



Nota técnica 22:45 horas. Julio 14 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 7,051 casos nuevos de COVID-19 en México, acumulándose **311,486 casos en el país (Tabla II)**
- Los casos ambulatorios han sido 220,794 (71%) y 90,692 (29%) fueron hospitalizados, de los cuales 7,578 (8%) ingresaron a UCI y 8,772 (10%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 44 (33-56) años**, con rango entre 0 y 120 años; 54% (167,955) ha ocurrido en varones y 46% (143,531) en mujeres
- **Este día se confirmaron 836 defunciones, por lo que se acumulan 36,327 en el país, para una letalidad de 11.7%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (7,817), Estado de México (5,378), Baja California (2,296), Veracruz (2,026) y Puebla (1,837); 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 450 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **41 defunciones**, 21 en pacientes sin registro previo. Con ellos, se acumulan **13,300** casos de la enfermedad
- **Las 21 defunciones en pacientes no registrados** ocurrieron en 10 mujeres y 11 hombres de entre 46 y 87 años; iniciaron síntomas entre el 18 de junio y el 04 de julio. Fallecieron entre el 02 y el 08 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Sucieron en residentes de Cajeme y Guaymas (7 cada uno), Empalme (5), Rosario y Huatabampo (1 cada uno)
- **Las 20 defunciones en pacientes ya registrados** ocurrieron en 6 mujeres y 14 hombres, entre los 36 y 90 años; iniciaron síntomas entre el 08 de junio y el 01 julio; fallecieron entre el 20 de junio y el 06 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Diez defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, 9 de la SSA y 1 del ISSSTE. Sucieron en residentes de Nogales y Hermosillo (7 cada uno); Navojoa, Magdalena, Guaymas, San Miguel de Horcasitas, Cajeme y Huatabampo (1 cada uno)
- Veintinueve de las 41 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas. En 21 muertes se requirió ventilación mecánica invasiva. El promedio de días entre la fecha de inicio de síntomas y la atención médica fue de 5 días (1-13 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 10 días (4-21 días)
- A la fecha, se acumulan **1,328 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 10.0%**, inferior a la media del país que es de 11.7%. El estado se ubica en la 18° posición nacional en este rubro. Al momento, 557 (42%) muertes sucedieron en mujeres y 771 (58%) en hombres. Setecientos doce (54%) corresponden al IMSS, 490 (37%) a la SSA, 87 (7%) al ISSSTESON, 35 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 2 (1%) a SEMAR
- **El municipio de Cajeme registra el mayor volumen de defunciones (370)**, seguido de Hermosillo (299), Nogales (169), San Luis Río Colorado (145), Guaymas (83), Navojoa (74), Caborca y Agua Prieta (25 cada uno); el resto se distribuye en 26 municipios, como puede consultarse en la tabla I



- **Doscientas setenta y siete (1%) de las 36,327 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.2%; 15,517 (43%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 6.9%, y 20,533 (56%) en mayores de 60 años, con letalidad de 33% en este grupo.** Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (43%), diabetes (37%) y obesidad (25%). **El 27% (9,734) 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 **12,964,809 casos de COVID-19 en el mundo**; 3,286,063 (25%) sucedieron en Estados Unidos; 1,864,681 (14%) en Brasil; 906,752 (7%) en India; 739,947 (6%) en Rusia; y 326,326 (3%) en Perú; en la región de las Américas se han registrado 6,780,428 (52%) casos; Estados Unidos (3,286,063), Brasil (1,864,681) y Perú (326,326) son los países con más volumen en la región

