

Trastornos mentales y del comportamiento

Guatemala, Enero a septiembre 2016

Departamento de Epidemiologia

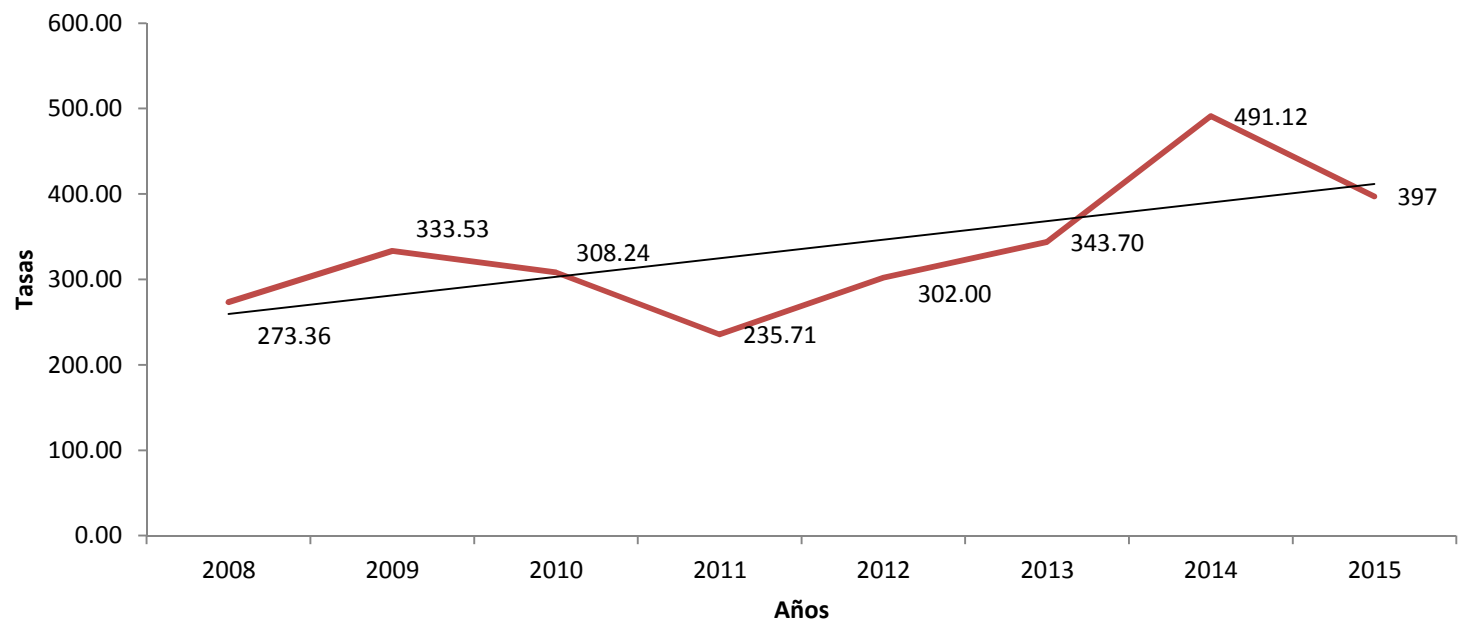
No transmisibles

Licda. Mercedes Ruiz

Trastornos mentales y del comportamiento incluidos

- Ansiedad
- Depresión
- Trastornos somatomorfos
- Trastornos del desarrollo
- Trastornos relacionados con el consumo de alcohol
- Estrés
- Trastornos relacionados a la niñez
- Trastorno bipolar
- Trastorno neuróticos
- trastornos mixtos
- Trastornos psicóticos

Tendencia de Trastornos mentales y del comportamiento Guatemala 2008 – septiembre 2016



Del 2008 al 2015 incremento del 40% de casos (37,415/62,760)

