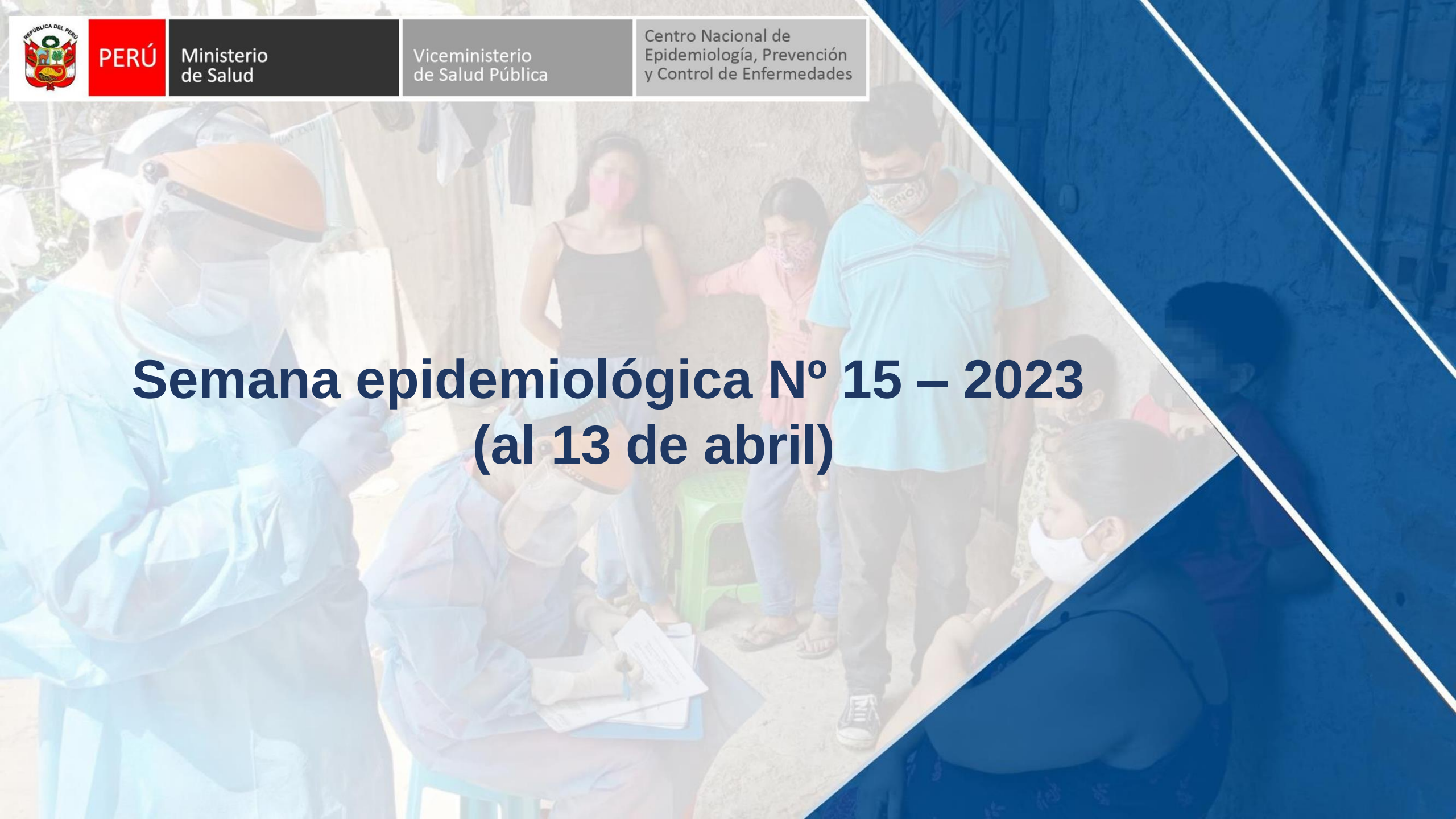
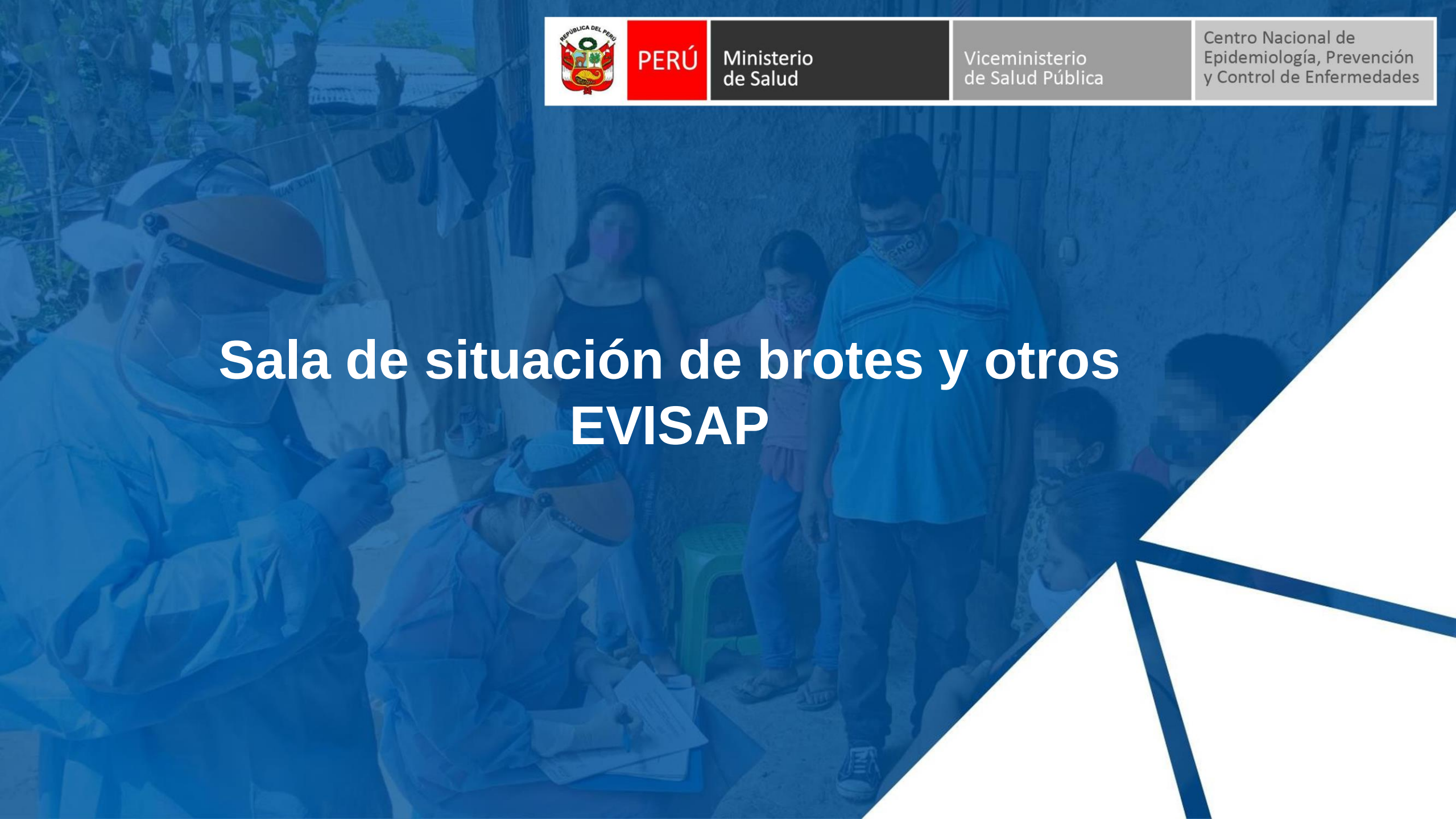
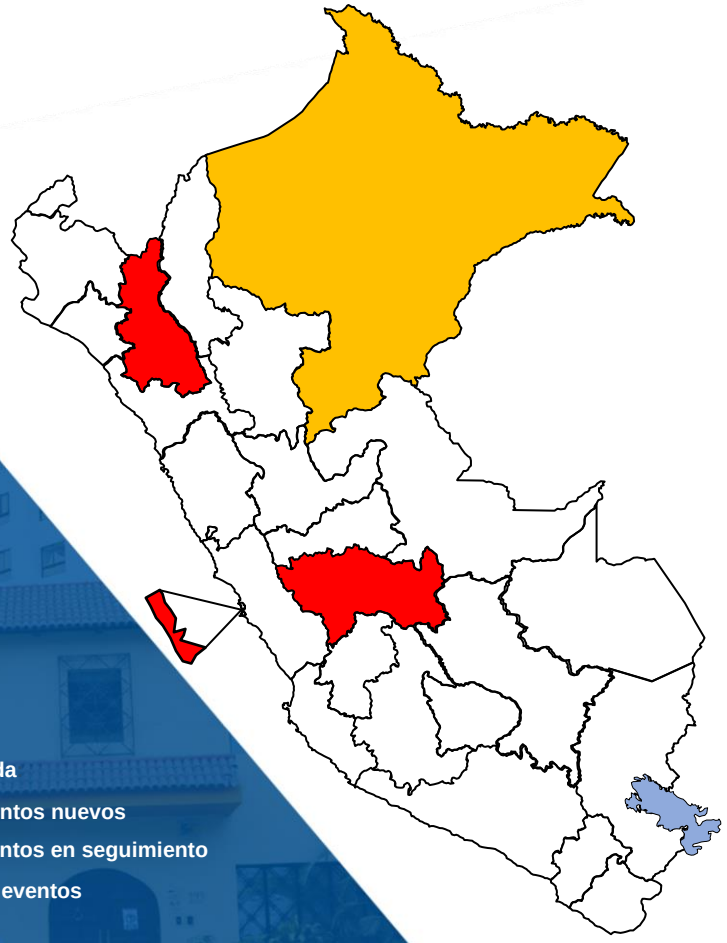


