



Nota técnica 22:30 horas. Abril 11 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 375 casos nuevos de COVID-19 en el país, con los que se acumulan **4,219 casos**
- **Los casos confirmados de COVID-19**, se distribuyen en toda la República Mexicana (Tabla II)
- Dos mil ochocientos cuarenta y cinco (67%) han sido casos ambulatorios y 1374 (33%) requirieron hospitalización, de los cuales ingresaron 440 (10%) estables, 769 (18%) graves y 165 (4%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 45 (33-57) años**, mínima de 0 años y máxima 102 años; 58% (2,442) ha ocurrido en varones y 42% (1,777) en mujeres
- **Este día se confirmaron 40 defunciones, por lo que se acumulan 273 en el país**, distribuidas en 31 entidades, las de

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron catorce casos de COVID-19.** Con estos, se acumulan 83 casos de la enfermedad desde el 16 de marzo
- **Los casos ocurrieron en 7 mujeres y 7 hombres**, cuya edad oscila entre los 21 y 58 años, y son residentes de San Luis Río Colorado (12), Hermosillo (1) y Opodepe (1). Ninguno de los casos viajó fuera del Estado. Los pacientes iniciaron síntomas entre el 04 y el 08 de abril; 8 de los 14 casos presenta al menos una comorbilidad. Todos se encuentran aislados en su domicilio
- La investigación de campo ha identificado 12 contactos directos, pero se extenderá a contactos ocasionales para identificar fuentes de contagio y la presencia de casos adicionales
- El municipio de San Luis Río Colorado (31) concentra el mayor volumen de casos, seguido por Hermosillo (20), Huatabampo (7), Cajeme (7), Magdalena (4), Navojoa (4), Sáric (3), Caborca, Guaymas y Opodepe con 2 casos cada uno, y Nogales con 1 caso
- Del total de casos de COVID-19, 43 (52%) han ocurrido en mujeres y 40 (48%) en hombres; respecto a la institución médica de los casos, 67 (81%) corresponden a la Secretaría de Salud, 10 (12%) al IMSS, 4 (5%) al ISSSTE y 2 (2%) al ISSSTESON



mayor volumen son: la Ciudad de México (49), Sinaloa (24), Baja California (20), Estado de México (19), Puebla y Quintana Roo (18), Chihuahua y Tabasco (12), Jalisco y Coahuila (11), Sonora, Hidalgo y Michoacán (8), Morelos (7) y Guerrero (6) [Tabla II]. **Las 273 muertes ocurrieron en 154 (56%) personas entre 25 y 59 años de edad, con letalidad de 5% en este grupo de edad; y 119 (44%) en mayores de 60 años, con letalidad de 14% en este grupo de edad.** Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (41%), diabetes (37%) y obesidad (37%)

- **México se mantiene en fase 2 de la epidemia, con evidencia de transmisión comunitaria**
- A la fecha, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha confirmado **1,610,909 casos de COVID-19 en el mundo**; 461,275 (29%) han ocurrido en Estados Unidos; 157,022 (10%) en España; 147,577 (9%) en Italia; 117,658 (7%) en Alemania y 89,683 (6%) en Francia; en la región de las Américas se han registrado 536,664 casos (33%); Estados Unidos (461,275), Canadá (21,226) y Brasil (17,857) son los países con más casos en la región. **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (17,857), Ecuador (7,161), Chile (6,501), Perú (5,256), México (4,219)**, Panamá (2,752), República Dominicana (2,349), Colombia (2,223). Argentina (1,929) y Cuba (564) son los países con mayor volumen de casos

- Al momento, 53 (64%) son casos leves con manejo en casa; 6 (7%) pacientes se han curado; 16 (19%) están hospitalizados, 9 de ellos se encuentran estables y otros 7 muy graves, 3 de estos se encuentran con ventilación mecánica invasiva, así como las 8 defunciones, para una letalidad de 9.6%
- **Se han estudiado 570 casos sospechosos:** 83 casos fueron confirmados y 487 casos han sido descartados por laboratorio
- Además, **se ha monitoreado a 362 personas** con antecedente de viaje a áreas de riesgo; 183 de ellos están de alta sanitaria y el resto (179) se encuentran asintomáticos y bajo monitoreo diario
- **Las acciones preventivas son las siguientes:**
 - Se revisó a 5,777 pasajeros en puntos de ingreso
 - Se aplicó alcohol en gel al 70% a 5,544 personas
 - Se entregaron 6,171 folletos con material informativo



- A nivel mundial **se han registrado 99,690 defunciones, para una letalidad global de 6.2%**. En **Italia** han ocurrido **18,851** fallecimientos, con letalidad de 13%; en **Estados Unidos** han fallecido **16,596 individuos**, para una letalidad de 4%; **España** registró **15,843** defunciones, con letalidad de 10%; mientras que **en el resto de los países** murieron 48,400 sujetos, para una letalidad de 5.7%

A la comunidad en general:

