

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Semana



HOSPITALES













Servicios de Salud de Sinaloa.

1.	Sínt	tesis	3
2.	Infe	ecciones Respiratorias Agudas (IRAs)	4
3.	Enfe	ermedades Diarreicas Agudas (EDAs)	5
4.	Den	ngue	6
5.	Chil	kungunya	7
6.	Palı	udismo	8
7.	Rick	kettsiosis	9
8.	Zoo	onosis	10
8	3.1.	Brucelosis	10
8	3.2.	Leptospirosis	11
9.	Vigi	ilancia Epidemiológica de Temporada Invernal	12
10.	Т	uberculosis	13
11.	С	Causas de Enfermedad Seleccionadas	14
1	1.1.	En Menores de 5 años.	14
1	1.2.	En Escolares y Adolescentes	15
1	1.3.	En Adultos y Adultos Mayores	16
1	1.4.	En Población General	17
12.	Р	Principales causas de enfermedad	18
1	2.1.	En Población General	18
1	2.2.	En menores de 5 años	19
1	2.3.	En escolares y adolescentes	20
1	2.4.	En Adultos y Adultos Mayores	21
1	2.5.	En Mujeres Mayores de 19 años	
13.	С	Consistencia	23
14.	С	Cobertura	23
15	ר	Directorio	25



1.Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 41 de 2016, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 34,950 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 27,278 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

Año: **2016**

En esta semana se notificaron 1,189 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando asi una Disminución del -%0.83 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

PAROTIDITIS INFECCIOSA se encontró en la semana 41, 26 casos en este año 2016, contra los 52 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%50.00 por ciento.

HEPATITIS VÍRICA A se encontró en la semana 41, 85 casos en este año 2016, contra los 103 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%17.48 por ciento.

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS

Se detectó un Decremento en VARICELA de un -%5.75 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

Se detectó un Aumento en HEPATITIS VÍRICA B de un %66.67 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

Durante el 2016 INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS presenta un Decremento del -%5.44 por ciento respecto al 2015.

Durante el 2016 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %20.54 por ciento respecto al 2015.

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 1,952 Casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS contra 2,642 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.

En esta semana se notificaron 138 casos de HEPATITIS VÍRICA C detectando asi una creciente del %9.52 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró en la semana 41, 517 casos en este año 2016, contra los 958 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%46.03 por ciento.

Se detectó un Decremento en TUMOR MALIGNO DE MAMA de un -%27.27 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

POBLACION GENERAL

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 119,318 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 98,795 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

En esta semana se notificaron 1,611 casos de INFLUENZA detectando asi una creciente del %220.92 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Se detectó un Aumento en BRUCELOSIS de un %47.85 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 736 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 706 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

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 u	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/	26-oct-16				
Plataforma de Chikungunya					
http://vectores.sinave.gob.mx/	26-oct-16				
Plataforma de Dengue					
http://vectores.sinave.gob.mx/	26-oct-16				
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa					
lespsinaloa@hotmail.com	RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 08/SEP/2016				

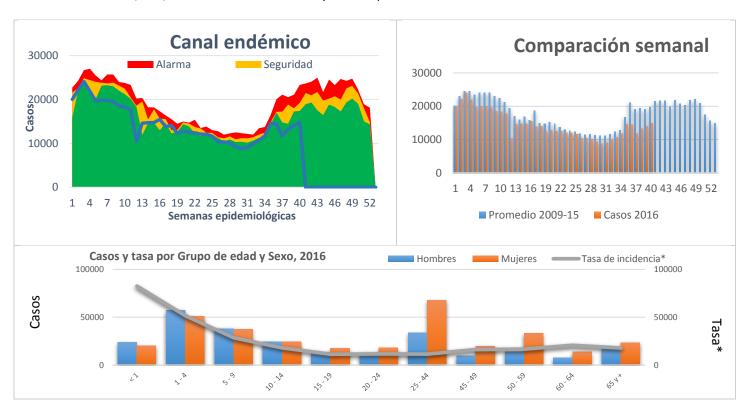
2.Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

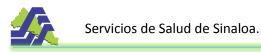
	INFECCIONES RESPIRAT	ORIAS AGUDAS			CIE-10:	J00-J06, J20), J21 excep	to J02.0 y J03.0		2013 AL 2016		
		ACUMULAD	O AL CIEI	RRE				ACUMULADO HASTA SEMANA 41				
	MUNICIPIO	2013		2014	2014		2015		2015		2016	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	
1	AHOME	112,271	253.4	119,521	267.1	108,082	239.2	86,121	190.6	74,857	164.2	
Jurisdicción	CHOIX	11,993	349.5	11,923	345.8	11,352	327.4	8,642	249.3	8,609	246.9	
Sico	EL FUERTE	26,401	257.5	26,360	255.3	25,220	242.6	19,766	190.2	16,984	162.3	
risc	GUASAVE	118,948	393.7	127,609	418.9	112,340	365.8	89,465	291.3	78,557	253.8	
٦	SINALOA	27,746	301.1	29,082	313.9	28,661	307.6	22,332	239.7	20,723	221.1	
	ANGOSTURA	22,891	483.3	23,983	503.0	21,567	449.5	16,994	354.2	15,722	325.7	
	MOCORITO	22,777	477.3	23,275	485.7	22,736	472.6	17,397	361.6	16,546	342.6	
n 2	S. ALVARADO	22,128	266.5	32,125	384.2	28,052	333.0	20,974	249.0	21,840	257.4	
Jurisdicción	BADIRAGUATO	13,023	431.3	14,519	481.1	14,215	470.2	11,236	371.7	10,525	347.1	
sdic	COSALA	6,059	361.0	5,327	317.6	5,197	309.4	3,975	236.7	4,171	247.6	
in	CULIACAN	259,853	282.9	260,618	280.6	232,186	247.3	172,535	183.8	162,599	171.5	
,	ELOTA	26,275	612.0	22,652	528.4	19,921	464.2	16,269	379.1	12,006	279.0	
	NAVOLATO	66,829	477.1	69,686	495.4	60,090	425.0	46,313	327.6	37,474	263.5	
3	CONCORDIA	13,001	434.1	12,219	405.3	9,662	318.4	7,359	242.5	7,678	251.4	
ión	MAZATLAN	95,961	204.4	91,469	192.8	82,624	172.4	64,323	134.2	70,130	144.9	
risdicción	SAN IGNACIO	10,876	475.2	10,774	470.7	8,578	374.3	6,582	287.2	6,268	272.9	
risc	ESCUINAPA	29,953	519.8	27,770	477.3	24,794	422.3	19,431	330.9	19,232	324.7	
ㅋ	ROSARIO	18,566	359.6	16,309	314.0	14,481	277.2	11,614	222.3	10,692	203.4	
	TOTAL	905,551	308.8	925,221	312.7	829,758	278.0	641,328	214.9	594,613	197.5	

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

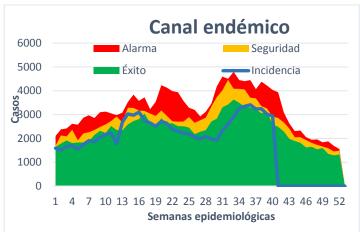
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables.

