



Nota técnica 23:30 horas. Mayo 26 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 3,455 casos nuevos de COVID-19 en el país, acumulándose **74,560 casos**
- **Los casos confirmados de COVID-19**, se distribuyen en toda la República Mexicana (Tabla II)
- Cuarenta y siete mil quinientos dieciséis (64%) han sido casos ambulatorios y 27,044 (36%) fueron hospitalizados, de los cuales 2,588 (10%) ingresaron a UCI y 2,671 (10%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 46 (35-57) años**, con rango entre 0 y 114 años; 57% (42,354) ha ocurrido en varones y 43% (32,206) en mujeres
- **Este día se confirmaron 501 defunciones, por lo que se acumulan 8,134 en el país, para una letalidad de 10.9%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (2,166), Estado de México (943), Baja California (740), Sinaloa (427) y Tabasco (424); detalles en la Tabla II. **La mediana de edad de las defunciones es de 60 (50-70) años**, con rango entre 0 y 103 años.

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 108 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **10 defunciones, ocho de ellas en pacientes** confirmados previamente. A la fecha, se acumulan **1,809** casos de la enfermedad
- **Las defunciones registradas** ocurrieron en 9 hombres y 1 mujer, quienes iniciaron síntomas entre el 27 de abril y el 21 de mayo; fallecieron entre el 23 y el 26 de mayo. Siete fueron confirmados por el Laboratorio Estatal de Salud Pública, 2 por laboratorios auxiliares autorizados por el InDRE y 1 por el Centro de Investigación Biomédica de Occidente. Todos fueron adultos, cuya edad fluctuó entre 40 y 70 años. Ocho de las defunciones sucedieron en derechohabientes de la SSA, 1 del IMSS y 1 de SEDENA. Vivían en los municipios de Cajeme (3), Navjoa (2), Caborca (1), Nogales (1), San Luis Río Colorado (1), Hermosillo (1) y Magdalena (1)
- Ocho (80%) de las defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas como diabetes, hipertensión, asma y obesidad. En 5 de las muertes se requirió ventilación mecánica invasiva. El promedio de días entre la fecha de inicio de síntomas y la búsqueda de atención médica fue de 7 días, con un rango desde 1 hasta 18 días. El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 12 días, con un rango desde 2 hasta 28 días
- **Dos de las defunciones ocurrieron en médicos** que residían en los municipios de San Luis Río Colorado y Cajeme, con los que se acumulan **5 defunciones en trabajadores de salud** (3 médicos, 1 enfermero y 1 camillero); además ocurrió 1 muerte en personal del ejército, registrando la segunda defunción en este grupo



- **Sesenta y uno (1%) de las 8,134 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.4%; 3,895 (48%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7.1% y 4,178 (51%) en mayores de 60 años, con letalidad de 27.1% en este grupo.** Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (42%), diabetes (38%) y obesidad (27%). **El 25% (2,027) 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 **5,404,512 casos de COVID-19 en el mundo**; 1,618,757 (30%) sucedieron en Estados Unidos; 363,211 (7%) en Brasil; 362,342 (7%) en Rusia; 261,188 (5%) en Reino Unido; y 235,400 (4%) en España; en la región de las Américas se han registrado 2,454,452 (45%) casos; Estados Unidos (1,618,757), Brasil (363,211) y Perú (119,959) son los países con más volumen en la región

