BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15
CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

Año

2016

Semana

15

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

SALUD
ISSSTE
IMSS
SEMAR
SEDENA
PEMEX
DIF
HOSPITALES PRIVADOS

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DGE DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

SINAVE
SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Contenido

1. Síntesis....3
2. Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)....5
3. Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)....6
4. Dengue....7
5. Chikungunya....8
6. Paludismo....9
7. Rickettsiosis....10
8. Zoonosis....11
   8.1. Brucelosis....11
   8.2. Leptospirosis....12
9. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal....13
10. Causas de Enfermedad Seleccionadas....14
   10.1. En Menores de 5 años....14
   10.2. En Escolares y Adolescentes....15
   10.3. En Adultos y Adultos Mayores....16
   10.4. En Población General....17
11. Principales causas de enfermedad....18
   11.1. En Población General....18
   11.2. En menores de 5 años....19
   11.3. En escolares y adolescentes....20
   11.4. En Adultos y Adultos Mayores....21
   11.5. En Mujeres Mayores de 19 años....22
12. Consistencia....23
13. Cobertura....23
14. Directorio....**¡Error! Marcador no definido.**

1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 15 de 2016, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS
Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 83,156 Casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 65,131 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.
En esta semana se notificaron 947 casos de VARICELA detectando asi una Disminución del -%32.41 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.
DESNUTRICIÓN SEVERA se encontró en la semana 15, 36 casos en este año 2016, contra los 14 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %157.14 por ciento.
LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró en la semana 15, 7 casos en este año 2016, contra los 11 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%36.36 por ciento.
ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS
Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%13.85 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.
Se detectó un Decremento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un -%5.26 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.
Durante el 2016 MENINGITIS presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2015.
Durante el 2016 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Incremento del %25.00 por ciento respecto al 2015.
ADULTOS MAYORES 20 AÑOS
Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 579 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 714 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.
En esta semana se notificaron 1,116 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando asi una creciente del %17.97 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) se encontró en la semana 15, 3,012 casos en este año 2016, contra los 4,493 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%32.96 por ciento.
Se detectó un Decremento en TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO de un -%45.45 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.
POBLACION GENERAL
Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 299,188 Casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 261,124 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.
En esta semana se notificaron 1,320 casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN detectando asi una Disminución del -%21.85 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.
Se detectó un Aumento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un %20.02 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.
Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 216 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 219 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.

Las tasas mostradas en las tablas aquí contenidas corresponden a “N” habitantes de cada 1,000 del total de la población del grupo seleccionado.

Información de la plataforma SUAVE de Año actual, así como Año anterior sin cierre se consideran cifras preliminares

*********Listado de fuentes y referencias utilizadas en la conformación de este boletín*********

Fuentes:	***Últimas Fechas de Revisión de Plataformas***
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	**Al día de la impresión de este Boletín**
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	**27-abr-16**
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	**27-abr-16**
Plataforma de Dengue	
http://rhove.gob.mx/	**27-abr-16**
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	**RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 25/ABR/2016**

.

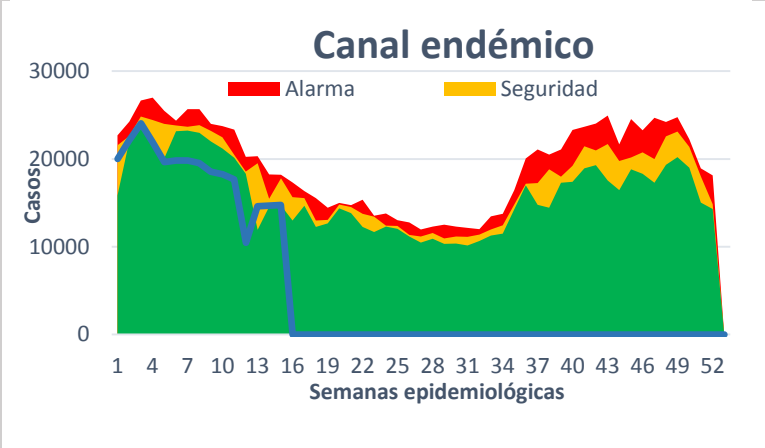
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

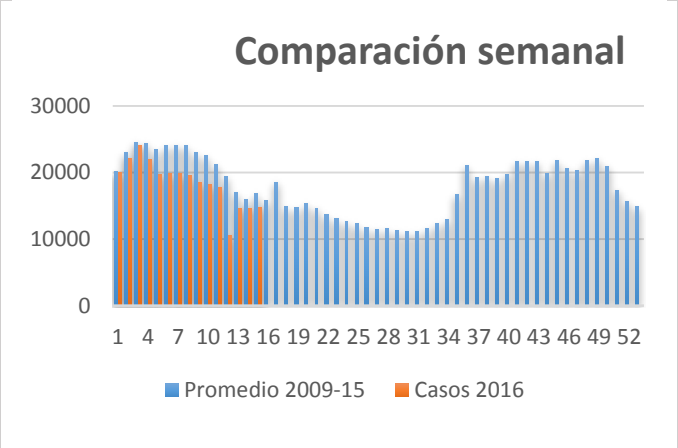
MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

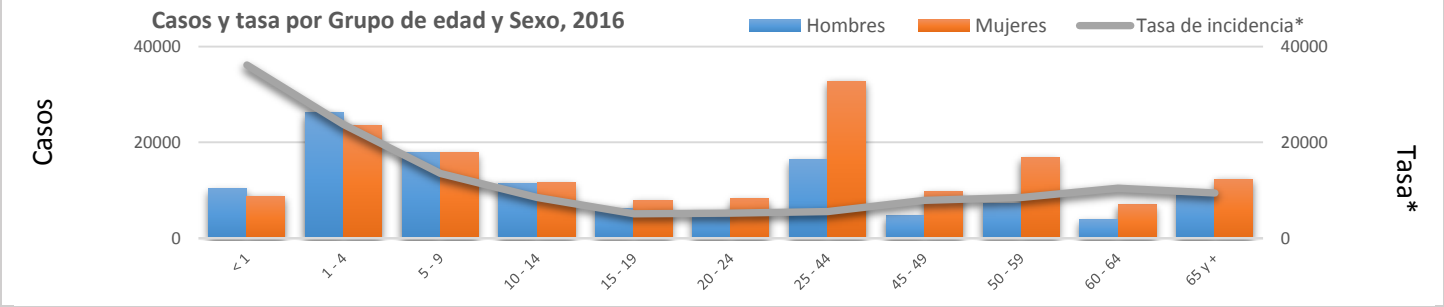
	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS				CIE-10:	J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0				2013 AL 2016	
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 15			
		2013		2014		2015		2015		2016	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Jurisdicción 1	AHOME	112,271	253.4	119,521	267.1	108,082	239.2	42,780	94.7	33,367	73.2
	CHOIX	11,993	349.5	11,923	345.8	11,352	327.4	4,049	116.8	4,002	114.8
	EL FUERTE	26,401	257.5	26,360	255.3	25,220	242.6	9,891	95.2	8,088	77.3
	GUASAVE	118,948	393.7	127,609	418.9	112,340	365.8	44,032	143.4	35,722	115.4
	SINALOA	27,746	301.1	29,082	313.9	28,661	307.6	9,728	104.4	9,371	100.0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	22,891	483.3	23,983	503.0	21,567	449.5	7,833	163.2	7,313	151.5
	MOCORITO	22,777	477.3	23,275	485.7	22,736	472.6	7,885	163.9	7,469	154.7
	S. ALVARADO	22,128	266.5	32,125	384.2	28,052	333.0	9,128	108.4	10,421	122.8
	BADIRAGUATO	13,023	431.3	14,519	481.1	14,215	470.2	4,930	163.1	4,102	135.3
	COSALA	6,059	361.0	5,327	317.6	5,197	309.4	1,691	100.7	1,748	103.7
	CULIACAN	259,853	282.9	260,618	280.6	232,186	247.3	72,926	77.7	67,141	70.8
	ELOTA	26,275	612.0	22,652	528.4	19,921	464.2	9,472	220.7	6,243	145.1
	NAVOLATO	66,829	477.1	69,686	495.4	60,090	425.0	23,789	168.3	16,807	118.2
Jurisdicción 3	CONCORDIA	13,001	434.1	12,219	405.3	9,662	318.4	3,147	103.7	3,526	115.4
	MAZATLAN	95,961	204.4	91,469	192.8	82,624	172.4	29,439	61.4	29,758	61.5
	SAN IGNACIO	10,876	475.2	10,774	470.7	8,578	374.3	2,981	130.1	2,803	122.0
	ESCUINAPA	29,953	519.8	27,770	477.3	24,794	422.3	10,163	173.1	8,709	147.0
	ROSARIO	18,566	359.6	16,309	314.0	14,481	277.2	5,324	101.9	4,534	86.3
	TOTAL	905,551		925,221		829,758		299,188		261,124	

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

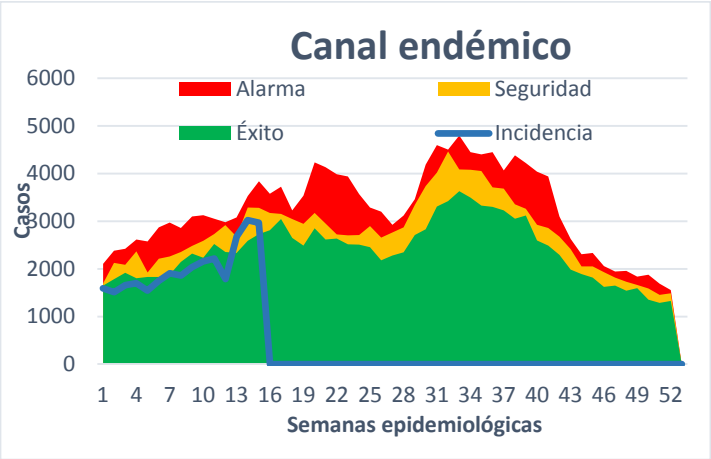
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables.