Semana epidemiológica N° 15 – 2023 (al 13 de abril)



Sala de situación de brotes y otros
EVISAP

Brotes y otros EVISAP en Perú, SE 15 – 2023*



Fecha de conocimiento	Fecha de notificación	Lugar	Brote o evento	N° de casos	Laboratorio	Riesgo de transmisión
12/04/2023	12/04/2023	**Departamento: Cajamarca** Provincia: Contumazá Distrito: Yonán Localidad: Tembladera	Dengue	2 C	NS1	Alto
12/04/2023	12/04/2023	**Departamento: Junín** Provincia: Huancayo Distrito: El Tambo Localidad: Justicia, Paz y Vida	EMPB	9 C	----	Alto
10/04/2023	11/04/2023	**Provincia: Callao** Distrito: Mi Perú Localidad: Mi Perú	Dengue	3 (1 C)	NS1	Alto
04/04/2023	05/04/2023	**Departamento: Loreto** Provincia: Loreto Distrito: Nauta	Sd. febril eruptivo	1	Pendiente	Alto
29/03/2023	05/04/2023	**Provincia**: **Callao** Distrito: Ventanilla AAHH Inca Pachacútec	Dengue	10 C	NS1, IgM	Alto
21/01/2023	05/04/2023	**Departamento: Loreto** Provincias: Datem del Marañón, Alto Amazonas Distritos: Morona, Yurimaguas Localidades: Puerto Alegría, Santa Isabel, Roca Fuerte	Dengue	19 C	NS1, IgM	Alto

