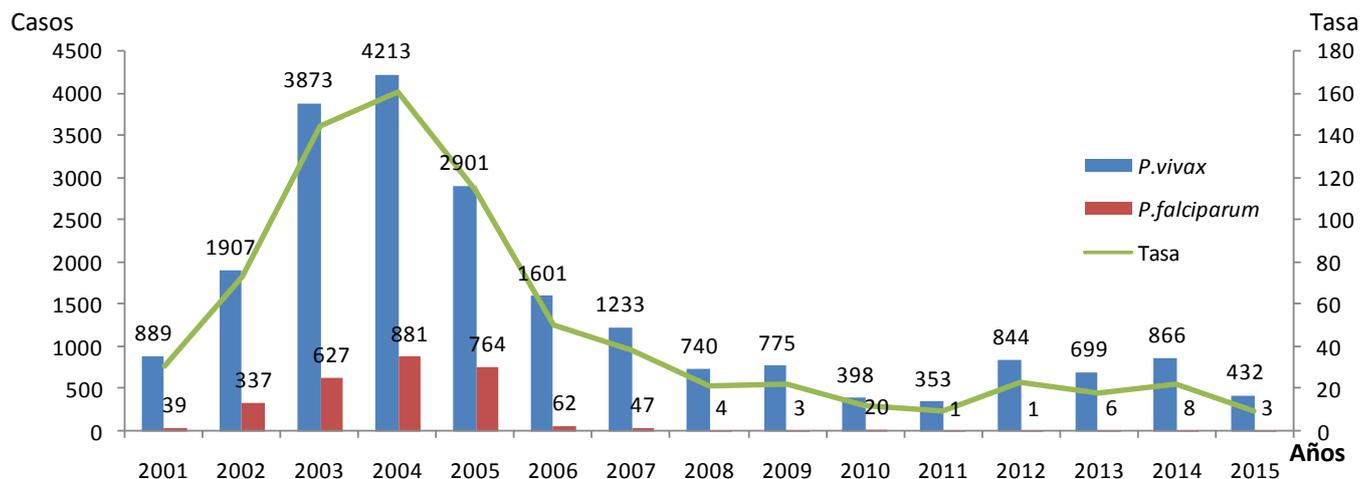
Distribución del mosquito Anopheles



Esta imagen es una obra de los [Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades](#), parte de los [Departamento de Salud y Servicios Humanos](#) de los [Estados Unidos](#), adoptadas o realizados durante el desempeño de funciones oficiales de un empleado. Como una obra de los Estados Unidos del gobierno federal, la imagen es de [dominio público](#).

Grafico N°1

Casos detectados y tasa de incidencia de paludismo según Plasmodium en Panamá 2001-2015 sem 41

