

Boletín Epidemiológico Estatal

Abril 2023

Baja California Sur



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 Red TAES.



Contenidos.-

- 1. Boletín Epidemiológico: Introducción.**
- 2. Morbilidad 2023: 10 Principales Causas.**
- 3. Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles.**
 1. Notificación de Muerte Materna.
 2. Morbilidad Materna Extremadamente Grave.
 3. Defectos al Nacimiento.
 4. Diabetes tipo 2 Hospitalaria.
 5. Temperaturas Naturales Extremas.
- 4. Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de 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 29-04-2023, semana epidemiológica 18-2023* (Con excepción de COVID-19, Influenza y Mpox).



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



Fuentes:

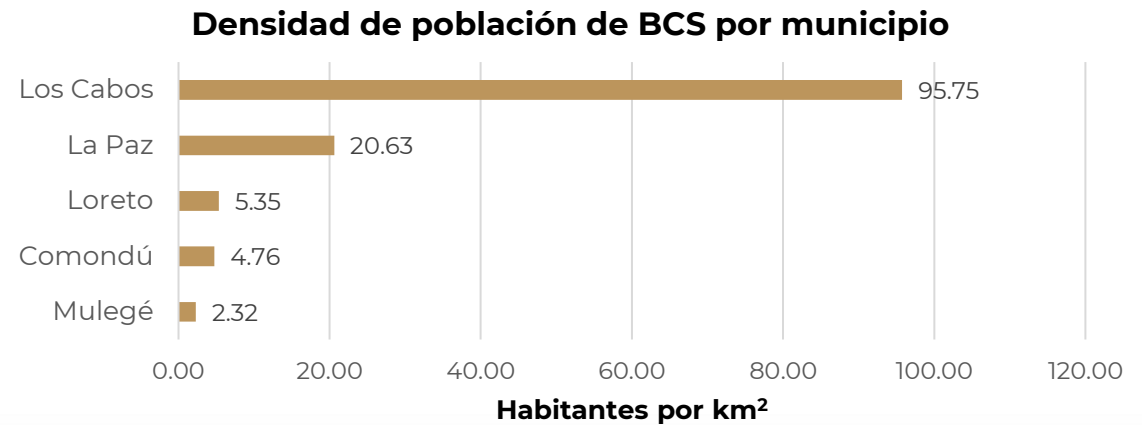
1. Secretaría de Salud/Dirección General de Epidemiología/<https://www.gob.mx/salud/acciones-y-programas/sistema-nacional-de-vigilancia-epidemiologica>

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)	56,172	6585.0	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.)	10,722	1,256.93	Seguridad
3	Infección de vías urinarias (N30, N34, N39.0)	10,605	1243.2	Seguridad
4	Gingivitis y enfermedad periodontal (K05)	5,161	605.0	Alerta
5	COVID-19 (U07.1-U07.2)	3,945	462.5	N/A**
6	Conjuntivitis (H10)	3,363	394.2	Seguridad
7	Otitis media aguda (H65.0-H65.1)	3,046	357.1	Alerta
8	Úlceras, gastritis y duodenitis (K25-K29)	2,944	345.1	Alerta
9	Obesidad (E66)	2,662	312.1	Alerta
10	Hipertensión arterial (I10-I15)	1,695	198.7	Seguridad

*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.

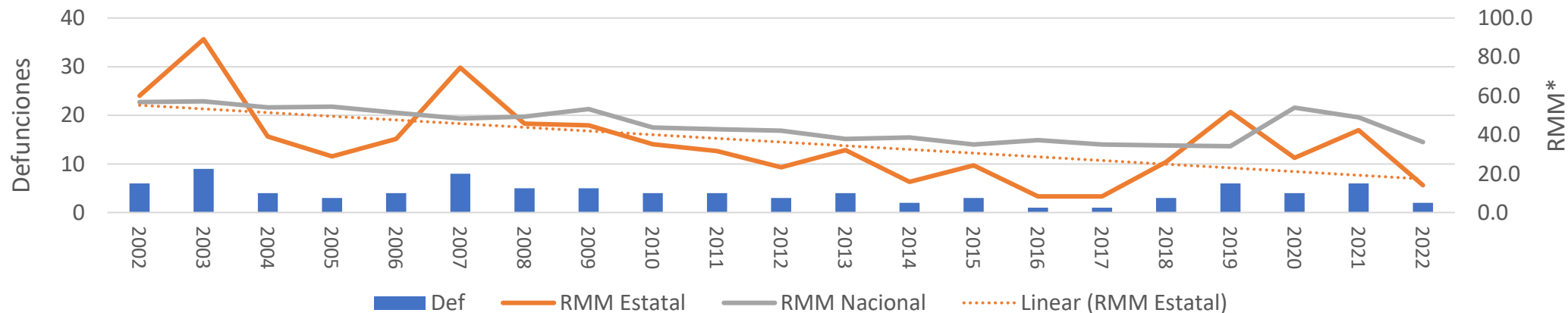


Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.1 Notificación Inmediata de Muerte Materna.

Hasta la semana epidemiológica 17 del 2023 en el estado de Baja California Sur **sin notificación** de 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

*RMM: Razón de muerte materna, calculada por cada 100,000 nacidos vivos.



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



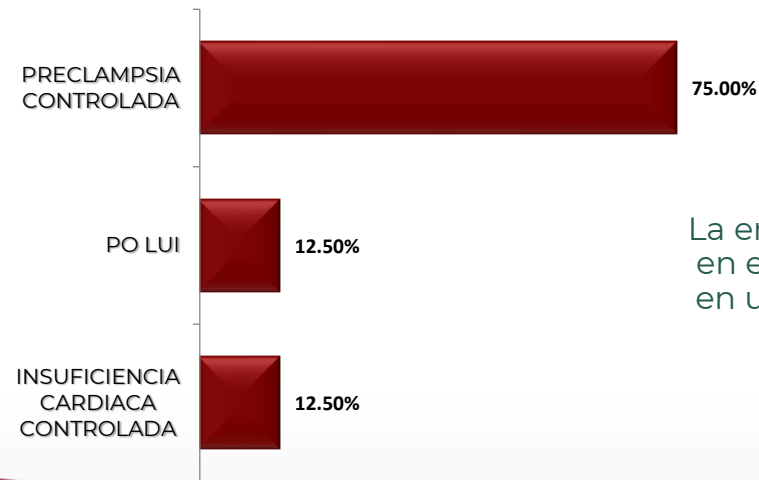
3.2 Morbilidad Materna Extremadamente Grave.

Indicador	Valor
Casos de MMEG	8
Razón MMEG	2.94
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”

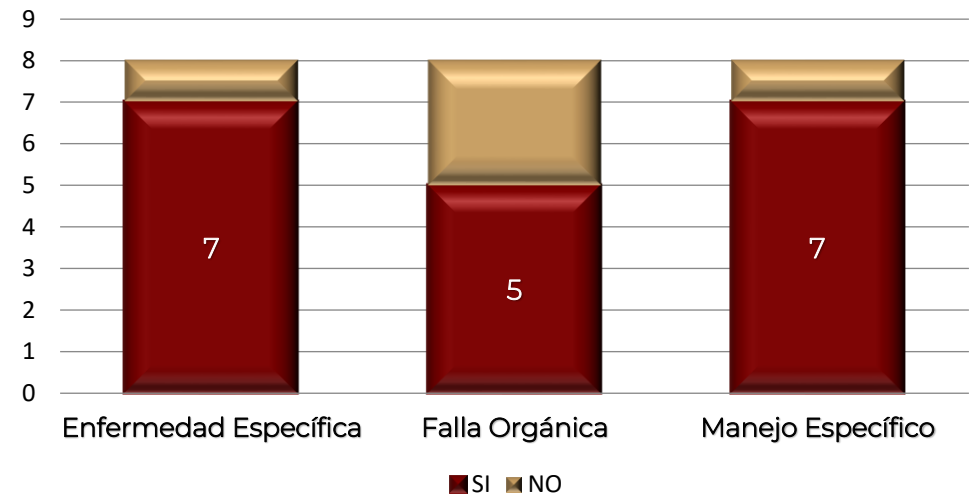
De la SE01 a la SE18 del 2023, se han presentado “8” casos de Morbilidad Materna Extremadamente Grave en el Estado de Baja California Sur lo que equivale a una razón de MMEG de “2.94” por cada 100 RNV

Casos de Morbilidad Materna Extremadamente Grave por causa, BCS SE01 a SE18 del 2023



La enfermedad Hipertensiva en el embarazo representó en un **75%** los diagnósticos de egreso

Ingreso para Morbilidad Materna Extremadamente Grave, México SE01 a SE18 del 2023



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.2 Morbilidad Materna Extremadamente Grave.

- El grupo de edad que predomina es **de 25 a 29 años** en un 38%.