- La letalidad en **personas mayores de 60 años, es de 30%** (817/2694); mientras en menores de 60 años, **es de 5%** (511/10606). En 25% de las defunciones (329/1328), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- **Los casos no fatales (429) de este día** ocurrieron en 240 (56%) mujeres y 189 (44%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 30 de mayo y el 11 de julio, y su edad oscila entre 4 y 91 años. Sucedió en residentes de los municipios de Hermosillo (254), Cajeme (69), Caborca (22), Guaymas (14); Navojoa y Nogales (13 cada uno); Etchojoa (7), Nacoziari y San Luis Río Colorado (6 cada uno); Cananea y Huatabampo (5 cada uno); Empalme (3), Pitiquito y Magdalena (2 cada uno); Benito Juárez, Altar, Puerto Peñasco, Plutarco Elías Calles, Santa Ana, Ures, Moctezuma y Bácum (1 cada uno). Ciento cincuenta y dos (35%) corresponden al IMSS, 149 (35%) a la SSA, 125 (29%) al ISSSTESON y 3 (1%) ISSSTE
- **Hoy se confirmaron 5 casos pediátricos** en 3 niños y 2 niñas, de entre 4 y 13 años, residentes de Hermosillo (4) y San Luis Río Colorado; todos con un cuadro leve de manejo en casa. Con ellos se acumulan **118 casos en niños**, distribuidos en los municipios de Hermosillo (53), Cajeme (13), San Luis Río Colorado (9); Nogales (6); Magdalena, Santa Ana y Guaymas (5 cada uno); Caborca, Cananea, Etchojoa y Navojoa (3 cada uno); Agua Prieta y Álamos (2 cada uno); Altar, Empalme, Benito Juárez, Moctezuma, Bacoachi y Plutarco Elías Calles (1 cada uno)
- **Hoy se confirmaron 5 casos en embarazadas**, entre 19 y 31 años, residentes de Hermosillo (2), Cajeme (2) y Etchojoa (1), derechohabientes de la SSA (3) y el IMSS (2); una hospitalizada, reportada como estable y el resto con un cuadro leve de manejo en casa. Con ellas, se acumulan **128 casos de COVID-19 en el grupo**, que viven en los municipios de Hermosillo (40), Cajeme (30), Nogales (18), Guaymas (8), San Luis Río Colorado (7), Caborca (5), Agua Prieta (4); Huatabampo y Cananea (3 cada uno), Altar y Santa Ana (2 cada uno); Navojoa, Ímuris, Magdalena, Empalme, Plutarco Elías Calles y Etchojoa (1 cada uno)
- Entre los casos, **se confirmaron 102 trabajadores de la salud (TDS)**, que viven en Hermosillo (51), Cajeme (28), Navojoa (6), Guaymas (5), Caborca (3); Nacoziari, Etchojoa y Empalme (2 cada uno), Pitiquito, San Luis Río Colorado y Puerto Peñasco (1 cada uno). Con estos, aumenta a **3,314 TDS infectados**, distribuidos como sigue: IMSS (1452; 44%), SSA (1225; 37%), ISSSTESON (416; 13%), ISSSTE (213; 6%) y SEDENA (8; 1%)



- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (1,864,681), Perú (326,326), Chile (317,657), México (311,486), Colombia (150,445),** Argentina (100,166), Ecuador (68,459), Bolivia (48,187), Panamá (45,633) y Republica Dominicana (45,506) son los países con más incidencia
- A nivel mundial **se han registrado 570,288 defunciones, para una letalidad global de 4.4%.** En **Estados Unidos** han ocurrido **134,704** fallecimientos, con letalidad de 4.1%; en **Brasil** han fallecido **72,100 individuos**, para una letalidad de 3.9%; **Reino Unido** registró **44,830** defunciones, con letalidad de 15.5%; en **México** murieron **36,327**, su letalidad es de 11.7%; y en **Italia** fallecieron **34,967 personas** para una letalidad de 14.4%; mientras que en el resto de los países murieron 247,360 sujetos para una letalidad de 3.5%

