

Situación de Enfermedades Respiratorias Agudas

Vigilancia Epidemiológica

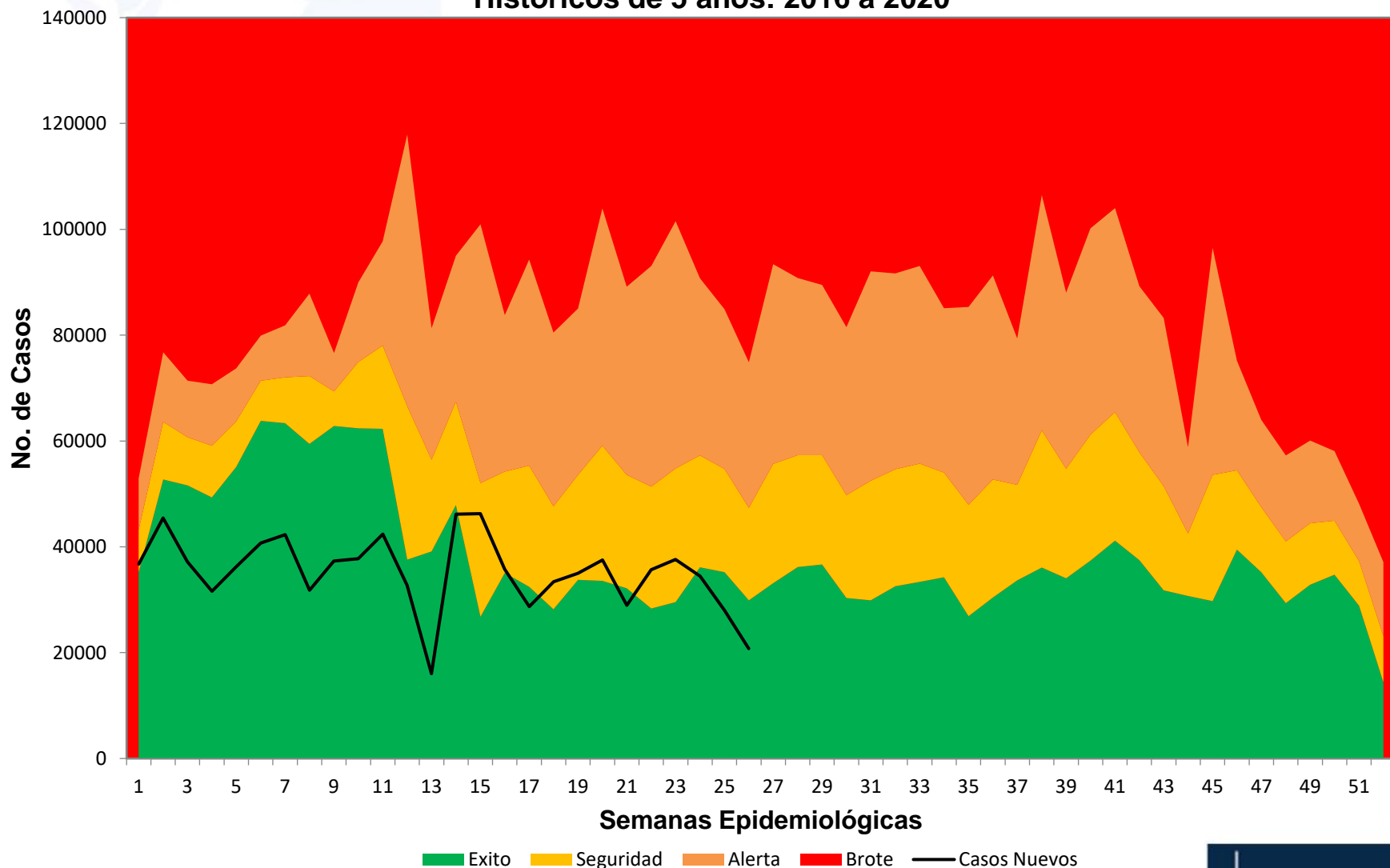
Departamento de Epidemiología

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social



Datos a la semana epidemiológica 26 de 2021 sujetos a cambio por actualización de información por parte de los servicios de la salud

Corredor Endémico Semanal de 2021 IRAS TOTAL. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2016 a 2020