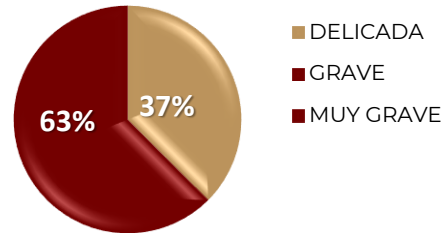
- Con una **mediana de 29 años**.

- Predomina la escolaridad de nivel medio superior, representando el **38%**

- El 75% están dedicadas al hogar y el 25% son estudiantes.

- De las pacientes atendidas el **88%** cuenta con una comorbilidad previa al evento obstétrico; a su vez la obesidad es la más frecuente con el **75%** y el **25%** restante con Enfermedad cardiovascular.

Condiciones de Ingreso Hospitalario



Evento	Semanas de Gestación.- Mediana
Inicio de Control Prenatal	8
Al ingreso de la Unidad	34
A la conclusión del embarazo	34

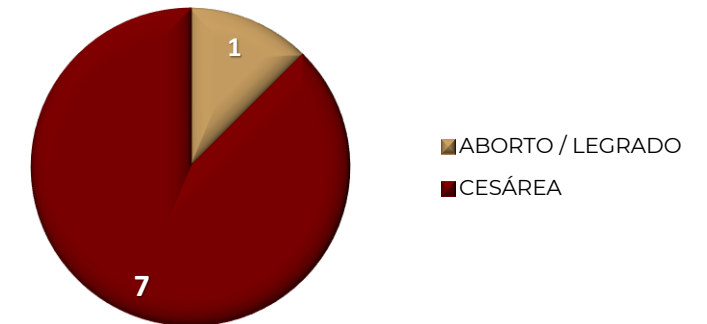
Principales diagnósticos de Ingreso	Principales diagnósticos de Egreso
Preeclampsia severa	Preeclampsia controlada
Aborto Séptico	POST Legrado Uterino Instrumentado (LUI)
Insuficiencia Cardíaca	Insuficiencia Cardíaca en Control

- El promedio de días de estancia en la unidad fue de **06**.
- El **25%** de ellas ingresaron a UCI permanecieron entre tres y seis.

- No se presentó **ninguna muerte materna** durante el trimestre en nuestra unidad monitora.

- El promedio de consultas prenatales fue de **5**.
- El **88%** de las pacientes refirió llevar control prenatal, donde el **71%** lo iniciaron en el primer trimestre.
- Siete** de las ocho pacientes se complicaron antes del parto, solo una fue en el postparto. De las primeras el **88%** se resolvieron por cesárea y 12% por legrado.

Conclusión del Embarazo



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



3.3 Defectos al Nacimiento.

Incidencia de DAN a la S.E. 17 2023 en BCS.		
DAN	Casos	Tasa x 100 mil RNV
Anencefalia	1	64
Microcefalia	1	10.6
Total	2	99.04

En el sector se notificaron **2** casos de Defectos al nacimiento con una tasa **99.04** por cada 100mil Recién Nacidos vivos.

Los defectos al nacimiento que reportaron fue un caso de anencefalia y el otro con microcefalia ambos detectados y notificados por el Instituto Mexicano del Seguro Social.

Ambos casos residentes de la Jurisdicción 4 Los Cabos, aún cuando uno de ellos fue atendido en la Jurisdicción de La Paz.

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, seno en el cual se descarta el caso de Síndrome Congénito Asociado a Zika, con diagnóstico final de Craneosinostosis.

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:

Ninguno de los padres manifestó padecer enfermedades cronicodegenerativas.

Exposición a teratógenos:

Ninguno de los padres estuvo expuesto a teratógenos.

Control Prenatal. Una paciente solo contó con una consulta de control la cual se dio en el primer trimestre, pero sin seguimiento. La otra paciente también inicia control en el primer trimestre y sí tuvo seguimiento en 10 consultas.

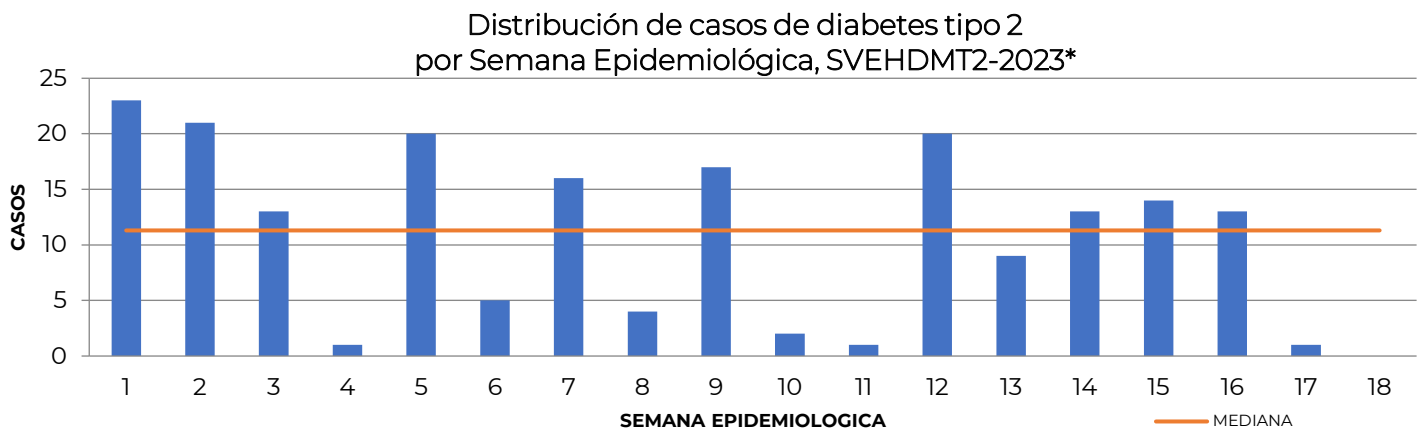


Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

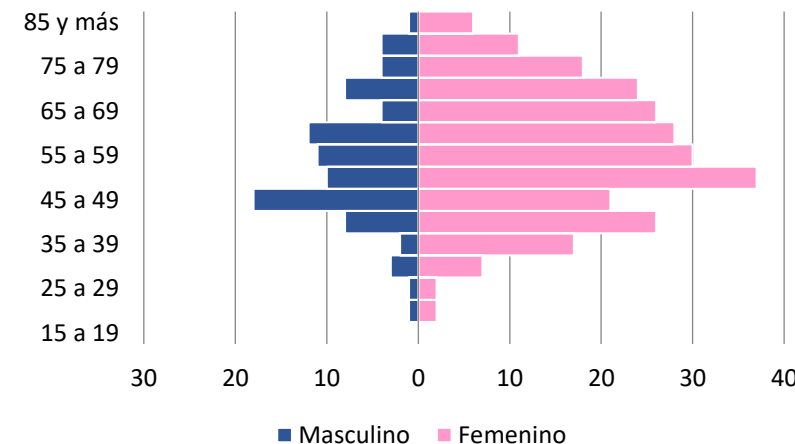


3.4 Diabetes tipo 2 Hospitalaria.

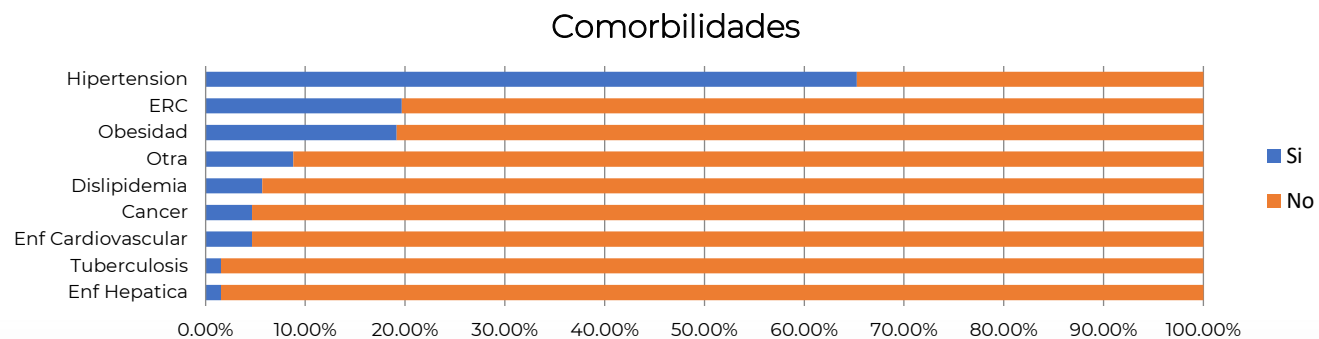
- Este sistema especial de vigilancia epidemiológica cuenta con una unidad centinela en la entidad, el “Hospital General con Especialidades Juan María de Salvatierra”.
- Se reportaron un total de 193 casos.



