

Boletín Epidemiológico Estatal

Mayo 2023

Baja California Sur



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



•DIRECTORIO

Secretaría de Salud de Baja California Sur

Dra. Zazil Flores Aldape.
Secretaria de Salud y Directora General del Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur.

Dra. Ana Luisa Garuarte Castro.
Directora de Servicios de Salud de la Secretaría de Salud e Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur.

Dr. Alfredo Ojeda Garmendia.
Subdirector de Epidemiología de la Secretaría de Salud e Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur.

Dra. Noralma Cordero Arciga.
Jefa de Departamento de Vigilancia y Urgencias Epidemiológicas de la Secretaría de Salud e Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur.

ELABORÓ

SUBDIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA.-

Dr. Alfredo Ojeda Garmendia.
Subdirector de Epidemiología.

Dra. Noralma Cordero Arciga.
Jefa de Departamento de Vigilancia y Urgencias Epidemiológicas.

Dr. Francisco Javier Espinosa Gutiérrez.
Coordinador Estatal de Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles.

Dr. Francisco Javier León León.
Responsable Estatal de Vigilancia Epidemiológica Convencional y Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Prevenibles por Vacunación.

Dr. Carlos Alberto Beltrán Salgado.
Coordinador Estatal de Micobacteriosis y Responsable de Vigilancia Epidemiológica de VIH y Sífilis Congénita.

L.E. Cynthia Adriana Barrera de Los Reyes .
Enfermera de Apoyo a la Subdirección de Epidemiología.

Enf. Jesús Alberto Maldonado Rodríguez.
Líder Estatal de la Red TAES.



Contenidos.-

1. Boletín Epidemiológico: Introducción.

2. Morbilidad 2023: 10 Principales Causas.

3. Enfermedades No Transmisibles.

1. Displasias y Neoplasias.
2. Notificación de Muerte Materna.
3. Morbilidad Materna Extremadamente Grave.
4. Defectos al Nacimiento.
5. Diabetes tipo 2 Hospitalaria.
6. Temperaturas Naturales Extremas.

4. Enfermedades Transmisibles.

1. Enfermedad Respiratoria Viral (COVID-19, Influenza y O.V.R.) e Infecciones Respiratorias Agudas (IRAS).
2. Tuberculosis.
3. Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAS).
4. Enfermedades Transmitidas por Vectores (ETVS).
5. Enfermedades Prevenibles por Vacunación (EPVS).
6. Infecciones de Transmisión Sexual (ITS).
7. Infección por VIH.
8. Sífilis Congénita.
9. MPOX ("Viruela Símica").



1. Boletín Epidemiológico: Introducción.

- El Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE) es el conjunto de estrategias y acciones epidemiológicas que permiten la producción de información epidemiológica útil para la salud pública. El Sistema integra información proveniente de todo el país y de todas las instituciones del Sistema Nacional de Salud (SNS).¹
- La NORMA Oficial Mexicana NOM-017-SSA2-2012, Para la vigilancia epidemiológica, establece lo siguiente:
 - *“0. En nuestro país, a través del SINAVE se realiza la recolección sistemática, continua, oportuna y confiable de información relevante y necesaria sobre las condiciones de salud de la población y sus determinantes. El análisis e interpretación de esta información permite establecer las bases y facilitar su difusión para la toma de decisiones.”*
 - *“10.1 La información resultado de la vigilancia epidemiológica debe difundirse a través de reportes impresos o electrónicos que favorezcan la accesibilidad a los datos[...].”²*
- En el presente boletín epidemiológico se incluye información de los sistemas de vigilancia epidemiológica convencional y vigilancia epidemiológica especial a nivel estatal.
- La información de este documento comprende el periodo del 01-01-2023 al 28-05-2023, semana epidemiológica 21-2023* (Con excepción de COVID-19, Influenza y Mpox).



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



Fuentes:

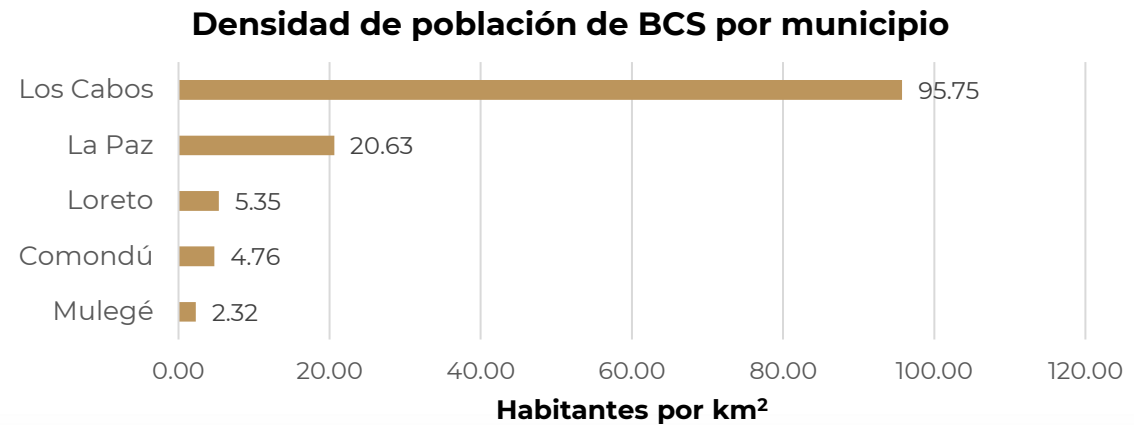
1. Secretaría de Salud/Dirección General de Epidemiología/<https://www.gob.mx/salud/acciones-y-programas/sistema-nacional-de-vigilancia-epidemiologica>

2. NORMA Oficial Mexicana NOM-017-SSA2-2012, Para la vigilancia epidemiológica.

1.1 Boletín Epidemiológico: Población de BCS en 2023.

- Se estima una población total de **853,026 habitantes** para Baja California Sur en 2023.
- En la entidad predomina el sexo masculino con 50.77%, mientras que el sexo femenino es de 49.23%.
- Baja California Sur cuenta con **4 jurisdicciones sanitarias y 5 municipios**.
- La jurisdicción con mayor población es la Jurisdicción 4 Los Cabos con 352,728 habitantes y la de menor población es la Jurisdicción 2 Mulegé.
- La densidad de población del estado es de **11.6 personas por Km²**. El municipio de Los Cabos es el de mayor densidad con 95.7 personas por Km², en tanto que el que tiene mayor dispersión es el municipio de Mulegé con 2.3 personas por Km².

Sexo	Población	%
Masculino	433,069	49.23
Femenino	419,957	50.77
Total	853,026	100



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



2. Morbilidad General 2023: 10 Principales Causas.

NO.	Padecimiento (Código CIE-10)	Casos	Tasa de incidencia acumulada (TIA)*	Zona de canal endémico
1	Infecciones respiratorias agudas (IRAS) (J00-J06, J20, J21 EXCEPTO J02.0 Y J03.0)	69,704	8171.4	Seguridad
2	Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAS) (A00, A01.0, A01.1-A01.4, A01.1-A02, A03., A04, A05, A06.0-A06.3, A06.9, A07.0, A07.1, A07.2, A07.9, A08.0 Y A08-A09.)	14,372	1684.8	Seguridad
3	Infección de vías urinarias (N30, N34, N39.0)	13,063	1531.4	Éxito
4	Gingivitis y enfermedad periodontal (K05)	6,241	731.6	Alerta
5	COVID-19 (U07.1)	4,418	517.9	N/A**
6	Conjuntivitis (H10)	4,045	474.2	Seguridad
7	Otitis media aguda (H65.0-H65.1)	3,746	439.1	Alerta
8	Úlceras, gastritis y duodenitis (K25-K29)	3,690	432.6	Alerta
9	Obesidad (E66)	3,435	402.7	Epidemia
10	Hipertensión arterial (I10-I15)	2,072	242.9	Epidemia

*Nota: TIA calculada por 100,000 habitantes.

**N/A: No aplica; el cálculo del canal endémico requiere el registro de incidencia de al menos 5 años de un padecimiento.



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

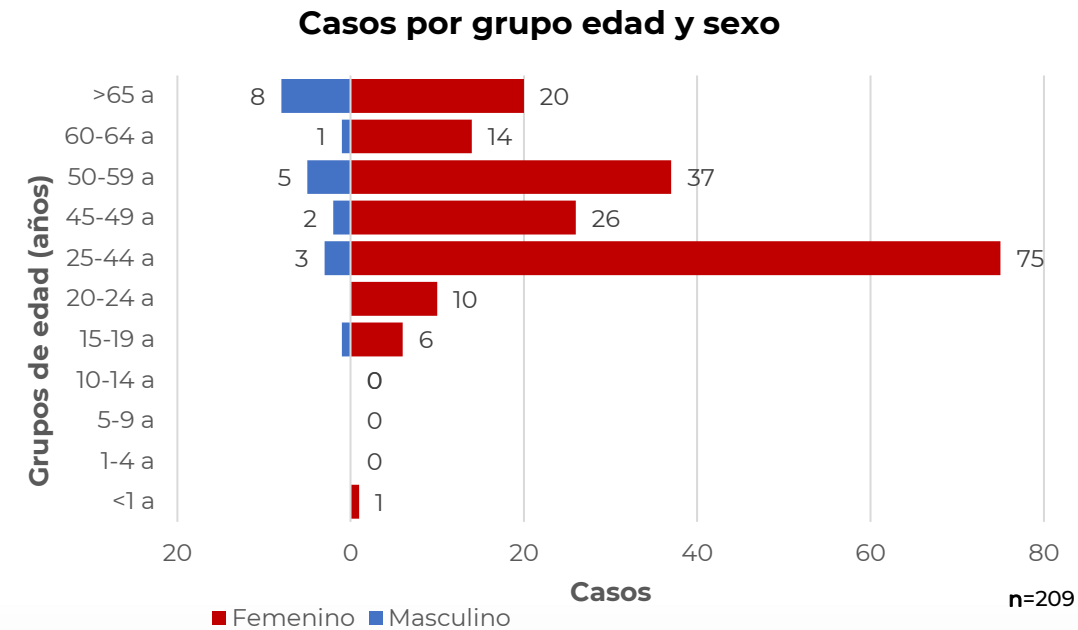


3.1 Displasias y Neoplasias

- A partir del año 2023, por acuerdo del Comité Nacional de Vigilancia Epidemiológica (CONAVE) se agregaron 15 padecimientos al grupo de displasias y neoplasias al Sistema de Vigilancia Convencional.
- Del 01 de enero al 28 de mayo 2023, se han notificado 209 casos de displasias y neoplasias en BCS, para una tasa de incidencia acumulada de 24.5 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en mujeres (90.4%).
- La neoplasia con mayor incidencia es el Tumor maligno de la mama, con 9.96 casos por 100,000 habitantes.
- El municipio con mayor incidencia es La Paz, con una tasa de 30.27 casos por cada 100,000 habitantes.