*Tasa por 100,000 hab.
Fuente: SIGSA

Trastornos mentales y del comportamiento

casos y tasas por mes y año

Guatemala 2014 - 2016

Meses	Morbilidad					
	Casos 2014	*Tasa 2014	Casos 2015	*Tasa 2015	Casos 2016	*Tasa 2016
Enero	5796	36.7	5861	37.1	4007	24.2
Febrero	6384	40.4	6279	39.7	4788	28.9
Marzo	6897	43.6	6720	42.5	4571	27.6
Abril	7330	46.4	5842	37	4949	29.9
Mayo	7554	47.8	5381	34	4811	29.1
Junio	7708	48.8	5923	37.5	4775	28.8
Julio	8475	53.6	5869	37.1	4290	25.9
Agosto	7332	46.4	5804	36.7	3416	20.6
Septiembre	5977	37.8	5161	32.7	207	1.3
Octubre	5552	35.1	4194	26.5	0	0
Noviembre	4450	28.2	3576	22.6	0	0
Diciembre	4175	26.4	2150	13.6	0	0
Total	77630	491.1	62760	397	35814	216.3

*Tasa por 100,000 hab.

Fuente: SIGSA

Nota: Datos 2016 sujetos a cambios

Trastornos mentales y del comportamiento, casos y tasas por Área de Salud, Guatemala Enero a Septiembre 2015-2016

Áreas	Casos 2015	*Tasa 2015	Casos 2016	*Tasa 2016
Petén norte	2323	1,051.1	2576	1088.2
Guatemala central	10811	1,087.8	7297	733.9
Jutiapa	4673	1,009.9	2938	609.2
Santa rosa	1782	484.8	1589	415.3
Guatemala nor-oriente	3166	637.2	1919	368.5
Escuintla	3675	492.4	2471	318.2
Petén suroccidente	937	372.5	744	302.7
Ixcán	292	274.6	296	258.3
Sacatepéquez	998	296.5	816	233.2
Quetzaltenango	3279	388.1	1747	197.9
Zacapa	1463	628.8	468	194.5
Guatemala nor-occidente	3037	374.2	1618	194.4
Sololá	1344	281.3	941	186.2
Quiché	1554	202.3	1350	165.1
Petén suroriente	395	165.3	453	163.0
Guatemala sur	1678	167.1	1654	157.1
Totonicapán	1082	207.3	833	150.5
Ixil	514	286.9	279	144.9
Baja verapaz	1037	355.3	393	127.9
El progreso	230	138.2	206	119.6
Chiquimula	1107	278.7	407	97.9
Jalapa	486	140.5	338	92.5
Alta verapaz	1980	162.4	1166	90.1
Huehuetenango	1181	95.7	1123	86.3
Izabal	458	102.9	397	85.0
San marcos	1124	102.6	825	71.9
Chimaltenango	1204	180.5	501	71.1
Suchitepéquez	718	129.3	324	55.7
Retalhuleu	312	95.8	145	42.6
Total general	52840	334.3	35814	216.3

Áreas en el cuartil de mayor riesgo
 Representan el 55% (19830/35824) del total de casos