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

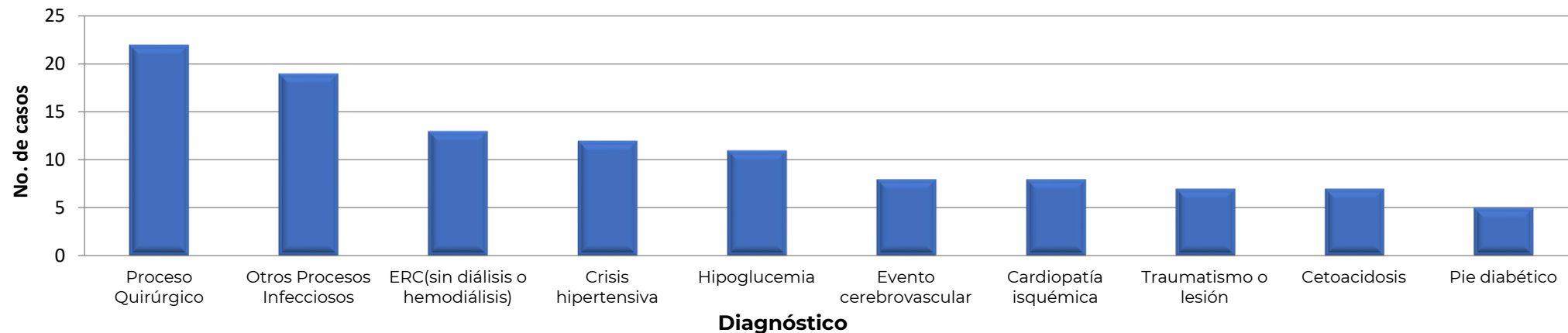


Factor de riesgo	No. de Casos	%
Antecedente de padres con Diabetes	76	39%
Tabaquismo	31	16%
Alcoholismo	38	20%
Sin actividad física recomendada	164	85%

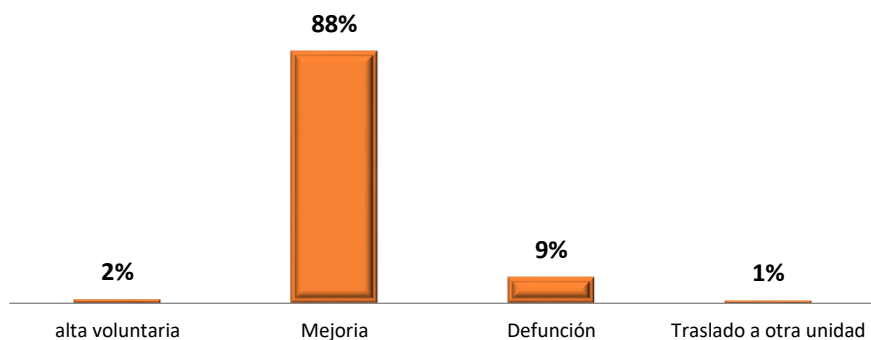


3.4 Diabetes tipo 2 Hospitalaria.

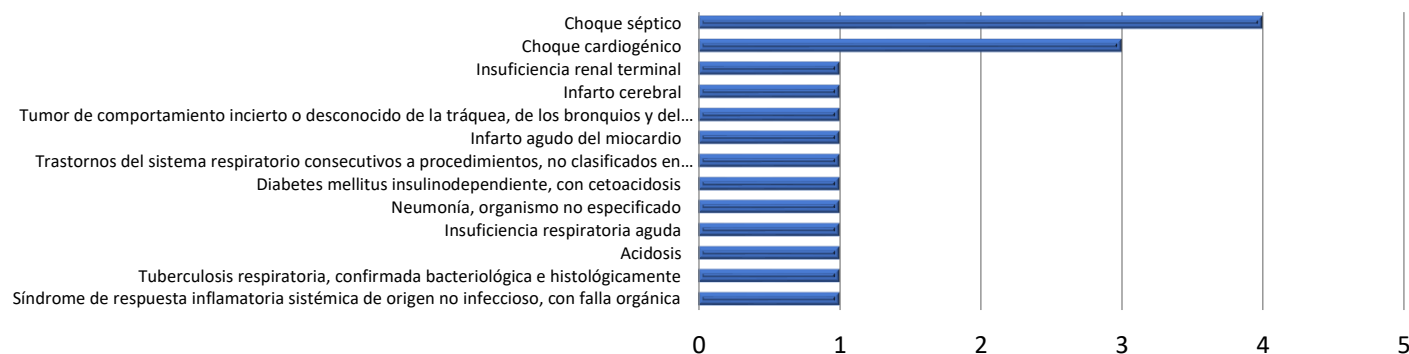
Distribución de casos de DMT2, por los 10 principales diagnóstico de ingreso, SVEHDMT2 BCS,2023



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

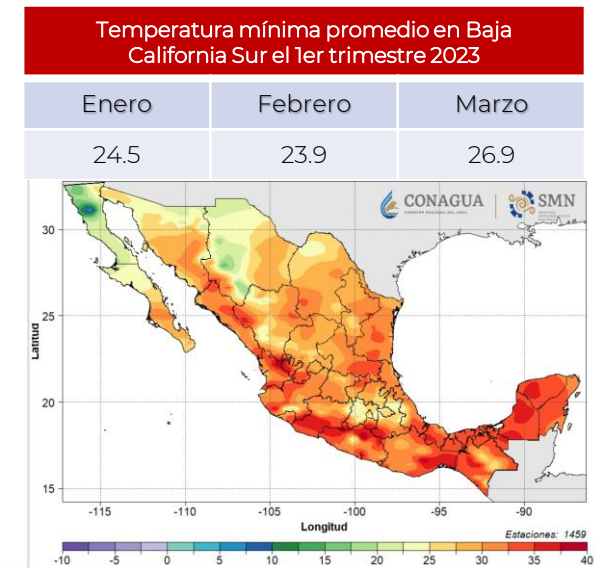
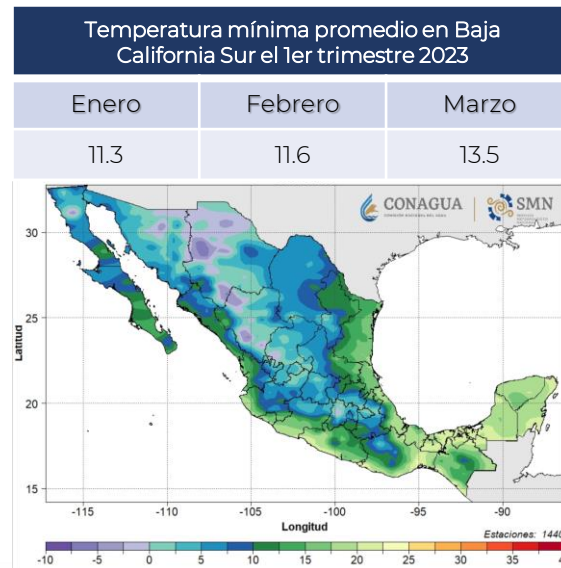


3.5 Temperaturas Naturales Extremas.

Cuadro comparativo de casos defunciones por temperaturas extremas, en Baja California Sur 1er Trimestre 2023

Municipio	Hipotermia		Golpe De Calor		Deshidratación		Total
	Casos	Defunción	Casos	Defunción	Casos	Defunción	
Comondú	0	0	0	0	0	0	0
La Paz	0	0	0	0	1	0	1
Los Cabos	0	0	0	0	0	0	0
Mulegé	1	1	0	0	0	0	1
Total General	1	1	0	0	1	0	2

Durante el trimestre se presentaron dos casos de afección por temperaturas naturales extremas, un varón de 53 años por hipotermia en el municipio de Mulegé el cual falleció. y el segundo caso una mujer de 39 años por deshidratación en el municipio de La Paz.



