

**MEDICINA PREVENTIVA**

**Programa de Atención a la Salud del Niño**

Vacunación Universal

En los Servicios de Salud de Nayarit en el período Enero a Marzo del año 2015 se aplicaron 87,868 dosis de vacuna contra poliomielitis, difteria, tosferina, tétanos, haemophilus influenza b, sarampión, rubéola, parotiditis, tuberculosis, hepatitis B, neumococo, rotavirus, VPH e Influenza Estacional, tanto del programa permanente como de acciones intensivas.

Durante el mes de enero se realizó la 1era Reunión extraordinaria de COEVA para dar a conocer los lineamientos generales 2015; del 16 al 28 de febrero del presente año se realizó la primera semana de salud con un total de biológico aplicado en el sector de 171,069 dosis y 294,626 de otras acciones.

Durante las reuniones realizadas se dio a conocer a las otras instituciones sobre la estrategia de vacunación a través de la responsabilidad institucional y las coberturas de vacunación que se evaluarán a través de los sistemas de información oficiales de las instituciones.

1ª Semana Nacional de Salud Sectorial

Acción	Meta	Logro	%
Dosis	137,565	171,064	+124
Otras	199,098	294,626	+148

## Enfermedades Diarreicas

Durante el presente período se presentaron 2,371 casos de enfermedades diarreicas agudas en el menor de 5 años, que comparados con los 2,356 casos presentados en el 2014 representa un aumento del 0.6%.

Durante este trimestre representa una tasa de 41.56 por mil habitantes.

El avance del 1er trimestre 2015 de enfermedades diarreicas agudas es de 21.20% del 25% esperado.

Acción	Meta	Logro	%
Casos Atendidos	11,181	2,371	21.20

A nivel sectorial se presentaron 4,593 casos, que representa una tasa de 39.75% por mil habitantes.

En el período de Enero a Marzo se registraron 0 defunciones por esta causa.

### **Infecciones Respiratorias Agudas**

En este período se presentaron 13,590 casos de infecciones respiratorias agudas en el menor de 5 años, que en relación con las 13,947 del mismo período del año 2014 representa una reducción del 2.5%.

Durante este trimestre se presentó una tasa de 239.12 por mil habitantes.

El avance del 1er trimestre respecto a la meta 2015 es de 26.5% del 25% esperado.

<b>Acción</b>	<b>Meta</b>	<b>Logro</b>	<b>%</b>
Casos Atendidos	<b>51,283</b>	<b>13,590</b>	<b>26.5</b>

A nivel sectorial se presentaron 23,755 casos, con una tasa de 2.5 por mil habitantes.

De Enero a Marzo se registró 1 defunción por esta causa, contra 2 defunciones ocurridas en el mismo periodo de año 2014, representando una disminución del 50.0%, la cual representa una tasa de mortalidad de 1.74% por cada 100,000 habitantes.

## Micobacteriosis

### Lepra

Durante el periodo Enero A Marzo del 2015, se han realizado búsquedas intencionadas de casos de lepra entre los convivientes de pacientes multibacilares, diagnosticando a 2 pacientes de lepra, representado un 0% en el mismo periodo respecto al año anterior, se han realizado 12 baciloscopias, entre diagnóstico y control.

Se tiene en tratamiento a 21 pacientes con una tasa de prevalencia estatal del 0.1, por cada 10,000 habitantes, la cual está por debajo de la tasa de eliminación, es decir menos de un paciente por 10,000 habitantes, sin embargo existe solo 1 Municipio por arriba de esta como es: San Pedro Lagunillas con tasa de 2.5 en 2015.

En relación de 1er trimestre del 2015 se obtuvo un avance 11.70% del 25% esperado, esto debido a que no se han encontrado casos pese a la búsqueda y 29.40% del 25% esperado en cuanto a casos en tratamiento de lepra.

Acción	Meta	Logro	%
Casos Detectados	17	2	17*
Casos en Tratamiento	17	5	29.4

\*No se han encontrado casos de, pese a la búsqueda constante

Durante el mes de enero se conmemoró el día mundial de la lepra.

## Tuberculosis

Durante el periodo Enero a Marzo del 2015, el programa de tuberculosis ha revisado a 2,100 sintomáticos respiratorios mayores de 15 años, una diferencia de 12.6% menos que el año anterior al mismo periodo (2,403), se han tomado 3,100 baciloscopias de diagnóstico, una diferencia de 88.5% más que el año anterior (1,644) en el mismo periodo, detectándose 95 casos nuevos, una diferencia de 131.7% más en el mismo periodo que el año anterior (41 casos), ingresándolos a tratamiento supervisado al 100% de ellos.

Se han revisado 240 contactos 5 por cada enfermo, no diagnosticando caso nuevo de tuberculosis hasta el momento.

En relación al avance del 1er trimestre en la toma de baciloscopias se obtuvo el 30.50%, en el inicio de tratamientos 29.60%, en tratamientos concluidos el 34.30% del 25% esperado.

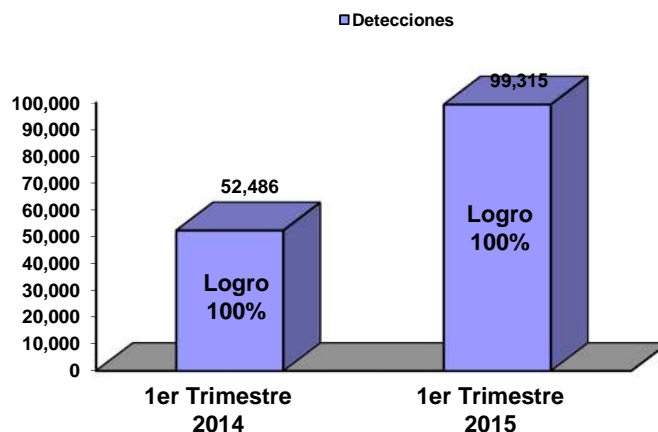
Acción	Meta	Logro	%
Baciloscopias	10,150	3,100	30.5
Con tratamiento iniciado	320	95	29.7
Con tratamiento concluido	320	110	34.30

**Programa de Salud del Adulto y Adulto Mayor**

**Durante el primer trimestre 2015 se realizaron 99,315 detecciones de diabetes mellitus, hipertensión arterial y obesidad logrando una cobertura del 100% y 1,834 de hipertrofia prostática benigna, (logrando una cobertura del 100%). Diagnosticándose 180 casos nuevos de diabetes, 191 de hipertensión arterial, 240 de obesidad, 199 de dislipidemias y 275 con síndrome metabólico.**

**En el monitoreo a población abierta mayor de 20 años, en busca de casos nuevos de diabetes, se aplicaron 7,087 tiras reactivas en glucemias capilares, a embarazadas 40 y para seguimiento y control en pacientes enfermos se utilizaron 9,231 para un total de 16,358 tiras.**

Durante el primer trimestre 2015, se mantienen en tratamiento 7,130 pacientes con diabetes; 8,310 hipertensos; 3,730 con obesidad; 1,066 con dislipidemia y 3,515 con síndrome metabólico, para un total de 23,751 pacientes con enfermedades crónico degenerativas en tratamiento.



De los 99,315 cuestionarios aplicados se encontraron resultados positivos de la siguiente manera:  
4.0% Diabetes Mellitus  
1.3% Hipertensión Arterial  
7.1% Obesidad

### Programa de Prevención y Control de VIH/SIDA y otras Infecciones de Transmisión Sexual

- De Enero a Marzo del 2015 se registraron 1659 Infecciones de Transmisión Sexual, 41.5% más que en el mismo periodo del 2014, en el cual se registraron 1172.
- Se realizaron 8564 detecciones de Sífilis Adquirida, 156.0 % más que en el 2014 en el cual se realizaron 3345 detecciones.
- Se reportaron 8 casos de Sífilis Adquirida, lo que corresponde a un 60 % más que en el 2014 en el cual se reportó 5 casos.
- De Enero a Marzo del 2015 se realizaron 3668 exámenes para detectar el VIH 14.9% menos que en el 2014 en que se realizaron 4314.
- De Enero a Marzo del 2015 se realizaron 10 pruebas confirmatorias de VIH, 11.1 % más que en el mismo periodo del 2014 en el cual se registraron 9 pruebas..
- Se notificaron 27 casos de SIDA, 58.8 % más que en el 2014 en que se reportaron 17 casos. Se notificaron 10 casos de VIH, 42.8% más que en el 2014 en el que se notificaron 7 casos.
- En este periodo se han reportado 16 defunciones, igual que en el mismo periodo del 2014 en el cual se reportaron 16 defunciones.
- En este periodo no se reportó ningún caso de Gonorrea, en el mismo periodo del 2014, en el cual se reportaron 8 casos.

