



Hospital Regional
Docente de Medicina Tropical
Dr. Julio Cesar Demarini Caro

HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE MEDICINA TROPICAL "JULIO CESAR DEMARINI CARO"



**FEBRERO
2024**

Sem. 01 hasta Sem.09

Boletín Epidemiológico



Unidad de Epidemiología "JCDC"
epidemarini@gmail.com

EQUIPO DE EPIDEMIOLOGIA

LIC. ENFERMERÍA: CORA CELINA ACOSTA ALIAGA
LIC. ENFERMERÍA: FLOR DE LIZ TINOCO YANTAS
TEC. ENF. VANNESA YUDITH RAMOS CUEVA
TEC. ENF. INGRID TEJADAS CARDENAS
TEC. COMP. YENS AVELLANEDA DIAZ

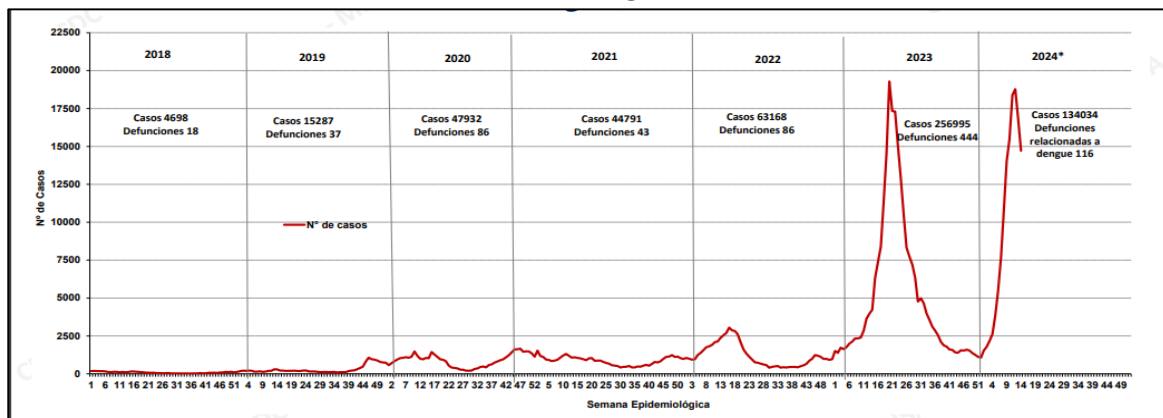
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE

Situación de Dengue a nivel Nacional

Según información del Centro de Prevención y Control de Enfermedades- MINSA Hasta la SE 13 del 2024, se han notificado 134034 casos de dengue en el país y en el año 2023 en este mismo periodo de tiempo se reportó 33,832 casos incrementando en más del 300%.

Hasta la SE 13 se reporta 116 casos fallecidos a nivel nacional.

Número de casos de Dengue, Perú 2018 – 2024

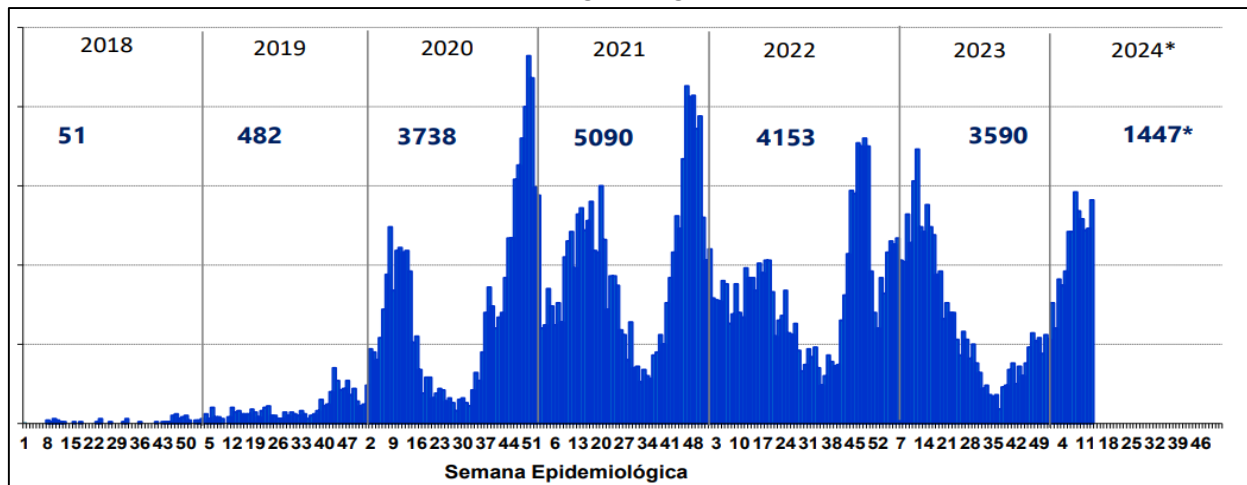


Fuente: Centro Nacional de Epidemiología y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta el SE 14 - 2024.