Superior a la tasa de país

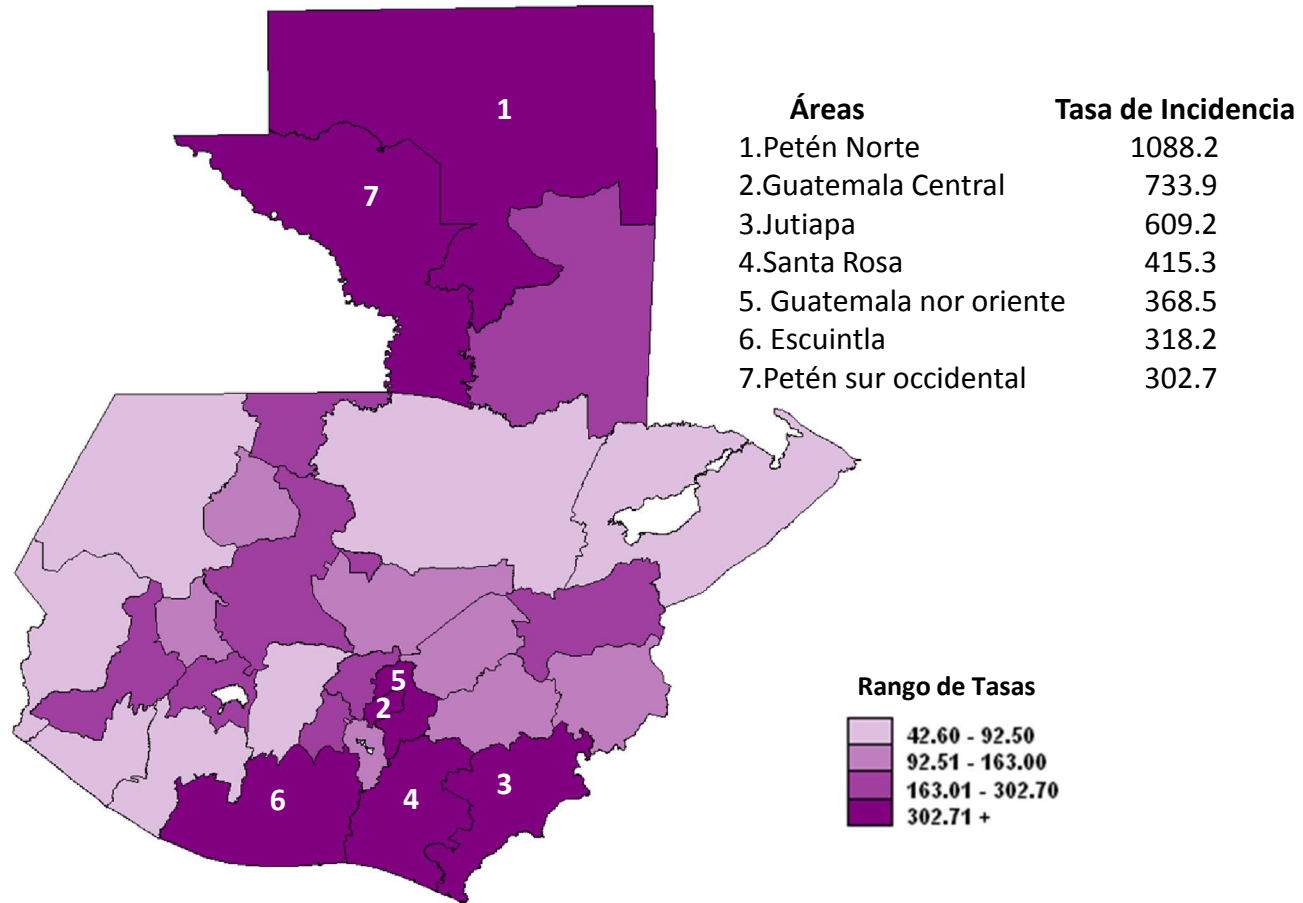
Año	Casos	Tasa
2015	52,840	334.2
2016	35,814	216.3
Decremento de casos: 32%		

*

*Tasa por 100,000 hab.

Fuente: SIGSA

Trastornos mentales y del comportamiento, tasas por Área de Salud, Guatemala Enero a Septiembre 2015-2016



*Tasa por 100,000 hab.