Fuente: CDC, SIEpi-brotes. *Hasta el 13 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Brotes y otros EVISAP en Perú, SE 15 – 2023*

Fecha de conocimiento	Fecha de notificación	Lugar	Brote o evento	N° de casos	Laboratorio	Riesgo de transmisión
20/03/2023	04/04/2023	**Departamento: Piura** Provincias: Piura, Paita Distritos: Las Lomas, La Huaca Localidades: Las Lomas, CP Viviate	Dengue	223 (60 C)	NS1	Alto
23/02/2023	04/04/2023	**Departamento: San Martín** Provincia: Bellavista Distrito: Bellavista Localidad: Nueva Florida	Dengue	12 C	NS1	Alto
27/03/2023	03/04/2023	**Departamento: Junín** Provincia: Chanchamayo Distrito: San Ramón Localidad: San Ramón	Dengue	73 C	NS1	Alto
23/03/2023	03/04/2023	**Departamento: Loreto** Provincia: Datem del Marañón Distrito: Andoas Localidad: Naranjal	Sd. diarreico agudo	10 (3 def.)	----	Alto
11/03/2023	29/03/2023	**Departamento: Cusco** Provincias: La Convención, Quispicanchi Distritos: Quellouno, Echarate, Megantoni, Camanti Localidades: Campanayoc, CP Echarate, CP Camisea, Quincemil	Dengue	102 (80 C)	NS1, IgM	Alto
11/03/2023	29/03/2023	**Departamento: Lima** Provincia: Lima Distritos: SJL, SJM Localidades: Santa María, San Hilarión, AAHH Villa Hermosa	Dengue	170 C	NS1	Alto

Fuente: CDC, SIEpi-brotes. *Hasta el 13 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

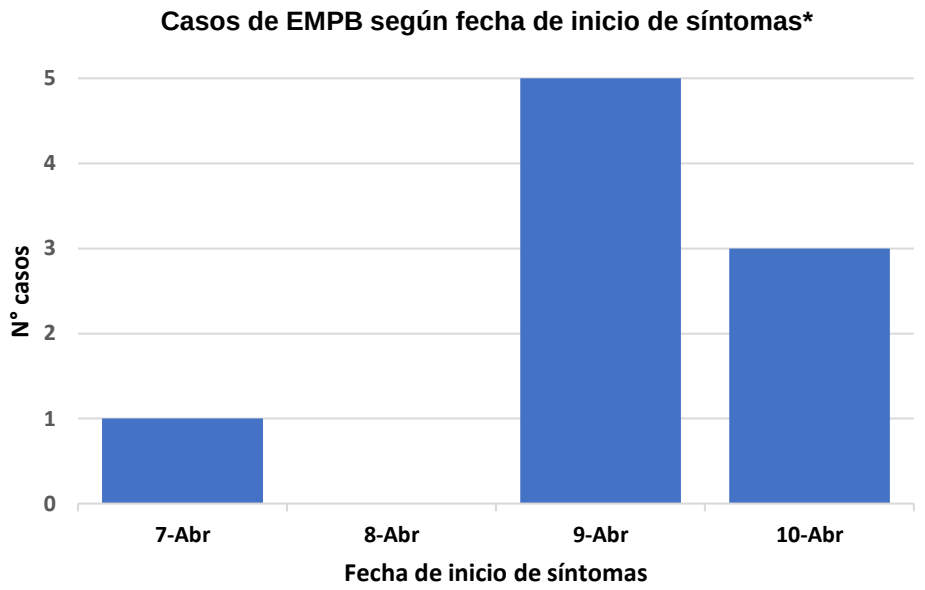
Brote de EMPB en una I.E. en el distrito de El Tambo, provincia Huancayo, Junín – 2023*

Antecedentes

- Población expuesta de la I.E.: 43 estudiantes.

Situación actual

- Casos: 9 C (1 contacto familiar de un estudiante).
- TA: 18,60%.
- Edades: 3 años (5), 5 años (3) y 9 meses (1).
- Sexo masculino (77,8%).
- Manifestaciones clínicas: lesiones en boca, palma de manos y planta de pies, fiebre, prurito, malestar general.



Acciones realizadas

- Notificación al CDC, a través del SIEpi-brotes.
- Investigación del brote y búsqueda de casos.
- Aislamiento y seguimiento de los casos.
- Seguimiento a los contactos.
- Reunión con los padres de familia y docentes para el fortalecimiento de las actividades preventivas en la I.E.