Situación de Dengue a nivel Región Junín

Hasta la SE 13 del presente año en la región Junín se ha reportado 1447 y en el año 2023 en este mismo periodo de tiempo se ha reportado 964 casos confirmados de dengue. Se ha reportado 3 defunciones: 01 Satipo, Mazamari (01), Perene (01)

Nro. de Casos de Dengue Región Junín 2023 SE (13)

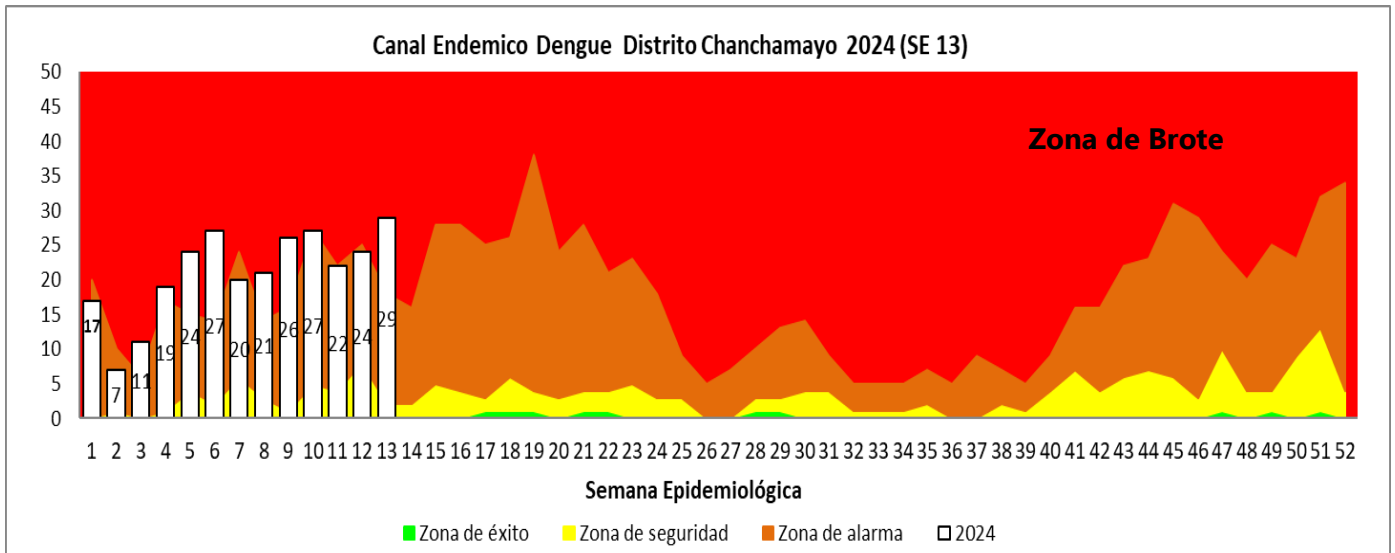


Fuente: Centro Nacional de Epidemiología y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 13 - 2024.