- Reiteramos el llamado a la sociedad en su conjunto, a participar solidaria y responsablemente en las medidas de restricción de la movilidad, quedarse en casa te ayudará a ti y a todos los seres que quieres, ayúdanos aplicando las siguientes recomendaciones:
 - Monitorea tu salud, poniendo especial atención a la presencia de fiebre, tos, malestar general, dolor de cabeza, catarro
 - Si presentas alguno de esos síntomas acude a tu médico, en cuyo caso cubre tu boca y nariz con un cubrebocas. No toques tus ojos, nariz o boca si tienes síntomas respiratorios
 - Evita el saludo de manos o de beso, especialmente a aquellas personas que tengan padecimientos crónicos como hipertensión arterial, diabetes, enfermedad pulmonar obstructiva crónica y cáncer. No acudas a lugares con aglomeración de personas (p.e. escuelas, centros comerciales, cines, etcétera). Evita viajar a lugares con casos confirmados de COVID-19.

Recomendaciones

- a) **Cualquier persona que ingrese a territorio sonorenses, procedente de regiones con casos y presente fiebre o síntomas respiratorios hasta dos semanas después de su llegada**, debe reportarse de inmediato al 911 o a la Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud (UIEES) de la SSP (662-2162759)
 1. Tales sujetos deberán mantenerse en **cuarentena domiciliaria obligatoria, así como sus contactos intradomiciliarios**, excepto cuando soliciten atención médica, toda vez que sus condiciones de salud serán monitoreadas por 14 días después de su ingreso al estado
 2. Los pacientes que sean considerados casos sospechosos, es decir que presenten fiebre, malestar general, tos y/o dificultad respiratoria, y tengan el antecedente de contacto



con SARS-CoV-2 recibirán manejo médico y epidemiológico especializado en su institución de derechohabencia

- b) Los individuos que se encuentren asintomáticos a su llegada y procedan de cualquier región con casos de COVID-19 y estuvieron en contacto con casos confirmados, **deberán permanecer en su casa**, reportar diariamente su estado de salud por 14 días posteriores a su institución de derechohabencia, para garantizar que no constituyen una fuente de contagio



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

Municipio	Casos no fatales	Defunciones	Incidencia ^	Porcentaje
Sáric	2	1	67.4	2.7
Opodepe	2	0	63.8	2.7
San Luis Río Colorado	29	2	14.0	38.7
Huatabampo	6	1	6.8	8.0
Magdalena	2	2	5.7	2.7
Navojoa	4	0	2.2	5.3
Caborca	2	0	2.1	2.7
Hermosillo	19	1	2.1	25.3
Cajeme	6	1	1.3	8.0
Guaymas	2	0	1.2	2.7
Nogales	1	0	0.4	1.3
Total	75	8	2.4	100.0

^ Casos por cada 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 11/04/2020

Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora		
Número de Positivos	83	
Número de Alta Sanitaria	189	
Número de personas que se han hecho pruebas	570	
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora		
Laboratorios Privados (Detectados)	13	
Laboratorio Estatal de Salud Pública	63	
Laboratorio de otra institución pública	7	
Casos totales	83	
Defunciones	8	
Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales	Defunciones
MEX	4,237	276
SON	83	8
EUA	461,275	16,596
ARIZONA	3,393	108

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Baja California Sur	100	2	126.8	2.5	2.0
Quintana Roo	198	18	125.3	10.4	8.3
Cd. De México	1068	49	123.9	5.4	4.4
Baja California	258	20	76.5	5.5	7.2
Sinaloa	190	24	67.8	7.6	11.2
Tabasco	131	12	55.6	4.7	8.4
Coahuila	145	11	48.5	3.4	7.1
Yucatán	99	4	45.6	1.8	3.9
Aguascalientes	54	1	38.3	0.7	1.8
Puebla	225	18	36.8	2.7	7.4
Estado de México	479	19	28.6	1.1	3.8
Tlaxcala	37	1	27.5	0.7	2.6
Sonora	75	8	27.0	2.6	9.6
Querétaro	54	3	25.0	1.3	5.3
Nuevo León	114	5	21.2	0.9	4.2
Morelos	33	7	19.6	3.4	17.5
Campeche	17	1	18.0	1.0	5.6
Jalisco	139	11	17.8	1.3	7.3
San Luis Potosí	47	4	17.8	1.4	7.8
Hidalgo	45	8	17.2	2.6	15.1
Nayarit	17	4	16.3	3.1	19.0
Guerrero	50	6	15.3	1.6	10.7
Chihuahua	42	12	14.2	3.2	22.2
Tamaulipas	46	3	13.4	0.8	6.1
Guanajuato	76	5	13.0	0.8	6.2
Oaxaca	41	2	10.4	0.5	4.7
Michoacán	42	8	10.4	1.7	16.0
Colima	7	0	8.9	0.0	0.0
Durango	12	4	8.6	2.1	25.0
Veracruz	70	3	8.5	0.4	4.1
Zacatecas	12	2	8.4	1.2	14.3
Chiapas	38	1	6.8	0.2	2.6
TOTAL	3961	276	33.2	2.16	6.5

* Tasa por 1 millón de habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 11/04/2020

FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 11 de abril de 2020

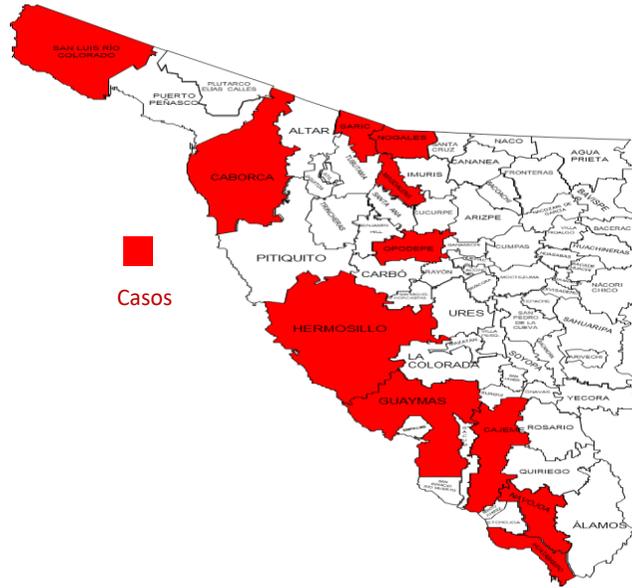


Distribución de los casos COVID-19 por variables seleccionadas. Sonora, 2020

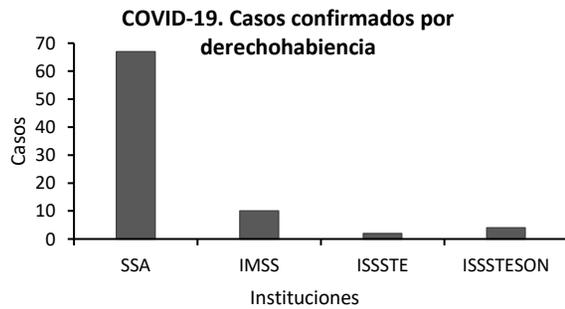
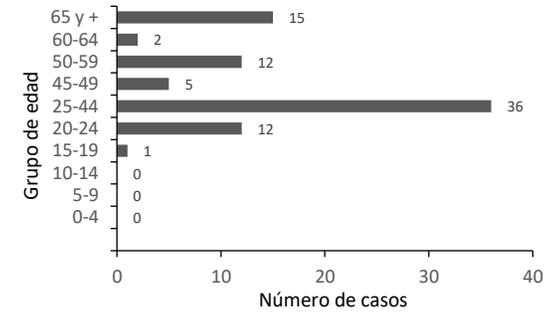
Tabla III. Situación de los casos COVID-19, por sexo y estatus clínico. Sonora, 2020

Casos	Mujeres	Hombres	Totales
Ambulatorios	27	26	53
Recuperados	3	3	6
Hospitalizados estables	4	5	9
Hospitalizados graves	3	4	7
Defunciones	6	2	8
Total	43	40	83

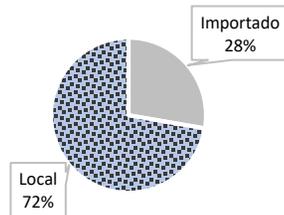
**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 11/04/2020



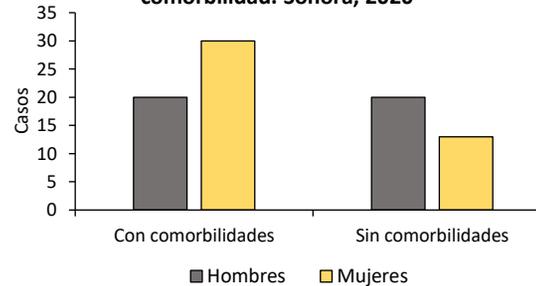
COVID-19. Casos por grupo de edad



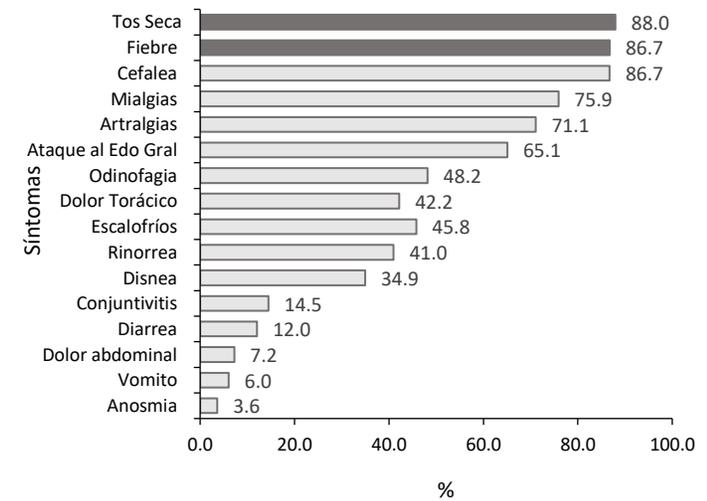
COVID-19. Casos locales o importados, Sonora, 2020



COVID-19. Casos por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020



Perfil clínico basal de casos confirmados a COVID-19 Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 11 de abril de 2020