Fuente: Informe inicial DIRESA Junín. *Hasta la SE-15.
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Epizootias en Perú, SE 15 – 2023*

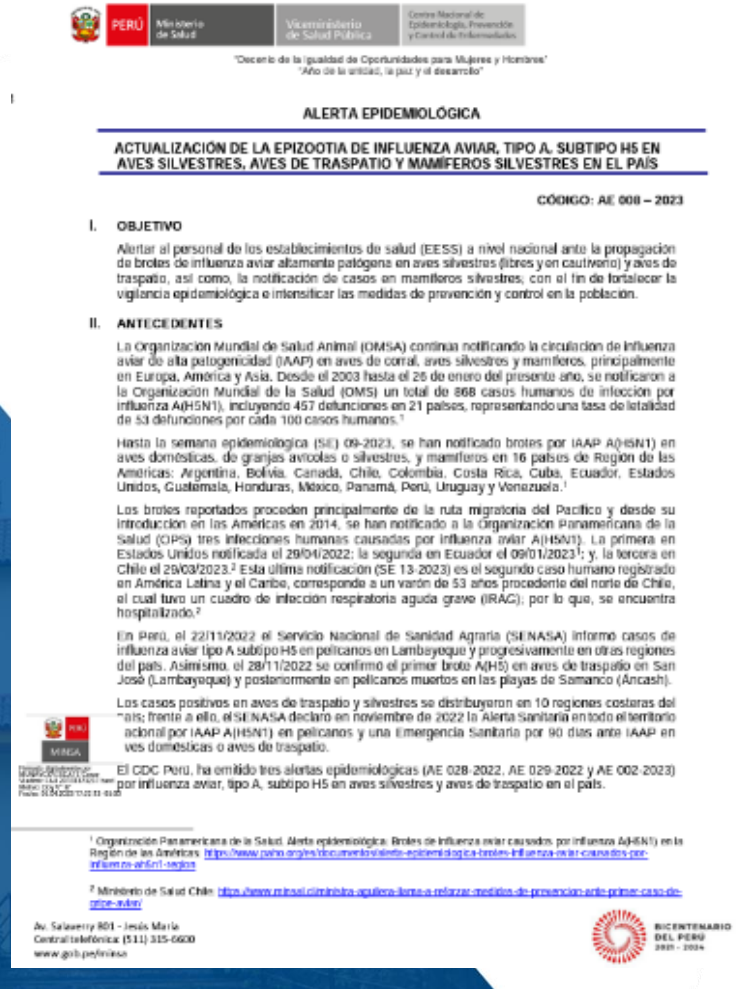
Fecha de notificación	Lugar	Brote o evento	Riesgo de transmisión
13/04/2023	**Departamento: Piura** Provincia: Paita Distrito: Paita Localidad: Cercado	Influenza aviar (ave de traspatio)	Alto

Fuente: CDC, SIEpi-brotes. *Hasta el 13 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

AE 008 – 2023: Actualización de la epizootia de influenza aviar, tipo A, subtipo H5 en aves silvestres, aves de traspatio y mamíferos silvestres en el País

(05 de abril)

Actualización de la epizootia de influenza aviar, tipo A, subtipo H5 en aves silvestres, aves de traspatio y mamíferos silvestres en el País*



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA

ACTUALIZACIÓN DE LA EPIZOOTIA DE INFLUENZA AVIAR, TIPO A, SUBTIPO H5 EN AVES SILVESTRES, AVES DE TRASPATIO Y MAMÍFEROS SILVESTRES EN EL PAÍS

CÓDIGO: AE 008 – 2023

I. **OBJETIVO**

Alertar al personal de los establecimientos de salud (EESS) a nivel nacional ante la propagación de brotes de influenza aviar altamente patógena en aves silvestres (libres y en cautiverio) y aves de traspatio, así como, la notificación de casos en mamíferos silvestres; con el fin de fortalecer la vigilancia epidemiológica e intensificar las medidas de prevención y control en la población.

II. **ANTECEDENTES**

La Organización Mundial de Salud Animal (OMSA) continua notificando la circulación de influenza aviar de alta patogenicidad (IAAP) en aves de corral, aves silvestres y mamíferos, principalmente en Europa, América y Asia. Desde el 2003 hasta el 26 de enero del presente año, se notificaron a la Organización Mundial de la Salud (OMS) un total de 868 casos humanos de infección por influenza A(H5N1), incluyendo 457 defunciones en 21 países, representando una tasa de letalidad de 53 defunciones por cada 100 casos humanos.[1]

Hasta la semana epidemiológica (SE) 09-2023, se han notificado brotes por IAAP A(H5N1) en aves domésticas, de granjas avícolas o silvestres, y mamíferos en 16 países de Región de las Américas: Argentina, Bolivia, Canadá, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, Estados Unidos, Guatemala, Honduras, México, Panamá, Perú, Uruguay y Venezuela.[1]

Los brotes reportados proceden principalmente de la ruta migratoria del Pacífico y desde su introducción en las Américas en 2014, se han notificado a la Organización Panamericana de la Salud (OPS) tres infecciones humanas causadas por influenza aviar A(H5N1). La primera en Estados Unidos notificada el 29/04/2022; la segunda en Ecuador el 09/01/2023[1]; y, la tercera en Chile el 29/03/2023.[2] Esta última notificación (SE 13-2023) es el segundo caso humano registrado en América Latina y el Caribe, corresponde a un varón de 53 años procedente del norte de Chile, el cual tuvo un cuadro de infección respiratoria aguda grave (IRAG); por lo que, se encuentra hospitalizado.[2]

En Perú, el 22/11/2022 el Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) informo casos de influenza aviar tipo A subtipo H5 en pelícanos en Lambayeque y progresivamente en otras regiones del país. Asimismo, el 28/11/2022 se confirmo el primer brote A(H5) en aves de traspatio en San José (Lambayeque) y posteriormente en pelícanos muertos en las playas de Samanco (Ancash).

Los casos positivos en aves de traspatio y silvestres se distribuyeron en 10 regiones costeras del país; frente a ello, el SENASA declaró en noviembre de 2022 la Alerta Sanitaria en todo el territorio nacional por IAAP A(H5N1) en pelícanos y una Emergencia Sanitaria por 90 días ante IAAP en aves domésticas o aves de traspatio.

El CDC Perú, ha emitido tres alertas epidemiológicas (AE 028-2022, AE 029-2022 y AE 002-2023) por influenza aviar, tipo A, subtipo H5 en aves silvestres y aves de traspatio en el país.

