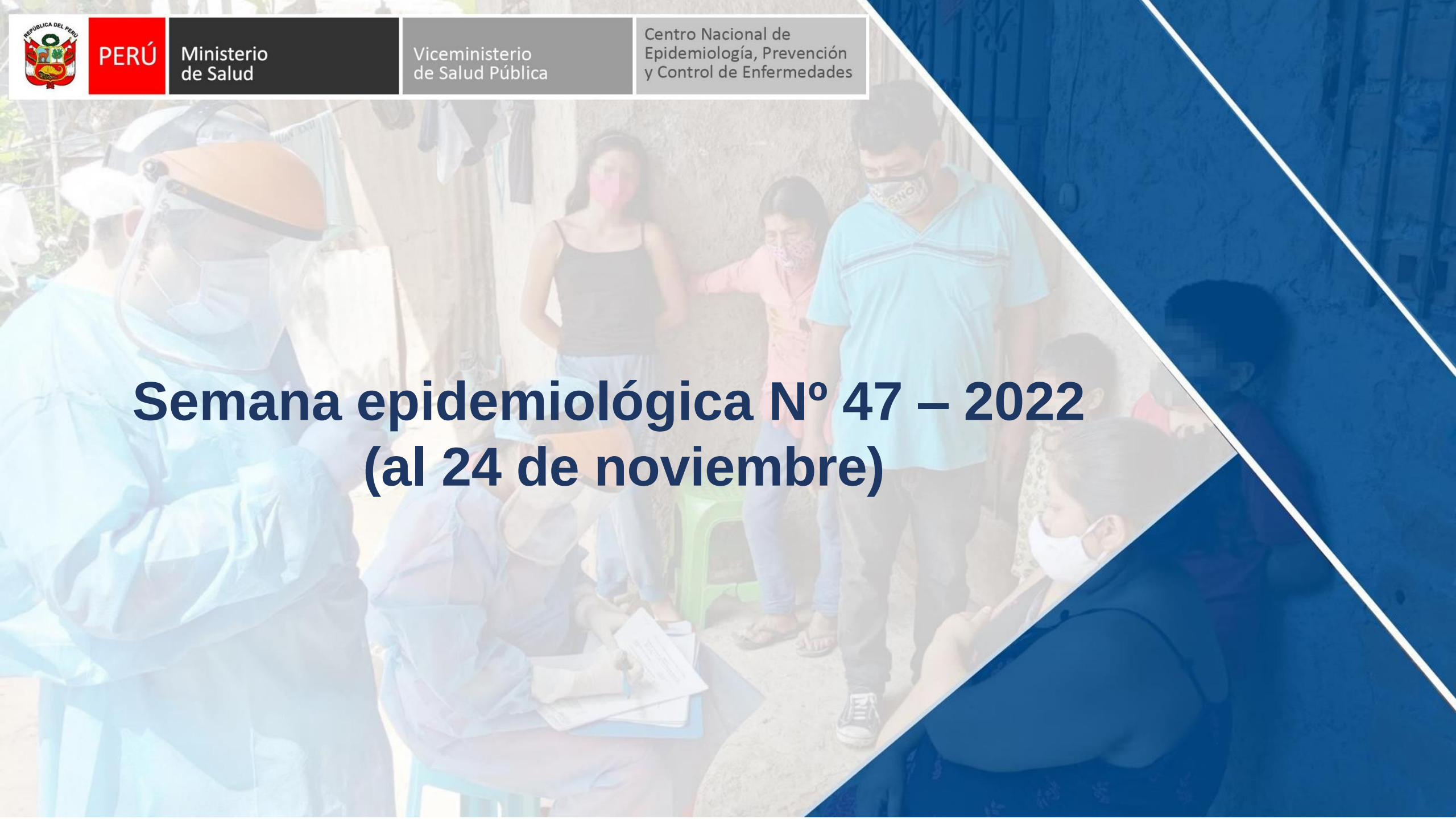
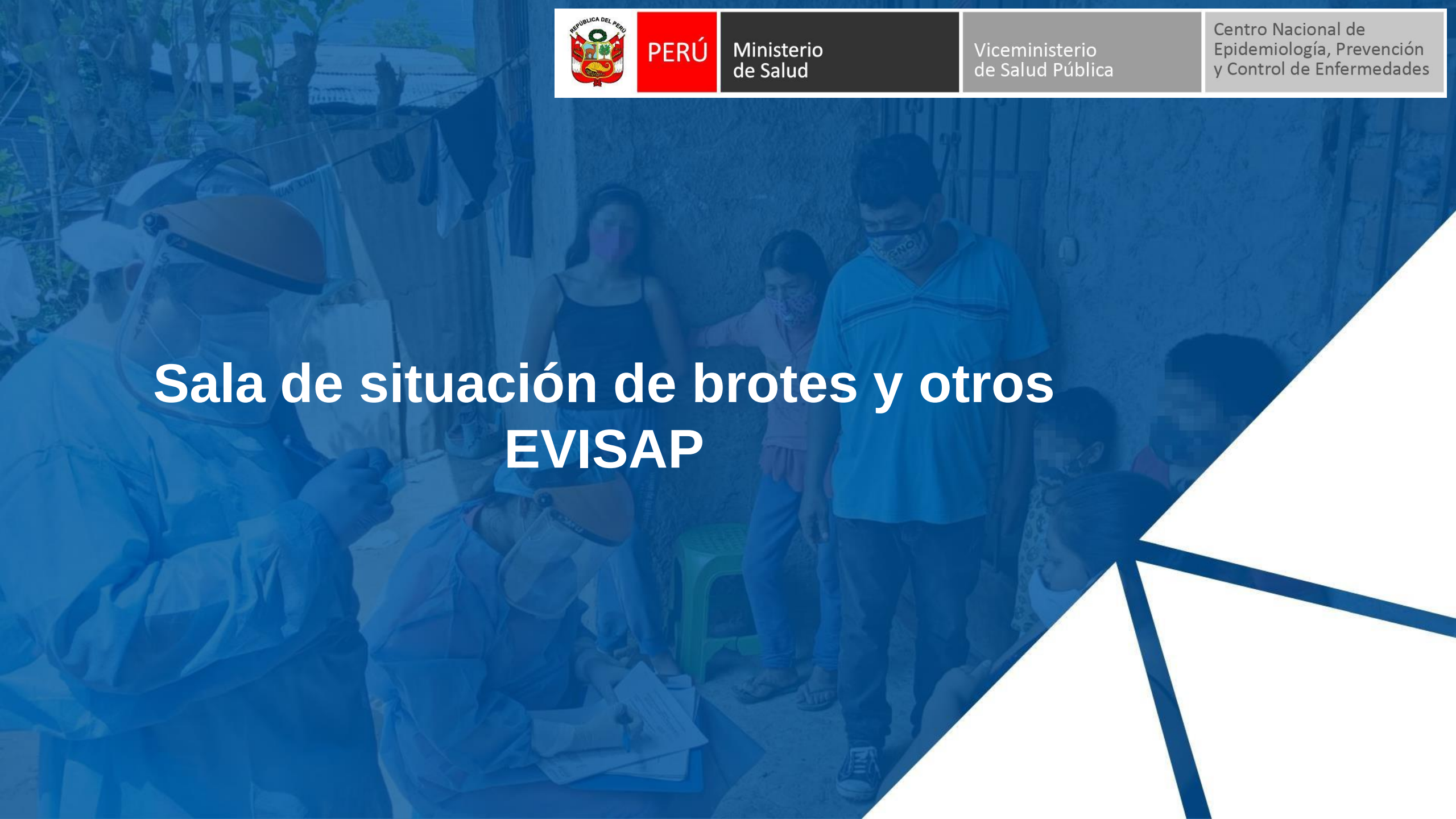
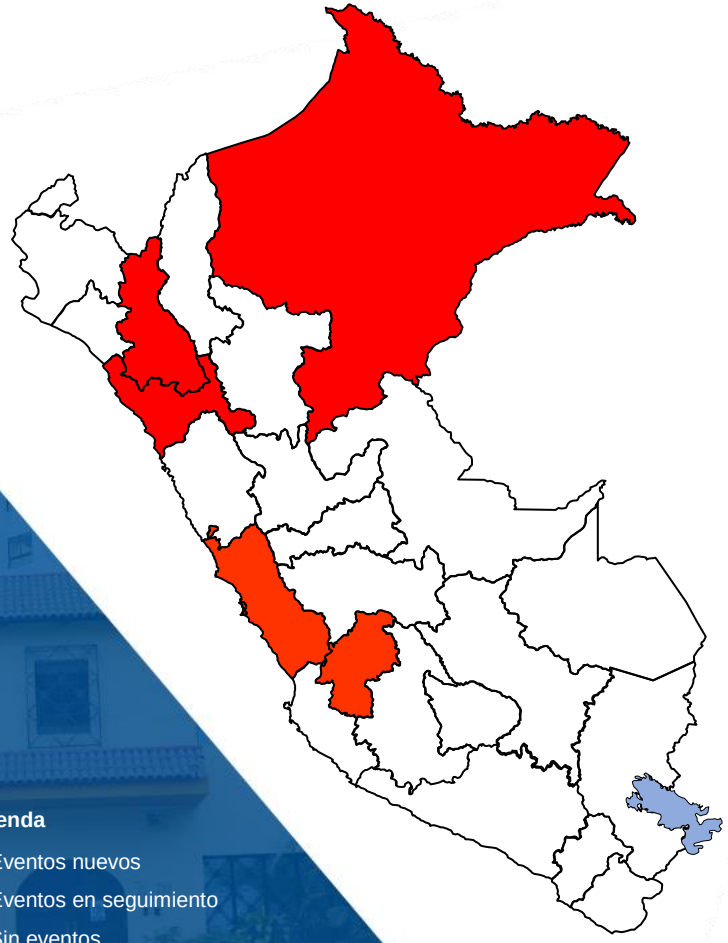