SITUACION DENGUE HOSPITAL JULIO CESAR DEMARINI CARO

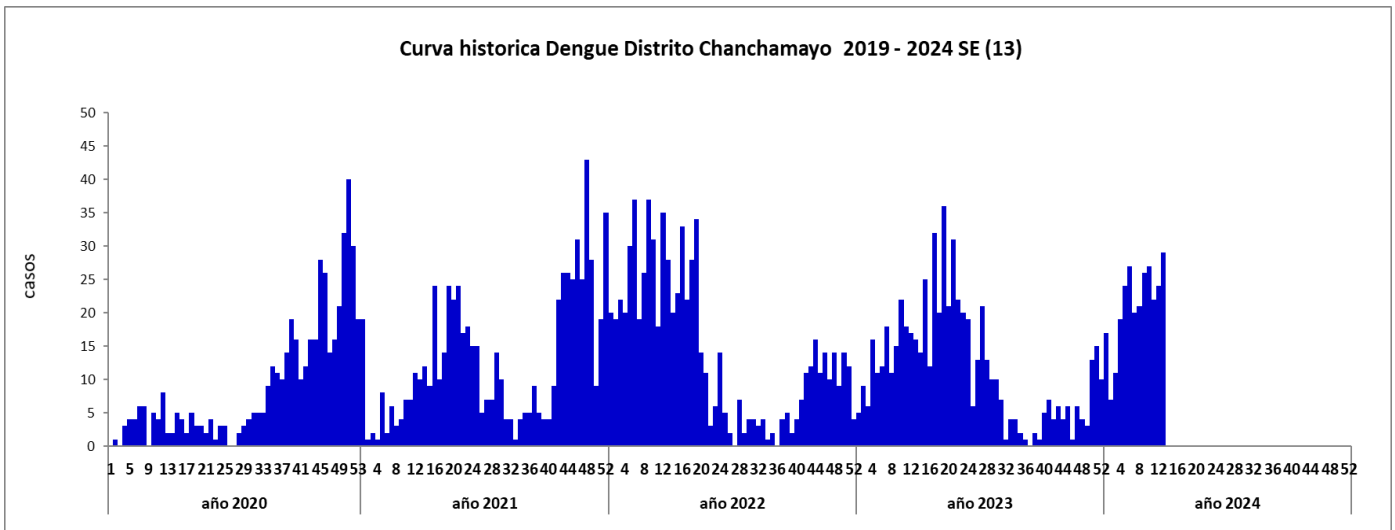
En el Hospital Julio C Demarini Caro hasta la semana epidemiológica (SE) 13, se han notificado al sistema de vigilancia 446 casos de dengue, de los cuales el 46 % (244) son casos confirmados Y 54% (291) son casos descartados.

Según el canal endémico en el año 2024 desde la SE 03 los casos de dengue se incrementan en forma progresiva y en la SE 13 nos encontramos en zona de brote epidémico.



Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC"

Según la curva histórica del dengue los casos reportados el presente año superan a lo reportado en el año 2023 hasta la SE 13 en la que se reportó 178 casos y en este año se reporta 244 casos en el mismo periodo, incrementándose en 66 casos.

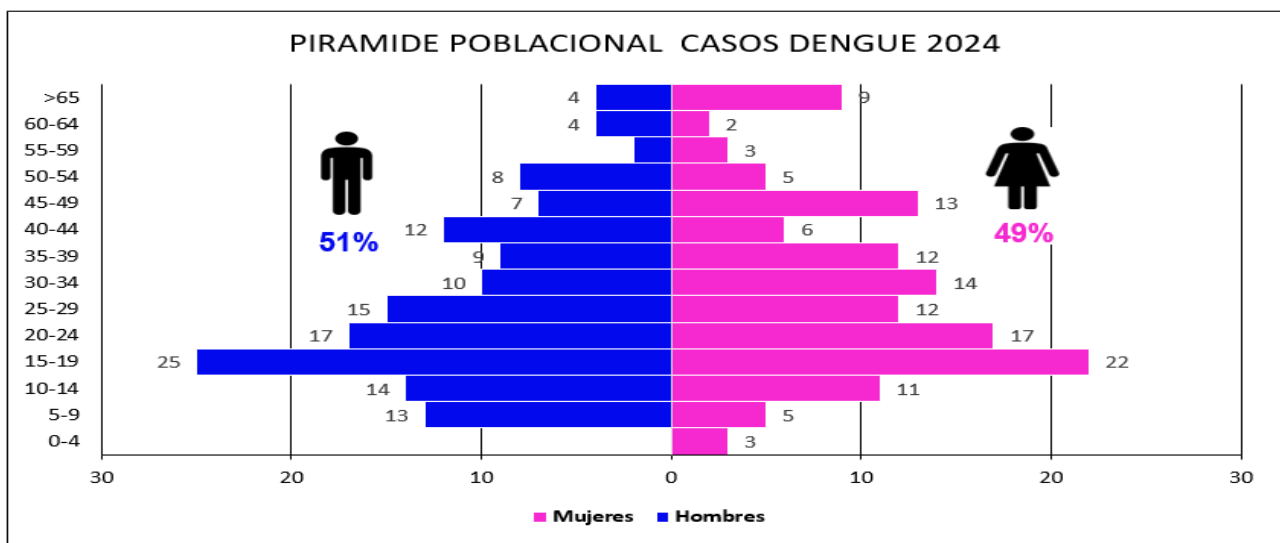
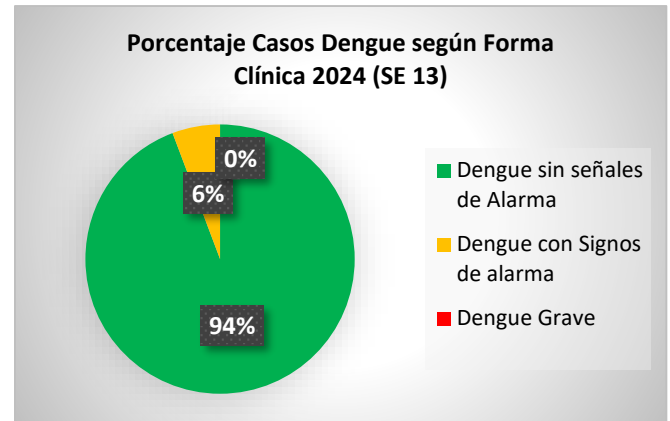


Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC"

Dengue según forma clínica:

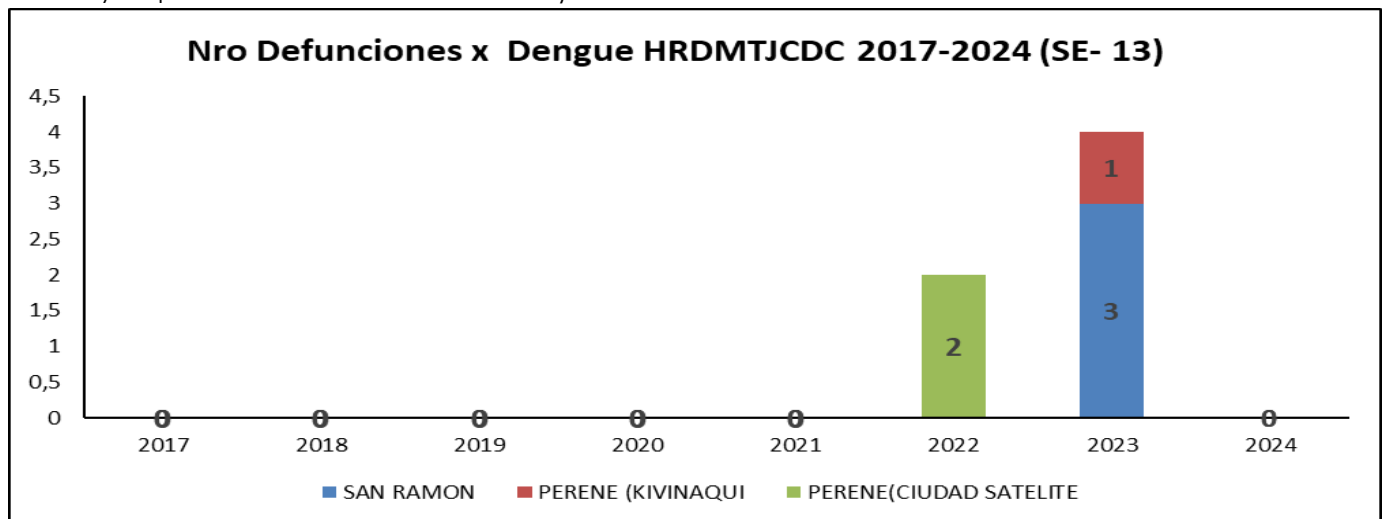
En el presente los casos de dengue se distribuyen en Dengue sin Señales de Alarma 97 %, Dengue con Señales de alarma 3% y no se ha reportado caso de dengue grave.

Según la pirámide poblacional la enfermedad del dengue se presenta en todos los grupos de edad, y para el presente año hasta la SE (09) el mayor número de casos se encuentra en el grupo de edad de 15 a 19 años.



Defunciones por Dengue:

Con respecto a las defunciones por esta enfermedad en el presente año hasta la SE (13) no se ha reportado ninguna defunción. El año 2023 se notificó 4 defunciones (3 proceden del distrito de San Ramón y 01 paciente del distrito de Perene).