- De Enero a Marzo de 2015 no se notificaron casos de Sífilis Congénita, al igual que en el mismo periodo del 2014.

### **Actividades en el CERESO**

- Se encuentran en tratamiento antirretroviral 27 internos 12.5 % más que en el mismo periodo del 2014 en el cual se reportaron 24 pacientes.
- Se otorga una dotación mensual de 20546 preservativos.

### **Actividades del CAPASITS (Centro Ambulatorio de Prevención y Atención del SIDA e ITS)**

- Se otorga tratamiento antirretroviral a 659 personas viviendo con el VIH/SIDA, 7.3 % más que en el mismo periodo del 2014 (47 menores de edad) en el cual eran 614 personas.
- Brinda consejería, consulta y apoyo psicológico a personas con VIH y familiares.
- Se otorga consulta gratuita para las Infecciones de Tratamiento Sexual.
- Realizan detecciones de Sífilis y VIH.
- Proporcionan condones y folletos.



#### Actividades en el CERESO

- Se encuentran en tratamiento antirretroviral 24 internos, 33.3% más que en el mismo periodo del 2013, en el cual se reportaron 18 pacientes.
- Se otorga una dotación mensual de 2,500 preservativos.

#### Actividades del CAPASITS (Centro Ambulatorio de Prevención y Atención del SIDA e ITS)

- Se otorga tratamiento antirretroviral a 614 personas viviendo con el VIH/SIDA, 9.6% más que en el mismo periodo del 2013 (8 menores de edad).
- Se otorga consulta mensual y apoyo psicológico a pacientes y familiares.
- En relación al avance de este trimestre se obtuvo el 21.7% de consulta de infección de Transmisión Sexual del 25% esperado y 82% de casos tratados de VIH/SIDA.

Acción	Meta	Logro	%
Consultas ITS	7,650	1,650	21.7
Detecciones de VDRL	16,390	8,564	52.3
Detección VIH	11,025	3,666	33.3

## Salud Bucal

Durante el primer trimestre 2015 se otorgaron 21,942 consultas dentales con un incremento del 0.48% en comparación con el mismo periodo 2014 donde se atendieron 21,837 consultas dentales

Acción	Meta	Logro	%
Atención a pacientes (Consultas)	85,396	21,942	25.7
Actividades preventivas en escolares	844,980	294,254	34.8

## Actividades Educo-preventivas

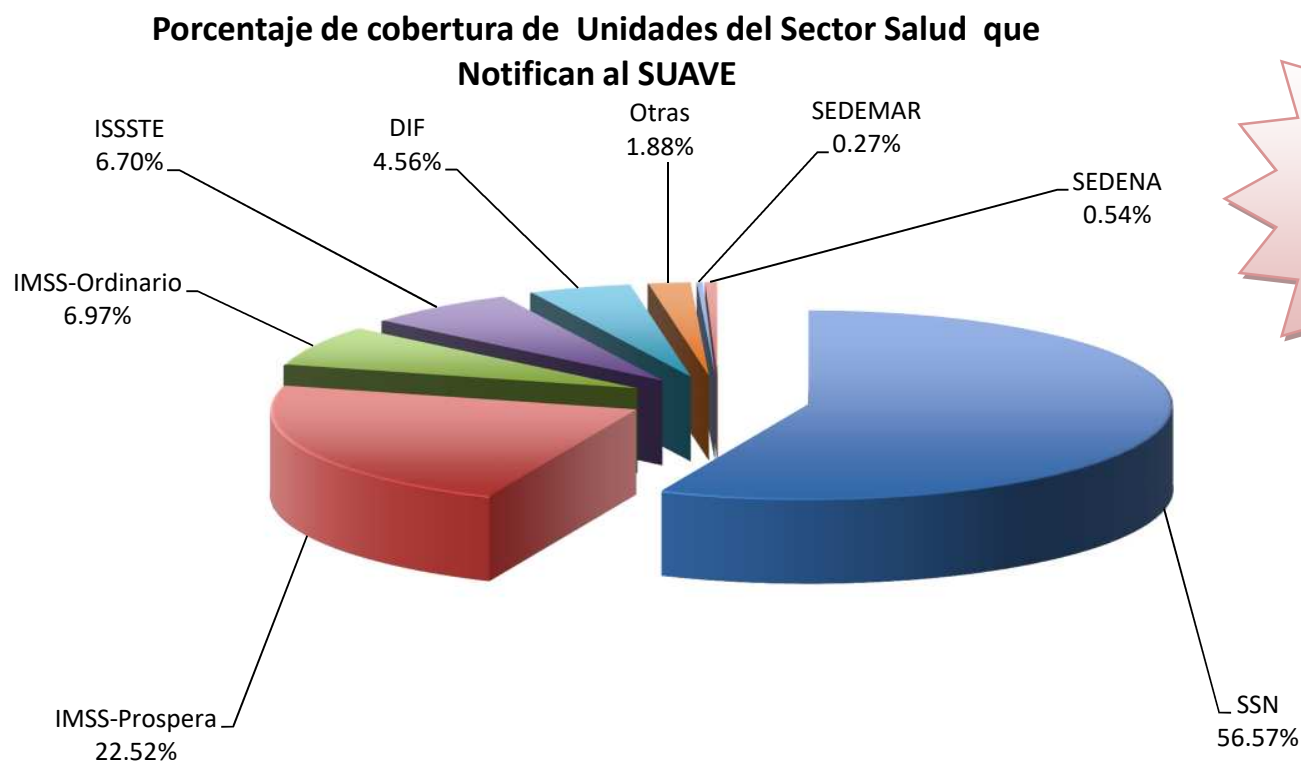
En relación con actividades educo-preventivas en escolares, se realizaron 294,254 en el primer trimestre dichas actividades comprenden detección de placa dentobacteriana, técnica de cepillado, instrucción de hilo dental, enjuagues de fluoruro y sesiones de salud, con un incremento de 46.7% de avance, en comparación con el mismo periodo del 2014 donde se realizaron 200,580 actividades.

En relación al avance de este trimestre fue de 25.7% en atención con el 25% esperado.

## VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

### Sistema Estatal de Vigilancia Epidemiológica

El Sistema Estatal de Salud en forma semanal informa a través de un formato único sectorial denominado: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica (SUIVE), dicho sistema está compuesto por 373 unidades médicas de las cuales:



**Cobertura:  
373  
unidades  
con el  
100%**

Durante el primer trimestre del año 2015 se reportaron 155 casos de notificación inmediata a nivel sectorial, representando un decremento del 76.83% comparado con el mismo periodo del 2014.

Diagnóstico	Casos Enero- Marzo		% de Variación
	2014	2015	
Fiebre Hemorrágica por Dengue	175	19	-89.14
Enfermedad Febril Exantemática	11	19	72.72
Síndrome Coqueluchoide	13	5	-61.53
Influenza	437	66	-84.89
Tosferina	-	6	100.00
Meningitis Tuberculosa	2	-	-100.00
Parálisis Flácida Aguda	-	-	-
Enteritis debida a rotavirus	4	-	-100.00
Inf. Asintomática por VIH	7	10	42.85
Síndrome de Inmunod. adquirida	17	26	52.94
Efectos Ind. Vacunas (ESAVI)	3	4	33.33
<b>Total</b>	<b>669</b>	<b>155</b>	<b>-76.83</b>

\*Nota: El número de casos notificados integra; confirmados, probables y casos sospechosos.

El SUIVE-I-2014 (Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica). Es un formato de notificación de 142 padecimientos estandarizados en el sector salud, para el reporte semanal de casos nuevos de enfermedades, es así como en el primer trimestre del 2015 se reportaron 144,483 casos nuevos a nivel sectorial, con respecto al mismo trimestre del 2014 se observa un decremento del 3.23%, con un total de 149,316 diagnósticos; por parte de los SSN se notificaron un total de 53,407 casos para este trimestre.

