Situación Epidemiológica del Dengue, Estrategias de Prevención y Control de Dengue – SE 13 - 2021*

Lic. Lizbeth Penadillo C.

Resp. de Vigilancia de Arbovirosis – OEPI

DIRESA - CALLAO

ANTECEDENTES

- La Región Callao es un escenario de riesgo para la presencia de dengue autóctono y para la ocurrencia de brotes de gran magnitud. Uno de los riesgos identificados en la región para la introducción de las arbovirosis es el flujo migratorio desde zonas con trasmisión activa de dengue.

- Existen zonas del Callao con insuficiente abastecimiento de agua, lo cual obliga a la población a almacenarla, presentándose inadecuadas prácticas de almacenamiento de agua en depósitos dentro o cerca de la vivienda y manejo de residuos sólidos (inservibles), las cuales sirven de criadero del vector Aedes aegypti.

- El 15 de junio del 2017, por **primera** vez en la historia de la Región Callao, se reportaron 05 casos autóctonos de dengue en la jurisdicción del Centro de Salud Ventanilla Este, distrito de Ventanilla.

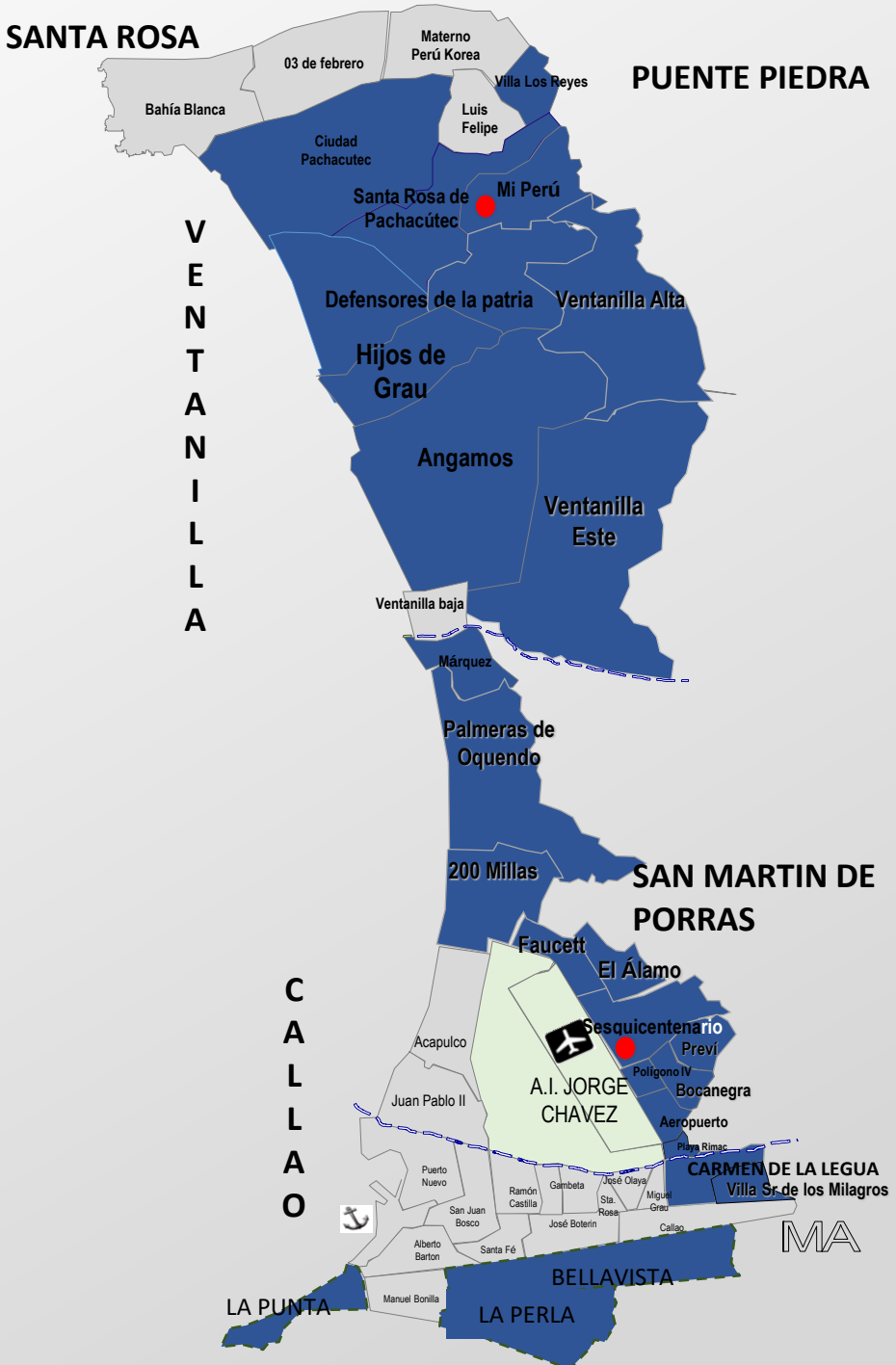
- Así mismo el 29 de febrero del año 2020, se reportó el **segundo** brote con 02 casos de dengue autóctono con signos de alarma en la jurisdicción del Centro de Salud Angamos, distrito de ventanilla.

