



Nota técnica 23:30 horas. Julio 05 de 2020

Situación de la infección respiratoria aguda por nuevo coronavirus, COVID-19

- El día de hoy se confirmaron 4,683 casos nuevos de COVID-19 en México, acumulándose **256,848 (Tabla II)**
- Los casos ambulatorios han sido 179,710 (70%), mientras 77,129 (30%) fueron hospitalizados, de los cuales 6,534 (8%) ingresaron a UCI y 7,457 (10%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 44 (33-56) años**, con rango entre 0 y 120 años; 54% (139,611) ha ocurrido en varones y 46% (117,237) en mujeres
- **Este día se confirmaron 273 defunciones, por lo que se acumulan 30,366 en el país, para una letalidad de 11.9%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (6,963), Estado de México (4,681), Baja California (2,064), Veracruz (1,724) y Puebla (1,489); detalles en la Tabla II. **La mediana de edad de las defunciones es de 62 (52-71) años**, con rango entre 0 y 103 años

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 267 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **18 defunciones**, 11 de ellas sin registro previo. Con ellos, se acumulan **10,332** casos de la enfermedad
- **Las 11 defunciones en pacientes no registrados previamente**, ocurrieron en 6 mujeres y 5 hombres, entre los 54 y 89 años; iniciaron síntomas entre el 14 y el 30 de junio; fallecieron entre el 26 de junio y 03 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Las once defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, quienes residían en Cajeme (3); Empalme, Guaymas y Navojoa (2 cada uno); Hermosillo y Etchojoa (1 cada uno)
- **Las 7 defunciones en pacientes ya registrados**, ocurrieron en 3 mujeres y 4 hombres, entre los 52 y 86 años; iniciaron síntomas entre el 15 y el 27 de junio; fallecieron entre el 04 de junio y el 04 de julio. Todas fueron confirmadas por laboratorio. Tres defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, 3 de la SSA y 1 del ISSSTESON; sucedieron en residentes de Nogales (4), Cajeme (2) y San Luis Río Colorado (1)
- Catorce de las 18 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas. En 10 muertes se requirió ventilación mecánica invasiva. El promedio de días entre la fecha de inicio de síntomas y la atención médica fue de 6 días (4-16 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 12 días (2-35 días)
- A la fecha, se acumulan **1,034 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 10%**, inferior a la media del país que es de 11.9%. El estado se ubica en la 19ª posición nacional en este rubro. Al momento, 427 (41%) muertes sucedieron en mujeres y 607 (59%) en hombres. Quinientos quince (50%) corresponden al IMSS, 415 (40%) a la SSA, 69 (7%) al ISSSTESON, 31 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 2 (1%) a SEMAR
- **El municipio de Cajeme registra el mayor volumen (293) de defunciones**, seguido de Hermosillo (219), Nogales (130), San Luis Río Colorado (124), Navojoa (66), Guaymas (54), Caborca (24); el resto se distribuye en 27 municipios, como puede consultarse en la tabla I



- **Doscientas veintinueve (1%) de las 30,639 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.2%; 13,277 (43%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7.1%, y 17,133 (56%) en mayores de 60 años, con letalidad de 33.3% en este grupo.** Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (42%), diabetes (37%) y obesidad (25%). **El 27% (8,257) de las defunciones ocurrieron en personas sin factores de riesgo u otras comorbilidades**
- A la fecha, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha confirmado **11,125,245 casos de COVID-19 en el mundo**; 2,776,366 (25%) sucedieron en Estados Unidos; 1,539,081 (14%) en Brasil; 681,251 (6%) en Rusia; 673,165 (6%) en India; y 295,599 (3%) en Perú; en la región de las Américas se han registrado 5,697,954 (51%) casos; Estados Unidos (2,776,336), Brasil (1,539,081) y Perú (295,599) son los países con más volumen en la región