El total de semanas epidemiológicas a notificar es de 52 en el año, de las cuales se han reportado 13 semanas con un cumplimiento del 25.0% en relación a la meta anual.

En el primer trimestre del presente año se reportaron **144,483** casos reportados a nivel sectorial, por parte de los **SSN** un total de 53,407 casos, **IMSS** 46,334 casos, **ISSSTE** 20,873 casos, **IMSS PROSPERA** 12,456 casos, **DIF** 2,953 casos, **SEDENA** 516 casos, **SEDEMAR** 1,359 casos y **OTRAS** 6,585 casos.

### Diagnósticos por Institución 1º. Trimestre del 2015

**Fuente:** Departamento de Epidemiología/SUAVE **Total de Dx: 144,483**

### 10 Principales Causas de Morbilidad General del 1º Trimestre del 2015

No.	Diagnóstico	Casos	%
1	Infecciones respiratorias agudas	85,466	59.15
2	Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas	15,536	10.75
3	Infección de vías urinarias	12,102	8.38
4	Úlceras, gastritis y duodenitis	5,236	3.62
5	Otitis media aguda	2,701	1.87
6	Gingivitis y Enfermedades Periodontales	2,633	1.82
7	Intoxicación por Picadura de Alacrán	2,098	1.45
8	Amebiasis Intestinal	1,620	1.12
9	Conjuntivitis	1,444	0.99
10	Hipertensión Arterial	1,265	0.87
	Resto de Diagnósticos	14,382	9.95

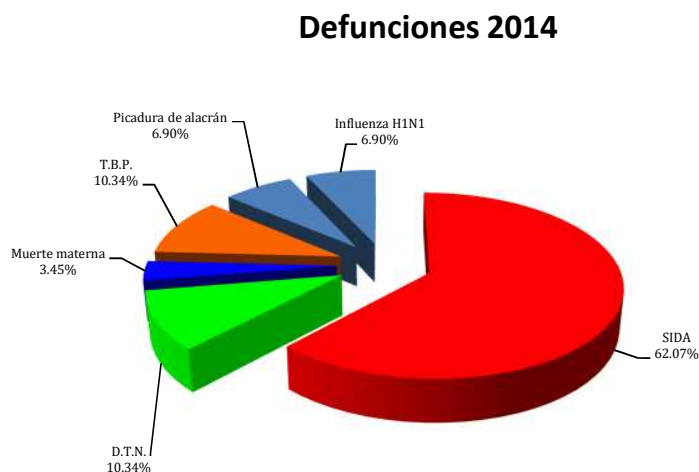
<b>TOTAL</b>	<b>144,483</b>	<b>100.0</b>
--------------	----------------	--------------

**Fuente:** Departamento de Epidemiología/SUAVE

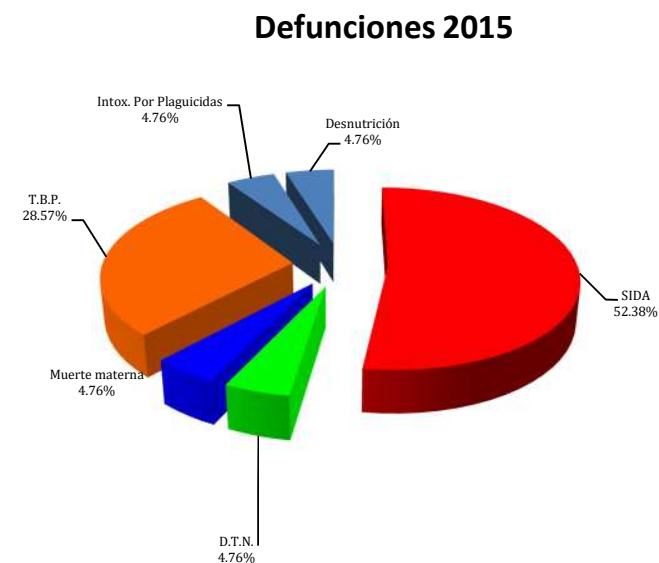
## Vigilancia Epidemiológica de la Mortalidad

La vigilancia epidemiológica de la mortalidad, se realiza a través de la visita en forma semanal a las 46 Oficialías del Registro Civil del Estado y se procesa en el SEED. Mediante esta actividad se recolectaron 1,314 Certificados de Defunción en el primer trimestre del 2015, 4.56% más certificados recolectados al mismo periodo del 2014. Con relación a las defunciones de notificación inmediata sujetas a vigilancia se tiene un decremento del 27.58% con relación al mismo periodo del 2014.

### Muertes de Notificación Inmediata Sujetas a Vigilancia Epidemiológica del 1º. Trimestre 2015



N=29



N=21

### Diez Principales causas de Mortalidad General del Primer Trimestre 2015

No.	Enfermedad	Defunciones	Tasa	%
1	Enfermedades del Corazón	251	20.50	19.1
2	Tumores Malignos	192	15.68	14.6
3	Diabetes Mellitus	176	14.38	13.4
4	Enfermedades Cerebro Vasculares	82	6.70	6.2
5	Enfermedades del Hígado	67	5.47	5.1
6	Accidentes	64	5.22	4.9
7	Enf. pulmonares obstructivas crónicas excepto bronquitis, bronquiectasia, enfisema y asma	56	4.57	4.3
8	Neumonía e Influenza	33	2.69	2.5
9	Insuficiencia Renal	27	2.20	2.1
10	Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	22	1.79	1.7
	Todas las demás causas	344	28.1	26.1
	<b>TOTAL</b>	<b>1,314</b>	<b>107.37</b>	<b>100.00</b>

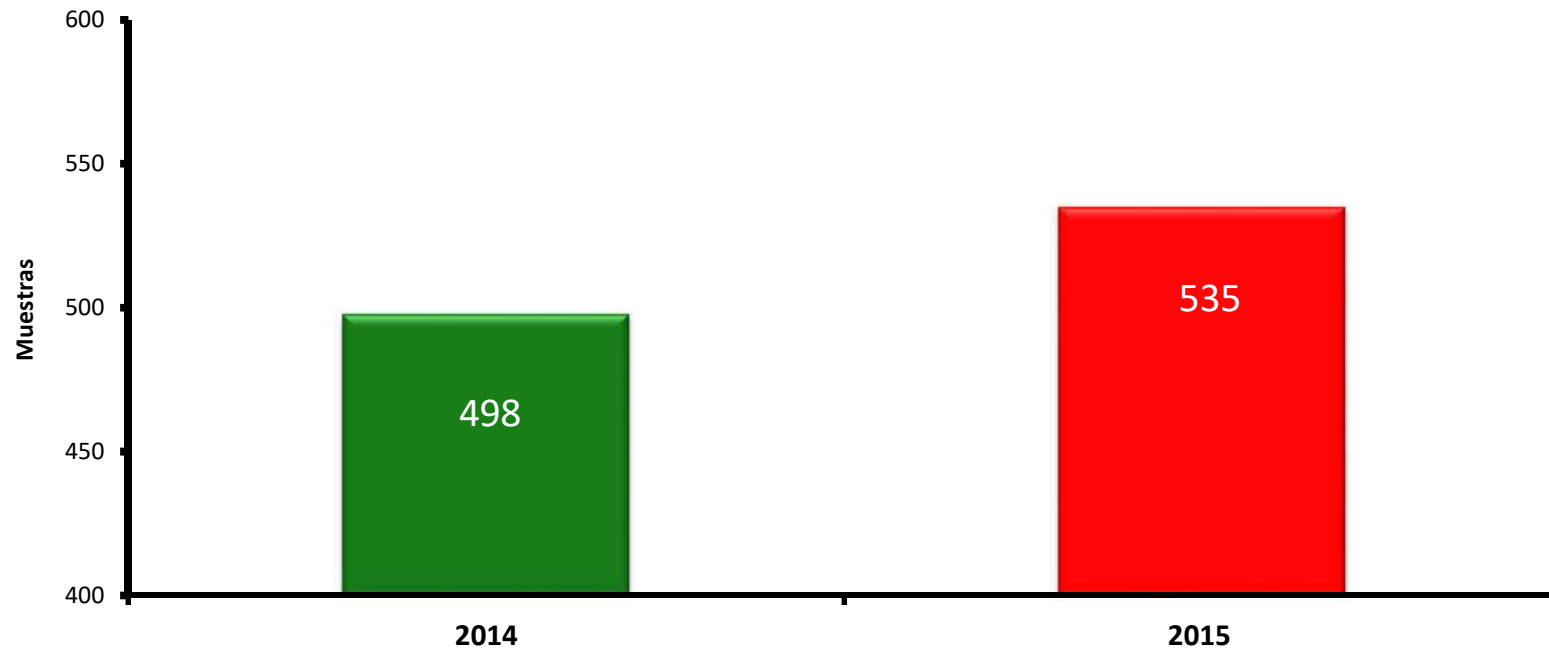
Tasa por 100,000 Habitantes. Fuente: SEED



## Cólera

La vigilancia epidemiológica del cólera se realiza mediante acciones de monitoreo de la bacteria vibrio cholerae O1 y vibrio parahemolítico en muestras de heces en humanos. En el estado de Nayarit se llevan 18 años sin casos de cólera en humanos.