MAPA DE DISPERSION DE *Aedes aegypti* – 2021

Leyenda:

Distritos: 07
Jurisdicciones:25

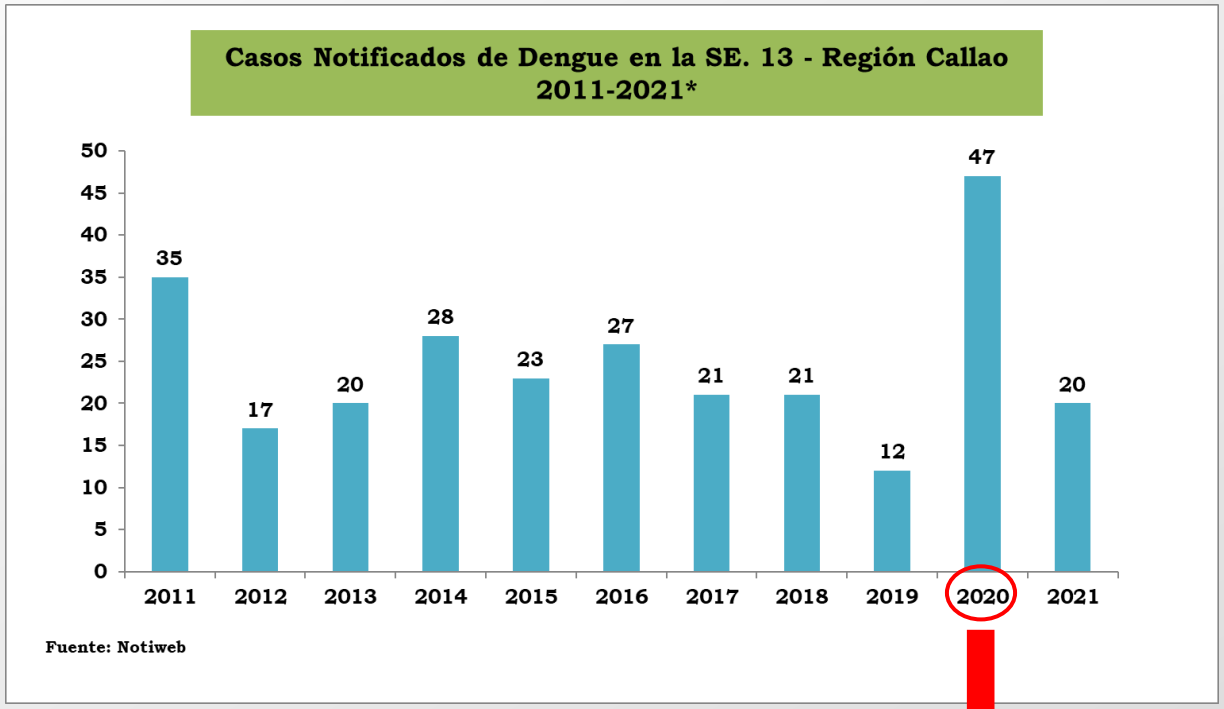
Sin presencia de Vector
Presencia de vector