Secretaría de Salud
Gobierno de Baja California Sur

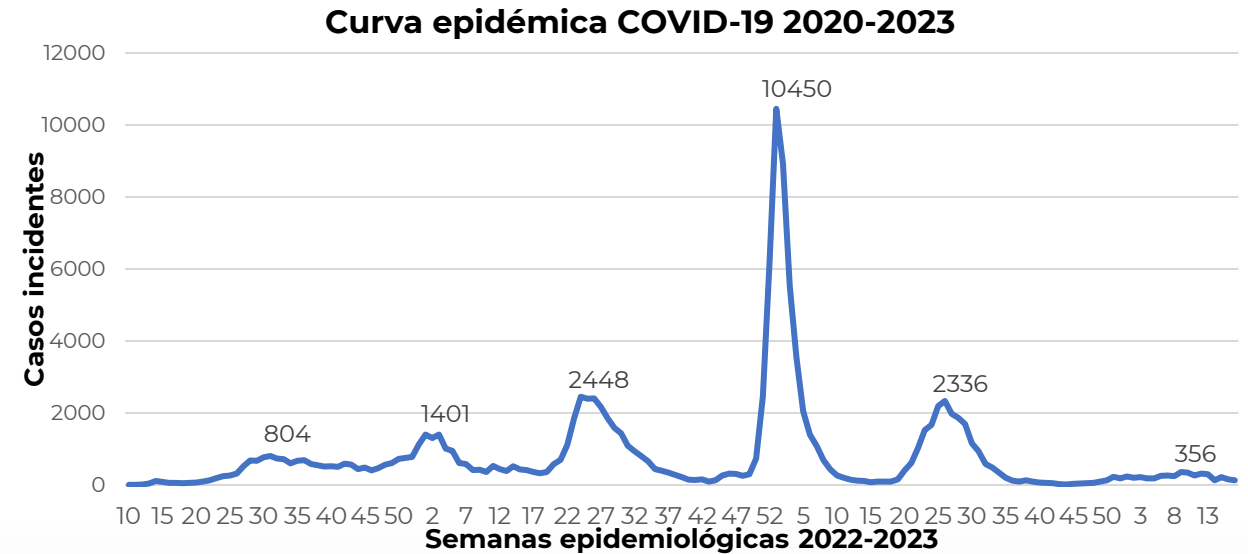


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD DE BAJA CALIFORNIA SUR

4.1.1 COVID-19.

- Del 01 de marzo 2020 al 30 de abril 2023, se han reportado 125,780 casos confirmados y 2,759 defunciones por COVID-19 en BCS, correspondiente a una letalidad de 2.19%.
- La tasa de incidencia acumulada es de 14,745.2 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en mujeres (52.3%); la mediana de edad general de los casos es de 36 años.
- La distribución por sexo en las defunciones confirmadas muestra un predominio del 61% en hombres, con una mediana de edad en los decesos es de 61 años.
- *En la gráfica se identifican los picos de casos incidentes en cada una de las olas pandémicas de 2020-2023.*

Municipio	Casos Activos	Defunciones Acumuladas	Casos Recuperados	Casos Acumulados
Comondú	5	278	8,817	9,100
La Paz	152	1,203	58,035	59,390
Los Cabos	60	1,023	43,656	44,739
Loreto	4	65	3,742	3,811
Mulegé	2	190	8,548	8,740
BCS	223	2,759	122,798	125,780



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

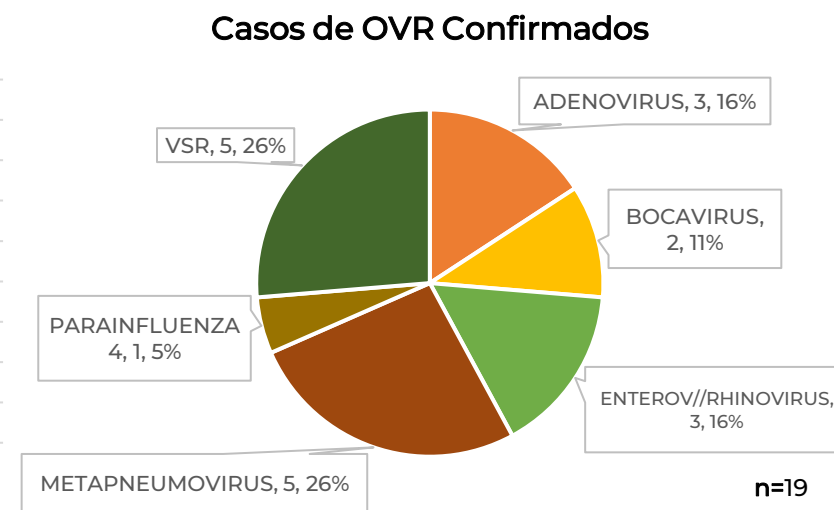
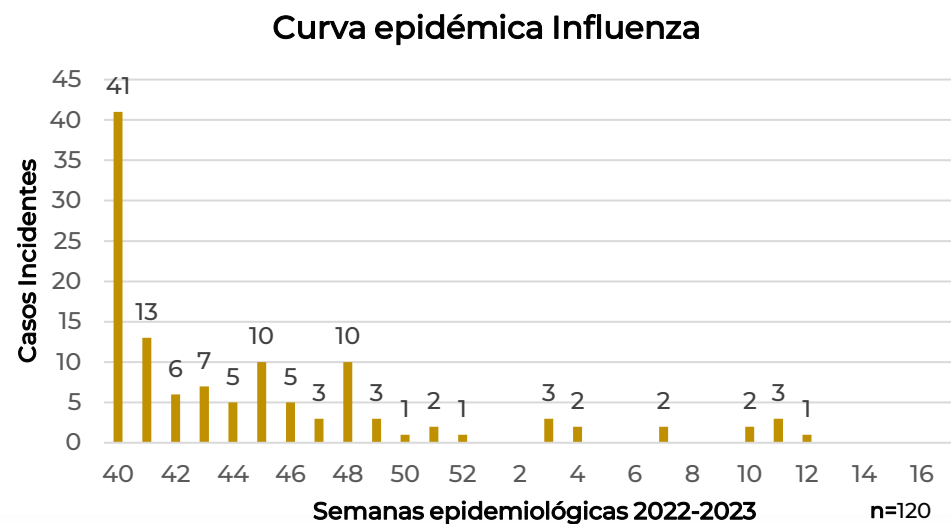


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

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

- En la temporada 2022-2023 de Influenza Estacional, a nivel estatal se han confirmado 120 casos de Influenza y 2 defunciones.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en mujeres (57.5%). La mediana de edad general es de 29.5 años.
- La mayor proporción de casos se identificaron en los meses de octubre y noviembre 2022.
- 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.

Municipio	Casos	Defunciones
Comondú	22	0
La Paz	88	1
Los Cabos	8	1
Loreto	2	0
Mulegé	0	0
BCS	120	2



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

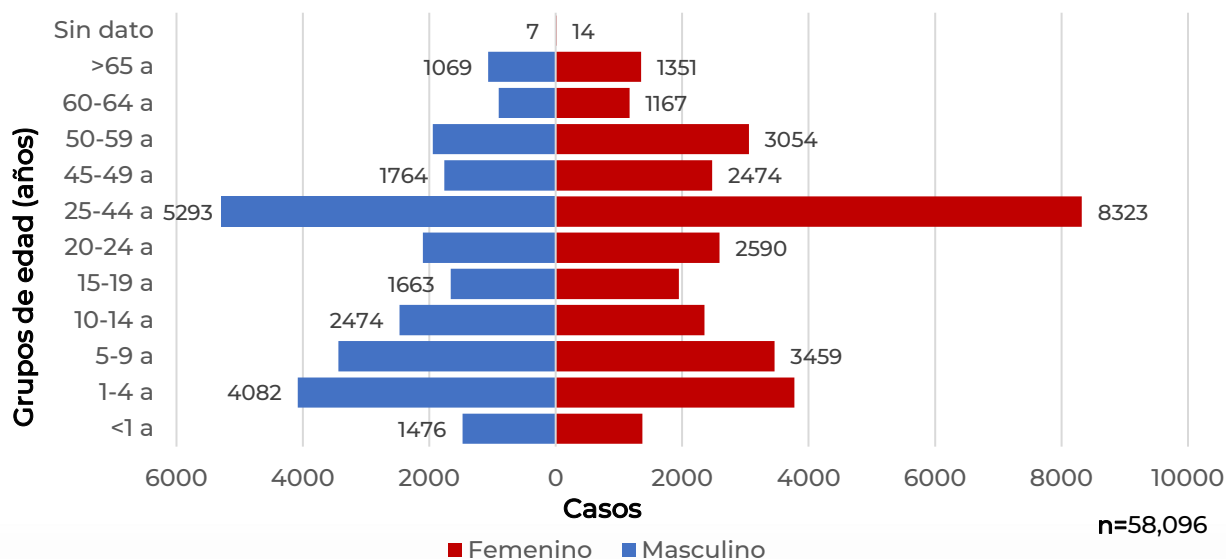


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

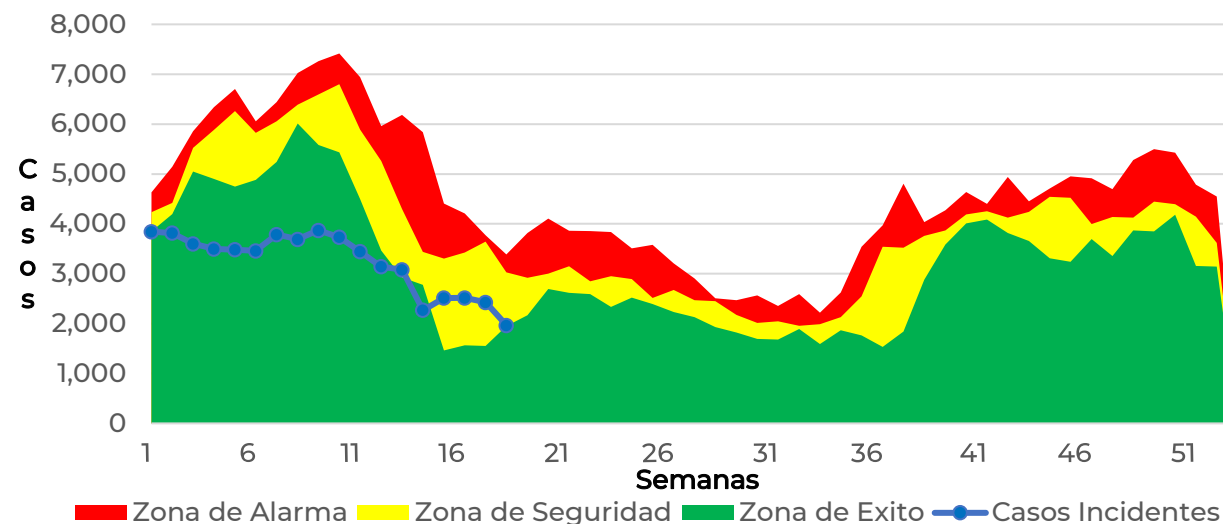
4.1.3 Infecciones Respiratorias Agudas (IRAS).