En el monitoreo de la bacteria del vibrio cholerae O1 en muestras de heces en humanos se han tomado 535 hisopos rectales, lo que representa un incremento del 7.43% con relación al mismo periodo del 2014.

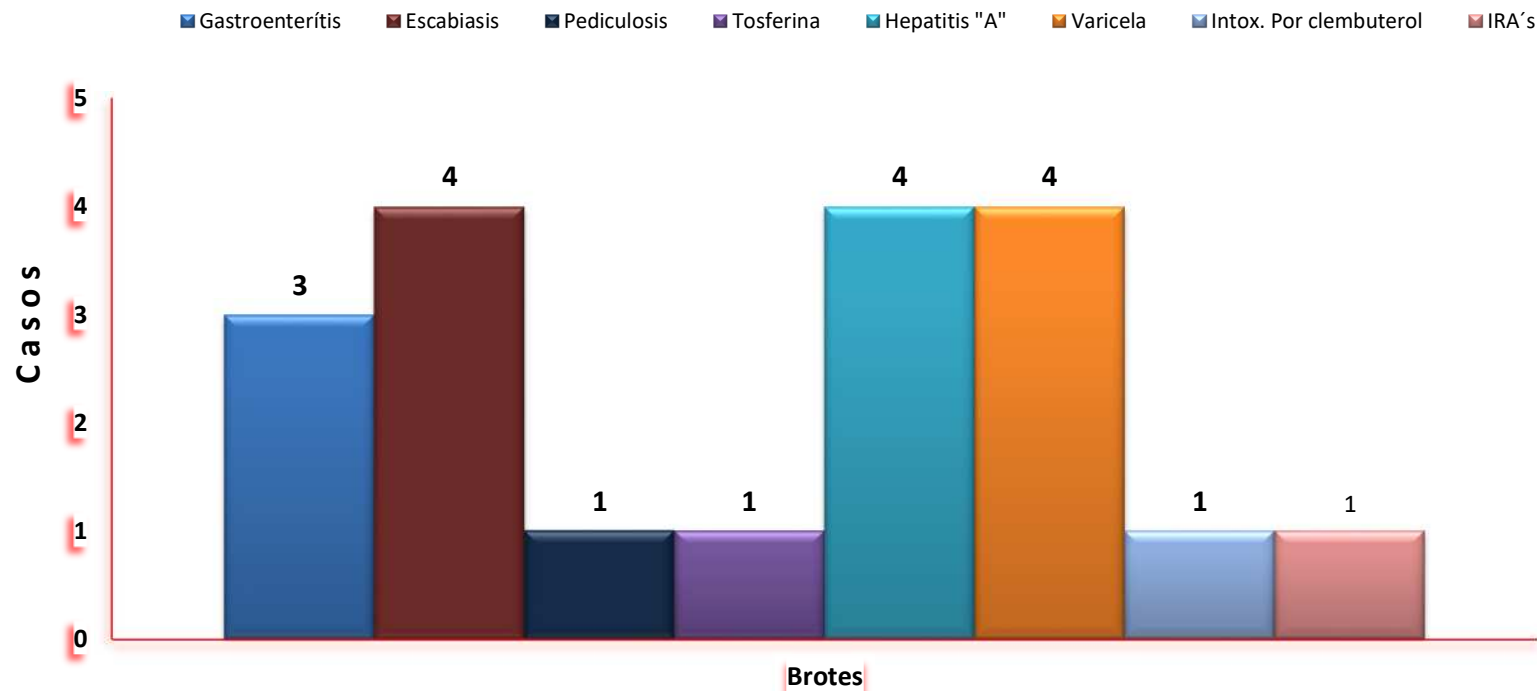


## Programa de Urgencias epidemiológicas y Desastres

### Urgencias Epidemiológicas

En el primer trimestre no se presentó ninguna urgencia epidemiológica ni desastre.

Durante el periodo que se informa se han notificado 19 brotes, 5.5% más que lo notificado en el primer trimestre del año anterior.



### Comunidades saludables

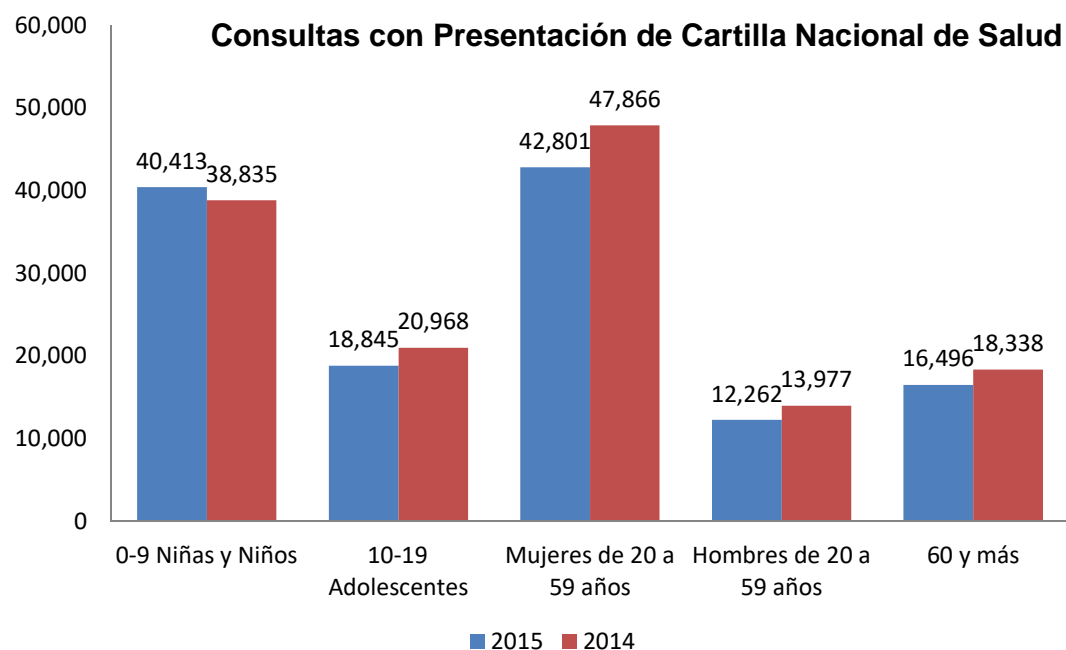
- Durante el periodo comprendido de Enero a Marzo del 2015, se certificaron 2 localidades como saludables (Carrizal, Mpio. de Yesca y El Barrio San Francisco de Jala) lo que representa un incremento del 100% en comparación con el mismo trimestre del 2014 (comunidad saludable).
- Con la finalidad de promover la Organización Comunitaria se mantienen activos 198 Comités Locales de Salud, lo que representa un incremento del 22.22% en comparación al mismo periodo del año pasado (162).

### Programa de prevención de accidentes

- En el primer trimestre del 2015, se realizó reunión con el COEPRA (Consejo Estatal de Prevención de Accidentes), acudieron 18 Instituciones, se trabaja sobre el próximo operativo preventivo de semana santa. Se realizó el curso taller de Instructores en Primer Respondiente, Así como un curso taller Primer Respondiente, impartidos por personal del CENAPRA (Centro Nacional de Prevención de Accidentes), capacitándose en total a 63 alumnos.

### Programa Paquete Garantizado (Línea de Vida)

Durante el primer trimestre de este año se otorgaron 284,232 consultas de las cuales 130,817 pacientes presentaron la Cartilla Nacional de Salud logrando un 85.2% con respecto a la meta esperada 54% (153,485).