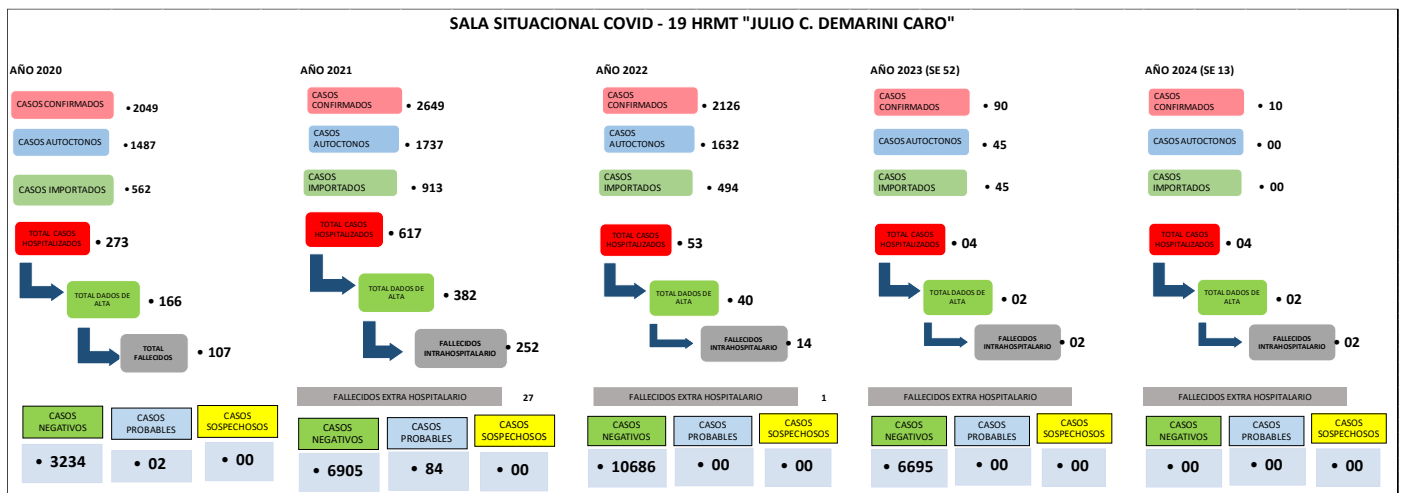


SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DEL COVID

Covid-19 año 2023 Desde inicio de la pandemia hasta el año 2023 se han reportado 6914 casos confirmados de COVID-19.

En el 2023 se ha reportado 90 casos de Covid- 19, hay una disminución de casos en relación a los años anteriores. Si bien los casos han disminuido los casos continúan presentando mes a mes. Se hospitalizaron 4 pacientes por complicaciones de la enfermedad y se reportó 02 fallecidos: en el mes de enero y agosto.

Covid-19 año 2024. En este año hasta a SE (13) se ha captado 10 casos de Covid -19, los cuales se presentaron en forma leve, no se ha presentado hospitalización por complicaciones de esta enfermedad, tampoco se presentó defunciones.



Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC".

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS

En el hospital Julio Cesar Demarini Caro, hasta la (SE) 09, se han notificado 204 episodios de IRA en menores de 5 niños que proceden de diferentes distritos. El mayor porcentaje de niños atendidos con este diagnóstico procede del distrito Chanchamayo que corresponde a 89.7% (183 casos) y seguido del distrito de San Ramón 3.93% (8 casos). Se ha reportado 2 casos de neumonías en este grupo de edad procedentes del distrito de Chanchamayo.

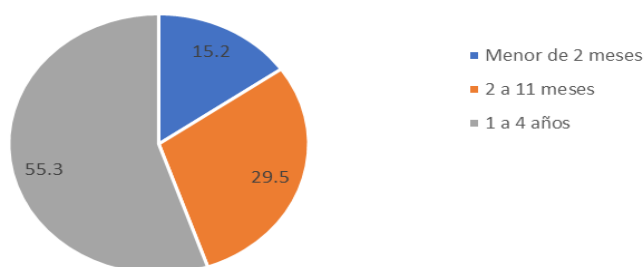
DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE IRAS Y NEUMONÍAS EN < 5 AÑOS POR DISTRITOS 2024 (SE)13

Distrito	IRAS en menores de 5 años	Neumonías en menores de 5 años	Defunciones por neumonía en menores de 5 años
Chanchamayo	269	2	0
San Ramon	16	0	0
Perene	9	0	0
Pichanaki	2	0	0
Lima	4	0	0
Oxapampa	1	0	0
Satipo	1	0	0
Total	302	2	0

Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC".

En el presente año hasta la semana epidemiológica (SE) 13 las Infecciones Respiratorias Agudas en el menor de 5 años se distribuyen de la siguiente forma el 55.3% corresponde al grupo de 1 a 4 años, el 29.5 % corresponde al grupo de edad 2 a 11 meses y el 15.2 % al grupo menor de 2 meses

Porcentaje de IRAS menor de 5 años Hospital Julio C. Demarini Caro 2024 SE (13)



SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDA)

En el Perú, las EDA causa importante de morbilidad y muerte en menores de 5 años principalmente por deshidratación, y contribuye a mantener altas tasas de desnutrición en este grupo de edad.