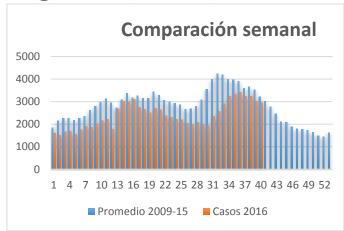


Año: 2016



3. Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)





Morbilidad por Diarrea por Municipio

	To billiada por Biarrea por Manicipio											
	INFECCIONES INTESTIN	IALES POR OTROS O	RGANISMOS Y	Y LAS MAL DEFIN	IIDAS	CIE-10:	A04, A08	B-A09 excep	to A08.0	2013 A	L 2016	
			ACI	UMULADO AL	CIERRE			ACUMULADO HASTA SEMANA 41				
	MUNICIPIO	2013		201	2014		2015		2015		2016	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	
1	AHOME	20,435	46.1	19,767	44.2	21,651	47.9	19,059	42.2	16,355	35.9	
risdicción	CHOIX	1,560	45.5	1,428	41.4	1,579	45.5	1,425	41.1	984	28.2	
🚊	EL FUERTE	3,630	35.4	3,018	29.2	3,042	29.3	2,740	26.4	2,189	20.9	
risc	GUASAVE	17,559	58.1	21,008	69.0	17,110	55.7	14,847	48.3	10,908	35.2	
٦	SINALOA	4,393	47.7	4,123	44.5	3,852	41.3	3,475	37.3	2,591	27.6	
	ANGOSTURA	4,391	92.71	4,000	83.89	2,959	61.67	2,552	53.18	1,786	37.00	
	MOCORITO	3,423	71.72	3,091	64.51	2,721	56.56	2,435	50.62	2,011	41.64	
n 2	S. ALVARADO	2,342	28.21	5,959	71.26	5,445	64.64	4,737	56.24	4,052	47.75	
Şi	BADIRAGUATO	1,718	56.89	1,668	55.27	1,334	44.13	1,230	40.69	972	32.05	
sdicció	COSALA	698	41.59	520	31.01	539	32.09	454	27.03	322	19.11	
Ę.	CULIACAN	51,260	55.81	45,483	48.97	41,743	44.47	35,920	38.27	31,642	33.37	
	ELOTA	3,849	89.65	3,211	74.90	3,095	72.12	2,833	66.02	1,181	27.44	
	NAVOLATO	8,873	63.34	10,372	73.74	8,608	60.89	7,321	51.78	6,106	42.94	
ო	CONCORDIA	2,101	70.16	1,435	47.60	1,497	49.33	1,335	43.99	669	21.90	
cción	MAZATLAN	20,013	42.64	15,533	32.73	15,807	32.98	13,054	27.23	13,093	27.06	
	SAN IGNACIO	1,621	70.83	1,334	58.29	1,154	50.36	1,071	46.74	472	20.55	
urisd	ESCUINAPA	4,376	75.94	3,474	59.71	3,797	64.67	3,394	57.81	2,263	38.21	
7	ROSARIO	2,793	54.10	1,666	32.08	1,713	32.79	1,436	27.49	1,199	22.81	
	TOTAL	155,035	52.9	147,090	49.7	137,646	46.1	119,318	40.0	98,795	32.8	

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

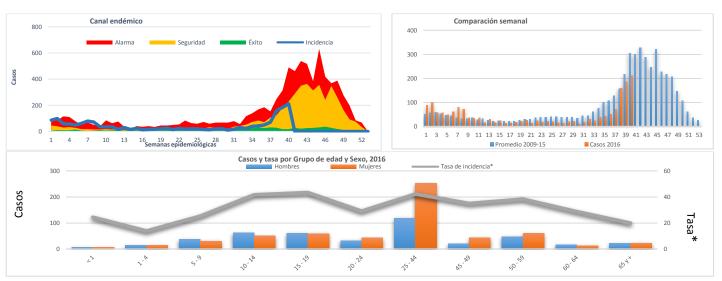
Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables.





4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE Y FIEBRE HEMORRAGICA POR DENGUE



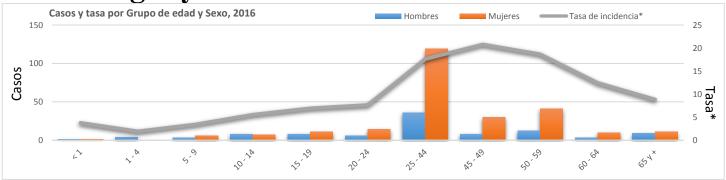
Año: 2016

		FIEBRE POR DENGUE		FIEBRE HEMORRÁGICA POR	DENGUE		
		A90		A91			
	MUNICIPIO	PROB/	ABLES	PROBABLES			
		2015	2016	2015	2016		
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS		
-	AHOME	100	92	6	4		
ő	CHOIX	6	5	0	0		
.∺	EL FUERTE	18	14	6	0		
Jurisdicción	GUASAVE	66	44	9	3		
3	SINALOA	6	2	0	0		
	ANGOSTURA	32	5	2	0		
	MOCORITO	5	4	6	7		
n 2	S. ALVARADO	8	35	7	19		
urisdicción	BADIRAGUATO	8	8	3	0		
Sgi	COSALA	3	0	0	0		
=	CULIACAN	528	744	41	87		
	ELOTA	38	23	0	1		
	NAVOLATO	66	59	15	2		
m	CONCORDIA	23	12	3	0		
ő	MAZATLAN	507	520	56	45		
Ξ	SAN IGNACIO	61	18	0	0		
Jurisdicción	ESCUINAPA	366	231	5	1		
3	ROSARIO	92	116	1	0		
	TOTAL	1,933	1,932	160	169		