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 58,096 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 6,810 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en mujeres (54.87%), 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 descendente a la semana epidemiológica 17.

Casos por grupo edad y sexo



Canal endémico de IRAS BCS S.E. 17-2023



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

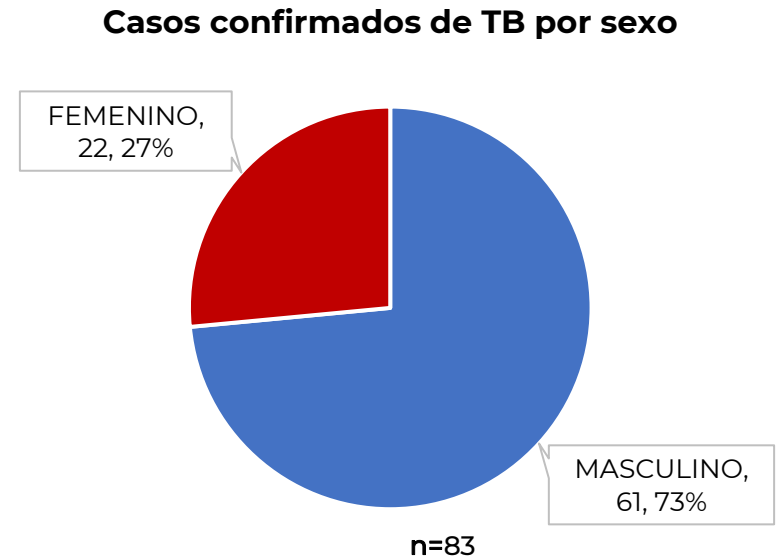
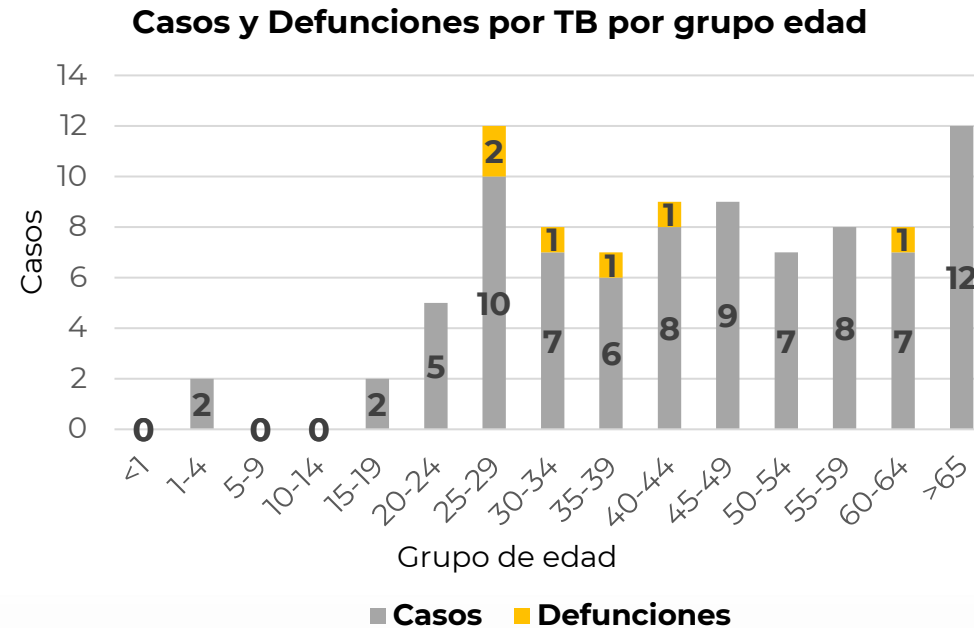


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

4.2 Tuberculosis.

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 83 casos confirmados y 6 defunciones por Tuberculosis.
- En el presente año se han estudiado un total de 402 personas, 83 confirmados, 217 descartados y 102 continúan en estudio.
- La tasa de incidencia de casos acumulados es de 9.7 casos por cada 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en hombres (73%), y así mismo en las defunciones, siendo un 66.6% hombres, con una mediana de edad en los decesos 34.5 años.

MUNICIPIO	CASOS	DEFUNCIONES
COMONDÚ	3	0
LA PAZ	40	4
LOS CABOS	31	1
LORETO	0	0
MULEGÉ	9	1
BCS	83	6



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

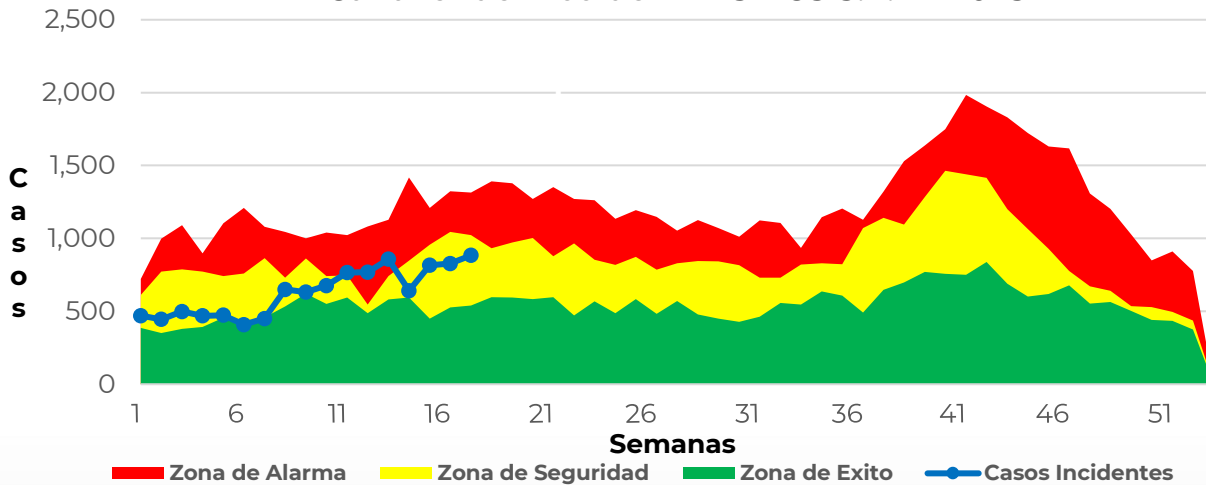
4.3 Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAS).

- A través del Sistema de Vigilancia Epidemiológica Convencional, se han notificado 10,722 casos, representando la 2º causa de morbilidad general en el presente año.
- La mayor incidencia de notificación corresponde al municipio de Los Cabos (41.63%).
- La distribución por sexo predomina en mujeres (51.92%) 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 17 de 2023.

