



Nota técnica 23:30 horas. Junio 13 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 3,494 casos nuevos de COVID-19, acumulándose **142,690 casos en el país (Tabla II)**
- Noventa y seis mil ochenta y cinco (67%) han sido casos ambulatorios y 46,605 (33%) fueron hospitalizados, de los cuales 4,248 (9%) ingresaron a UCI y 4,426 (9%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 45 (34-57) años**, con rango entre 0 y 120 años; 56% (79,280) ha ocurrido en varones y 44% (63,410) en mujeres
- **Este día se confirmaron 424 defunciones, por lo que se acumulan 16,872 en el país, para una letalidad de 11.8%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (4,503), Estado de México (1,931), Baja California (1,471), Veracruz (973) y Sinaloa (867); detalles en la Tabla II. **La mediana de edad de las defunciones es de 61 (51-71) años**, con rango entre 0 y 103 años

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 223 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **12 defunciones**, 11 de ellas en pacientes ya registrados. Con ellos, se acumulan **4,776** casos de la enfermedad
- **La defunción en el paciente no registrado previamente**, ocurrió en un hombre de 80 años de edad, residente de Cajeme; inició síntomas el 23 de mayo y falleció el 6 de junio. Fue confirmado por laboratorio y era derechohabiente del IMSS
- **Las 11 defunciones en pacientes previamente confirmados**, ocurrieron en 5 mujeres y 6 hombres, entre los 37 y 80 años, quienes iniciaron síntomas entre el 21 de mayo y el 1 de junio; fallecieron entre el 31 de mayo y el 12 de junio. Las 11 muertes fueron confirmadas por laboratorio. Cinco de las defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, 4 de la SSA y 2 del ISSSTE. Vivían en los municipios de Hermosillo (3), Navojoa (2), Cajeme (2), Benito Juárez (1), Huatabampo (1), Caborca (1) y Guaymas (1)
- Ocho de las 12 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas. En 6 de las 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 (1-13 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 12 días (5-21 días)
- A la fecha, se acumulan **393 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 8.2%**, inferior a la media del país que es de 11.8%. El estado se ubica en la 23° posición nacional en este rubro. Al momento, 164 (42%) muertes sucedieron en mujeres y 229 (58%) en hombres. Ciento setenta y ocho (45%) corresponden al IMSS, 176 (45%) a la SSA, 23 (6%) al ISSSTESON, 13 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 1 (1%) a SEMAR
- **A la fecha, 85 defunciones sucedieron en residentes del municipio de Cajeme**, seguido de **San Luis Río Colorado (82)**, les siguen: Hermosillo (66), Nogales (60), Navojoa (31), Guaymas (14), Caborca (13), Magdalena (7), Agua Prieta (6), Huatabampo (5), Benito Juárez (5), Etchojoa (3); Plutarco Elías Calles, Sáric y Cananea (2 cada uno); Opodepe, Santa Ana, Altar, Ímuris, Cumpas, Puerto Peñasco, Empalme, Fronteras, Carbó y Bâcum (1 cada uno)



- **Ciento veinticinco (1%) de las 16,872 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.3%; 7,650 (45%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7.4% y 9,097 (54%) en mayores de 60 años, con letalidad de 31.5% en este grupo.**

Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (42%), diabetes (37%) y obesidad (26%). **El 26% (4,390) 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 **7,553,182 casos de COVID-19 en el mundo**; 2,010,391 (27%) sucedieron en Estados Unidos; 802,828 (11%) en Brasil; 520,129 (7%) en Rusia; 308,993 (4%) en India; y 292,954 (4%) en Reino Unido; en la región de las Américas se han registrado 3,638,525 (48%) casos; Estados Unidos (2,010,391), Brasil (802,828) y Perú (214,788) son los países con más volumen en la región
- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (802,828), Perú (214,788), Chile (160,846), México (142,690) Ecuador**