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

	CASOS CONFIRMAD	OS ACUMULADOS I	HASTA SEMANA 41 EN E	L AÑO 2016	
	MUNICIPIO	NO GRAVE	SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	OTROS
1	AHOME	13	0	0	74
ió	CHOIX	0	0	0	1
Sign	EL FUERTE	1	0	0	11
Jurisdicción	GUASAVE	4	0	0	27
3	SINALOA	1	0	0	3
	ANGOSTURA	1	0	0	5
	MOCORITO	1	1	0	8
lurisdicción 2	S. ALVARADO	5	2	0	4
ĊĊ	BADIRAGUATO	3	0	0	3
sdic	COSALA	0	0	0	0
Ë	CULIACAN	64	37	2	118
	ELOTA	1	0	0	5
	NAVOLATO	3	2	0	18
3	CONCORDIA	0	0	0	1
ión	MAZATLAN	69	10	0	188
Jurisdicción	SAN IGNACIO	0	0	0	0
riso	ESCUINAPA	28	0	0	52
3	ROSARIO	9	1	0	21
	TOTAL	203	53	2	539

5. Chikungunya

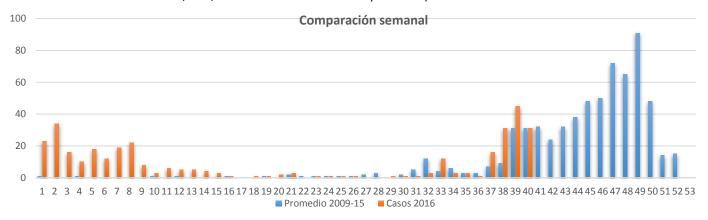


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUN	GUNYA		ACUMULADOS HASTA SEMANA	\ 41	
	A92.0			COMPARATIVO 2015 - 2016		
		PROBABLES		CONFIRMADOS **		
	MUNICIPIO	2015	2016	2015	2016	
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	
-	AHOME	4	7	0	0	
risdicción	СНОІХ	1	0	0	0	
<u>:</u>	EL FUERTE	1	0	0	0	
riso	GUASAVE	0	0	0	0	
=	SINALOA	0	0	0	0	
	ANGOSTURA	0	3	0	0	
	MOCORITO	0	1	0	0	
n 2	S. ALVARADO	0	1	0	1	
risdicción	BADIRAGUATO	0	0	0	0	
Sgi	COSALA	0	0	0	0	
<u>=</u>	CULIACAN	69	160	0	8	
_	ELOTA	2	2	0	1	
	NAVOLATO	2	6	0	0	
m	CONCORDIA	0	0	0	0	
ö	MAZATLAN	61	167	0	22	
risdicción	SAN IGNACIO	0	3	0	0	
ris	ESCUINAPA	16	20	0	5	
3	ROSARIO	7	35	0	4	
	TOTAL	163	405	0	41	

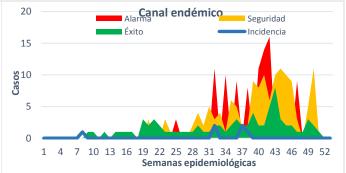
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

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



6.Paludismo





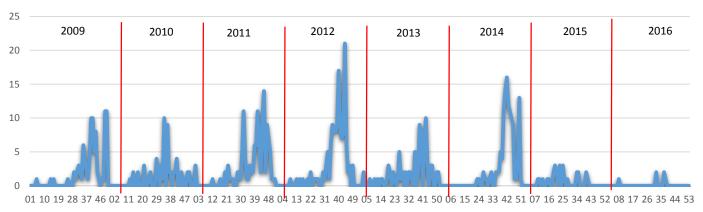
CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

LASU	ASOS DE PALODISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO										
	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX										
	CIE-10:	B51		ACUMULADOS I	HASTA SEMANA 41						
		PROBA	BLES								
	MUNICIPIO	2015	2016								
		CASOS	CASOS	DIFERENCIA	DIFERENCIA %						
-	AHOME	0	0	0	0.0						
Jurisdicción	CHOIX	26	5	-21	-80.8						
	EL FUERTE	1	1	0	0						
risc	GUASAVE	0	0	0	0.0						
7	SINALOA	0	0	0	0.0						
	ANGOSTURA	0	0	0	0.0						
	MOCORITO	0	0	0	0.0						
n 2	S. ALVARADO	0	0	0	0.0						
Š	BADIRAGUATO	0	0	0	0.0						
Jurisdicción	COSALA	0	0	0	0.0						
z.	CULIACAN	0	0	0	0.0						
	ELOTA	0	0	0	0.0						
	NAVOLATO	0	0	0	0.0						
m	CONCORDIA	0	0	0	0.0						
ión	MAZATLAN	0	0	0	0.0						
<u>:=</u>	SAN IGNACIO	0	0	0	0.0						
Jurisdicción	ESCUINAPA	0	0	0	0.0						
7	ROSARIO	0	0	0	0.0						
	TOTAL	27	6	-21	-80.8						

Año: 2016

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

Línea de Tiempo

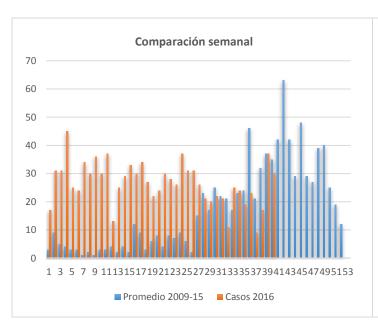


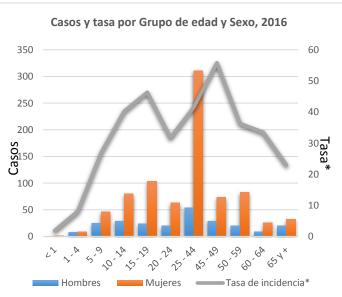
7. Rickettsiosis

CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

Servicios de Salud de Sinaloa.