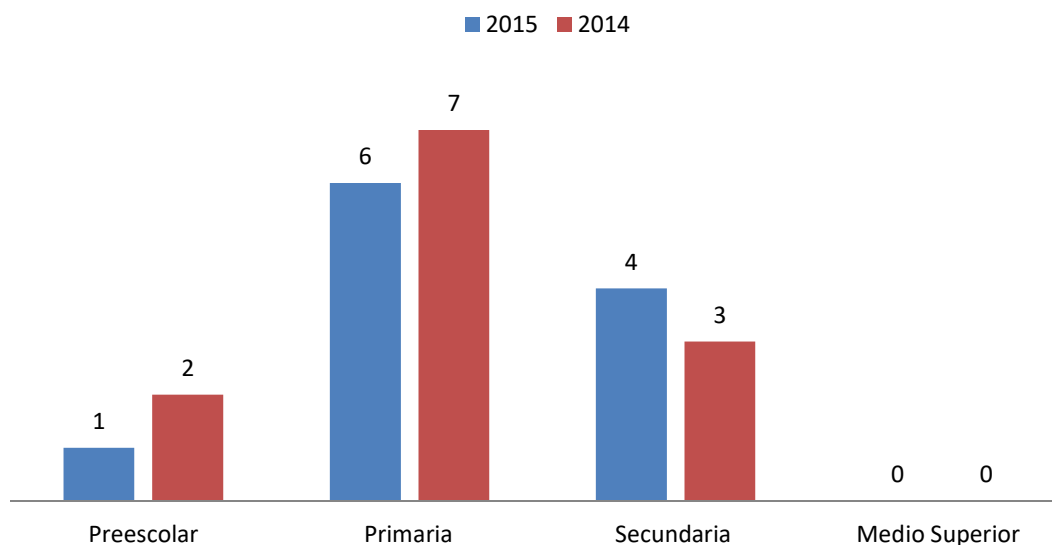


**NOTA:** Cada año la meta aumenta en 2014 fue 50% y **2015 es el 54%**  
FUENTE: SIS

## Educación saludable

- Durante el período de Enero a Marzo del 2015, dentro de las actividades del **Programa Escuela y Salud**, se realizaron 4,800 Acciones Preventivas de Salud en niños y jóvenes de nivel básico y medio superior de Educación, lo que representa un incremento del 10.16% en comparación con el mismo periodo del 2014 en el cual se realizaron 4,357 Acciones Preventivas, así como la certificación de 11 escuelas como saludables, con un decremento del 8.4% en comparación con el mismo periodo 2014 (12 escuelas certificadas); se atendieron 372 alumnos representando un decremento de 8% (404 alumnos atendidos). Al mismo tiempo 228 alumnos presentaron su Cartilla Nacional de Salud Activa.

### Escuelas Validadas como Promotoras de la Salud



## Programa de estilos de vida saludables

- En el trimestre de Enero a Marzo del 2015, dentro del **Programa Ejercicios para el Cuidado de la Salud (PROESA)**; se brinda orientación en alimentación saludable y activación física a los asistentes de los 78 grupos de personas sanas activas, lo que representa un decremento del 54% en el mismo periodo del 2014 (168).

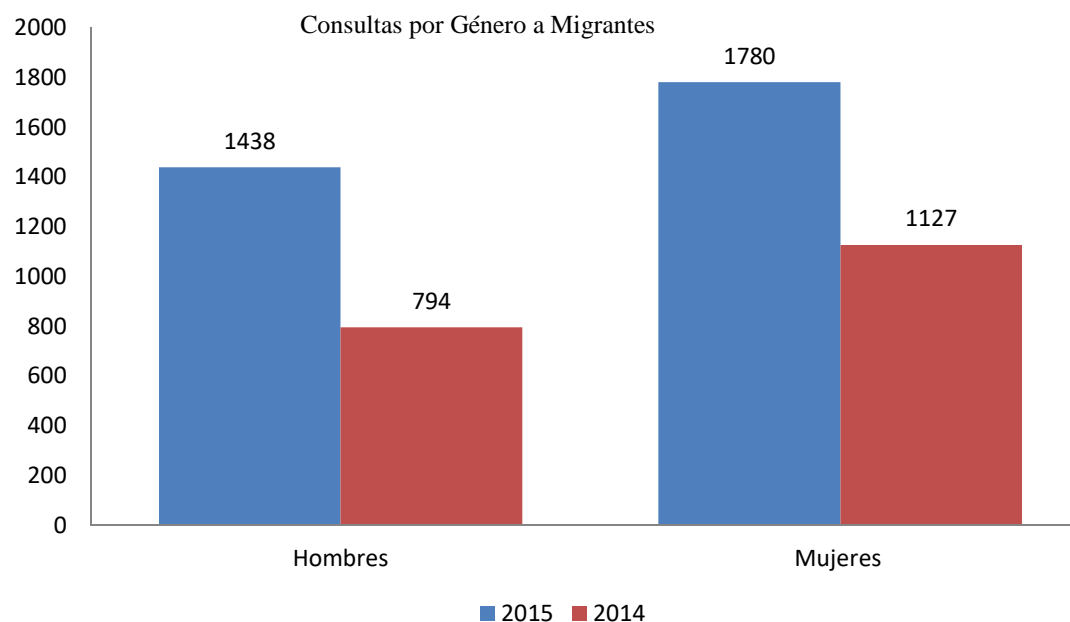
## Contenidos educativos

- Durante los meses de Enero a Marzo del 2015, se elaboraron y distribuyeron 75,125 dípticos y volantes de medidas preventivas de: Dengue, Muerte Materna, Accidentes, SIDA y Vacunación, lo que representa un decremento del 2.21% comparado con el mismo periodo del 2014 en el cual se elaboraron y distribuyeron 73,500 dípticos y volantes.
- Se transmitieron 2,375 spots de radio sobre medidas preventivas de Dengue, Muerte Materna, y Consumo de Agua Limpia, técnica de lavado de manos, Infecciones Respiratorias Agudas, Vacunación Antirrábica y SIDA representando un incremento del 26.67%, en comparación con el mismo trimestre del 2014 (realizándose 1,875) y 500 de accidentes en vía pública, hogar y carretera.
- Se produjeron y transmitieron 450 cápsulas informativas de medidas preventivas de Influenza, manejo adecuado del agua, vacunación, SIDA, muerte materna, vacunación antirrábica y accidentes, al igual que el año pasado.

Se han producido y transmitido 300 entrevistas en radio sobre Accidentes, Cólera-Diarrea, Estrategia Limpia, Tira, Tapa y Voltea, vacunación, SIDA, vacunación antirrábica, manejo adecuado de alimentos, agua, donación de órganos, salud bucal, activación física y suicidios, representando un incremento del 100%.

### Programa Vete Sano, Regresa Sano

- Este programa proporciona un blindaje en salud a la población de jornaleros migrantes y sus familias en el Estado; durante el primer trimestre del 2015 se dio atención integrada de línea de vida a 2,760 migrantes, lo que representa un incremento del 99.71% en comparación con el año pasado, durante el cual se brindaron 1,382 atenciones.
- Se brindaron 1,780 consultas médicas a migrantes mujeres, representando un incremento del 57.94% (1,127) y 1,438 a migrantes hombres lo que representa un incremento del 81.11% comparado con el mismo período del 2014 otorgándose 794 consultas.





En relación al avance trimestral se obtuvo 63.1% en el comité activo en las comunidades, 43.3% en el grupos PROESA activos, 29.9% de mensajes promocionales emitidos, 76.7% en consultas con presentación de cartillas nacional de salud y 34.1% en mensajes promocionales de prevención de accidentes, del 25% esperado.

Acción	Meta	Logro	%
Grupos Activos de Salud	314	198	63.1
Mensajes Promocionales	257,500	77,000	29.9
Mensajes Promocionales de Prevención de Accidentes	30,750	10,500	34.1

## SALUD REPRODUCTIVA

### Salud materna

Para la presente H. Junta de Gobierno se informa el primer trimestre (enero, febrero y marzo) 2015, el cual se evalúa retrospectivamente, información preliminar del 2015.

La mejora de la salud materna es uno de los ocho Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) adoptados por la comunidad internacional en el año 2000, cada día mueren en todo el mundo 1000 mujeres por complicaciones relacionadas con el embarazo o el parto, la mayoría de las muertes maternas son evitables mediante el acceso a la atención prenatal, parto y puerperio.