- La letalidad en **personas mayores de 60 años, es de 31%** (625/2023); mientras en menores de 60 años, **es de 5%** (409/8309). En 23% de las defunciones (240/1034), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- **Los casos no fatales (256) de este día** ocurrieron en 136 (53%) mujeres y 120 (47%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 01 de junio y el 01 de julio, y su edad oscila entre 5 y 93 años. Sucedieron en residentes de los municipios de Cajeme y Hermosillo (81 cada uno); Navojoa (32), Guaymas (28), Nogales (7), Magdalena (6), Etchojoa (4), Empalme (3); Santa Ana, Bácum, Sahuaripa, San Luis Río Colorado y Ures (2 cada uno); Ímuris, Benito Juárez, Álamos y Huatabampo (1 cada uno). Ciento veintiocho (50%) corresponden al IMSS, 108 (42%) a la SSA y 20 (8%) al ISSSTE
- **Hoy se confirmaron 2 casos pediátricos**, en 1 niña y 1 niño, de 5 y 11 años, residentes de Cajeme y Hermosillo; ambos derechohabientes de la SSA. Tienen un cuadro leve y se recuperan en su domicilio. Con ellos, se acumulan **92 casos pediátricos**, distribuidos en los municipios de Hermosillo (38), Cajeme (12), San Luis Río Colorado (7), Magdalena (5), Guaymas (4); Santa Ana, Caborca, Cananea, Etchojoa, Navojoa y Nogales (3 cada uno); Agua Prieta (2); Altar, Empalme, Benito Juárez, Moctezuma, Bacoachi y Álamos (1 cada uno)
- **Hoy se confirmó 1 caso de una embarazada**, de 35 años, residente de Cajeme, derechohabiente del IMSS, quien tiene un cuadro leve de manejo ambulatorio. Con ella, se acumulan **93 casos de COVID-19 en el grupo**, en los municipios de Cajeme (26), Hermosillo (25), Nogales (17), Guaymas (6), San Luis Río Colorado (5), Huatabampo (3); Caborca y Altar (2 cada uno); Navojoa, Ímuris, Agua Prieta, Santa Ana, Magdalena, Cananea y Plutarco Elías Calles (1 cada uno)
- Entre los casos, **se confirmaron 70 trabajadores de la salud (TDS)**, que viven en Cajeme (35), Hermosillo (15), Navojoa (9), Guaymas (5), Etchojoa (2); Sahuaripa, San Luis Río Colorado, Empalme y Huatabampo (1 cada uno). Con estos, aumenta a 2,684 TDS infectados, distribuidos como sigue: IMSS (1163; 43%), SSA (1002; 37%), ISSSTESON (328; 12%), ISSSTE (184; 7%) y SEDENA (7; 1%)
- Ochenta y cuatro (33%) de los casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 6 en condiciones estables, 75 graves (dependiendo de oxígeno) y 3 en estado crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 172, son casos moderados que se recuperan en su domicilio



- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (1,539,081), Perú (295,599), Chile (291,847), México (256,848), Colombia (109,505), Argentina (72,786), Ecuador (61,535), Bolivia (36,818), República Dominicana (36,184) y Panamá (35,955) son los países con más incidencia**
- A nivel mundial **se han registrado 528,204 defunciones, para una letalidad global de 4.7%**. En **Estados Unidos** han ocurrido **129,226** fallecimientos, con letalidad de 4.7%; en **Brasil** han fallecido **63,174 individuos**, para una letalidad de 4.1%; **Reino Unido** registró **44,198** defunciones, con letalidad de 15.5%; en **Italia** murieron **34,854** su letalidad es de 14.4%; y en **México** fallecieron **30,639** personas para una letalidad de 11.9%; mientras que en el resto de los países murieron 226,386 sujetos para una letalidad de 2.5%

