



HOSPITAL
CAYETANO HEREDIA

**HOSPITAL
CAYETANO HEREDIA**



OFIC. EPIDEMIOLOGÍA
Y SALUD AMBIENTAL

SALA SITUACIONAL

Noviembre – 2022



MISIÓN Y VISIÓN DEL HOSPITAL CAYETANO HEREDIA

MISIÓN

Somos un hospital docente de alta complejidad y de referencia nacional. Comprometidos en brindar atención integral de salud especializada, con calidad, calidez, oportunidad, equidad y respeto a la interculturalidad; Formando recursos humanos y desarrollamos investigación científica y tecnológica de alta calidad.

VISIÓN

Nuestra visión es ser un hospital líder a nivel nacional e internacional en prestación de servicios de salud especializados, en formación de recursos humanos, en investigación científica y desarrollo tecnológico, a través de personal altamente calificado con vocación de servicio y reconocido por su calidad.

MAPA DISTRITOS LIMA NORTE MAS EL RÍMAC

➤ Ubicación:

Cono Norte + Rímac / Lima Metropolitana.

➤ Área:

869.3 Km². (Miles)

➤ Población total:

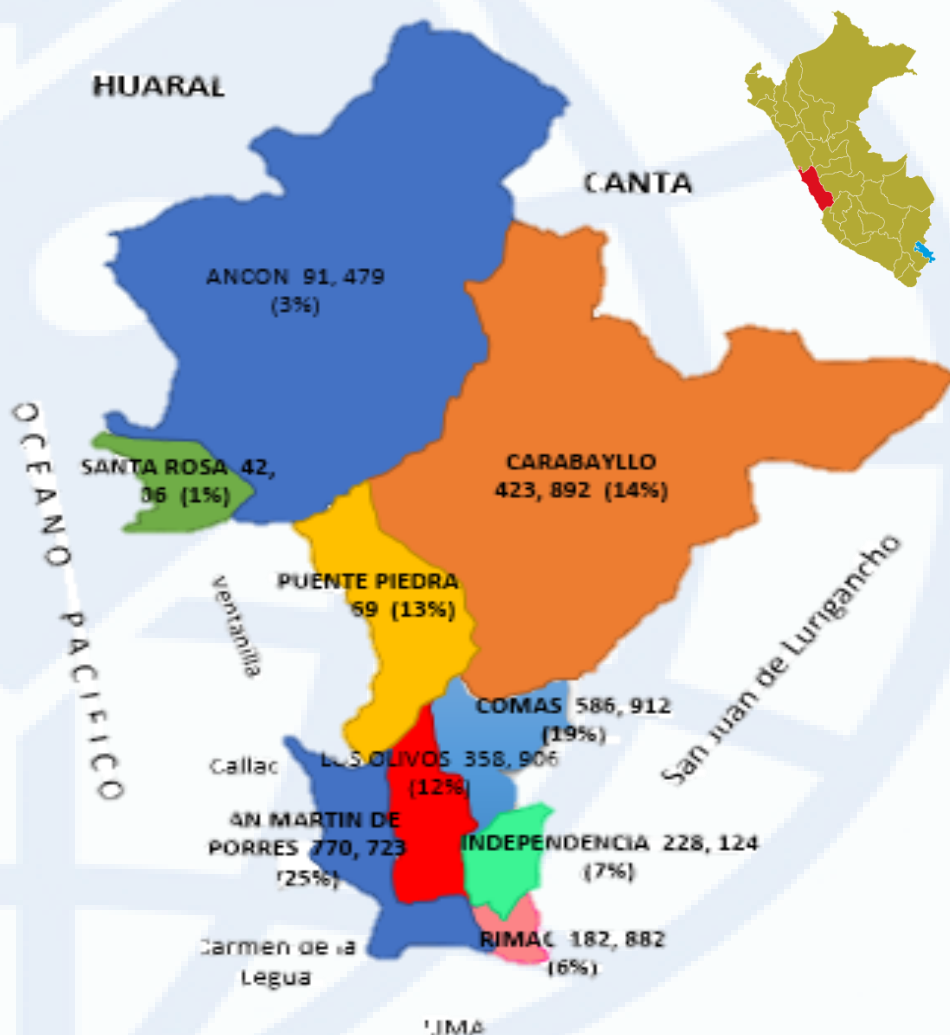
3, 097, 193 (PROYECCION 2022 MINSA)

➤ Distritos que lo conforman:

9 distritos (Rímac, San Martín, Los Olivos, Independencia, Comas, Carabayllo, Puente Piedra Ancón y Santa Rosa).

➤ Densidad Poblacional:

3,498 Hab./Km.



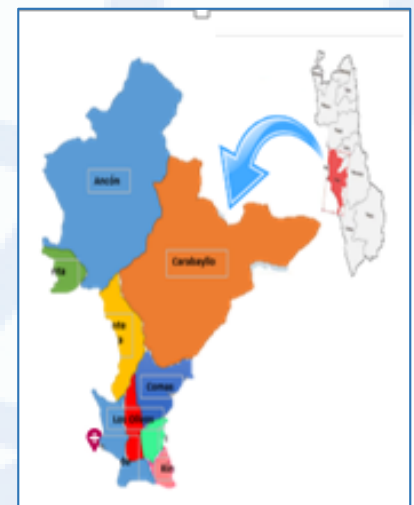
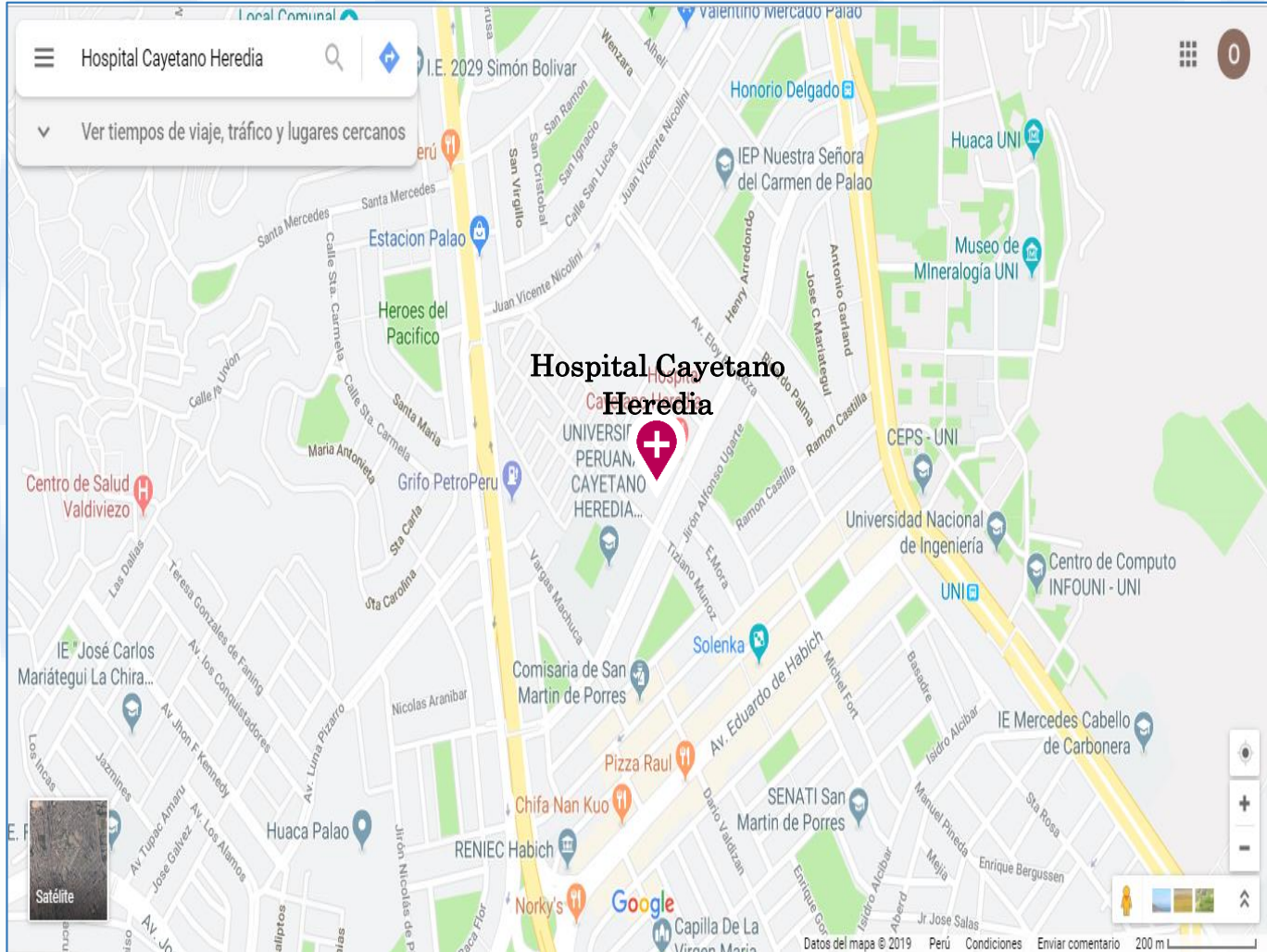


PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

UBICACIÓN DEL HOSPITAL CAYETANO HEREDIA



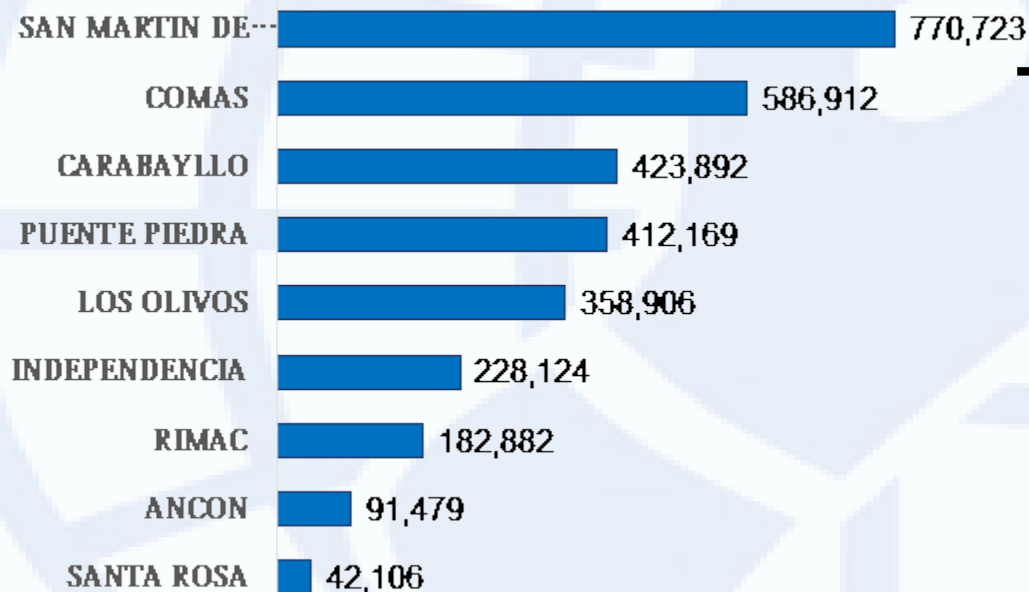


PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

HCH: ÁREA DE INFLUENCIA INSTITUCIONAL POBLACIÓN DEL CONO NORTE DE LIMA MAS EL RÍMAC SEGÚN DISTRITOS, 2022



TOTAL= 3,097,193



1,471,2003

48%

1,625,990

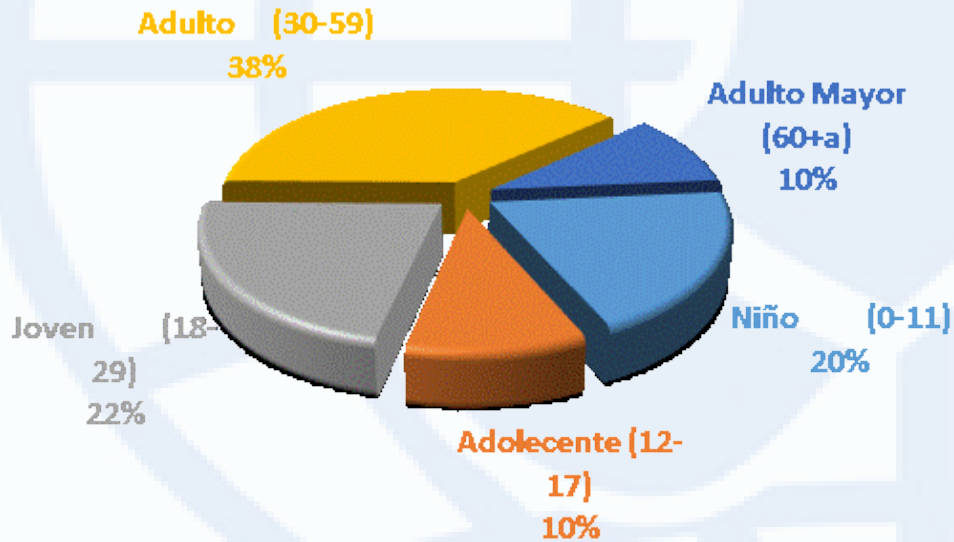
52%

Fuente: PROYECCION 2022 MINSA
Elaborado: Oficina de Epidemiología y S..A.

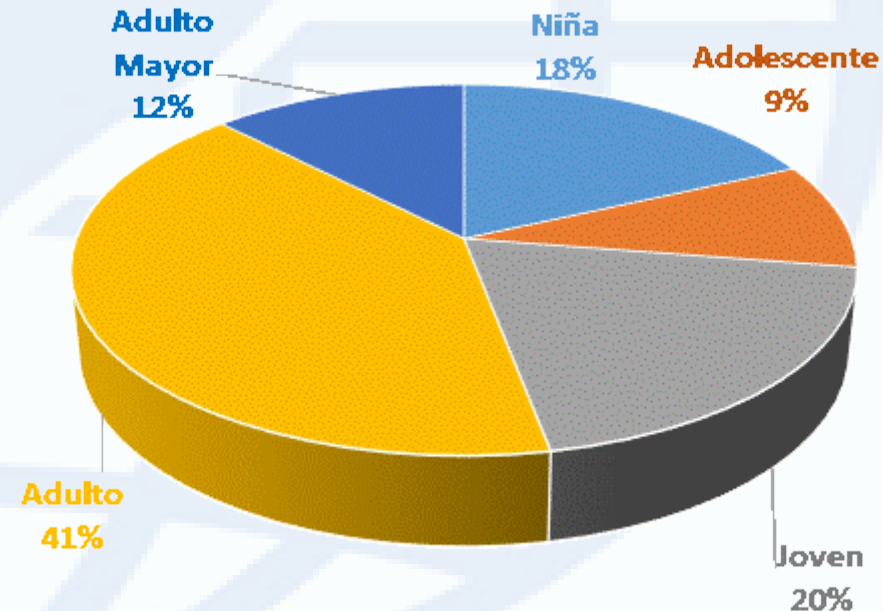
HCH: ÁREA DE INFLUENCIA INSTITUCIONAL

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN DEL CONO NORTE DE LIMA SEGÚN GRUPO DE EDAD

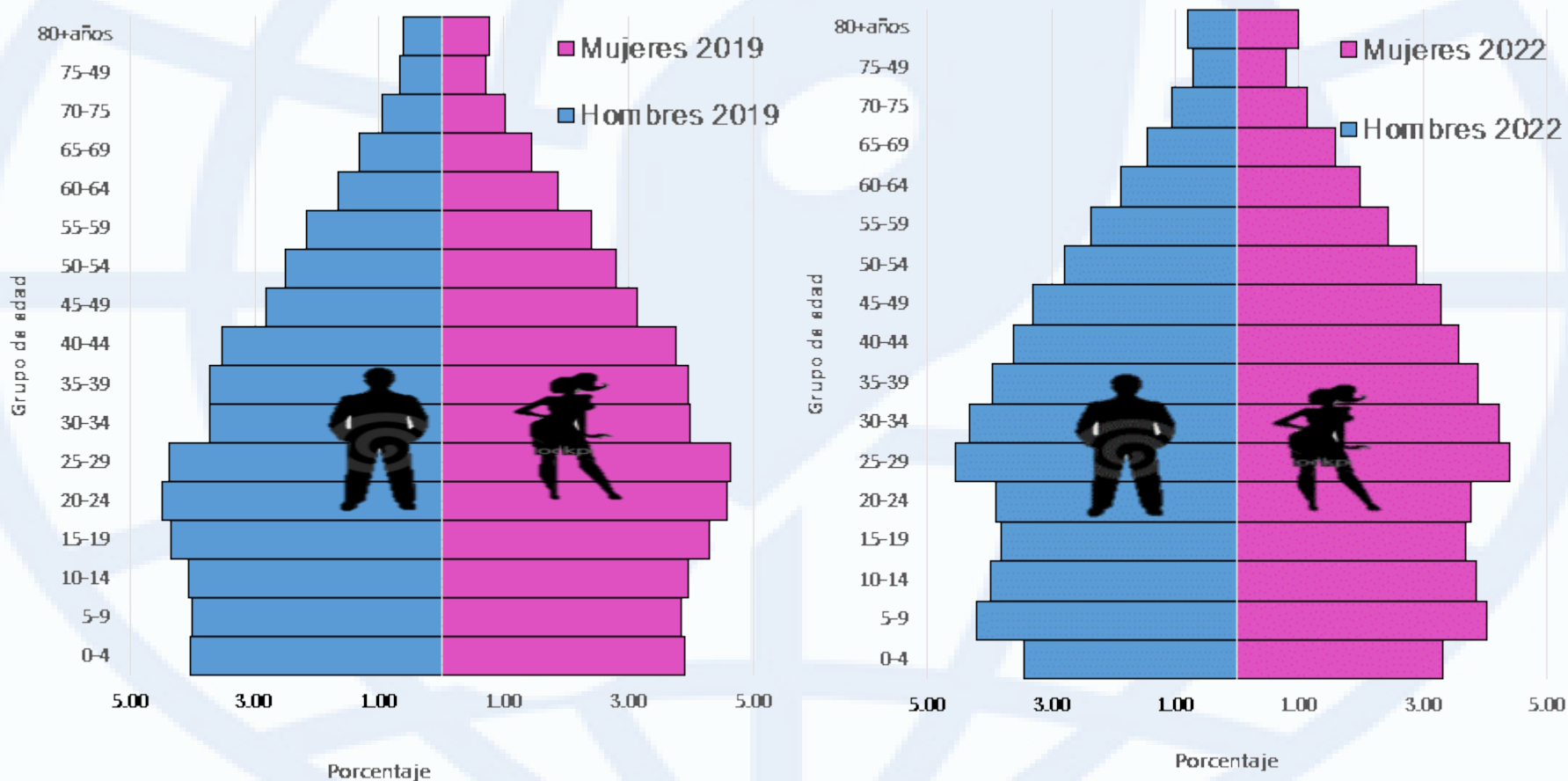
CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 2017



POBLACIÓN ESTIMADA DIRIS NORTE LIMA 2022



HCH: PIRÁMIDE POBLACIONAL DEL ÁREA DE INFLUENCIA AL HCH ESTIMACIÓN 2019 - 2022



Fuente: Oficina de Gestión de la información Ministerio de Salud



HCH: POBLACIÓN ESTIMADA CONO NORTE MÁS RÍMAC SEGÚN DISTRITO, SEXO Y GRUPO ETAREO 2022

Grupos de edad	Total	Sexo				% Grup. Edad
		Masculino	% Mas	Femenino	% Fem.	
Total	3,097,193	1,471,203	48%	1,625,990	52%	100%
Niño(0-11 años)	486,879	246,390	51%	240,489	49%	16%
Adolecente (12-17 Años)	238,005	115,455	49%	122,550	51%	8%
Joven (18 - 29 años)	588,853	270,605	46%	318,248	54%	19%
Adulto (30 - 59 años)	1,317,808	627,679	48%	690,129	52%	43%
Adulto Mayor (60 + años)	465,648	211,074	45%	254,574	55%	15%

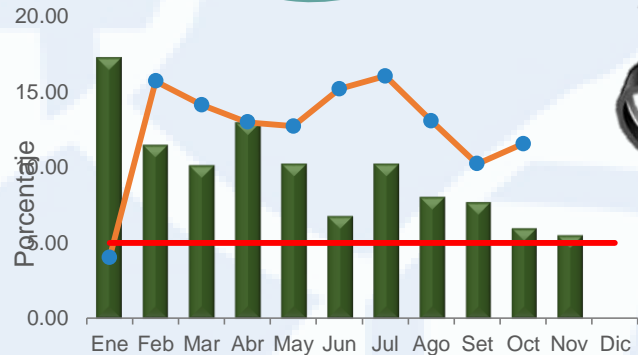
HCH: ÁREA DE INFLUENCIA INSTITUCIONAL, ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO COMO NORTE DEL LIMA - 2019

Distrito	Población		Índice de Desarrollo Humano		Esperanza de vida al nacer		Con Educación secundaria completa (Poblac. 18 años)		Años de educación (Poblac. 25 y más)		Ingreso familiar per cápita	
	habitantes	ranking	IDH	ranking	años	ranking	%	ranking	años	ranking	N.S. mes	ranking
Ancón	54,956	117	0.67	81	77.66	441	72.12	313	9.34	213	1,393.0	66
Carabayllo	356,854	13	0.65	105	78.85	303	74.11	239	9.2	229	1,246.5	104
Comas	530,000	4	0.72	42	80.09	190	77.96	118	10.97	51	1,458.3	50
Independencia	217,177	22	0.69	65	80.04	194	76.32	167	8.82	308	1,443.3	54
Los Olivos	363,988	11	0.76	19	80.52	148	79.20	88	11.34	35	1,628.6	25
Puente Piedra	383,699	10	0.66	85	79.15	268	73.19	265	9.63	176	1,289.5	90
Rímac	156,760	37	0.73	35	80.22	183	75.12	204	10.64	65	1,559.0	34
San Martín De Porres	739,416	2	0.74	27	80.32	170	79.00	91	11.08	47	1,554.7	36
Santa Rosa	26,603	213	0.66	90	77.16	499	67.62	499	9.92	149	1,349.6	77

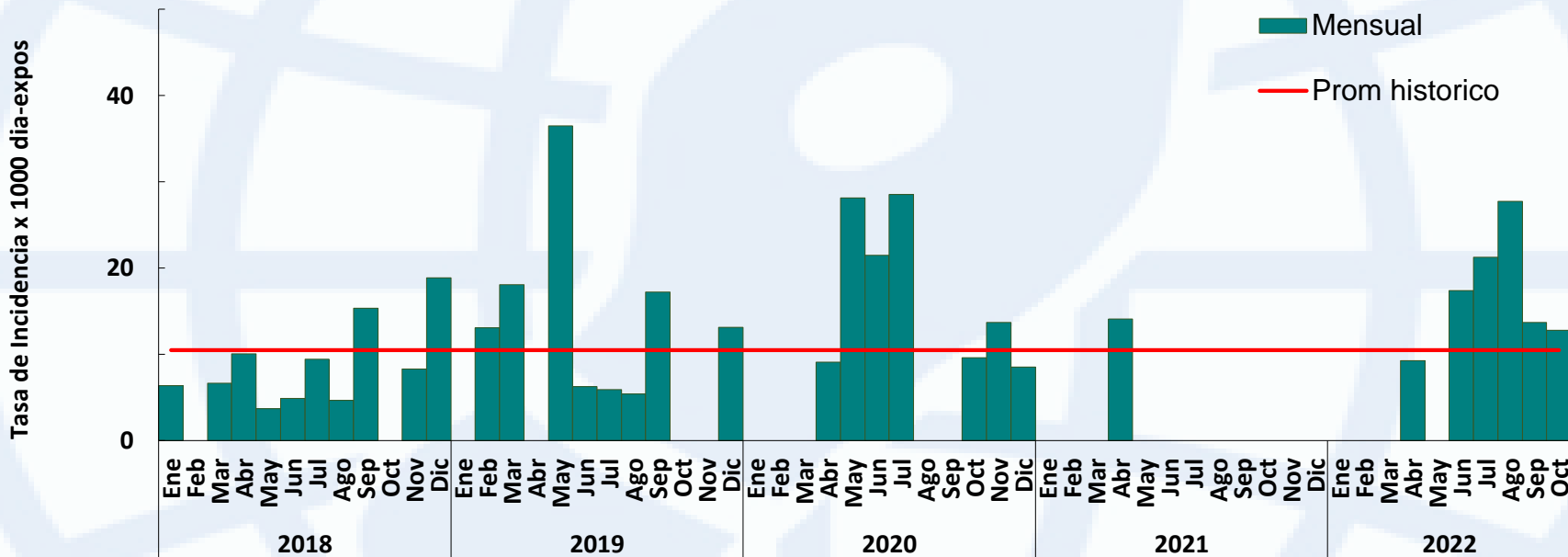
Fuente: INEI. Censo de Población y Vivienda 2017, ENAHO 2019./Elaboración: PNUD / Unidad del Informe sobre Desarrollo Humano. Perú.

VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

$$r = \frac{\sum_{i=0}^n (x - \bar{x})(y - \bar{y})}{\sqrt{\sum_{i=0}^n (x - \bar{x})^2 \sum_{i=0}^n (y - \bar{y})^2}}$$



TASA INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUINEO ASOCIADAS A CATETER VENOSO CENTRAL - UCI NEONATAL HCH 2018-2022*

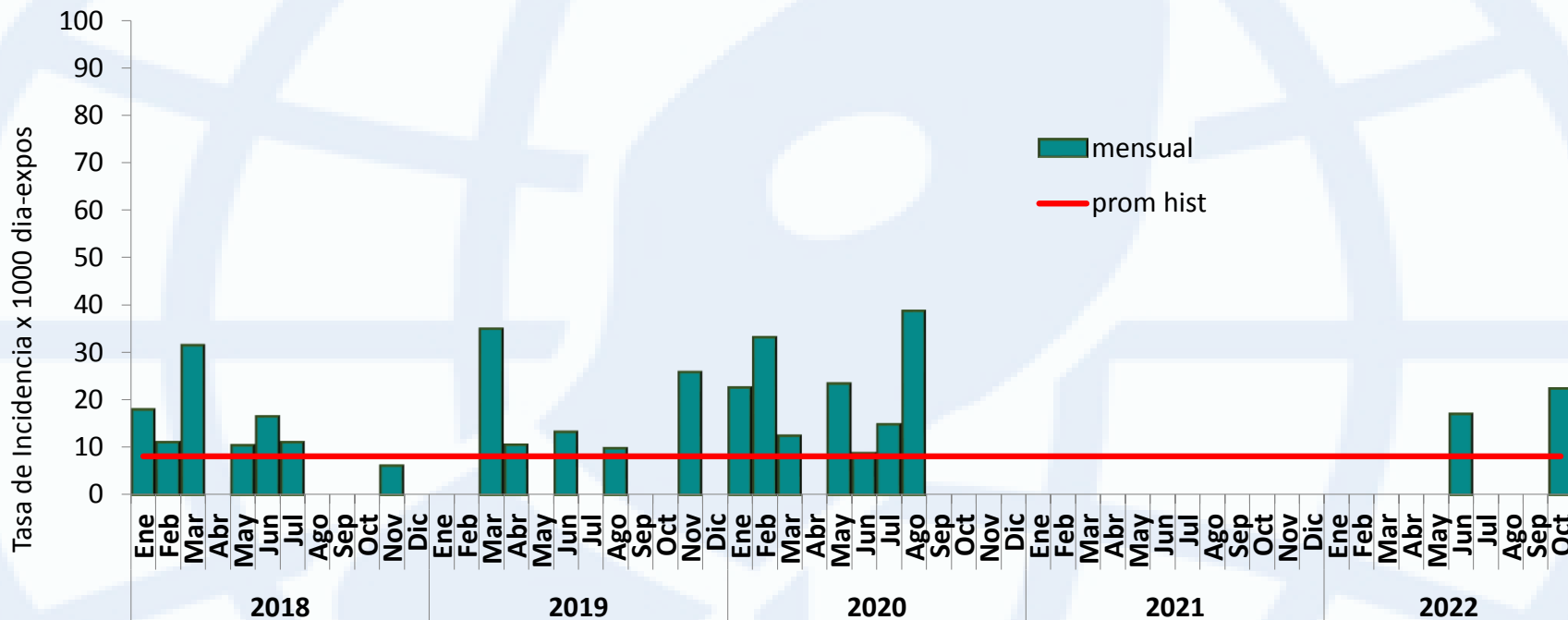


Fuente:VIH - Ofic. Epidemiología y S.A.

* Setiembre

La tasa de infecciones del torrente sanguíneo (ITS) asociado a Catéter Venoso Central (CVC) en el servicio de UCI Neonatal del HCH, durante los meses de enero hasta octubre del 2022 fue 9.59 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, mayor que el mismo periodo del 2021 donde fue 1.34, encontrándose por encima del estándar del MINSA 3.97 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE NEUMONÍAS ASOCIADA A VENTILACIÓN MECÁNICA UCI NEONATOLOGÍA - HCH 2018-2022*

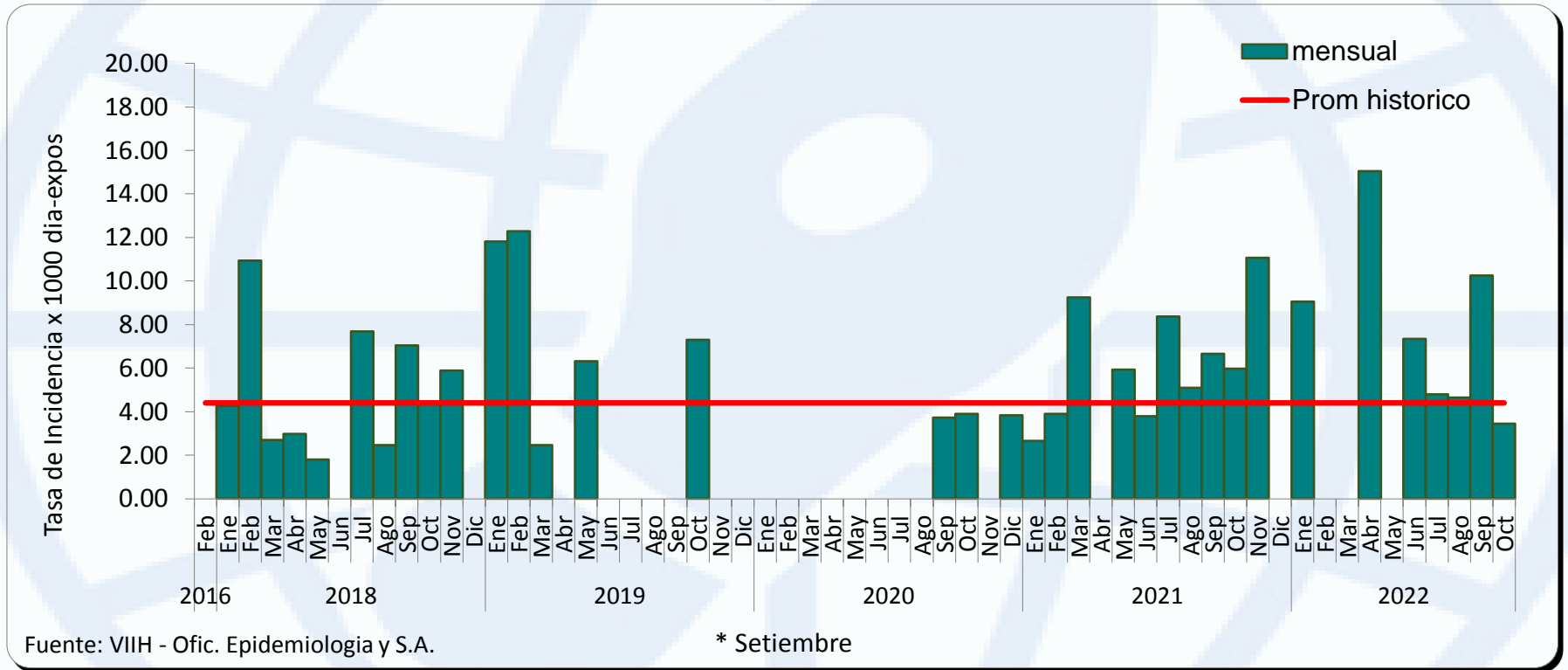


Fuente: VIIIH - Ofic. Epidemiología y S.A.

* setiembre

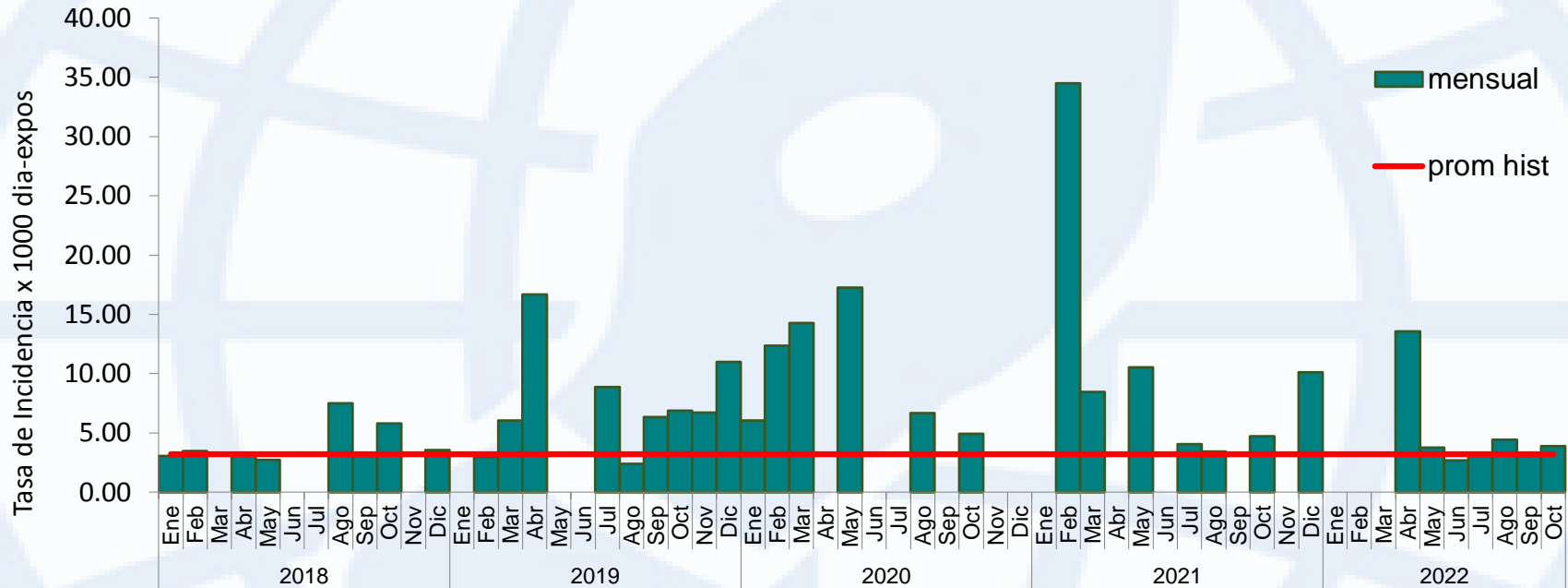
La tasa de neumonías asociadas a ventilador mecánica (VM) en el servicio de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales, durante los meses de enero hasta octubre del 2022 fue 2.94, superior al mismo periodo del 2021 donde no se reportaron casos, ubicándose por debajo al estándar del MINSa 2.97 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ASOCIADO A CATÉTER URINARIO PERMANENTE - MEDICINA HCH 2018-2022*



Las tasas de infecciones del tracto urinario (ITU) asociado a catéter urinario permanente (CUP) en el servicio de Medicina, durante los meses de enero hasta octubre del 2022 fue 4.86 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, inferior al mismo periodo del 2021 donde fue 5.17, y encontrándose por encima del estándar del MINSA 2.29 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ASOCIADO A CATÉTER URINARIO PERMANENTE - CIRUGÍA HCH 2018-2022

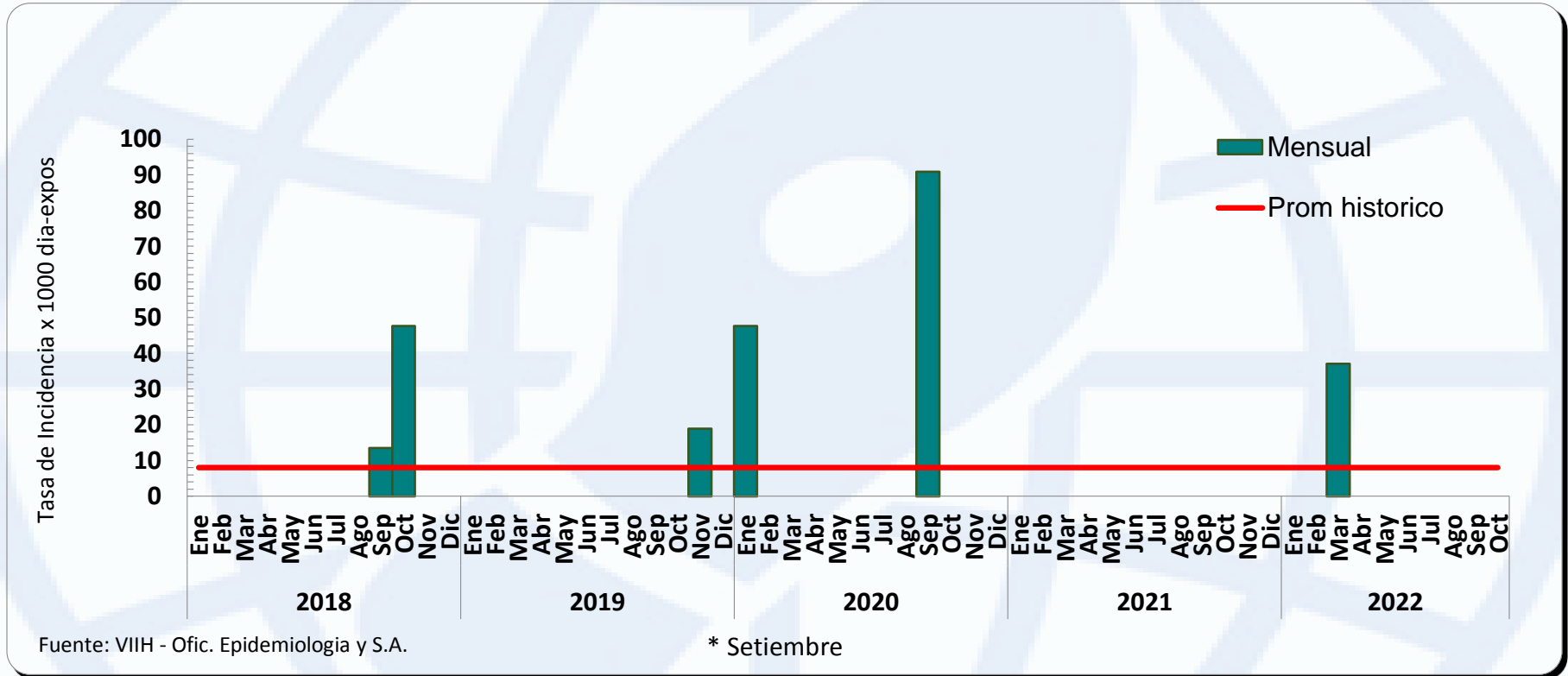


Fuente: VIH - Ofic. Epidemiología y S.A.

* Setiembre

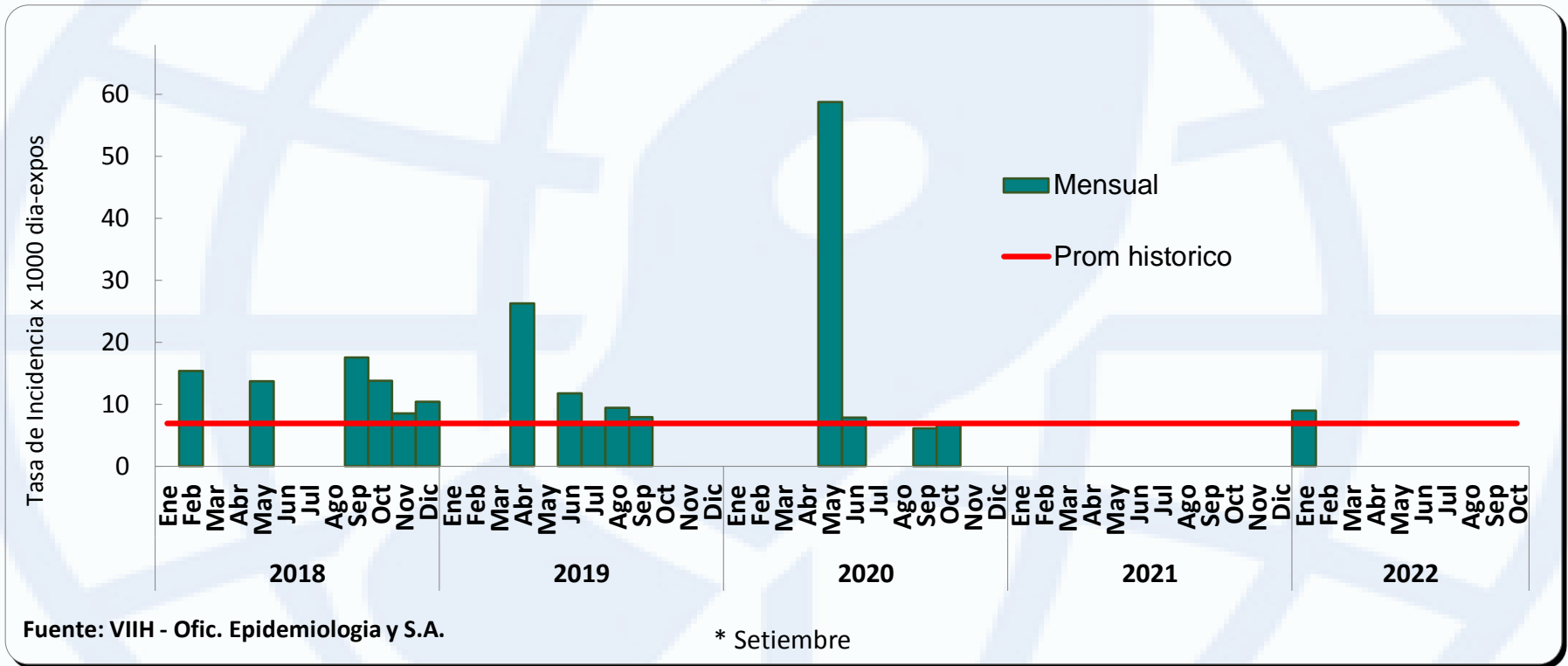
La tasa de infecciones del tracto urinario (ITU) asociado a catéter urinario permanente (CUP) en el servicio de Cirugía, durante los meses de enero hasta octubre del 2022 fue 3.26 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, inferior al mismo periodo del 2021 donde fue 4.56. encontrándose por encima al estándar del MINSA 1.73 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUÍNEO ASOCIADO A CATÉTER VENOSO CENTRAL - UCI PEDIATRÍA HCH 2018-2022*