- Doscientas veintisiete defunciones sucedieron en **personas mayores de 60 años, para una letalidad de 28%** (227/808); en menores de 60 años, **fallecieron 166 personas, para una letalidad de 4%** (156/3968). En 22% de las defunciones (87/393), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- **Los casos no fatales (222) de este día** ocurrieron en 118 (53%) mujeres y 104 (47%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 21 de mayo y el 9 de junio, y su edad oscila entre 3 y 89 años. Sucedió en residentes de los municipios de Hermosillo (105), Cajeme (31), Caborca (24), Nogales (22), San Luis Río Colorado (15), Agua Prieta (11), General Plutarco Elías Calles (5), Santa Ana (4), Pitiquito (2); Guaymas, Puerto Peñasco y San Miguel de Horcasitas (uno cada uno). Ciento dieciocho (53%) corresponden a la SSA, 58 (26%) al IMSS, 32 (14%) al ISSSTESON, 12 (5%) al ISSSTE y 2 (1%) a SEDENA
- **El día de hoy se confirmaron 2 casos en niños** de 3 y 8 años, residentes de Hermosillo y Santa Ana. Ambos con un cuadro leve, se recuperan en su domicilio. Con ellos se acumulan **50 casos pediátricos**, distribuidos en los municipios de Hermosillo (19), Cajeme (9), San Luis Río Colorado (5), Guaymas (4), Magdalena (3), Etchojoa (2), Caborca (2); Altar, Agua Prieta, Cananea, Navojoa, Empalme y Santa Ana (1 cada uno)
- El día de hoy no se confirmaron casos en mujeres embarazadas, por lo que se mantienen **44 casos de COVID-19 en mujeres embarazadas**, que viven en los municipios de Cajeme (15), Hermosillo (11), Nogales (6), San Luis Río Colorado (4), Huatabampo (3), Guaymas (2), Caborca (1), Altar (1) y Navojoa (1)
- Además, **se confirmaron 57 trabajadores de la salud**, que viven en Hermosillo (28), Cajeme (9), Caborca (7), Nogales (5), Agua Prieta (4), Plutarco Elías Calles (2), San Luis Río Colorado (1) y Guaymas (1). Con estos, aumenta a 1,286 trabajadores de salud infectados, distribuidos como sigue: IMSS (517; 40%), SSA (502; 39%), ISSSTESON (198; 15%), ISSSTE (62; 5%) y SEDENA (7; 1%).
- Cincuenta y siete (26%) de los 222 casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 24 en condiciones estables, 24 graves (dependiendo de oxígeno), y 9 en estado crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 165, son casos moderados que se recuperan en su domicilio



(45,778), Colombia (45,212), Argentina (27,373), República Dominicana (22,008), Panamá (18,586) y Bolivia (16,165) son los países con más incidencia

- A nivel mundial **se han registrado 423,349 defunciones, para una letalidad global de 5.6%**. En **Estados Unidos** han ocurrido **113,757** fallecimientos, con letalidad de 5.7%; en **Reino Unido** han fallecido **41,481 individuos**, para una letalidad de 14.2%; **Brasil** registró **40,919** defunciones, con letalidad de 5.1%; en **Italia** murieron **34,223** su letalidad es de 14.5%; y en **Francia** fallecieron **29,312** personas para una letalidad de 19.3%; mientras que en el resto de los países murieron 163,657 sujetos para una letalidad de 4%

- **A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 1,628 (34%)**; seguido por Cajeme (881; 18%), Nogales (721; 15%), San Luis Río Colorado (567; 12%), Navojoa (220; 5%) y Caborca (170; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 39 municipios, detalles en la Tabla I
- Por otra parte, 2,457 (51%) casos sucedieron en hombres y 2,319 (49%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 2,525 (53%) corresponden a la Secretaría de Salud; 1,408 (30%) al IMSS; 526 (11%) al ISSSTESON; 195 (4%) a SEDENA; 118 (2%) al ISSSTE; y 4 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, 3,446 (72%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, en 1,002 (29%) de ellos, han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 2,444 (72%) permanecen activos¹; además, 486 (10%) personas están clasificados como curados; **451 (9%) están hospitalizados: 97 de ellos estables; 284 graves, dependientes de oxígeno, y 70 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva**, así como las 393 defunciones
- En total se han estudiado 8,585 casos sospechosos, 4,776 (56%) de ellos fueron confirmados y 3,809 (44%) fueron descartados por laboratorio