- **Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos (3,398; 33%)**; seguido por Cajeme (1,939; 18%), Nogales (1,530; 15%), San Luis Río Colorado (878; 8%), Navojoa (512; 5%), Guaymas (431; 4%) y Caborca (391; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 53 municipios, detalles en la tabla I
- Por otra parte, 5,157 (49%) casos sucedieron en hombres y 5,175 (51%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 5,566 (54%) corresponden a la Secretaría de Salud; 3,150 (30%) al IMSS; 1,049 (10%) al ISSSTESON; 355 (3%) al ISSSTE; 202 (2%) a SEDENA; y 10 a SEMAR. Las figuras 1-5 especifican características asociadas a la epidemia en Sonora. La condición clínica de los casos se puede consultar en la tabla III
- Al momento, 6,888 (66%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, en 5,941 (86%) de ellos, han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 947 (14%) permanecen activos; además, 1,334 (14%) personas están clasificados como curados; **1,076 (10%) están hospitalizados: 226 de ellos estables, 758 graves, dependientes de oxígeno, y 92 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva**, así como las 1,034 defunciones
- En total se han estudiado 16,330 casos sospechosos, 10,332 (63%) de ellos fueron confirmados y 5,998 (37%) fueron descartados por laboratorio

Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 12 junio



Tabla I.- Incidencia de COVID-19 por municipio de residencia. Sonora 2020

Municipio	Casos no fatales	Incidencia [^]	Defunciones	Mortalidad	Letalidad	Total
Bacoachi	14	803.0	1	53.5	6.7	15
Nogales	1400	589.5	130	50.1	8.5	1530
Ónavas	2	484.0	0	0.0	0.0	2
San Luis Río Colorado	754	422.4	124	59.6	14.1	878
Cajeme	1646	415.0	293	62.7	15.1	1939
Caborca	367	405.9	24	24.9	6.1	391
Hermosillo	3179	371.2	219	23.9	6.4	3398
Arizpe	11	343.1	0	0.0	0.0	11
Santa Ana	59	341.1	3	16.5	4.8	62
Cananea	112	334.2	8	22.3	6.7	120
Magdalena	104	329.8	12	34.1	10.3	116
Trincheras	6	327.4	0	0.0	0.0	6
Bavispe	5	309.2	0	0.0	0.0	5
Granados	4	303.1	0	0.0	0.0	4
Nácori Chico	6	298.7	1	0.0	14.3	7
Pitiquito	30	298.1	1	9.6	3.2	31
Agua Prieta	249	291.4	22	23.7	8.1	271
Navojoa	446	285.5	66	36.8	12.9	512
Nacoziari de García	37	256.4	0	0.0	0.0	37
Altar	24	253.2	2	19.5	7.7	26
Guaymas	377	250.6	54	31.4	12.5	431
Gral. Plutarco Elías Calles	43	244.0	4	20.8	8.5	47
Baviácora	8	214.2	0	0.0	0.0	8
San Felipe de Jesús	1	209.5	0	0.0	0.0	1
Divisaderos	2	207.9	0	0.0	0.0	2
Villa Hidalgo	4	207.4	0	0.0	0.0	4
Oquitoa	1	203.3	0	0.0	0.0	1
Benjamín Hill	10	197.5	1	18.0	9.1	11
Sahuaripa	10	187.1	2	31.2	16.7	12
Rayón	3	183.9	0	0.0	0.0	3
Bacerac	3	181.0	0	0.0	0.0	3
Moctezuma	8	171.1	1	19.0	11.1	9
Sáric	3	168.4	2	67.4	40.0	5
Quiriego	5	136.4	0	0.0	0.0	5
Tepache	2	131.7	0	0.0	0.0	2
Huatabampo	102	129.5	12	13.6	10.5	114
Ures	13	129.1	0	0.0	0.0	13
San Miguel de Horcasitas	12	126.7	2	18.1	14.3	14
Bácum	28	116.7	2	7.8	6.7	30
Empalme	58	110.3	9	14.8	13.4	67
Fronteras	9	108.1	2	19.7	18.2	11
Cumpas	5	98.9	2	28.3	28.6	7
Huásabas	1	96.2	0	0.0	0.0	1
Álamos	27	95.7	0	0.0	0.0	27
Cucurpe	1	91.3	0	0.0	0.0	1
Benito Juárez	14	89.2	8	32.4	36.4	22
Etchojoa	43	84.7	15	21.9	25.9	58
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Ímuris	8	75.2	3	20.5	27.3	11
Aconchi	2	69.2	0	0.0	0.0	2
Huachinera	1	66.5	0	0.0	0.0	1
Opodepe	1	63.8	1	31.9	50.0	2
San Ignacio Río Muerto	5	63.5	5	31.7	50.0	10
Tubutama	1	55.8	0	0.0	0.0	1
Santa Cruz	1	43.8	0	0.0	0.0	1
Puerto Peñasco	26	39.0	2	2.8	7.1	28
Naco	2	27.8	0	0.0	0.0	2
Rosario	1	18.3	0	0.0	0.0	1
Carbó	0	16.0	1	16.0	100.0	1
Yécora	1	15.6	0	0.0	0.0	1
Total	9298	336.0	1034	33.6	10.0	10332