[1] Organización Panamericana de la Salud. Alerta epidemiológica: Brotes de influenza aviar causados por influenza A(H5N1) en la Región de las Américas. https://www.paho.org/es/documentos/alerta-epidemiologica-brotes-influenza-aviar-causados-por-influenza-ah5n1-region

[2] Ministerio de Salud Chile. https://www.minsal.cl/ministra-aguilera-llama-a-reforzar-medidas-de-prevencion-ante-primer-caso-de-mpox-aviar/

Av. Salaverry 801 - Jesús María
Central telefónica: (511) 315-6600
www.gob.pe/minsa

BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

Objetivo

Alertar a los servicios de salud del país **ante la propagación de brotes de influenza aviar altamente patógena en aves silvestres (libres y en cautiverio), aves de traspatio y mamíferos silvestres.**

Finalidad

Fortalecer la vigilancia epidemiológica e intensificar las medidas de prevención y control en la población.

Fuente: CDC. *Al 05 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Actualización de la epizootia de influenza aviar, tipo A, subtipo H5 en aves silvestres, aves de traspatio y mamíferos silvestres en el País*

Antecedentes

- A nivel mundial
  - IAAP en animales
    - Aves de corral, aves silvestres y mamíferos
    - En Europa, América y Asia
  - IAAP en humanos
    - 868 casos (457 def.) en 21 países
- Región de las Américas
  - IAAP en animales
    - Aves domésticas, de granjas avícolas o silvestres, y mamíferos
    - En 16 países
  - IAAP en humanos
    - 3 casos: EEUU, Ecuador y Chile

Situación actual

Hasta el 03/04/2023: **197** casos de IAAP

- Aves de traspatio: 116
- Aves silvestres: 68
- Mamíferos: 13

14 Regiones

Leyenda

IAPP: Influenza aviar de alta patogenecidad

Fuente: CDC. *Al 05 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Actualización de la epizootia de influenza aviar, tipo A, subtipo H5 en aves silvestres, aves de traspatio y mamíferos silvestres en el País*

Recomendaciones

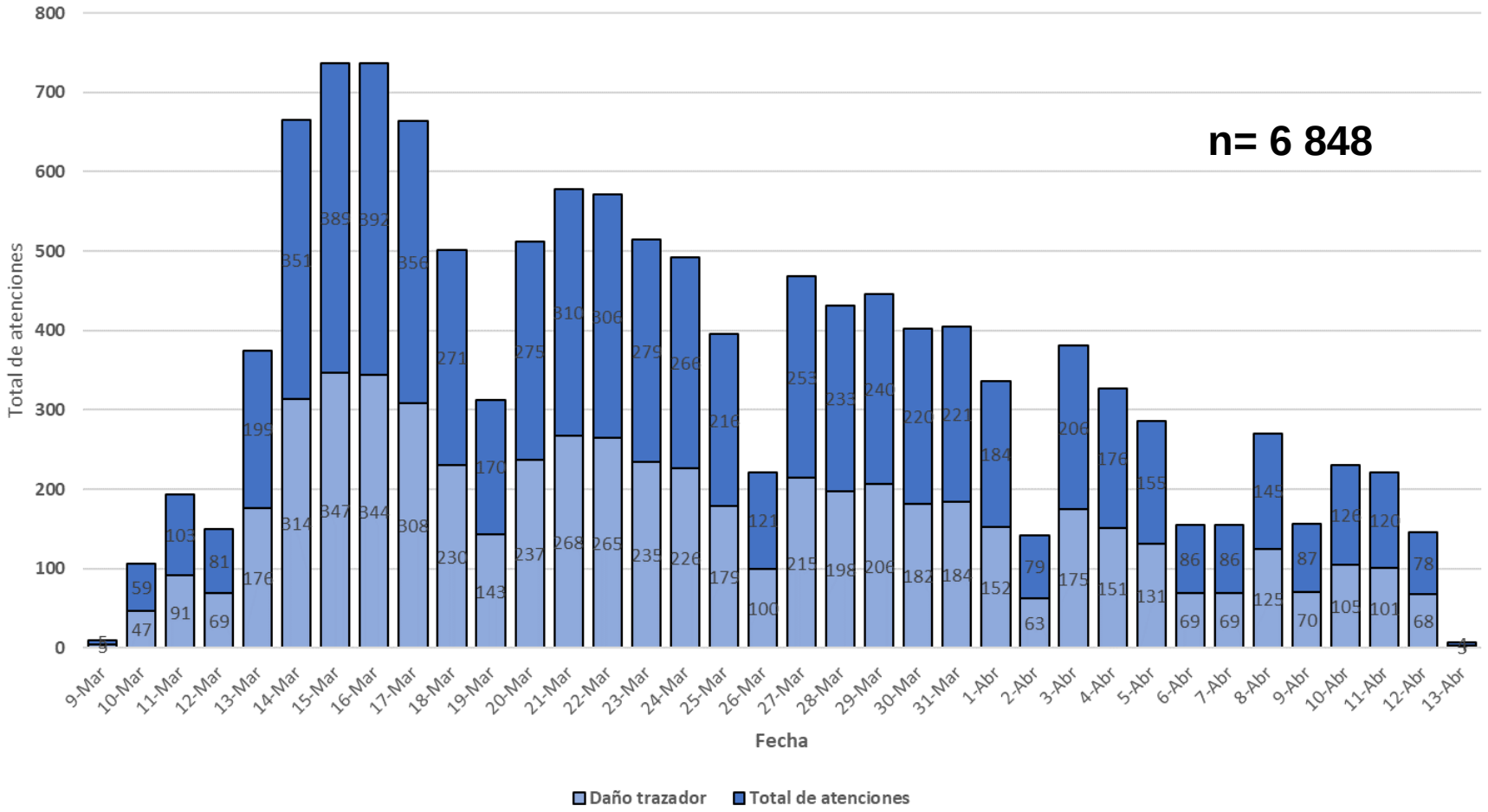
- Ante la detección de casos, realizar la investigación epidemiológica dentro de las 48 horas.
- Toda epizootia deberá ser notificada a través del aplicativo SIEpi-Brotes, dentro de las 24 horas de conocido el evento.
- Se debe intensificar la vigilancia de IRAs para la identificación e investigación de incrementos inusuales en todos los EESS del país.
- Fortalecer la coordinación multisectorial y multidisciplinaria para la implementación de actividades de vigilancia, prevención y control con el enfoque de Una Salud.
- Coordinar con los departamentos de seguridad y salud ocupacional de las entidades públicas y privadas, relacionadas con aves y mamíferos susceptibles a influenza aviar, para realizar el seguimiento de los expuestos e identificar los casos probables.
- Fortalecer las capacidades de los profesionales de la salud sobre las medidas de prevención ante la eventual identificación de casos probables o confirmados de Influenza aviar.