- Con estas 10 defunciones, se acumulan **139 en Sonora, para una letalidad de 7.7%**, inferior a la media del país que es de 10.9%. El estado se ubica en la 24ª posición nacional en este rubro. Al momento, 64 (46%) muertes sucedieron en mujeres y 75 (54%) en hombres. Sesenta y siete (48%) fallecimientos corresponden al IMSS, 55 (40%) a la SSA, 9 (6%) al ISSSTESON, 5 (4%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 1 (1%) a SEMAR
- **A la fecha, 41 defunciones sucedieron en residentes del municipio de San Luis Río Colorado**, cuya letalidad es de 11%, seguido por Cajeme (26; 9%), Nogales (14; 6%), Hermosillo (13; 2%), Guaymas (8; 16%), Caborca (8; 11%), Navojoa (8; 9%), Huatabampo (4; 17%), Magdalena (4; 23%); Sáric y Etchojoa y Agua Prieta (2 cada uno); Opodepe, Santa Ana, Altar, Ímuris, Cumpas, Benito Juárez y Plutarco Elías Calles (1 cada uno)
- Ochenta y dos de las defunciones sucedieron en **personas mayores de 60 años, para una letalidad de 28%** (82/291); mientras en menores de 60 años, **han fallecido 57 personas, para una letalidad de 3.1%** (48/1518). En 22% de las defunciones (31/139), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo, lo que es un indicio de que todos somos susceptibles de complicaciones fatales
- **Los casos no fatales (106) de este día** ocurrieron en 50 (47%) mujeres y 56 (53%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 29 de abril y 21 de mayo y su edad oscila entre 1 y 87 años. Ocurrieron en residentes de los municipios de Cajeme (25), San Luis Río Colorado (23), Hermosillo (20), Nogales (9), Caborca (7), Agua Prieta (7), Navojoa (5), Guaymas (3), Pitiquito (2), Magdalena (2), Nacozari (1), Álamos (1) y Altar (1). Sesenta y cinco (61%) son de la SSA, 28 (26%) del IMSS, 9 (8%) del ISSSTESON y 4 (4%) de SEDENA
- Hoy se confirmaron 2 casos pediátricos en 2 niños de 1 y 11 años, residentes de Magdalena y Hermosillo. Ambos con cuadro leve y se encuentran en recuperación en sus domicilios, sumando con ellos 25 casos pediátricos
- Entre los casos del día, **se confirmaron 22 trabajadores de la salud**, que viven en Cajeme (7), Hermosillo (4), Nogales (3), Navojoa (2), San Luis Río Colorado (2), Caborca (2), Agua Prieta (2) y Magdalena (1). Con estos, 454 trabajadores que corresponden a la SSA (199; 44%), IMSS (169; 37%), ISSSTESON (69; 15%), ISSSTE (10, 2%) y SEDENA (7; 2%) se han contagiado, lo que representa 25% de los casos registrados en el Estado



- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (363,211), Perú (119,959), México (74,560), Chile (73,997), Ecuador (37,355), Colombia (21,175), República Dominicana (15,073), Argentina (12,076), Panamá (10,926) y Bolivia (6,263) son los países con más incidencia**
- A nivel mundial **se han registrado 343,514 defunciones, para una letalidad global de 6.4%**. En **Estados Unidos** han ocurrido **96,909** fallecimientos, con letalidad de 6%; en **Reino Unido** han fallecido **36,914 individuos**, para una letalidad de 14.1%; **Italia** registró **32,877** defunciones, con letalidad de 14.3%; en **Francia** murieron **28,379** su letalidad es de 19.9%; y en **España** fallecieron **26,834** personas para una letalidad de 11.4%; mientras que en el resto de los países murieron 121,601 sujetos para una letalidad de 4.1%

- Dieciocho (17%) de los 106 pacientes fueron hospitalizados, 6 de ellos en condiciones estables, 12 graves (dependiendo de oxígeno), y 4 con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 80, son casos moderados que se recuperan en su domicilio
- **A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 556 (31%);** seguido por San Luis Río Colorado (358; 20%), Cajeme (280; 15%), Nogales (229; 13%), Navojoa (90; 5%) y Caborca (72; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 24 municipios, los detalles en la tabla I.
- Por otra parte, 969 (53%) casos sucedieron en hombres y 840 (47%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 925 (51%) corresponden a la Secretaría de Salud; 515 (28%) al IMSS; 176 (10%) al ISSSTESON; 164 (9%) a SEDENA; 27 (2%) al ISSSTE; y 2 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, 1278 (71%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, de ellos, 244 (19%) tienen una resolución clínica del cuadro y 1034 (81%) permanecen activos¹; además, 195 (11%) personas tienen curación virológica; **197 (11%) están hospitalizados: 34 de ellos estables; 163 graves, dependientes de oxígeno; y 40 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva**, así como las 139 defunciones
- En total se han estudiado 4,301 casos sospechosos, 1,809 (42%) de ellos fueron confirmados y 2,492 (58%) fueron descartados por laboratorio

¹ Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 29 de abril



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

Municipio	Casos no fatales	Defunciones	Incidencia [^]	Letalidad
San Luis Río Colorado	317	41	172.2	11.5
Sáric	2	2	134.7	50.0
Nacoziari de García	19	0	131.7	0.0
Nogales	215	43	88.2	6.1
Altar	8	1	87.7	11.1
Villa Pesqueira	1	0	82.4	0.0
Caborca	64	8	74.8	11.1
Opodepe	1	1	63.8	50.0
Hermosillo	543	13	60.7	2.3
Cajeme	254	26	59.9	9.3
Tubutama	1	0	55.8	0.0
Cananea	19	0	52.9	0.0
Navojoa	82	8	50.2	8.9
Magdalena	13	4	48.3	23.5
Santa Ana	6	1	38.5	14.3
Plutarco Elías Calles	6	1	36.3	14.3
Agua Prieta	27	2	31.2	6.9
Guaymas	42	8	29.1	16.0
Benito Juárez	6	1	28.4	14.3
Huatabampo	20	4	27.3	16.7
Ures	2	0	19.9	0.0
Pitiquito	2	0	19.2	0.0
Rosario	1	0	18.3	0.0
Etchojoa	9	2	16.1	18.2
Cumpas	0	1	14.1	100.0
Bácum	3	0	11.7	0.0
Puerto Peñasco	5	0	7.0	0.0
Ímuris	0	1	6.8	100
Álamos	1	0	3.5	0.0
Empalme	1	0	1.6	0.0
Total	1,670	139	58.8	7.7