Semana epidemiológica Nº 47 – 2022 (al 24 de noviembre)



Sala de situación de brotes y otros EVISAP

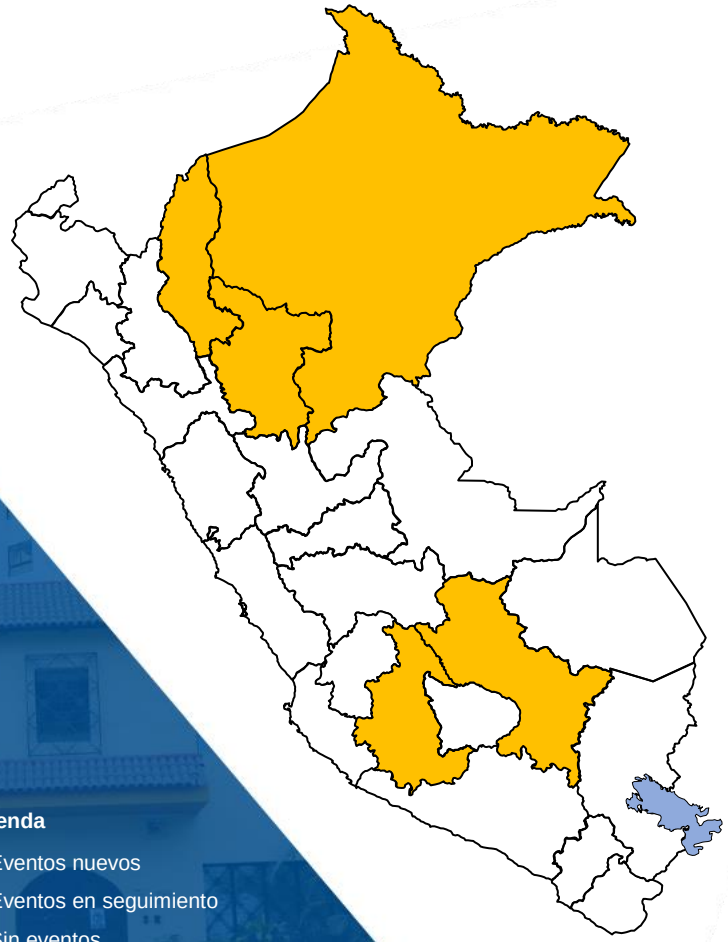
Brotes y otros EVISAP en Perú, SE 47 – 2022*