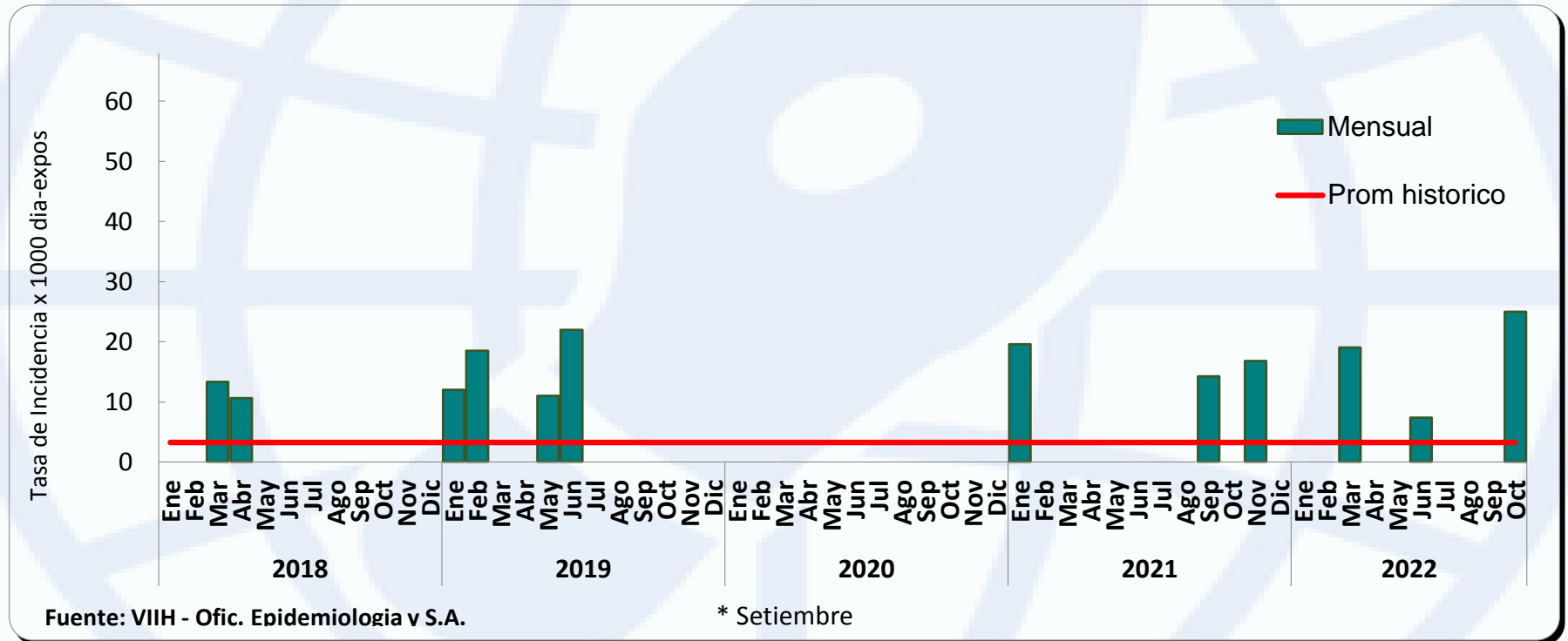
La tasa de infecciones al torrente sanguíneo (ITS) asociado a catéter venoso central (CVC) en el servicio de UCI Pediatría, durante los meses de enero hasta octubre del 2022 fue 2.27 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, superior al mismo periodo del 2021 donde no se reportaron casos, y al estándar del MINSA 1.71 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUÍNEO ASOCIADAS A CATÉTER VENOSO CENTRAL - UCI QUIRÚRGICO HCH 2018-2022*



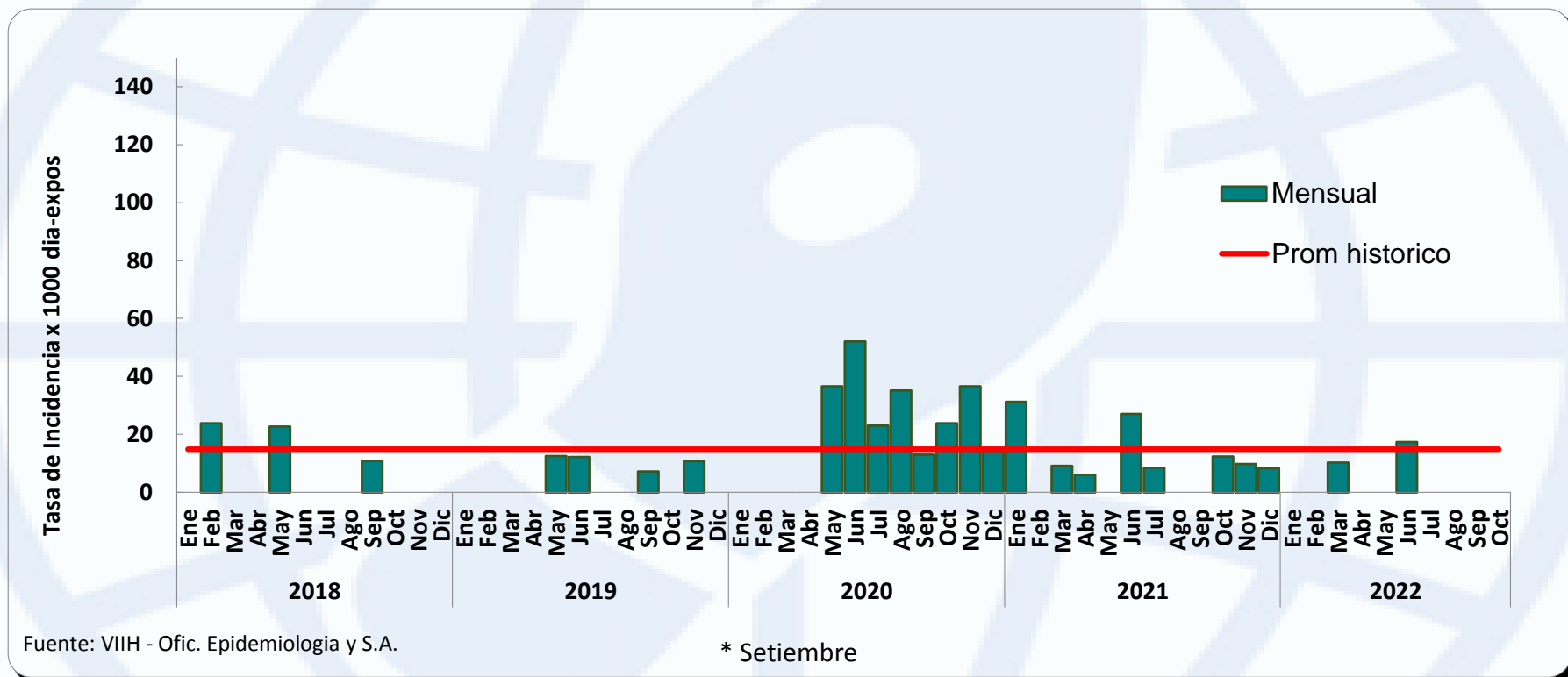
La tasa de infección del torrente sanguíneo (ITS) asociada a catéter venoso central (CVC) en el servicio de UCI Quirúrgico, durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 0.80 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, superior al que se registró en el mismo periodo del 2021 donde no se presentaron casos, y encontrándose por debajo al estándar establecido por el MINSA 3.66 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ASOCIADA A CATÉTER URINARIO PERMANENTE - UCI QUIRÚRGICO HCH 2018 -2022*



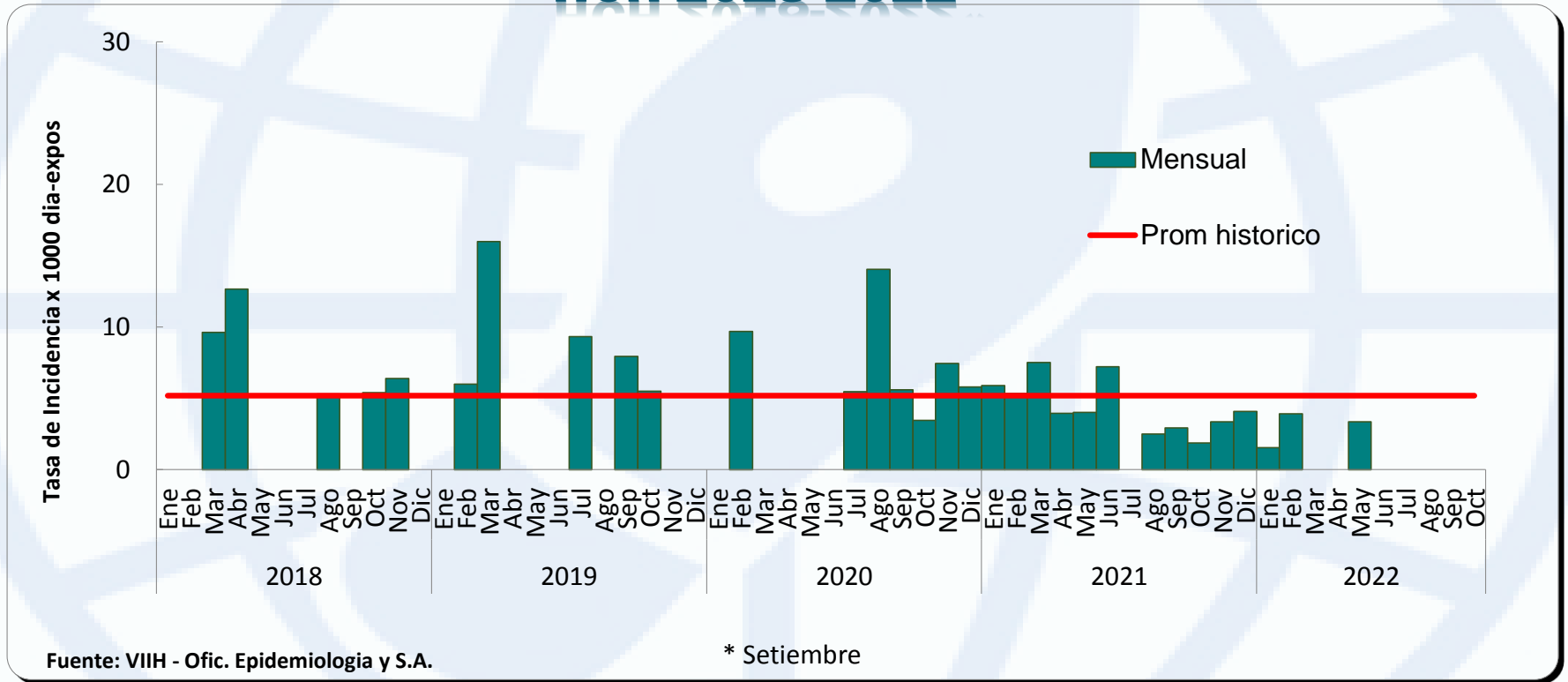
La tasa de infección del tracto urinario (ITU) asociada a catéter urinario permanente (CUP) en el servicio de UCI Quirúrgico, durante los meses de enero hasta octubre del 2022 fue 4.51 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, superior al registrado durante el mismo periodo del 2021 donde fue 2.90, y al estándar establecido por el MINSA 3.31 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE NEUMONÍAS ASOCIADAS A VENTILACIÓN MECÁNICA UCI QUIRÚRGICO HCH 2018 -2022*



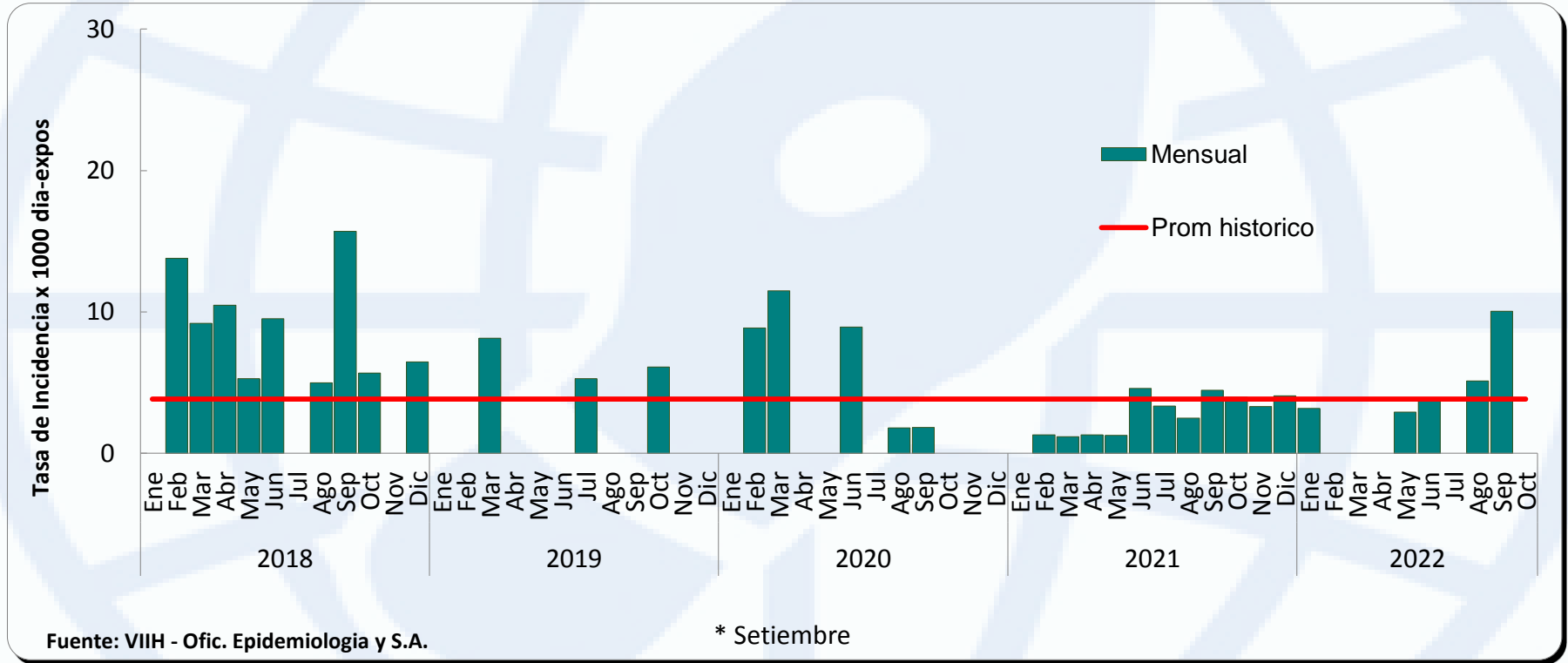
La tasa de neumonías (N) asociadas a ventilación mecánica (VM) en el servicio de UCI Quirúrgica, durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 2.87 neumonías por mil días de exposición a este dispositivo, inferior al mismo periodo del 2021 donde fue 8.98, y al estándar establecido por el MINSA 15.54 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUÍNEO ASOCIADAS A CATETER VENOSO CENTRAL- UCI MEDICINA HCH 2018-2022*



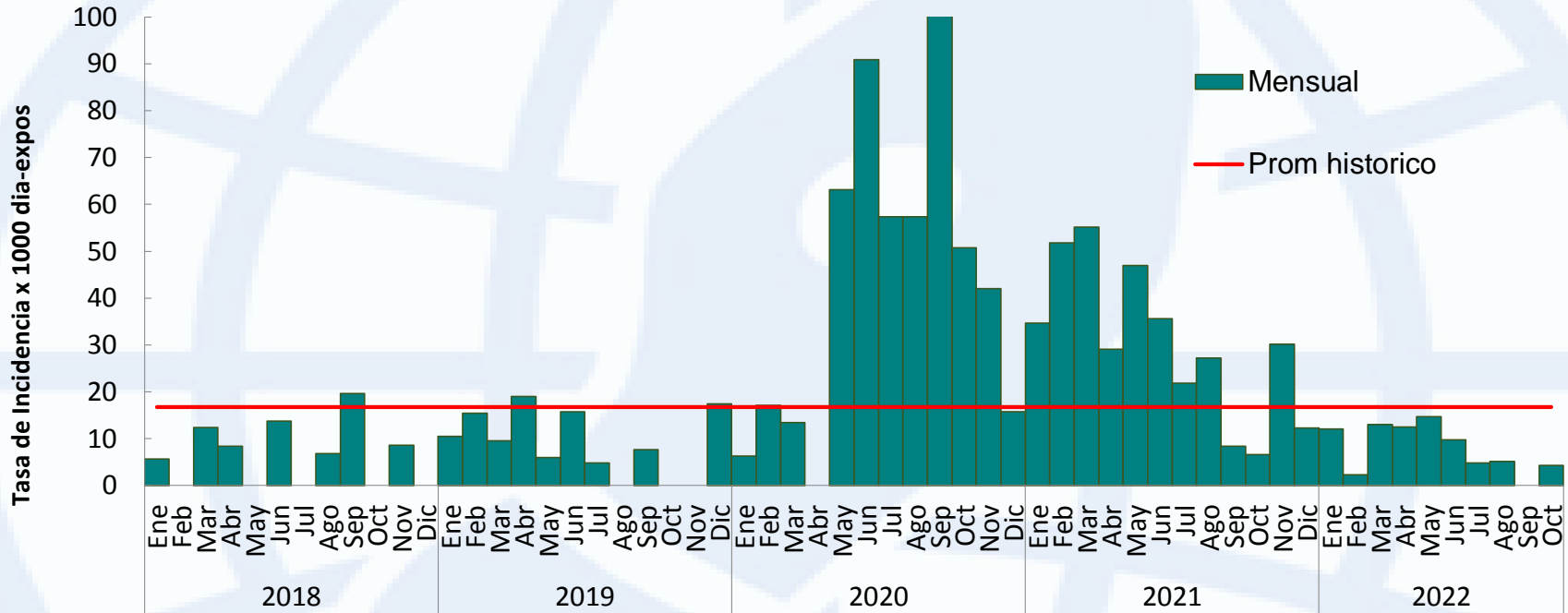
La tasa de infecciones de torrente sanguíneo (ITS) asociados a Catéter Venoso Central (CVC) en el servicio de UCI Medicina, durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 1.08 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, inferior al que se registro en el mismo periodo del 2021 donde fue 4.08. y al estándar establecido por el MINSA 3.66 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ASOCIADO A CATETER URINARIO PERMANENTE - UCI MEDICINA HCH 2018-2022*



La tasa de las infecciones de tracto urinario (ITU) asociado a catéter urinario permanente (CUP) en el servicio de UCI Medicina, durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 2.45 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, superior al que se registro en el mismo periodo del 2021 donde fue 2.36, encontrándose por debajo al estándar establecido por el MINSA 3.21 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE NEUMONÍAS ASOCIADO A VENTILACIÓN MECÁNICA UCI - MEDICINA HCH 2018-2022*

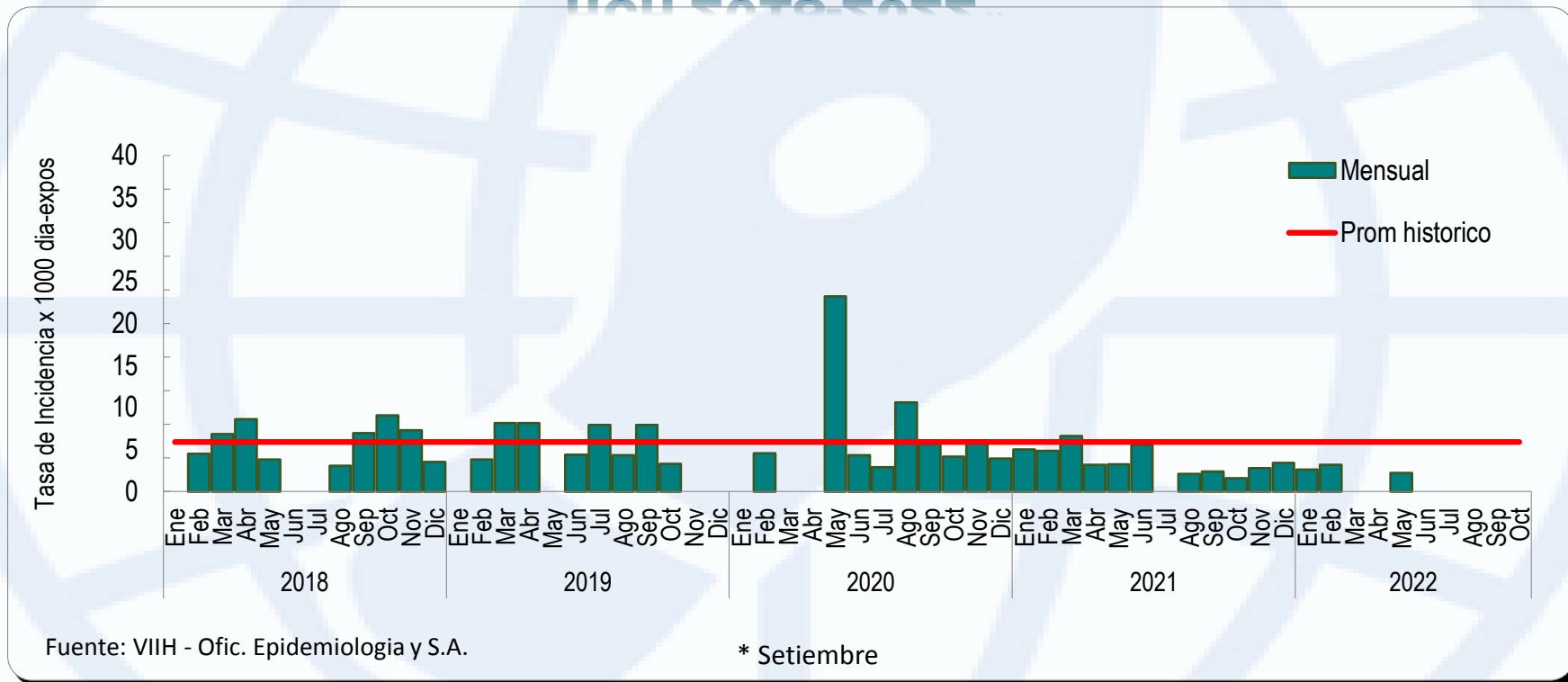


Fuente: VIIIH - Ofic. Epidemiología y S.A.