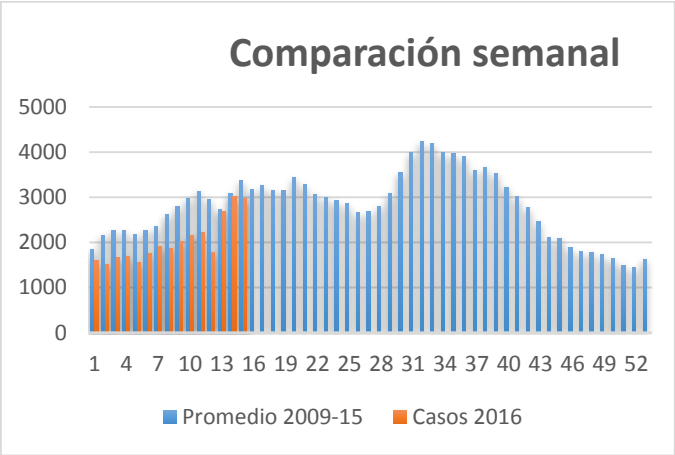






3.Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)



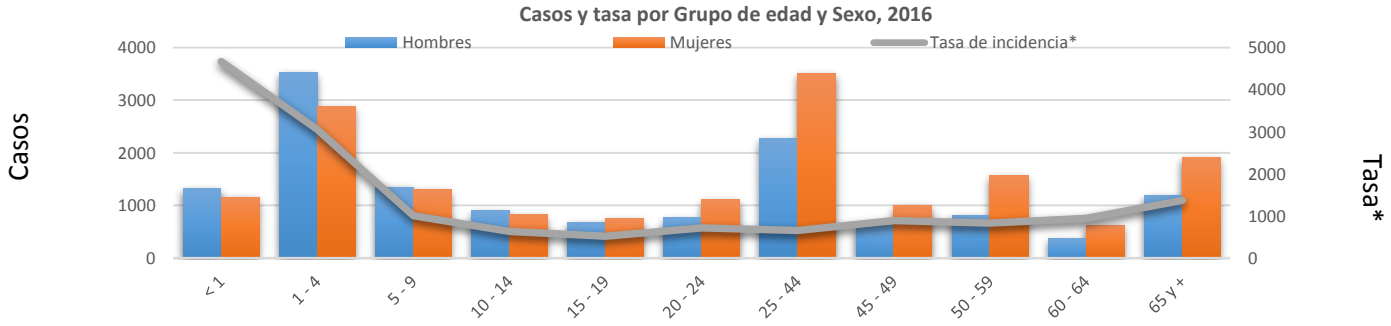


Morbilidad por Diarrea por Municipio

	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS					CIE-10:	A04, A08-A09 excepto A08.0			2013 AL 2016	
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 15			
		2013		2014		2015		2015		2016	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Jurisdicción 1	AHOME	20,435	46.1	19,767	44.2	21,651	47.9	6,017	13.3	4,643	10.2
	CHOIX	1,560	45.5	1,428	41.4	1,579	45.5	370	10.7	216	6.2
	EL FUERTE	3,630	35.4	3,018	29.2	3,042	29.3	856	8.2	547	5.2
	GUASAVE	17,559	58.1	21,008	69.0	17,110	55.7	5,149	16.8	2,998	9.7
	SINALOA	4,393	47.7	4,123	44.5	3,852	41.3	1,023	11.0	535	5.7
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	4,391	92.71	4,000	83.89	2,959	61.67	1,010	21.05	485	10.05
	MOCORITO	3,423	71.72	3,091	64.51	2,721	56.56	856	17.79	550	11.39
	S. ALVARADO	2,342	28.21	5,959	71.26	5,445	64.64	1,430	16.98	1,234	14.54
	BADIRAGUATO	1,718	56.89	1,668	55.27	1,334	44.13	379	12.54	203	6.69
	COSALA	698	41.59	520	31.01	539	32.09	141	8.40	107	6.35
	CULIACAN	51,260	55.81	45,483	48.97	41,743	44.47	11,722	12.49	8,248	8.70
	ELOTA	3,849	89.65	3,211	74.90	3,095	72.12	1,566	36.49	479	11.13
	NAVOLATO	8,873	63.34	10,372	73.74	8,608	60.89	3,193	22.58	1,835	12.90
Jurisdicción 3	CONCORDIA	2,101	70.16	1,435	47.60	1,497	49.33	330	10.87	180	5.89
	MAZATLAN	20,013	42.64	15,533	32.73	15,807	32.98	4,388	9.15	3,914	8.09
	SAN IGNACIO	1,621	70.83	1,334	58.29	1,154	50.36	351	15.32	138	6.01
	ESCUINAPA	4,376	75.94	3,474	59.71	3,797	64.67	1,612	27.46	717	12.11
	ROSARIO	2,793	54.10	1,666	32.08	1,713	32.79	562	10.76	384	7.31
	TOTAL	155,035		147,090		137,646		40,955		27,413	

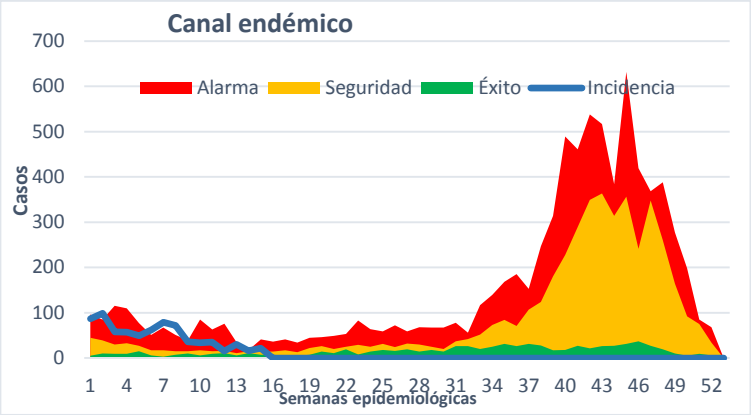
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

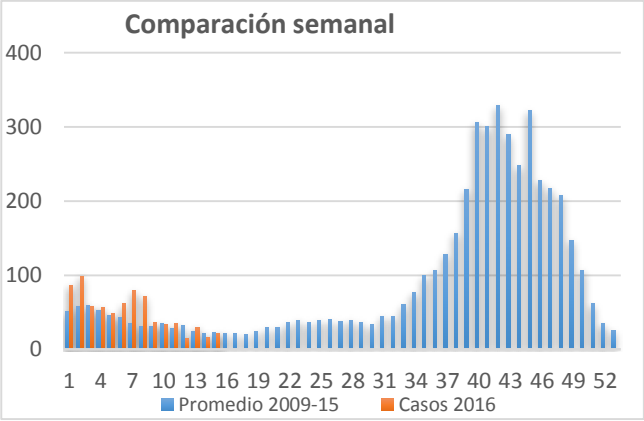
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables.