¹ Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 15 de mayo



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

Municipio	Casos no fatales	Incidencia ^	Defunciones	Mortalidad	Letalidad	Total
Nogales	661	277.8	60	23.1	8.3	721
San Luis Río C.	485	272.8	82	39.4	14.5	567
Ónavas	1	242.0	0	0.0	0.0	1
Oquitoa	1	203.3	0	0.0	0.0	1
Cajeme	796	188.6	85	18.2	9.6	881
Nacozari de G.	27	187.1	0	0.0	0.0	27
Bavispe	3	185.5	0	0.0	0.0	3
Hermosillo	1,562	177.8	66	7.2	4.1	1628
Caborca	157	176.5	13	13.5	7.6	170
Altar	15	155.8	1	9.7	6.3	16
Pitiquito	16	153.8	0	0.0	0.0	16
Sáric	2	134.7	2	67.4	50.0	4
Santa Ana	23	132.0	1	5.5	4.2	24
Sahuaripa	8	124.8	0	0.0	0.0	8
Gral. P.E. Calles	22	124.6	2	10.4	8.3	24
Navojoa	189	122.7	31	17.3	14.1	220
Bacerac	2	120.6	0	0.0	0.0	2
Magdalena	34	116.6	7	19.9	17.1	41
Cananea	39	114.2	2	5.6	4.9	41
Agua Prieta	96	109.7	6	6.5	5.9	102
Trincheras	2	109.1	0	0.0	0.0	2
Quiriego	4	109.1	0	0.0	0.0	4
San Miguel H.	10	90.5	0	0.0	0.0	10
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Guaymas	108	70.9	14	8.1	11.5	122
Opodepe	1	63.8	1	31.9	50.0	2
Arizpe	2	62.4	0	0.0	0.0	2
Tubutama	1	55.8	0	0.0	0.0	1
Baviácora	2	53.6	0	0.0	0.0	2
Benito Juárez	8	52.7	5	20.3	38.5	13
Ures	5	49.6	0	0.0	0.0	5
Huatabampo	38	48.9	5	5.7	11.6	43
Cumpas	2	42.4	1	14.1	33.3	3
Bácum	9	38.9	1	3.9	10.0	10
Benjamín Hill	2	35.9	0	0.0	0.0	2
Aconchi	1	34.6	0	0.0	0.0	1
Etchojoa	19	32.1	3	4.4	13.6	22
San Ignacio R.M.	4	25.4	0	0.0	0.0	4
Fronteras	1	19.7	1	9.8	50.0	2
Rosario	1	18.3	0	0.0	0.0	1
Puerto Peñasco	12	18.1	1	1.4	7.7	13
Álamos	5	17.7	0	0.0	0.0	5
Carbó	0	16.0	1	16.0	100.0	1
Empalme	6	11.5	1	1.6	14.3	7
Ímuris	0	6.8	1	6.8	100.0	1
Total	4383	155.3	393	12.8	8.2	4776