* Setiembre

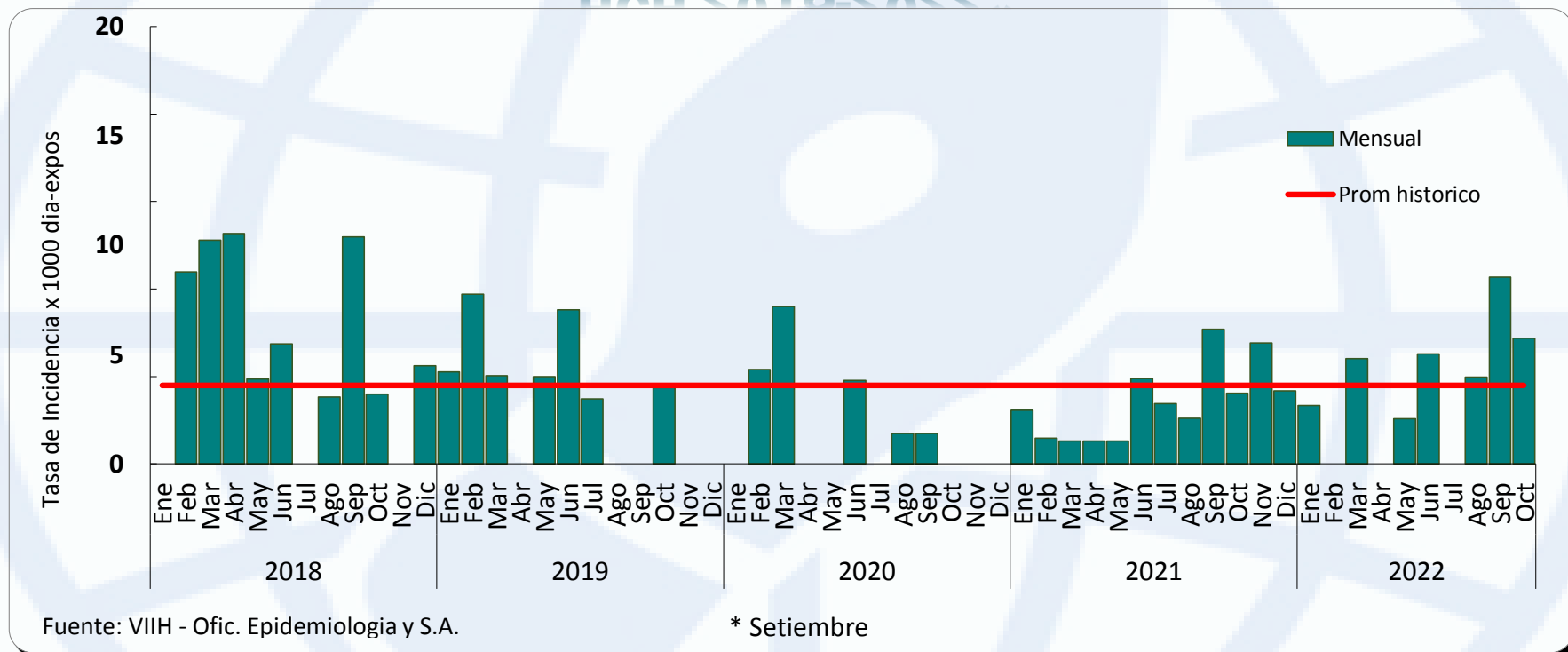
La tasa de neumonías (N) asociado a ventilación mecánica (VM) en el servicio de UCI Medicina durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 7.54 neumonías por mil días de exposición a este dispositivo, inferior al que se registro en el mismo periodo del 2021 donde fue 30.62, y al estándar establecido por el MINSA 15.54 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TORRENTE SANGUÍNEO ASOCIADAS A CATETER VENOSO CENTRAL- UCI ADULTOS HCH 2018-2022*



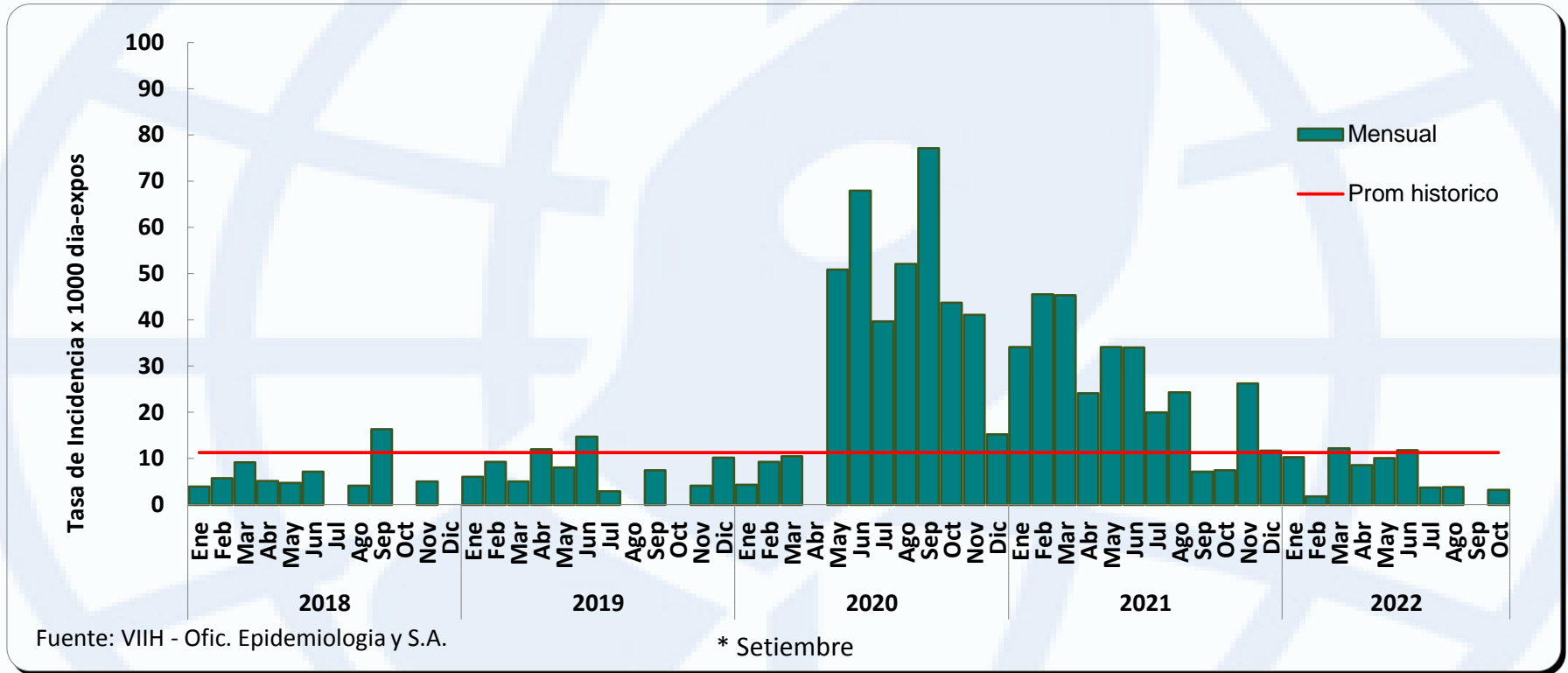
La tasa de infecciones de torrente sanguíneo (ITS) asociados a Catéter Venoso Central (CVC) en el servicio de UCI Adultos, durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 1.01 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, inferior al que se registro en el mismo periodo del 2021 donde fue 3.35, y al estándar establecido por el MINSA 3.66 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ASOCIADO A CATETER URINARIO PERMANENTE - UCI ADULTOS HCH 2018-2022*



La tasa de las infecciones de tracto urinario (ITU) asociado a catéter urinario permanente (CUP) en el servicio de UCI Adultos, durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 2.92 infecciones por mil días de exposición a este dispositivo, superior al que se registro en el mismo periodo del 2021 donde fue 2.44, encontrándose por debajo al estándar establecido por el MINSA 3.21 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).

TASA DE NEUMONÍAS ASOCIADO A VENTILACIÓN MECÁNICA UCI – ADULTOS HCH 2018-2022*



La tasa de neumonías (N) asociado a ventilación mecánica (VM) en el servicio de UCI Adultos, durante los meses enero hasta octubre del 2022 fue 6.45 neumonías por mil días de exposición a este dispositivo, inferior al que se registro en el mismo periodo del 2021 donde fue 26.88, y al estándar establecido por el MINSA 15.54 (Boletín Epidemiológico Perú SE 31- 2021).



PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

TASAS DE INCIDENCIA DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD SEGÚN PROCEDIMIENTO INVASIVO Y SERVICIO, HCH, 2022

SERVICIOS		Factor de riesgo	Tasa IAAS HCH 2021	TIPO DE INFECCIÓN	Clasificación de riesgo	TDI DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD										TDIA Hasta oct. 2022
						ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
UCI NEONATOLOGIA	Infeción al torrente sanguíneo	CVC	1.10	3.97	Rojo	0.00	0.00	0.00	9.26	0.00	17.39	21.28	27.78	13.70	12.82	9.59
	Infeción al torrente sanguíneo	CVP	0.00	0.51	Rojo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.36	0.00	0.00	20.83	3.08
	Neumonía	VM	0.00	2.97	Rojo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.95	0.00	0.00	0.00	22.22	2.99
UCI PEDIATRIA	Infeción del torrente sanguíneo	CVC	0.00	1.71	Rojo	0.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	2.27
	Infeción del tracto urinario	CUP	0.00	4.58	Verde	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0	0.00
	Neumonía	VM	0.00	4.01	Verde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.00
MEDICINA	Infeción del tracto urinario	CUP	5.63	2.29	Rojo	9.05	0.00	0.00	15.04	0.00	7.35	4.81	4.65	10.26	3.45	4.86
CIRUGIA	Infeción del tracto urinario	CUP	4.35	1.73	Rojo	0.00	0.00	0.00	13.57	3.77	2.70	3.14	4.44	3.06	3.91	3.26
	Infeción de herida operatoria	COLE	0.00	0.25	Verde	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Infeción de herida operatoria	HI	0.00	0.45	Verde	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GINECO OBSTETRICIA	Endometritis	PV	0.11	0.17	Amarillo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07
	Endometritis	PC	0.37	0.3	Rojo	0.52	0.00	0.88	1.42	0.00	0.46	0.00	0.45	0.52	0.52	0.59
	Infeción de herida operatoria	PC	0.37	1.2	Amarillo	0.00	0.52	0.88	0.00	0.50	0.00	1.02	0.45	1.55	0.52	0.54
UCI ADULTOS	Infeción del torrente sanguíneo	CVC	3.32	3.66	Amarillo	2.6	3.2	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	1.01
	Infeción del tracto urinario	CUP	2.73	3.21	Amarillo	2.7	0.0	4.8	0.0	2.1	5.0	0.0	4.0	8.5	5.75	2.92
	Neumonía	VM	25.32	15.54	Amarillo	10.2	1.8	12.2	8.6	10.1	11.8	3.7	3.9	0.0	3.26	6.45
UCE EMERGENCIA	Infeción del torrente sanguíneo	CVC	2.53	3.66	Amarillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	0.0	0.0	13.3	1.87
	Infeción del tracto urinario	CUP	0.82	3.21	Amarillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	0.0	0.0	0.91
	Neumonía	VM	24.72	15.54	Amarillo	43.5	0.0	24.1	11.2	24.1	40.8	0.0	14.3	0.0	16.4	15.27
OBSERVACION EMERGENCIA	Infeción del torrente sanguíneo	CVC	2.15	3.66	Verde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00
	Infeción del tracto urinario	CUP	2.13	3.21	Amarillo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	20.0	2.69
	Neumonía	VM	0.00	15.54	Amarillo	0.0	52.6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.00	7.25

LEYENDA: **ROJO**= ALTO RIESGO CON VALOR POR ENCIMA AL PROMEDIO HOSP. III-1 , **AMARILLO**= MEDIANO RIESGO , POR DEBAJO DEL VALOR REFERENCIAL **VERDE**= BAJO RIESGO CON VALORES IGUALES A CERO

TASAS DE INCIDENCIA DE LAS INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD SEGÚN PROCEDIMIENTO INVASIVO Y SERVICIO, HCH, 2022 (Hasta Octubre)

Infección Intrahospitalaria	Factor de riesgo asociado	Servicios vigilados	N° IAAS	N° Días de exposición	Tasa x 1000	Tasa referencial
Infección de Tracto Urinario (ITU)	Catéter Urinario	Medicina	11	2,262	4.86	2.29
		Cirugía	9	2,760	3.26	1.73
		UCI Pediatría	0	22	0.00	4.58
		UCI Adultos	14	4,788	2.92	3.21
Neumonía	Ventilador Mecánica	UCI Adultos	29	4,493	6.45	15.54
		UCI Pediatría	0	493	0.00	4.01
		Neonatología	2	670	2.99	2.97
Infección de Torrente Sanguíneo (ITS)	Catéter Venoso Central (CVC)	UCI Adultos	5	4,954	1.01	3.66
		Neonatología	8	834	9.59	3.97
		UCI Pediatría	1	441	2.27	1.71
	Catéter Venoso Periférico (CVP)	Neonatología	2	650	3.08	0.51
Endometritis Puerperal	Parto Vaginal	Gineco Obstetricia	1	1,157	0.86	0.17
	Cesárea		8	1,657	4.83	0.3
Infección de Herida Operatoria	Colecistectomía	Cirugía	0	148	0.00	0.25
	Hernio plastia Inguinal(*)		0	71	0.00	0.45
	Parto por Cesárea	Gineco Obstetricia	7	1,657	4.22	1.2



PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

COVID 19



COVID-19: PRUEBAS NOTIFICADAS AL NOTI-WEB SEGÚN TIPO Y RESULTADO

HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)

AÑOS	Tipo de Prueba						Total de pruebas
	Molecular		Antigénica		Rápida		
	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Reactivo	No Reactivo	
2020	1,814	4,843	18	250	8,553	12,897	28,375
2021	2,814	8,124	1,269	18,646	1,618	2,545	35,016
2022	865	3,582	2,149	24,278	2	9	30,885
Total	5,493	16,549	3,436	43,174	10,173	15,451	94,276

AÑOS	Tipo de Prueba						% Total positivo	% Total Negativo
	Molecular		Antigénica		Rápida			
	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Reactivo	No Reactivo		
2020	27%	73%	7%	93%	40%	60%	37%	63%
2021	26%	74%	6%	94%	39%	61%	16%	84%
2022	19%	81%	8%	92%	18%	82%	10%	90%

2022 hasta SE 45

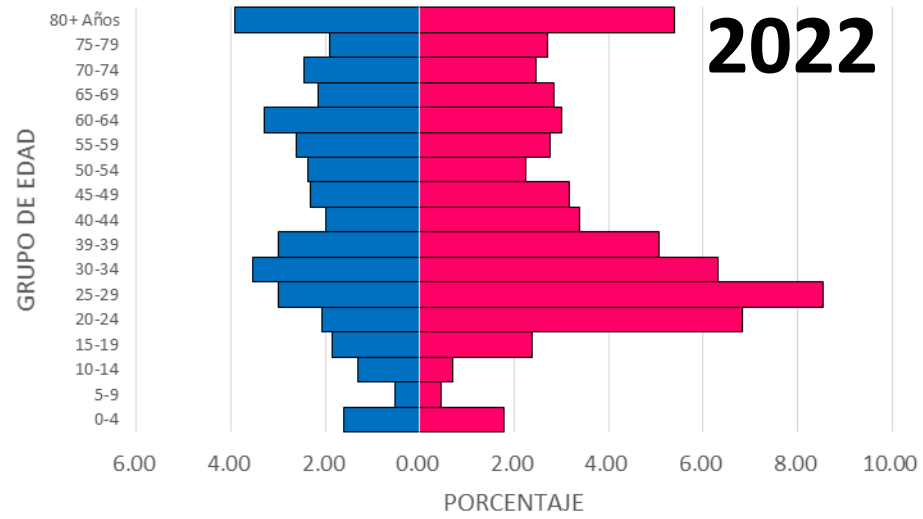
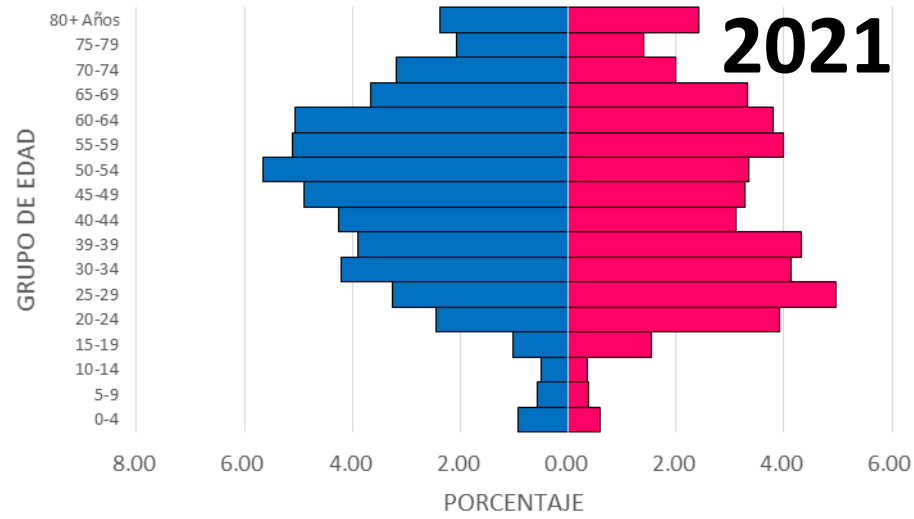
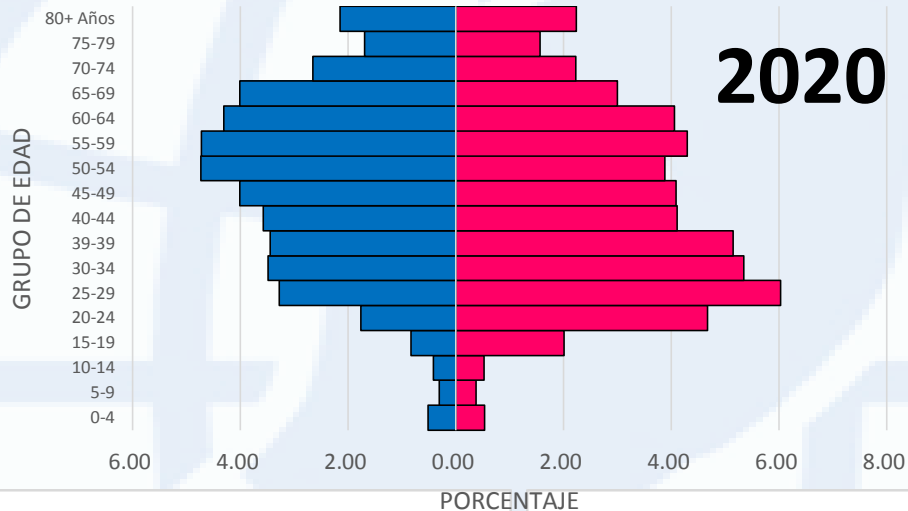


PERÚ

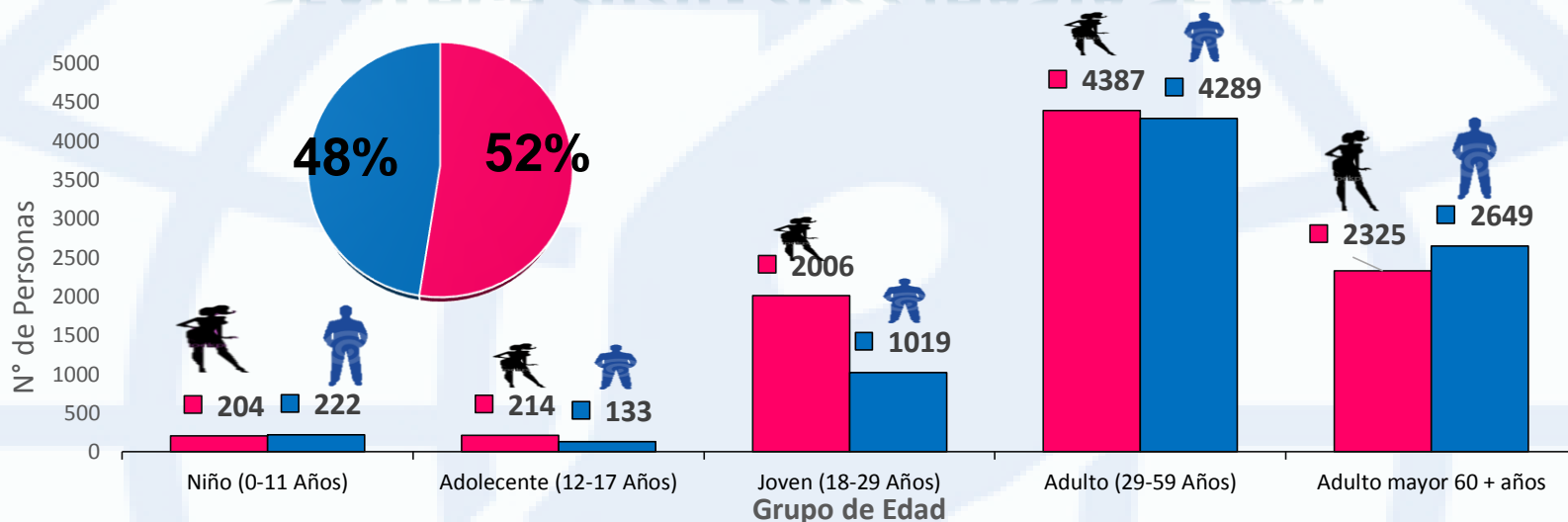
Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

COVID-19: PIRAMIDE DE CASOS CONFIRMADOS SEGÚN SEXO HCH 2020 - 2022 (HASTA SE 45)