	OTRAS RICKETTSIOSIS				ACI	UMULADOS HA	ASTA SEMANA	1 1	
	A79					CONFIR	MADAS		
		PROB	ABLES	R. ric	kettsii	R. t	yphi	R. pro	wazecki
	MUNICIPIO	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
-	AHOME	98	328		34		46		0
ión	CHOIX	15	52		0		0		0
1 1 1 2	EL FUERTE	13	13	51	1	67	1	24	0
Jurisdicción	GUASAVE	26	46		4		13		0
=	SINALOA	0	1		1		1		0
	ANGOSTURA	0	4		2	63	2		0
	MOCORITO	0	0		0		1	12	0
n 2	S. ALVARADO	0	4		3		6		0
Ció	BADIRAGUATO	0	12	45	7		9		0
sdic	COSALA	1	0	45	0		0		0
Jurisdicción	CULIACAN	14	89		31		39		0
•	ELOTA	0	3		0		0		0
	NAVOLATO	1	7		0		1		0
8	CONCORDIA	22	35		0		0		0
ión	MAZATLAN	222	292		86		109		0
<u>::</u>	SAN IGNACIO	2	2	182	0	201	0	62	0
Jurisdicción	ESCUINAPA	88	156		7		7		0
3	ROSARIO	21	45		0	•	0		0
	TOTAL	523	1,089	278	176	331	235	98	0

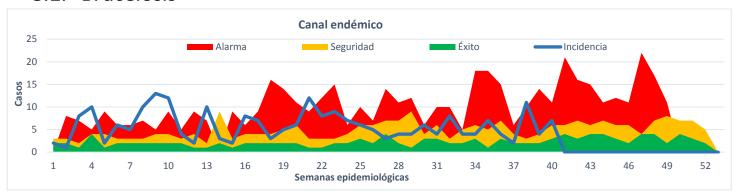






8.Zoonosis

8.1. Brucelosis

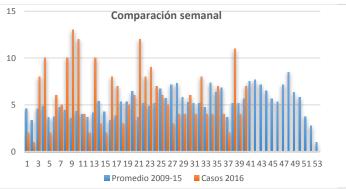


Año: 2016

CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE BRUCELOSIS

	BRUCELOSIS			ACUMULADOS H	ASTA SEMANA 41	
	A23				/O 2015 - 2016	
		PROBA	BLES	CONFIRM	MADOS **	
	MUNICIPIO	2015	2016	2015	2016	
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	
-	AHOME	67	78		23	
ión	CHOIX	10	26		8	
) <u>;</u>	EL FUERTE	16	15	47	5	
Jurisdicción	GUASAVE	19	34		18	
7	SINALOA	2	4		1	
	ANGOSTURA	0	0		0	
	MOCORITO	1	1		1	
n 2	S. ALVARADO	5	1		1	
Jurisdicción	BADIRAGUATO	1	0	17	0	
Sdic	COSALA	0	0	17	0	
Ē	CULIACAN	23	50		2	
_	ELOTA	0	0		0	
	NAVOLATO	3	0		0	
m	CONCORDIA	0	1		0	
ión	MAZATLAN	10	19		1	
Jurisdicción	SAN IGNACIO	0	0	3	0	
risd	ESCUINAPA	4	10		1	
7	ROSARIO	2	2		0	
	TOTAL	163	241	67	61	

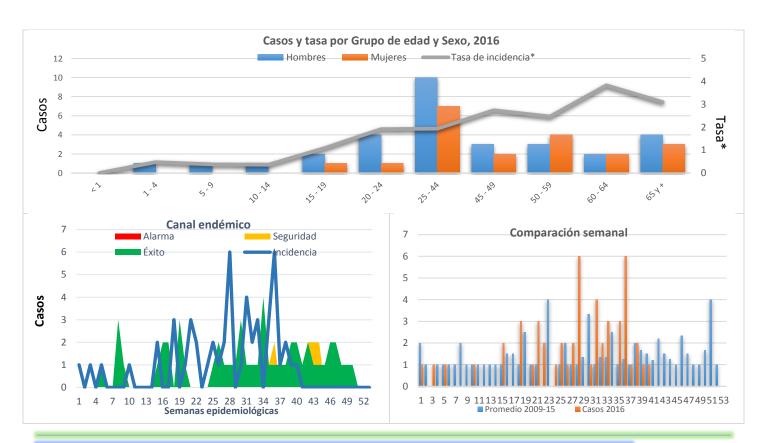




8.2. Leptospirosis

CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

	LEPTOSPIROSIS			ACUMULADOS HAS	ACUMULADOS HASTA SEMANA 41			
	A27			COMPARATIVO				
		PROBA	_	CONFIRM				
	MUNICIPIO	2015	2016	2015	2016			
		CASOS	CASOS	CASOS	CASOS			
1	AHOME	2	8		1			
ión	CHOIX	0	0		2			
Si	EL FUERTE	0	0	14	0			
Jurisdicción	GUASAVE	3	4		1			
3	SINALOA	0	0		1			
	ANGOSTURA	0	0		0			
	MOCORITO	0	0	_	4			
n 2	S. ALVARADO	1	1		4			
Iurisdicción	BADIRAGUATO	0	0	61	0			
sdic	COSALA	0	0	01	0			
Ë	CULIACAN	4	39		28			
_,	ELOTA	0	0		0			
	NAVOLATO	0	0		2			
3	CONCORDIA	0	0		0			
ión	MAZATLAN	10	5		4			
licci	SAN IGNACIO	0	0	17	0			
Jurisdicción	ESCUINAPA	1	3		0			
3	ROSARIO	0	0		0			
	TOTAL	21	60	92	47			





9. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

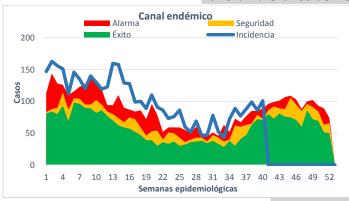
Informe de Morbilidad de Neumonías y Bronconeumonías, así como de Influenza.

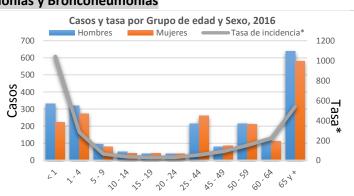
Servicios de Salud de Sinaloa.