Jurisdicción Sanitaria	Casos	Tasa
1- Comondú y Loreto	25	29.07
2- Mulegé	11	14.95
3- La Paz	96	30.27
4- Los Cabos	77	21.83
BCS	209	24.5

Padecimiento (Clave CIE-10)	Casos	Tasa
Displasia cervical leve y moderada(N87.0-N87.1)	63	7.4
Displasia cervical severa y CaCu in situ(N87.2, D06)	4	0.5
Leucemia(C91-C95)	1	0.11
Linfoma Hodking(C81)	1	0.11
Linfoma no Hodking(C82-C85)	4	0.46
Tumor maligno de la mama(C50)	85	9.96
Tumor maligno de la próstata(C61)	4	0.5
Tumor maligno de riñón(C64)	2	0.2
Tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón(C33-C34)	1	0.1
Tumor maligno del colon y recto(C18-C21)	9	1.05
Tumor maligno del cuello del útero(C53)	13	1.5
Tumor maligno del cuerpo del útero(C54)	2	0.2
Tumor maligno del estómago(C16)	3	0.4
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas(C22)	3	0.4
Tumor maligno del ovario(C56)	4	0.5
Tumor maligno del páncreas(C25)	5	0.6
Tumores malignos de los huesos y de los cartílagos articulares(C40-C41)	2	0.2
Tumores malignos del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central(C70-C72)	3	0.4
TOTAL	209	24.5

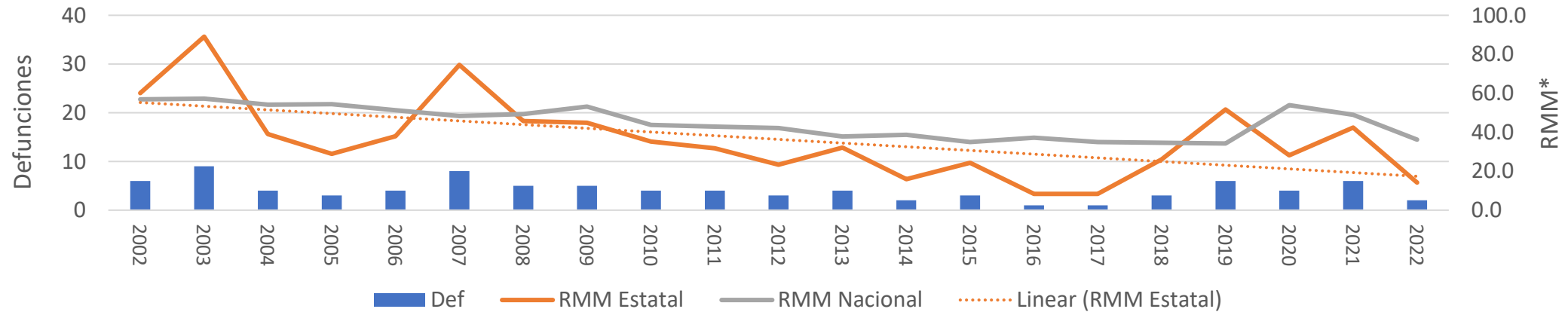


Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.2 Notificación Inmediata de Muerte Materna.

De la SE1 a la SE21 del 2023 en el estado de Baja California Sur **sin defunciones maternas.**



Año	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
RMM Nacional	56.9	57.2	54.1	54.5	51.3	48.3	49.3	53.2	43.7	42.9	42.1	37.9	38.7	35.0	37.2	35.0	34.6	34.2	53.9	49.0	36.2
RMM Estatal	60.1	89.1	39.1	28.9	37.9	74.6	45.8	44.9	35.2	31.7	23.3	32.1	15.9	24.3	8.3	8.3	26.1	51.7	28.2	42.4	14.1
Defunciones	6	9	4	3	4	8	5	5	4	4	3	4	2	3	1	1	3	6	4	6	2



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



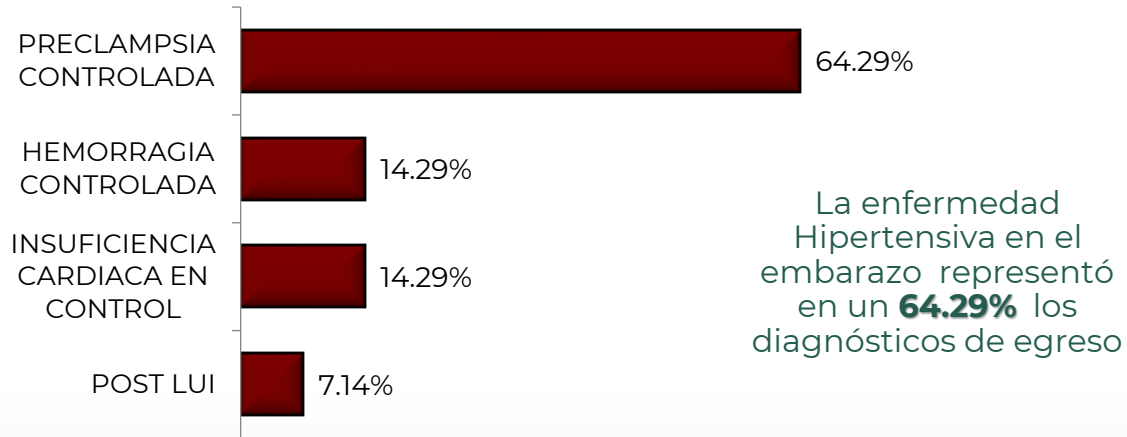
3.3 Morbilidad Materna Extremadamente Grave.

Indicador	Valor
Casos de MMEG	14
Razón MMEG	3.39
Defunciones	0
Letalidad	0

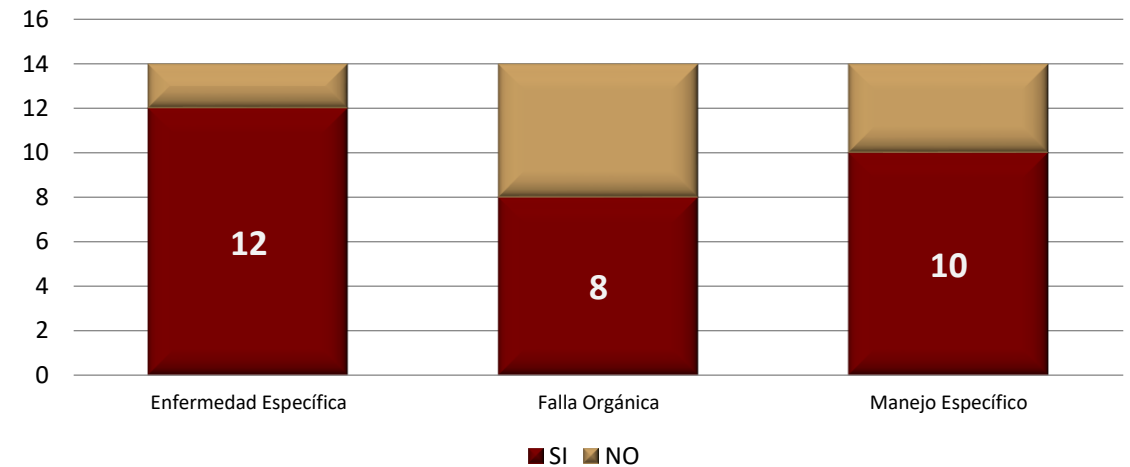
En la Entidad contamos con una unidad Centinela de Vigilancia Epidemiológica para este sistema especial, siendo el “Benemérito Hospital General con Especialidades Juan María de Salvatierra”.

De la SE01 a la SE18 del 2023, se han presentado “14” casos de Morbilidad Materna Extremadamente Grave en el Estado de Baja California Sur lo que equivale a una razón de MMEG de “3.39” por cada 100 RNV.

Casos de Morbilidad Materna Extremadamente Grave por causa, BCS SE01 a SE21 del 2023



Ingreso para Morbilidad Materna Extremadamente Grave, BCS SE01 a SE21 del 2023



Secretaría de Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.3 Morbilidad Materna Extremadamente Grave.

Los grupos de edades que predomina son de 15 a 19 y de 30 a 34 años ambos con un 29%

Con una mediana de 24 años

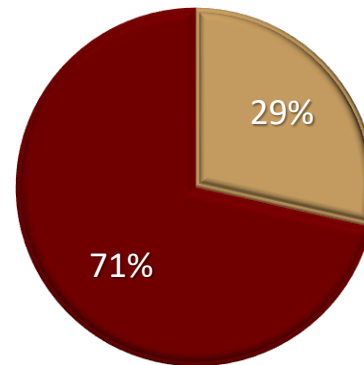
Predomina la escolaridad de nivel medio Superior, representando el 43%

El 71% están dedicadas al hogar y el 29% son estudiantes.

De las pacientes atendidas el 85% cuenta con una comorbilidad previa al evento obstétrico ; a su vez la obesidad es la más frecuente con el 58%, el 25 % con Enfermedad cardiovascular y el 17% con nefropatía.

Todas las pacientes no contaron con un sistema de servicios de salud.

Condiciones de Ingreso Hospitalario



■ DELICADA ■ GRAVE ■ MUY GRAVE

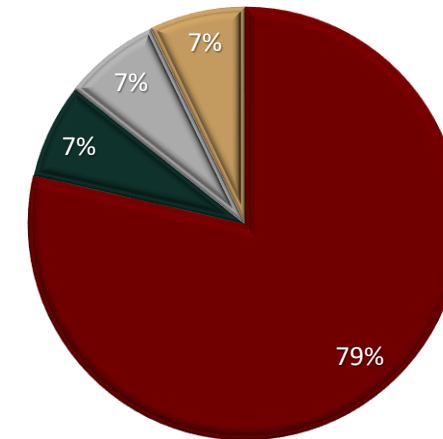
Evento	Semanas de Gestación mediana
Inicio de Control Prenatal	8
Al ingreso de la Unidad	35
A la Conclusión del Embarazo	36

El promedio de consultas prenatales fue de 4.

El 86% de las pacientes refirió llevar control prenatal, donde el 75% lo iniciaron en el primer trimestre..

Doce de las catorce pacientes se complicaron antes del parto, una durante el parto y la otra en el postparto. De las primeras el 85% se resolvieron por cesárea y 15% por legrado.

Conclusión del Embarazo



■ CESÁREA
 ■ ABORTO / LEGRADO
 ■ LAPAROTOMIA EXPLORADORA
 ■ CONTINUA EMB.



Secretaría de Salud
 Gobierno de Baja California Sur



• Principales diagnósticos de Ingreso

- Preeclampsia severa
- Aborto Séptico
- Insuficiencia Cardíaca

El promedio de días de estancia en la unidad fue de 07. El **28%** de ellas ingresaron a UCI permanecieron entre dos y seis días.

Principales diagnósticos de Egreso

- Preeclampsia controlada
- POST LUI
- Insuficiencia Cardíaca en Control

No se presentó ninguna muerte materna durante el periodo de estudio en nuestra unidad monitora.

Indicadores:

UNIDAD	Cumplimiento	Oportunidad	Calidad
HGJMS	100%	100%	100%



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.4 Defectos al Nacimiento.

INCIDENCIA DAN A LA SE 01-21 2023 EN BCS		
DAN	Casos	Tasa x 100 mil RNV
Anencefalia	1	0.02
Craneosinostosis	1	0.02
Labio y paladar hendido	1	0.02
Meningocele	1	0.02
Total	4	112.39

En el sector se notificaron **4** casos de Defectos al nacimiento con una tasa **112.39** por cada 100mil Recién Nacidos vivos.