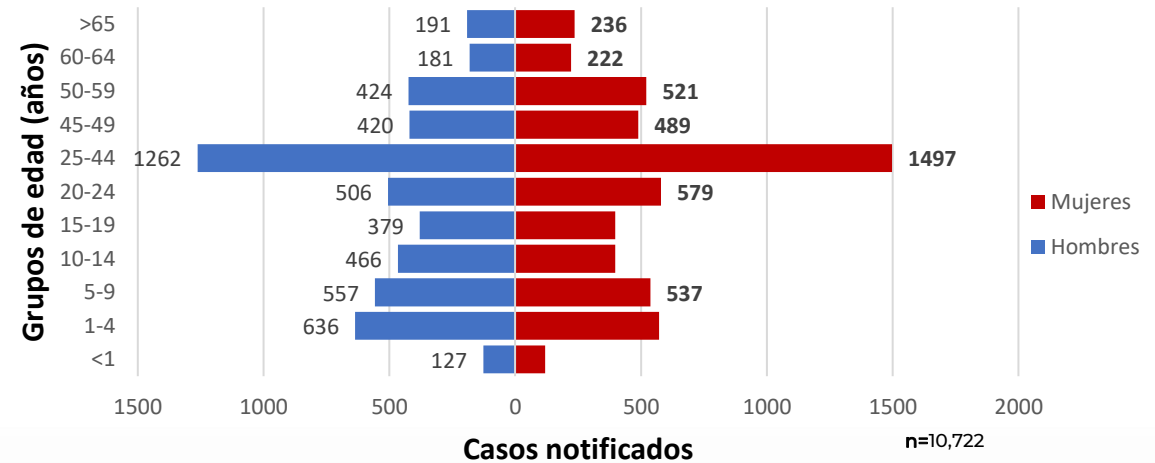
Diagnostico	Comondú	Loreto	Mulegé	La Paz	Los Cabos	Total
<i>Amebiasis Intestinal</i>	19	0	16	41	225	301
<i>Fiebre tifoidea</i>	1	0	1	0	5	7
<i>Giardiasis</i>	5	0	10	10	1	26
<i>Infecciones Intestinales por otros organismos y las mal definidas</i>	1158	23	740	4088	4159	10168
<i>Otras Salmonelosis</i>	6	0	3	10	27	46
<i>Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios.</i>	2	0	0	13	2	17
<i>Shigelosis</i>	16	0	0	0	5	21
<i>Intoxicación alimentaria</i>	44	0	6	45	41	136
Total	1251	23	776	4207	4465	10,722

Nota: Notificaciones tomadas para la estimación de las EDA.

Canal endémico de EDAS BCS S.E. 17-2023



Casos por grupo por edad y sexo



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

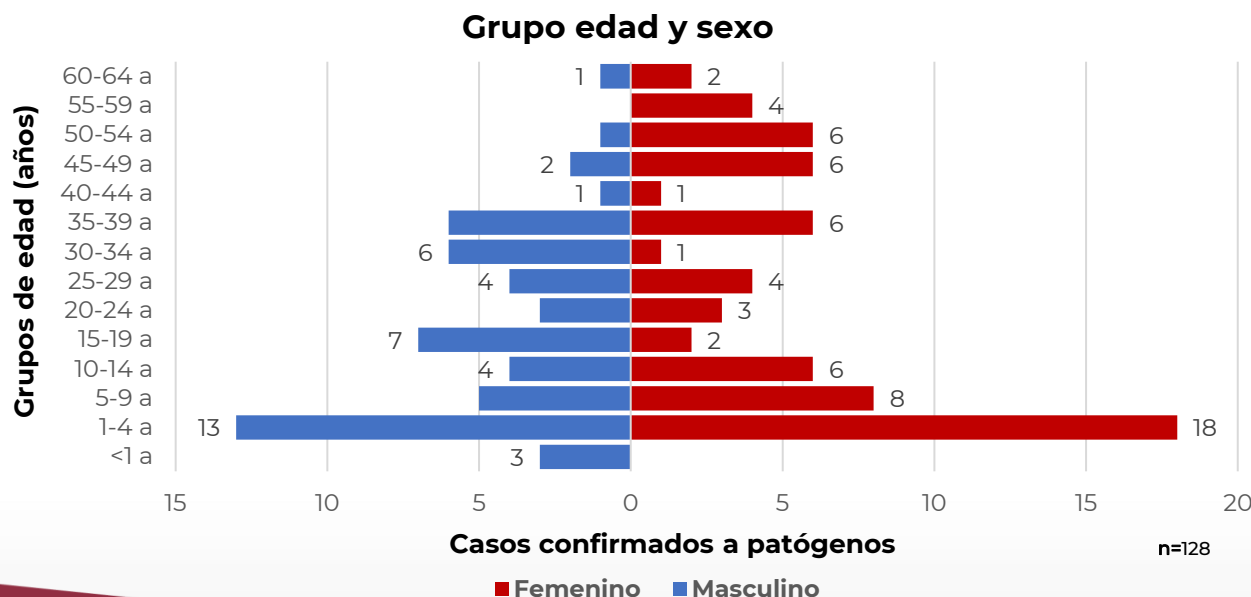


INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

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

- Al 30 de abril a nivel estatal se han notificado 322 casos en el sistema especial de vigilancia epidemiológica de EDA, de los cuales 128 se han confirmado a patógenos.
- La mayor incidencia de casos notificados corresponde al Municipio de La Paz (81.36%).
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra predominio en mujeres (56.25%), el grupo de edad con más casos corresponde de 1 a 4 años.
- Escherichia coli* representa el (61.71%) del total de casos confirmados.

Agente etiológico	Casos Confirmados
<i>Escherichia coli</i>	79
<i>Pseudomonas spp.</i>	41
<i>Salmonella</i>	8
<i>Rotavirus</i>	0
<i>Shigella</i>	0
<i>Vibrio cholerae</i>	0
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0
Total	128



Casos de EDAS notificados en 2023			
Jurisdicción Sanitaria	Casos Notificados	Confirmados	Defunciones
1 - Comondú y Loreto	4	0	0
2 - Mulegé	6	3	0
3 - La Paz	262	110	0
4 - Los Cabos	50	15	0
Total	322	128	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	146	8	Información ampliada en siguiente página.
2.- Rickettsiosis	14	1	1 caso confirmado en el municipio de Los Cabos.
3.- Enfermedad de Chagas	10	0	4 casos probables continúan en estudio.
4.- Fiebre Chikungunya	3	0	Sin casos confirmados. 3/3 descartados.
5.- Zika	12	0	Sin casos confirmados. 12/12 descartados
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	Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).
8.- Fiebre Mayaro	N/A	N/A	Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).
9.- Fiebre del Nilo Occidental	N/A	N/A	Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).
10.- Fiebre Amarilla	N/A	N/A	Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).
11.- Encefalitis Equina Venezolana	N/A	N/A	Sin notificaciones en plataforma ETVs (SINAVE).



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



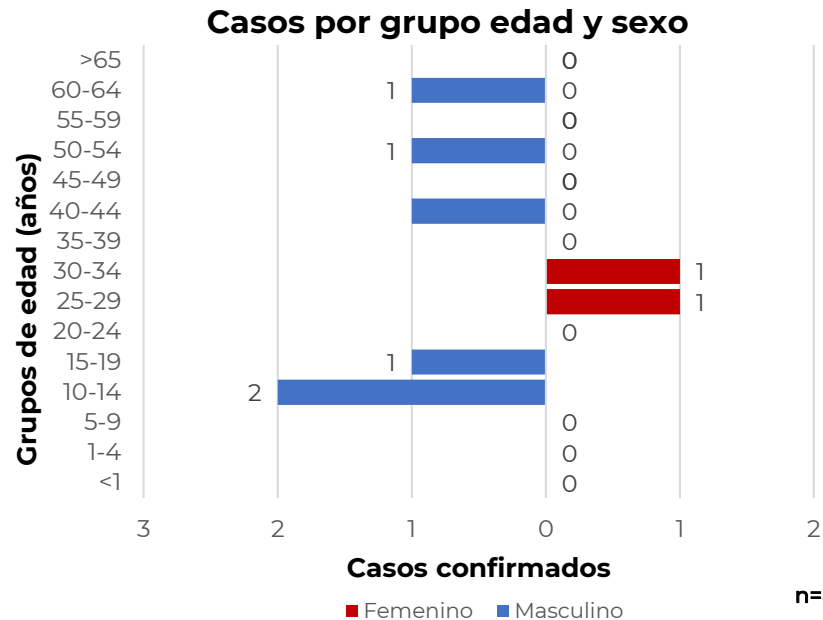
4.4.1 Enfermedades Transmitidas por Vectores: Dengue.

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han notificado 146 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 descendente a la semana epidemiológica 17.