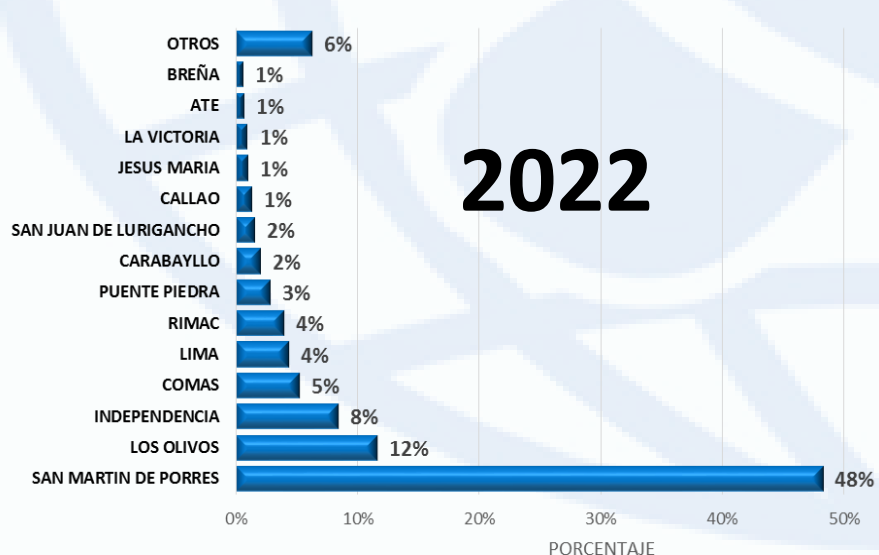
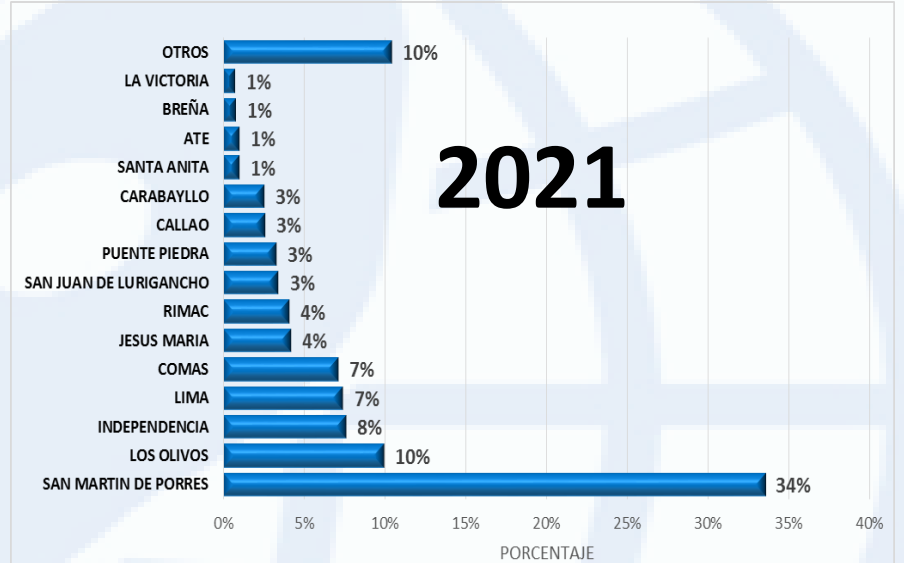
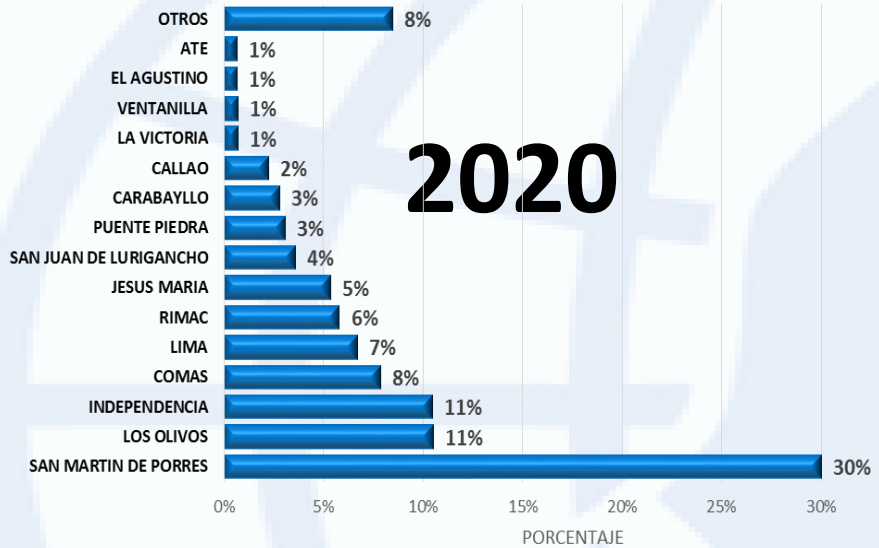
COVID-19: CASOS CONFIRMADOS SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y SEXO HCH 2020 - 2022 (HASTA SE 45)



GRUPO DE EDAD	2020		2021		2022		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	FEMENINO	MASCULINO	FEMENINO	MASCULINO	
Niño (0-11 Años)	111	103	60	87	33	32	426
Adolescente (12-17 Años)	147	62	47	46	20	25	347
Joven (18-29 Años)	1,264	597	524	338	218	84	3,025
Adulto (29-59 Años)	2,889	2,573	1,193	1,505	305	211	8,676
Adulto mayor 60 + años	1,408	1,588	695	878	222	183	4,974
TOTAL	5,819	4,923	2,519	2,854	798	535	17,448



COVID-19: CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 SEGÚN DISTRITO DE PROCEDENCIA HCH 2020-2022(HASTA SE 45)



Distrito de procedencia	Año					
	2020		2021		2022	
	Total	%	Total	%	Total	%
SAN MARTIN DE PORRES	3,237	30%	1,809	34%	664	49%
LOS OLIVOS	1,135	11%	539	10%	160	12%
INDEPENDENCIA	1,132	11%	410	8%	116	9%
COMAS	852	8%	385	7%	72	5%
LIMA	726	7%	401	8%	60	4%
RIMAC	627	6%	222	4%	54	4%
JESUS MARIA	581	5%	227	4%	14	1%
SAN JUAN DE LURIGANCHO	389	4%	186	4%	21	2%
PUENTE PIEDRA	335	3%	178	3%	39	3%
CARABAYLLO	302	3%	138	3%	28	2%
OTROS	1,308	12%	802	15%	120	9%
Total	10,624	100%	5,297	100%	1,348	100%

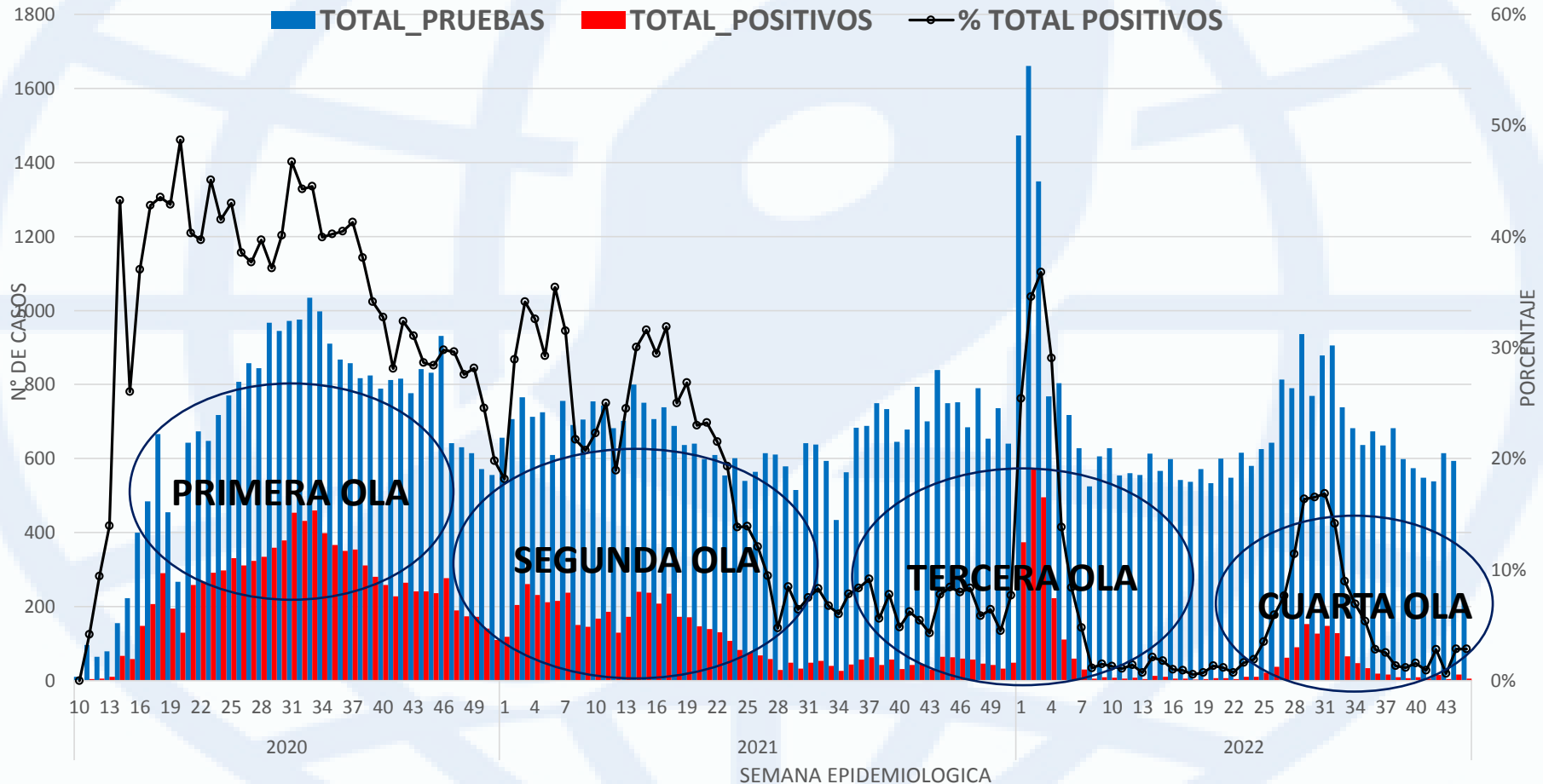


PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

COVID-19: TOTAL DE PRUEBAS REALIZADAS Y CASOS POSITIVOS POR SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)



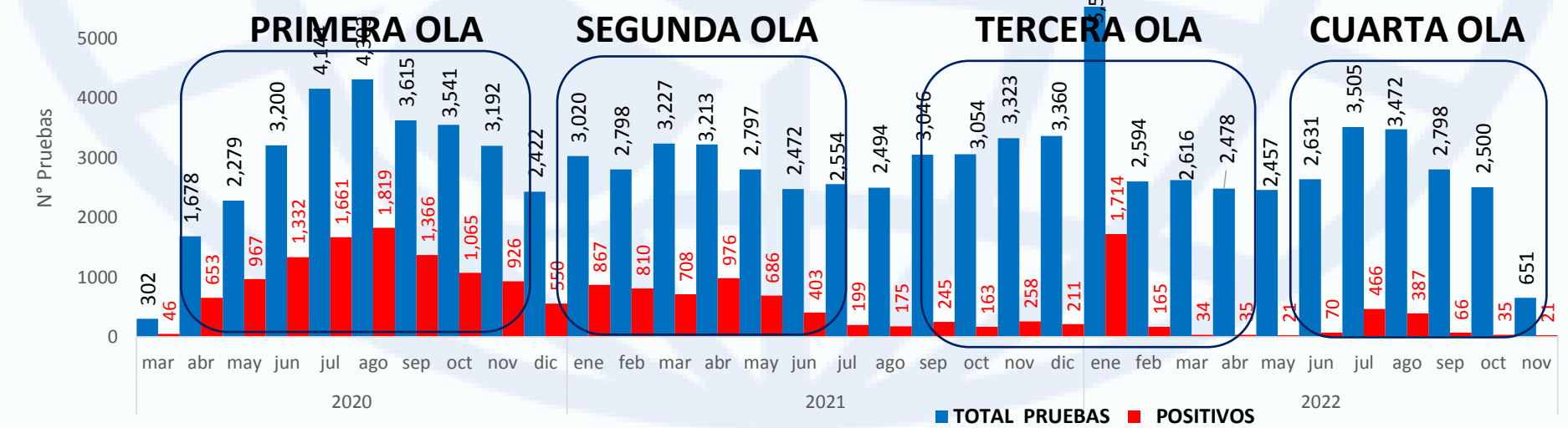
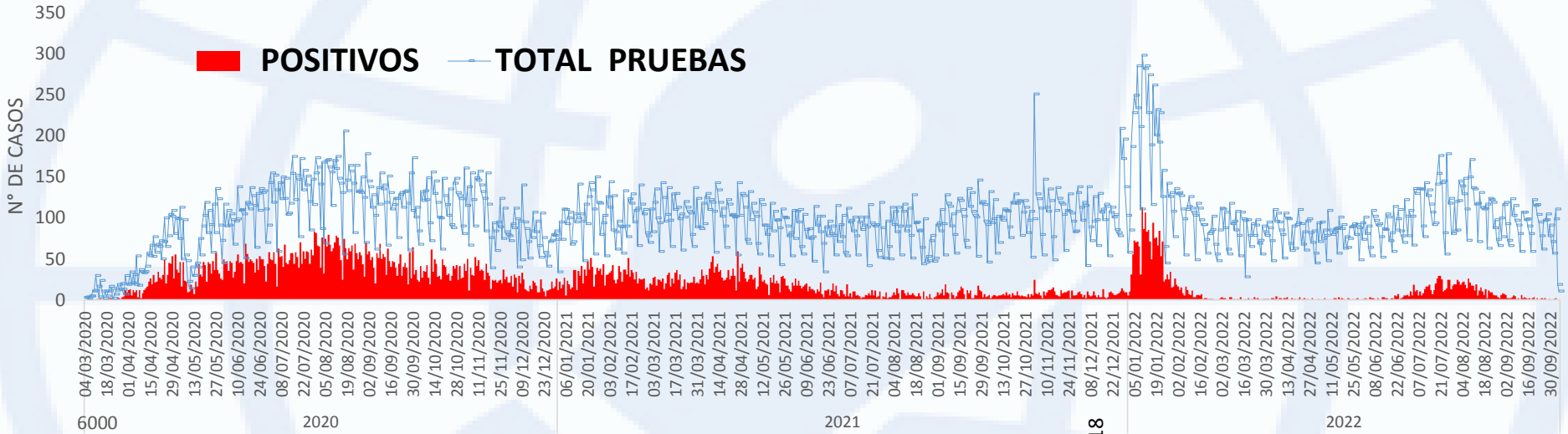


PERÚ

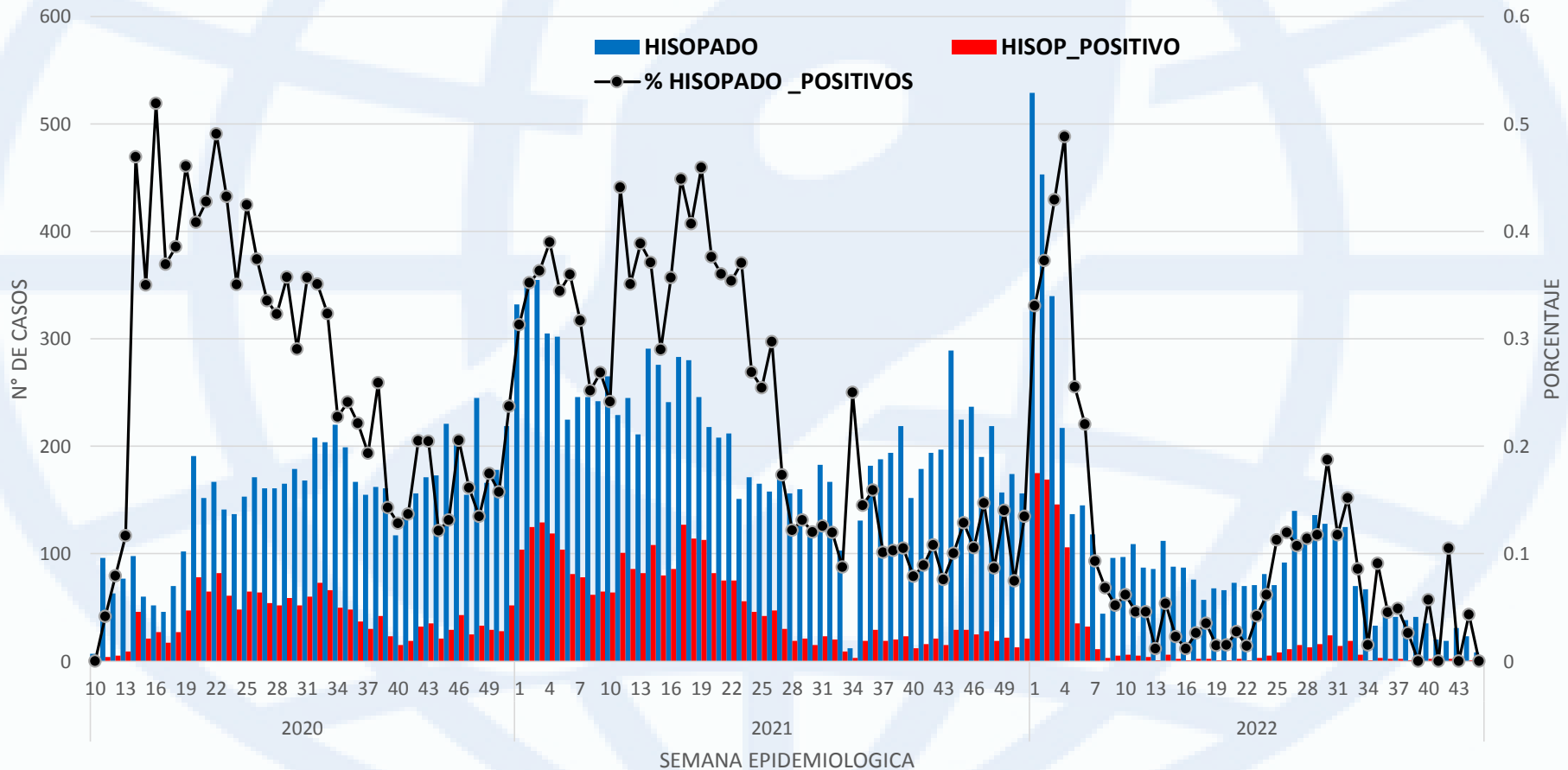
Ministerio de Salud

Hospital Cayetano Heredia

COVID-19: TOTAL DE PRUEBAS REALIZADAS Y CASOS POSITIVOS POR FECHA DE TOMA DE MUESTRA HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)



COVID-19: PRUEBAS MOLECULARES Y RESULTADOS POSITIVOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)



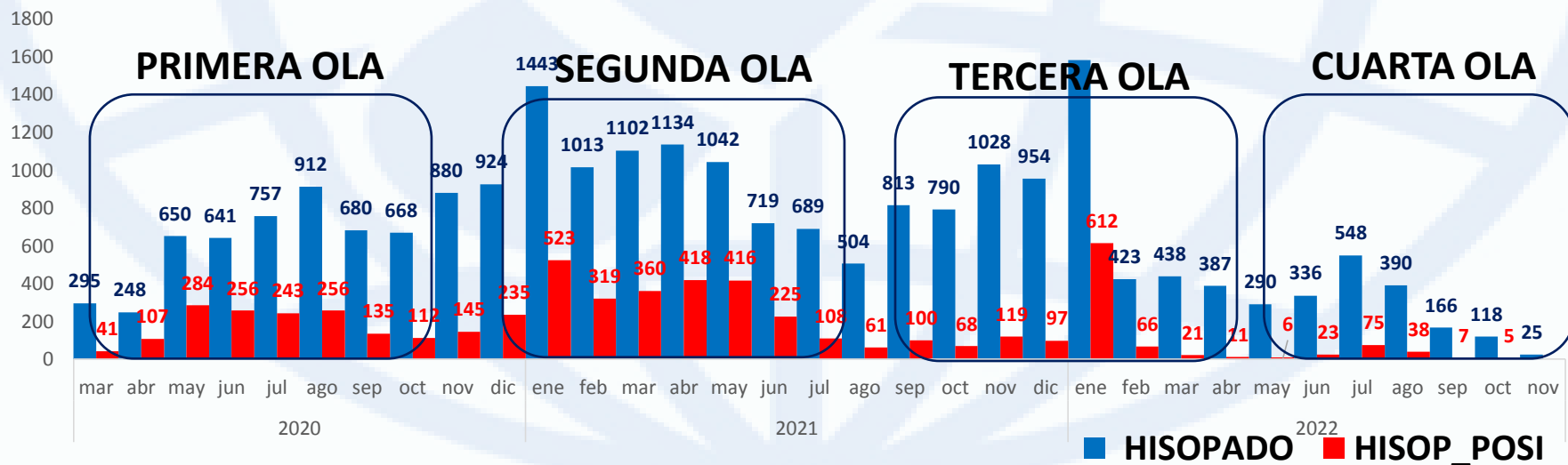
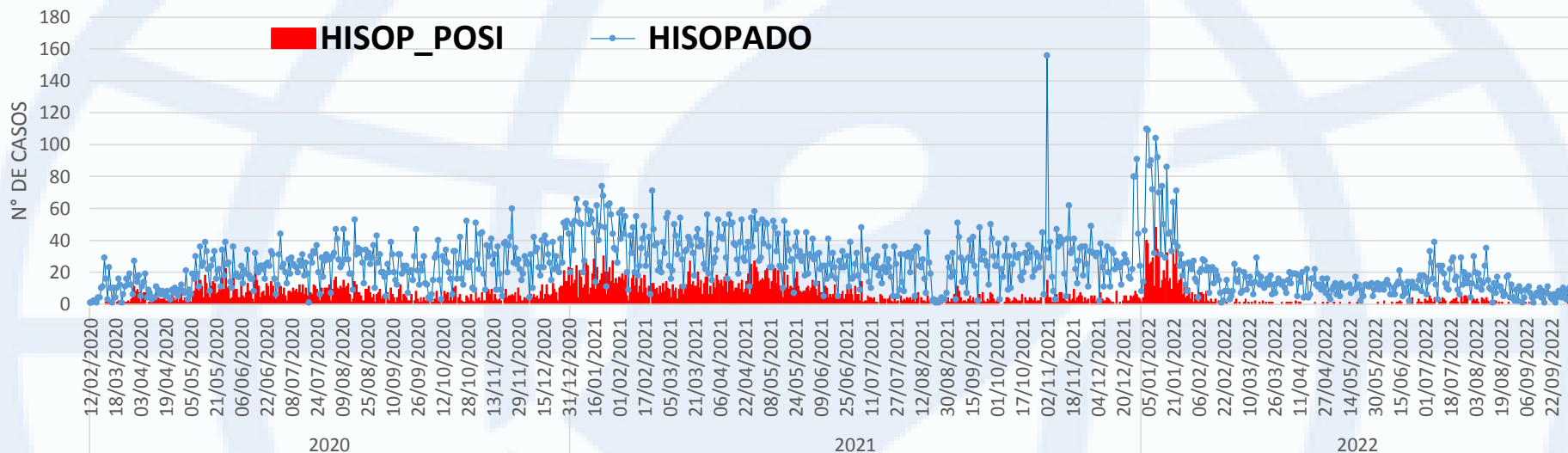


PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital Cayetano Heredia

COVID-19: PRUEBAS MOLECULARES Y RESULTADOS POSITIVOS POR FECHA DE TOMA DE MUESTRA HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)



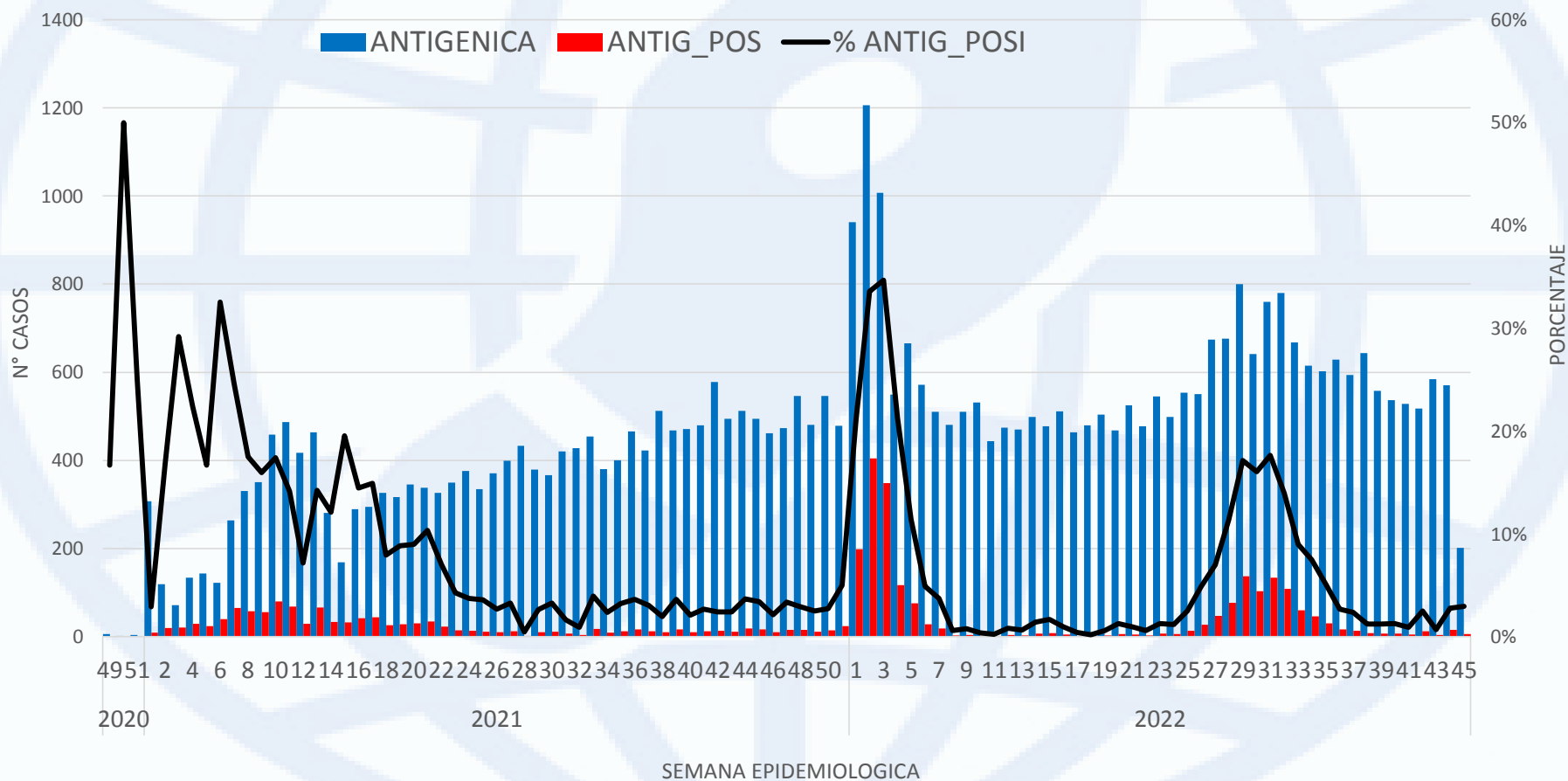


PERÚ

Ministerio de Salud

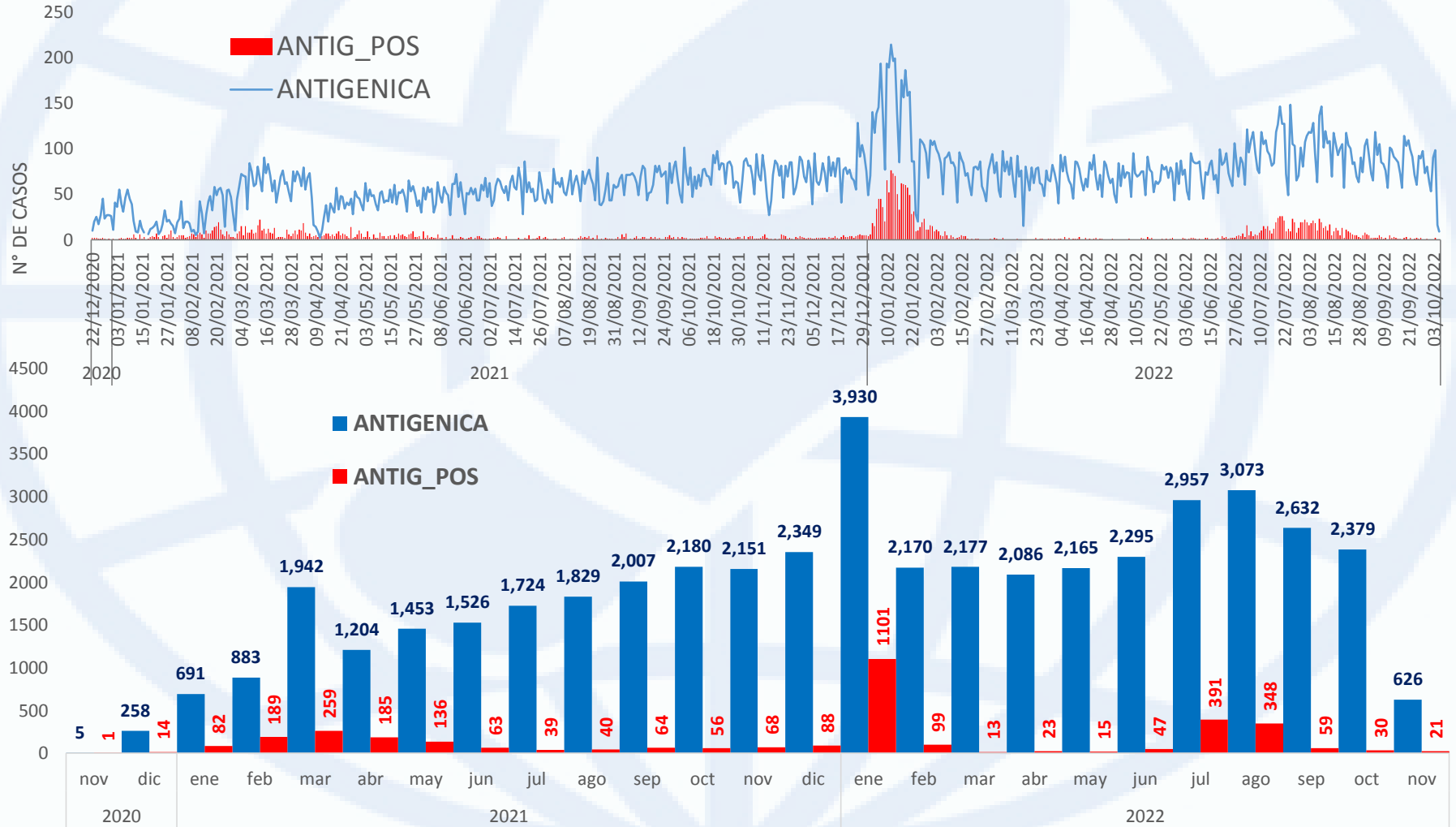
Hospital
Cayetano Heredia

COVID-19: PRUEBAS ANTIGENICA Y RESULTADOS POSITIVOS SEGÚN SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS HCH 2021-2022 (HASTA SE 45)





COVID-19: PRUEBAS ANTIGENICA Y RESULTADOS POSITIVOS POR FECHA DE TOMA DE LA MUESTRA HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)



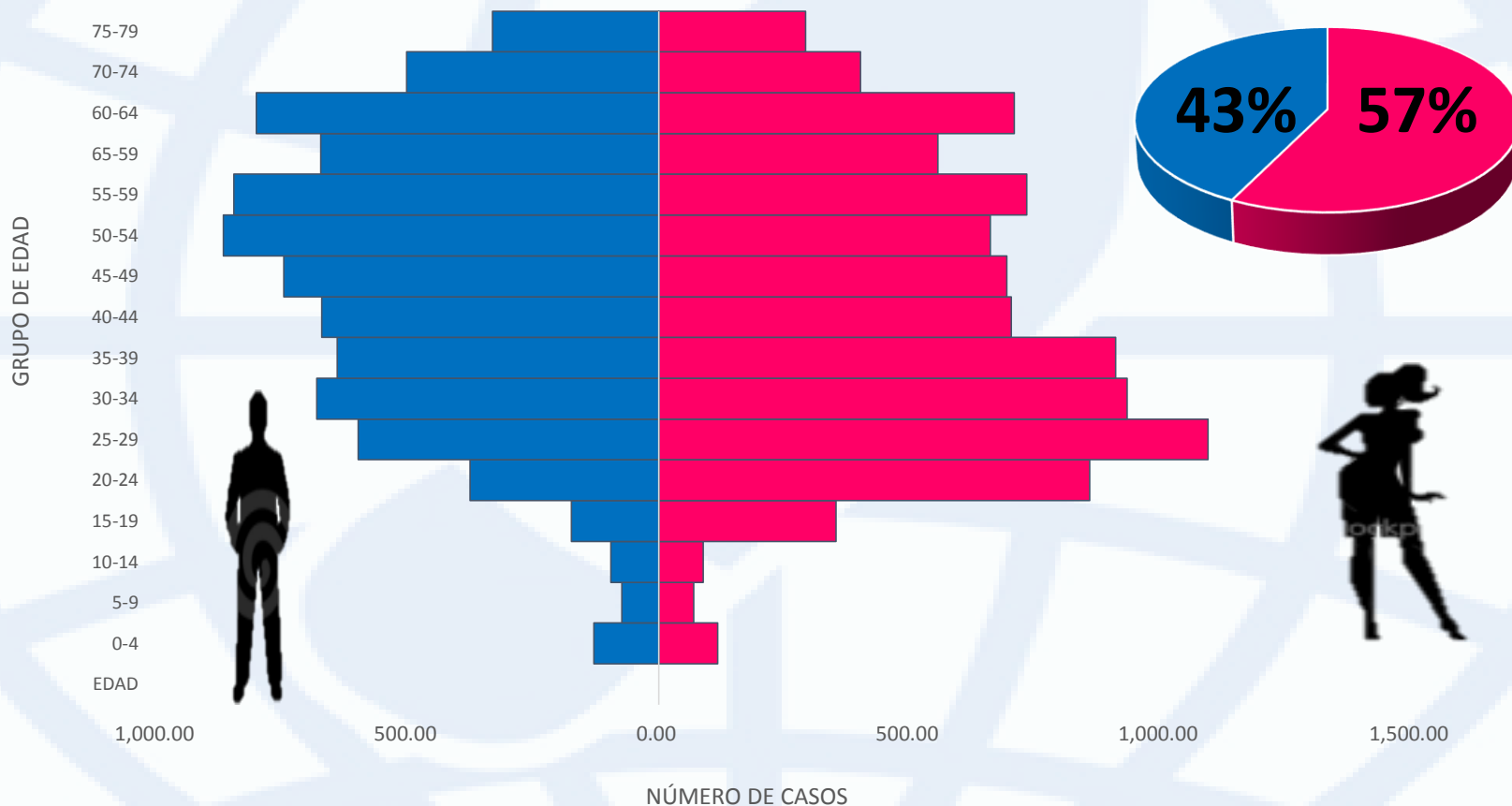


PERÚ

Ministerio de Salud

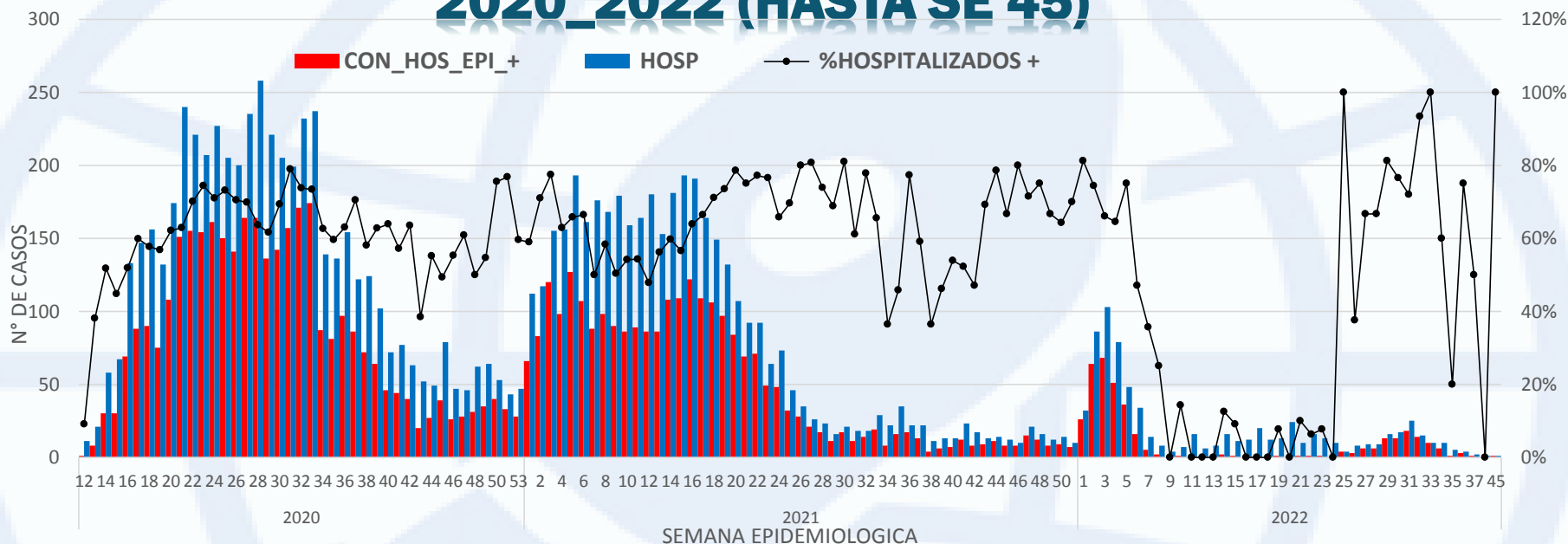
Hospital
Cayetano Heredia

COVID-19: PIRÁMIDE HOSPITALIZADOS CON RESULTADOS POSITIVOS HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)





COVID-19: INGRESO A HOSPITALIZACIÓN Y RESULTADOS POSITIVOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA HCH 2020_2022 (HASTA SE 45)



Grupo de edad	AÑOS									
	2020		Total 2020	2021		Total 2021	2022		Total 2022	Total general
	FEMENINO	MASCULINO		FEMENINO	MASCULINO		FEMENINO	MASCULINO		
Niño (0-11 Años)	278	382	660	36	56	92	93	122	215	967
Adolecente (12-17 Años)	20	23	43	6	8	14	7	10	17	74
Joven (18-29 Años)	251	137	388	99	105	204	55	14	69	661
Adulto (29-59 Años)	820	1,313	2,133	668	1,330	1,998	79	103	182	4,313
Adulto mayor 60 + años	898	1,263	2,161	773	1,009	1,782	129	135	264	4,207
Total general	2,267	3,118	5,385	1,582	2,508	4,090	363	384	747	10,222

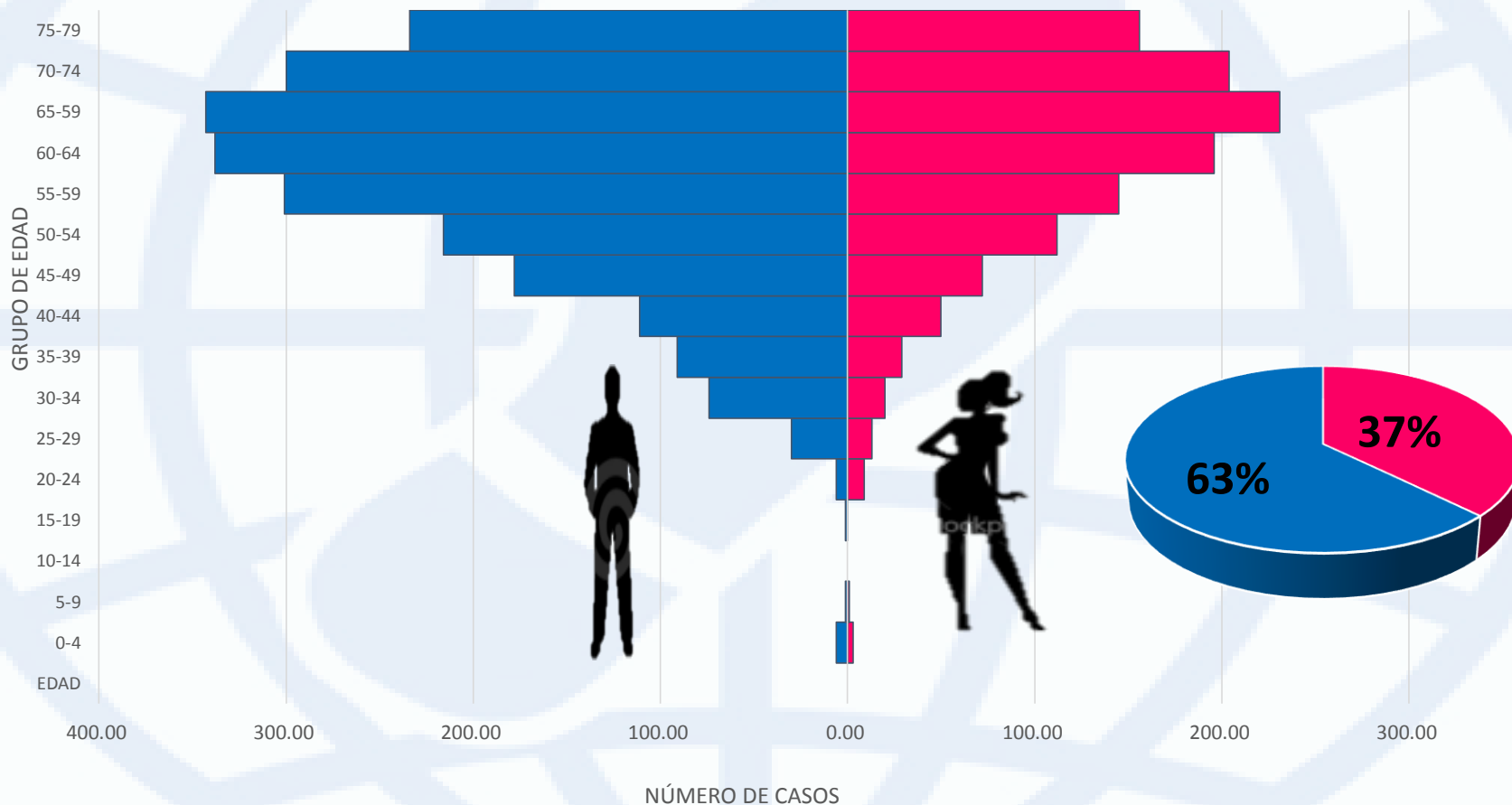


PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

COVID-19: PIRÁMIDE DE FALLECIDOS NOTIFICADOS AL NOTI_WEB SEGÚN SEXO HCH 2020-2022 HASTA (HASTA SE 45)