4.Dengue

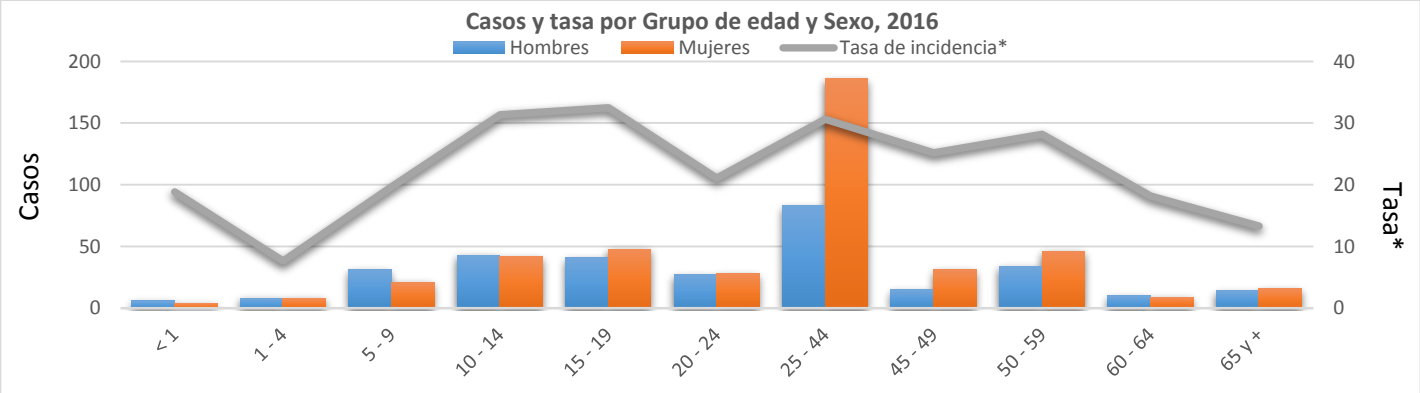
CASOS DE FIEBRE POR DENGUE Y FIEBRE HEMORRAGICA POR DENGUE



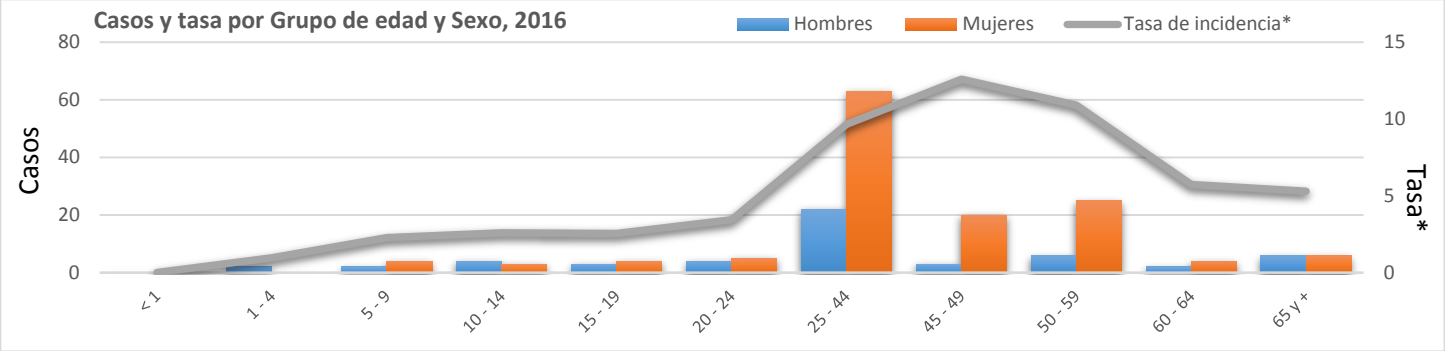


	MUNICIPIO	FIEBRE POR DENGUE A90 PROBABLES 2015 CASOS	FIEBRE POR DENGUE A90 PROBABLES 2016 CASOS	ACUMULADOS HASTA SEMANA 15 COMPARATIVO 2015 - 2016 CONFIRMADOS 2015 CASOS	ACUMULADOS HASTA SEMANA 15 COMPARATIVO 2015 - 2016 CONFIRMADOS 2016 CASOS	FIEBRE HEMORRÁGICA POR DENGUE A91 PROBABLES 2015 CASOS	FIEBRE HEMORRÁGICA POR DENGUE A91 PROBABLES 2016 CASOS	ACUMULADOS HASTA SEMANA 15 COMPARATIVO 2015 - 2016 CONFIRMADOS 2015 CASOS	ACUMULADOS HASTA SEMANA 15 COMPARATIVO 2015 - 2016 CONFIRMADOS 2016 CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	27	26	8	3	2	3	1	0
	CHOIX	3	3	0	0	0	0	2	0
	EL FUERTE	9	2	3	0	1	0	0	0
	GUASAVE	10	18	3	2	3	2	3	0
	SINALOA	1	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	1	0	1	1	0	0	0	0
	MOCORITO	1	1	0	0	2	1	3	0
	S. ALVARADO	1	13	0	1	4	1	4	0
	BADIRAGUATO	0	3	0	2	0	0	0	0
	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	85	212	16	14	9	16	10	5
	ELOTA	1	10	1	1	0	0	0	0
	NAVOLATO	18	9	7	1	5	0	5	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	2	7	0	0	0	0	1	0
	MAZATLAN	102	195	45	29	8	12	7	4
	SAN IGNACIO	5	9	0	0	0	0	0	0
	ESCUINAPA	56	135	23	5	2	1	2	0
	ROSARIO	9	50	3	4	1	0	1	1
	TOTAL	331	693	110	63	37	36	39	10

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016



5.Chikungunya

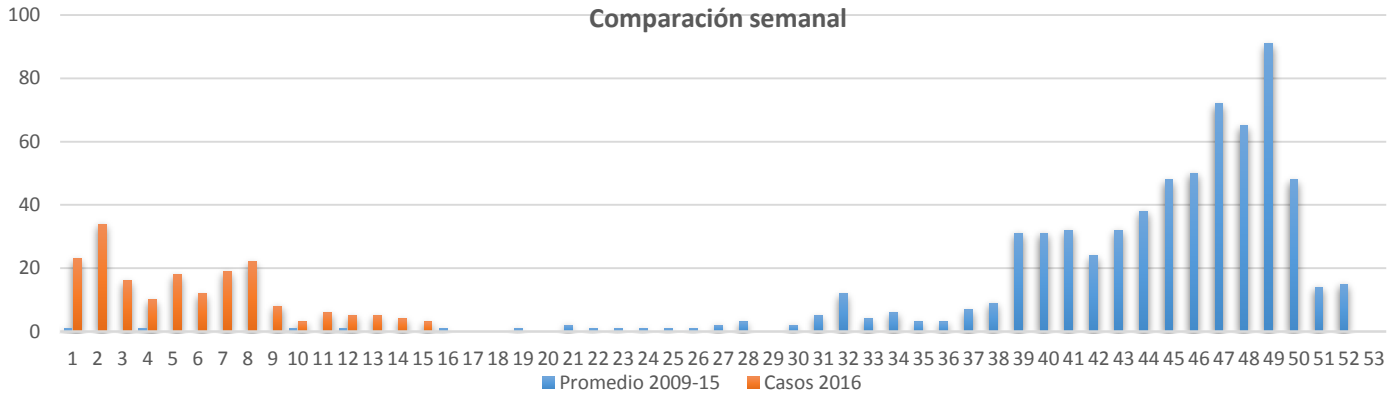


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

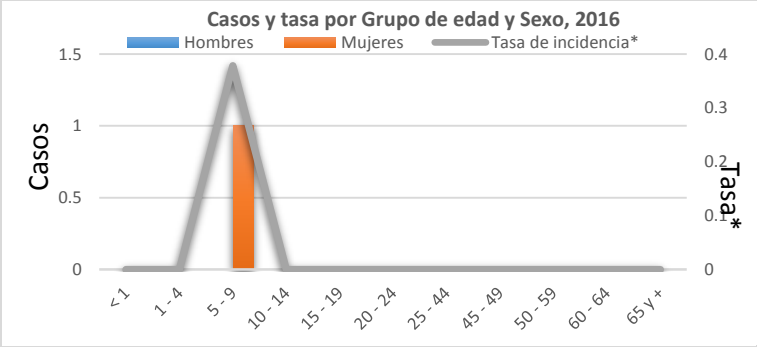
	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA			ACUMULADOS HASTA SEMANA 15	
	A92.0			COMPARATIVO 2015 - 2016	
	MUNICIPIO	PROBABLES		CONFIRMADOS **	
		2015	2016	2015	2016
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	0	4	0	0
	CHOIX	0	0	0	0
	EL FUERTE	1	0	0	0
	GUASAVE	0	0	0	0
	SINALOA	0	0	0	0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0	1
	MOCORITO	0	1	0	0
	S. ALVARADO	0	1	0	0
	BADIRAGUATO	0	0	0	0
	COSALA	0	0	0	0
	CULIACAN	1	67	0	5
	ELOTA	0	1	0	1
	NAVOLATO	0	1	0	0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0	0
	MAZATLAN	2	60	0	8
	SAN IGNACIO	0	2	0	0
	ESCUINAPA	0	18	0	6
	ROSARIO	0	30	0	2
	TOTAL	4	185	0	23

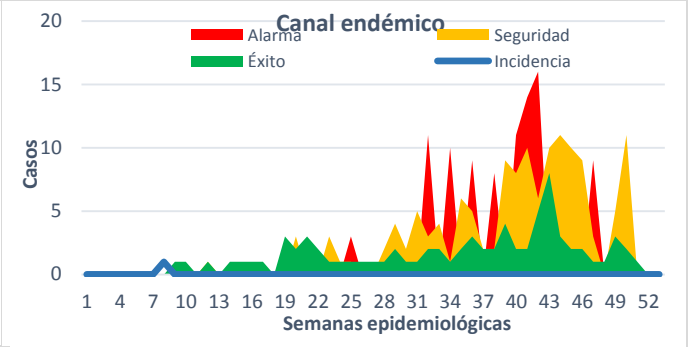
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables.