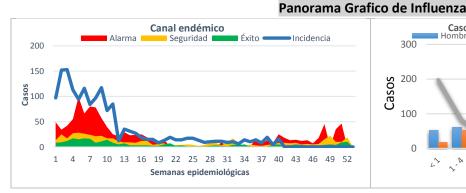
		NEU	IMONÍAS Y BRONCO	ONEUMONÍAS		INFL	JENZA	ACUMULADOS HASTA SEMANA 41		
		J:	12-J18 excepto J18.	2, J13 y J14		J09	- J11	COMPARATIVO 2015 - 2016		
	MUNICIPIO	PROB <i>A</i>	ABLES			PROB	ABLES	CONFIRMADOS		
		2015	2016			2015	2016	2015	2016	
		CASOS	CASOS	DIF.#	DIF. %	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	
1	AHOME	756	949	193	26	24	121	0	5	
icción	CHOIX	34	65	31	91	2	0	0	1	
양	EL FUERTE	38	44	6	16	0	3	0	2	
risdi	GUASAVE	257	326	69	27	178	445	0	38	
nr	SINALOA	115	133	18	16	0	0	0	2	
	ANGOSTURA	33	39	6	18	0	0	0	2	
	MOCORITO	41	24	-17	-41	0	1	0	2	
n 2	S. ALVARADO	160	221	61	38	4	21	0	0	
cción	BADIRAGUATO	12	21	9	75	0	1	0	0	
ğ	COSALA	2	1	-1	-50	0	0	0	1	
Juris	CULIACAN	1250	1568	318	25	234	854	1	31	
_	ELOTA	69	47	-22	-32	0	5	0	3	
	NAVOLATO	132	200	68	52	0	21	0	2	
m	CONCORDIA	19	26	7	37	0	1	0	0	
ción	MAZATLAN	279	312	33	12	27	132	0	8	
Ö	SAN IGNACIO	35	25	-10	-29	0	0	0	0	
risdi	ESCUINAPA	201	172	-29	-14	3	4	0	0	
٦	ROSARIO	16	16	0	0	30	2	0	0	
	TOTAL	3,449	4,189	740	266	502	1,611	1	97	

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías







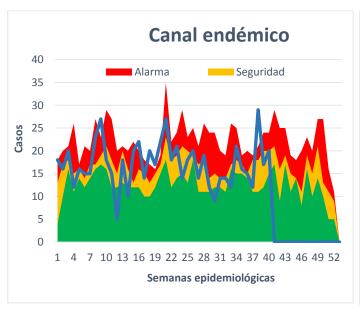




10. Tuberculosis

Servicios de Salud de Sinaloa.

	TUBERCULOSIS RESPIR	ATORIA				CIE-10:	A15-A16			2013 AL 2016		
			AC	UMULADO	AL CIERR	E		ACUMU	LADO HA	ASTA SEMANA 41		
	MUNICIPIO	2013		20	2014		2015		2015		16	
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	
1	AHOME	126	0.3	126	0.3	149	0.3	121	0.3	148	0.3	
	CHOIX	1	0.0	1	0.0	6	0.2	6	0.2	7	0.2	
Jurisdicción	EL FUERTE	12	0.1	10	0.1	23	0.2	19	0.2	4	0.0	
uris	GUASAVE	86	0.3	103	0.3	83	0.3	67	0.2	75	0.2	
	SINALOA	12	0.1	12	0.1	4	0.0	2	0.0	14	0.1	
	ANGOSTURA	5	0.1	2	0.0	3	0.1	3	0.1	3	0.1	
	MOCORITO	7	0.1	1	0.0	2	0.0	1	0.0	0	0.0	
n 2	S. ALVARADO	27	0.3	22	0.3	24	0.3	20	0.2	14	0.2	
Iurisdicción	BADIRAGUATO	2	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	
isdi	COSALA	2	0.1	0	0.0	1	0.1	2	0.1	0	0.0	
=	CULIACAN	337	0.4	351	0.4	366	0.4	292	0.3	245	0.3	
	ELOTA	4	0.1	5	0.1	14	0.3	12	0.3	10	0.2	
	NAVOLATO	45	0.3	36	0.3	48	0.3	45	0.3	41	0.3	
m	CONCORDIA	3	0.1	3	0.1	3	0.1	3	0.1	1	0.0	
	MAZATLAN	148	0.3	163	0.3	133	0.3	112	0.2	118	0.2	
Jurisdicción	SAN IGNACIO	2	0.1	2	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.0	
uris	ESCUINAPA	13	0.2	16	0.3	27	0.5	22	0.4	17	0.3	
	ROSARIO	6	0.1	10	0.2	10	0.2	7	0.1	8	0.2	
	TOTAL	838	0.3	864	0.3	898	0.3	736	0.2	706	0.2	





11. Causas de Enfermedad Seleccionadas

11.1. En Menores de 5 años.

CAUSAS DE ENFERMEDAD SELECCIONADAS EN INFANCIA Y PREESCOLARES

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS	CASOS HASTA		CIERRE	DIFERENCIA	DIFERENCIA
DIAGNOSTICOS *	2016 2015		2015	ENTRE 2015-2016	% ENTRE 2015-2016
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS					
Y LAS MAL DEFINIDAS	27,278	34,950	39,712	-7,672	-22.0
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	156,950	188,514	244,208	-31,564	-16.7
VARICELA	2,291	2,945	3,278	-654	-22.2
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	1,189	1,199	1,751	-10	-0.8
TOS FERINA	0	0	0	0	0
PAROTIDITIS INFECCIOSA	26	52	57	-26	-50.0
TUBERCULOSIS MENÍNGEA	0	1	1	-1	-100.0
HEPATITIS VÍRICA A	85	103	129	-18	-17.5
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	5	5	6	0	0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	24	37	38	-13	-35.1

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 34,950 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 27,278 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró en la semana 41, 156,950 casos en este año 2016, contra los 188,514 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%16.74 por ciento.

Durante el 2016 VARICELA presenta un Decremento del -%22.21 por ciento respecto al 2015.

En esta semana se notificaron 1,189 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando asi una Disminución del -%0.83 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Se detectó un comportamiento igualitario en TOS FERINA de un %.00 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

PAROTIDITIS INFECCIOSA se encontró en la semana 41, 26 casos en este año 2016, contra los 52 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%50.00 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 1 Casos de TUBERCULOSIS MENÍNGEA contra 0 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

HEPATITIS VÍRICA A se encontró en la semana 41, 85 casos en este año 2016, contra los 103 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%17.48 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 5 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 5 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un dato igualado en casos.

ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS se encontró en la semana 41, 24 casos en este año 2016, contra los 37 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%35.14 por ciento.