CONTROL PRENATAL				
Actividad	Meta	Logro	%	
Consulta a embarazadas de 1ra vez	77,381	14,503	18.74%	
Consulta de embarazo de alto riesgo	5,337	1,517	28.42%	

EVENTOS OBSTETRICOS			
Actividad	Meta	Logro	%
Partos	8,885	1,753	19.72%
Cesáreas	2,961	638	23%

La incidencia de Cesáreas, representa el 27% del total de eventos obstétricos realizados, esto representa que estamos 2 puntos por encima del porcentaje ideal de cesáreas que es el 25%.

La razón de mortalidad materna (RMM) es el número anual de muertes de mujeres por cada 100.000 niños nacidos vivos por causa relacionada o agravada por el embarazo o su manejo (excluyendo las causas accidentales o incidentales). La RMM para el año especificado incluye las muertes durante el embarazo, el parto, o dentro de 42 días de interrupción del embarazo, independientemente de la duración y sitio del embarazo. En México según OECD es de 43.2 por 100,000 nacidos vivos.

La OMS define muerte materna directa la que resultan de complicaciones obstétricas del embarazo, parto y puerperio, de intervenciones, omisiones, tratamientos incorrectos o de una cadena de acontecimientos originada en cualquiera de las circunstancias mencionadas anteriormente y la indirecta son las que resultan de una enfermedad existente desde antes del embarazo.

Durante este trimestre se registraron 2 Muertes, donde las causas fueron: Leucemia promielocítica, y Artrogriposis Múltiple respectivamente, estas no conforman parte de la Razón de Mortalidad Materna por ser causas indirectas.



El programa de salud Materna otorgó un curso de Obstétrica Crítica a 35 ginecobstetras, para el manejo oportuno, sistemático y adecuado de la Emergencia obstétrica, En el programa de Reanimación Neonatal, se realizaron durante el trimestre 6 cursos, capacitando a 105 personas relacionadas con la atención del Recién Nacido; se logró el 109.4% con relación a lo programado para el mismo trimestre (96 personas capacitadas). Se otorgó también 2 cursos de lactancia Materna y género capacitando a 45 personas.

## Salud del recién nacido

La mayoría de los errores innatos del metabolismo se manifiesta en la edad pediátrica, desde las primeras horas de vida, La prevención de estas secuelas con un diagnóstico oportuno es el enorme desafío al que se enfrentan el programa estatal de Tamizaje Neonatal, el cual tiene como objetivo diagnosticar en forma oportuna “Errores Innatos Del Metabolismo” evitando complicaciones que pongan en riesgo la vida del paciente y disminuir los costos sociales.

TAMIZ METABOLICO			
ACCION	META	LOGRO	%
Tamiz neonatal	13,231	3,619	27.35%
Pacientes con seguimiento	NA	107	105 Hipotiroidismo 2 hiperplasia suprarrenal

El Laboratorio no se están procesando las muestras por falta de reactivos a nivel nacional, por tal motivo no se ha diagnosticado nuevos casos.

## Planificación familiar y anticoncepción

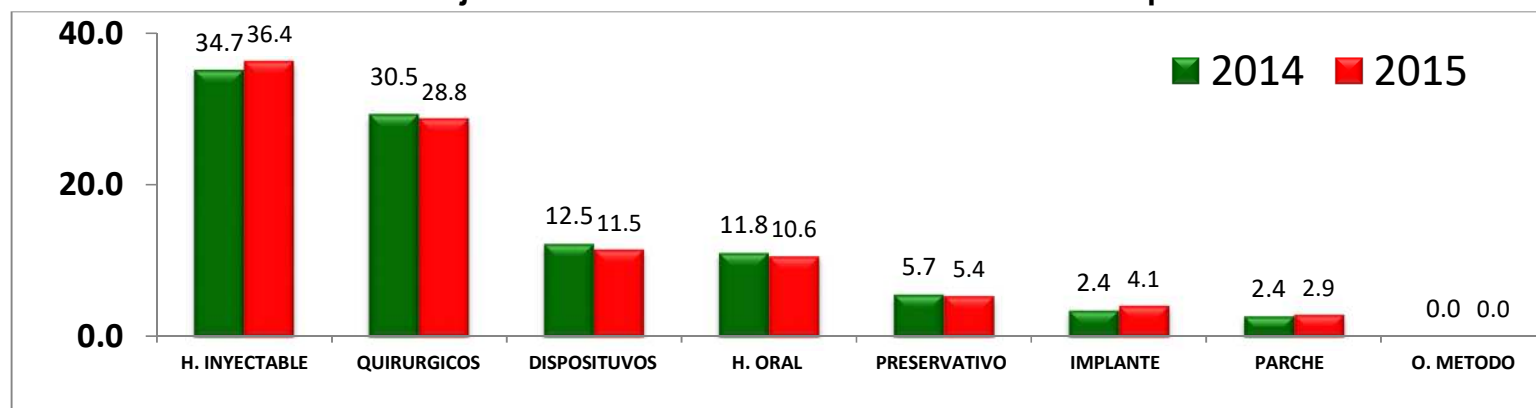
***La promoción de la planificación familiar y el acceso a los métodos anticonceptivos preferidos para las mujeres y las parejas resulta esencial para lograr el bienestar y la autonomía de las mujeres y, al mismo tiempo, apoyar la salud y el desarrollo de las comunidades.***

PLANIFICACION FAMILIAR			
ACCION	META	LOGRO	PORC
Consultas planif. Fam.	123,000	22,874	18.60%
Usuaris activas	44,356	42,479	95.77%

Usuaris Activas según método anticonceptivo utilizado: en primer lugar Hormonales Inyectables(Mensual y Bimensual) el 36.4% (14,124) en segundo lugar los Quirúrgicos(OTB y VSB) con el 28.8% (11,187), en tercer lugar los DIU´S con el 11.5% (4,471), le sigue el Hormonal Oral con un 10.6% (4,110), el Preservativo (Masculino y Femenino) con 5.4% (2,113), el Implante Subdérmico con un 4.1% (1,606) , el Parche Sub dérmico con el 2.9%(1,128) otro método con un 0.0% (27) siendo en ese orden los métodos más aceptados por el usuario.

En Nayarit el método más utilizado son los hormonales en comparación con la encuesta ENSANUT 2012, que es condón y en segundo lugar los hormonales.

**Porcentaje de Usuaris Activas con Métodos Anticonceptivos**



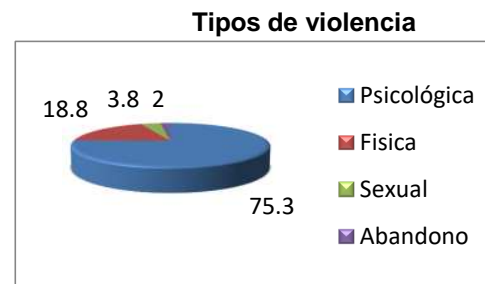
Para satisfacer la demanda de las usuarias del programa se repartieron 42,084 métodos anticonceptivos de manera gratuita.

### Prevención y atención a la violencia

La violencia es un problema social y de salud, la violencia entre los miembros de las familias es un fenómeno muy extendido que debe visibilizarse a través del personal de salud sensibilizado y capacitado para su detección, con el apoyo de actores

comunitarios; a través de acciones de promoción que permitan que las mujeres identifiquen las diversas formas de la violencia familiar, violencia sexual y de género para promover alternativas de solución al problema.

ATENCIÓN VIOLENCIA INTRAFAMILIAR			
ACCIÓN	META	LOGRO	%
<b>Detección</b>	2,921	589	20.16
<b>Consultas</b>	10,000	718	7,18%



De acuerdo a la gráfica anterior la violencia con mayor frecuencia es la psicológica la cual difiere con los resultados nacionales según la encuesta ENSANUT 2012 siendo más frecuentes las físicas y sexuales.

De acuerdo al anuario de morbilidad nacional 2013, la tasa de casos de violencia intrafamiliar es de 11.60 y en Nayarit 11.45 por 10,000 habitantes.

Existe una disminución de consultas debido a que el personal es de contrato y se iniciaron actividades hasta mediados del mes de febrero, en que fue contratado. Asimismo se aplicaron 1,436 herramientas de detección, de las cuales 20.1% (589) resultaron positivas a los diferentes tipos de violencia.