[^]Casos por cada 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta 26/05/2020

Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora	
Número de Positivos	1,809
Número de Alta Sanitaria	575
Número de personas que se han hecho pruebas	4,301
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	185
Laboratorio Estatal de Salud Pública	1,210
Laboratorio de otra institución pública	414
Casos totales	1,809
Defunciones	139

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales	Defunciones
MEX	74,560	8,134
SON	1,809	139
EUA	1,618,757	96,909
ARIZONA	16,783	807

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	18,833	2,166	232.8	24.0	10.3
Tabasco	2,936	424	130.6	16.5	12.6
Baja California	3,681	740	121.6	20.4	16.7
Quintana Roo	1,379	304	97.7	17.6	18.1
Sinaloa	2,386	427	89.1	13.5	15.2
Estado de México	11,423	943	71.0	5.4	7.6
Yucatán	1,439	128	69.4	5.7	8.2
Baja California Sur	517	32	68.2	4.0	5.8
Tlaxcala	724	134	62.2	9.7	15.6
Morelos	972	248	59.7	12.1	20.3
Sonora	1,670	139	58.8	4.5	7.7
Aguascalientes	646	30	47.1	2.1	4.4
Hidalgo	1,199	240	46.6	7.8	16.7
Campeche	386	66	45.2	6.6	14.6
Veracruz	2,842	416	38.2	4.9	12.8
Guerrero	1,174	189	37.3	5.2	13.9
Tamaulipas	1,211	89	35.6	2.4	6.8
Nayarit	412	45	35.5	3.5	9.8
Puebla	2,052	268	35.1	4.1	11.6
Chihuahua	1,006	272	33.6	7.2	21.3
Querétaro	658	84	32.5	3.7	11.3
Michoacán	1,363	132	31.0	2.7	8.8
Coahuila	850	67	28.5	2.1	7.3
Oaxaca	995	114	26.8	2.8	10.3
San Luis Potosí	693	41	25.6	1.4	5.6
Chiapas	1,205	84	22.5	1.5	6.5
Nuevo León	1,151	71	21.8	1.3	5.8
Guanajuato	1,088	96	19.0	1.5	8.1
Jalisco	1,170	125	15.4	1.5	9.7
Zacatecas	222	29	15.1	1.7	11.6
Colima	99	19	15.0	2.4	16.1
Durango	222	27	13.3	1.4	10.8
TOTAL	66,426	8,134	58.3	6.4	10.9

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 26/05/2020



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

Casos	Acti vos	Recuperación clínica	Curación virológica	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Defunciones
Hermosillo	387	41	68	7	40	13
San Luis RC	111	104	68	8	26	41
Cajeme	185	20	20	1	28	26
Nogales	150	31	8	5	21	14
Navojoa	42	15	2	5	18	8
Caborca	48	4	8	1	3	8
Guaymas	25	4	9	1	3	8
Agua Prieta	13	5	3	0	6	2
Huatabampo	7	11	1	0	1	4
Cananea	6	5	0	2	6	0
Nacozari	17	0	0	0	2	0
Magdalena	11	0	1	0	1	4
Etchojoa	3	3	1	1	1	2
Altar	5	0	0	1	2	1
Santa Ana	6	0	0	0	0	1
Plutarco E.C.	5	1	0	0	0	1
Benito Juárez	1	0	0	1	4	1
Puerto Peñasco	3	0	2	0	0	0
Sáric	0	0	2	0	0	2
Bácum	2	0	0	0	1	0
Opodepe	0	0	1	0	0	1
Ures	2	0	0	0	0	0
Pitiquito	2	0	0	0	0	0
Villa Pesqueira	0	0	1	0	0	0
Cumpas	0	0	0	0	0	1
Imuris	0	0	0	0	0	1
Rosario	0	0	0	1	0	0
Tubutama	1	0	0	0	0	0
Alamos	1	0	0	0	0	0
Empalme	1	0	0	0	0	0
Total	1034	244	195	34	163	139

Fig. 1. COVID-19. Casos (n=1,809) por grupo de edad. Sonora, 2020

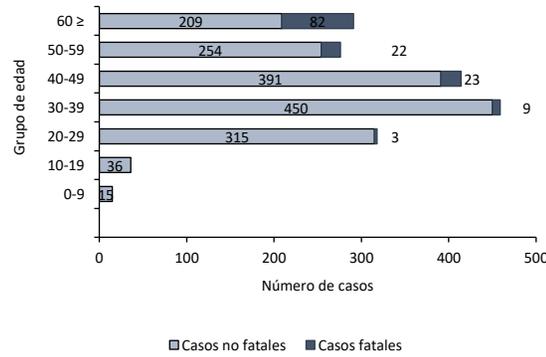


Fig.2 COVID-19, por municipio de residencia.