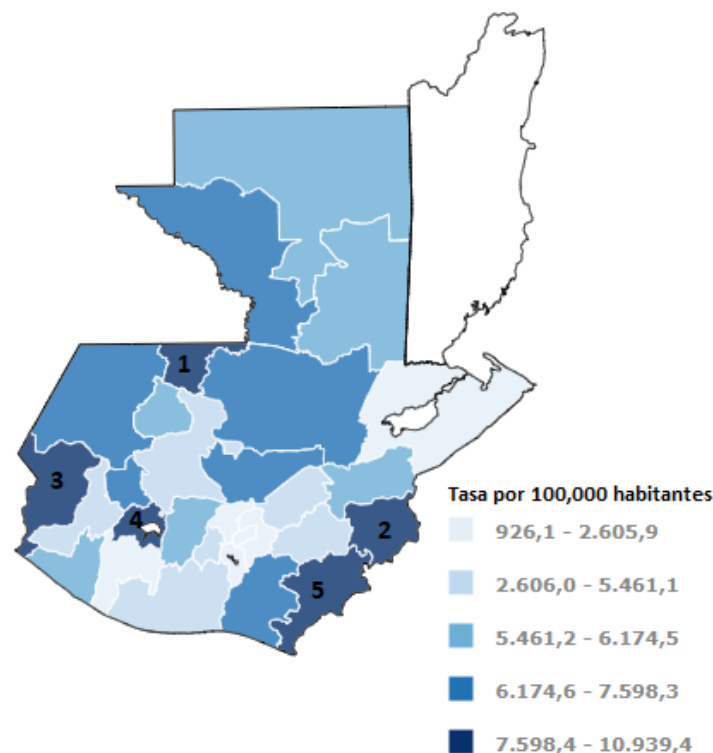
Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala

IRAS: casos y tasas por Áreas de Salud a la semana epidemiológica 26, Guatemala 2020-2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Ixcán	17444	13658.75	13971	10939.37
Chiquimula	67490	15172.09	46279	10403.75
San Marcos	159989	13077.94	118541	9689.87
Sololá	64705	11827.23	42297	7731.34
Jutiapa	53424	10412.05	39177	7635.38
Baja Verapaz	35512	10727.15	25154	7598.29
Huehuetenango	139212	10030.87	96284	6937.71
Totonicapán	56789	9444.34	40890	6800.24
Alta Verapaz	124447	8829.32	93636	6643.33
Santa Rosa	44552	10973.34	26713	6579.52
Petén Sur Occidental	51329	17197.26	18899	6331.92
Petén Norte	19378	7449.21	16062	6174.49
Chimaltenango	67639	8879.92	46566	6113.37
Petén Sur Oriental	24919	9090.21	16513	6023.78
Zacapa	22016	8707.28	14820	5861.28
Ixil	19372	9057.37	12372	5784.53
Retalhuleu	29548	8164.55	19835	5480.70
Escuintla	69366	8464.12	44755	5461.06
El Progreso	16956	9370.60	9709	5365.60
El Quiché	56904	6358.24	40818	4560.85
Quetzaltenango	65817	7012.33	37905	4038.50
Jalapa	19315	4877.18	12658	3196.24
Sacatepéquez	22174	6015.82	11001	2984.58
Suchitepéquez	27854	4473.17	16227	2605.95
Izabal	19713	3938.76	13013	2600.06
Guatemala Nor Oriente	14593	2626.35	9895	1780.84
Guatemala Nor Occidente	23698	2763.72	11048	1288.45
Guatemala Central	27198	2733.29	10934	1098.82
Guatemala Sur	22659	2018.69	10395	926.09
Total PAIS	1384012	7833.76	916367	5186.80