DISTRIBUCIÓN Y DISPERSIÓN DE *Aedes aegypti*

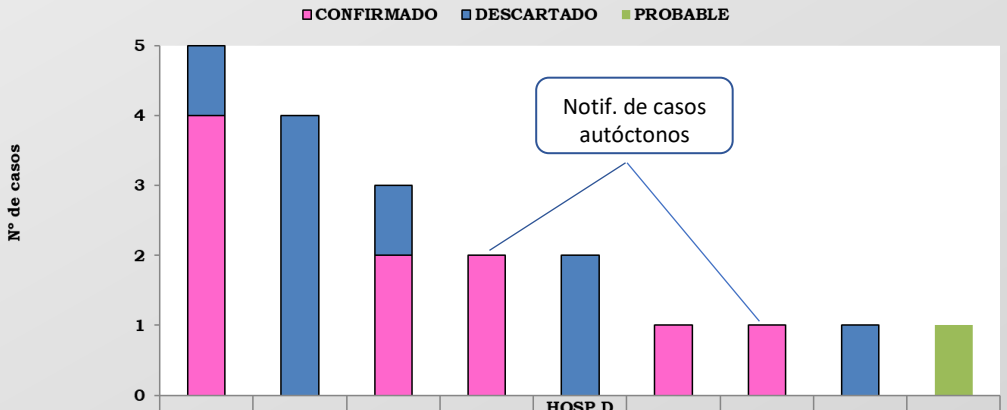
CASOS NOTIFICADOS DE DENGUE
SE 13-2021, REGIÓN CALLAO

DIRESA Callao



SE 9 – Brote de 02 casos de dengue, CS. Angamos - Ventanilla

Casos notificados de dengue por unidad notificante según tipo de diagnóstico, Región Callao 2021*