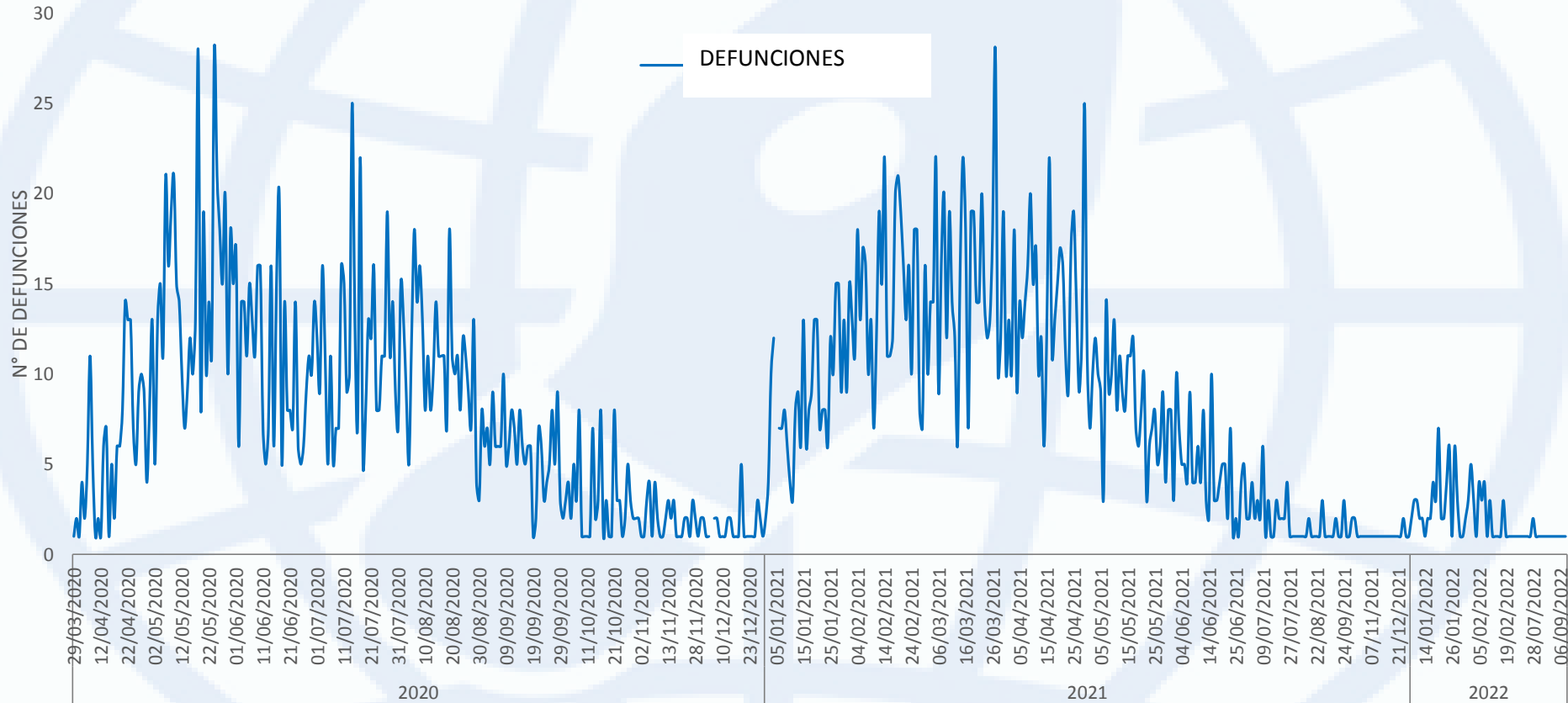


PERÚ

Ministerio de Salud

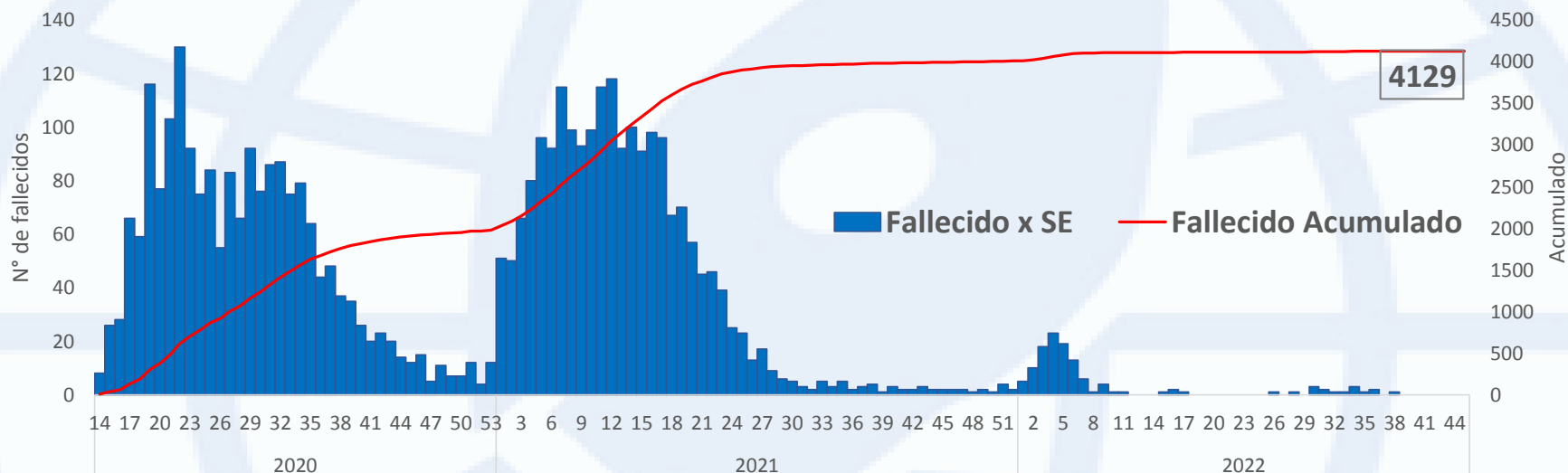
Hospital
Cayetano Heredia

COVID-19: FALLECIDOS NOTIFICADOS AL NOTI-WEB POR FECHA DE FALLECIMIENTO HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)





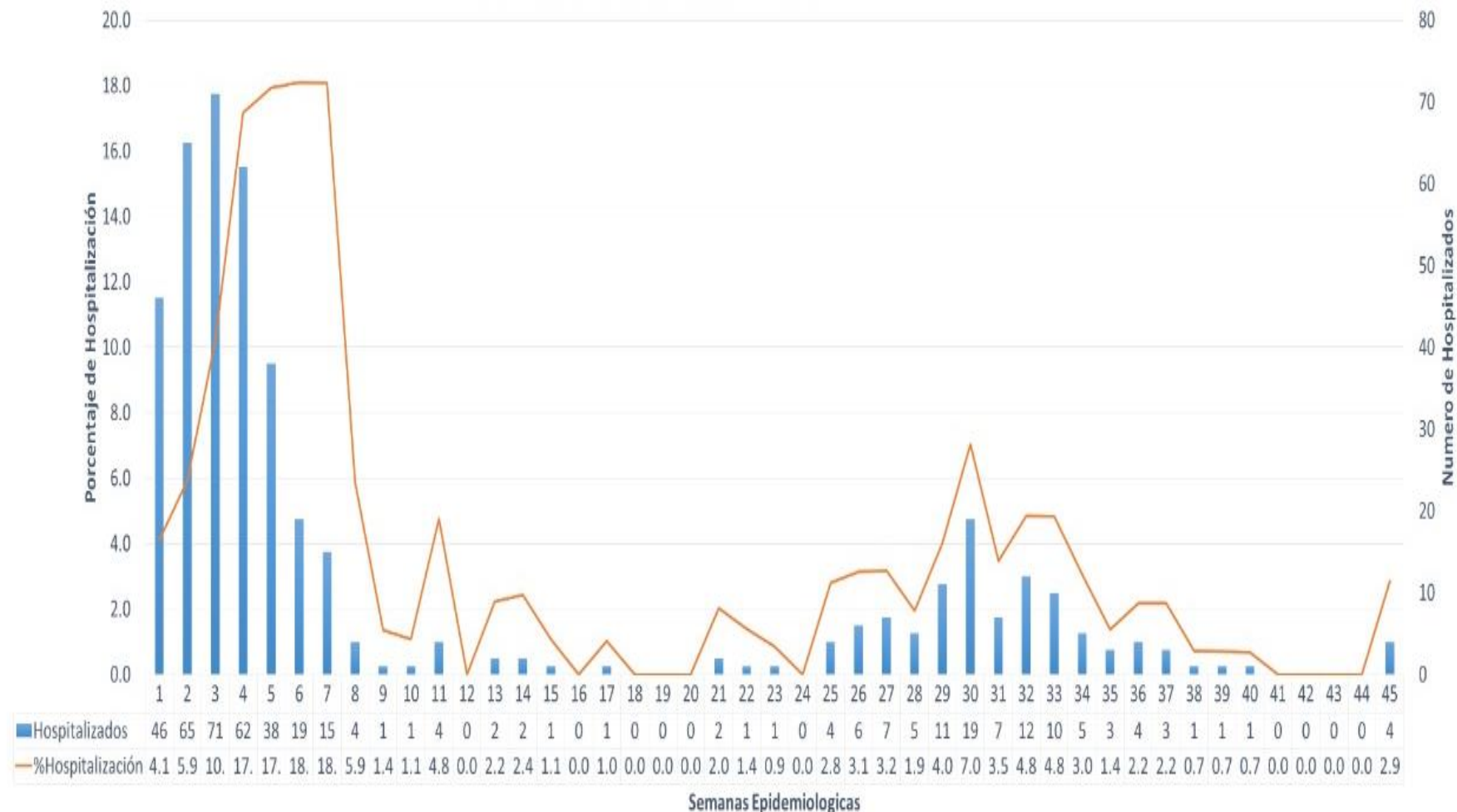
COVID-19: FALLECIDOS NOTIFICADOS AL NOTI_WEB SEGÚN SEMANA EPIDEMIOLOGICA HCH 2020-2022 (HASTA SE 45)



Grupo de edad	AÑOS									
	2020		Total 2020	2021		Total 2021	2022		Total 2022	Total general
	FEMENINO	MASCULINO		FEMENINO	MASCULINO		FEMENINO	MASCULINO		
Niño (0-11 Años)	2	2	4	0	2	2	1	0	1	7
Adolecente (12-17 Años)	0	1	1	0	1	1	0	0	0	2
Joven (18-29 Años)	12	19	31	9	10	19	3	0	3	53
Adulto (29-59 Años)	216	448	664	266	549	815	5	24	29	1,508
Adulto mayor 60 + años	483	788	1,271	506	689	1,195	38	46	84	2,550
Total general	713	1,258	1,971	781	1,251	2,032	47	70	117	4,120
Promedio por mes	164			169			10			
Promedio por día	5.5			5.6			0.3			



COVID-19: PORCENTAJE DE PACIENTES ATENDIDOS EN TRIAJE DIFERENCIADO HCH (SE 1- 45 - 2022)





PERÚ

Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

VIRUELA DEL MONO

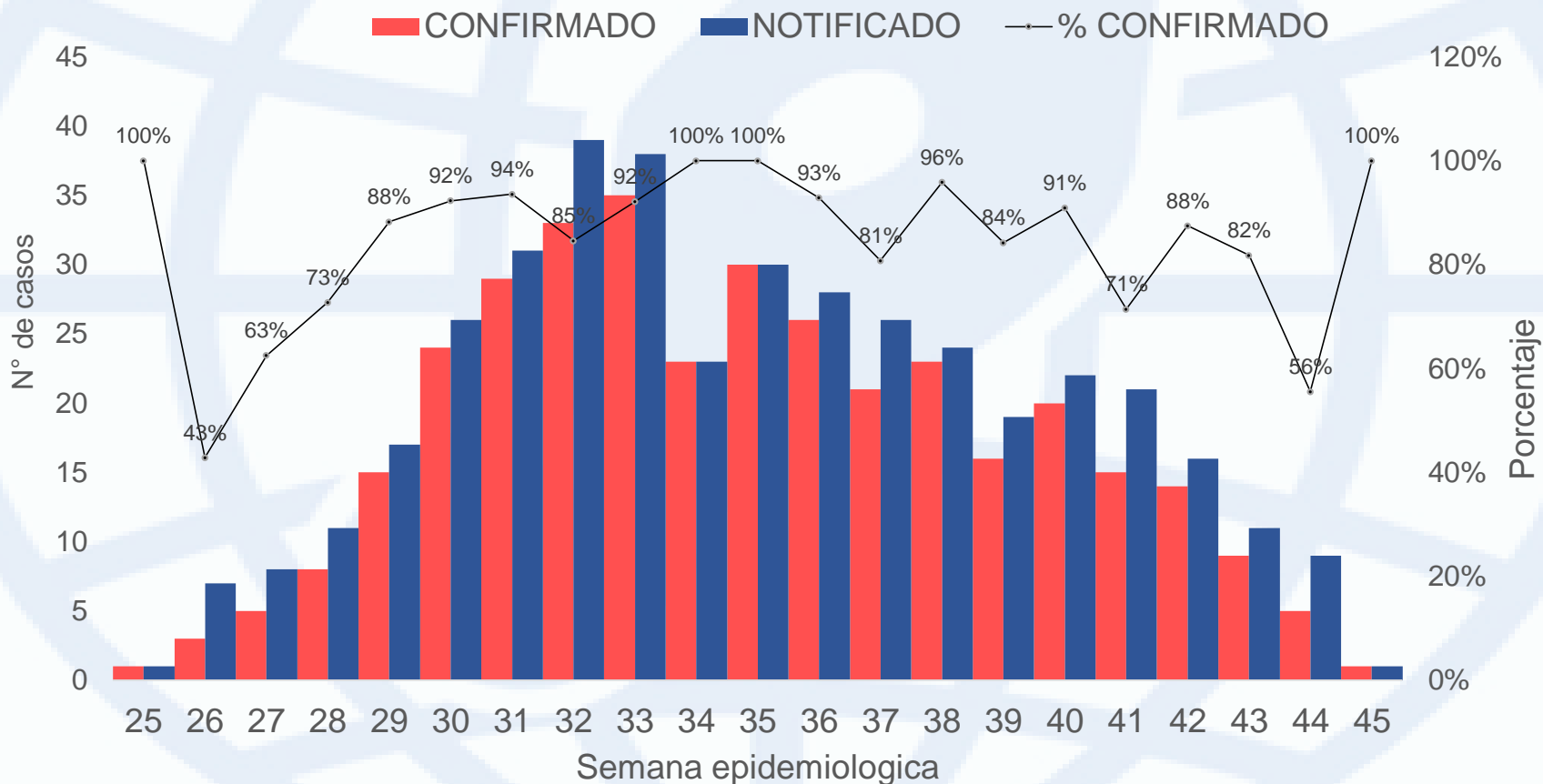


PERÚ

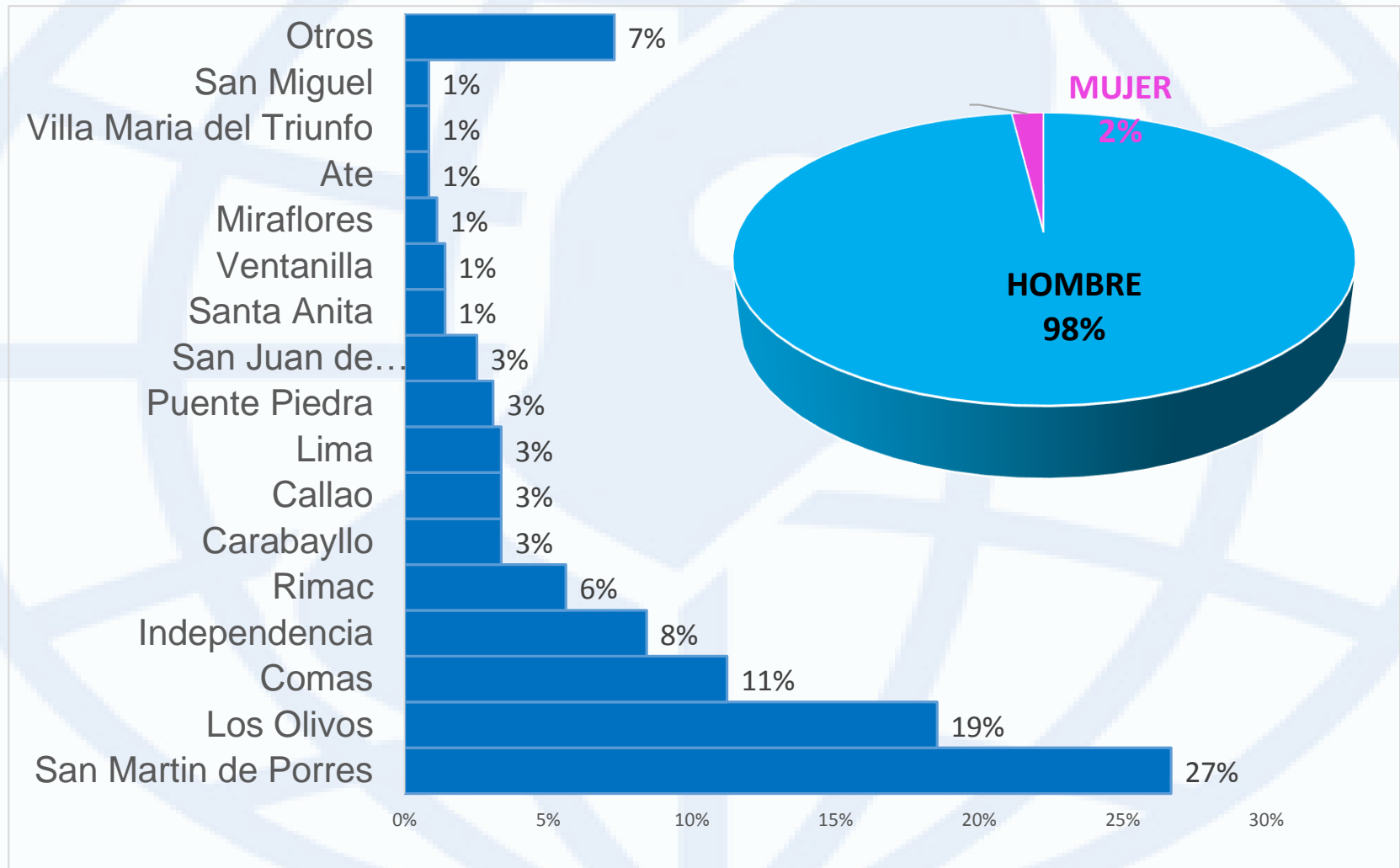
Ministerio de Salud

Hospital
Cayetano Heredia

CASOS NOTIFICADOS Y CONFIRMADOS DE LA VIRUELA DEL MONO SEGÚN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, HCH 2022 (HASTA SE 45)



CASOS CONFIRMADOS DE VIRUELA DEL MONO SEGÚN PROCEDENCIA HCH 2022 (HASTA SE 45)





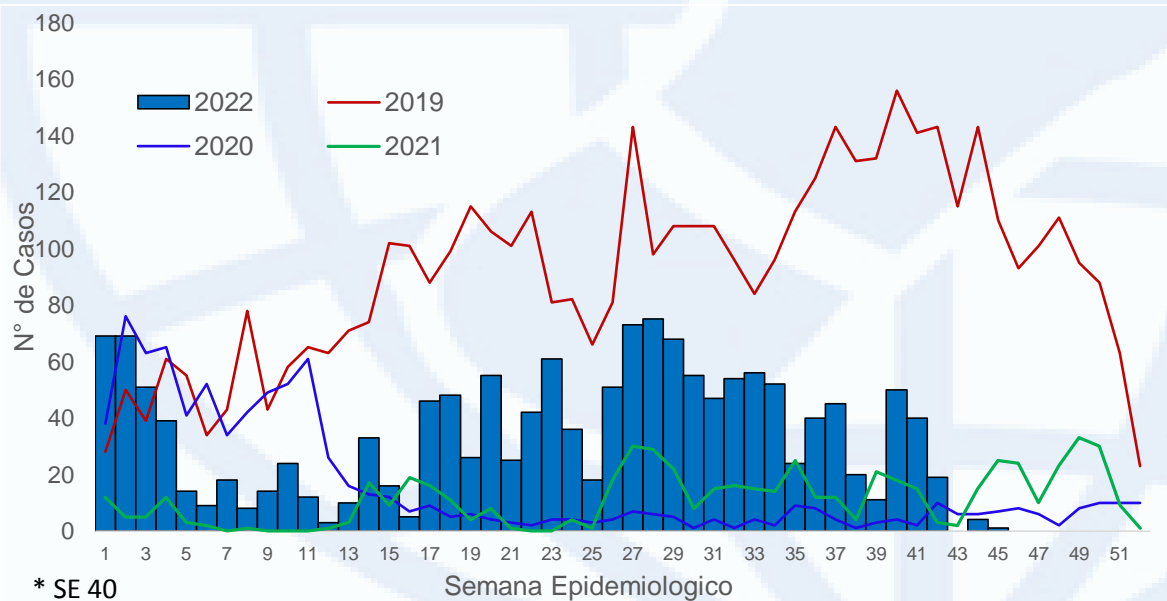
PERÚ

Ministerio de Salud

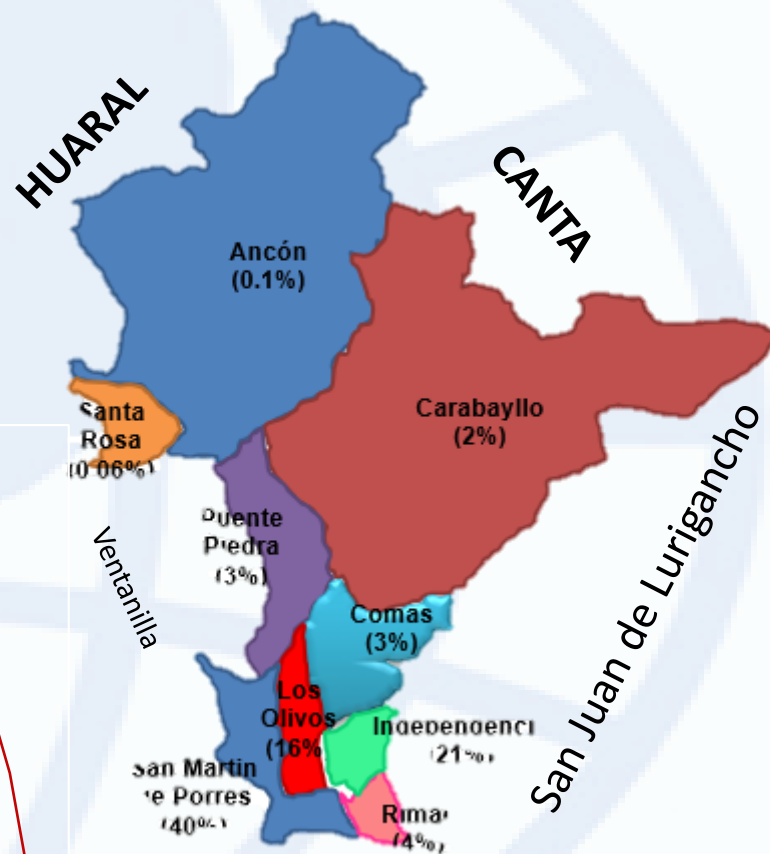
Hospital Cayetano Heredia

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA) NOTIFICADAS HCH 2019 - 2022 (Hasta SE 45)

Grupo de edad de notificación	Total	Porcentaje
Total	1,536	100%
< 2 meses	201	13%
2 - 11 meses	557	36%
1 - 4 años	778	51%