En el Hospital Julio C. Demarini Caro hasta la SE (13) del presente año se han notificado 327 episodios de enfermedad diarreica aguda, de los cuales el 58.4% corresponde a las personas mayores de 5 años y el 41.6% corresponde al grupo de edad de menores de 5 años.

No se reportado defunciones por EDA en ningunos de los grupos de edad.

DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE EDAS POR DISTRITOS HOSPITAL JULIO C DEMARINI CARO 2024 (SE)13

Distrito	Casos de EDA en niños < 5 años	Casos de EDAs en > 5 años	Defunciones en niños < de 5 años
Chanchamayo	115	167	0
San Ramón	10	17	0
San Luis de Shuaro	0	2	0
Perene	5	2	0
Pichanaki	4	0	0
Lima	0	1	0
Villa Rica	1	0	0
Huanuco	1	0	0
Ciudad Constitución	0	2	0
Total	136	191	0

Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC"

SITUACION DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

Enfermedades Inmunoprevenibles por distritos Hospital Julio C Demarini Caro 2024 (SE) 13

Distrito	ESAVI			Hepatitis B			Parálisis Flacida Aguda			Rubeola			Rubeola Congenita			Saramión			Tetanos			
	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	
San Ramon	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chanchamayo	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perene	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huancayo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Satipo	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P: probable, C: confirmado, D: descartado

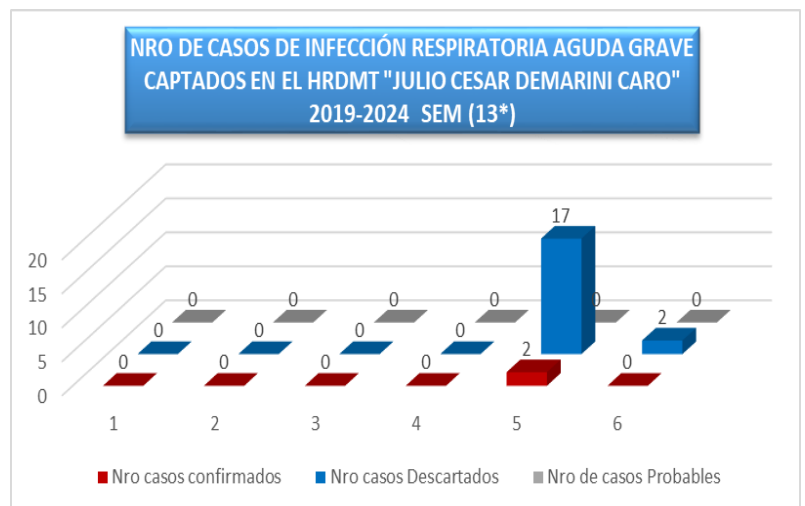
Hasta la (SE) 13 se ha captado 07 casos confirmados de hepatitis B, se captó 7 pacientes con fiebre y erupción, las muestras se procesaron en el Instituto Nacional de Salud (INS) para sarampión y rubeola, los cuales salieron negativos.

INFLUENZA

En el hospital Julio C. Demarini Caro los casos de Influenza se captan mediante la vigilancia de las Infecciones Respiratorias Agudas Graves (IRAG).

En el año 2023 se captó 19 casos de IRAG de los cuales 17 pacientes salieron negativos para Influenza y 02 pacientes tienen resultado positivo para **VIRUS DE INFLUENZA "A" SUBTIPOS A/H1N1**.

En el presente año 2024 se ha captado 02 casos de IRAG con resultado negativo para influenza.



Enfermedades Metaxénicas por daños y distritos Hospital Julio C Demarini Caro 2014 (SE) 13

Distrito	Dengue sin Señales de Alarma			Dengue con Señales de Alarma			Dengue Grave			Enfermedad de Chagas			Fiebre Amarilla Selvática			Leishmaniasis Cutánea			Leishmaniasis Mucocutánea			Malaria por P. Vivax			Zika		
	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D	P	C	D
CHYO	0	207	244	0	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SAN RAMON	0	17	25	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
PERENE	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
PICHANAQUI	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SAN LUIS DE SHUARO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VITOC	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LIMA	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NUEVA REQUENA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PANGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
RIO NEGRO	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PALCAZU	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
POZUZO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

P: probable, C: confirmado, D: descartado

Con respecto a las enfermedades metaxénicas, en el presente año se ha captado 3 casos de fiebre amarilla los cuales salieron con resultado negativo, 4 casos de leishmaniasis cutánea confirmado, 01 caso de malaria Vivax confirmado.