Los defectos al nacimiento que reportaron fue un caso de anencefalia, un caso de labio y paladar hendido, un meningocele y el caso registrado como microcefalia se descartó integrándose como craneosinostosis. Tres detectados y notificados por el **Instituto Mexicano del Seguro Social**, y uno por la **Secretaría de Salud**.

Dos casos residentes de la Jurisdicción 4 Los Cabos y dos de la Jurisdicción 3 La Paz.

Factores de Riesgo

Adicciones:

Los cuatro padres de los hijos con DAN reportados refieren no tener ningún tipo de adicción.



Consanguinidad:

Sin parentesco entre los padres

Malformaciones al nacimiento en los Padres:

Ninguno de los padres nació con malformaciones

Comorbilidades:

La madre del RN con meningocele padece de Hipotiroidismo, el resto de los padres manifestó no padecer enfermedades cronicodegenerativas.

Exposición a teratógenos:

Ninguno de los padres estuvo expuesto a teratógenos.

Control Prenatal. El promedio de consulta prenatal en los casos es de 5 consultas con una mediana de inicio en el 1er trimestre. con embarazos normoevolutivos. Solo el 50% de las madres refirieron ministración de ácido fólico.



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.4 Defectos al Nacimiento.

El caso de microcefalia no cumplió con definición operacional, sin embargo, se registró en plataforma, motivo por el cual con las evidencias obtenidas se procede a dictaminar por parte del **CONAVE**, en cuyo seno se descarta el caso de síndrome congénito asociado a Zika con diagnóstico final de **Craneosinostosis**.

- Padres entre los 20 y 35 años.
- Ninguno de los padres presenta alguna enfermedad crónica.
- La escolaridad que predomina en el 50% de los padres fue secundaria.
- Ninguno reportó ser expuesto a teratógenos.
- Solo dos de las madres tomaron ácido fólico durante el embarazo.



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

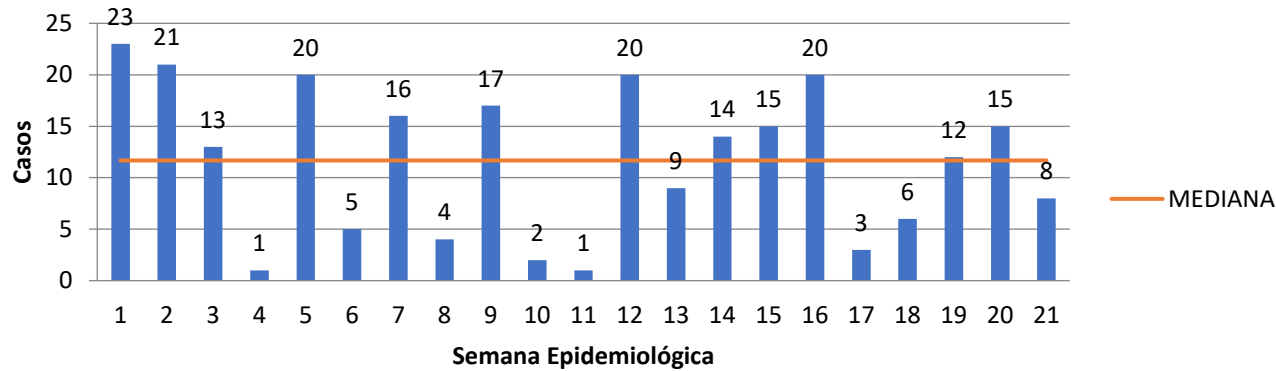


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

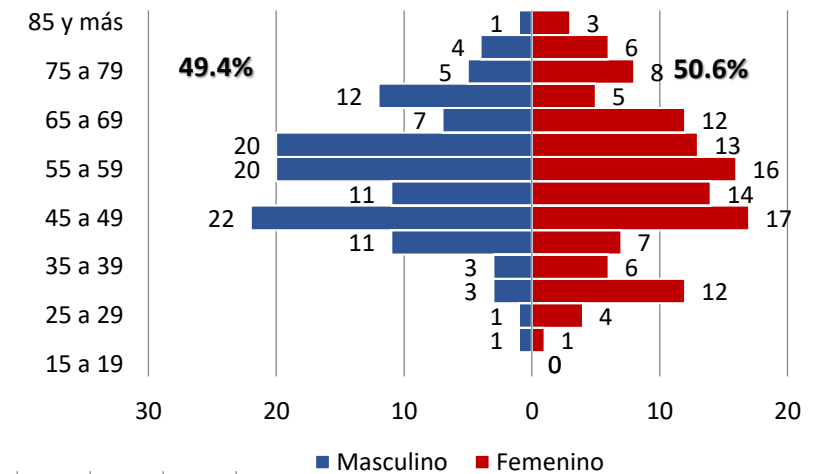
3.5 Diabetes tipo 2 Hospitalaria.

- Este sistema especial de vigilancia epidemiológica cuenta con una unidad centinela en la entidad, el “Hospital General con Especialidades Juan María de Salvatierra”
- Se reportaron un total de 245 casos Total de casos reportados con una mediana de 12 casos por semana.

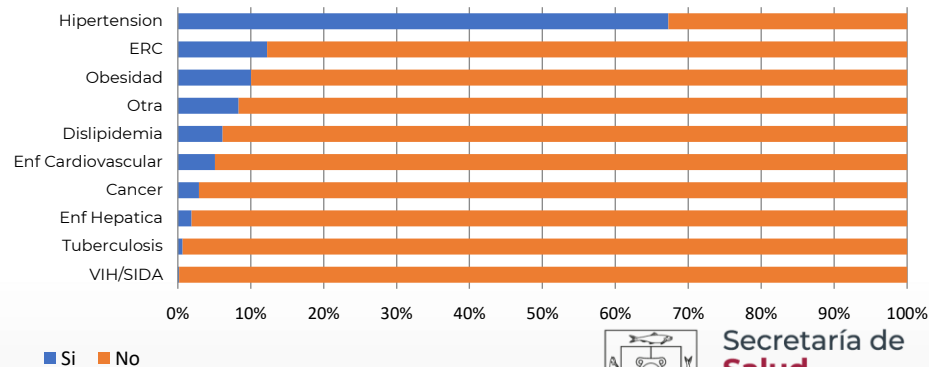
Distribución de casos de diabetes tipo 2 por Semana Epidemiológica, SVEHDMT2-2023*



Distribución de casos por Edad y Sexo, SVEHDMT2-2023*



Comorbilidades



Factor de Riesgo	No. De Casos	%
Antecedente de padres con diabetes	113	46%
Tabaquismo	39	16%
Alcoholismo	48	20%
Sin actividad física recomendada	207	84%

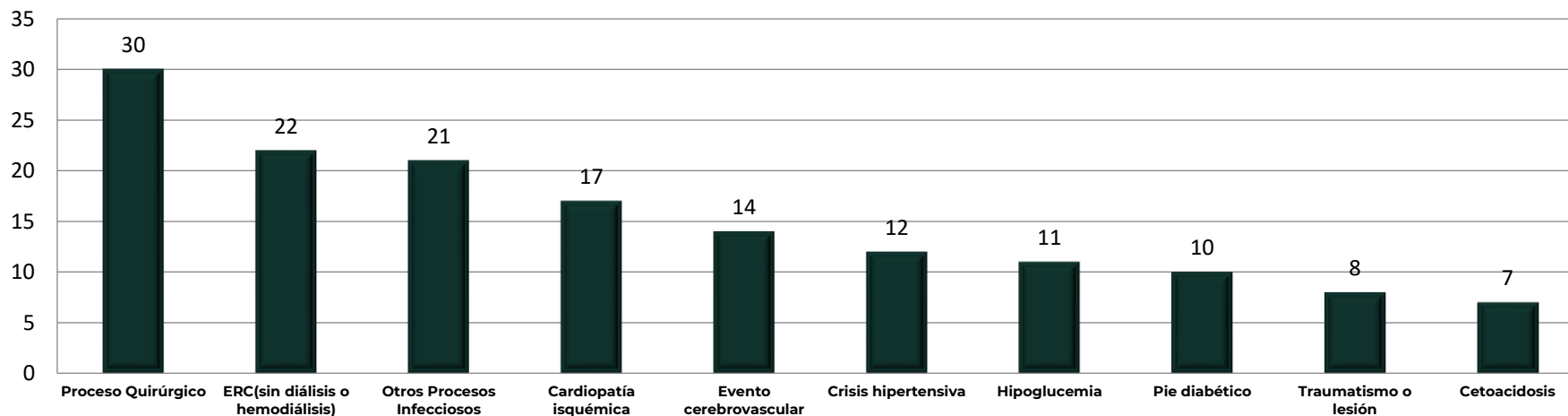


Secretaría de Salud
Gobierno de Baja California Sur

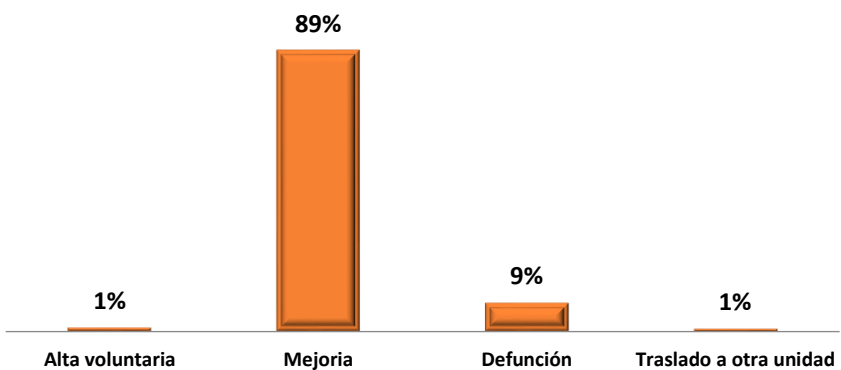


3.5 Diabetes tipo 2 Hospitalaria.

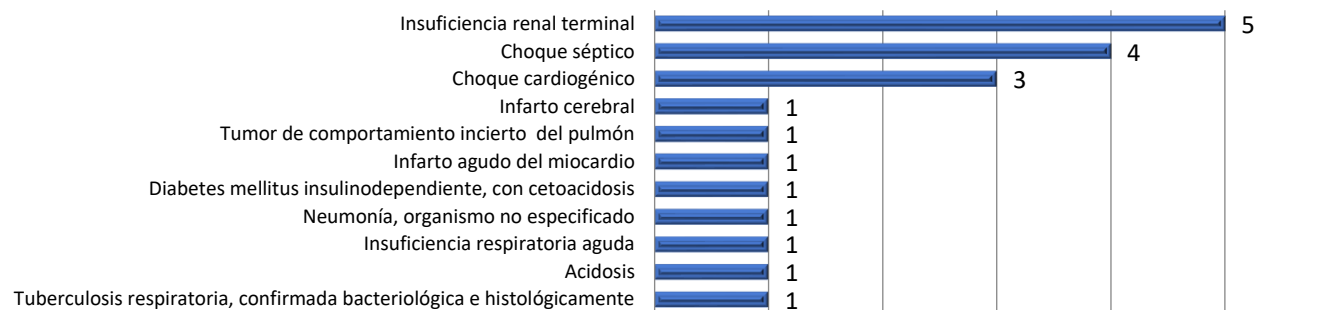
Distribución de casos de DMT2, por los 10 principales diagnóstico de ingreso, SVEHDMT2, BCS, 2023



Distribución de casos de DMT2 por motivo de egreso, SVEHDMT2, BCS, 2023*



10 principales causas de defunción en los casos de DMT2, SVEHDMT2, BCS, 2023*



Secretaría de Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.6 Temperaturas Naturales Extremas.