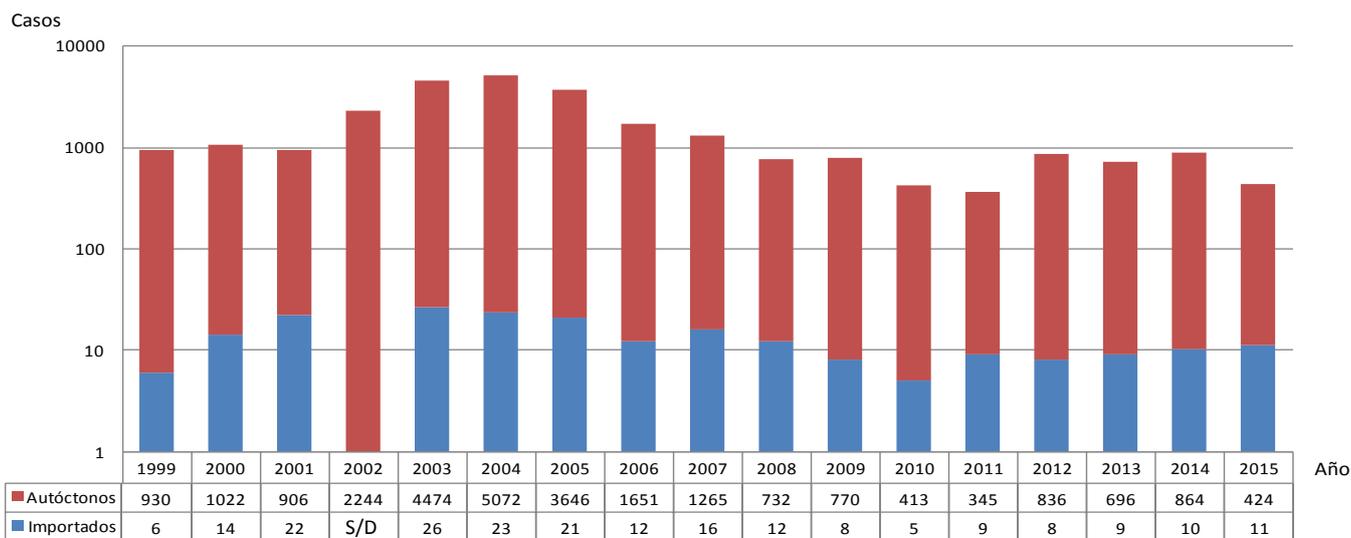


Fuente: departamento de control de vectores/MINSA Panamá

Desde el año 2011 no se registra casos autóctonos en el país de *P. falciparum*; los casos de este año son procedente de África y Asia.

Grafico N°2

Casos de paludismo según origen, República de Panamá 1999-2015 (sem41)



Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores

AREAS DONDE PERSISTE TRANSMISIÓN DE MALARIA REPÚBLICA DE PANAMÁ AÑO 2015



Anopheles albimanus Alimentándose

Focos Maláricos

Número de casos actuales y acumulados confirmados de malaria según región de salud en Panamá 2015 (SEM 41)

Región	Casos		Tasa
	Actuales	Acumulados	
Darién	0	138	208.6
P. Este	0	135	99.9
Guna Yala	1	125	294.8
Ngabe Bugle	0	26	13.1
Importados	0	11	0
Total País	1	435	10.9

En esta semana se examinaron 1019 muestras para hacer un total a nivel nacional de 52377 de muestras examinadas, resultando un acumulado 435 muestras positivas; 432 *P. vivax* (8 importados) y 3 *P. falciparum* (importados).

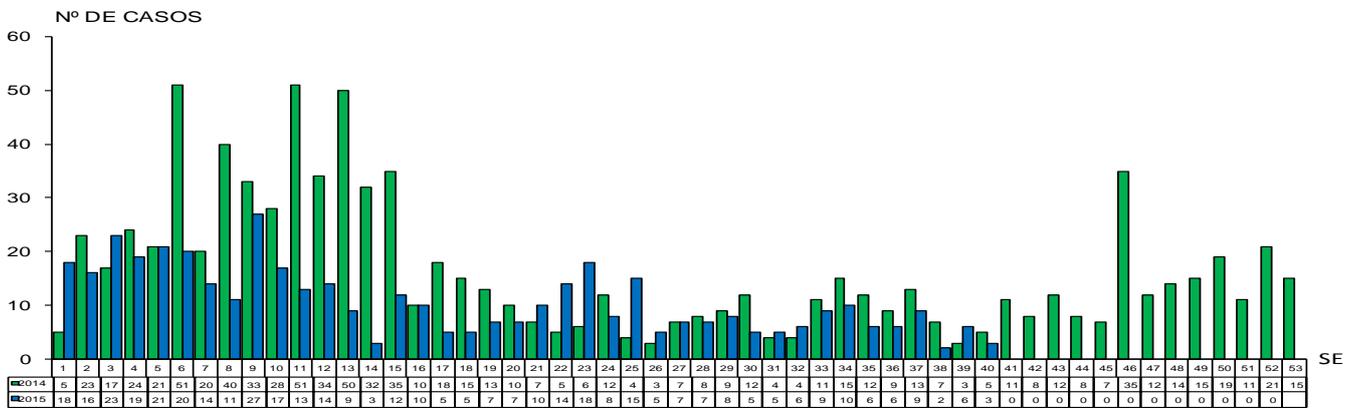
En esta semana se registra un caso; se actualizan 4 casos de la semana 40, correspondientes a las regiones de P. Este (2) y Guna Yala (2).

En las 14 regiones de salud se captan, notifican y diagnostican casos.