Enfermedad de Chagas se captó 01 caso, el cual salió resultado negativo.

Otras Enfermedades Transmisibles Hospital Julio C Demarini Caro - 2024

En el presente año hasta la semana epidemiológica 13 se ha notificado 04 casos confirmados de VIH procedentes del distrito de Chanchamayo y Tarma, 01 caso de Sífilis Materna Confirmado que procede del distrito de Palcazu y 01 caso de SIDA confirmado que procede del distrito de San Ramón.

DISTRIBUCIÓN DE OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES POR DISTRITOS 2024 SE (13)

Distrito	Infección por VIH	Sífilis Congénita	Sífilis Materna	Síndrome Inmunodeficiencia Adquirida
Chanchamayo	3	0	0	0
San Ramon	0	0	0	1
Palcazu	0	0	1	0
Tarma	1	0	0	0

Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC"

SITUACION DE LAS ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

Distribución de Casos de Muerte Materna y Materno Perinatal 2024 SE (13)

Distrito	Muerte Materna Directa	Muerte Materna Indirecta	Muerte Materna Incidental	Muerte Perinatal	Morbilidad Materna Extrema
Perene	0	0	0	1	4
San Ramon	0	0	0	0	2
Pichanaki	0	0	0	2	1
Chanchamayo	0	0	0	0	5
San Martin Pangoa	0	0	0	0	1
Chontabamba	0	0	0	1	0
oxapampa	0	0	0	0	1
Satipo	0	0	0	0	3
Total	0	0	0	4	17

Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC"

En el Hospital Julio C Demarini Caro en el presente año hemos notificado 4 defunciones en el periodo. Con respecto a la Morbilidad Materna extrema se ha notificado hasta SE (13), 17 pacientes que cumplen los criterios para Morbilidad Materna extrema.

Distribución de Casos de Enfermedades transmitidas por Ponzosñosos, enfermedades zoonóticas y Diabetes
Hospital Julio C. Demarini Caro 2024 SE (13)

Distrito	Transmitidas por Animales Ponzosñosos		Enfermedades Zoonoticas	Diabets	
	Loxocelismo	Ofidismo	Leptospirosis	Diabetes Mellitus No insulino dependiente	Diabetes Mellitus insulino dependiente
Chanchamayo	0	3	0	24	0
San Ramón	0	0	0	4	0
Perene	0	1	0	2	0
Vitoc	0	1	0	1	0
Villa Rica	1	0	0	1	0
Acobamba	0	0	0	1	0
Yarinacocha	0	0	0	1	0
Total	1	5	0	34	0

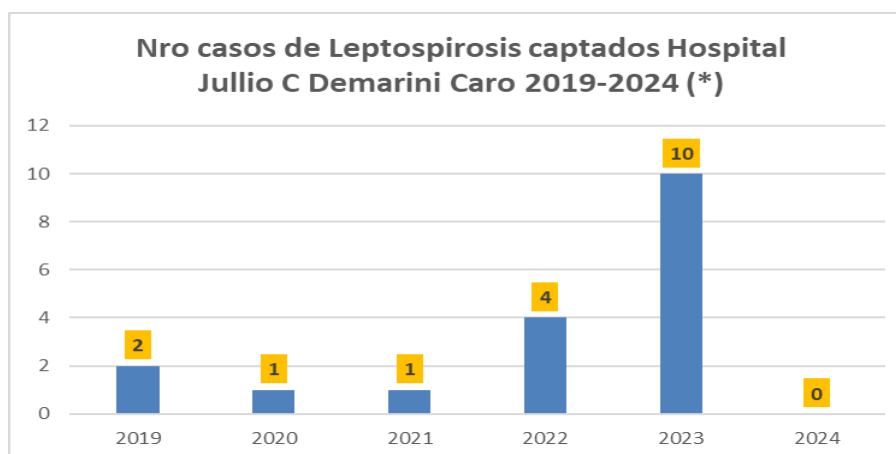
En el Hospital Julio C Demarini Caro se ha notificado dentro de las enfermedades transmitidas por animales ponzoñosos a 5 pacientes por mordedura de serpiente; en esta vigilancia están considerados las mordeduras por serpientes venenosas.

Se ha reportado en este periodo de tiempo 34 casos de diabetes mellitus no insulino dependiente y en mayor porcentaje procedente del distrito de Chanchamayo.