6.Paludismo

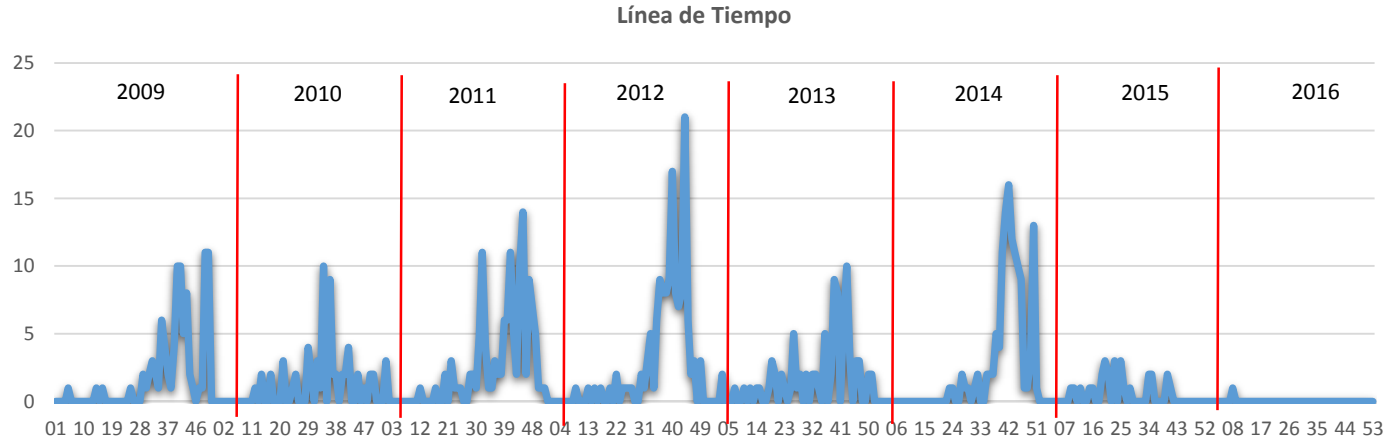




CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX				
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 15	
	MUNICIPIO	PROBABLES			
		2015	2016		
		CASOS	CASOS	DIFERENCIA	DIFERENCIA %
Jurisdicción 1	AHOME	0	0	0	0.0
	CHOIX	3	1	-2	-66.7
	EL FUERTE	0	0	0	0.0
	GUASAVE	0	0	0	0.0
	SINALOA	0	0	0	0.0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	0	0.0
	MOCORITO	0	0	0	0.0
	S. ALVARADO	0	0	0	0.0
	BADIRAGUATO	0	0	0	0.0
	COSALA	0	0	0	0.0
	CULIACAN	0	0	0	0.0
	ELOTA	0	0	0	0.0
	NAVOLATO	0	0	0	0.0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	0	0.0
	MAZATLAN	0	0	0	0.0
	SAN IGNACIO	0	0	0	0.0
	ESCUINAPA	0	0	0	0.0
	ROSARIO	0	0	0	0.0
	TOTAL	3	1	-2	-66.7

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

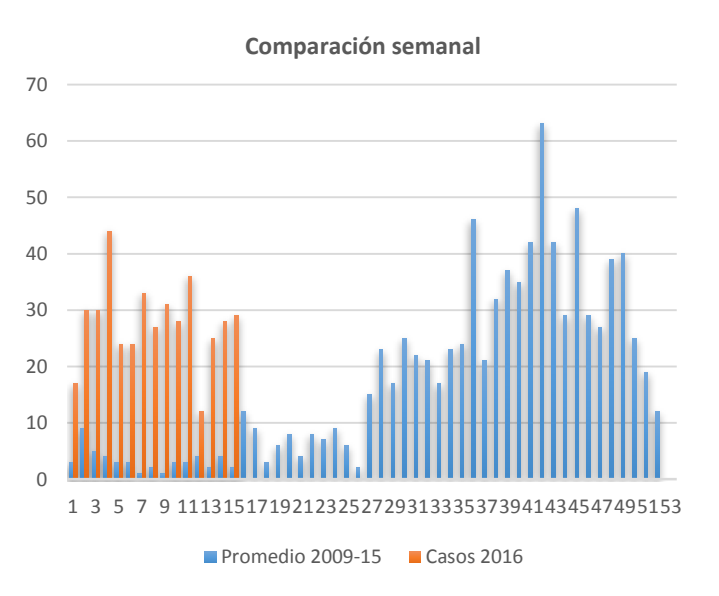


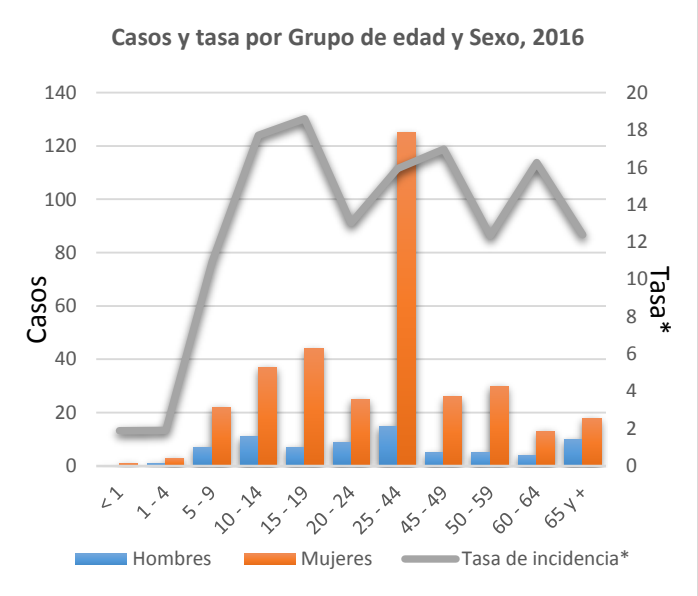
7.Rickettsiosis

CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

	OTRAS RICKETTSIOSIS			ACUMULADOS HASTA SEMANA 15					
	A79			CONFIRMADAS					
	MUNICIPIO	PROBABLES		R. rickettsii		R. typhi		R. prowazecki	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	7	121		6		8		0
	CHOIX	0	22		0		0		0
	EL FUERTE	0	1	23	0	30	0	19	0
	GUASAVE	3	1		0		1		0
	SINALOA	0	1		0		0		0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0		0		0		0
	MOCORITO	0	0		0		0		0
	S. ALVARADO	0	0		1		1		0
	BADIRAGUATO	0	3	9	0	10	0	8	0
	COSALA	0	0		0		0		0
	CULIACAN	5	27		3		4		0
	ELOTA	0	1		0		0		0
	NAVOLATO	0	0		0		0		0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	11		0		0		0
	MAZATLAN	25	114		21		28		0
	SAN IGNACIO	0	2	36	0	40	0	34	0
	ESCUINAPA	7	70		0		0		0
	ROSARIO	0	15		0		0		0
	TOTAL	47	389	68	31	80	42	61	0

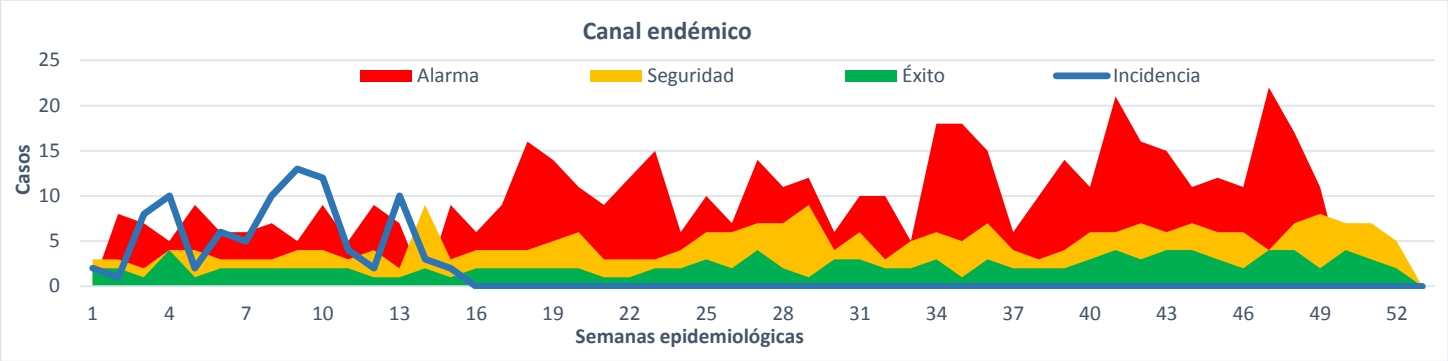
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016





8.Zoonosis

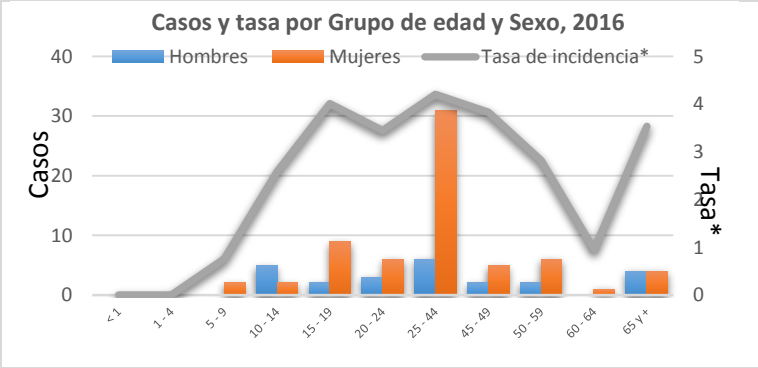
8.1. Brucelosis

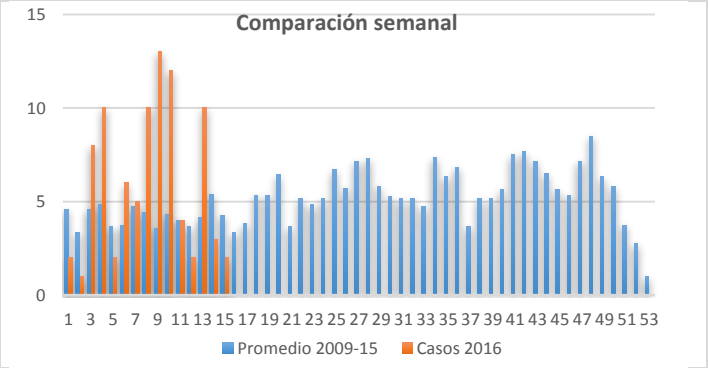


CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE BRUCELOSIS

	BRUCELOSIS			ACUMULADOS HASTA SEMANA 15	
	A23			COMPARATIVO 2015 - 2016	
	MUNICIPIO	PROBABLES		CONFIRMADOS **	
		2015	2016	2015	2016
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	27	29	11	4
	CHOIX	4	12		2
	EL FUERTE	4	6		2
	GUASAVE	3	3		0
	SINALOA	1	3		0
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	1	0
	MOCORITO	1	0		0
	S. ALVARADO	2	1		0
	BADIRAGUATO	0	0		0
	COSALA	0	0		0
	CULIACAN	10	26		0
	ELOTA	0	0		0
	NAVOLATO	1	0		0
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	1	0	0
	MAZATLAN	1	4		0
	SAN IGNACIO	0	0		0
	ESCUINAPA	2	3		0
	ROSARIO	0	0		0
	TOTAL	56	88	12	8