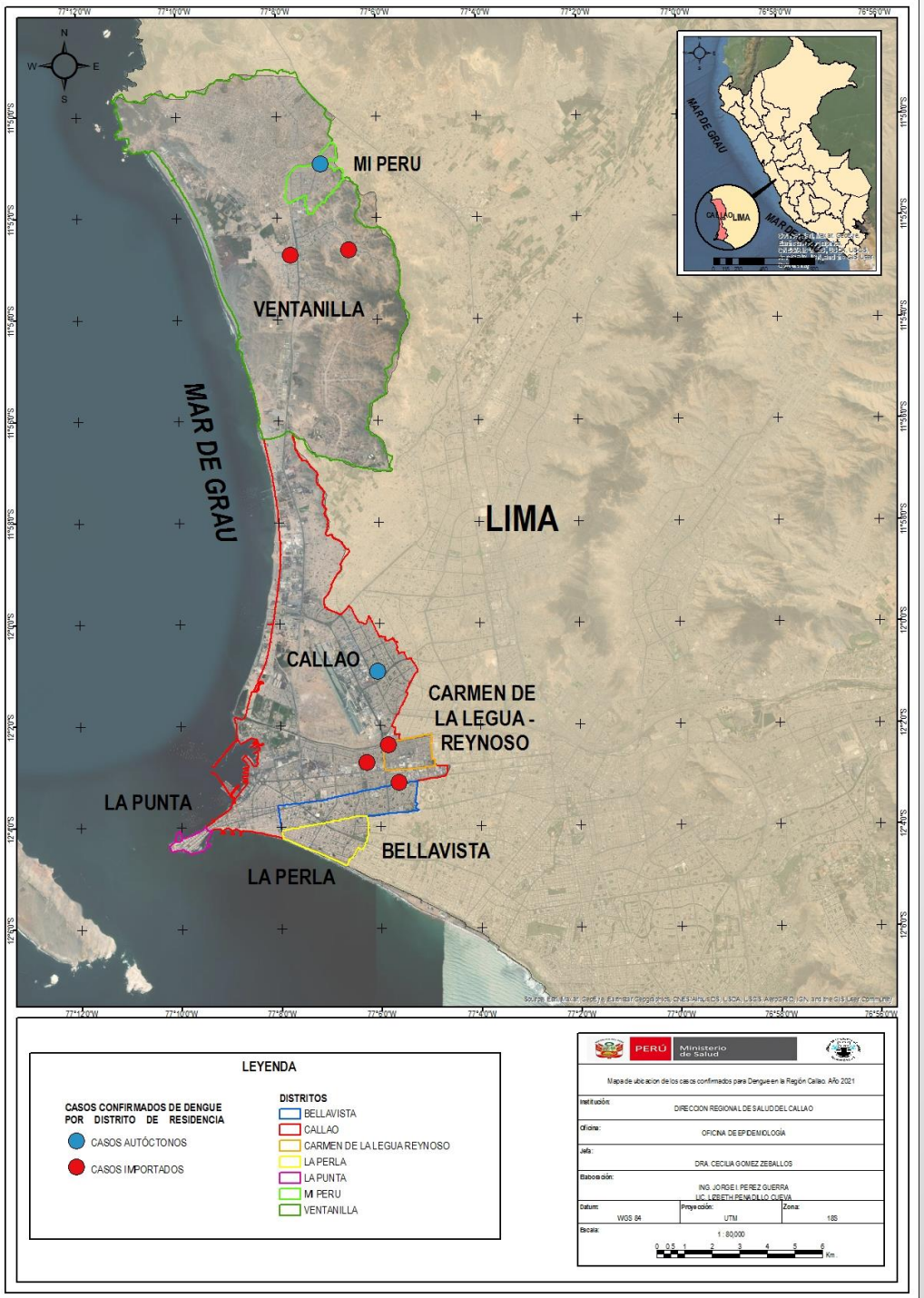


	HOSP. SAN JOSE	CENTRO MEDICO NAVAL	HOSP.ALBERTO SABOGAL	HOSP.VENTANILLA	HOSP.DANIEL A. CARRION	P.S.VENT. ALTA	HOSP. LUIS NEGREIROS	C.S. N.GAMBETTA	P.S.AEROPUERTO
PROBABLE	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DESCARTADO	1	4	1	0	2	0	0	1	0
CONFIRMADO	4	0	2	2	0	1	1	0	0

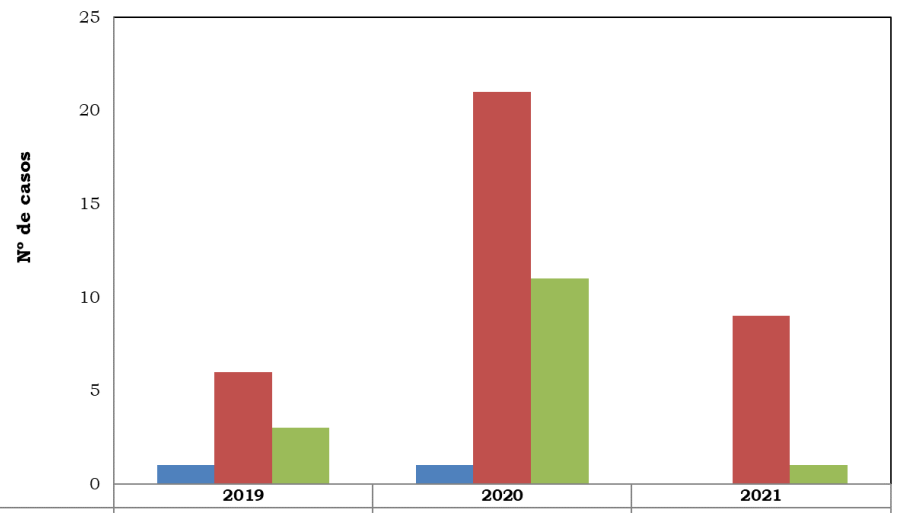
*SE.13
Fuente: Notiweb

TOTAL DE CASOS

- 20 casos notificados
- 10 confirmados: 2 casos autóctonos y 8 importados
- 9 descartados
- 1 probable