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	31,451	4,503	398.7	49.9	12.5
Tabasco	5,752	727	251.9	28.3	11.2
Baja California	5,381	1,471	188.5	40.5	21.5
Sinaloa	4,499	867	170.0	27.5	16.2
Sonora	4,383	393	155.3	12.8	8.2
Quintana Roo	1,979	464	141.8	26.9	19.0
Estado de México	20,845	1,931	130.7	11.1	8.5
Tlaxcala	1,470	222	122.6	16.1	13.1
Baja California Sur	912	49	119.4	6.1	5.1
Yucatán	2,241	246	110.1	10.9	9.9
Aguascalientes	1,361	70	99.7	4.9	4.9
Campeche	830	133	96.2	13.3	13.8
Morelos	1,507	334	90.1	16.3	18.1
Guerrero	2,725	534	89.1	14.6	16.4
Hidalgo	2,219	456	86.7	14.8	17.0
Puebla	4,660	728	81.6	11.0	13.5
Tamaulipas	2,769	199	81.3	5.5	6.7
Nayarit	875	110	76.4	8.5	11.2
Veracruz	5,272	973	73.1	11.4	15.6
Oaxaca	2,607	331	70.9	8.0	11.3
Michoacán	3,137	272	70.6	5.6	8.0
Querétaro	1,216	188	61.6	8.2	13.4
Coahuila	1,779	130	59.3	4.0	6.8
Chihuahua	1,767	455	58.5	12.0	20.5
San Luis Potosí	1,561	89	57.6	3.1	5.4
Chiapas	2,854	289	54.8	5.0	9.2
Guanajuato	3,183	184	54.1	3.0	5.5
Durango	847	73	49.2	3.9	7.9
Jalisco	3,553	327	46.1	3.9	8.4
Nuevo León	2,291	165	43.8	2.9	6.7
Colima	237	39	35.2	5.0	14.1
Zacatecas	457	57	30.8	3.4	11.1
TOTAL	125,818	16,872	111.7	13.2	11.8

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 13/06/2020

^ Casos por cada 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 13/06/2020



Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora	
Número de Positivos	4776
Número de Alta Sanitaria	580
Número de personas que se han hecho pruebas	8,585
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	331
Laboratorio Estatal de Salud Pública	3,458
Laboratorio de otra institución pública	987
Casos totales	4,776
Defunciones	393

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales	Defunciones
MEX	142,690	16,872
SON	4,776	393
EUA	2,010,319	113,757
ARIZONA	34,458	1,183