Fuente: CDC. *Al 05 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Vigilancia epidemiológica con posteridad a desastres Atenciones por daños trazadores post lluvias intensas

(del 09 de marzo al 13 de abril)

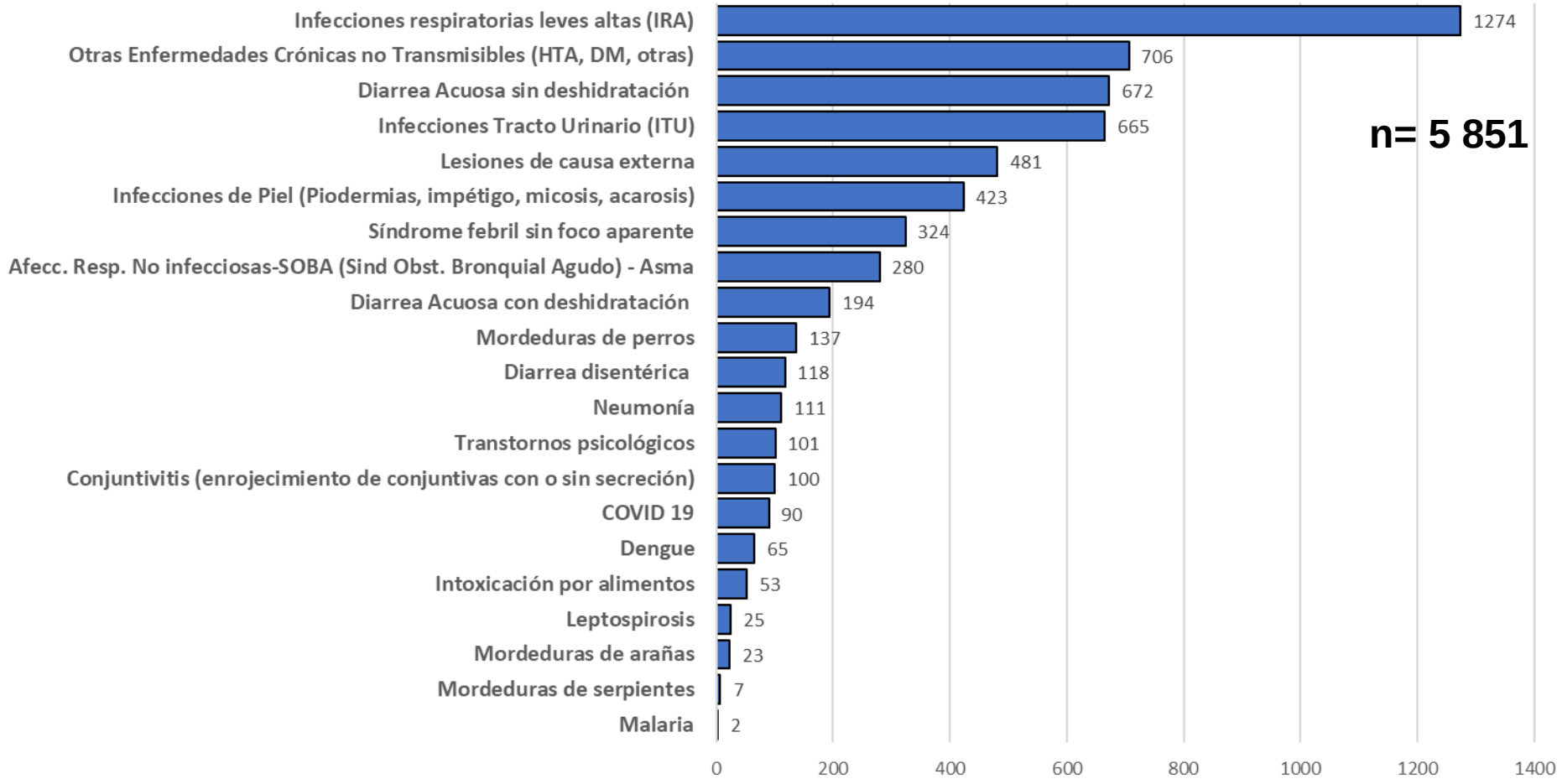
Vigilancia epidemiológica con posteridad a desastres
Atenciones por daños trazadores post lluvias intensas*



Se ha registrado un total de 6 848 atenciones, de las cuales 5 851 son por daños trazadores.