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 05/07/2020

[^] Casos por cada 100,000 habitantes



Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	45,247	6,963	578.9	77.2	13.3
Tabasco	11,071	1,166	475.7	45.3	9.5
Sonora	9,298	1,034	336.0	33.6	10.0
Sinaloa	7,548	1,413	283.9	44.8	15.8
Baja California	7,790	2,064	271.1	56.8	20.9
Quintana Roo	3,621	624	246.3	36.2	14.7
Campeche	2,129	250	237.8	25.0	10.5
Yucatán	4,604	483	225.2	21.4	9.5
Baja California Sur	1,697	87	221.7	10.8	4.9
Estado de México	33,026	4,681	216.4	26.9	12.4
Tlaxcala	2,538	391	212.2	28.3	13.3
Tamaulipas	6,802	464	199.0	12.7	6.4
Puebla	10,560	1,489	182.4	22.5	12.4
Coahuila	5,508	268	179.5	8.3	4.6
Aguascalientes	2,282	158	170.1	11.0	6.5
Guerrero	5,118	980	166.7	26.8	16.1
Nayarit	1,810	214	157.1	16.6	10.6
Oaxaca	5,827	624	155.7	15.1	9.7
Morelos	2,455	695	154.1	34.0	22.1
Guanajuato	8,852	419	148.9	6.7	4.5
Hidalgo	3,600	722	140.0	23.4	16.7
Veracruz	9,847	1,724	135.5	20.2	14.9
Nuevo León	7,093	403	133.6	7.2	5.4
Michoacán	5,867	495	131.8	10.3	7.8
San Luis Potosí	3,461	180	127.0	6.3	4.9
Durango	2,192	157	125.7	8.4	6.7
Querétaro	1,845	325	95.2	14.3	15.0
Jalisco	6,838	848	91.4	10.1	11.0
Chihuahua	2,713	672	89.0	17.7	19.9
Colima	605	86	88.0	11.0	12.4
Chiapas	4,254	628	85.2	11.0	12.9
Zacatecas	995	110	66.3	6.6	10.0
TOTAL	226,209	30,639	201.0	24.0	11.9

*I.A.: Incidencia acumulada, corresponde a casos por 100 mil habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 05/07/2020