Durante este trimestre impartimos una plática de la “NOM-046” NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-046.SSA2-2005. Violencia Familiar, Sexual y contra las mujeres. Criterios para la Prevención y Atención y Violación sexual, a personal de la CEBTA DE

Pantanal, Municipio de Xalisco y otra a padres de familia de la Esc. Sec. Gobernadores sobre intervenciones preventivas para adolescente y en lo concerniente a la intervención de Reeducción, abrimos 19 grupos de mujeres con 242 participantes

y 8 grupos de hombres con 79 participantes, todos ubicados en diferentes puntos en la localidad de Tepic. En intervenciones preventivas para adolescentes se abrieron 10 grupos integrados por 150 alumnos de secundarias del municipio de Tepic.

## CANCER DE LA MUJER

### Cáncer de Mama

El cáncer de mama en mujeres es un grave problema de salud pública en México

Es una amenaza seria para la salud de la mujer y para el bienestar de sus familias, para los sistemas de salud y para la sociedad misma.

En México, el cáncer de mama, es la primera causa de mortalidad por tumores malignos entre las mujeres y constituye la segunda causa de muerte en la población femenina de 30 a 54 años.

#### Detección

Las actividades de prevención secundaria en la detección de Cáncer Mamario incluyen la Autoexploración Mamaria, la Exploración Clínica de Mama y la Mamografía.

En el periodo comprendido de enero a marzo del año en curso se realizaron los siguientes estudios de detección.

ACCION	DETECCION CA MAMA		
	Meta	Logro	%
Expl. Clínica de Mama	10,370	817	7,88%
Mastografías	8,369	707	8.45%

Con relación a las metas de mastografías son bajas por no contar con personal para la toma de mastografías, interpretación y equipo, el Mastografo del Hospital General de Tepic falta mantenimiento correctivo. Actualmente el personal ya está regularizado y se está gestionando para la reparación del Mastografo.

RESULTADOS DE MAMOGRAFIA		
No concluyente	51	7.20%
Normales	46	6.50%
Hallazgos benignos	545	77.08%
Probables benignos	35	4.95%
Hallazgos prob. Malignos con masa palp.	27	3.81%
Hallazgos malignos	3	0.42%

### Seguimiento

Se refirieron 27 pacientes con BIRADS 4 y 3 pacientes BIRADS 5 con hallazgos probablemente malignos al Centro Estatal de Cancerología, para su confirmación diagnóstica y Tratamiento. Confirmándose los 15 casos.

### Promoción

Se distribuyeron 300 copias de trípticos aprendiendo sobre la mastografía, 827 copias sobre la autoexploración clínica, Se realizaron 11 capacitaciones con un total de 827 asistentes

### Mortalidad

Con relación a las muertes por Cáncer de Mama en el 2015 se registraron 12 defunciones, representado una tasa de 9.32 por 100,000 mujeres de 25 años y más. Esta cifra nos indica que estamos por debajo de la tasa nacional: 11.4 y OECD 20.1



## Cáncer Cervico Uterino

### Detección, prevención y tratamiento.

Para la prevención, diagnóstico y tratamiento oportuno del Cáncer Cervico Uterino de la mujer, en el grupo de 25 a 64 años, se realiza citologías cervicales; derivado de la aplicación de lineamiento para detección de lesiones en mujeres se está realizando énfasis en el indicador de pacientes de primera vez y sensibilizando a pacientes que ya fueron tamizadas.

ACCIONES	DETECCIONES		
	Meta	Logro	Avance
<b>Citologías Cervicales</b>	13,348	2,019	15.80%
Detecciones de VPH	6,844	1,386	20.2%
Consultas de CACU	3,236	1,158	35.78%
Tratamiento de CACU	518	238	45.95%

### Diagnóstico

Durante el Primer trimestre del 2015 se diagnosticaron 101 casos positivos, desglosado como se muestra en el cuadro.

RESULTADOS DE CITOLOGIAS POSITIVOS		
Lesiones intraepiteliales de bajo grado (VPH Displasia leve)	<b>59</b>	<b>58.40%</b>
Lesiones Intraepiteliales de Alto	<b>41</b>	<b>40.50%</b>

Grado (Displasia Moderada, Displasia Grave y Cáncer In Situ)		
Cáncer invasor	1	0.90%
INDICE DE POSITIVIDAD	4.7	

## Seguimientos

Se atendieron 1,158 pacientes en Clínicas de Colposcopia 364 pacientes de 1ra vez (31.4%), 794 subsecuentes (68.5%) y se realizaron 235 tratamientos de los cuales fueron 138 conos (20.2%) ,97 biopsias (8.3%).

Durante este periodo se dio cobertura a la clínica de colposcopia de Santiago logrando abatir el rezago de la atención, incrementando la atención en clínica de colposcopia.

Se refirieron 9 pacientes al Centro Estatal de Cancerología.

## Mortalidad

Con relación a las muertes por Cáncer Cervico Uterino 2015 se han registrado 9 defunciones dando una tasa de 6.99 por cada 100,000 mujeres de 25 y más, los indicadores de la OCDE en México es de 12.3 por 100,000 mujeres.

## Promoción

Se realizaron 10 capacitaciones donde se capacitaron a 451 Personas de las Jurisdicciones de Tuxpan, Tepic y Compostela. Se realizó 2 jornadas de Colposcopia en el Municipio de Ixtlán y el Nayar donde se atendieron a 97 mujeres con lesiones pre malignas a cáncer Cervico uterino de esta manera seguimos trabajando por el cumplimiento del objetivo del programa la disminución del índice de la mortalidad.

## VECTORES Y ZONOSIS

### Dengue y Chikungunya

En la actualidad el dengue representa un problema importante de salud pública en nuestro país, la enfermedad presenta un patrón anual, con picos en los meses de lluvia. La incidencia del dengue ha aumentado de manera constante en México, de 1.7 casos por 100 000 habitantes en el año 2000 a 43.03 casos por 100 000 habitantes en el 2012, debido a la urbanización creciente, sin controles adecuados, a la migración humana, a factores asociados al cambio climático con modificaciones en el ámbito ecológico, que han redundado en una expansión de los vectores, *Aedes aegypti* y *A. albopictus*. Actualmente en Nayarit tenemos una tasa de 12.26 por cada 100,000 mil habitantes.

El Chikungunya, es transmitida por los mismos mosquitos, involucrados en la transmisión del dengue (*Aedes aegypti* y *Aedes albopictus*), comparten algunos signos clínicos con el dengue y puede no ser diagnosticada en aquellos lugares donde el dengue es frecuente. Durante este trimestre se registraron 2 casos importados:

- Bahía de Banderas 1 caso originario de Oaxaca
- Tepic 1 caso originario de Guerrero

Para diagnosticar el dengue se analizaron 65 muestras de sangre, confirmando 31 casos, de los cuales 17 se clasificaron como dengue clásico (26.15%) y 14 como dengue hemorrágico (21.53%). En prevención y control se aplicó abate granulado en 69,261 depósitos con agua en 34,027 viviendas, se eliminaron 453 toneladas de cachorros en coordinación con los Ayuntamientos; se nebulizaron 1,233 hectáreas en el control de brotes, se utilizaron 3,332 litros de insecticida.

DENGUE			
ACCION	META	LOGRO	%
DetECCIÓN	850	25	2.94%
FUMIGACIÓN	75,000	1,233	1.64%

CONSULTAS POR DENGUE				
JURISDICCIÓN	ENERO	FEB	MARZO	TOTAL
Tepic	0	5	1	6
Compostela	2	3	4	9
Tuxpan	5	5	3	13
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>28</b>

Encontramos la meta de fumigación baja a causa del tipo de fumigación utilizada en Nayarit la cual es maquina pesada que tiene un consumo de 0.336 ml por hectárea. La presentación del insecticida es de 208 litros por tambo lo que genera una requisición de 121 tambos con un costo de 113 mil por cada uno, dando un total de \$13, 690,384 pesos; por lo que se prioriza con base a índice de riesgo.

## Paludismo

El paludismo está concentrado en los países de ingresos bajos y medianos bajos, en los que las comunidades más afectadas son las más pobres y marginadas. Dichas comunidades son las que corren más riesgos relacionados con el paludismo y las que menos acceso tienen a servicios eficaces de prevención, diagnóstico y tratamiento.