Casos confirmados de dengue según clasificacion clínica Años 2019-2021* - Región Callao

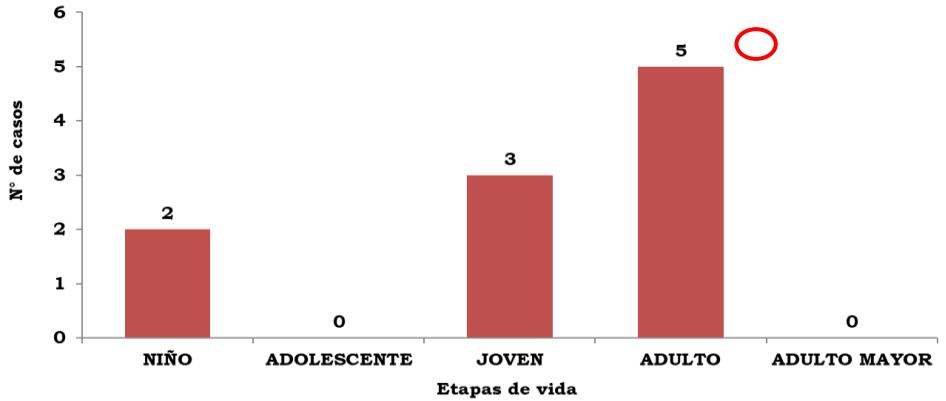


	2019	2020	2021
DENGUE GRAVE	1	1	0
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	6	21	9
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	3	11	1

*SE.13
Fuente: Notiweb

2 Casos autóctonos

Casos confirmados dengue según etapas de vida. Región Callao - 2021*



*SE.13
Fuente: Notiweb

DIRECCION REGIONAL DE SALUD REGION CALLAO
DIRESA Callao

BROTE DE DENGUE EN EL DISTRITO DEL CALLAO

- ✓Paciente varón de 27 años, de profesión médico del Hospital Luis Negreiros Vega (HLNV) del área No Covid, sin antecedente de viaje, con dirección de residencia en la Urb. Ciudad Satélite Santa Rosa del Distrito del Callao.
- ✓FIS: 27/01/21, con resultado IgM Positivo (30-01 lab. particular).
- ✓Fecha de notificación: 25/02/21 – Hosp. Luis Negreiros Vega.
- ✓IgM Positivo: 04/03/21
- ✓Paciente de clasificación clínica: Dengue sin signos de alarma.
- ✓Seguimiento de paciente: Asintomático, se reincorporó a sus labores el 11 de Febrero.

ACTIVIDADES REALIZADAS

1. Notificación del brote a CDC (SIEpi – Brotes)
2. Investigación del caso.
3. BAI en el Hospital Luis Negreiros Vega y el C.S. Sesquicentenario.
4. Coordinación con DESA para el control vectorial de la jurisdicción del C.S. Sesquicentenario.
5. El día 12 de Marzo 2021 se emitió la alerta epidemiológica N° 01-2021 ante el primer caso de dengue autóctono en el distrito del Callao.
6. El día 18/03 se realizó la capacitación al personal de salud sobre la vigilancia epidemiológica de arbovirosis y vigilancia de febriles.
7. El 19 y 20 de marzo se realizó el cerco entomológico en la Jurisdicción del C.S. Sesquicentenario.
8. Se realizó la educación sanitaria a la población sobre las medidas preventivas de la enfermedad.
9. Continúan las coordinaciones la Municipalidad del Callao y Carmen de la Legua para continuar con el control vectorial.