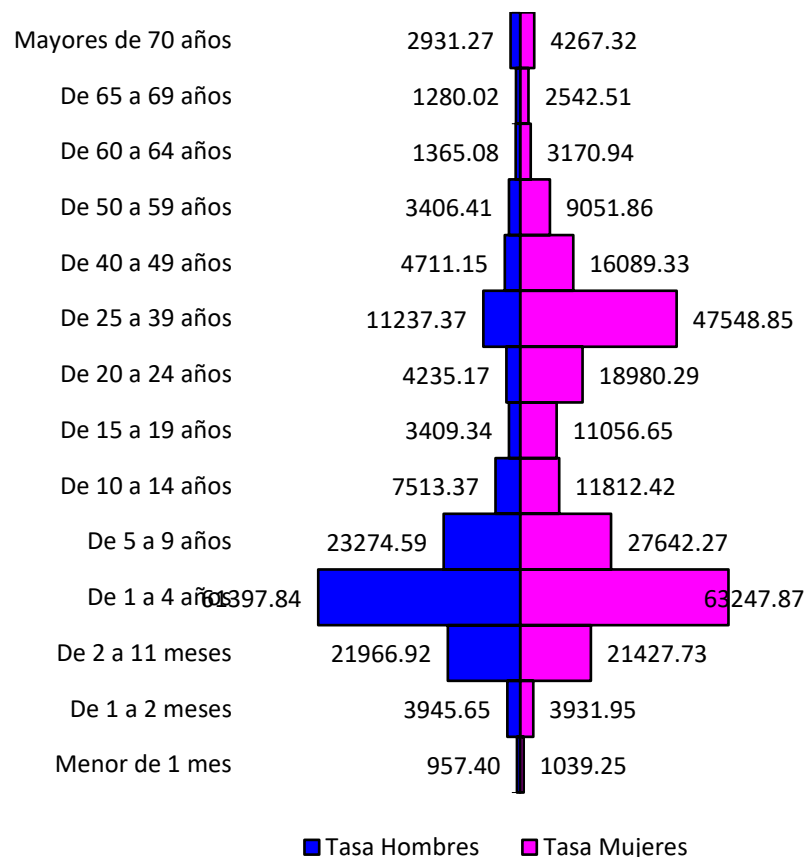
Fuente: SIGSA

*Tasa por 100,000 habitantes



- Se presenta disminución del 33% en el número de casos comparado con el mismo periodo del año anterior

IRAS: Tasa por grupo de edad, Guatemala 2021



Fuente: SIGSA

Los menores de 1 a 4 años son los mas afectados en ambos sexos.