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016



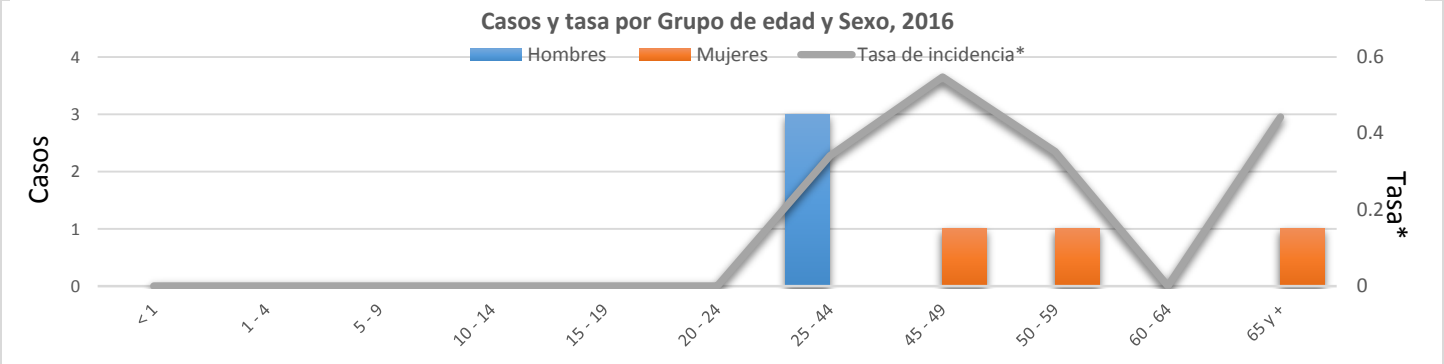


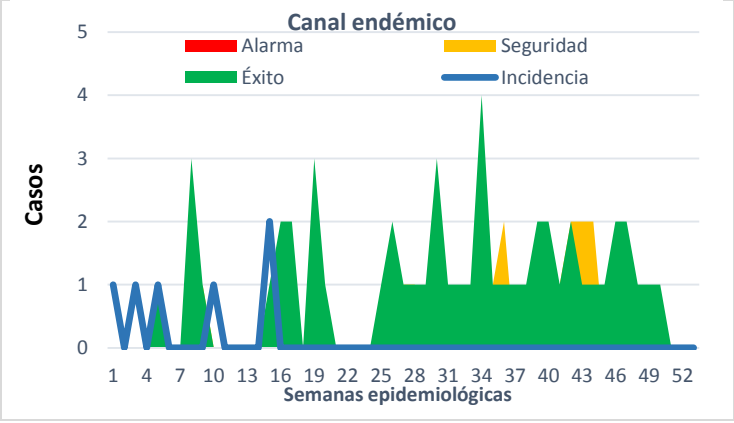
8.2. Leptospirosis

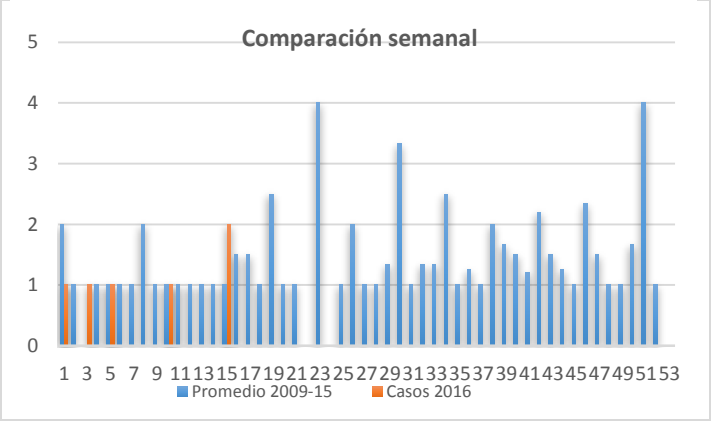
CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

	LEPTOSPIROSIS			ACUMULADOS HASTA SEMANA 15	
	A27			COMPARATIVO 2015 - 2016	
	MUNICIPIO	PROBABLES		CONFIRMADOS	
		2015	2016	2015	2016
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	0	2	4	0
	CHOIX	0	0		0
	EL FUERTE	0	0		0
	GUASAVE	0	1		0
	SINALOA	0	0		1
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	0	0	19	0
	MOCORITO	0	0		0
	S. ALVARADO	0	1		0
	BADIRAGUATO	0	0		0
	COSALA	0	0		0
	CULIACAN	2	0		10
	ELOTA	0	0		0
	NAVOLATO	0	0		1
Jurisdicción 3	CONCORDIA	0	0	6	0
	MAZATLAN	3	0		0
	SAN IGNACIO	0	0		0
	ESCUINAPA	0	0		0
	ROSARIO	0	0		0
	TOTAL	5	4	29	12

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016







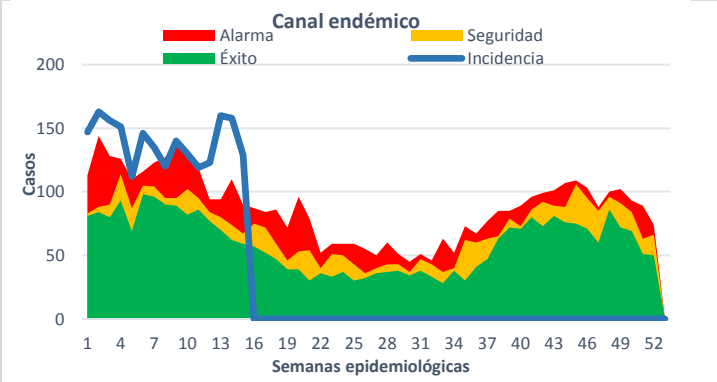
9. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

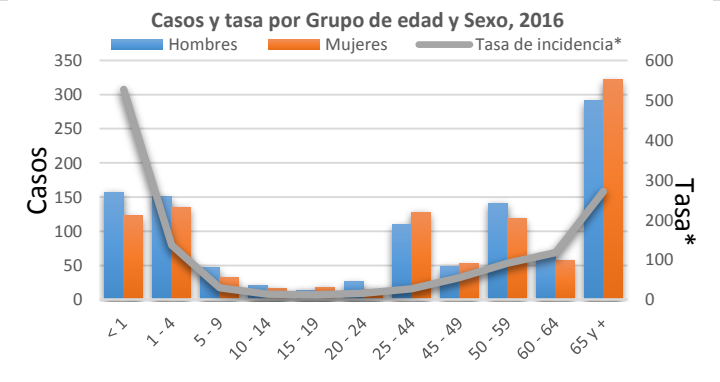
Informe de Morbilidad de Neumonías y Bronconeumonías, así como de Influenza.