- Ciento cinco (24%) de los casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 15 en condiciones estables, 81 graves (dependiendo de oxígeno) y 9 en estado crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 324, son casos moderados que se recuperan en su domicilio. **Además, el día de hoy fueron dados de alta por mejoría 41 pacientes de diferentes hospitales del Estado, con ellos se acumulan 1,854 egresos por mejoría de casos graves de COVID-19**
- **A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 5,005 (38%);** seguido por Cajeme (2,233; 17%), Nogales (1,744; 13%), San Luis Río Colorado (1,016; 8%), Navojoa (604; 5%), Guaymas (539; 4%) y Caborca (514; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 54 municipios, detalles en la tabla I
- Por otra parte, 6,570 (49%) casos sucedieron en hombres y 6,730 (51%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 7,187 (54%) corresponden a la Secretaría de Salud; 4,038 (30%) al IMSS; 1,414 (11%) al ISSSTESON; 446 (3%) al ISSSTE; 205 (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, 8,951 (67%) fueron clasificados como casos leves de COVID-19 con manejo en casa; 7,470 (83%) de ellos, se han recuperado clínicamente pues han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 1,481 (17%) permanecen activos¹; además, 1,825 (14%) personas están clasificados como curados; **1,196 (9%) están hospitalizados: 236 de ellos estables, 851 graves, dependientes de oxígeno, y 109 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva,** así como las 1,328 defunciones
- En total se han estudiado 20,336 casos sospechosos, 13,300 (65%) de ellos fueron confirmados y 7,036 (35%) fueron descartados por laboratorio

1 Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 26 junio



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

Municipio	Casos no fatales	Incidencia ^	Defunciones	Mortalidad	Letalidad	Total
Bacoachi	15	856.5	1	53.5	6.3	16
Nogales	1575	672.0	169	65.1	9.7	1744
Hermosillo	4706	546.7	299	32.7	6.0	5005
Caborca	489	533.6	25	26.0	4.9	514
San Luis Río Colorado	871	488.7	145	69.8	14.3	1016
Ónavas	2	484.0	0	0.0	0.0	2
Cajeme	1863	477.9	370	79.2	16.6	2233
Cananea	156	456.7	8	22.3	4.9	164
Santa Ana	79	456.6	4	22.0	4.8	83
Pitiquito	45	451.9	2	19.2	4.3	47
Agua Prieta	358	411.9	25	26.9	6.5	383
Magdalena	129	403.7	13	37.0	9.2	142
Baviácora	15	401.7	0	0.0	0.0	15
Arizpe	11	343.1	0	0.0	0.0	11
Navojoa	530	336.8	74	41.3	12.3	604
Trincheras	6	327.4	0	0.0	0.0	6
Nacoziari de García	46	318.8	0	0.0	0.0	46
Guaymas	456	313.4	83	48.3	15.4	539
Altar	30	311.7	2	19.5	6.3	32
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
Gral. Plutarco Elías Calles	51	295.9	6	31.1	10.5	57
Benjamín Hill	12	233.4	1	18.0	7.7	13
San Felipe de Jesús	1	209.5	0	0.0	0.0	1
Moctezuma	9	209.1	2	38.0	18.2	11
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
Sahuaripa	10	187.1	2	31.2	16.7	12
Rayón	3	183.9	0	0.0	0.0	3
Cucurpe	2	182.6	0	0.0	0.0	2
Bacerac	3	181.0	0	0.0	0.0	3
Ures	18	178.7	0	0.0	0.0	18
Huatabampo	132	170.4	18	20.5	12.0	150
Sáric	3	168.4	2	67.4	40.0	5
Empalme	75	154.8	19	31.3	20.2	94
Bácum	32	140.0	4	15.6	11.1	36
Quiriego	5	136.4	0	0.0	0.0	5
Tepache	2	131.7	0	0.0	0.0	2
Álamos	37	131.1	0	0.0	0.0	37
San Miguel de Horcasitas	10	126.7	4	36.2	28.6	14
Fronteras	8	108.1	3	29.5	27.3	11
Etchojoa	58	108.0	16	23.4	21.6	74
Cumpas	5	98.9	2	28.3	28.6	7
Naco	7	97.4	0	0.0	0.0	7
Huásabas	1	96.2	0	0.0	0.0	1
Ímuris	11	95.7	3	20.5	21.4	14
Benito Juárez	12	93.3	11	44.6	47.8	23
Santa Cruz	2	87.7	0	0.0	0.0	2
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Huépac	1	80.3	0	0.0	0.0	1
Yécora	5	78.1	0	0.0	0.0	5
Aconchi	2	69.2	0	0.0	0.0	2
Huachinera	1	66.5	0	0.0	0.0	1
Puerto Peñasco	41	64.1	5	7.0	10.9	46
Opodepe	1	63.8	1	31.9	50.0	2
San Ignacio Río Muerto	4	63.5	6	38.1	60.0	10
Tubutama	1	55.8	0	0.0	0.0	1
Rosario	2	54.8	1	18.3	33.3	3
Carbó	0	16.0	1	16.0	100.0	1
Total	11972	432.6	1328	43.2	10.0	13300