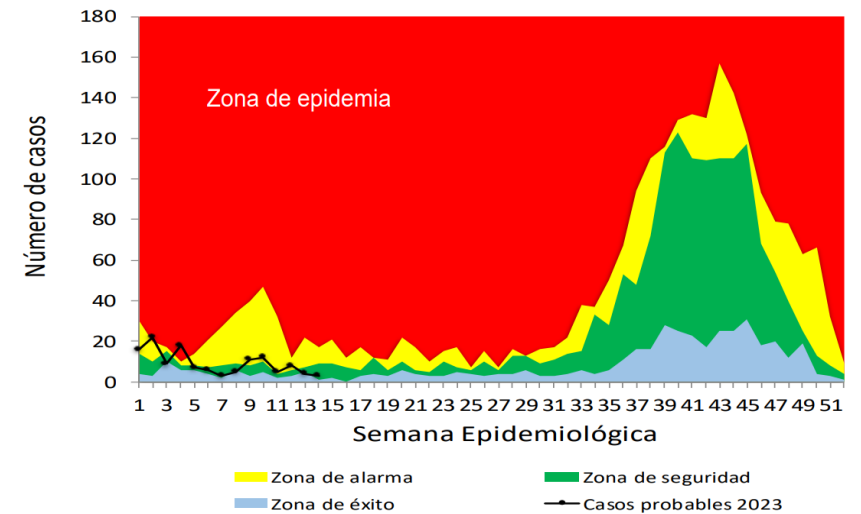
Casos confirmados de Dengue 2023					
Municipio	DNG	DCSA	DG	Total	Tasa*
Comondú	0	0	0	0	0
La Paz	1	0	0	1	0.3
Los Cabos	4	0	3	7	1.9
Loreto	0	0	0	0	0
Mulegé	0	0	0	0	0
Total	5	0	3	8	0.93

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
Mulegé	0	0	0	0
Total	3	0	1	0



Canal endémico de Dengue BCS S.E. 17-2023



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



INSTITUTO DE SERVICIOS DE SALUD
DE BAJA CALIFORNIA SUR

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

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 9 casos probables de EFE: 7 descartados, 2 en estudio, sin casos confirmados de Sarampión/Rubéola.
- El promedio de edad de los casos es de 4 años, con una mediana de 2 años.
- La distribución por sexo muestra un predominio en mujeres (66.6%).

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	8	0	6	3
4 - Los Cabos	1	0	1	0
Total	9	0	7	2



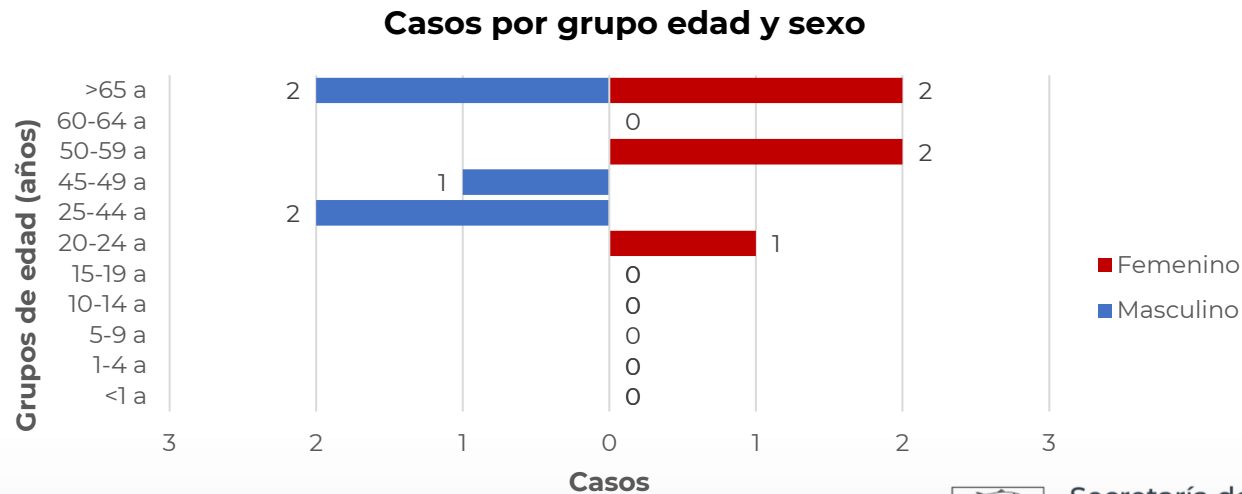
Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



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

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 10 casos probables de PFA: 9 descartados, 1 en estudio, **sin casos confirmados de Poliomielitis.**
- La edad mediana de los casos es de 56 años, no se han identificado casos en menores de edad.
- La distribución por sexo corresponde a 50% masculinos y 50% femeninos.

Casos de PFA notificados en 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	1	0	1	0
Total	10	0	9	1



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

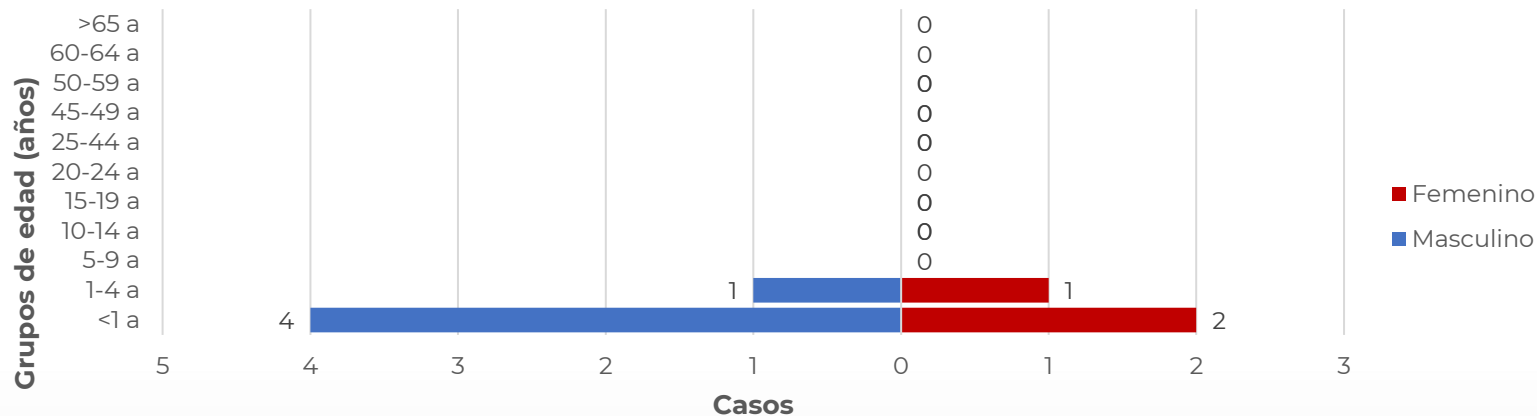


4.5.3 Enfermedades Prevenibles Por Vacunación: Síndrome Coqueluchoide y Tosferina.

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 8 casos de Síndrome Coqueluchoide: 5 descartados, 3 en estudio, sin casos confirmados de Tosferina.
- La edad mediana de los casos es de 5 meses.
- La distribución por sexo muestra un predominio hacia el sexo masculino con 62.5% de los casos.

Casos de Síndrome Coqueluchoide notificados en 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	8	0	5	3
4 - Los Cabos	0	0	0	0
Total	8	0	5	3

Casos por grupo edad y sexo



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.5.4 Enfermedades Prevenibles Por Vacunación: Enfermedades por Bacterias Invasivas.

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 10 casos probables de enfermedades por bacterias invasivas con los siguientes resultados: 1 caso confirmado, 6 descartados, mientras que 3 continúan en estudio.

Casos probables de Bacterias Invasivas 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	1	5	3
4 - Los Cabos	1	0	1	0
Total	10	1	6	3

Casos Confirmados 2023				
Caso	Edad	Sexo	Diagnóstico Final (Agente etiológico)	Observaciones
1	40 años	Masculino	Neumonía (<i>Streptococcus pneumoniae</i> *)	<i>S. pneumoniae</i> , serotipo 5C.



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

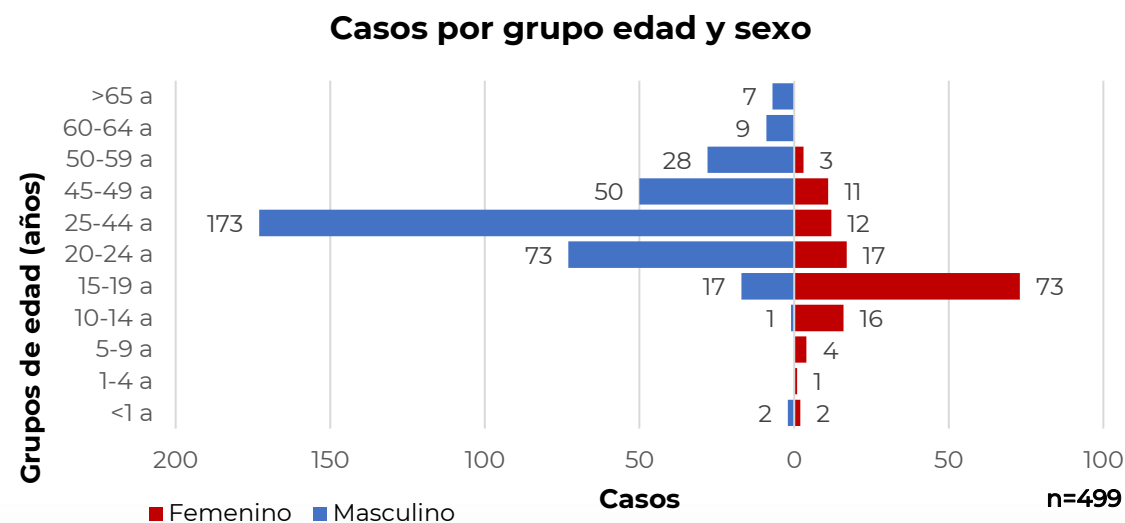


4.6 Infecciones de Transmisión Sexual (ITS).

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han notificado 499 casos de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) en el Sistema de Vigilancia Epidemiológica Convencional.
- La tasa de incidencia acumulada es de 58.49 casos por 100,000 habitantes.
- La distribución por sexo de los casos notificados muestra un predominio en hombres (72.14%), el grupo de edad con más casos es el de 25-44 años.