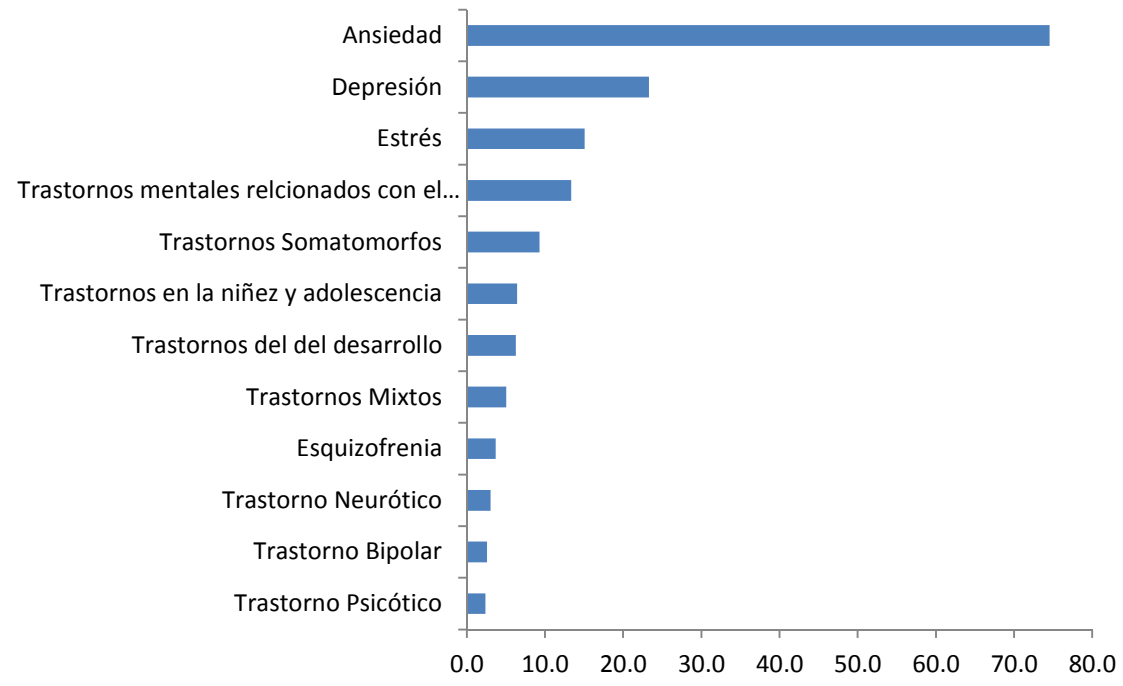
Fuente: SIGSA

Nota: Datos 2016 sujetos a cambios

Trastornos mentales y del comportamiento

*tasas por diagnóstico

Guatemala, septiembre 2016



Los casos de ansiedad representan el 35% (12340/35814) del total de casos

*Tasa por 100,000 hab.
Fuente: SIGSA

Trastornos mentales y del comportamiento

Casos , tasas y razón por diagnóstico y sexo

Guatemala, septiembre 2016

Diagnóstico	Casos F	Tasa F	Casos M	Tasa M	Total	Tasa País	Razón sexo	% F	%M
Ansiedad	9191	108.6	3149	38.9	12340	74.5	2.9	26	9
Depresión	3018	35.7	839	10.4	3857	23.3	3.6	8	2
Estrés	1938	22.9	557	6.9	2495	15.1	3.5	5	2
Trastornos mentales relacionados con el consumo de alcohol	436	5.2	1775	21.9	2211	13.4	4.1	1	5
Trastornos Somatomorfos	1131	13.4	407	5.0	1538	9.3	2.8	3	1
Trastornos en la niñez y adolescencia	539	6.4	524	6.5	1063	6.4	1.0	2	1
Trastornos del del desarrollo	470	5.6	568	7.0	1038	6.3	1.2	1	2
Trastornos Mixtos	569	6.7	267	3.3	836	5.0	2.1	2	1
Esquizofrenia	226	2.7	389	4.8	615	3.7	1.7	1	1
Trastorno Neurótico	373	4.4	134	1.7	507	3.1	2.8	1	0
Trastorno Bipolar	286	3.4	144	1.8	430	2.6	2.0	1	0
Trastorno Psicótico	184	2.2	210	2.6	394	2.4	1.1	1	1

Razón de feminidad: 2:1 por cada dos mujeres 1 hombre

Las mujeres consultaron un 65% (23369/35814) más que los hombres.

*Tasa por 100,000 hab.