	MUNICIPIO	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14 PROBABLES 2015 CASOS	2016 CASOS	DIF.#	DIF. %	INFLUENZA J09 - J11 PROBABLES 2015 CASOS	2016 CASOS	ACUMULADOS HASTA SEMANA 15 COMPARATIVO 2015 - 2016 CONFIRMADOS 2015 CASOS	2016 CASOS
Jurisdicción 1	AHOME	374	439	65	17	17	99	0	5
	CHOIX	18	26	8	44	0	0	0	1
	EL FUERTE	21	16	-5	-24	0	3	0	2
	GUASAVE	140	185	45	32	131	388	0	38
	SINALOA	39	32	-7	-18	0	0	0	1
Jurisdicción 2	ANGOSTURA	14	24	10	71	0	0	0	2
	MOCORITO	20	12	-8	-40	0	0	0	2
	S. ALVARADO	67	125	58	87	4	19	0	0
	BADIRAGUATO	4	8	4	100	0	1	0	0
	COSALA	2	1	-1	-50	0	0	0	1
	CULIACAN	547	684	137	25	68	616	1	31
	ELOTA	39	27	-12	-31	0	3	0	2
	NAVOLATO	74	96	22	30	0	20	0	2
Jurisdicción 3	CONCORDIA	5	11	6	120	0	1	0	0
	MAZATLAN	121	166	45	37	14	104	0	8
	SAN IGNACIO	19	8	-11	-58	0	0	0	0
	ESCUINAPA	119	90	-29	-24	2	3	0	0
	ROSARIO	10	10	0	0	0	1	0	0
	TOTAL	1,633	1,960	327	319	236	1,258	1	95

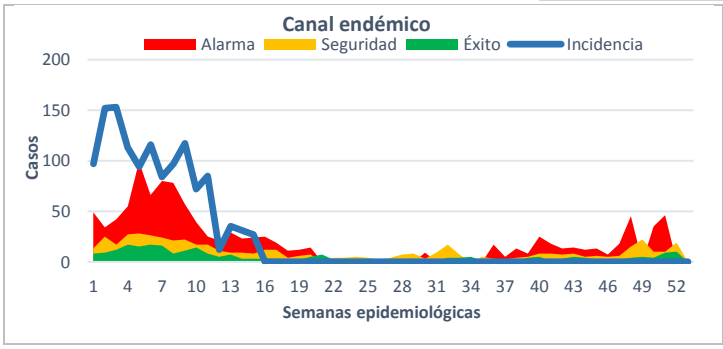
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

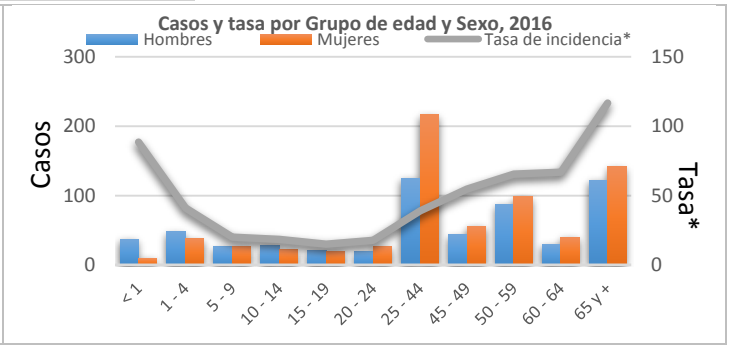
Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías





Panorama Grafico de Influenza





10. Causas de Enfermedad Seleccionadas

10.1. En Menores de 5 años.

CAUSAS DE ENFERMEDAD SELECCIONADAS EN INFANCIA Y PREESCOLARES

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		CIERRE 2015	DIFERENCIA ENTRE 2015-2016	DIFERENCIA % ENTRE 2015-2016
DIAGNOSTICOS *	2016	2015			
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	65,131	83,156	244,208	-18,025	-21.7
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	7,994	13,193	39,712	-5,199	-39.4
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	522	574	1,751	-52	-9.1
VARICELA	947	1,401	3,278	-454	-32.4
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	37	9	66	28	311.1
DESNUTRICIÓN SEVERA	36	14	86	22	157.1
ANENCEFALIA	1	2	8	-1	-50.0
LABIO Y PALADAR HENDIDO	7	11	31	-4	-36.4
ENCEFALOCELE	1	0	0	1	100.0
ESPINA BÍFIDA	1	0	3	1	100.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 83,156 Casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 65,131 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS se encontró en la semana 15, 7,994 casos en este año 2016, contra los 13,193 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%39.41 por ciento.

Durante el 2016 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Decremento del -%9.06 por ciento respecto al 2015.

En esta semana se notificaron 947 casos de VARICELA detectando asi una Disminución del -%32.41 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

Se detectó un Aumento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un %311.11 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.

DESNUTRICIÓN SEVERA se encontró en la semana 15, 36 casos en este año 2016, contra los 14 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %157.14 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 2 Casos de ANENCEFALIA contra 1 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró en la semana 15, 7 casos en este año 2016, contra los 11 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%36.36 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 0 Casos de ENCEFALOCELE contra 1 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.

ESPINA BÍFIDA se encontró en la semana 15, 1 casos en este año 2016, contra los 0 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %100.00 por ciento.

10.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		CIERRE 2015	DIFERENCIA ENTRE 2015-2016	DIFERENCIA % ENTRE 2015-2016
DIAGNOSTICOS *	2016	2015			
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	68,802	79,863	217,263	-11,061	-13.8
FIEBRE POR DENGUE	202	117	1,526	85	72.6
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	140	112	457	28	25.0
INTOXICACIÓN AGUDA POR ALCOHOL	41	42	231	-1	-2.4
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	20	29	87	-9	-31.0
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	18	19	78	-1	-5.3
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	16	14	63	2	14.3
MENINGITIS	5	5	27	0	0
SÍFILIS ADQUIRIDA	3	3	13	0	0
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	2	1	2	1	100.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%13.85 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.

En esta semana se notificaron 202 casos de FIEBRE POR DENGUE detectando asi una creciente del %72.65 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

Durante el 2016 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Incremento del %25.00 por ciento respecto al 2015.

INTOXICACIÓN AGUDA POR ALCOHOL se encontró en la semana 15, 41 casos en este año 2016, contra los 42 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%2.38 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 29 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 20 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Decremento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un -%5.26 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.

En esta semana se notificaron 16 casos de DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) detectando asi una creciente del %14.29 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

Durante el 2016 MENINGITIS presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2015.

SÍFILIS ADQUIRIDA se encontró en la semana 15, 3 casos en este año 2016, contra los 3 del año anterior, teniendo entonces un dato igualado en casos del %0.00 por ciento.

En esta semana se notificaron 2 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando asi una creciente del %100.00 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

10.3. En Adultos y Adultos Mayores

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		CIERRE 2015	DIFERENCIA ENTRE 2015-2016	DIFERENCIA % ENTRE 2015-2016
DIAGNOSTICOS *	2016	2015			
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	5,551	8,268	24,064	-2,717	-32.9
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	3,012	4,493	13,840	-1,481	-33.0
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	1,838	1,501	5,733	337	22.5
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	1,116	946	3,454	170	18.0
DEPRESIÓN	996	858	3,385	138	16.1
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	714	579	2,267	135	23.3
TUMOR MALIGNO DE MAMA	114	172	517	-58	-33.7
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	68	69	213	-1	-1.4
HEPATITIS VÍRICA C	44	30	150	14	46.7
SÍFILIS ADQUIRIDA	37	48	167	-11	-22.9
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	18	33	131	-15	-45.5
HEPATITIS VÍRICA B	15	10	34	5	50.0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 8,268 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 5,551 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) se encontró en la semana 15, 3,012 casos en este año 2016, contra los 4,493 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%32.96 por ciento.

Durante el 2016 ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR presenta un Incremento del %22.45 por ciento respecto al 2015.

En esta semana se notificaron 1,116 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando asi una creciente del %17.97 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

Se detectó un Aumento en DEPRESIÓN de un %16.08 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 579 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASULAR contra 714 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 172 Casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA contra 114 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

En esta semana se notificaron 68 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando asi una Disminución del -%1.45 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

Durante el 2016 HEPATITIS VÍRICA C presenta un Incremento del %46.67 por ciento respecto al 2015.

SÍFILIS ADQUIRIDA se encontró en la semana 15, 37 casos en este año 2016, contra los 48 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%22.92 por ciento.

Se detectó un Decremento en TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO de un -%45.45 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.

HEPATITIS VÍRICA B se encontró en la semana 15, 15 casos en este año 2016, contra los 10 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %50.00 por ciento.

10.4. En Población General

POBLACION GENERAL	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		CIERRE 2015	DIFERENCIA ENTRE 2015-2016	DIFERENCIA % ENTRE 2015-2016
DIAGNOSTICOS *	2016	2015			
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	261,124	299,188	829,758	-38,064	-12.7
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	27,413	40,955	137,646	-13,542	-33.1
CONJUNTIVITIS	8,091	9,398	34,637	-1,307	-13.9
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	1,320	1,689	10,433	-369	-21.8
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	1,960	1,633	4,662	327	20.0
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	219	216	898	3	1.4
INFLUENZA	1,258	236	770	1,022	433.1
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	45	59	228	-14	-23.7
BRUCELOSIS	88	56	224	32	57.1
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	33	32	121	1	3.1
LEPRA	8	6	36	2	33.3

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 299,188 Casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 261,124 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS se encontró en la semana 15, 27,413 casos en este año 2016, contra los 40,955 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%33.07 por ciento.

Durante el 2016 CONJUNTIVITIS presenta un Decremento del -%13.91 por ciento respecto al 2015.

En esta semana se notificaron 1,320 casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN detectando asi una Disminución del -%21.85 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

Se detectó un Aumento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un %20.02 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 216 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 219 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.

En esta semana se notificaron 1,258 casos de INFLUENZA detectando asi una creciente del %433.05 por ciento considerando la semana 15 del año anterior 2015.

Durante el 2016 INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS presenta un Decremento del -%23.73 por ciento respecto al 2015.

BRUCELOSIS se encontró en la semana 15, 88 casos en este año 2016, contra los 56 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %57.14 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 15, 32 Casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS contra 33 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.

Se detectó un Aumento en LEPRA de un %33.33 en esta semana, comparado con la semana 15 del año 2015.