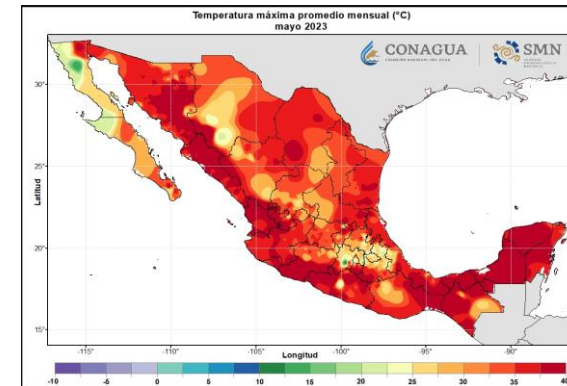
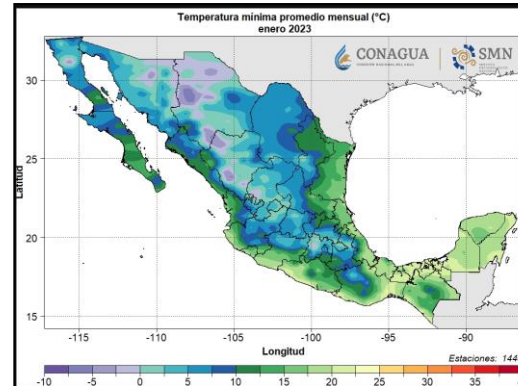
Cuadro comparativo de casos y defunciones por temperaturas extremas, en Baja California Sur, 2023

MUNICIPIO	HIPOTERMIA		GOLPE DE CALOR		DESHIDRATACIÓN		TOTAL
	CASOS	DEFUNCION	CASOS	DEFUNCION	CASOS	DEFUNCION	
COMONDÚ	0	0	3	0	0	0	3
LA PAZ	0	0	2	0	2	0	4
LOS CABOS	0	0	3	0	0	0	3
MULEGÉ	1	1	1	0	0	0	2
TOTAL GENERAL	1	1	9	0	2	0	12

- Durante este periodo se presentaron trece casos de afección por temperaturas naturales extremas, un varón de 53 años por hipotermia en el municipio de Mulegé el cual falleció.
-
- El efecto que más se reportó fue **Golpe de Calor** con un 75%.

Temperatura mínima promedio en Baja California Sur 2023				
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
11.3	11.6	13.5	15.9	16.5

Temperatura mínima promedio en Baja California Sur 2023				
Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
24.5	23.9	26.9	27.8	29.8



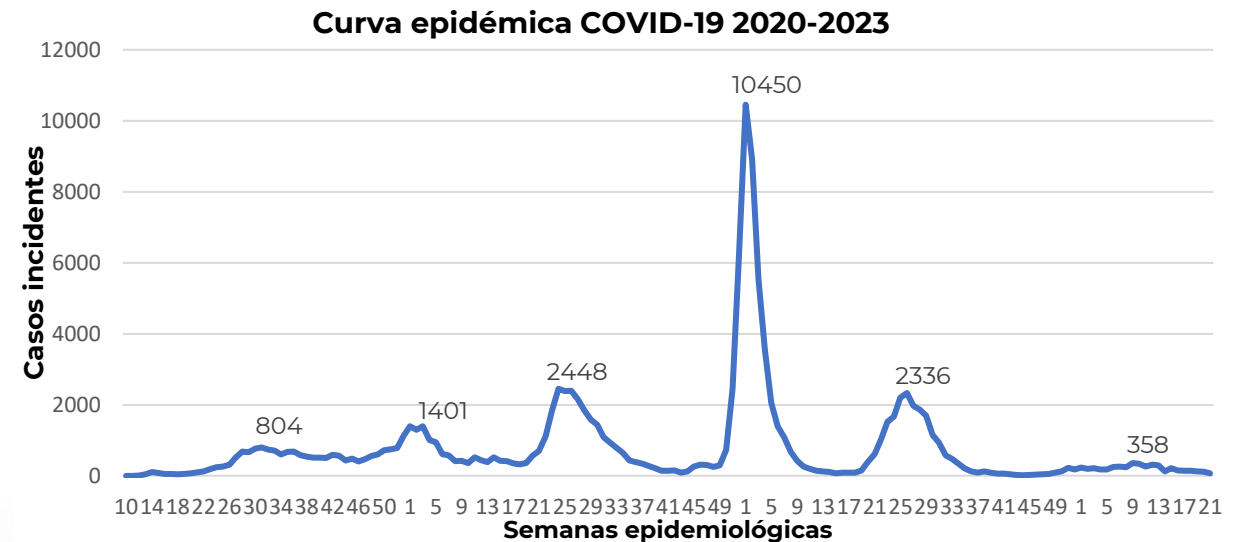
Secretaría de **Salud**
Gobierno de Baja California Sur



4.1.1 COVID-19.

- El 05-05-2023 se declaró el final de la emergencia de salud pública de importancia internacional («ESPII») por COVID-19 por la Organización Mundial de la Salud, el 08-05-2023 se declara el fin de la emergencia COVID-19 por el Consejo de Salubridad General a nivel nacional.
- Del 01 de marzo 2020 al 28 de mayo 2023, se han reportado 126,269 casos confirmados, para una tasa de incidencia acumulada de 14,802.4 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en mujeres (52.38%); la mediana de edad general de los casos es de 36 años.
- Se han reportado 2,761 defunciones confirmadas por COVID-19 en BCS, para una letalidad de 2.18%; la distribución por sexo en las defunciones muestra un predominio del 61% en hombres, con una mediana de edad en los decesos de 61 años.
- *En la gráfica correspondiente a la curva epidémica se muestran los picos de casos incidentes en las olas pandémicas de 2020-2023.*

Municipio	Casos Activos	Defunciones Acumuladas	Casos Recuperados	Casos Acumulados
Comondú	2	278	8,829	9,109
La Paz	119	1,203	58,399	59,721
Los Cabos	35	1,024	43,807	44,866
Loreto	0	65	3,749	3,814
Mulegé	5	191	8,563	8,759
BCS	161	2,761	123,347	126,269



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

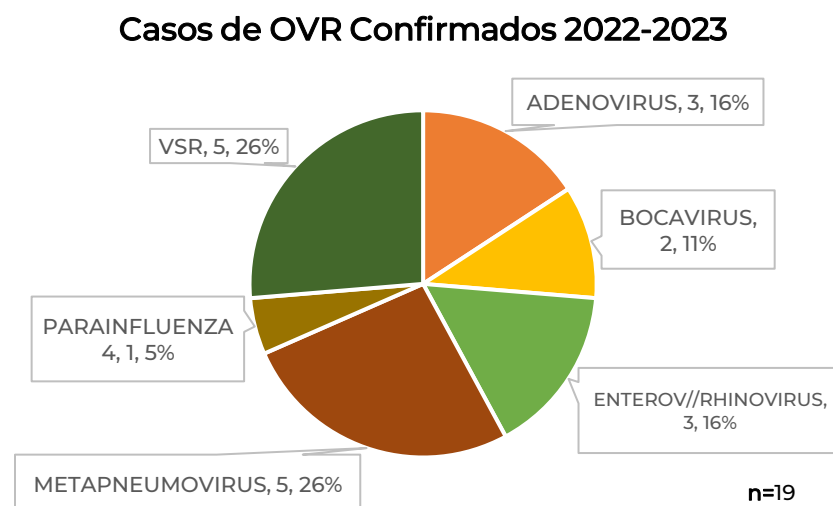
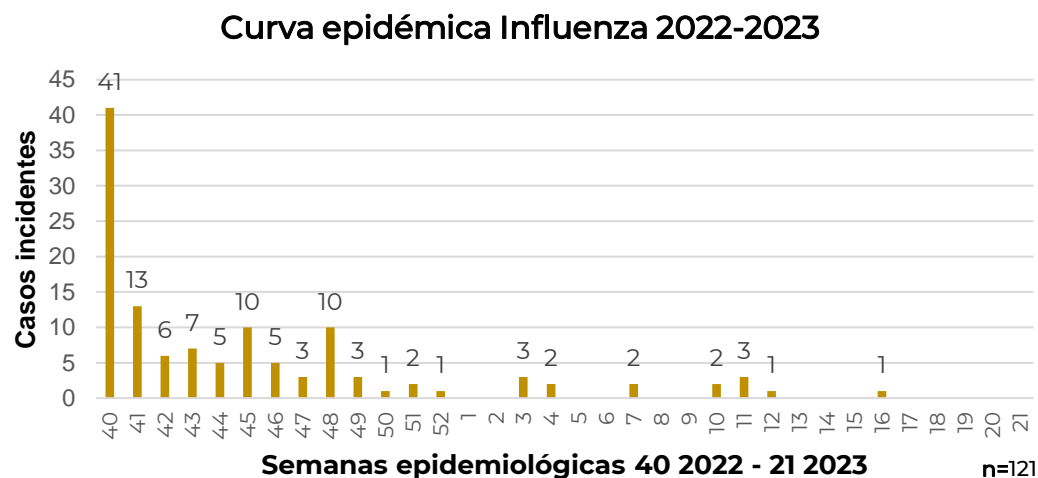


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

4.1.2 Influenza y Otros Virus Respiratorios (O.V.R.)

- En la *temporada 2022-2023 de Influenza Estacional*, a nivel estatal se confirmaron 121 casos de Influenza y 2 defunciones.
- La distribución por sexo de los casos confirmados tuvo un predominio en mujeres (57.5%), con una mediana de edad general de 29.5 años.
- En SISVER se obtuvo confirmación de 19 casos de Otros Virus Respiratorios (O.V.R.), siendo el Virus Sincicial Respiratorio (VSR) y Metapneumovirus los más frecuentes.
- En la **temporada interestacional de Influenza 2023** no se han confirmado casos de Influenza/O.V.R. en B.C.S.