11.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS HA		CIERRE 2015	DIFERENCIA ENTRE	DIFERENCIA % ENTRE
DIAGNOSTICOS *	2016	2015		2015-2016	2015-2016
VARICELA	1,934	2,052	2,312	-118	-5.8
HEPATITIS VÍRICA A	394	404	493	-10	-2.5
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	358	297	402	61	20.5
SÍFILIS CONGÉNITA	0	0	0	0	0
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	30	39	42	-9	-23.1
HEPATITIS VÍRICA B	5	3	3	2	66.7
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	3	1	2	2	200.0
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	159,898	169,094	217,263	-9,196	-5.4
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	7,061	7,953	9,415	-892	-11.2
CONJUNTIVITIS	4,919	5,524	6,881	-605	-11.0

Año: **2016**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

Se detectó un Decremento en VARICELA de un -%5.75 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

En esta semana se notificaron 394 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando asi una Disminución del -%2.48 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Durante el 2016 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %20.54 por ciento respecto al 2015.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró en la semana 41, 0 casos en este año 2016, contra los 0 del año anterior, teniendo entonces un dato igualado en casos del %0.00 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 39 Casos de INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO contra 30 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Aumento en HEPATITIS VÍRICA B de un %66.67 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

En esta semana se notificaron 3 casos de SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA detectando asi una creciente del %200.00 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Durante el 2016 INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS presenta un Decremento del -%5.44 por ciento respecto al 2015.

ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS se encontró en la semana 41, 7,061 casos en este año 2016, contra los 7,953 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%11.22 por ciento.

En esta semana se notificaron 4,919 casos de CONJUNTIVITIS detectando asi una Disminución del -%10.95 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

ud de Sinaloa. Año: **2016**

11.3. En Adultos y Adultos Mayores

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS		IASTA LA ACTUAL	CIERRE	DIFERENCIA	DIFERENCIA % ENTRE 2015-
DIAGNOSTICOS *	2016	2015	2015	ENTRE 2015-2016	2016
SÍFILIS CONGÉNITA	0	0	0	0	0
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	517	958	1,147	-441	-46.0
HEPATITIS VÍRICA B	40	29	34	11	37.9
HEPATITIS VÍRICA C	138	126	150	12	9.5
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	171	176	213	-5	-2.8
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	2,642	1,952	2,508	690	35.3
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	9,309	11,716	13,840	-2,407	-20.5
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	16,062	20,331	24,064	-4,269	-21.0
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	3,026	2,770	3,454	256	9.2
ENFERMEDAD CEREBROVASULAR	2,023	1,773	2,267	250	14.1
TUMOR MALIGNO DE MAMA	312	429	517	-117	-27.3
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	63	106	131	-43	-40.6

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 0 Casos de SÍFILIS CONGÉNITA contra 0 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un dato igualado en casos.

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró en la semana 41, 517 casos en este año 2016, contra los 958 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%46.03 por ciento.

Durante el 2016 HEPATITIS VÍRICA B presenta un Incremento del %37.93 por ciento respecto al 2015.

En esta semana se notificaron 138 casos de HEPATITIS VÍRICA C detectando asi una creciente del %9.52 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Se detectó un Decremento en SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA de un -%2.84 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 1,952 Casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS contra 2,642 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Incremento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 11,716 Casos de DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) contra 9,309 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

En esta semana se notificaron 16,062 casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL detectando así una Disminución del -%21.00 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Durante el 2016 ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN presenta un Incremento del %9.24 por ciento respecto al 2015.

ENFERMEDAD CEREBROVASULAR se encontró en la semana 41, 2,023 casos en este año 2016, contra los 1,773 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %14.10 por ciento.

Se detectó un Decremento en TUMOR MALIGNO DE MAMA de un -%27.27 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró en la semana 41, 63 casos en este año 2016, contra los 106 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%40.57 por ciento.

Subdirección Estatal de Vigilancia Epidemiológica.

11.4. En Población General

POBLACION GENERAL	CASOS HASTA ACTU		CIERRE 2015	DIFERENCIA ENTRE	DIFERENCIA % ENTRE	
DIAGNOSTICOS *	2016	2015		2015-2016	2015-2016	
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS						
ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	98,795	119,318	137,646	-20,523	-17.2	
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	594,613	641,328	829,758	-46,715	-7.3	
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	4,189	3,449	4,662	740	21.5	
INFLUENZA	1,611	502	770	1,109	220.9	
BRUCELOSIS	241	163	224	78	47.9	
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	706	736	898	-30	-4.1	
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	110	97	121	13	13.4	
LEPRA	27	32	36	-5	-15.6	
CONJUNTIVITIS	25,176	28,136	34,637	-2,960	-10.5	
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	112	185	228	-73	-39.5	
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	8,944	8,345	10,433	599	7.2	

Año: **2016**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 119,318 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 98,795 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró en la semana 41, 594,613 casos en este año 2016, contra los 641,328 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%7.28 por ciento.

Durante el 2016 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Incremento del %21.46 por ciento respecto al 2015.

En esta semana se notificaron 1,611 casos de INFLUENZA detectando así una creciente del %220.92 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Se detectó un Aumento en BRUCELOSIS de un %47.85 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 736 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 706 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

En esta semana se notificaron 110 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una creciente del %13.40 por ciento considerando la semana 41 del año anterior 2015.

Durante el 2016 LEPRA presenta un Decremento del -%15.63 por ciento respecto al 2015.

CONJUNTIVITIS se encontró en la semana 41, 25,176 casos en este año 2016, contra los 28,136 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%10.52 por ciento.

Durante el Año 2015 se detectaron en la semana 41, 185 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 112 reportes en el año 2016. Con lo que tenemos un Decremento.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un %7.18 en esta semana, comparado con la semana 41 del año 2015.



12. Principales causas de enfermedad

12.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	2015	2015	2016	2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	829,758	278.02	594,613	197.55
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	147,826	49.53	115,279	38.30
	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL				
3	DEFINIDAS	137,646	46.12	98,795	32.82
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	59,125	19.81	43,607	14.49
5	SÍNDROME FEBRIL	33,821	11.33	20,335	6.76
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	50,947	17.07	39,411	13.09
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	24,160	8.09	16,128	5.36
8	OTRAS HELMINTIASIS	21,945	7.35	16,007	5.32
9	OTITIS MEDIA AGUDA	20,459	6.85	15,212	5.05
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	13,951	4.67	9,344	3.10

Año: **2016**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/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 41 se encuentra afectando a 197.5 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 38.3 por cada 1,000 habitantes con 115,279 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 41 del año 2016 en curso se tienen 98,795 casos por lo que deduce una afectación de 32.8 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 43,607 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 6.8 para SÍNDROME FEBRIL en lo que va el año 2016 en la semana 41 con 20.335 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 41 del año 2016 en curso se tienen 39,411 casos por lo que deduce una afectación de 13.1 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 16,128 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 41 se encuentra afectando a 5.3 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 5.1 para OTITIS MEDIA AGUDA en lo que va el año 2016 en la semana 41 con 15,212 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) se encuentra afectando a 3.1 por cada 1,000 habitantes con 9,344 casos registrados en la semana actual del 2016.