Fecha de conocimiento del evento	Fecha de notificación	Lugar	Brote o evento	N° de casos	Resultado de laboratorio	Riesgo de transmisión
04/11/2022	22/11/2022	**Departamento: Loreto** Provincia: Maynas Distrito: San Juan Bautista Varillal	Malaria	45 C	*Plasmodium vivax*	Alto
22/11/2022	22/11/2022	**Departamento: La Libertad** Provincia: Sanchez Carrión Distrito: Marcabal Localidad: Chuypan	ETA	9 C	-	Alto
21/11/2022	22/11/2022	**Departamento: Lima** Provincia: Lima Distrito: Jesus María Clínica Privada	IAAS	1 C	*Cándida auris resistente*	Alto
20/11/2022	21/11/2022	**Departamento: Huancavelica** Provincia: Huancavelica Distrito: Huancavelica Localidad: Huancavelica	IAAS	3 C (1 def.)	En proceso	Alto
20/10/2022	21/11/2022	**Departamento: Lima** Provincia: Lima Distrito: Comas	IAAS	3 C (1 def.)	*Klebsiella pneumoniae*	Alto
18/11/2022	19/11/2022	**Departamento: Lima** Provincia: Lima Distrito: Chorrillos Institución Penitenciaria	COVID-19	56 C	*SARS-CoV-2*	Alto
18/11/2022	18/11/2022	**Departamento: Lima** Provincia: Lima Distrito: La Victoria Localidad: San Cosme	Meningitis	1 C	*Neisseria meningitidis*	Alto
16/11/2022	18/11/2022	**Departamento: Cajamarca** Provincia: San ignacio Distrito: Huarango Localidad: CP La Lima	Dengue	39 C	*DENV - 2*	Alto

Fuente: CDC, SIEpi-brotes. *Hasta el 24 de noviembre
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

Brotes y otros EVISAP en Perú, SE 47 – 2022*



Fecha de conocimiento del evento	Fecha de notificación	Lugar	Brote o evento	N° de casos	Resultado de laboratorio	Riesgo de transmisión
16/11/2022	16/11/2022	**Departamento: Amazonas** Provincia: Bagua Distrito: Imaza Comunidades nativas	Varicela	27	-	Alto
15/11/2022	15/11/2022	**Departamento: Cusco** Provincia: Cusco Distrito: Santiago Institución Educativa	EMPB	4 C	-	Alto
07/11/2022	11/11/2022	**Departamento: Cusco** Provincia: La Convención Distrito: Kimbiri Localidad: Kimbiri	Dengue	140 (124 C)	DENV-2	Alto
09/11/2022	10/11/2022	**Departamento: Ayacucho** Provincia: Huamanga Distrito: Ayacucho Hospital Regional de Ayacucho	IAAS	2 C	*Acinetobacter baumannii*	Alto
09/11/2022	09/11/2022	**Departamento: San Martín** Provincia: Lamas Distrito: Lamas Localidad: Lamas	Dengue	60	*DENV - 2*	Alto
26/10/2022	02/11/2022	**Departamento: Loreto** Provincia: Loreto Distrito: Trompeteros Localidad: Belén de Plantanayacu	Malaria	197 C	*Plasmodium vivax*	Alto

Fuente: CDC, SIEpi-brotes. *Hasta el 24 de noviembre
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

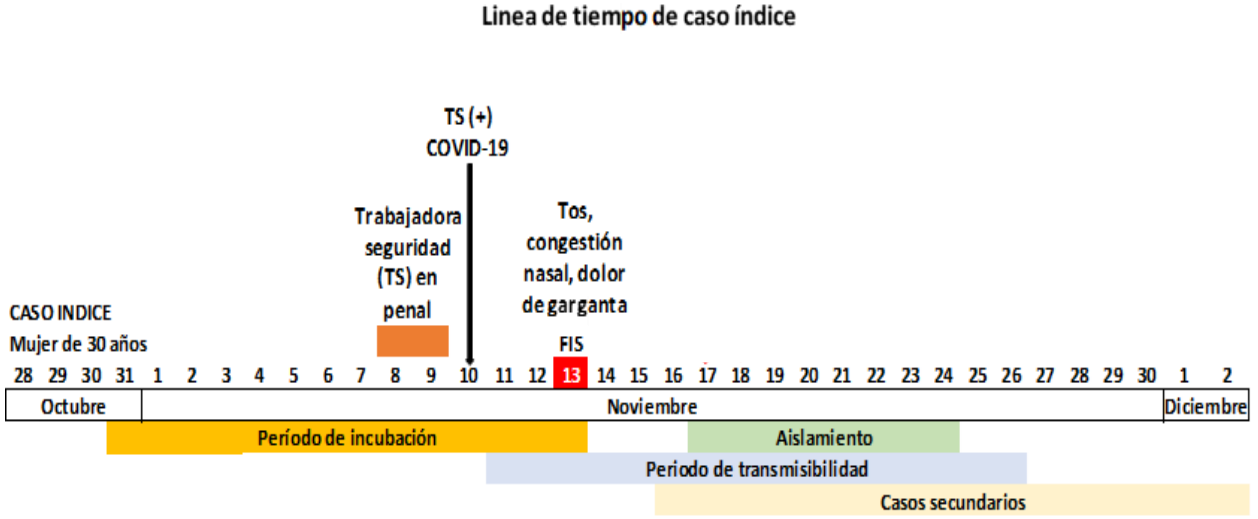
Brote de la COVID-19 en el Establecimiento Penitenciario, distrito de Chorrillos, Lima – 2022*

Antecedentes

- Población: 334 internas (5 pabellones)
  128 trabajadores (vigilancia, salud y administrativos)
- Estado vacunal (cuarta dosis): 100% trabajadores, 94.3% internas.

Situación actual

- **Caso índice**: interna de 30 años (pabellón 2)
  - ✓ FIS:13/11, tos, congestión nasal y dolor de garganta.
  - ✓ 17/11, resultado positivo a COVID-19.
- 23/11, 56 casos: 52 internas y 4 trabajadoras. Cuadro leve.
- Antecedente: 10/11, personal del INPE, con sintomatología respiratoria.



Acciones realizadas

- Desplazamiento del ERR (CDC) y reunión con personal responsable del INPE.
- Investigación epidemiológica de los casos y revisión de fichas e historias clínicas.
- Búsqueda activa de casos, identificación de contactos directos, llenado de la ficha epidemiológica, aislamiento de casos positivos.
- Aislamiento de los casos y seguimiento a los contactos.
- Asistencia técnica al personal de salud del centro penitenciario.