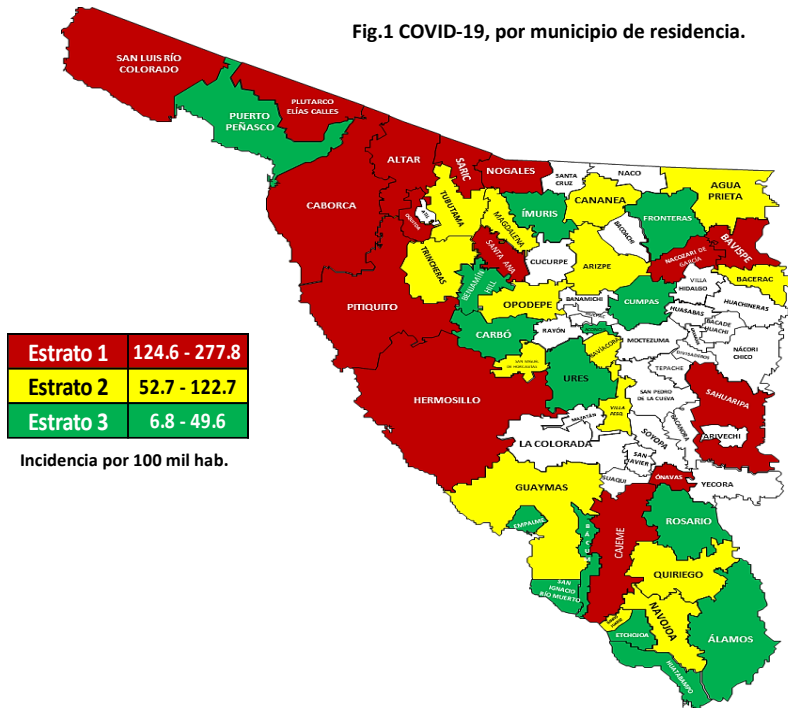


Tabla III.- Situación de los casos COVID-19, por municipio. Sonora, 2020

Municipio	Activos	Seguimiento Terminado	Curación	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Defunciones	Total
Aconchi	1	0	0	0	0	0	1
Agua Prieta	60	14	4	2	16	6	102
Álamos	2	2	0	1	0	0	5
Altar	7	1	5	1	1	1	16
Arizpe	2	0	0	0	0	0	2
Bacerac	2	0	0	0	0	0	2
Bácum	6	2	1	0	0	1	10
Baviácora	1	1	0	0	0	0	2
Bavispe	2	1	0	0	0	0	3
Benito Juárez	1	3	0	1	3	5	13
Benjamín Hill	2	0	0	0	0	0	2
Caborca	99	28	22	1	7	13	170
Cajeme	461	206	41	12	76	85	881
Cananea	18	17	0	2	2	2	41
Carbó	0	0	0	0	0	1	1
Cumpas	0	0	0	1	1	1	3
Empalme	4	0	0	1	1	1	7
Etchojoa	7	6	1	0	5	3	22
Fronteras	0	0	0	0	1	1	2
Gral. P.E. Calles	16	6	0	0	0	2	24
Guaymas	54	25	15	4	10	14	122
Hermosillo	913	238	232	39	140	66	1628
Huatabampo	18	17	1	0	2	5	43
Ímuris	0	0	0	0	0	1	1
Magdalena	28	2	3	0	1	7	41
Nacozari de G.	8	18	0	0	1	0	27
Navojoa	91	60	6	4	28	31	220
Nogales	417	164	32	18	30	60	721
Ónavas	0	1	0	0	0	0	1
Opodepe	0	0	1	0	0	1	2
Oquitoa	0	1	0	0	0	0	1
Pitiquito	13	0	0	0	3	0	16
Puerto Peñasco	6	4	2	0	0	1	13
Quiriego	4	0	0	0	0	0	4
Rosario	0	0	0	0	1	0	1
Sahuaripa	7	0	0	0	1	0	8
San Ignacio R.M.	1	0	0	0	3	0	4
San Luis Río Colorado	170	177	114	9	15	82	567
San Miguel de H.	5	0	0	0	5	0	10
Santa Ana	14	6	3	0	0	1	24
Sáric	0	0	2	0	0	2	4
Trincheras	2	0	0	0	0	0	2
Tubutama	1	0	0	0	0	0	1
Ures	1	2	0	1	1	0	5
Villa Pesqueira	0	0	1	0	0	0	1
Total	2444	1002	486	97	354	393	4776

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 13/06/2020



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

Fig. 2. COVID-19. Casos (n=4,776) por grupo de edad. Sonora, 2020

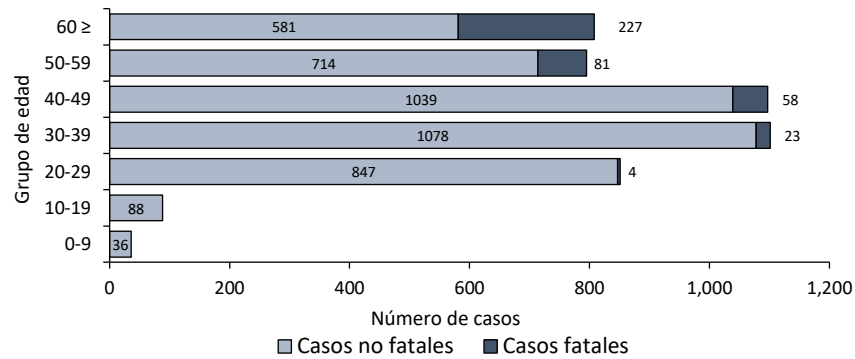


Fig. 3. COVID-19. Casos (n=4,776) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