11. Principales causas de enfermedad

11.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	**2015**	**2015**	**2016**	**2016**
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	829,758	278.02	261,124	86.75
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	147,826	49.53	35,453	11.78
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	137,646	46.12	27,413	9.11
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	59,125	19.81	14,670	4.87
5	SÍNDROME FEBRIL	33,821	11.33	7,333	2.44
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	50,947	17.07	13,560	4.51
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	24,160	8.09	5,571	1.85
8	OTRAS HELMINTIASIS	21,945	7.35	5,231	1.74
9	OTITIS MEDIA AGUDA	20,459	6.85	5,188	1.72
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	13,951	4.67	3,028	1.01

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS DE ENFERMEDAD EN POBLACION GENERAL.

Se puede apreciar en el Lugar 1 que en el diagnostico INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS hasta la semana 15 se encuentra afectando a 86.8 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,009,952 para este grupo.
En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 11.8 por cada 1,000 habitantes con 35,453 casos registrados en la semana actual del 2016.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 3 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 137,646 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 27,413 casos por lo que deduce una afectación de 9.1 personas por cada 1,000 habitantes.
Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 14,670 casos de ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS contra 59,125 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 4.
Con una población de 3,009,952 para este grupo se observa una tasa de afectación de 2.4 para SÍNDROME FEBRIL en lo que va el año 2016 en la semana 15 con 7,333 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 6 a GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES que termino afectando a la población con 50,947 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 13,560 casos por lo que deduce una afectación de 4.5 personas por cada 1,000 habitantes.
Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 5,571 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 24,160 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 7.
Se puede apreciar en el Lugar 8 que en el diagnostico OTRAS HELMINTIASIS hasta la semana 15 se encuentra afectando a 1.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,009,952 para este grupo.
Con una población de 3,009,952 para este grupo se observa una tasa de afectación de 1.7 para OTITIS MEDIA AGUDA en lo que va el año 2016 en la semana 15 con 5,188 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.
En la posición 10, DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) se encuentra afectando a 1.0 por cada 1,000 habitantes con 3,028 casos registrados en la semana actual del 2016.

11.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2015	TASA 2015	CASOS 2016	TASA 2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	244,208	927.04	65,131	247.9
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	39,712	150.75	7,994	30.4
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	7,272	27.61	1,562	5.9
4	OTRAS HELMINTIASIS	5,558	21.10	1,311	5.0
5	SÍNDROME FEBRIL	4,599	17.46	955	3.6
6	OTITIS MEDIA AGUDA	4,275	16.23	1,083	4.1
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	3,283	12.46	783	3.0
8	VARICELA	3,278	12.44	947	3.6
9	CONJUNTIVITIS	8,330	31.62	2,098	8.0
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,811	6.87	322	1.2

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS DE ENFERMEDAD EN LACTANTES Y PRESCOLARES DE 0-4 AÑOS

Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 1 a INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS que termino afectando a la población con 244,208 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 65,131 casos por lo que deduce una afectación de 247.9 personas por cada 1,000 habitantes.
Con una población de 262,736 para este grupo se observa una tasa de afectación de 30.4 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2016 en la semana 15 con 7,994 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.
Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 15 se encuentra afectando a 5.9 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 262,736 para este grupo.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 4 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 5,558 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 1,311 casos por lo que deduce una afectación de 5.0 personas por cada 1,000 habitantes.
En la posición 5, SÍNDROME FEBRIL se encuentra afectando a 3.6 por cada 1,000 habitantes con 955 casos registrados en la semana actual del 2016.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 6 a OTITIS MEDIA AGUDA que termino afectando a la población con 4,275 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 1,083 casos por lo que deduce una afectación de 4.1 personas por cada 1,000 habitantes.
Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 783 casos de ASMA Y ESTADO ASMÁTICO contra 3,283 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 7.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 8 a VARICELA que termino afectando a la población con 3,278 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 947 casos por lo que deduce una afectación de 3.6 personas por cada 1,000 habitantes.
En la posición 9, CONJUNTIVITIS se encuentra afectando a 8.0 por cada 1,000 habitantes con 2,098 casos registrados en la semana actual del 2016.
Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 15 se encuentra afectando a 1.2 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 262,736 para este grupo.

11.3. En escolares y adolescentes

No.	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2015	TASA 2015	CASOS 2016	TASA 2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	217,263	266.66	68,802	85.0
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	25,934	31.83	5,195	6.4
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	22,470	27.58	5,343	6.6
4	SÍNDROME FEBRIL	8,900	10.92	1,959	2.4
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	10,473	12.85	2,870	3.5
6	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	9,415	11.56	2,345	2.9
7	OTRAS HELMINTIASIS	8,199	10.06	1,963	2.4
8	OTITIS MEDIA AGUDA	6,406	7.86	1,680	2.1
9	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	3,571	4.38	975	1.2
10	CONJUNTIVITIS	6,881	8.45	1,531	1.9

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN ESCOLARES Y ADOLECENTES DE 5-19 AÑOS.

Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 68,802 casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 217,263 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 1.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 2 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 25,934 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 5,195 casos por lo que deduce una afectación de 6.4 personas por cada 1,000 habitantes.
Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 15 se encuentra afectando a 6.6 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 809,546 para este grupo.
En la posición 4, SÍNDROME FEBRIL se encuentra afectando a 2.4 por cada 1,000 habitantes con 1,959 casos registrados en la semana actual del 2016.
Con una población de 809,546 para este grupo se observa una tasa de afectación de 3.5 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2016 en la semana 15 con 2,870 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 6 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 9,415 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 2,345 casos por lo que deduce una afectación de 2.9 personas por cada 1,000 habitantes.
Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 1,963 casos de OTRAS HELMINTIASIS contra 8,199 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 7.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 8 a OTITIS MEDIA AGUDA que termino afectando a la población con 6,406 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 1,680 casos por lo que deduce una afectación de 2.1 personas por cada 1,000 habitantes.
En la posición 9, ASMA Y ESTADO ASMÁTICO se encuentra afectando a 1.2 por cada 1,000 habitantes con 975 casos registrados en la semana actual del 2016.
Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 15 se encuentra afectando a 1.9 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 809,546 para este grupo.

11.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	2015	2015	2016	2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	367,911	451.56	126,991	156.9
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	117,903	144.71	28,544	35.3
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	71,954	88.31	14,222	17.6
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	49,298	60.51	12,254	15.1
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	39,671	48.69	10,506	13.0
6	SÍNDROME FEBRIL	20,318	24.94	4,419	5.5
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	24,064	29.54	5,551	6.9
8	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	13,840	16.99	3,012	3.7
9	OBESIDAD	14,693	18.03	3,898	4.8
10	FIEBRE TIFOIDEA	8,732	10.72	2,356	2.9

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS.

Con una población de 809,546 para este grupo se observa una tasa de afectación de 156.9 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2016 en la semana 15 con 126,991 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.
En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 35.3 por cada 1,000 habitantes con 28,544 casos registrados en la semana actual del 2016.
Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 14,222 casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 71,954 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 3.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 49,298 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 12,254 casos por lo que deduce una afectación de 15.1 personas por cada 1,000 habitantes.
En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 13.0 por cada 1,000 habitantes con 10,506 casos registrados en la semana actual del 2016.
Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico SÍNDROME FEBRIL hasta la semana 15 se encuentra afectando a 5.5 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 809,546 para este grupo.
Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 5,551 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 24,064 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 7.
En la posición 8, DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) se encuentra afectando a 3.7 por cada 1,000 habitantes con 3,012 casos registrados en la semana actual del 2016.
Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 15 se encuentra afectando a 4.8 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 809,546 para este grupo.
Con una población de 809,546 para este grupo se observa una tasa de afectación de 2.9 para FIEBRE TIFOIDEA en lo que va el año 2016 en la semana 15 con 2,356 casos ubicándolo en el lugar 10 de la lista.

11.5. En Mujeres Mayores de 19 años

No.	MUJERES MAYORES DE 20 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE 2015	TASA 2015	CASOS 2016	TASA 2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	241,591	245.84	82,568	82.6
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	93,275	94.92	22,474	22.5
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	44,021	44.80	8,785	8.8
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	32,388	32.96	7,861	7.9
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	24,963	25.40	6,725	6.7
6	SÍNDROME FEBRIL	13,214	13.45	2,899	2.9
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	14,556	14.81	3,335	3.3
8	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	8,072	8.21	1,717	1.7
9	FIEBRE TIFOIDEA	6,565	6.68	1,797	1.8
10	OBESIDAD	9,782	9.95	2,551	2.6

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-15 CORRESPONDIENTE DEL 10/Abril/2016 al 16/Abril/2016

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN MUJERES ADULTAS MAYORES DE 20 AÑOS

En la posición 1, INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encuentra afectando a 82.6 por cada 1,000 habitantes con 82,568 casos registrados en la semana actual del 2016.
Se puede apreciar en el Lugar 2 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 15 se encuentra afectando a 22.5 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 999,409 para este grupo.
Con una población de 999,409 para este grupo se observa una tasa de afectación de 8.8 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2016 en la semana 15 con 8,785 casos ubicándolo en el lugar 3 de la lista.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 32,388 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 7,861 casos por lo que deduce una afectación de 7.9 personas por cada 1,000 habitantes.
Hasta la semana 15 del año actual se llevan contabilizados 6,725 casos de GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES contra 24,963 casos con los que se cerró el año 2015 teniéndolo en el lugar 5.
En la posición 6, SÍNDROME FEBRIL se encuentra afectando a 2.9 por cada 1,000 habitantes con 2,899 casos registrados en la semana actual del 2016.
Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 15 se encuentra afectando a 3.3 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 999,409 para este grupo.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 8 a DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) que termino afectando a la población con 8,072 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 1,717 casos por lo que deduce una afectación de 1.7 personas por cada 1,000 habitantes.
Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico FIEBRE TIFOIDEA hasta la semana 15 se encuentra afectando a 1.8 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 999,409 para este grupo.
Al cierre del año 2015, tenemos en el peldaño 10 a OBESIDAD que termino afectando a la población con 9,782 casos. Hasta la semana 15 del año 2016 en curso se tienen 2,551 casos por lo que deduce una afectación de 2.6 personas por cada 1,000 habitantes.