Fuente: Informe Inicial SIEpi brotes. *Hasta la SE 47
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

Brote de dengue en el Centro Poblado La Lima, distrito de Huarango, provincia San Ignacio, departamento de Cajamarca – 2022*

Antecedentes

- Último brote notificado en febrero 2022.

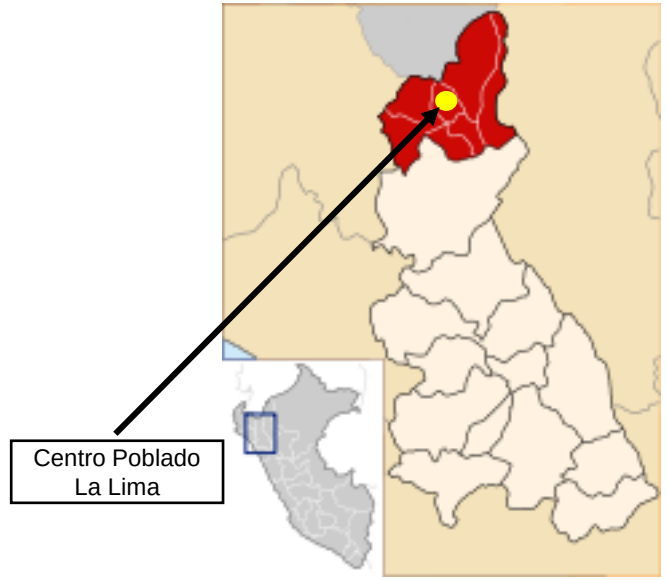
Situación actual

- Casos: 39 (15 C y 24 P), 100% DSSA.
- 67% mujeres.
- Más afectados: adultos (60%) y niño (20%).
- Estables.

Actividades realizadas

- Notificación en el SIEpi-brotes e investigación de los casos.
- 17/11 Cerco epidemiológico:
  - Control focal: 116 viviendas intervenidas: 13 positivas. IA 11,5%
  - 17 recipientes positivos
- 19/11: Inicio de recojo de inservibles y eliminación de criaderos en cooperación con la Municipalidad de la localidad.
- 19/11 I Ciclo de fumigación: cobertura del 68,95% de viviendas programadas.

Ubicación de la ocurrencia del brote, distrito de Huarango



Fuente: Informe Inicial SIEpi brotes. *Hasta la SE 47
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

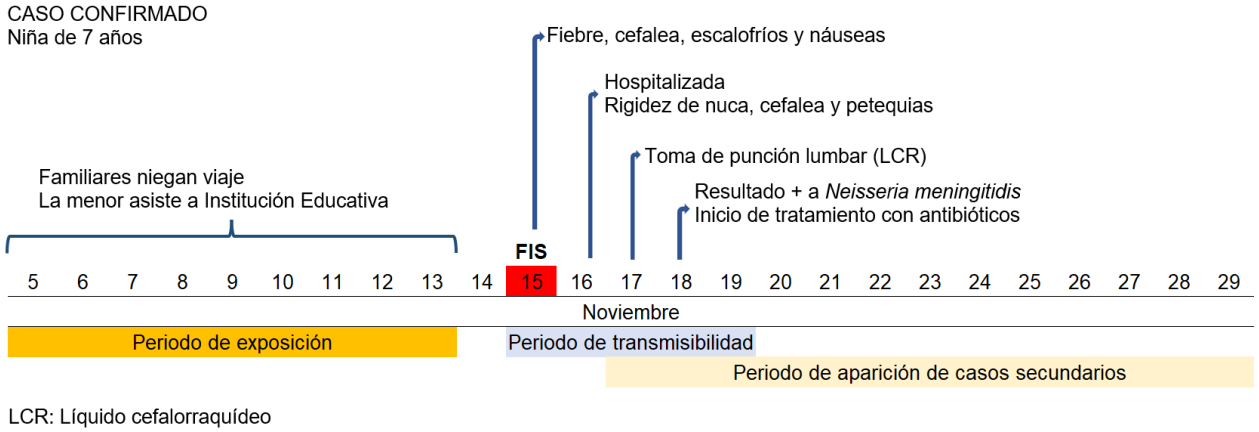
Fuente: Informe de Seguimiento - Red de Salud San Ignacio

Caso confirmado de meningitis meningocócica del distrito de La Victoria, provincia y departamento de Lima – 2022*

Situación actual

- Caso: 1 C, niña de 7 años.
- 15/11: inició síntomas con fiebre, cefalea, escalofríos y náuseas.
- 16/11: hospitalizada con rigidez de nuca, cefalea y petequias.
- Continúa hospitalizada en evolución favorable.