Tabla III.- Situación de los casos COVID-19, por municipio. Sonora, 2020

Municipio	Activos	Seguimiento Terminado	Curación	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Defunciones	Total
Aconchi	0	1	0	1	0	0	2
Agua Prieta	34	156	19	9	31	22	271
Álamos	7	16	3	1	0	0	27
Altar	1	13	8	1	1	2	26
Arizpe	0	10	0	0	1	0	11
Bacerac	0	3	0	0	0	0	3
Bacoachi	0	11	1	1	1	1	15
Bácum	6	13	3	0	6	2	30
Baviácora	0	6	0	0	2	0	8
Bavispe	0	4	1	0	0	0	5
Benito Juárez	0	8	0	0	6	8	22
Benjamín Hill	3	7	0	0	0	1	11
Caborca	44	231	71	7	14	24	391
Cajeme	185	1101	200	13	147	293	1939
Cananea	9	57	17	21	8	8	120
Carbó	0	0	0	0	0	1	1
Cucurpe	0	1	0	0	0	0	1
Cumpas	0	4	0	0	1	2	7
Divisaderos	0	2	0	0	0	0	2
Empalme	16	30	0	1	11	9	67
Etchojoa	4	25	7	2	5	15	58
Fronteras	1	3	1	0	4	2	11
Gral. Plutarco Elías Calles	1	34	5	3	0	4	47
Granados	1	2	0	0	1	0	4
Guaymas	70	209	41	10	47	54	431
Hermosillo	243	2067	451	93	325	219	3398
Huachinera	0	0	0	0	1	0	1
Huásabas	1	0	0	0	0	0	1
Huatabampo	17	61	18	0	6	12	114
Ímuris	2	3	0	0	3	3	11
Magdalena	22	60	11	1	10	12	116
Moctezuma	2	5	0	0	1	1	9
Naco	0	1	0	0	1	0	2
Nácori Chico	2	4	0	0	0	1	7
Nacoziari de García	0	28	6	1	2	0	37
Navojoa	66	283	50	10	37	66	512
Nogales	155	929	144	37	135	130	1530
Ónavas	0	1	1	0	0	0	2
Opodepe	0	0	1	0	0	1	2
Oquitoa	0	1	0	0	0	0	1
Pitiquito	4	22	3	0	1	1	31
Puerto Peñasco	3	15	7	0	1	2	28
Quiriego	0	4	0	0	1	0	5
Rayón	3	0	0	0	0	0	3
Rosario	0	1	0	0	0	0	1
Sahuaripa	1	4	5	0	0	2	12
San Felipe de Jesús	0	0	0	0	1	0	1
San Ignacio Río Muerto	1	2	0	1	1	5	10
San Luis Río Colorado	28	442	244	13	27	124	878
San Miguel de Horcasitas	0	6	0	0	6	2	14
Santa Ana	7	38	10	0	4	3	62
Santa Cruz	0	0	0	0	1	0	1
Sáric	0	1	2	0	0	2	5
Tepache	0	2	0	0	0	0	2
Trincheras	0	4	2	0	0	0	6
Tubutama	0	1	0	0	0	0	1
Ures	6	6	1	0	0	0	13
Villa Hidalgo	1	3	0	0	0	0	4
Villa Pesqueira	0	0	1	0	0	0	1
Yécora	1	0	0	0	0	0	1
Total	947	5941	1334	226	850	1034	10332

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 05/07/2020



Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora		
Número de Positivos	10,332	
Número de Alta Sanitaria	7,275	
Número de personas que se han hecho pruebas	16,330	
Casos totales	10,332	
Defunciones	1,034	
Pruebas hechas por tipo de laboratorio del Estado de Sonora		
Laboratorios Privados (Detectados)	1,871	
Laboratorio Estatal de Salud Pública	5,900	
Laboratorio de otra institución pública	2,561	
Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas		
	Casos totales	Defunciones
MEX	256,848	30,639
SON	10,332	1,034
EUA	2,776,366	129,226
ARIZONA	98,089	1,809