Municipio	Casos	Defunciones
Comondú	22	0
La Paz	89	1
Los Cabos	8	1
Loreto	2	0
Mulegé	0	0
BCS	121	2



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

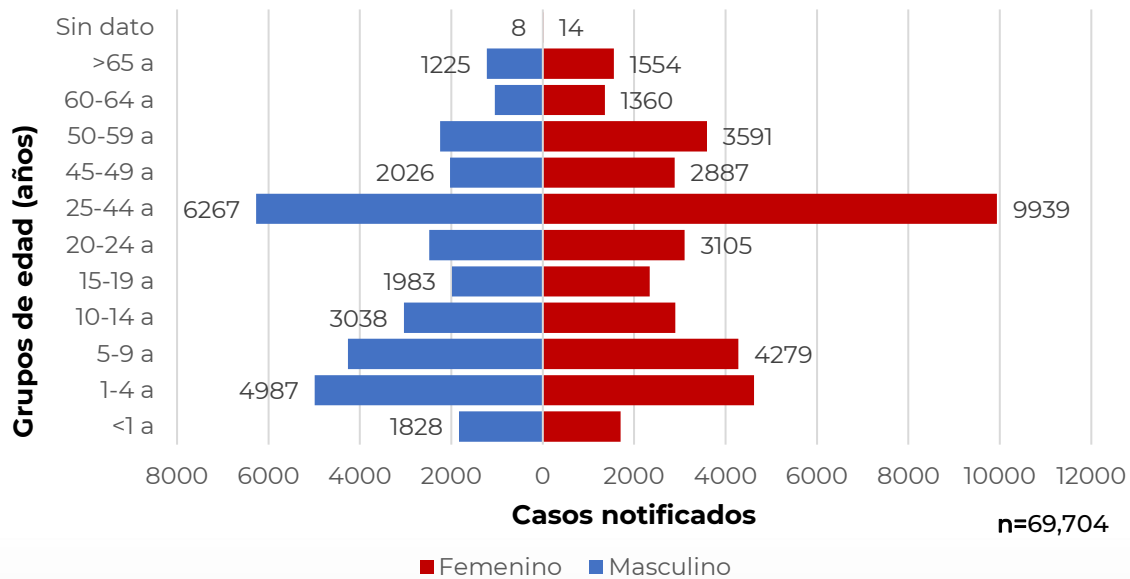


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

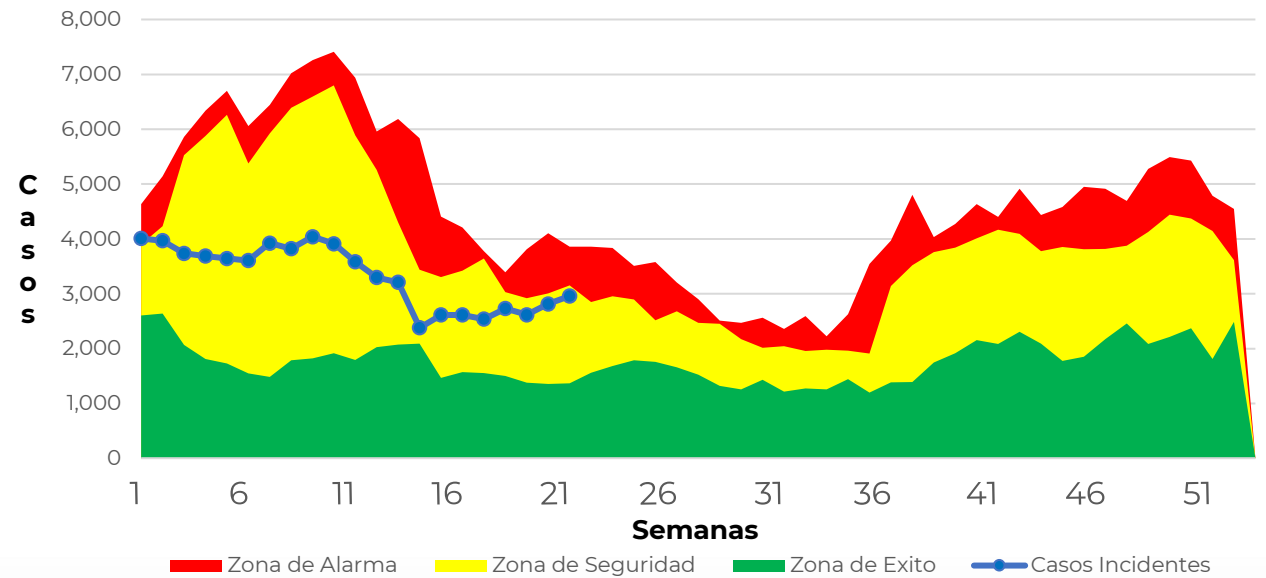
4.1.3 Infecciones Respiratorias Agudas (IRAS).

- Al 28 de mayo 2023 a nivel estatal, se han reportado 69,704 casos de IRAS en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica Convencional, representando la 1º causa de morbilidad general en el presente año.
- La tasa de incidencia acumulada es de 8,171.4 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en mujeres (54.9%), el grupo de edad con más casos es el de 25-44 años.
- El canal endémico se encuentra en **zona de seguridad**, con una tendencia ascendente a la semana epidemiológica 21.

Casos por grupo edad y sexo



Canal endémico IRAS B.C.S. S.E. 21-2023



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



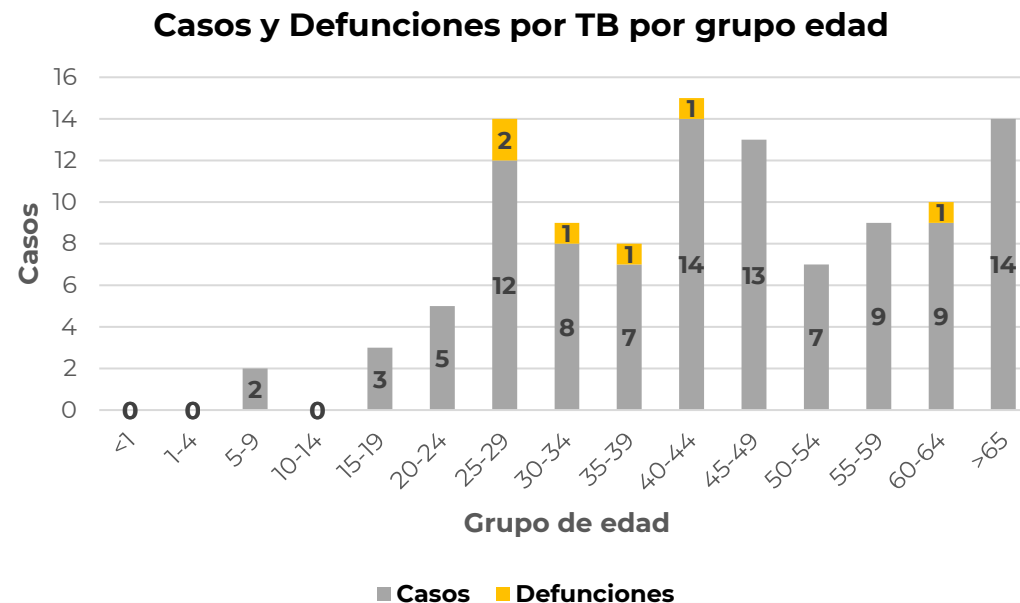
INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

4.2 Tuberculosis (TB).

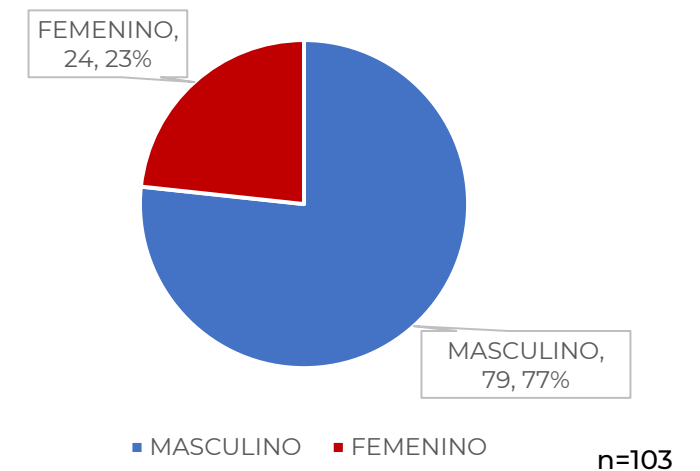
- Al 28 de mayo 2023 a nivel estatal, se han reportado 103 casos confirmados y 6 defunciones por Tuberculosis.
- En el presente año se han estudiado un total de 464 personas, 103 confirmados y 256 descartados; 105 continúan en estudio.
- La tasa de incidencia de casos confirmados acumulados es de 12.1 casos por cada 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en hombres (76.7%), y así mismo en las defunciones, siendo un 66.6% hombres, con una mediana de edad en los decesos 34.5 años.
- La localización más frecuente de la TB fue Pulmonar en un 85.44% de los casos, seguida por TB Miliar con 7.77%.

MUNICIPIO	CASOS	DEFUNCIONES
COMONDÚ	5	0
LA PAZ	48	4
LOS CABOS	41	1
LORETO	0	0
MULEGÉ	9	1
BCS	103	6

LOCALIZACIÓN DE TB	%
PULMONAR	85.44%
MILIAR	7.77%
OTROS	6.79%
TOTAL	100%



Casos confirmados de TB por sexo



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

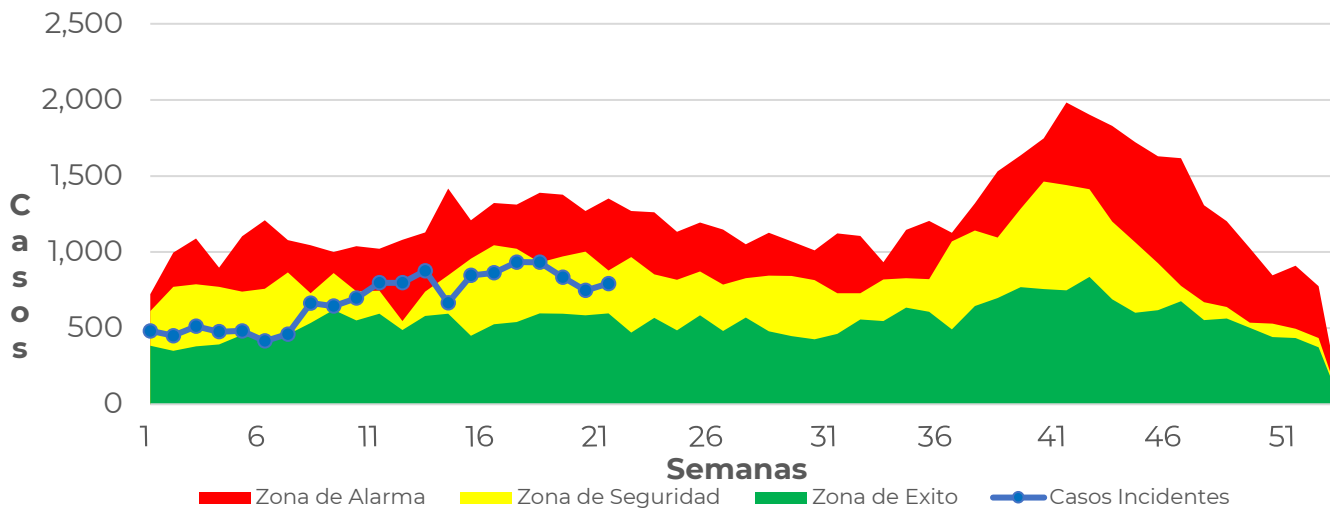
4.3 Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAS).

- A través del Sistema de Vigilancia Epidemiológica Convencional, se han notificado 14,372 casos, representando la 2º causa de morbilidad general en el presente año.
- La mayor incidencia de notificación corresponde al municipio de La Paz (41.3%).
- La distribución por sexo predomina en mujeres (52.2%) siendo el grupo de edad de 25-44 años el más afectado.
- El canal endémico se encuentra en **zona de seguridad**, con una tendencia ascendente a la semana epidemiológica 21 de 2023.