Vigilancia entomológica con el MAS en C.S. Sesquicentenario

Fecha de Intervención:
19 y 20 de marzo del 2021

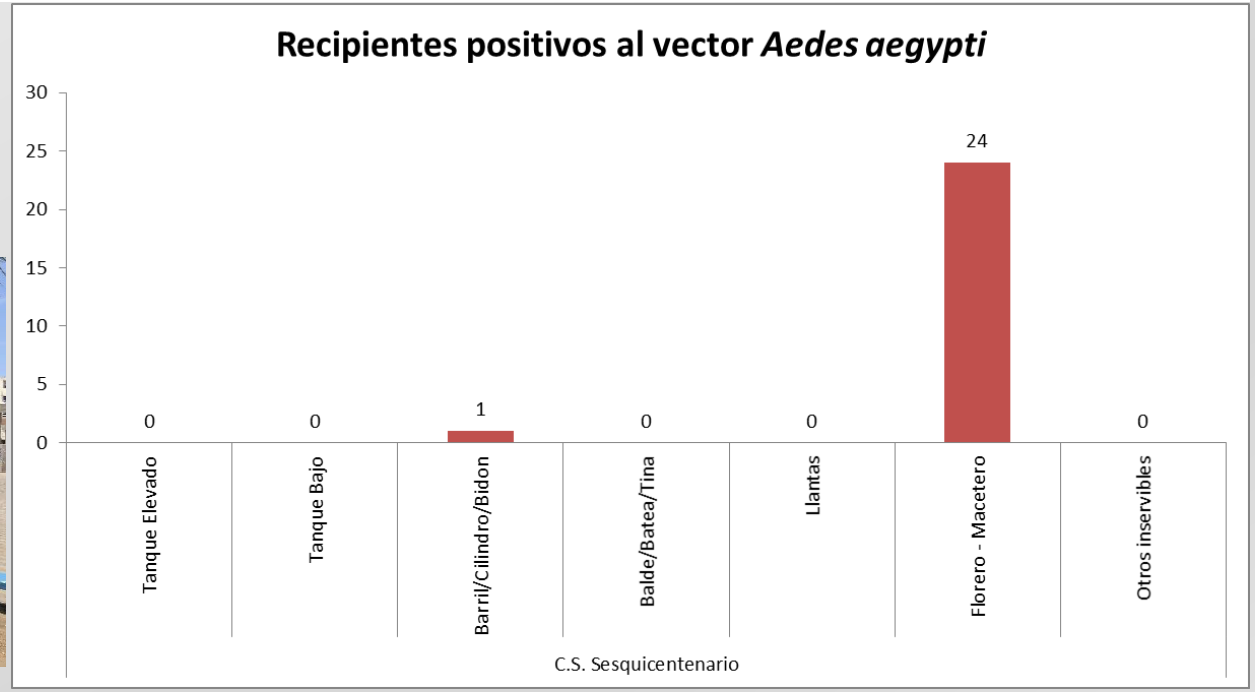
Urbanizaciones intervenidas:
Albino Herrera I y II etapa, Sesquicentenario, Cooperativa Los estibadores, Vipol, Inresa, Ciudad Satélite Santa Rosa.

N° de viviendas: 6,863
N° de Población: 46,493

NOMBRE DEL JEFE DE BRIGADA Y **AAHH VIGILADO**	TOTAL DE CASAS					
	INSPECCIONADAS (I)	CERRADAS (C)	RENUETES (R)	DESHABITADAS (D)	CONTROLADAS (T)	POSITIVAS (P)
19/03/2021	143					13
20/03/2021	208					6
TOTAL	**351**					**19**

De la inspección de recipientes

	Tanque Elevado	Tanque Bajo	Balde	Llantas	Floreros	Otros inservibles	TOTAL
N° recip.	9	1	79	5	1534	239	1866
positivos	0	0	1	0	24	0	25
% de recipientes	0.48%	0.05%	4.25%	0.20%	82.16%	12.80%	