12.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
140.	DIAGNOSTICOS *	2015	2015	2016	2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	244,208	927.04	156,950	597.4
	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL				
2	DEFINIDAS	39,712	150.75	27,278	103.8
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	7,272	27.61	5,013	19.1
4	OTRAS HELMINTIASIS	5,558	21.10	3,974	15.1
5	SÍNDROME FEBRIL	4,599	17.46	3,135	11.9
6	OTITIS MEDIA AGUDA	4,275	16.23	2,972	11.3
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	3,283	12.46	2,039	7.8
8	VARICELA	3,278	12.44	2,291	8.7
9	CONJUNTIVITIS	8,330	31.62	5,241	19.9
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,811	6.87	1,196	4.6

Año: **2016**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/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 41 del año 2016 en curso se tienen 156,950 casos por lo que deduce una afectación de 597.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Con una población de 262,736 para este grupo se observa una tasa de afectación de 103.8 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2016 en la semana 41 con 27,278 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 41 se encuentra afectando a 19.1 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 41 del año 2016 en curso Se tienen 3,974 casos por lo que deduce una afectación de 15.1 personas por cada 1,000 habitantes. En la posición 5, SÍNDROME FEBRIL se encuentra afectando a 11.9 por cada 1,000 habitantes con 3,135 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 41 del año 2016 en curso se tienen 2,972 casos por lo que deduce una afectación de 11.3 personas por cada 1,000 habitantes. Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 2,039 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 41 del año 2016 en curso se tienen 2,291 casos por lo que deduce una afectación de 8.7 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, CONJUNTIVITIS se encuentra afectando a 19.9 por cada 1,000 habitantes con 5,241 casos registrados en la semana actual del 2016.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 41 se encuentra afectando a 4.6 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 262,736 para este grupo.



12.3. En escolares y adolescentes

No	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
No.	DIAGNOSTICOS *	2015	2015	2016	2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	217,263	266.66	159,898	197.5
	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS				
2	Y LAS MAL DEFINIDAS	25,934	31.83	18,634	23.0
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	22,470	27.58	16,921	20.9
4	SÍNDROME FEBRIL	8,900	10.92	5,430	6.7
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	10,473	12.85	8,201	10.1
6	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	9,415	11.56	7,061	8.7
7	OTRAS HELMINTIASIS	8,199	10.06	6,069	7.5
8	OTITIS MEDIA AGUDA	6,406	7.86	4,891	6.0
9	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	3,571	4.38	2,546	3.1
10	CONJUNTIVITIS	6,881	8.45	4,919	6.1

Año: **2016**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/2016

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

Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 159,898 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 41 del año 2016 en curso se tienen 18,634 casos por lo que deduce una afectación de 23.0 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 41 se encuentra afectando a 20.9 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 6.7 por cada 1,000 habitantes con 5,430 casos registrados en la semana actual del 2016.

Con una población de 809,546 para este grupo se observa una tasa de afectación de 10.1 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2016 en la semana 41 con 8,201 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 41 del año 2016 en curso se tienen 7,061 casos por lo que deduce una afectación de 8.7 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 6,069 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 41 del año 2016 en curso se tienen 4,891 casos por lo que deduce una afectación de 6.0 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, ASMA Y ESTADO ASMÁTICO se encuentra afectando a 3.1 por cada 1,000 habitantes con 2,546 casos registrados en la semana actual del 2016.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 41 se encuentra afectando a 6.1 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 809,546 para este grupo.



12.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
140.	DIAGNOSTICOS *	2015	2015	2016	2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	367,911	451.56	277,533	342.8
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	117,903	144.71	93,320	115.3
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	71,954	88.31	52,845	65.3
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	49,298	60.51	36,279	44.8
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	39,671	48.69	30,668	37.9
6	SÍNDROME FEBRIL	20,318	24.94	11,770	14.5
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	24,064	29.54	16,062	19.8
8	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	13,840	16.99	9,309	11.5
9	OBESIDAD	14,693	18.03	13,447	16.6
10	FIEBRE TIFOIDEA	8,732	10.72	6,569	8.1

Año: **2016**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/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 342.8 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2016 en la semana 41 con 277,533 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 115.3 por cada 1,000 habitantes con 93,320 casos registrados en la semana actual del 2016.

Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 52,845 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 41 del año 2016 en curso se tienen 36,279 casos por lo que deduce una afectación de 44.8 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 37.9 por cada 1,000 habitantes con 30,668 casos registrados en la semana actual del 2016.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnostico SÍNDROME FEBRIL hasta la semana 41 se encuentra afectando a 14.5 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 809,546 para este grupo.

Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 16,062 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 11.5 por cada 1,000 habitantes con 9,309 casos registrados en la semana actual del 2016.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 41 se encuentra afectando a 16.6 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 8.1 para FIEBRE TIFOIDEA en lo que va el año 2016 en la semana 41 con 6,569 casos ubicándolo en el lugar 10 de la lista.



12.5. En Mujeres Mayores de 19 años

Na	MUJERES MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
No.	DIAGNOSTICOS *	2015	2015	2016	2016
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	241,591	245.84	180,617	180.7
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	93,275	94.92	73,721	73.8
	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y				
3	LAS MAL DEFINIDAS	44,021	44.80	32,363	32.4
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	32,388	32.96	23,160	23.2
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	24,963	25.40	19,249	19.3
6	SÍNDROME FEBRIL	13,214	13.45	7,804	7.8
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	14,556	14.81	9,619	9.6
8	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	8,072	8.21	5,277	5.3
9	FIEBRE TIFOIDEA	6,565	6.68	4,927	4.9
10	OBESIDAD	9,782	9.95	8,848	8.9

Año: **2016**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-41 CORRESPONDIENTE DEL 9/Octubre/2016 al 15/Octubre/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 180.7 por cada 1,000 habitantes con 180,617 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 41 se encuentra afectando a 73.8 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 32.4 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2016 en la semana 41 con 32,363 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 32,386 casos. Hasta la semana 41 del año 2016 en curso se tienen 23,160 casos por lo que deduce una afectación de 23.2 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 41 del año actual se llevan contabilizados 19,249 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 7.8 por cada 1,000 habitantes con 7,804 casos registrados en la semana actual del 2016.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 41 se encuentra afectando a 9.6 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 41 del año 2016 en curso se tienen 5,277 casos por lo que deduce una afectación de 5.3 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico FIEBRE TIFOIDEA hasta la semana 41 se encuentra afectando a 4.9 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 41 del año 2016 en curso se tienen 8,848 casos por lo que deduce una afectación de 8.9 personas por cada 1,000 habitantes.