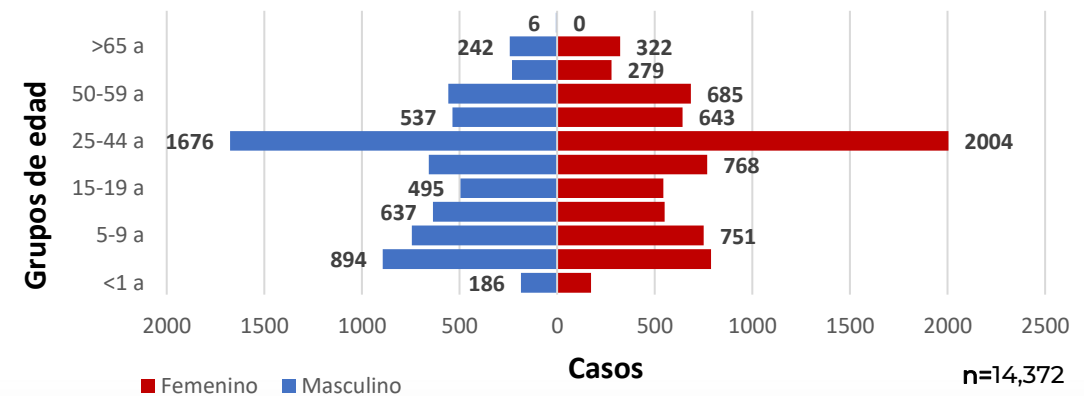
Diagnostico	Comondú y Loreto	Mulegé	La Paz	Los Cabos	BCS
<i>Amebiasis Intestinal</i>	23	20	69	300	412
<i>Fiebre tifoidea</i>	5	0	0	2	7
<i>Fiebre paratifoidea</i>	1	1	0	5	7
<i>Giardiasis</i>	6	13	23	2	44
<i>Infecciones Intestinales por otros organismos y las mal definidas</i>	1508	990	5728	5326	13552
<i>Intoxicación alimentaria bacteriana</i>	81	11	84	67	243
<i>Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios.</i>	3		14	3	20
<i>Otras salmonelosis</i>	10	3	14	36	63
<i>Shigelosis</i>	16		3	5	24
Total	1,653	1,038	5,935	5,746	14,372

Nota: Notificaciones tomadas para la estimación de las EDA.

Canal endémico EDAS B.C.S. S.E. 21-2023



Caso por grupo edad y sexo



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

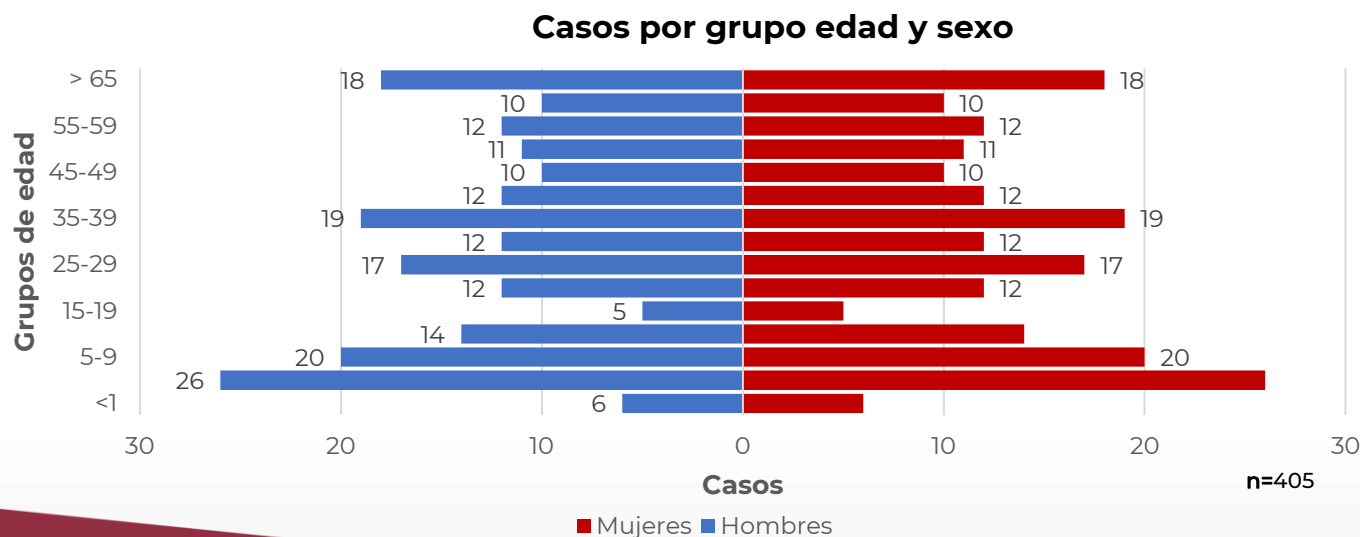


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

4.3.1 Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAS): Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de la EDA.

- A la semana epidemiológica 21 a nivel estatal se han notificado 405 casos en el sistema especial de vigilancia epidemiológica de EDA, de los cuales 163 se han confirmado a patógenos.
- *Escherichia coli* representa el (68.09%) del total de casos confirmados.
- La mayor incidencia de casos notificados corresponde al municipio de La Paz (79.50%).
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra predominio en mujeres (54.60%), el grupo de edad con más casos corresponde de 1 a 4 años.

Agente etiológico	Casos Confirmados
<i>Escherichia coli</i>	111
<i>Pseudomonas spp.</i>	44
<i>Salmonella</i>	8
<i>Rotavirus</i>	0
<i>Shigella</i>	0
<i>Vibrio cholerae</i>	0
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0
Total	163



Casos de EDAS notificados en 2023			
Jurisdicción Sanitaria	Casos Notificados	Confirmados	Defunciones
1 - Comondú y Loreto	6	0	0
2 - Mulegé	9	4	0
3 - La Paz	322	139	0
4 - Los Cabos	68	20	0
Total	405	163	0



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.4 Enfermedades Transmitidas por Vectores (ETVS).

Notificaciones de casos probables y confirmados en los Sistemas Especiales de Vigilancia Epidemiológica de ETVs			
Padecimiento	Casos Probables	Confirmados	Observaciones
1.- Dengue	161	8	<i>Información ampliada en siguiente página.</i>
2.- Rickettsiosis	17	1	1 caso confirmado en el municipio de Los Cabos.
3.- Enfermedad de Chagas	13	0	Sin casos confirmados...
4.- Fiebre Chikungunya	3	0	Sin casos confirmados.
5.- Zika	14	0	Sin casos confirmados.
6.- Paludismo	N/A*	0	Sin casos confirmados (*Únicamente se capturan casos confirmados de Paludismo en la Plataforma ETVs (SINAVE).
7.- Leishmaniasis	N/A	N/A	<i>Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).</i>
8.- Fiebre Mayaro	N/A	N/A	<i>Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).</i>
9.- Fiebre del Nilo Occidental	N/A	N/A	<i>Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).</i>
10.- Fiebre Amarilla	N/A	N/A	<i>Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).</i>
11.- Encefalitis Equina Venezolana	N/A	N/A	<i>Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).</i>



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

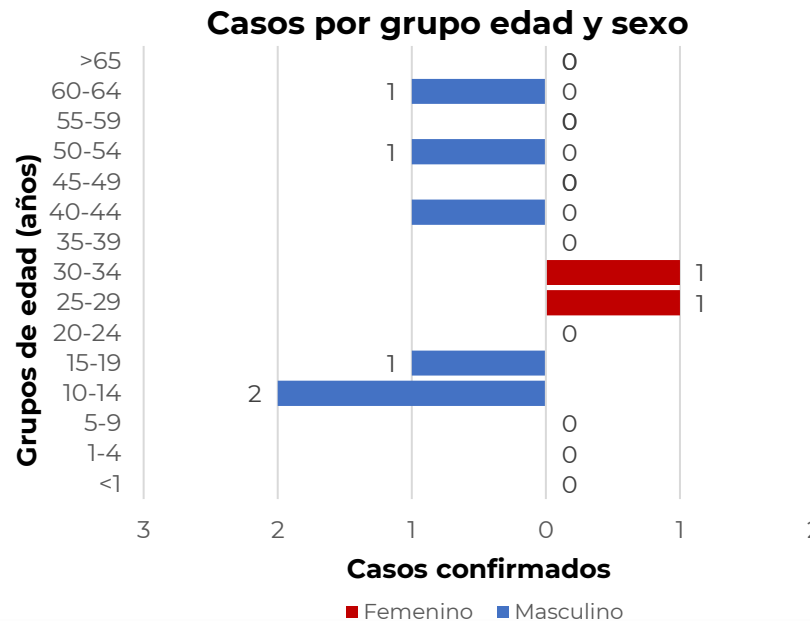
4.4.1 ETVS: Dengue.

- A la semana epidemiológica 21 a nivel estatal, se han notificado 161 casos probables y 8 casos confirmados.
- La tasa de incidencia acumulada es de 0.93 casos por 100,000 habitantes; El municipio de Los Cabos tiene la mayor incidencia con 1.98 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en masculinos (75%), el grupo de edad con más casos corresponde al de 10-14 años.
- El canal endémico se encuentra en **zona de seguridad**, con una tendencia ascendente a la semana epidemiológica 21.

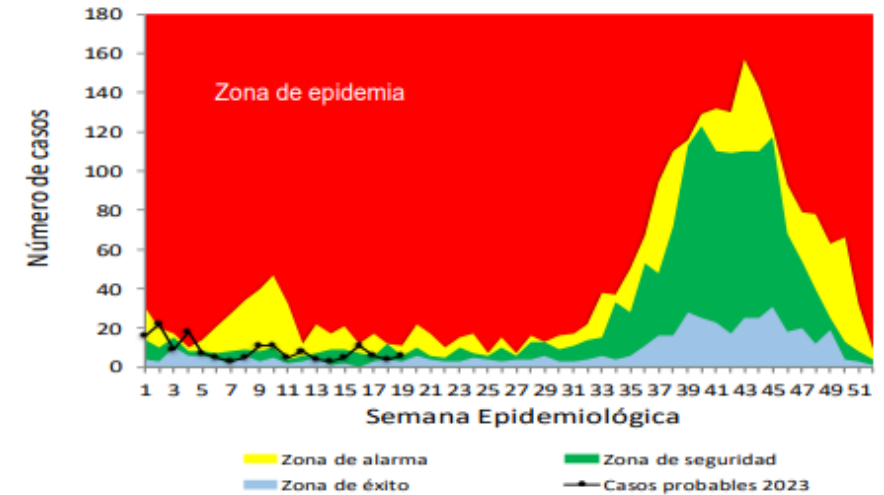
Casos confirmados de Dengue 2023					
Municipio	DNG	DCSA	DG	Total	Tasa*
Comondú	0	0	0	0	0
La Paz	1	0	0	1	0.3
Los Cabos	4	0	3	7	1.9
Loreto	0	0	0	0	0
Mulegá	0	0	0	0	0
Total	5	0	3	8	0.93

*Notas.- DNG: Dengue no grave. DCSA: Dengue con signos de alarma. DG: Dengue grave. *Tasa por 100,000 habitantes.*

Serotipos circulantes de Dengue 2023				
Municipio	D1	D2	D3	D4
Comondú	0	0	0	0
La Paz	0	0	1	0
Los Cabos	3	0	0	0
Loreto	0	0	0	0
Mulegá	0	0	0	0
Total	3	0	1	0