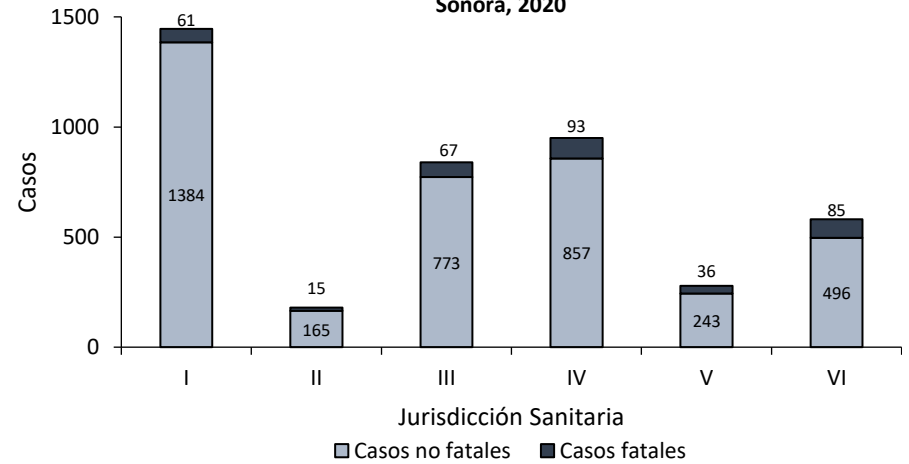


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=4,776) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

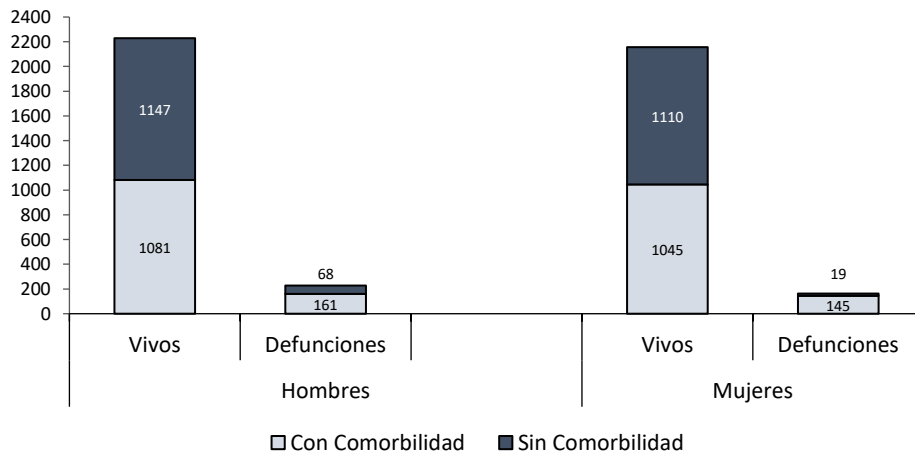
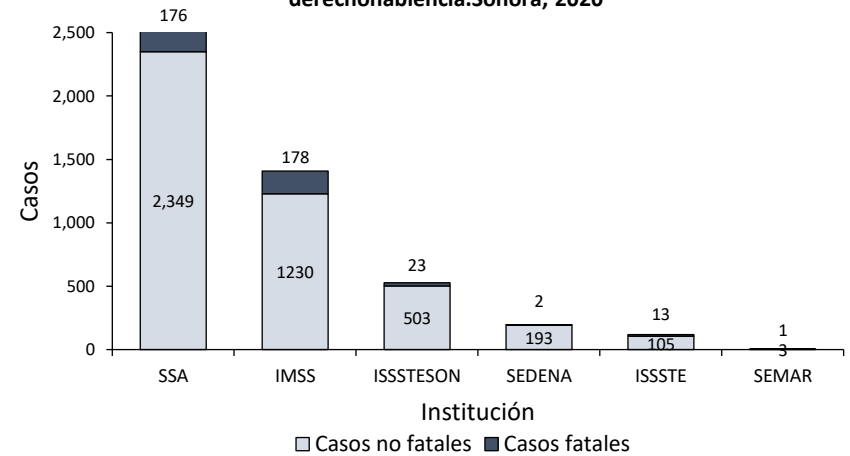


Fig.5. COVID-19. Casos confirmados (n=4,776) por derechohabiencia. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 13 de junio de 2020