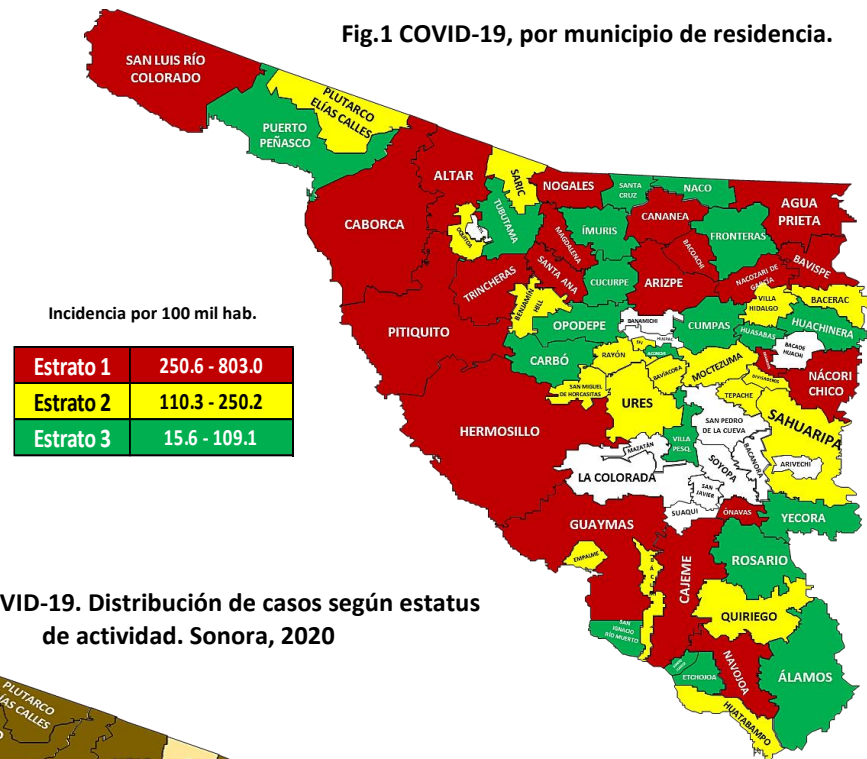
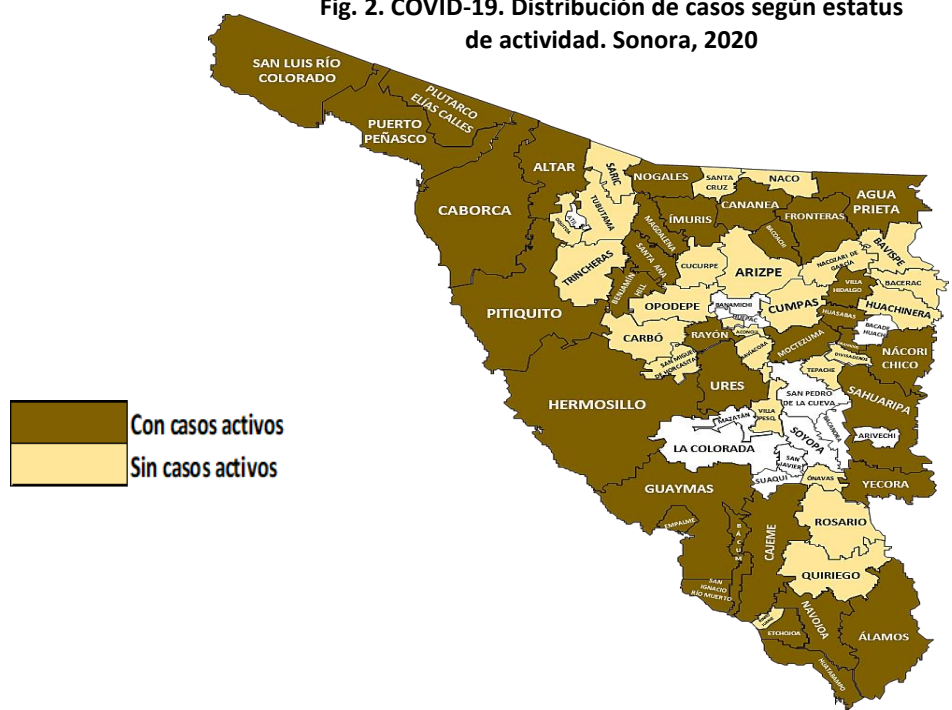


Fig. 2. COVID-19. Distribución de casos según estatus de actividad. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 05 de Julio de 2020



Distribución de los casos COVID-19 por variables seleccionadas. Sonora, 2020

Fig. 3. COVID-19. Casos (n=10,332) por grupo de edad. Sonora, 2020

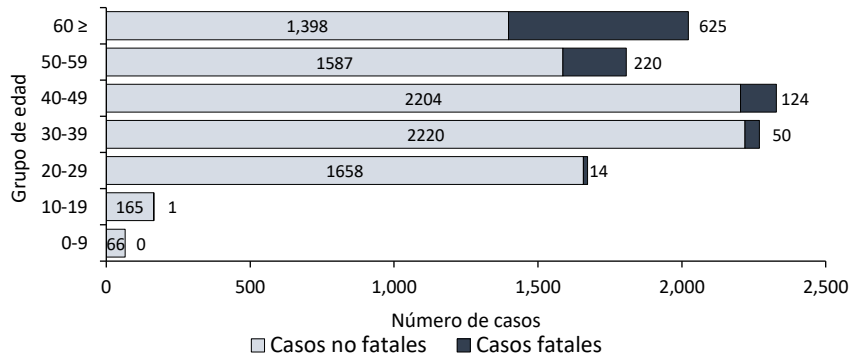


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=10,332) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