Canal endémico de Dengue BCS S.E. 21-2023



Secretaría de Salud
Gobierno de Baja California Sur



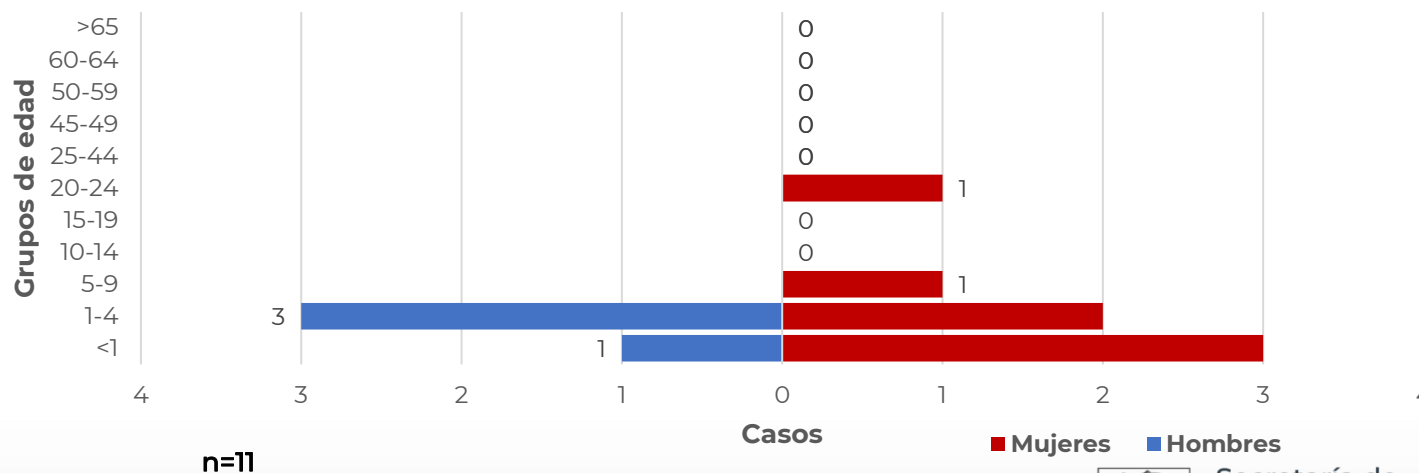
Fuentes:
1. SSA/SINAVE/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Dengue. Con información al 28-05-2023, semana epidemiológica 21-2023.
2. SSA/DGE/Panorama Epidemiológico de Dengue, semana epidemiológica 21-2023.

4.5.1 Enfermedades Prevenibles Por Vacunación: Enfermedad Febril Exantemática (EFE).

- Al 28 de mayo de 2023 a nivel estatal, se han reportado 11 casos probables de EFE: 10 descartados, 1 en estudio, sin casos confirmados de Sarampión/Rubéola.
- El promedio de edad de los casos es de 8.8 años, con una mediana de 3 años.
- La distribución por sexo muestra un predominio en mujeres (63.6%).

Casos probables de EFE notificados 2023				
Jurisdicción Sanitaria	Casos	Confirmados	Descartados	En estudio
1 - Comondú y Loreto	0	0	0	0
2 - Mulegé	0	0	0	0
3 - La Paz	9	0	8	1
4 - Los Cabos	2	0	2	0
Total	11	0	10	1

Casos por grupo edad y sexo



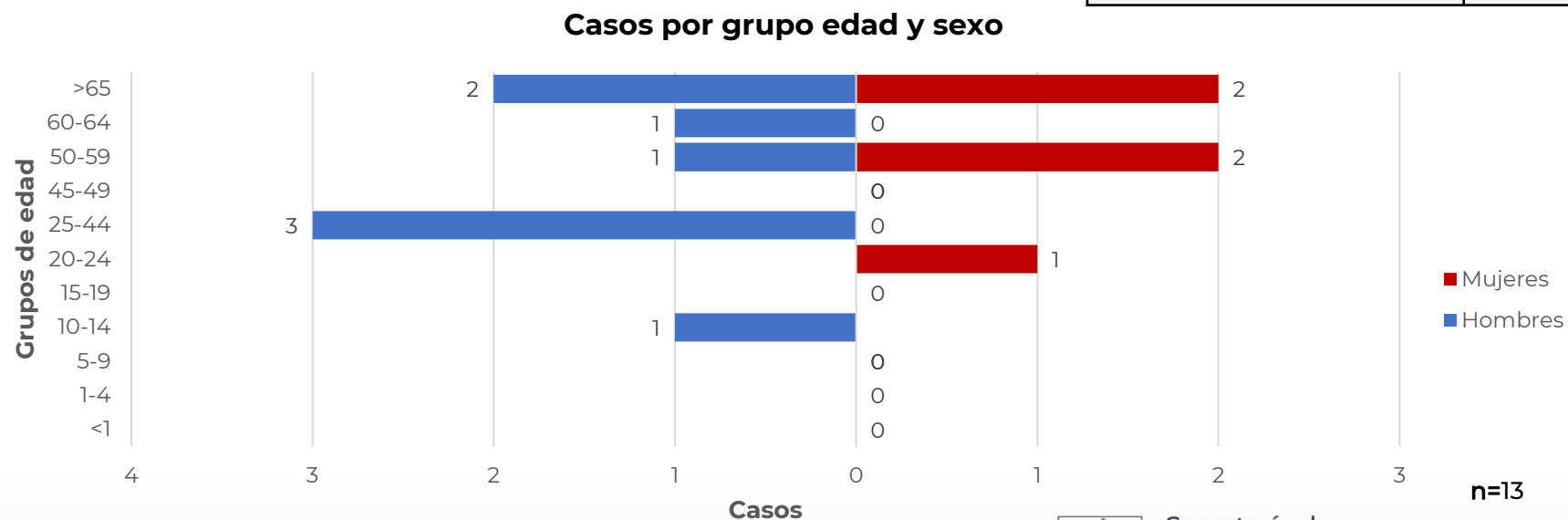
Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.5.2 Enfermedades Prevenibles Por Vacunación: Parálisis Flácida Aguda (PFA).

- Al 28 de mayo a nivel estatal, se han reportado 13 casos de PFA, actualmente sin casos confirmados de Poliomielitis.
- La edad mediana de los casos es de 56 años, no se han identificado casos en menores de edad.
- En la distribución por sexo predominan masculinos con 61.5%.

Casos de PFA notificados en 2023		
Jurisdicción Sanitaria	Casos	Confirmados
1 - Comondú y Loreto	0	0
2 - Mulegé	0	0
3 - La Paz	11	0
4 - Los Cabos	2	0
Total	13	0



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

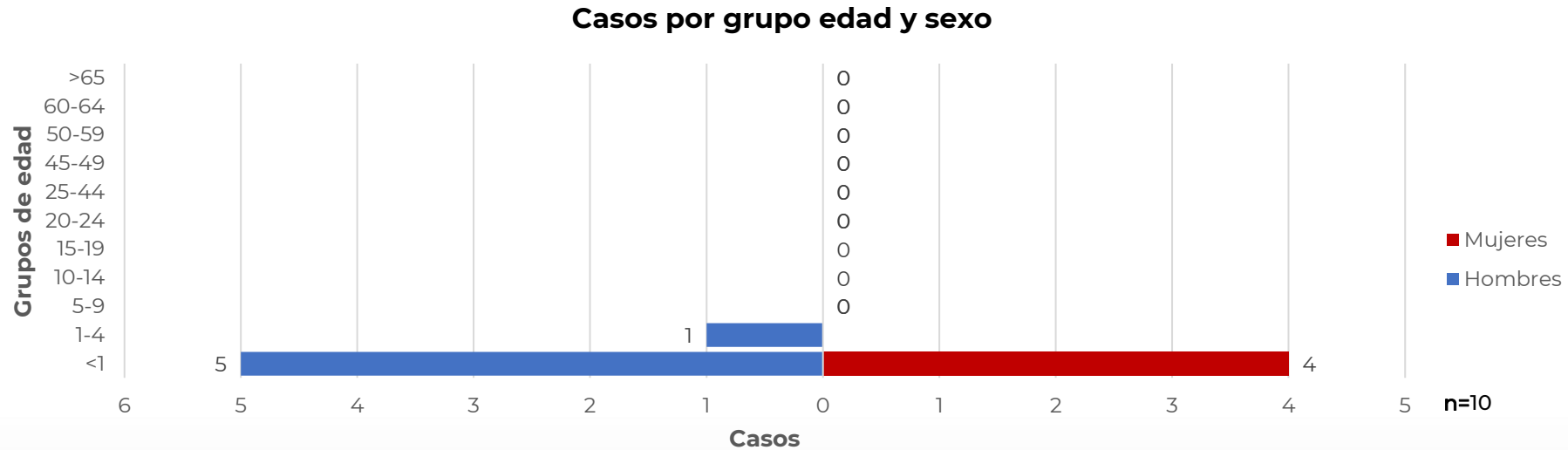


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

4.5.3 Enfermedades Prevenibles Por Vacunación: Síndrome Coqueluchoide y Tosferina.

- Al 28 de mayo a nivel estatal, se han reportado 10 casos de Síndrome Coqueluchoide, sin casos confirmados de Tosferina.
- La edad mediana de los casos es de 3.6 meses.
- La distribución por sexo muestra un predominio hacia el sexo masculino con 60% de los casos.

Casos de Síndrome Coqueluchoide notificados en 2023		
Jurisdicción Sanitaria	Casos	Confirmados
1 - Comondú y Loreto	0	0
2 - Mulegé	1	0
3 - La Paz	9	0
4 - Los Cabos	0	0
Total	10	0



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.5.4 Enfermedades Prevenibles Por Vacunación: Enfermedades por Bacterias Invasivas.

- Al 28 de mayo a nivel estatal, se han reportado 14 casos probables de enfermedades por bacterias invasivas, con una mediana de edad de 41 años, mientras que un 64% de personas del sexo masculino.
- De los 14 casos probables, se han confirmado 2, ambos masculinos.

Casos probables de Bacterias Invasivas notificados 2023		
Jurisdicción Sanitaria	Casos	Confirmados
1 - Comondú y Loreto	0	0
2 - Mulegé	2	0
3 - La Paz	9	1
4 - Los Cabos	3	1
Total	14	2

Casos Confirmados de Enfermedad Por Bacterias Invasivas en BCS, 2023				
Caso	Edad	Sexo	Diagnóstico Final (Agente etiológico)	Observaciones
1	40 años	Masculino	Neumonía (<i>Streptococcus pneumoniae</i> *)	<i>S. pneumoniae</i> , serotipo 5C.
2	35 años	Masculino	Neumonía (<i>Haemophilus influenzae</i>)	Caso importado.