Fuente: SIGSA

Trastornos mentales y del comportamiento, casos y tasas por grupo edad y sexo Guatemala, Septiembre 2016

Grupo edad	Femenino	*Tasa F	Masculino	*Tasa M
< - 1*	85	36.0	104	44
1 - 4	504	57.3	634	69
5 - 9	1386	130.3	1994	181
10 - 14	1717	172.3	1290	126
15 - 19	3109	345.2	1208	132
20 - 24	2816	350.9	1257	158
25 - 39	7372	414.0	3215	200
40 - 49	3019	408.3	1115	191
50 - 59	1836	388.0	810	208
60 - 64	546	303.9	268	170
65+	979	238.9	550	155
Total	23369	276.1	12445	153.8

Las mujeres presentan la tasa más alta en el grupo de 25-39 años (a expensas principalmente del Trastorno de Ansiedad), los hombres es a una edad mayor, siendo el grupo de 50-59, (a expensas del Trastorno de Ansiedad). En el grupo de 0 a 9 años los niños han requerido mayor atención que las niñas en un 58% (1975/2732), este comportamiento no se observa en ningún otro grupo de edad y es a expensas principalmente de los trastornos del desarrollo.

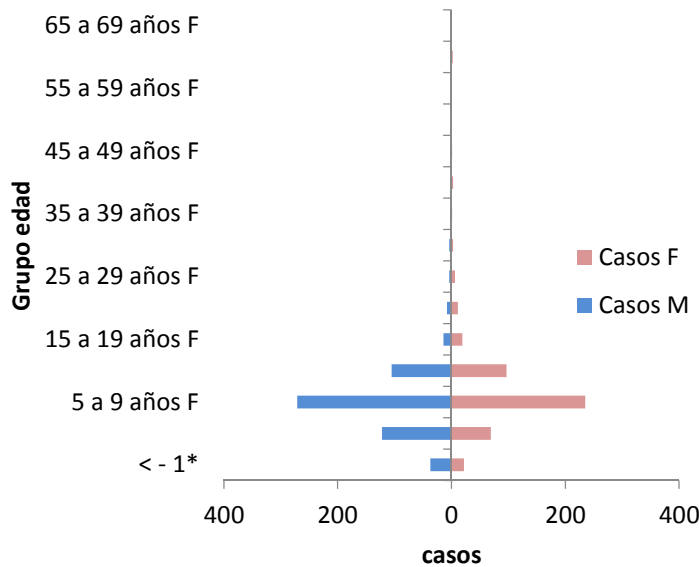
Los niños de 0-14 años representan el 22% del total de casos.

*Tasa por 100,000 hab.

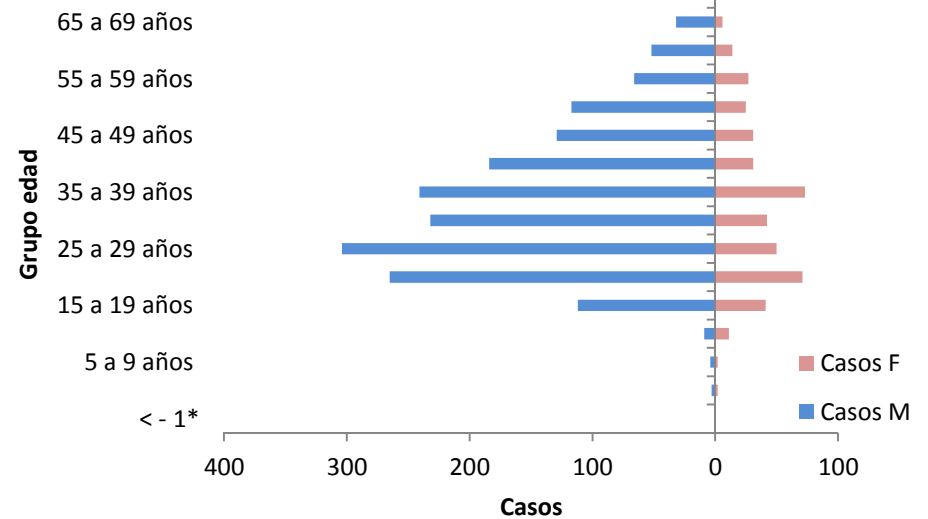
Fuente: SIGSA

Trastornos mentales y del comportamiento, casos por grupo edad, sexo y diagnóstico Guatemala, Septiembre 2016