Durante el primer trimestre se ha registrado y confirmado 1 caso de paludismo, lo que representa un decremento en un 83.33 %, con relación al mismo periodo del año anterior en el cual se registraron 6 casos.

Tasa de casos de paludismo según anuario de morbilidad nacional 2013 es de 0.05, Nayarit presenta una tasa más baja de 0.01 por 10,000 habitantes.

En este primer trimestre 2015 se examinaron 2,888 muestras de sangre (gota gruesa).

DETECCIONES DE PALUDISMO			
ACCION	META	LOGRO	%
DetECCIÓN	15,000	2,888	19.25%

Para disminuir la transmisión se administraron 4,497 tratamientos preventivos a los habitantes en las comunidades con mayor riesgo en enfermar por paludismo, las actividades intensivas para el control del mosquito en etapa acuática ( larvaria ) consistieron en una aplicación de control larvario en arroyos rociados 499 hectáreas y para control del mosquito adulto se rociaron 41 casas con insecticida Deltametrina.

### Rabia

De acuerdo a la OMS/OPS, la rabia es una encefalitis aguda casi siempre mortal y la especie agresora más involucrada en la transmisión de la enfermedad es el perro, seguido del murciélago hematófago, que es una especie silvestre.

RABIA			
ACCION	META	LOGRO	%
Vacunación canina	126,000	46,522	36.92%
Esterilizaciones	2,900	0	0

Durante este trimestre se atendieron a 57 personas agredidas por animales sospechosos, protegiendo a 18 pacientes con inmunoglobulina antirrábica humana y vacuna antirrábica humana con esquemas completos aplicados, se atendieron a 88 personas agredidas por perros, de las cuales ninguna requirió tratamiento con biológico antirrábico, no esterilizaron mascotas en centros de atención canina y felina ya que las jornadas inician en los meses de mayo a junio.

La tasa de personas agredidas por animales sospechosos según el anuario de morbilidad nacional 2013 es de 13.20 por cada 10,000 habitantes, Nayarit presenta una baja prevalencia siendo la tasa de 1.11 por 10,000 habitantes

### Alacranismo

El alacranismo constituye un problema de salud pública a nivel mundial, sobre todo en áreas tropicales y subtropicales. Se estima que en nuestro país, la tasa de picaduras de alacrán se ha incrementado en los últimos años.

Durante este trimestre se atendieron a 1,824 personas por intoxicación por picadura de alacrán, lo cual representa una reducción en relación del 21.93 % respecto al mismo periodo del año anterior (2,301 agresiones en 2014). Se utilizaron 2,041 frascos de suero antialacrán en 2015, se garantiza el abasto de suero anti alacrán en todas las unidades de salud del estado.

Sin ninguna defunción registrada por intoxicación por picadura de alacrán.

La tasa de prevalencia según el anuario de morbilidad nacional 2013 es de 38.79 y en Nayarit es de 35.47 por cada 10,000 habitantes.

AGRESIONES POR PCADURA DE ALACRAN			
ACCION	META	LOGRO	%
Casos atendidos	12,500	1,824	14.59%

AGRESIONES POR PICADURA DE ALACRAN 2015 ENERO – MARZO				
JURISDICCIO N	ENER O	FEBRER O	MARZ O	TOTAL por trimestre

FRASCOS DE SUERO ANTIALACRAN USADOS EN 2015				
JURISDICCION	ENERO	FEBRERO	MARZO	TOTAL por trimestre
Tepic	236	299	337	872
Compostela	168	91	166	425
Tuxpan	308	274	162	744
<b>TOTAL por mes</b>	<b>712</b>	<b>664</b>	<b>665</b>	<b>2,041</b>

Tepic	215	210	193	618
Compostela	170	135	155	460
Tuxpan	331	327	151	809
<b>TOTAL por mes</b>	<b>716</b>	<b>672</b>	<b>499</b>	<b>1,887</b>

## SALUD MENTAL

La salud mental se define como un estado de bienestar en el cual el individuo es consciente de sus propias capacidades, puede afrontar las tensiones normales de la vida, puede trabajar de forma productiva y fructífera y es capaz de hacer una contribución a su comunidad, abarca una amplia gama de actividades directa o indirectamente.

Dentro del primer trimestre se otorgaron 5,679 consultas de las cuales 4,125 corresponden a psicología y 1,554 a psiquiatría.

SALUD MENTAL			
ACTIVIDAD	META	LOGRO	%
<b>MENSAJES</b>	<b>22,050</b>	<b>2,241</b>	<b>10.16%</b>
<b>SESIONES PSICOEDUCATIVAS</b>	<b>204</b>	<b>29</b>	<b>14.22%</b>

<b>CONSULTAS</b>	<b>26,678</b>	<b>5,679</b>	<b>21.28%</b>
------------------	---------------	--------------	---------------

### **Suicidio**

La muerte intencional de uno mismo puede ser una prueba no sólo desglose de personal, sino también de un deterioro de la contexto social en el que vive un individuo. El suicidio puede ser el punto final de un número de diferentes factores que contribuyen. Es más probable que ocurra durante los períodos de crisis asociadas con trastornos en las relaciones personales, a través de alcohol y el abuso de drogas, el desempleo, la depresión clínica u otras formas de enfermedad mental. Debido a esto, el suicidio es a menudo se utiliza como un indicador indirecto del estado de salud mental de una población. Sin embargo, el número de suicidios en cierta los países pueden ser inferior al real debido al estigma que está asociado con el acto, o debido a problemas de datos asociado a criterios de notificación. La OECD tiene en promedio una tasa de suicidios: 11.3 Mexico: 4.4 Nayarit: 3.29 por 100,000 habitantes.

<b>CASOS DE SUICIDIO</b>		
<b>MUNICIPIO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>%</b>
<b>Tepic</b>	12	37.5
<b>San Blas</b>	1	3.12
<b>Bahía de Banderas</b>	1	3.12
<b>Compostela</b>	4	12.5
<b>Jala</b>	1	3.12



<b>Acaponeta</b>	1	3.12
<b>Huajicori</b>	1	3.12
<b>Tecuala</b>	1	3.12
<b>Rosamorada</b>	2	6.25
<b>Tuxpan</b>	3	9.37
<b>Ruiz</b>	1	3.12
<b>Santiago Ixc.</b>	3	9.37
<b>TOTAL</b>	32	100

El Programa de Salud Mental se integra, al Comité Estatal para la Prevención del Suicidio, con la finalidad de apoyar a las demás Instituciones que lo conforman.

Se llevó a cabo la capacitación dirigida a personal de salud mental de las tres Jurisdicciones en las Guías SUPRE (Prevención del Suicidio) y “Cómo establecer un grupo de supervivientes”: “Dirigido a: docentes, personal institucionales, trabajadores de atención primaria de salud, policías, bomberos y otros socorristas de primera línea”.

La finalidad de ésta capacitación ha sido la de homologar criterios para llevar a cabo el trabajo preventivo en escuelas, con médicos y protección civil, así como la creación de un grupo de supervivientes en Centros de Salud mental y Hospitales, lo anterior, debido a que se ha determinado que éstos sectores de la sociedad son primordiales para llevar a cabo el trabajo en prevención del suicidio.

Acciones realizadas en los Centros de Salud Mental del Estado, Servicios de Salud Mental y comunidad: 29 sesiones en las cuales se realizaron talleres y conferencias abarcando temas como: “Prevención del Suicidio”, “Estrés Laboral” “Autoestima”, “Bullying”, “Alcoholismo y Drogadicción” “Manejo de Reglas y Autoridad” “La Alegría” “El resentimiento” “Trastornos Alimenticios” “Depresión” y “Trastorno por Déficit de Atención” beneficiando así a 489 personas.

Acciones de promoción: mediante entrevistas en radio, televisión, periódicos murales en, folletería y a través de la página del Programa en la red social Facebook: emisión de 2,241 mensajes promocionales y preventivos en diversos temas tales como:

Alcoholismo, Salud Mental, Prevención del Suicidio, La Familia en la Prevención del Suicidio, Promoción de la Línea de Intervención en Crisis, Derechos Humanos de los Pacientes Psiquiátricos, Depresión, Bullying, Trastornos de la Conducta Alimenticia, Terapia Familiar y de Pareja, Trastornos de Ansiedad y Esquizofrenia. Con lo anterior se tuvo un alcance aproximado de 11,4492 personas.