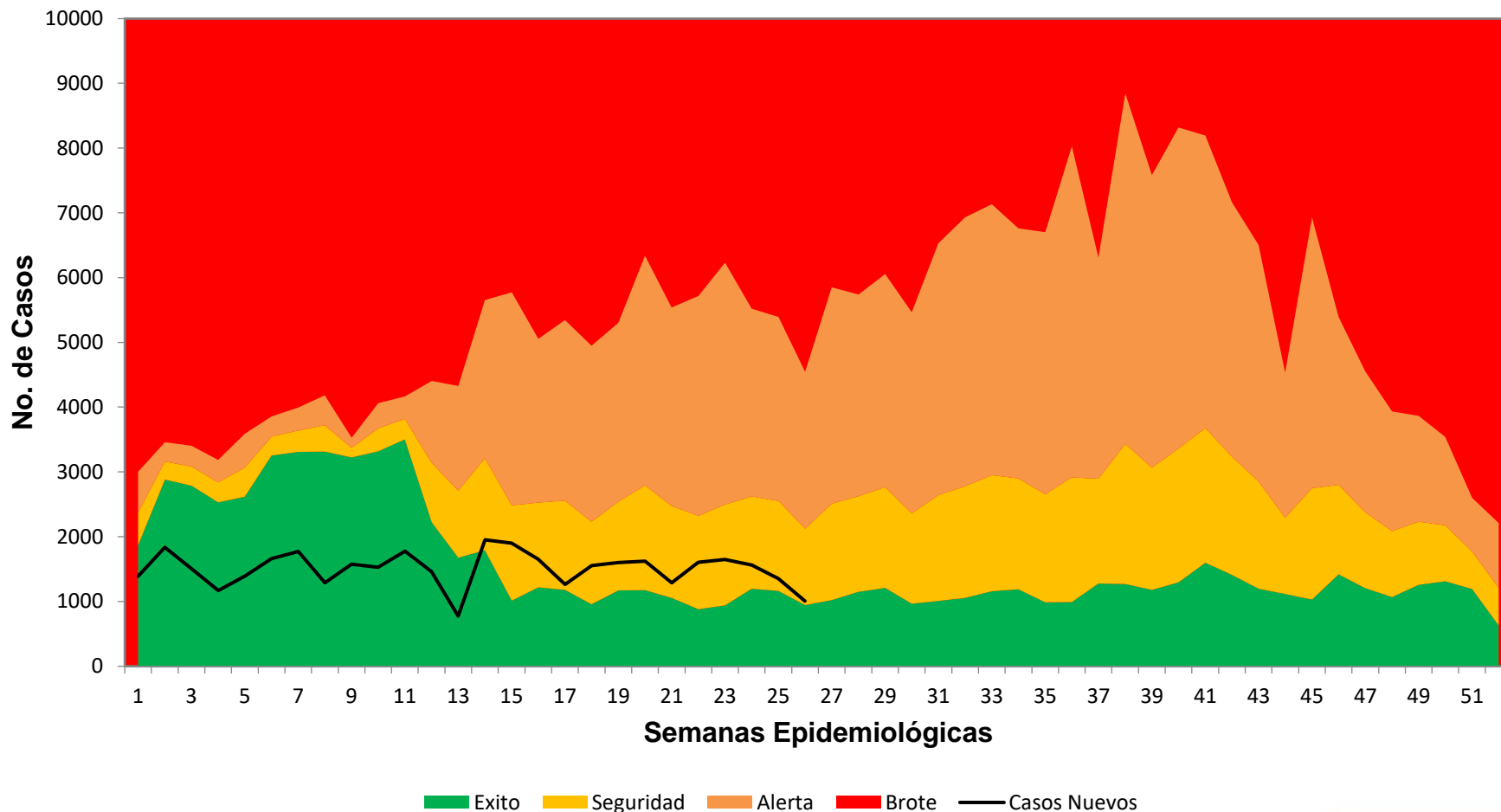
IRAS menores de 5 años: casos y tasas por Áreas de Salud Guatemala 2020-2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	18954	30429.62	13649	21912.73
San Marcos	39422	24262.08	32488	19994.58
Ixcán	3964	18315.39	3919	18107.47
Escuintla	19628	21452.54	14266	15592.11
Chimaltenango	19160	16983.11	15519	13755.78
Alta Verapaz	34209	15616.55	29512	13472.35
Totonicapán	13781	14773.17	12462	13359.20
Huehuetenango	32206	17768.53	24020	13252.19
Petén Sur Oriental	6682	15704.25	5567	13083.74
Petén Sur Occidental	12291	26545.86	5834	12600.16
Jutiapa	11252	15644.07	9024	12546.40
Santa Rosa	9707	17994.25	6745	12503.48
Sololá	14046	17140.56	10171	12411.83
Baja Verapaz	7700	15630.07	6094	12370.09
Retalhuleu	6836	14585.64	5381	11481.18
Zacapa	4557	14863.98	3199	10434.47
Ixil	5115	14118.52	3710	10240.42
Quetzaltenango	16272	13447.71	11520	9520.50
Petén Norte	3930	9734.47	3492	8649.56
El Quiché	13967	9231.02	12343	8157.69
El Progreso	2912	13372.52	1733	7958.30
Suchitepéquez	8209	9587.27	5290	6178.17
Jalapa	5656	9252.87	3614	5912.28
Sacatepéquez	5108	12099.68	2281	5403.16
Izabal	3631	5346.55	3422	5038.80
Guatemala Nor Oriente	3057	6176.88	2304	4655.39
Guatemala Nor Occidente	6142	8046.85	3328	4360.13
Guatemala Central	6133	6940.84	3071	3475.52
Guatemala Sur	3796	3795.89	1975	1974.94
Total PAIS	338323	14649.04	255933	11081.63

Fuente: SIGSA

*Tasa por 100,000 habitantes

Corredor Endémico Semanal de 2021 Neumonías y Bronconeumonías. República de Guatemala Históricos de 5 años: 2016 a 2020