Línea de tiempo de caso de meningitis meningocócica, La Victoria – 2022*



LCR: Líquido cefalorraquídeo

Actividades realizadas

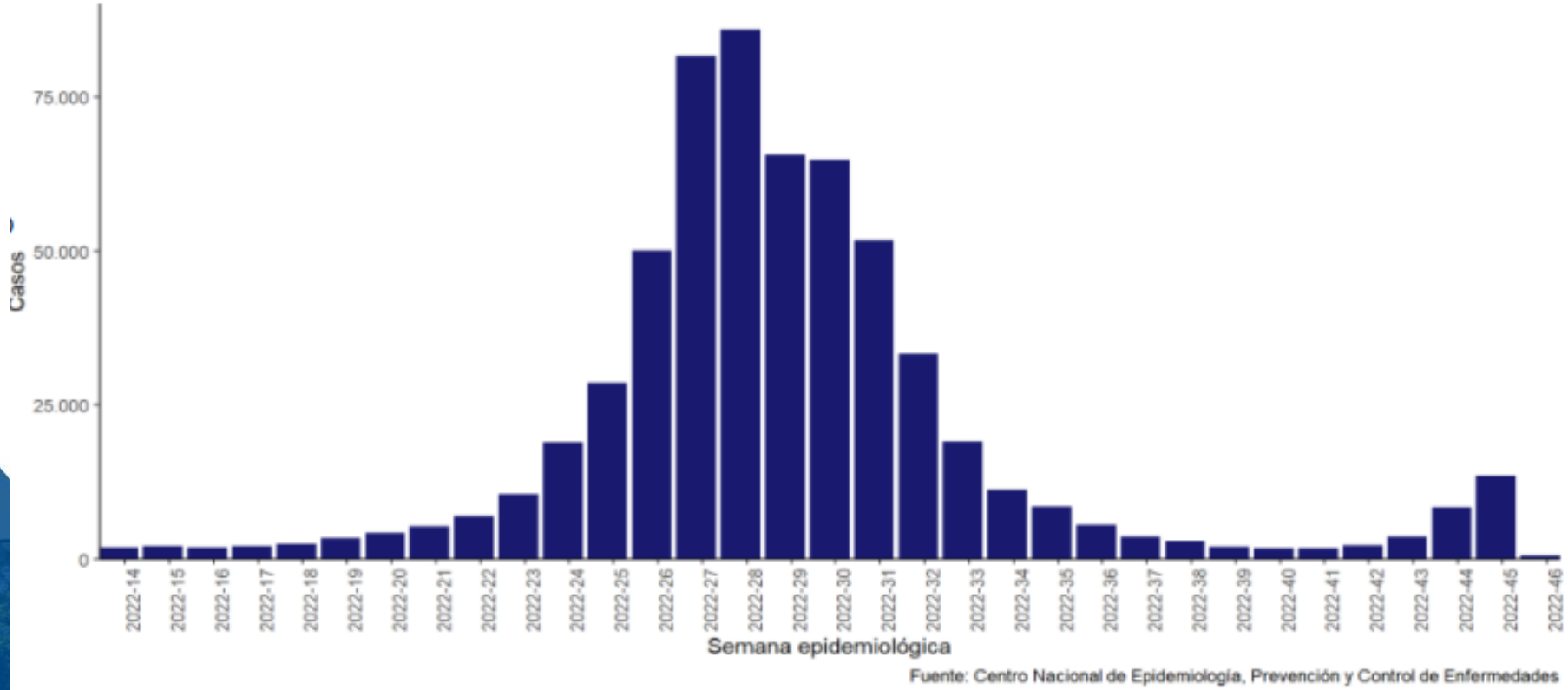
- Notificación al CDC a través del SIEpi-brotes y elaboración de informes.
- Investigación, toma de muestra y seguimiento del caso confirmado.
- Censo y seguimiento a los contactos directos (3).
- Quimioprofilaxis a los contactos directos (3) y hospitalarios (2).
- Búsqueda activa de casos por el C.S. San Cosme.
- Intervención y educación sanitaria en la IE donde estudia la menor por el C.S. El Pino.

Fuente: Informe de seguimiento de DIRIS Lima Centro, SIEpi-brotes. *A la SE – 47
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

AE 026-2022: Incremento de casos de la COVID-19 a nivel nacional, 2022

Situación Actual:

Tendencia de casos confirmados de la COVID-19, Perú 2022 (SE 14 – 46)



Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

AE N° 026-2022: Incremento de casos de la COVID-19 a nivel nacional, 2022

Lima, 22 de noviembre 2022

Objetivo

Alertar al personal de los establecimientos de salud a nivel nacional ante el incremento de casos de la COVID-19 en diferentes regiones del país

Con la finalidad de fortalecer la vigilancia epidemiológica e intensificar las medidas de prevención y control.

Recomendaciones:

- Fortalecer la vigilancia epidemiológica e investigación de casos.
- Dar cumplimiento a la vigilancia epidemiológica según marco normativo.
- Detectar oportunamente brotes en población cautiva, investigar e implementar medidas de control inmediatas para interrumpir el mecanismo de transmisión .
- Caracterizar los casos de la COVID-19 teniendo en cuenta la georreferenciación de los mismos.
- Realizar la adecuación de los servicios de salud.
- Intensificar las actividades de vacunación (3ra o 4ta dosis).
- Fortalecer la comunicación de riesgo dirigido a la población, sobre las medidas preventivas.

AE 027-2022: CASO DE SARAMPIÓN EN ECUADOR, 2022

AE N° 027-2022: CASO DE SARAMPIÓN EN ECUADOR, 2022

Lima, 24 de noviembre 2022

Objetivo

Alertar al personal de los establecimientos de salud (EESS) a nivel nacional ante la notificación de un caso confirmado de sarampión en Ecuador

Con la finalidad de fortalecer la vigilancia epidemiológica e intensificar las medidas de prevención y control.

Situación Actual:

- El CDC, tomó conocimiento el 19 de noviembre 2022, de un caso confirmado de sarampión en la ciudad de Ibarra, provincia andina de Imbabura (norte del país).
- El caso, menor de 8 meses, sin antecedente vacunal por la edad, no presenta complicaciones y con buena evolución clínica.
- En el Perú, en el presente año se notificaron 106 casos sospechosos de sarampión/rubéola (SR), ninguno confirmado.
- El país presenta un Índice de Riesgo (IR) de 1.33, encontrándose en alto riesgo de presentar casos y brotes de sarampión.
- La cobertura de vacunación a nivel nacional hasta el mes de octubre de la primera dosis de vacuna SPR 1 es 59.7%, mientras que la de SPR 2 de 43.8%.

Recomendaciones:

- Identificación y notificación oportuna de los casos sospechosos de sarampión con la participación del personal de salud de los establecimientos públicos, privados, y de las fuerzas armadas y policiales.
- La investigación de los casos sospechosos debe realizarse antes de las 48 horas, con el respectivo censo, seguimiento de contactos, obtención y envío de muestra de laboratorio.
- En los puntos de entrada se debe intensificar la búsqueda de casos sospechosos de sarampión.
- Mapear las áreas de riesgo considerando el alto flujo migratorio externo.
- Los EESS deben garantizar la disponibilidad de vacunas y la ampliación de horarios, incluyendo los fines de semana.
- Se deberá completar la vacunación en los niños que no fueron vacunados en los años anteriores poniéndolos al día.

AE 028-2022: EPIZOOTIA DE INFLUENZA AVIAR, TIPO A, SUBTIPO H5 EN AVES SILVESTRES EN EL LITORAL DEL PAIS

AE N° 027-2022: CASO DE SARAMPIÓN EN ECUADOR, 2022

Lima, 24 de noviembre 2022

Objetivo

Alertar al personal de los establecimientos de salud (EESS) a nivel nacional ante la notificación de epizootia de influenza aviar en el litoral del país.

Con la finalidad de fortalecer la vigilancia epidemiológica e intensificar las medidas de prevención y control.