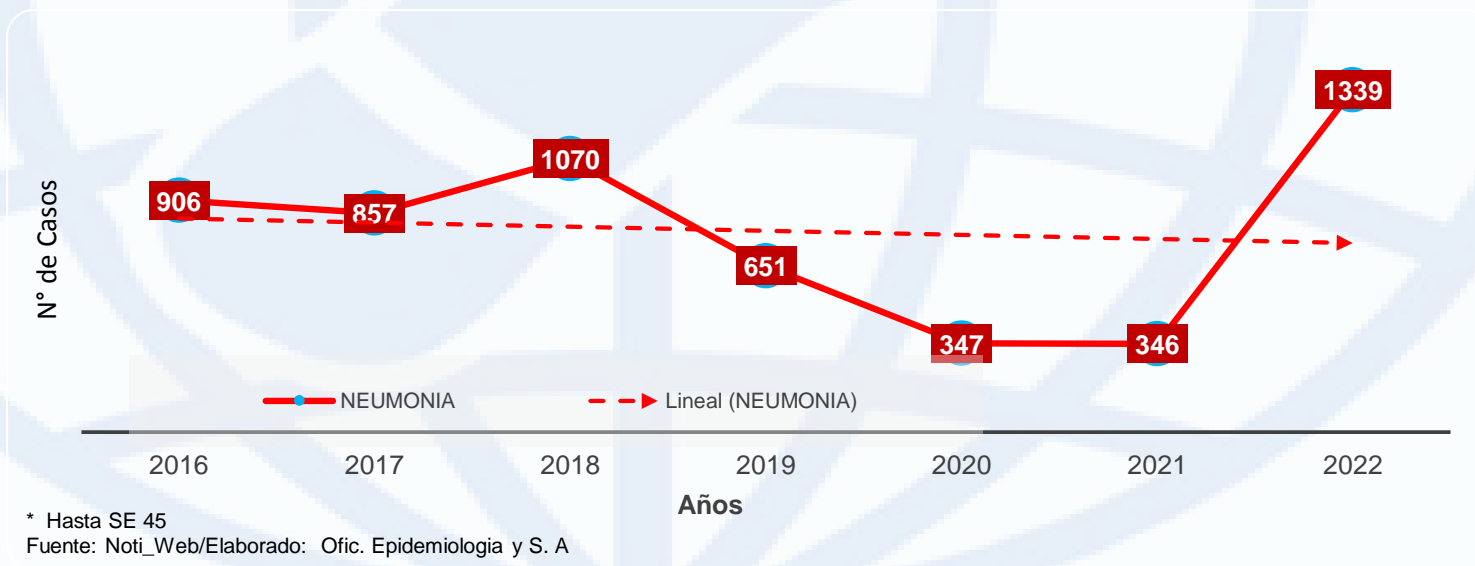


* SE 40



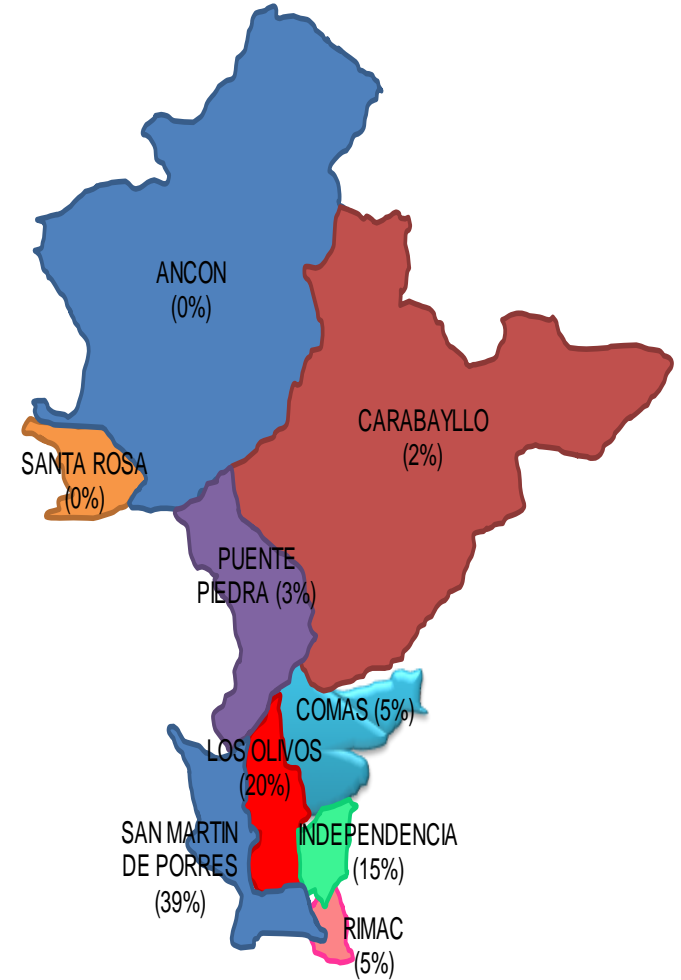
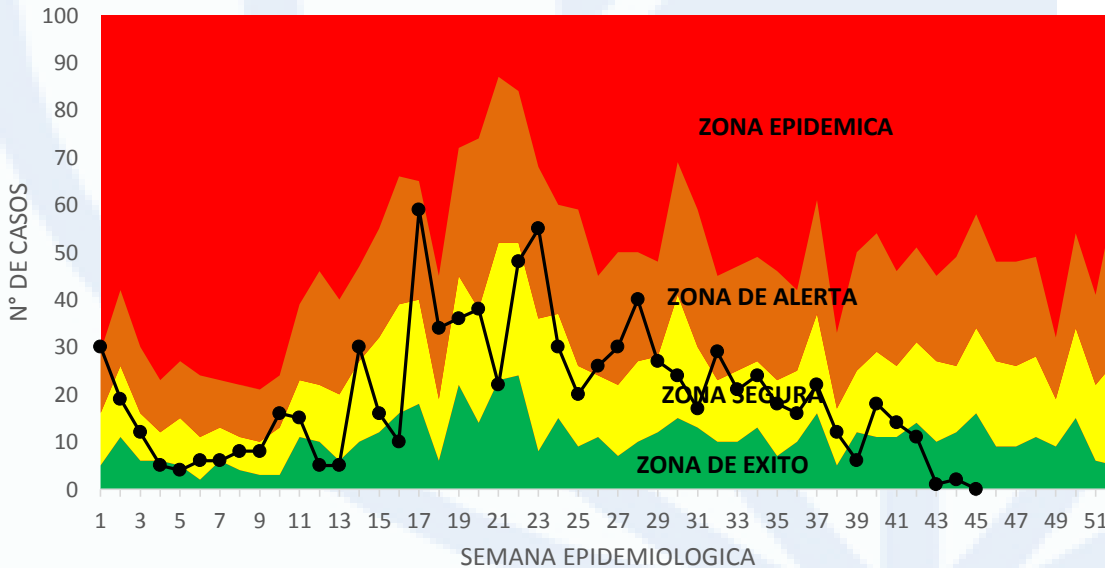
NEUMONÍAS NOTIFICADAS HCH 2019 - 2022 (Hasta SE 45)

Grupo de Edad de notificación	Distribución	Porcentaje
Total	1,339	100%
♦ 2 a 11 meses	66	5%
♦ 1 a 4 años	161	12%
♦ 5 a 9 años	62	5%
♦ 10 a 19 años	34	3%
♦ 20 a 59 años	330	25%
♦ 60 a más años	686	51%



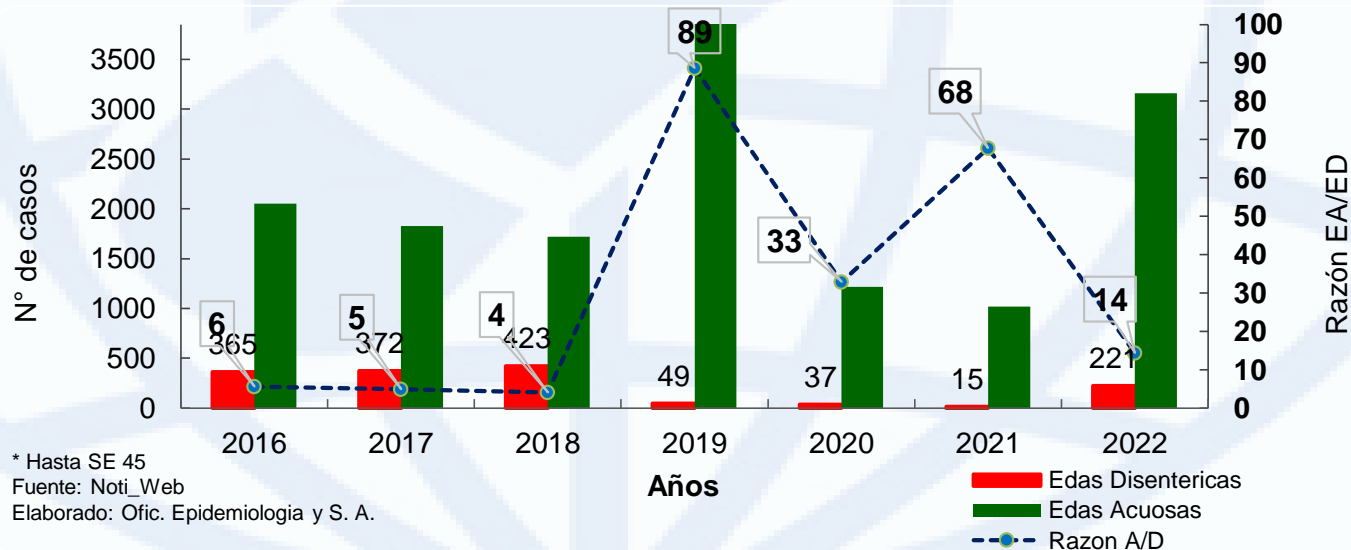
SOB/ASMA NOTIFICADAS HCH 2017 - 2022 (Hasta SE 45)

Grupo de edad de notificación	Total	Porcentaje
Total	895	100%
< 2 años	402	45%
2- 4 años	493	55%



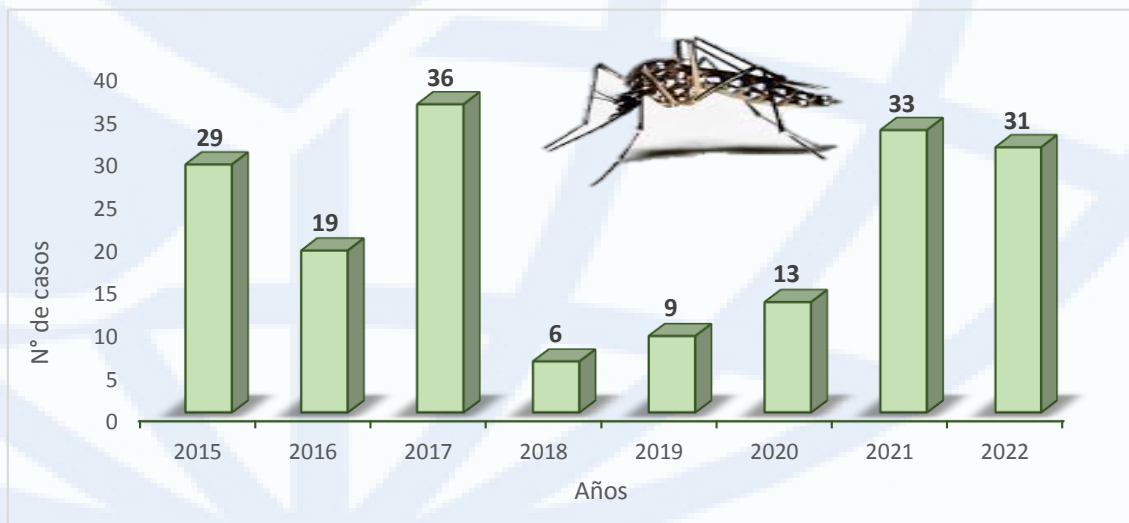
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (EDA) NOTIFICADAS HCH 2015- 2022 (hasta SE 45)

Grupo de edad de notificación	Total 2022 HASTA SE40	Porcentaje
Total	2,791	100%
< 1 año	144	5%
1 - 4 años	342	12%
5 años a +	2,305	83%



CASOS POSITIVOS DE DENGUE NOTIFICADOS HCH 2015*-2022*

Grupo de edad	AÑO					Total 2022
	2021		Total 2021	2022		
	Femenino	Masculino		Femenino	Masculino	
Niño	1	1	2	1	1	2
Adolecente		1	1		2	2
Joven	10	8	18	8	3	11
Adulto	7	6	13	3	11	14
Adulto Mayor	0	0	0	2	0	2



* SE 45



ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES NOTIFICADOS HCH 2021*-2022*

Codigo CIE 10	Diagnosticos	2021 (Hasta SE 45)		Total 2021	2022 (Hasta SE 45)				Total 2022
		Conf.	Des.		Conf.	Des.	Prob.	Sosp.	
A37	Tos Ferina	0	6	6	0	16	4	0	20
A80.3	Paralisis Flacida Aguda	0	0	0	0	0	0	0	0
A36	Difteria	0	1	1	0	0	0	0	0
A95.0	Fiebre Amarilla Selvatica	0	0	0	0	2	0	0	2
B01.8	Varicela con otras complicaciones	1	0	1	1	0	0	0	1
B01.9	Varicela sin otras complicaciones	0	0	0	20	0	0	0	20
B05	Sarampion	0	0	0	0	0	0	0	0
B06	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0
B15	Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0
B16	Hepatitis B	8	0	8	11	0	0	0	11
B26	Parotiditis	1	0	1	0	0	0	0	0
A35	Otros Tetanos	1	0	1	0	0	0	0	0
Total		11	7	18	32	18	4	0	54

ENFERMEDADES ZONOTICAS NOTIFICADOS HCH 2021*-2022*

Codigo CIE 10	Diagnosticos	2021 (Hasta SE 45)		Total 2022	2022 (Hasta SE 45)				Total 2022
		Conf.	Des.		Conf.	Des.	Prob.	Sosp.	
A23	Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0
A28.1	Enfermedad por rasguño de gato	0	0	0	0	0	0	0	0
A82.0	Rabia Humana Silvestre	0	0	0	0	0	0	0	0
W55	Mordedura O Ataque De Otros Ma	0	0	0	0	0	0	0	0
W57	Mordedura O Picadura De Insect	0	0	0	0	0	0	0	0
X20	Ofidismo	0	0	0	1	0	0	0	1
X21	Loxocelismo	20	0	20	56	0	0	0	56
Total		50	0	20	57	0	0	0	57

*SE 45



ENFERMEDADES METAXENICAS NOTIFICADOS HCH 2021*-2022*

Codigo CIE 10	Diagnosticos	2021 (Hasta SE 45)		Total 2021	2022 (Hasta SE 45)				Total 2022
		Conf.	Des.		Conf.	Des.	Prob.	Sosp.	
A27	Leptospirosis	1	8	9	3	15	1	0	19
A44.0	Bartonelosis Aguda	0	1	1	0	0	0	0	0
A75.0	Tifus Exantematico	1	1	2	0	0	0	0	0
A79	Otras Rickettsiosis	0	0	0	0	0	0	0	0
A92.0	Fiebre de Chikungunya	0	0	0	0	0	0	0	0
U06.9	Fiebre de Zika	0	0	0	0	1	0	0	1
A97.0	Denque Sin Señales De Alarma	18	26	44	29	14	13	0	56
A97.1	Denque Con Señales De Alarma	15	7	22	2	1	3	0	6
A97.2	Denque Grave	0	0	0	0	0	0	0	0
B50	Malaria P. Falciparum	0	0	0	1	0	0	0	1
B50.1	Malaria Mixta	0	0	0	0	0	0	0	0
B51	Malaria Por P. Vivax	1	0	1	2	0	0	0	2
B55.1	Leishmaniasis Cutanea	18	0	18	75	0	0	0	75
B55.2	Leishmaniasis Mucocutanea	0	0	0	5	0	0	0	5
B57	Enfermedad de Chagas	0	0	0	0	2	0	0	2
Total		54	43	97	117	33	17	0	167

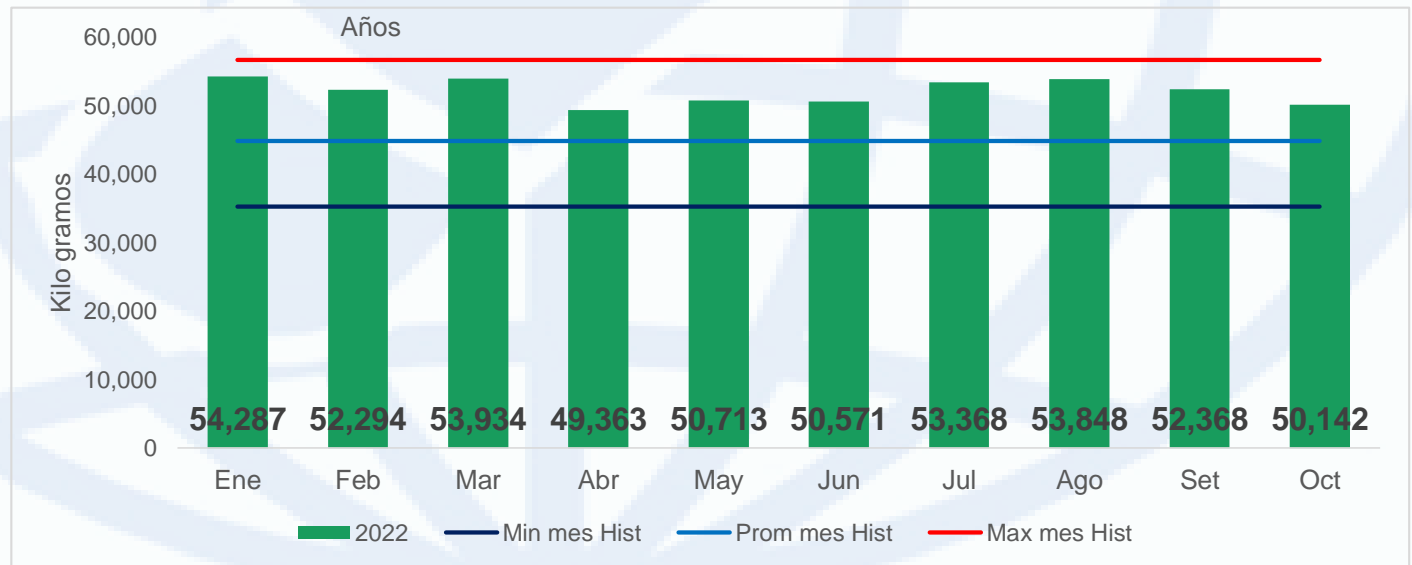
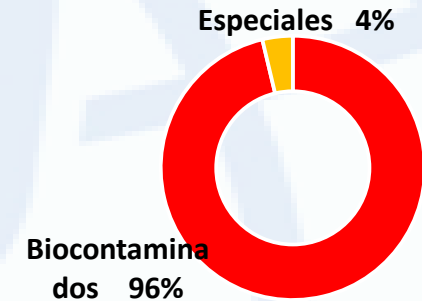
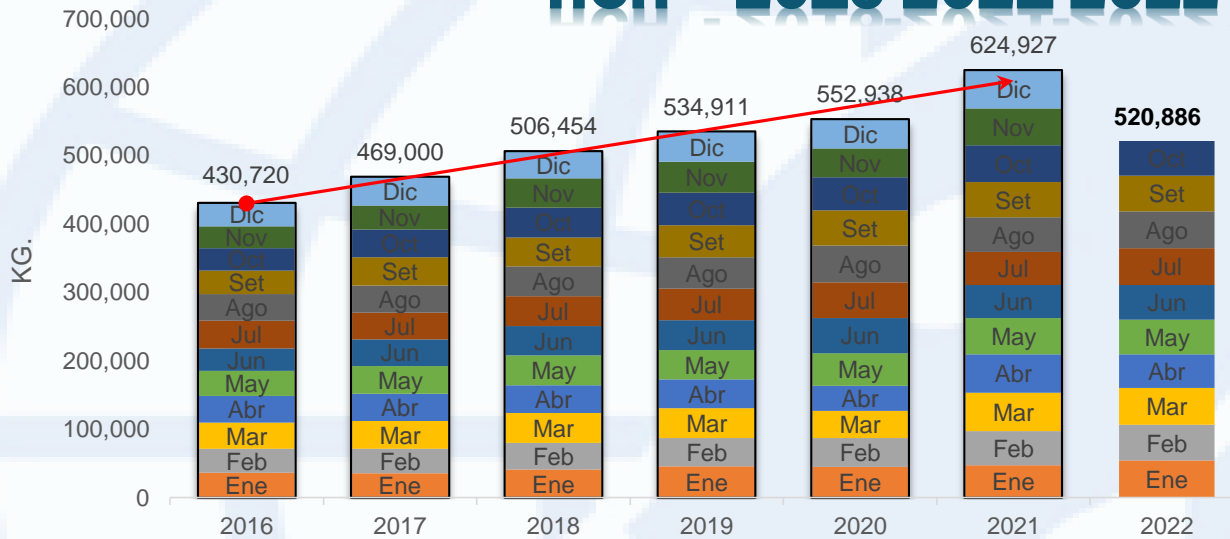
Otras Enfermedades notificados HCH 2021*-2022*

Codigo CIE 10	Diagnosticos	2021 (Hasta SE 45)		Total 2021	2022 (Hasta SE 45)				Total 2022
		Conf.	Des.		Conf.	Des.	Prob.	Sosp.	
A50	Sifilis Congenita	0	0	0	0	0	0	0	0
A53.9	Sifilis No especificada	4	0	4	25	0	0	0	25
A39.0	Meningitis meningococica (G01*)	0	0	0	0	1	0	0	1
B30	Conjuntivitis Viral	0	0	0	0	0	0	0	0
G61.0	Sindrome de Guillain Barre	3	3	6	3	0	0	6	9
O95	Mortalidad Materna Directa	0	0	0	1	0	0	0	1
O96	Muerte Materna Indirecta	0	0	0	0	0	0	0	0
O98.1	Sifilis Materna	0	0	0	0	0	0	0	0
T60.0	Insecticidas Organofosforados	20	0	20	27	0	0	0	27
Total		27	3	30	56	1	0	6	63

*SE 45



GENERACION DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS HCH - 2016-2021-2022*



• Hasta octubre