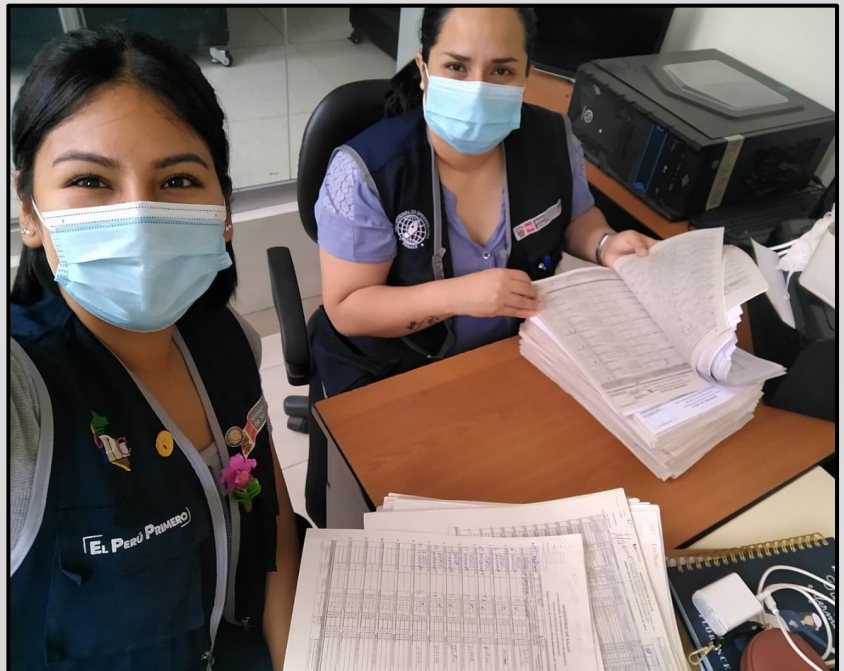
BROTE DE DENGUE EN EL DISTRITO DE MI PERÚ

- ✓Paciente mujer de 53 años, ama de casa, sin antecedente de viaje, con dirección de residencia en el AAHH Villa del Mar, Mi Perú.
- ✓FIS: 17/03/21
- ✓Fecha de Notificación: 30/03/21 - Hops. de Ventanilla
- ✓IgM Positivo - 30/03/21
- ✓Paciente de clasificación clínica: Dengue sin signos de alarma.
- ✓Paciente sufre de epilepsia en tratamiento con carbamazepina.
- ✓Actualmente en 6to día de tratamiento para ITU (Ceftriaxona EV c/24h x7d y paracetamol VO c/8h x 5d).

ACTIVIDADES REALIZADAS

1. Notificación del brote a CDC (SIEpi – Brotes)
2. Investigación en curso.
3. Continua la BAI en el CS Mi Perú.
4. Coordinación con DESA para el cerco entomológico.
5. Coordinación con laboratorio para la toma de muestra a familiares del caso, que presentan y/o presentaron síntomas.
6. Se coordina con la Resp. de epidemiología de la Red Ventanilla la programación de una nueva capacitación sobre la vigilancia epidemiológica de arbovirosis y vigilancia de febriles.
7. Hallazgos relevantes de la visita domiciliaria:
   - La vivienda se ubica en una zona de difícil acceso, en una zona de extrema pobreza.
   - Se observa desorden falta de higiene y hacinamiento.
   - Se ven plantas que rodean la casa y reservorios de agua en malas condiciones.
   - Se observa vector en la zona.
   - Hermana de la paciente refiere que hace 2 semanas sus hijos tuvieron cuadro clínico de fiebre,

DIRESA Callao



Gracias por su atención

Lic. Lizbeth Penadillo C.
Unidad de Vigilancia Epidemiológica
Email: epicallao@gmail.com