Situación Actual:

- El 14/11 (SE46), el CDC MINSA toma conocimiento, a través de SENASA, de una epizootia de influenza aviar H5 “altamente patógena” en pelícanos en el distrito y provincia de Paita, departamento de Piura.
- El 22/11 SENASA informa que, el 20/11 se ha identificado dos nuevos casos de influenza aviar tipo A, subtipo H5, en aves pelícanos en Pimentel y San José en la región Lambayeque. Así mismo se ha confirmado otro caso, de la misma especie, en playa Puerto Viejo, región Lima. **No se tiene reportes de enfermedad en aves de traspatio o granjas comerciales**
- El 23/11, MIDAGRI declaró alerta sanitaria en todo el territorio nacional, ante la presencia de influenza aviar altamente patógena subtipificada como Influenza A H5N1 en pelícano. El mismo día, la última isla que ha reportado aves muertas es Punta San Juan en Ica.
- En el Perú hasta la SE 47-2022, se han notificado 5811 episodios de Enfermedad tipo Influenza (ETI) y 2982 episodios de Infecciones Respiratorias Agudas Graves (IRAG), de los cuales, 2307 corresponden a casos de Influenza tipo A y B.

Recomendaciones:

- Ante la detección de casos sospechosos o confirmados de influenza se debe realizar la investigación epidemiológica dentro de las 48 horas de notificado el evento, caracterizando los casos, censo, seguimiento de contactos y envío de muestra de laboratorio; implementando las medidas de control inmediatas.

- Las personas con síntomas respiratorios que trabajan en las islas o playas y que hayan estado expuestas a aves muertas, deben acudir inmediatamente a un establecimiento de salud y adoptar las medidas preventivas correspondientes.

- Se debe fortalecer los sistemas de vigilancia centinela de la enfermedad tipo influenza (ETI) y de la infección respiratoria aguda grave (IRAG), para monitorear los cambios de comportamiento epidemiológico y la circulación viral.

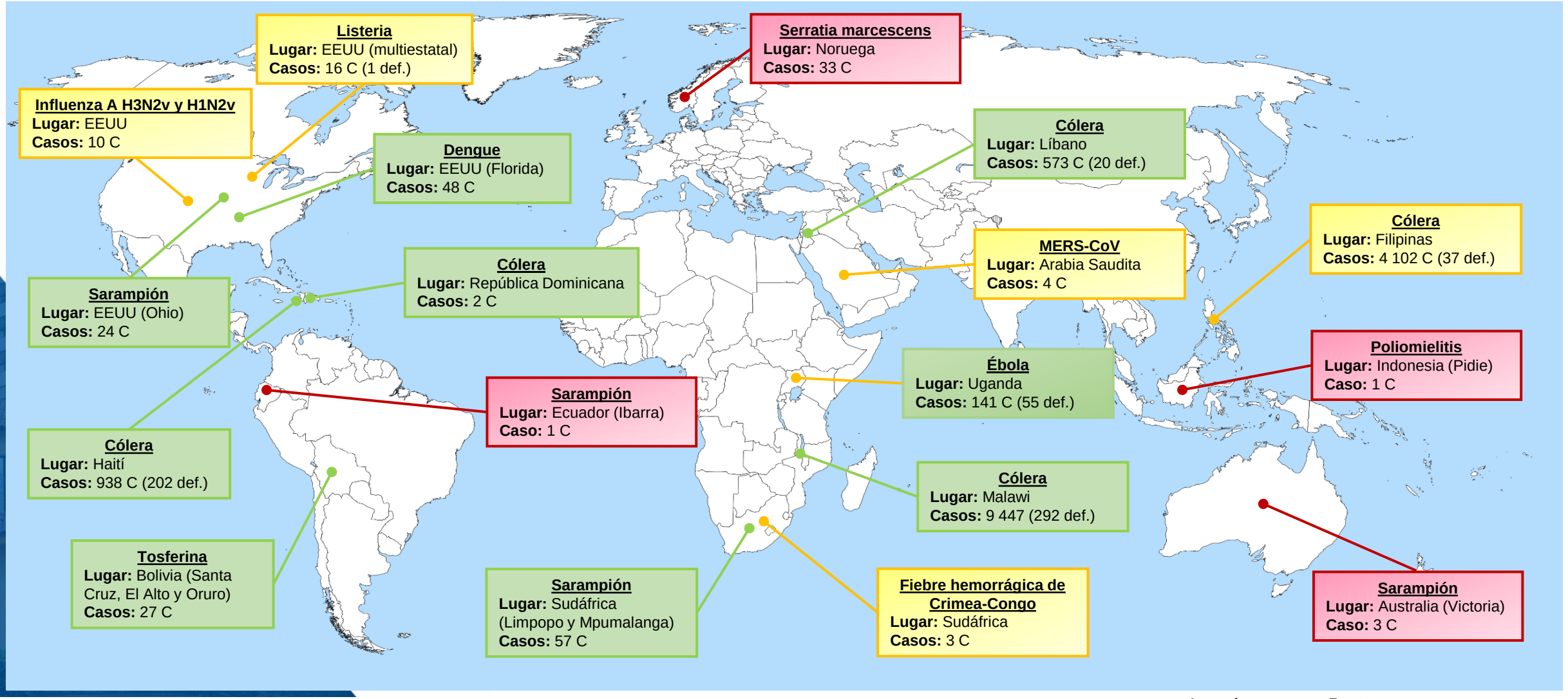
- Se debe establecer las coordinaciones estrechas y permanentes con los sectores involucrados en la alerta y repuesta ante eventos zoonóticos para la implementación de las medidas inmediatas.