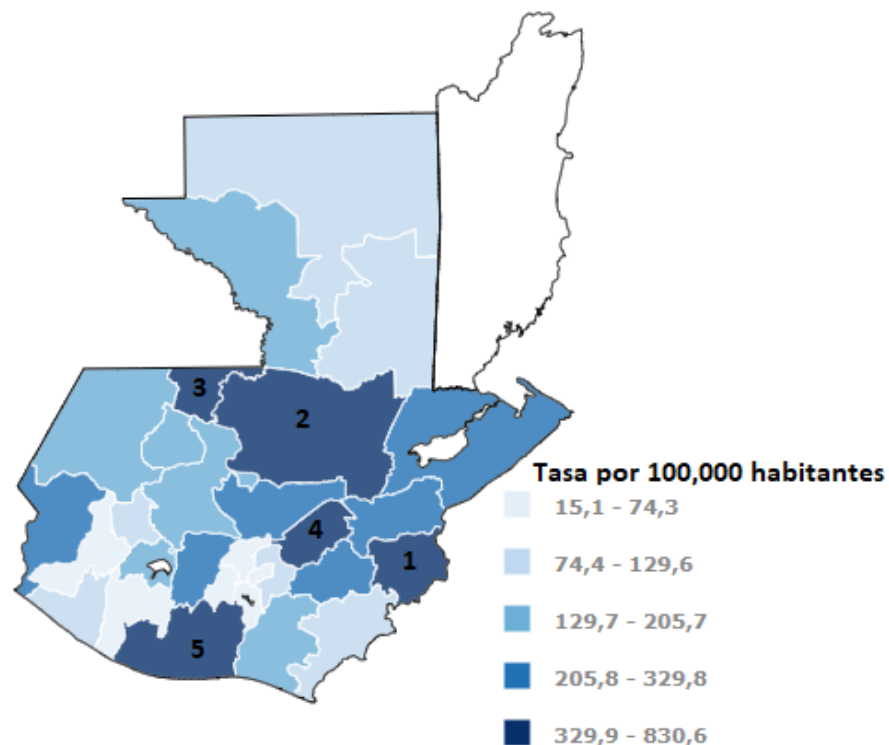
Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala

Neumonías y Bronconeumonías: caso y tasas por Áreas de Salud, Guatemala 2020-2021

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Chiquimula	4860	1092.55	3695	830.65
Alta Verapaz	13101	929.50	10899	773.27
Ixcán	758	593.52	749	586.47
El Progreso	692	382.43	619	342.09
Escuintla	4125	503.34	2748	335.31
San Marcos	4819	393.92	4034	329.75
Jalapa	1139	287.61	1100	277.76
Baja Verapaz	1175	354.93	837	252.83
Izabal	1221	243.96	1200	239.77
Chimaltenango	2644	347.12	1645	215.96
Zacapa	604	238.88	532	210.40
El Quiché	2174	242.91	1841	205.71
Huehuetenango	3459	249.24	2458	177.11
Petén Sur Occidental	642	215.10	484	162.16
Ixil	461	215.54	341	159.43
Santa Rosa	1296	319.21	625	153.94
Sololá	1342	245.30	769	140.56
Petén Norte	631	242.57	337	129.55
Totonicapán	1051	174.79	667	110.93
Jutiapa	849	165.47	540	105.24
Retalhuleu	866	239.29	364	100.58
Petén Sur Oriental	366	133.51	209	76.24
Guatemala Nor Oriente	323	58.13	420	75.59
Sacatepéquez	1290	349.98	274	74.34
Quetzaltenango	1090	116.13	643	68.51
Guatemala Sur	1134	101.03	487	43.39
Suchitepéquez	784	125.91	266	42.72
Guatemala Nor Occidente	366	42.68	172	20.06
Guatemala Central	1353	135.97	150	15.07
Total PAIS	54615	309.13	39105	221.34