Jurisdicción Sanitaria	Casos	Tasa
Comondú y Loreto	58	67.4
Mulegé	56	76.1
La Paz	176	55.5
Los Cabos	209	59.3
BCS	499	58.49

Padecimiento (Clave CIE-10)	Casos
Candidiasis urogenital(B37.3-B37.4)	264
Chancro blando(A57)	7
Herpes genital(A60.0)	38
Infección gonocócica del tracto genitourinario(A54.0-A54.2)	13
Infección por virus del papiloma humano(B97.7)	31
Linfogranuloma venéreo por clamidias(A55)	1
Sífilis adquirida(A51-A53)	97
Sífilis congénita(A50)	4
Tricomoniasis urogenital(A59.0)	44
TOTAL	499



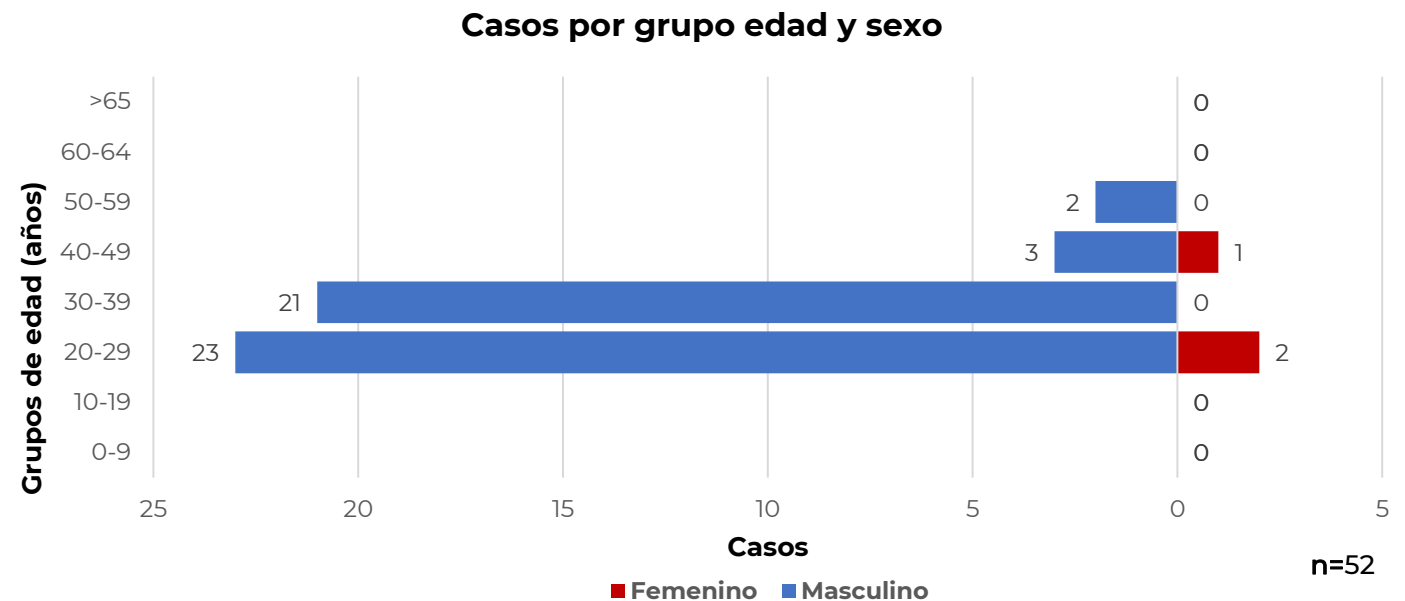
Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.7 Infección por VIH.

- Al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 52 casos confirmados y 11 defunciones por VIH.
- La tasa de incidencia de casos acumulados es de 6.1 casos por cada 100,000 habitantes.
- La mayoría de los casos corresponden a los grupos de edad de 20-29 años y 30-39 años.
- La distribución por sexo de los casos confirmados muestra un predominio en hombres (94.2%).
- La distribución por sexo en las defunciones confirmadas muestra un predominio del 90.9% en hombres; La mediana de edad en los decesos es de 44 años.

MUNICIPIO	CASOS	DEFUNCIONES
COMONDÚ	2	1
LA PAZ	8	5
LOS CABOS	35	5
LORETO	0	0
MULEGÉ	7	0
BCS	52	11



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

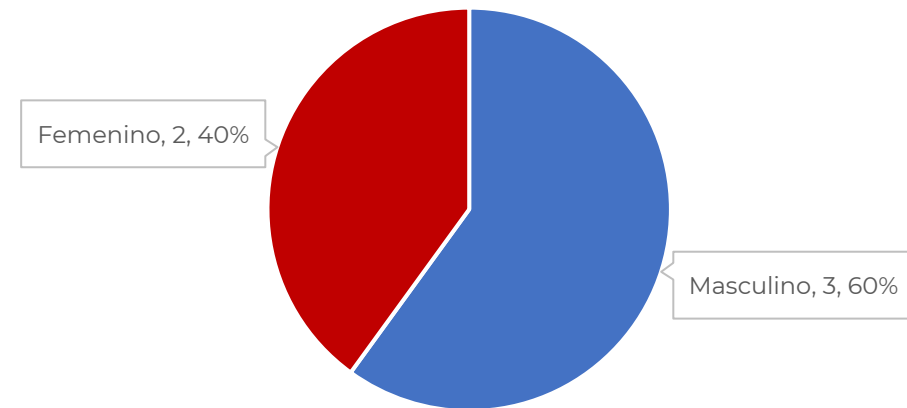


4.8 Sífilis Congénita.

- Al 30 de abril 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

Casos por sexo



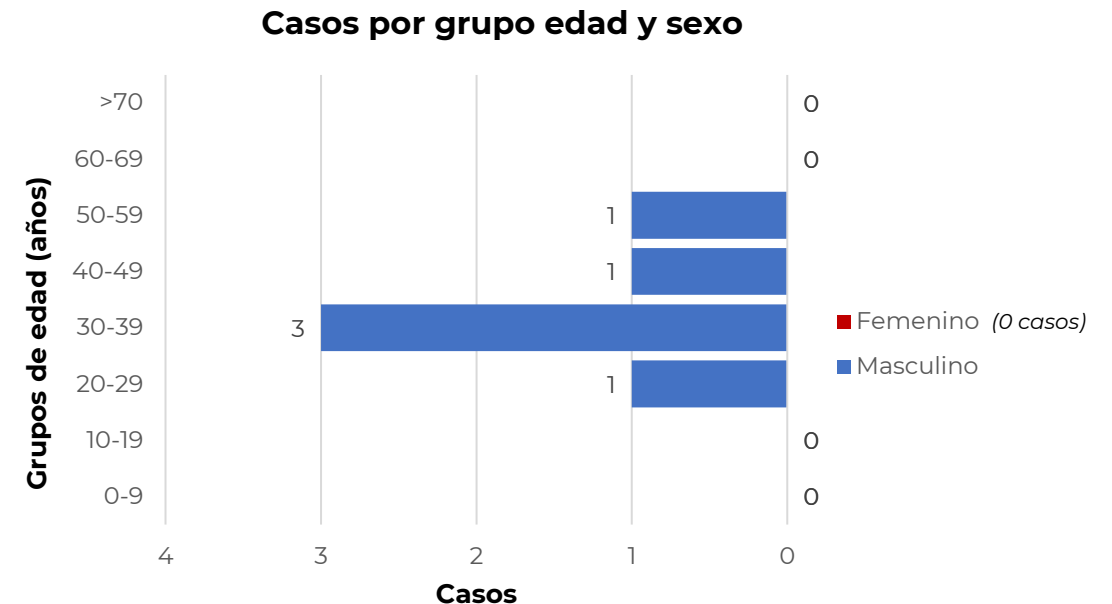
Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur



4.9 MPOX (Viruela Símica).

- Del 01 de junio 2022 al 30 de abril 2023 a nivel estatal, se han reportado 48 casos probables de MpoX (Viruela Símica), con 6 casos confirmados.
- La mayoría de los casos corresponden al grupo de edad de 30 a 39 años.
- El 100% de los casos confirmados 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
Gobierno de Baja California Sur



SECRETARÍA DE SALUD DE BAJA CALIFORNIA SUR



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