12. Consistencia

Semanas del Trimestre 2 del año 2016														% Consistencia
Institución	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
SSA	10,997	11,752	7,970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
IMSS_ORD	11,035	10,873	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
ISSSTE	2,680	2,730	384	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
OTRAS	1,477	1,554	483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
IMSS_PR	1,564	1,596	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
DIF	258	272	267	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
PEMEX	22	16	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.33
SEDENA	190	81	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
SEDEMAR	150	123	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.33
TOTAL	28,373	28,997	9,252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55.56

13. Cobertura

Indicador de cobertura en la semana 14 del año 2016			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	285	282	98.9
IMSS_ORD	49	49	100.0
ISSSTE	37	36	97.3
OTRAS	24	23	95.8
IMSS_PR	108	108	100.0
DIF	18	16	88.9
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	2	100.0
ESTATAL	526	519	98.7

14. Reportes de Mortalidad

20 PRINCIPALES CAUSAS DE DEFUNCIÓN

LISTA MEXICANA

POR OCURRENCIA - ENTIDAD: SINALOA

(INCLUYE EXTEMPORANEOS)

ORDEN	CAUSA	AGRUPACION	VOLUMEN	%
	Total		15,006.00	100
1	ENFERMEDADES DEL CORAZON	097	3,207	21.4
	ENFERMEDADES ISQUEMICAS DEL CORAZON	097C	2,188	14.6
2	TUMORES MALIGNOS	049	2,191	14.6
	TUMOR MALIGNO DE LA TRAQUEA, DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON	049J	334	2.2
	TUMOR MALIGNO DE LA PROSTATA	049T	228	1.5
	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	049M	184	1.2
3	DIABETES MELLITUS	061	1,769	11.8
4	ACCIDENTES	167	1,300	8.7
	ACCIDENTES DE TRAFICO DE VEHICULOS DE MOTOR	167B	435	2.9
5	ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES	098	760	5.1
6	AGRESIONES (HOMICIDIOS)	169	643	4.3
7	NEUMONIA E INFLUENZA	105	445	3.0
8	ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS, EXCEPTO BRONQUITIS, BRONQUIECTASIA, ENFISEMA Y ASMA	113	444	3.0
9	ENFERMEDADES DEL HIGADO	125	421	2.8
10	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	163	291	1.9
	HIPOXIA INTRAUTERINA, ASFIXIA Y OTROS TRASTORNOS RESPIRATORIOS ORIGINADOS EN EL PERIODO PERINATAL	163E	145	1.0
11	INSUFICIENCIA RENAL	139	282	1.9
12	MALFORMACIONES CONGENITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALIAS CROMOSOMICAS	165	167	1.1
13	DESNUTRICION Y OTRAS DEFICIENCIAS NUTRICIONALES	066	153	1.0
14	BRONQUITIS CRONICA, ENFISEMA Y ASMA	110	117	0.8
15	ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES	001	89	0.6
16	ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	078	88	0.6
17	TUBERCULOSIS PULMONAR	002	82	0.5
18	LESIONES AUTOINFLIGIDAS INTENCIONALMENTE (SUICIDIOS)	168	82	0.5
19	SEPTICEMIA	015	75	0.5
20	ENFERMEDAD POR VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA	037	67	0.4
	PARO CARDIACO	997	0	0.0
	SINTOMAS SIGNOS Y HALLAZGOS ANORMALES CLINICOS Y DE LABORATORIO NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	998	257	1.7
	LAS DEMAS	999	2,076	13.8

Anexo 4 del SEED Listado de Causas de Muerte Sujetas a Vig. Epi. Notificacion Inmediata	2015 Cierre Preliminar	2016 Al 26/04/2016
DESCRIPCION DE CAUSA **Total Def.**	136	16
Sepsis debida a Haemophilus influenzae	66	8
Enfermedad por VIH, B20, B21, B22, B23, B24	38	3
Leptospirosis	9	0
Contacto traumático con avispones, avispas y abejas	7	0
Meningitis tuberculosa	6	0
Meningitis	5	0
Tuberculosis A15 - A16	1	0
Fiebre del dengue [dengue clásico]	1	0
Fiebre del dengue hemorrágico	1	0
Preeclampsia	1	1
Contacto traumático con escorpión	1	0
Brucelosis A23	0	1
Tos ferina	0	1
Influenza debida a ciertos virus de la influenza identificados	0	2

Fuente: Cubos de Mortalidad; Causas de Notificacion y Vigilancia Epidemiologica de la Mortalidad

Anexo 11 del SEED Lista de Padecimientos de Programas Sustantivos Programa: Salud del Niño	2015			2016*		
	Cierre Preliminar		Defunciones en < de 5 Años	Defunciones al 26/04/2016	Defunciones en < de 5 Años	Defunciones en Mayores de 5 Años
1. INFLUENZA Y NEUMONIA J09-J18	405	17	388	89	7	82
2. CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL P00-P96	267	255	12	26	26	0
3. DEFICIENCIAS DE LA NUTRICION E40-E64	144	7	137	14	1	13
4. ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES A00-A09	81	8	73	5	1	4
5. OTRAS INFECCIONES AGUDAS DE VIAS RESPIRATORIAS BAJAS J20-J22	38	4	34	15	1	14
6. TUBERCULOSIS MENINGEA A17	6	0	0	0	0	0
7. INFECCIONES AGUDAS DE VIAS RESPIRATORIAS ALTAS J00-J06	1	0	1	1	0	1
8. TETANOS NEONATAL A33	0	0	0	0	0	0
9. DIFTERIA A36	0	0	0	0	0	0
10. TOS FERINA A37	0	0	0	1	1	0
11. POLIOMIELITIS A80	0	0	0	0	0	0
12. SARAMPION B05	0	0	0	0	0	0
13. RUBEOLA B06	0	0	0	0	0	0
14. PAROTIDITIS B26	0	0	0	0	0	0

2016* Cubos de Mortalidad al 26 Abril 2016

Anexo 11 del SEED Programa del Adulto y el Anciano	2015	2016
	Cierre Preliminar	Al 26/04/2016
DESCRIPCION DE CAUSA	Defunciones	Defunciones
1. TUMORES MALIGNOS , C00-C97	2000	196
2. CARDIOPATIA ISQUEMICA , I20-I25	1986	232
3. DIABETES MELLITUS , E10-E14	1621	152
4. ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES , I60-I69	692	76
5. ENFERMEDAD HIPERTENSIVA , I10-I15	488	48
6. OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD CARDIACA , I30-I52	408	49
7. FIBROSIS Y CIRROSIS HEPATICA , K74	290	34
8. ESCLEROSIS Y FIBROSIS HEPATICA ALCOHOLICA , K70	66	9
9. HEPATITIS VIRALES , B15-B19	41	3
10. ENFERMEDAD CARDIOPULMONAR Y ENFERMEDADES DE LA CIRCULACION PULMONAR , I26-I28	22	5
11. ATEROESCLEROSIS , I70	22	4
12. CARDIOPATIAS REUMATICAS CRONICAS , I05-I09	10	0
13. FIEBRE REUMATICA AGUDA , I00-I02	1	0

15. Directorio

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Dr. Ernesto Echeverria Aíspuro
SECRETARIO DE SALUD

Dr. Julio Cesar Quintero Ledezma
SUBSECRETARIO DE SALUD PUBLICA

Lic. María Alejandra Gil Alvarez
DIRECTORA ADMINISTRATIVA

Dr. Alvaro M. Acosta Padilla
DIRECTOR DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

Dr. José Humberto Valle Guerrero
SUBDIRECTOR DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y DISEÑO
Dr. José Pablo Güémez Alvarez
Lsc. Ezequiel Arámburo Rodríguez

COLABORADORES

SECRETARIA DE SALUD:
Dr. José Humberto Valle Guerrero
Dr. José Pablo Güémez Alvarez
Dr. Miguel Angel Guarneros Rojas
Dr. Vicente Serrano Montes
Dr. Camilo A. Esquerra Aldana
Dra. Oralia Nohemi López García
Dra. Evelyn Ninoshka Reyes González
Dra. Alma Clarissa Lara Parra.
Dr. Manuel Alberto Vargas Arechiga

Equipo de Epidemiólogos Jurisdiccionales y de Hospitales

SECTOR SALUD:
Dra. Orietta del Carmen Ríos Román (IMSS)
Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)
Dr. Jorge A. Inzunza Felix (IMSS_OP)
Dr. Roberto I. Avendaño Gálvez (DIF)

Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al **(01 66 7)7 59 25 29**
E-mail: epidesin@yahoo.com.mx