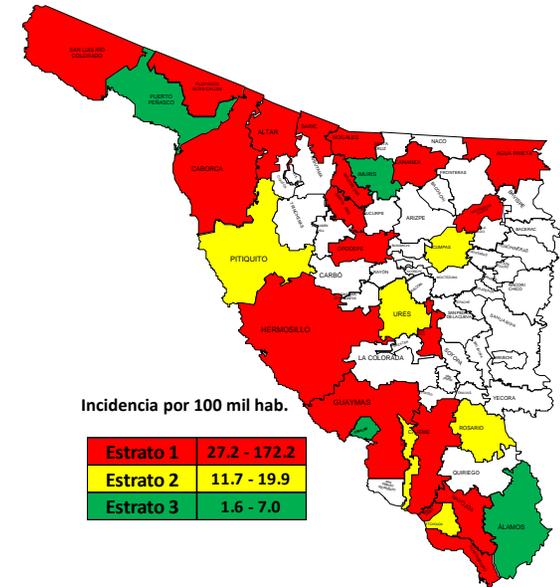


Fig. 3. COVID-19.Casos (n=1,809) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

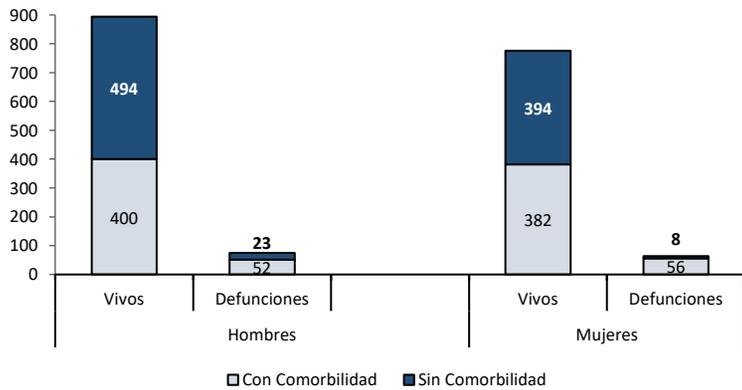


Fig. 4. COVID-19.Casos confirmados (n=1,809) por derechohabencia.Sonora, 2020

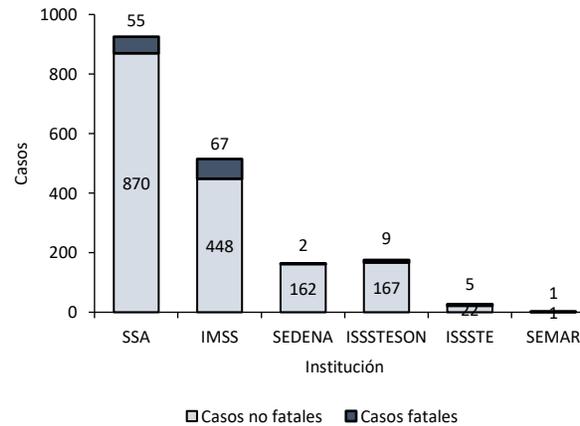
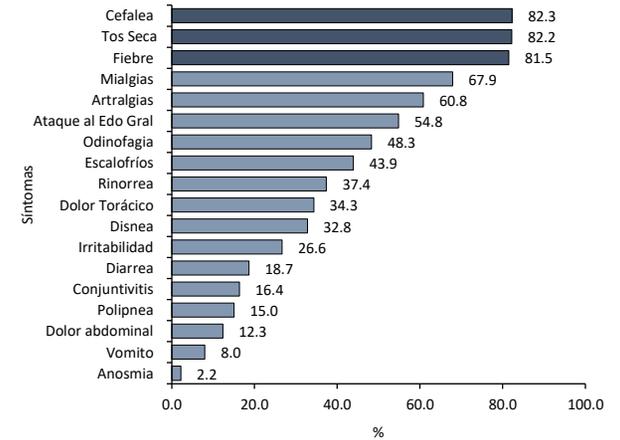


Fig.5.COVID-19. Perfil clínico basal de casos confirmados (n=1,809).Sonora, 20202



**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta 25/05/2020