LEPTOSPIROSIS

El número de casos de leptospirosis se incrementan en forma progresiva y como se observa en el gráfico el año 2023 se reportó 10 casos confirmados por esta enfermedad, el distrito Chanchamayo se notificaron 8 casos confirmados de leptospirosis a diferencia del año 2022 que se notificó solo un paciente con esta enfermedad.

Para el presente año no se ha reportado ningún paciente con leptospirosis hasta la fecha.



Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC"

NRO DE CASOS DE LEPTOSPIROSIS CAPTADOS POR EL HRDMT JCDC POR DISTRITOS 2019-2024							
PROVINCIA	DISTRITO	2019	2020	2021	2022	2023	2024
CHYO	CHYO	0	0	0	1	8	0
	PERENE	0	1	0	0	0	0
	PICHANAKI	0	0	0	1	0	0
	VITOC	0	0	0	0	0	0
	SAN RAMON	1	0	0	0	0	0
SATIOPO	PANGOYA	0	0	1	2	0	0
	SATIOPO	0	0	0	0	1	0
	RIO NEGRO	1	0	0	0	0	0
OXAPAMPA	PUERTO BERMUDEZ	0	0	0	0	1	0
TOTAL		2	1	1	4	10	0

Fuente: Unidad de Epidemiología Hospital "JCDC"

INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCION DE SALUD (IAAS)

En el Hospital Julio C Demarini Caro del 2010 al 2024 se ha reportado 100 pacientes con IAAS de los cuales el 59.34 (54) corresponde a Infecciones de Herida Operatoria por Cesárea, el 30.77% (28) corresponde a ITU por catéter Urinario permanente, el 8.79 % (8) es Endometritis por Cesárea, 3,29 % (3) por IHO por Hernia inguinal, 3.29 % (3) por Neumonía por Ventilación mecánica 3.29 % (3) por Endometritis por Parto Vaginal, y 1.09 % (1) por IHO por Colectomía.

En el presente año 2024 hasta en el mes de marzo se ha reportado 05 infecciones asociadas a la atención de salud: 02 infección de sitio quirúrgico por cesárea, 01 ITU por sonda vesical permanente, 01 endometritis por cesárea, 01 endometritis por parto vaginal.

Total, de IAAS Hospital Julio C. Demarini Caro 2010-2024 (marzo)

TOTAL IAAS AÑOS 2010- 2024	TOTAL	%
Infeccion de Sitio Quirurgico por cesarea	55	60.44
Infeccion del Tracto Urinario asociado a cateter urinario	29	31.87
Endometritis por cesarea	8	8.79
Endometritis por parto vaginal	4	4.40
Infeccion de Sitio Quirurgico por Hernioplastia Inguinal	3	3.30
Neumonia asociada a ventilacion mecanica	3	3.30
Infeccion de Sitio Quirurgico por Colectomía	1	1.10
Infeccion de torrente sanguineo asociado a cateter periferico	0	0.00
Infeccion de torrente sanguineo asociado a cateter venoso central	0	0.00

Total, de IAAS Hospital Julio C Demarini Caro 2024 (marzo)

SERVICIO	TIPO DE IAAS	2024	
		N°	TASA
UCI	ITU asociado a cateter urinario permanente	0	0.0
	Infección de torrente sanguineo asociado a cateter venoso central	0	0.0
	Neumonía asociada a ventilacion mecanica	0	0.0
MEDICINA	ITU asociado a cateter urinario permanente	1	3.0
	Infeccion de torrente sanguineo asociado a cateter periferico	0	0.0
GINECO OBSTETRICIA	IHO por cesarea	2	1.5
	Endometritis por cesarea	1	0.7
	Endometritis por parto vaginal	1	0.9
CIRUGIA	IHO por Colectectomia	0	0.0
	IHO por Hernioplastia Inguinal	0	0.0
	ITU asociado a cateter urinario permanente	0	0.0
NEONATOLOGIA	Infeccion de torrente sanguineo asociado a cateter periferico (Peso menor de 1500 gramos)	0	0.0
	Infeccion de torrente sanguineo asociado a cateter periferico (Peso de 1501 - 2500 gramos)	0	0.0
	Infeccion de torrente sanguineo asociado a cateter periferico (Peso mayor a 2500 gramos)	0	0.0
PEDIATRIA	Infeccion de torrente sanguineo asociado a cateter periferico	0	0.0
TOTAL		5	

Nro. de IAAS Hospital Julio C. Demarini Caro 2010-2024 (marzo)