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 14/07/2020

^ 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	51,038	7,817	652.6	86.7	13.3
Tabasco	14,074	1,455	603.7	56.6	9.4
Sonora	11,972	1,328	432.6	43.2	10.0
Sinaloa	8,874	1,689	334.6	53.5	16.0
Baja California Sur	2,451	107	317.9	13.3	4.2
Quintana Roo	4,705	730	315.4	42.4	13.4
Campeche	2,792	310	310.0	31.0	10.0
Baja California	8,735	2,296	303.5	63.2	20.8
Yucatán	5,980	604	291.4	26.7	9.2
Tamaulipas	8,878	630	260.5	17.3	6.6
Estado de México	38,166	5,378	249.9	30.9	12.4
Tlaxcala	2,952	464	247.5	33.6	13.6
Coahuila	7,260	383	237.5	11.9	5.0
Puebla	12,854	1,837	222.4	27.8	12.5
Guerrero	6,810	1,108	216.5	30.3	14.0
Aguascalientes	2,859	193	212.7	13.5	6.3
Guanajuato	12,293	649	207.8	10.4	5.0
Oaxaca	7,215	749	192.2	18.1	9.4
Nayarit	2,192	264	190.6	20.5	10.7
Nuevo León	9,992	583	188.5	10.4	5.5
Veracruz	12,568	2,026	170.9	23.7	13.9
San Luis Potosí	4,500	277	166.7	9.7	5.8
Morelos	2,639	750	165.8	36.7	22.1
Hidalgo	4,143	817	160.7	26.5	16.5
Durango	2,680	198	154.0	10.6	6.9
Michoacán	6,809	585	153.2	12.1	7.9
Colima	824	115	119.6	14.6	12.2
Querétaro	2,214	385	114.0	16.9	14.8
Jalisco	8,427	1,084	113.1	12.9	11.4
Chihuahua	3,230	749	104.7	19.7	18.8
Chiapas	4,485	780	91.9	13.6	14.8
Zacatecas	1,343	145	89.3	8.7	9.7
TOTAL	275,159	36,327	243.7	28.4	11.7

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 14/07/2020



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

Municipio	Activos			Recuperados		Defunciones	Total
	Ambulatorios	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Seguimiento Terminado	Curación		
Aconchi	0	1	0	1	0	0	2
Agua Prieta	57	13	59	203	26	25	383
Álamos	10	1	0	20	6	0	37
Altar	3	1	2	16	8	2	32
Arizpe	0	0	1	10	0	0	11
Bacerac	0	0	0	3	0	0	3
Bacoachi	1	1	1	11	1	1	16
Bácum	1	0	6	20	5	4	36
Baviácora	7	0	2	5	1	0	15
Bavispe	0	0	0	4	1	0	5
Benito Juárez	0	0	4	6	2	11	23
Benjamín Hill	1	0	0	11	0	1	13
Caborca	77	9	17	291	95	25	514
Cajeme	176	8	130	1239	310	370	2233
Cananea	25	30	14	66	21	8	164
Carbó	0	0	0	0	0	1	1
Cucurpe	0	0	1	1	0	0	2
Cumpas	0	0	1	4	0	2	7
Divisaderos	0	0	0	2	0	0	2
Empalme	13	2	10	50	0	19	94
Etchojoa	8	1	7	34	8	16	74
Fronteras	0	0	1	6	1	3	11
Gral. Plutarco Elías Calles	4	2	1	39	5	6	57
Granados	0	0	1	3	0	0	4
Guaymas	80	13	38	276	49	83	539
Hermosillo	712	94	422	2874	604	299	5005
Huachinera	0	0	1	0	0	0	1
Huásabas	0	0	0	1	0	0	1
Huatabampo	19	0	13	79	21	18	150
Huépac	0	0	0	1	0	0	1
Ímuris	3	0	4	4	0	3	14
Magdalena	20	0	14	81	14	13	142
Moctezuma	0	0	1	8	0	2	11
Naco	2	0	2	3	0	0	7
Nácori Chico	1	0	0	5	0	1	7
Nacozari de García	3	2	5	17	19	0	46
Navojoa	67	9	34	341	79	74	604
Nogales	120	39	121	1083	212	169	1744
Ónavas	0	0	0	1	1	0	2
Opodepe	0	0	0	0	1	1	2
Oquitoa	0	0	0	1	0	0	1
Pitiquito	10	0	3	28	4	2	47
Puerto Peñasco	6	0	4	22	9	5	46
Quiriego	0	0	1	4	0	0	5
Rayón	0	0	0	3	0	0	3
Rosario	0	0	1	1	0	1	3
Sahuaripa	1	0	0	4	5	2	12
San Felipe de Jesús	0	0	0	1	0	0	1
San Ignacio Río Muerto	0	0	0	4	0	6	10
San Luis Río Colorado	34	9	24	508	296	145	1016
San Miguel de Horcasitas	0	0	3	7	0	4	14
Santa Ana	11	0	8	47	13	4	83
Santa Cruz	0	1	1	0	0	0	2
Sáric	0	0	0	1	2	2	5
Tepache	0	0	0	2	0	0	2
Trincheras	0	0	0	4	2	0	6
Tubutama	0	0	0	1	0	0	1
Ures	4	0	2	9	3	0	18
Villa Hidalgo	0	0	0	4	0	0	4
Villa Pesqueira	0	0	0	0	1	0	1
Yécora	5	0	0	0	0	0	5
Total	1481	236	960	7470	1825	1328	13300