Trastornos del desarrollo

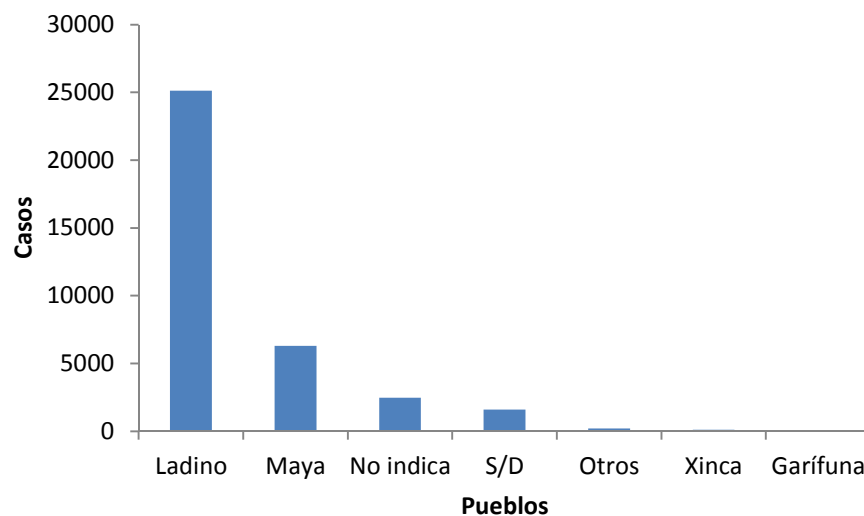


Trastornos por consumo de alcohol



Trastornos mentales y del comportamiento, casos por Pueblo y sexo Guatemala, Septiembre 2016

Pueblo	Femenino	Masculino	Total
Mestizo	16821	8291	25112
Maya	4068	2232	6300
No indica	1465	1014	2479
S/D	850	757	1607
Otros	86	116	202
Xinca	71	32	103
Garífuna	8	3	11
Total general	23369	12445	35814



El 70% de los casos a expensas de la población Mestiza

*Tasa por 100,000 hab.

Fuente: SIGSA

Conclusiones

- Se observa tendencia al incremento de casos entre 2008 a la fecha, aunque haya un decremento en la comparación entre el 2015-2016.
- Los meses de Abril y Mayo se registro mayor demanda.
- Las Áreas de Petén Norte, Guatemala Central, Jutiapa, Santa Rosa, Guatemala Nor oriente, Escuintla, Petén Sur occidental e Ixcán, representan mayor demanda de los servicios en cuanto a Trastornos mentales y del comportamiento.
- Depresión y ansiedad son las consultas mas frecuentes a nivel de país.

Conclusiones

- Mujeres consultan mayormente por ansiedad y los hombres por eventos relacionados con el consumo de alcohol en la edad adulta y en la niñez por trastornos del desarrollo.
- Mujeres consultan dos veces mas que los hombres.
- El grupo de edad con mayor incidencia para el sexo masculino es de 50-59, para el sexo femenino es de 25-39, sin embargo en el grupo de menores de 9 años los hombres consultan en comparación de las mujeres.
- Pueblo mestizo consulta mayormente en comparación con los otros pueblos.

Recomendaciones

- Realizar investigación sobre factores de riesgo para ansiedad, depresión alcohol en áreas y grupos de edad de mayor riesgo.
- Establecer sistema de vigilancia para eventos específicos relacionados con la salud mental.
- Reactivación del plan de abordaje de eventos relacionados con el consumo de alcohol y otras sustancias.