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

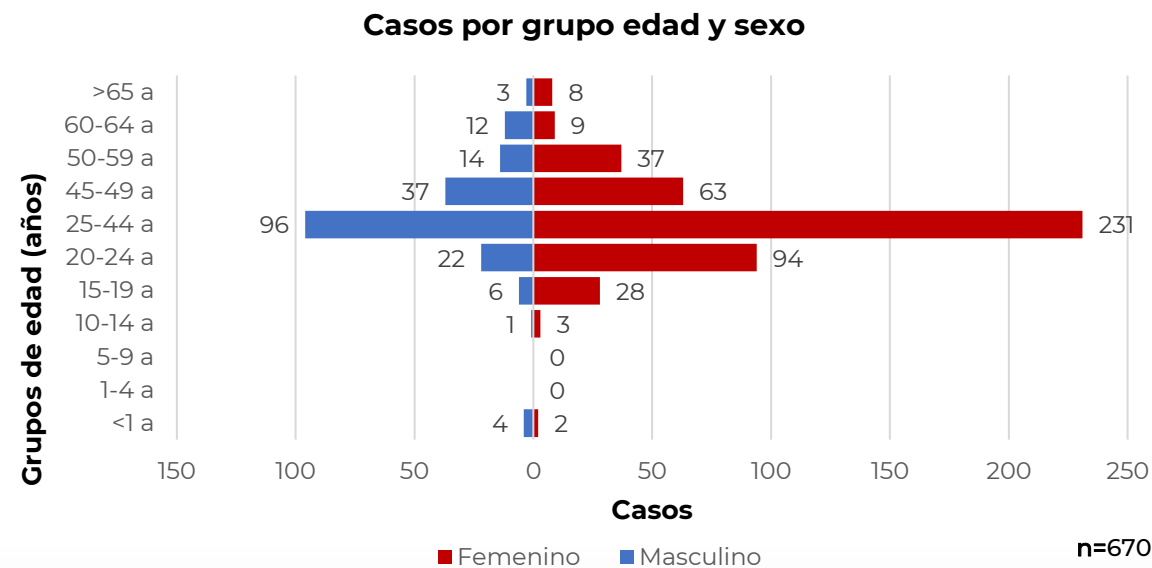


4.6 Infecciones de Transmisión Sexual (ITS).

- Al 28 de mayo 2023 a nivel estatal, se han notificado 670 casos de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica Convencional.
- La tasa de incidencia acumulada es de 78.54 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos notificados muestra un predominio en hombres (70.9%), el grupo de edad con más casos es el de 25-44 años.

Jurisdicción Sanitaria	Casos	Tasa
1- Comondú y Loreto	64	74.4
2- Mulegé	72	97.9
3- La Paz	250	78.8
4- Los Cabos	284	80.5
BCS	670	78.5

Padecimiento (Clave CIE-10)	Casos
Candidiasis urogenital(B37.3-B37.4)	346
Chancro blando(A57)	11
Herpes genital(A60.0)	53
Infección gonocócica del tracto genitourinario(A54.0-A54.2)	18
Infección por virus del papiloma humano(B97.7)	38
Linfogranuloma venéreo por clamidias(A55)	1
Sífilis adquirida(A51-A53)	138
Sífilis congénita(A50)	6
Tricomoniasis urogenital(A59.0)	59
TOTAL	670



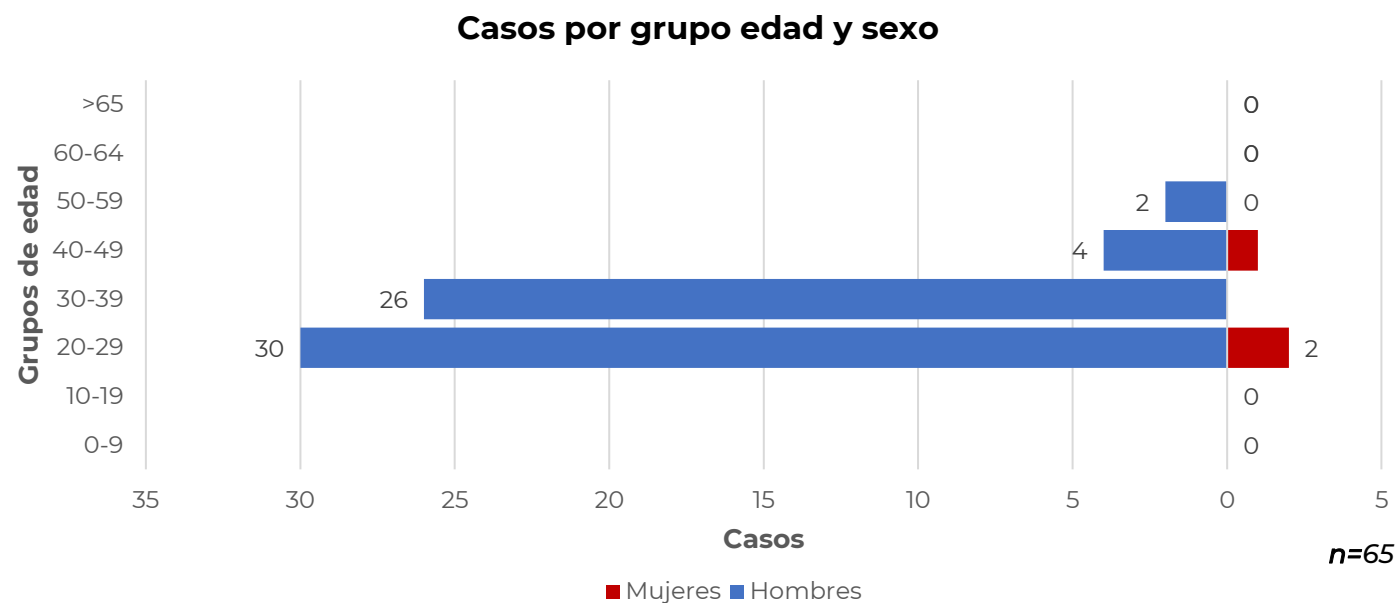
Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.7 Infección por VIH.

- Al 28 de mayo de 2023 a nivel estatal, se han reportado 65 casos confirmados y 15 defunciones por VIH.
- La tasa de incidencia de casos acumulados es de 7.61 casos por cada 100,000 habitantes.
- La mayoría de los casos corresponden al grupo de edad de 20-29 años.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en hombres (95.38%).
- La distribución por sexo en las defunciones confirmadas muestra un predominio del 86.6% en hombres; La mediana de edad en los decesos es de 44 años.

MUNICIPIO	CASOS	DEFUNCIONES
COMONDÚ	2	1
LA PAZ	8	7
LOS CABOS	48	7
LORETO	0	0
MULEGÉ	7	0
BCS	65	15



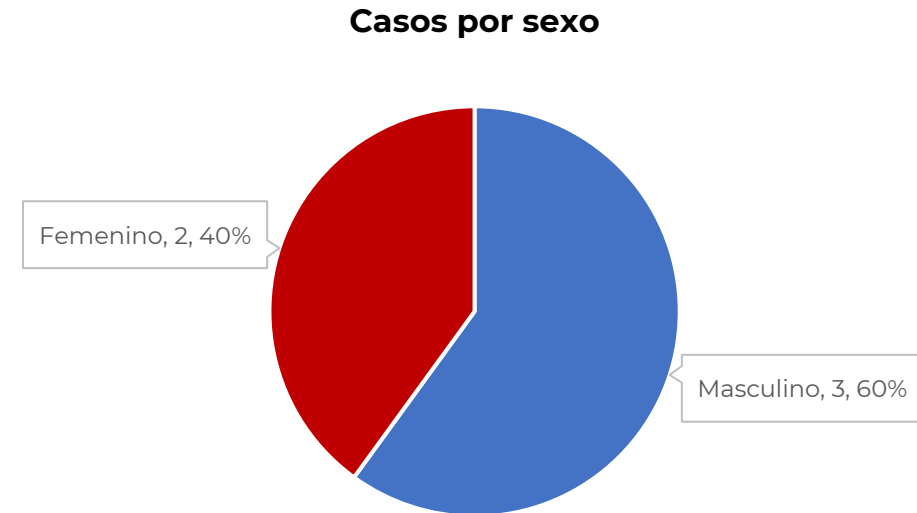
Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.8 Sífilis Congénita.

- Al 28 de mayo 2023 a nivel estatal, se han reportado 5 casos probables de Sífilis Congénita; sin casos confirmados ni defunciones en el presente año.
- La tasa de incidencia de casos acumulados es de 35.37 casos por cada 100,000 habitantes menores de 1 año.
- La distribución por sexo de los casos confirmados corresponde a 60% masculinos y 40% femeninos.
- La edad media de las mujeres embarazadas fue de 26 años, el 60% de las mujeres contó con control prenatal, y a su vez el 60% tenía el antecedente de haberse realizado prueba no treponémica.

Municipio	Total de casos probables	Total de casos Confirmados
COMONDÚ	1	0
MULEGÉ	0	0
LORETO	0	0
LA PAZ	1	0
LOS CABOS	3	0
BCS	5	0



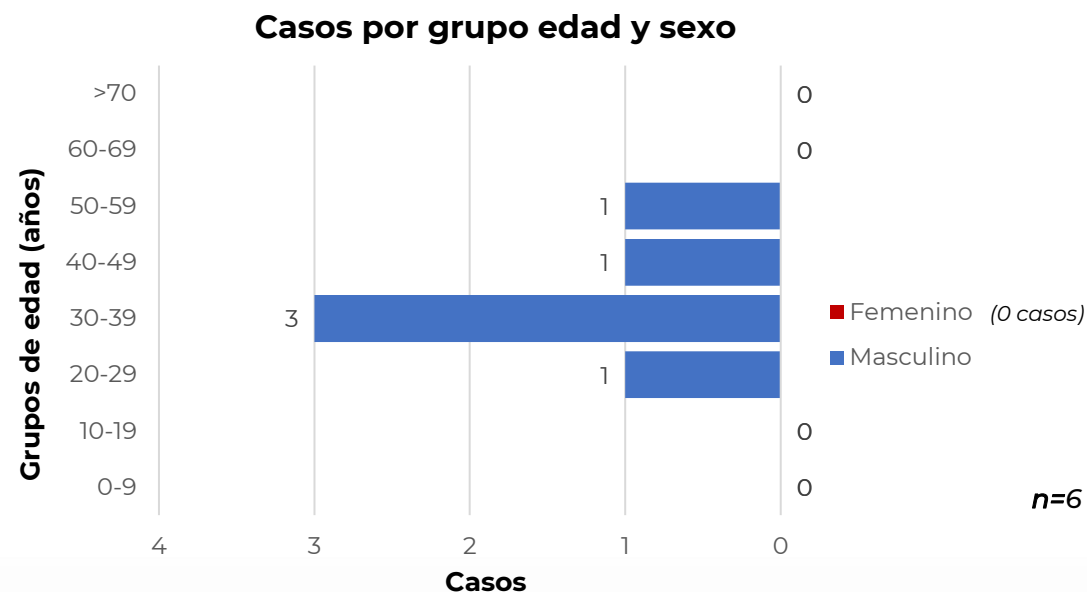
Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.9 MPOX (Viruela Símica).

- Del 01 de junio 2022 al 28 de mayo 2023 a nivel estatal, se han reportado 49 casos probables de MpoX («Viruela Símica»), con 6 casos confirmados.
- El 11/05/2023 se declaró el final de la emergencia de salud pública de importancia internacional («ESPII») por MPOX («Viruela Símica») por la Organización Mundial de la Salud
- La mayoría de los casos confirmados son del grupo de edad de 30 a 39 años; el 100% son personas del sexo masculino.
- Sin *casos secundarios* identificados en el seguimiento de contactos de cada uno de los casos confirmados.

Municipio	Casos	Recuperados	Defunciones
Comondú	0	0	0
La Paz	4	4	0
Los Cabos	2	2	0
Loreto	0	0	0
Mulegé	0	0	0
BCS	6	6	0



SECRETARÍA DE SALUD DE BAJA CALIFORNIA SUR



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