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 14/07/2020



Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Número de Positivos	13,300
Número de Alta Sanitaria	9,295
Número de personas que se han hecho pruebas	20,336
Casos totales	13,300
Defunciones	1,328
Pruebas positivas hechas por tipo de laboratorio del Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	2,827
Laboratorio Estatal de Salud Pública	7,139
Laboratorio de otra institución pública	3,334

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Incidencia por 100 mil hab.	
	Casos totales	Defunciones
MEX	311,486	36,327
SON	13,300	1,328
EUA	3,286,063	134,704
ARIZONA	128,097	2,337

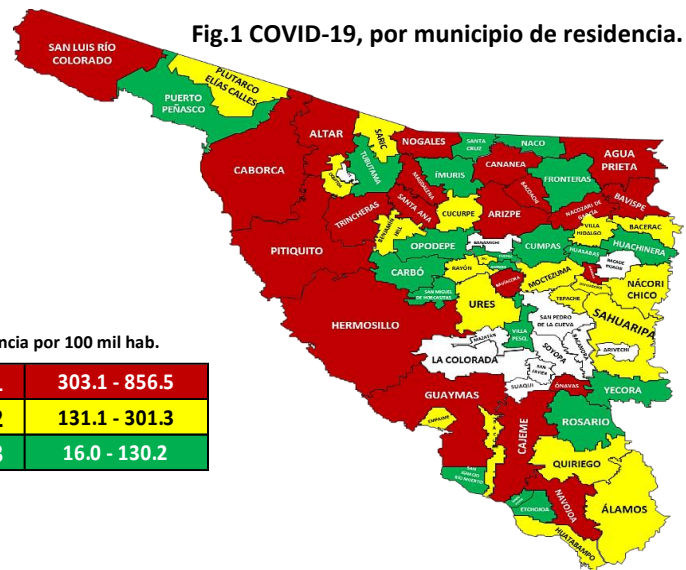


Fig.1 COVID-19, por municipio de residencia.

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



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 14 de Julio de 2020



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

Fig. 3. COVID-19. Casos (n=13,300) por grupo de edad. Sonora, 2020

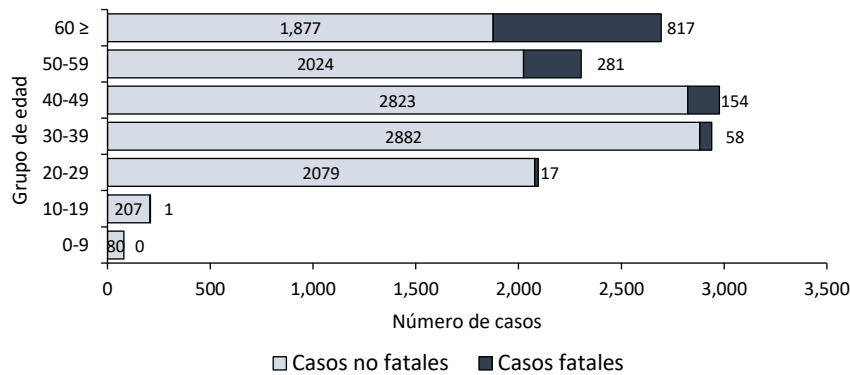


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=13,300) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