Fuente: SIGSA

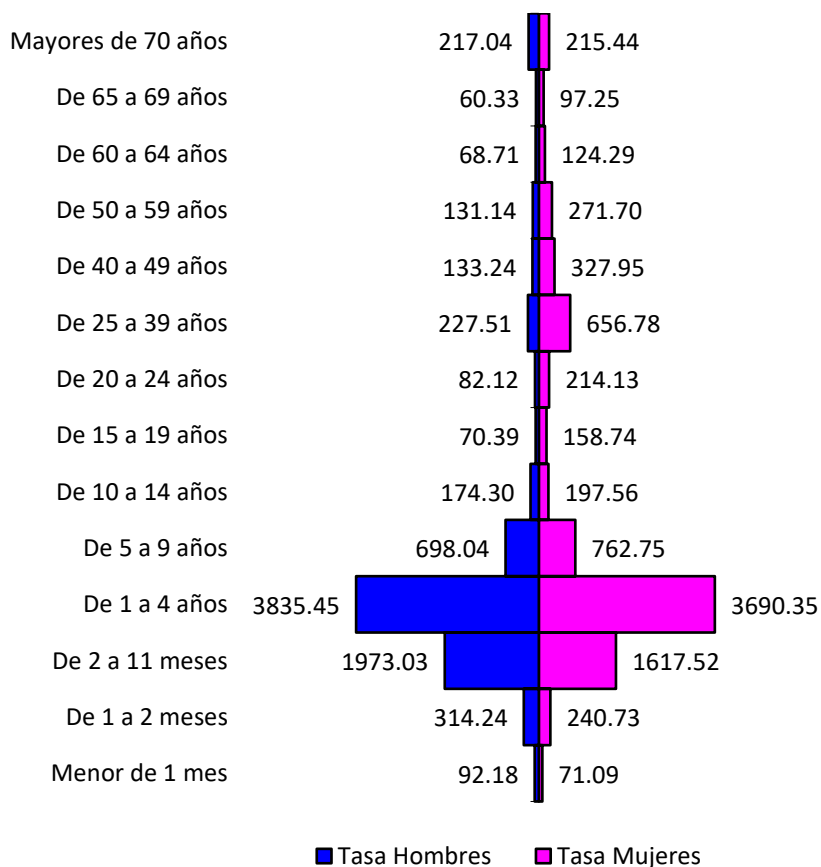
*Tasa por 100,000 habitantes



Se presenta una disminución de 28% en el número de casos comparado con el mismo periodo del año anterior

Neumonías y Bronconeumonías: Tasa por grupo de edad, Guatemala 2021

Neumonías y Bronconeumonías menores de 5 años: caso y tasas por Áreas de Salud, Guatemala 2020-2021



Fuente: SIGSA

AREA DE SALUD	2020		2021	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Alta Verapaz	10319	4710.67	9183	4192.08
Chiquimula	3030	4864.50	2304	3698.95
Ixcán	556	2568.96	577	2665.99
Escuintla	2284	2496.31	1646	1799.01
El Progreso	341	1565.94	385	1768.00
San Marcos	2623	1614.31	2549	1568.77
Izabal	801	1179.45	886	1304.61
Jalapa	731	1195.87	797	1303.84
Zacapa	343	1118.79	382	1246.00
Baja Verapaz	786	1595.49	556	1128.61
Chimaltenango	1595	1413.78	1110	983.89
Huehuetenango	2307	1272.81	1722	950.05
El Quiché	1402	926.61	1312	867.12
Petén Sur Occidental	376	812.08	364	786.16
Santa Rosa	716	1327.28	392	726.67
Ixil	308	850.15	256	706.62
Sololá	870	1061.67	516	629.68
Guatemala Nor Oriente	185	373.81	265	535.45
Totonicapán	688	737.53	472	505.98
Retalhuleu	450	960.14	218	465.14
Jutiapa	511	710.46	327	454.64
Petén Norte	293	725.75	161	398.79
Quetzaltenango	619	511.56	452	373.55
Petén Sur Oriental	222	521.75	139	326.68
Guatemala Sur	654	653.98	259	258.99
Sacatepéquez	850	2013.45	107	253.46
Suchitepéquez	568	663.37	193	225.40
Guatemala Nor Occidente	179	234.51	108	141.49
Guatemala Central	789	892.93	81	91.67
Total PAIS	35396	1532.61	27719	1200.20

Fuente: SIGSA

*Tasa por 100,000 habitantes

- Los niños menores de 1 a 4 años son los mas afectados en ambos sexos

Vigilancia centinela IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave)

- Hospital Nacional de San Marcos
- Hospital General San Juan de Dios
- Hospital Regional Alta Verapaz
- Hospital Infantil de Infectología

Vigilancia centinela de ETI (Enfermedad Tipo Influenza)

- Centro de Salud de San Marcos
- Centro de Salud San Pedro Sacatepéquez San Marcos
- Centro de Salud Cobán
- Clínica Periférica Primero de Julio

Conclusiones

- En el corredor endémico se encuentran en zona de éxito para IRAS y Neumonías a la semana epidemiológica 26.
- Los menores de 1 a 4 años son el grupo de edad más afectado tanto para IRAS y Neumonías.
- La notificación de IRAS y Neumonías ha disminuido en relación al año anterior.

Recomendaciones

- Fortalecer las medidas de prevención y control de la Infecciones Respiratorias Agudas en la red de servicios de salud.