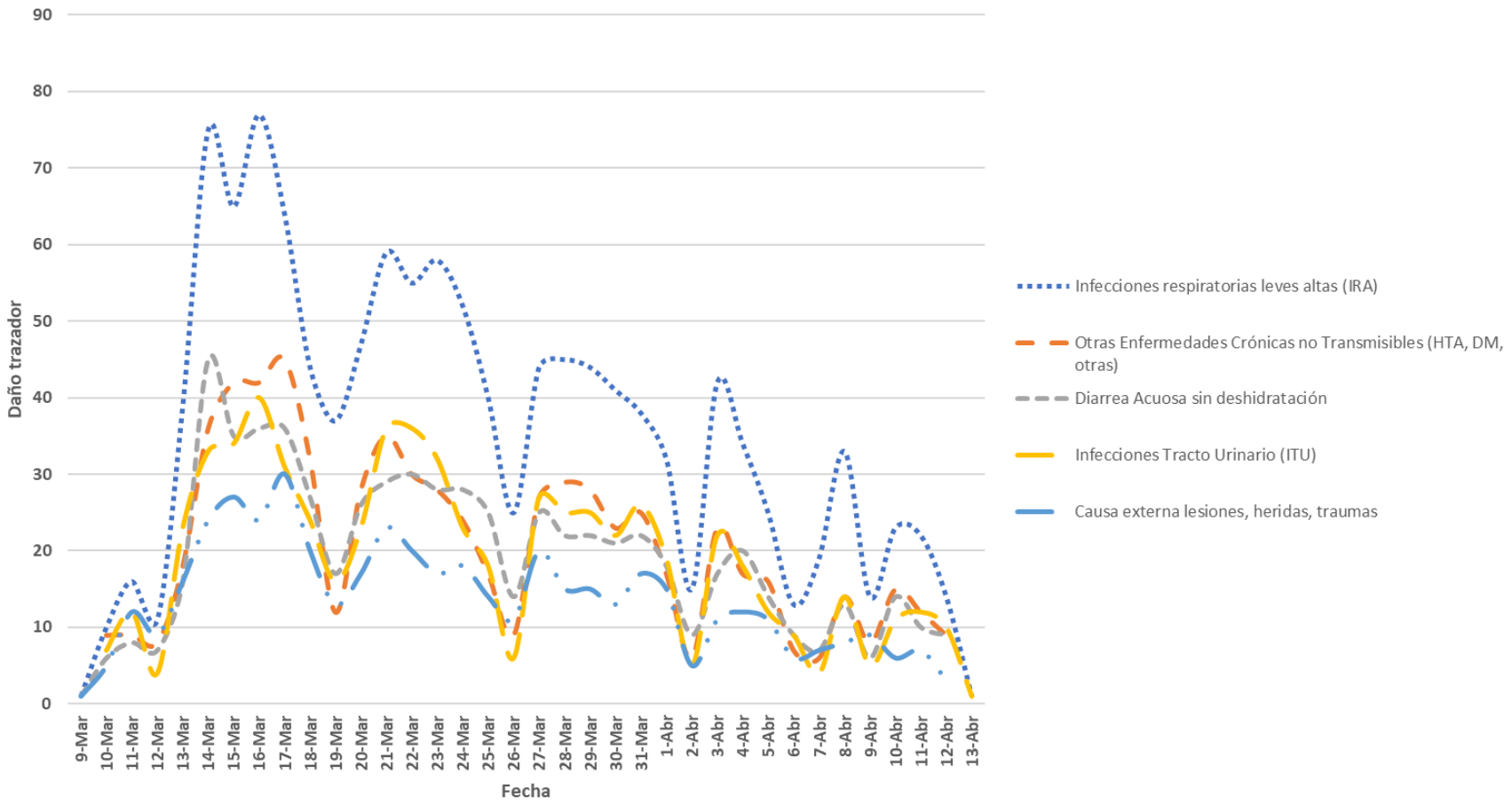
Fuente: EPIDES. *Del 09 de marzo al 13 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Vigilancia epidemiológica con posteridad a desastres
Atenciones por daños trazadores post lluvias intensas*



Fuente: EPIDES. *Del 09 de marzo al 13 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Vigilancia epidemiológica con posteridad a desastres
Atenciones por daños trazadores post lluvias intensas*



Fuente: EPIDES. *Del 09 de marzo al 13 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