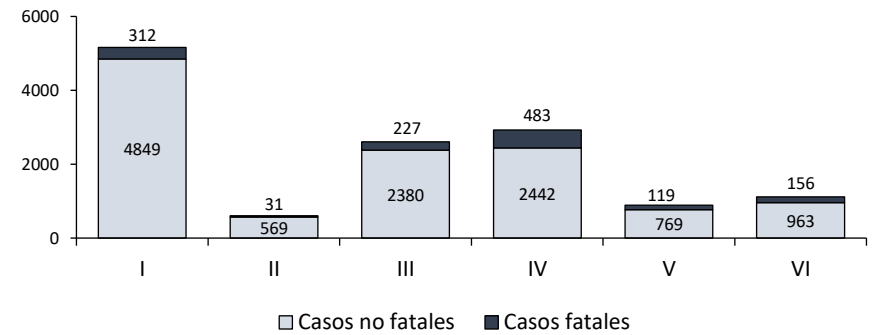


Fig. 5. COVID-19. Casos (n=13,300) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

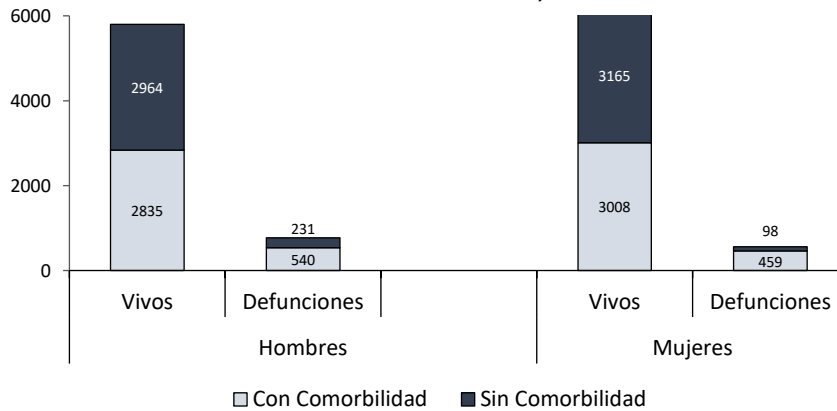
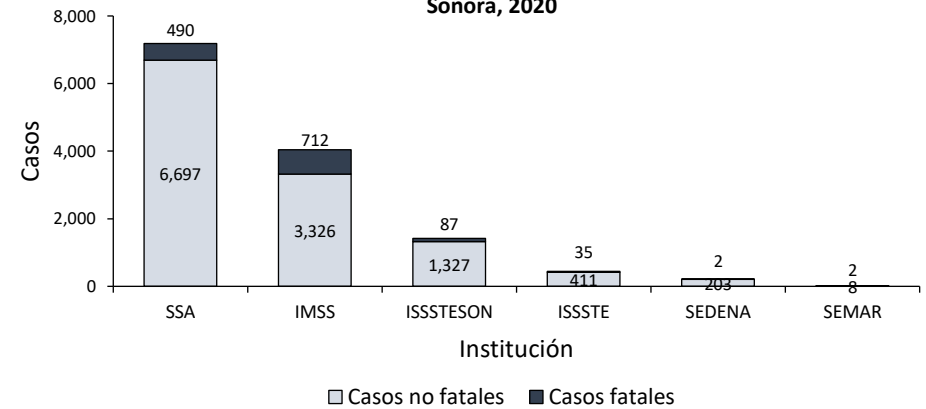


Fig. 6. COVID-19. Casos confirmados (n=13,300) por derechohabiencia. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 14 de Julio de 2020