Eventos sanitarios de importancia internacional

Semana epidemiológica N° 47 – 2022

(al 24 de noviembre)

Eventos sanitarios de importancia internacional, SE 47 – 2022*



Fuente: ProMED, Outbreak News Today, Disease Outbreak News, OMS, REC. *Hasta el 24 de noviembre
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

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

Situación actual de viruela del mono a nivel internacional

Semana epidemiológica N° 47 – 2022

(al 23 de noviembre)

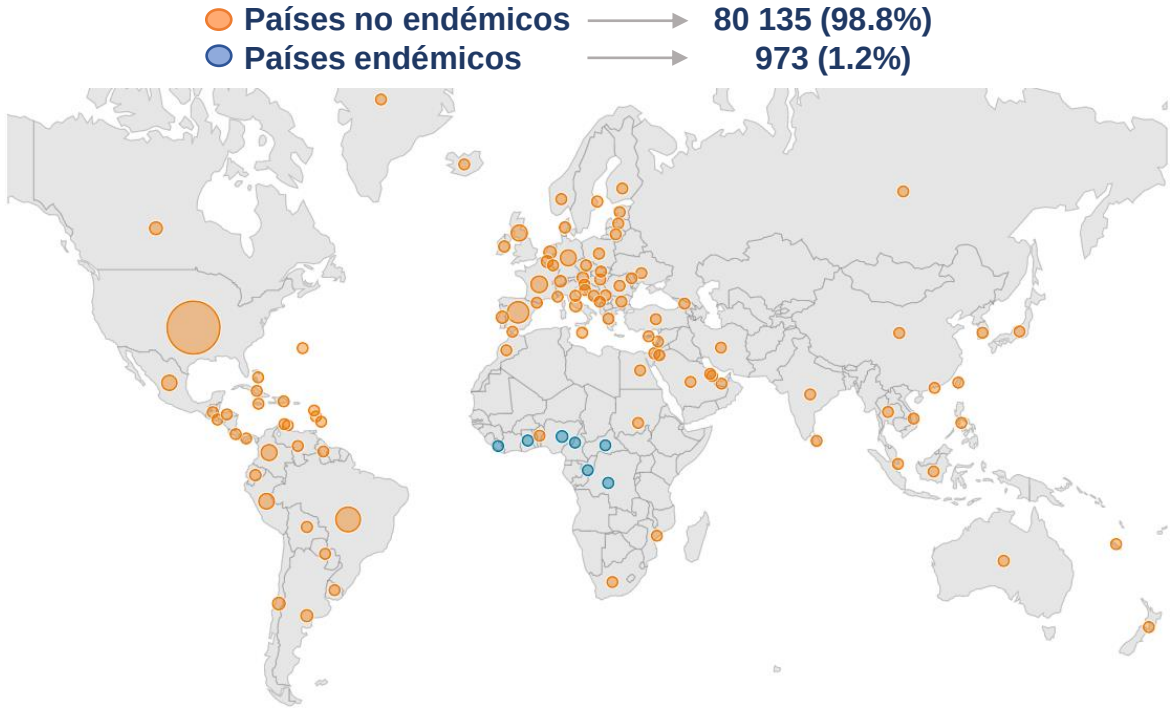
Reporte mundial de casos de viruela del mono según regiones, SE 47 – 2022*

Total países
111

Total casos confirmados
81 108

Total defunciones
55

Región	Casos confirmados	%	Defunciones
Américas	54 288	66.93	34
Europa	25 512	31.45	5
África	982	1.21	14
Pacífico Occidental	219	0.27	0
Mediterráneo Oriental	72	0.09	1
Asia Sudoriental	31	0.04	1
Otros territorios	4	0.01	0



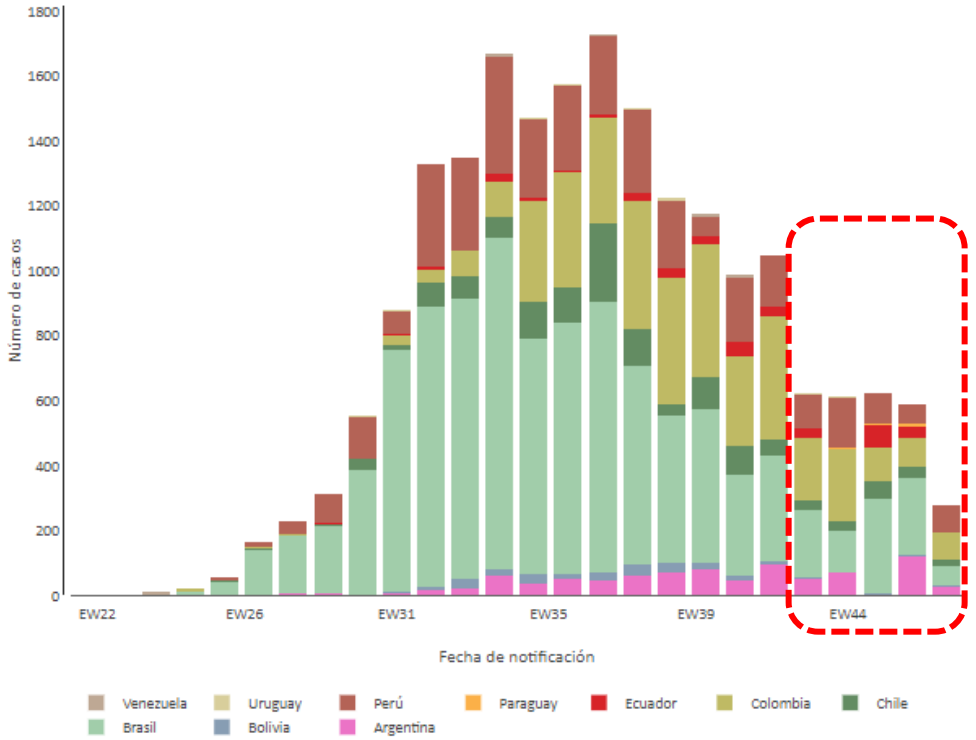
Fuente: OMS, CDC EEUU, OPS. *Hasta el 23 de noviembre
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

Casos de viruela del mono según semana epidemiológica. América del Sur 2022 (SE 22 – 47)*

Total países	Casos confirmados	Defunciones
10	19 974	15

América del Sur	Casos confirmados	%	Defunciones
Brasil	9 905	49.59	12
Colombia	3 803	19.04	0
Perú	3 455	17.30	0
Chile	1 278	6.40	1
Argentina	894	4.48	0
Ecuador	346	1.73	2
Bolivia	252	1.26	0
Paraguay	17	0.09	0
Uruguay	14	0.07	0
Venezuela	10	0.04	0

Tendencia de casos confirmados según semana epidemiológica, América del Sur



Fuente: OPS. *Hasta el 23 de noviembre
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