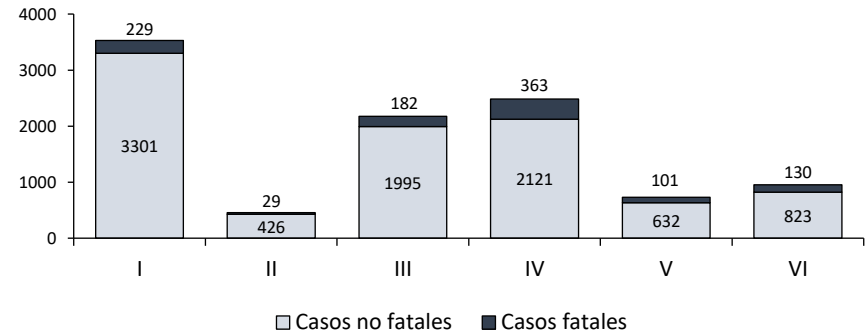


Fig. 5. COVID-19. Casos (n=10,332) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

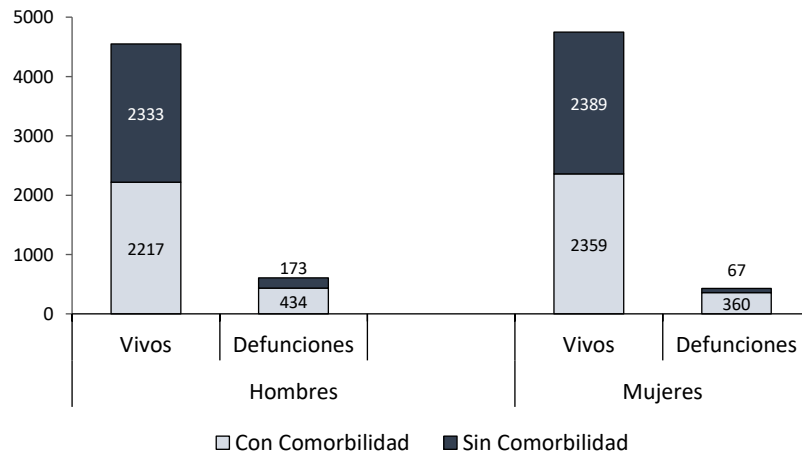
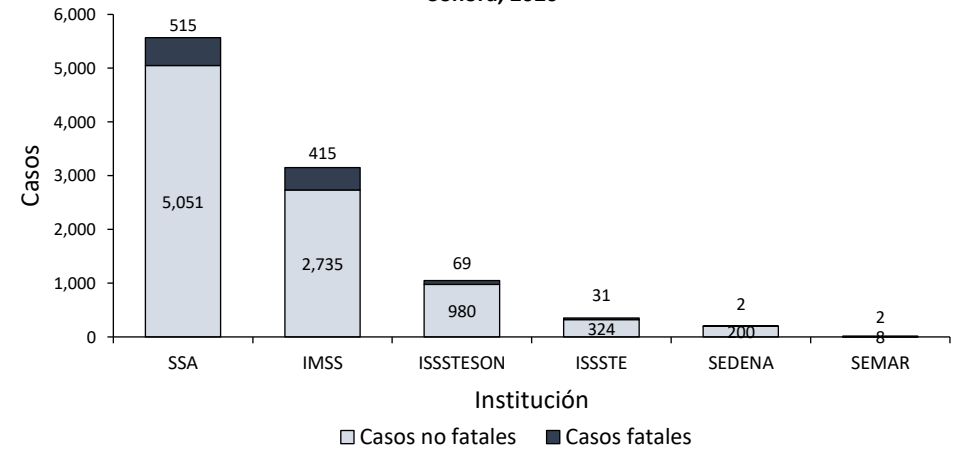


Fig. 6. COVID-19. Casos confirmados (n=10,332) por derechohabencia. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 05 de Julio de 2020