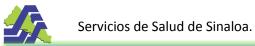
13. Consistencia

	Semanas del Trimestre 1 del año 2016													%
Institución	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Consistencia
SSA	9,548	12,746	14,074	13,013	11,437	12,791	12,738	12,415	12,173	11,749	12,120	5,881	10,045	85
IMSS_ORD	13,258	13,760	13,955	13,659	12,000	12,354	12,448	12,385	12,187	11,904	11,047	6,850	10,199	92
ISSSTE	2,901	3,286	3,241	3,287	2,938	3,143	3,353	3,311	3,106	3,102	2,664	1,794	2,554	92
OTRAS	1,980	1,876	1,818	1,827	1,853	1,910	1,998	1,948	1,908	1,752	1,807	1,802	1,869	100
IMSS_PR	1,538	1,561	1,595	1,581	1,476	1,566	1,551	1,555	1,532	1,563	1,504	1,439	1,497	100
DIF	212	387	491	313	394	328	295	339	359	277	215	26	164	46
PEMEX	23	25	27	35	26	26	15	40	37	31	-	15	29	58
SEDENA	94	119	144	244	170	103	83	128	193	131	120	172	198	54
SEDEMAR	118	171	126	150	170	90	84	253	163	153	105	133	115	54
TOTAL	29,672	33,931	35,471	34,109	30,464	32,311	32,565	32,374	31,658	30,662	29,582	18,112	26,670	76

Año: **2016**

Semanas del Trimestre 2 del año 2016														% Consistencia
Institución / Sem 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26														
SSA	10,997	11,752	11,542	9,595	9,542	8,717	10,286	9,454	8,889	9,012	9,275	9,135	7,584	84.62
IMSS_ORD	11,035	10,873	11,525	10,922	10,815	9,053	10,132	10,407	9,944	9,664	10,001	9,422	9,104	100.00
ISSSTE	2,680	2,730	2,898	2,680	2,617	2,581	2,676	2,767	2,723	2,865	2,522	2,352	2,422	100.00
OTRAS	1,477	1,554	1,500	1,611	1,834	1,641	1,648	1,709	1,599	1,571	1,393	1,448	1,438	100.00
IMSS_PR	1,564	1,596	1,668	1,559	1,563	1,497	1,515	0	1,546	1,546	1,493	1,487	1,488	92.31
DIF	258	272	313	282	231	245	221	219	254	279	235	194	250	84.62
PEMEX	22	16	28	26	26	23	21	27	19	25	25	30	17	76.92
SEDENA	190	81	194	206	195	185	178	68	150	136	229	245	187	61.54
SEDEMAR	150	123	122	116	123	97	96	89	93	94	31	132	175	69.23
TOTAL	28,373	28,997	29,790	26,997	26,946	24,039	26,773	24,740	25,217	25,192	25,204	24,445	22,665	85.47

Semanas del Trimestre 3 del año 2016											% Consistencia			
Institución / Sem	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
SSA	7,600	8,129	6,473	6,666	6,721	7,834	8,780	9,305	10,933	10,817	10,096	10,837	10,363	53.85
IMSS_ORD	8,863	8,731	8,812	8,428	8,897	9,188	9,756	10,232	11,565	11,147	8,646	10,947	11,777	92.31
ISSSTE	2,501	2,359	2,180	2,238	2,376	2,238	2,475	2,512	2,488	2,664	2,258	2,622	2,759	100.00
OTRAS	1,687	1,390	1,165	1,059	1,603	1,516	1,481	1,568	1,899	1,516	1,603	1,401	1,420	76.92
IMSS_PR	1,482	1,576	1,488	1,454	1,488	1,556	1,447	1,407	1,488	1,518	1,500	1,478	1,465	100.00
DIF	228	209	34	22	235	282	236	340	270	289	223	361	390	53.85
PEMEX	20	31	20	21	23	8	21	22	32	20	18	33	32	53.85
SEDENA	222	183	219	178	231	277	234	273	290	288	289	282	225	84.62
SEDEMAR	115	155	122	138	99	99	127	138	53	175	111	145	135	61.54
TOTAL	22,718	22,763	20,513	20,204	21,673	22,998	24,557	25,797	29,018	28,434	24,744	28,106	28,566	75.21



Semanas del Trimestre 4 del año 2016											% Consistencia			
Institución / Sem	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
SSA	10,611	11,861	4,489	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
IMSS_ORD	12,561	12,715	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
ISSSTE	2,568	2,885	431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
OTRAS	1,628	1,848	665	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
IMSS_PR	1,513	1,422	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
DIF	296	309	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
PEMEX	27	26	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
SEDENA	298	303	151	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	66.67
SEDEMAR	151	108	0	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	33.33
TOTAL	29,653	31,477	5,787	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66.67

Año: **2016**

14. Cobertura

Indicador de cobertura en la semana 41 del año 2016								
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura					
SSA	286	286	100.0					
IMSS_ORD	49	49	100.0					
ISSSTE	37	36	97.3					
OTRAS	24	24	100.0					
IMSS_PR	108	105	97.2					
DIF	18	16	88.9					
PEMEX	1	1	100.0					
SEDENA	2	2	100.0					
SEDEMAR	2	2	100.0					
ESTATAL	527	521	98.9					



15. Directorio

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Año: **2016**

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. Camilo A. Esquerra Aldana Dra. Oralia Nohemi López García Dra. Evelyn Ninoshka Reyes González Dra. Alma Clarissa Lara Parra. Dr. Manuel Alberto Vargas Arechiga Dr. Luis Enrique Aldana Juárez

Equipo de Epidemiólogos Jurisdiccionales y de Hospitales Laboratorio Estatal De Salud Pública (LESP)

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