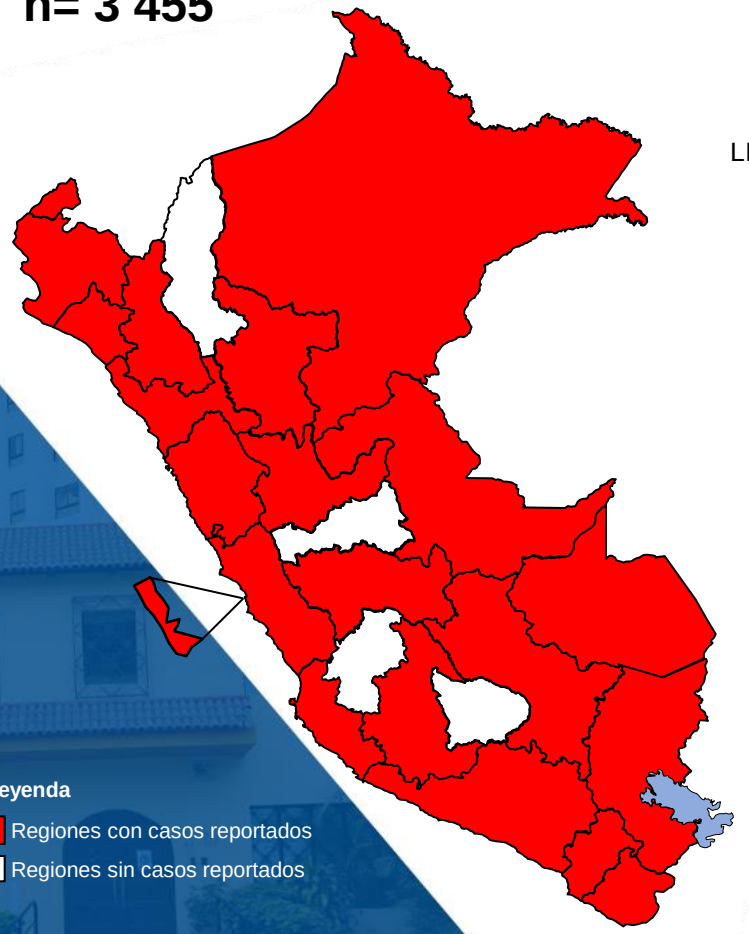
Situación actual de viruela del mono a nivel nacional

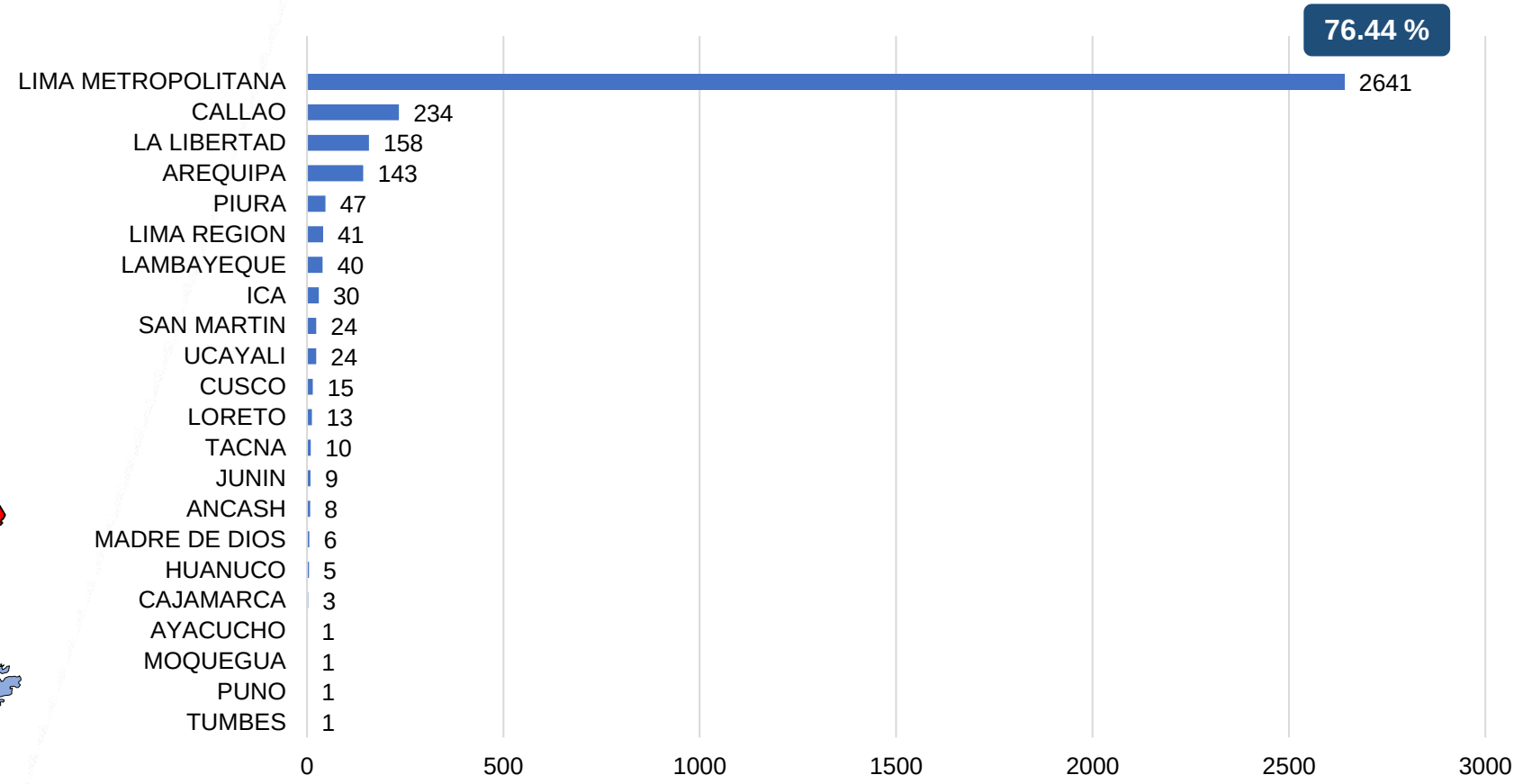
Semana epidemiológica N° 47 – 2022

(al 22 de noviembre)

Situación epidemiológica de viruela del mono, Perú. SE 47 – 2022*

n= 3 455





Fuente: CDC. *Hasta el 23 de noviembre
Elaborado: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA

Gracias por su atención

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