Fuente: Departamento Nacional de Control de Vectores/sección estadística

Gráfico N°3

REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE SALUD
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE VECTORES
CASOS DE MALARIA POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMA
O TOMA DE MUESTRA SANGUÍNEA
AÑOS: 2014 - 2015

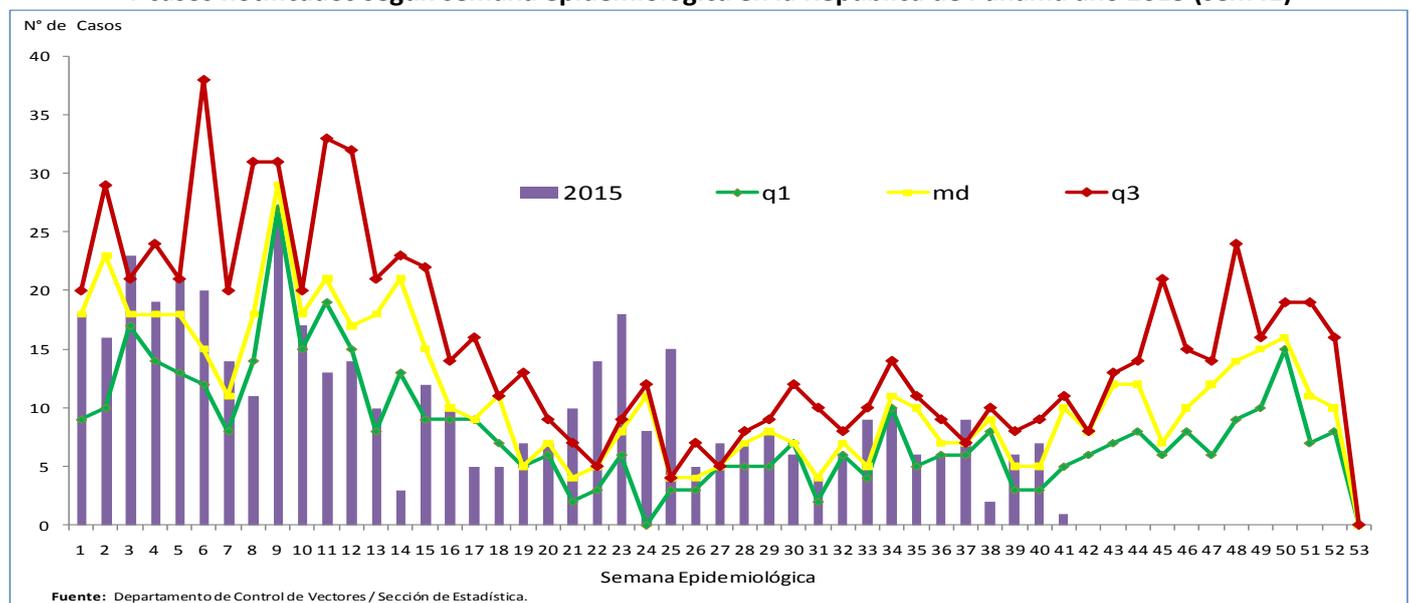


Fuente: departamento Nacional de Control de Vectores

Para esta semana tenemos **262 casos menos** en comparación del año 2014

Gráfico N°4

Malaria, Canal Endémico 2010-2014
Y casos notificados según semana epidemiológica en la República de Panamá año 2015 (sem41)



Medidas de Prevención y eliminación

- Búsqueda activa de casos
- Abordaje integral de los casos sospechosos en la investigación de campo.
- Orientación a la comunidad sobre eliminación de focos.
- Aplicación de larvicidas en focos maláricos.
- Rociado intradomiciliar.
- Seguimiento de casos estrictamente
- Tratamiento estrictamente supervisado

Limitantes

- Barreras interculturales en las comarcas indígenas con mayor énfasis en la Guna.
- Dificultad en la adherencia al medicamento.
- Limitado recursos humanos y logísticos a las acciones antivectoriales.
- Áreas de maláricas ubicadas en áreas de difícil acceso, donde la cobertura de los servicios de salud en general es limitada.

Referencias bibliográficas

1. www.paho.org/paludismo
2. <http://es.wikipedia.org/wiki/Anopheles#mediaviewer/File:Anopheles-range-map.png>
<http://www.paho.org/hq/images/stories/AD/HSD/CD/Malaria/malaria-america-2013-web.jpg>