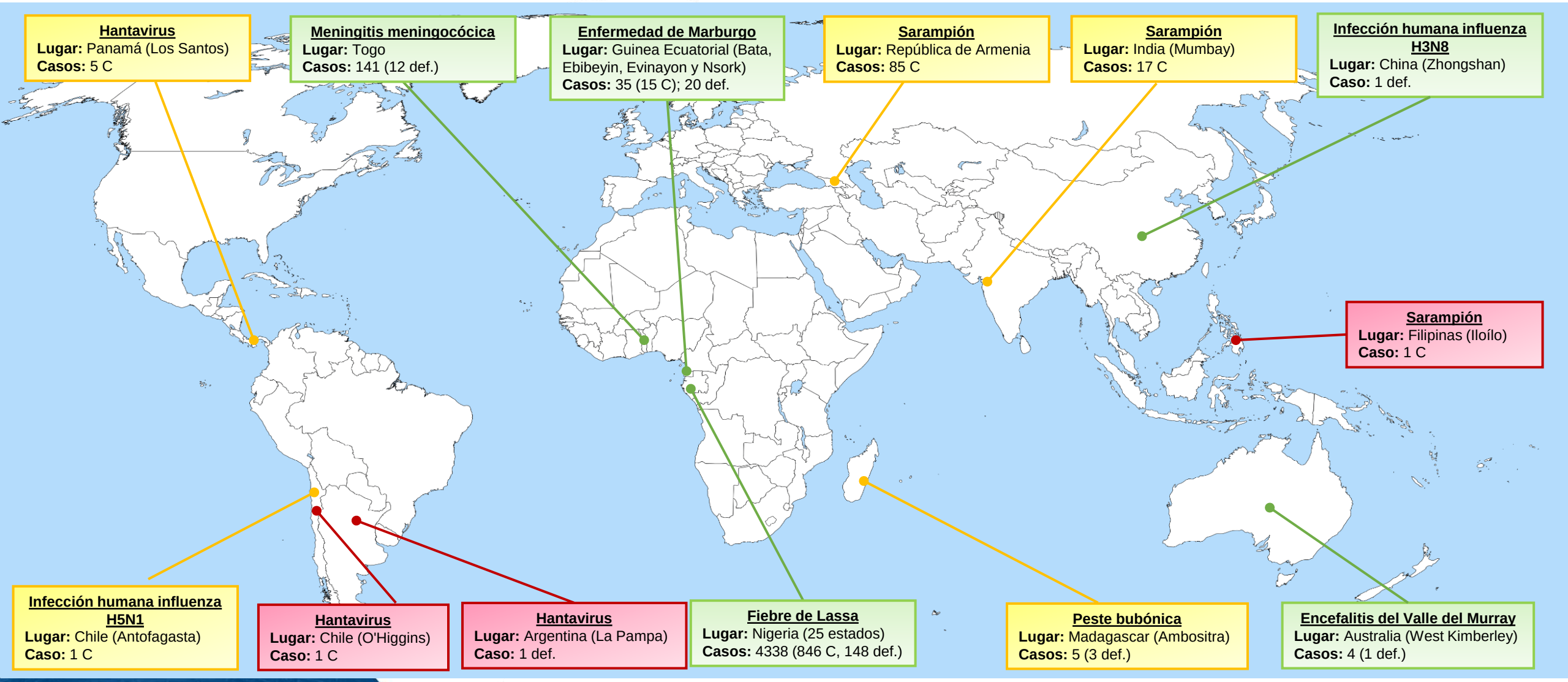
Eventos sanitarios de importancia internacional

Semana epidemiológica N° 15 – 2023

(al 13 de abril)

PERÚ | Ministerio de Salud | Viceministerio de Salud Pública | Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

Eventos sanitarios de importancia internacional, SE 15 – 2023*



Leyenda:
- Eventos nuevos
- Eventos en seguimiento
- Eventos en actualización

Fuente: ProMED, Outbreak News Today, Disease Outbreak News, OMS, REC. *Hasta el 13 de abril
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Situación actual de la COVID–19 a nivel internacional

Semana epidemiológica N° 15 – 2023

(al 12 de abril)

Reporte mundial de casos de la COVID-19 según regiones, SE 15 – 2023*

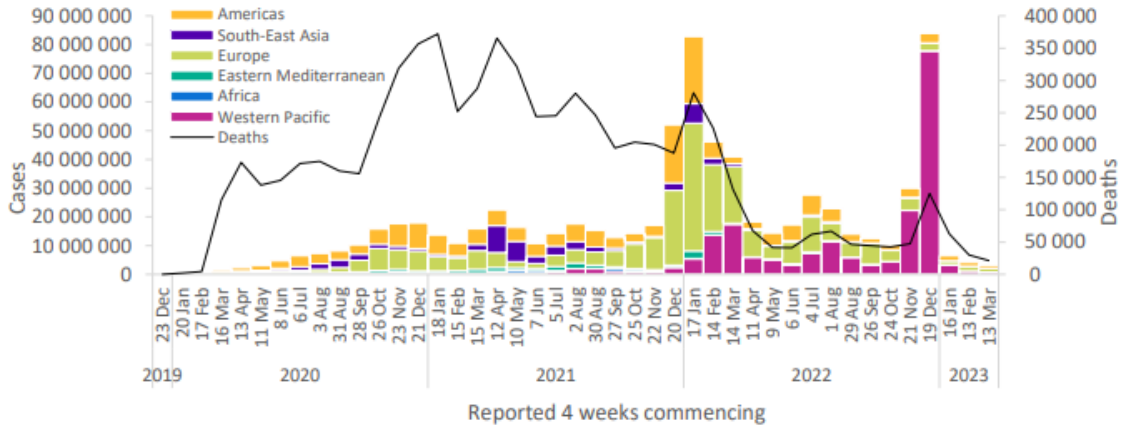
Total casos confirmados
762 739 900

Total defunciones
6 896 778

Letalidad
0.9 %

Región	Casos confirmados	%	Defunciones	Letalidad
Europa	275 084 829	**36.1**	2 212 084	**0.8**
Pacífico Occidental	202 141 741	**26.5**	409 523	**0.2**
Américas	191 814 966	**25.1**	2 945 187	**1.5**
Asia Sudoriental	60 854 783	**8.0**	804 217	**1.3**
Mediterráneo Oriental	23 323 416	**3.1**	350 417	**1.5**
África	9 519 401	**1.3**	175 337	**1.8**

Tendencia de casos confirmados y defunciones a nivel mundial, según regiones**



Fuente: OMS tablero sobre el coronavirus (COVID-19). *Hasta el 12 de abril
**OMS actualización epidemiológica semanal sobre COVID-19
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC – PERÚ)

Gracias

e-mail: cdc.respuesta@dge.gob.pe