



Nota técnica 22:30 horas. Abril 09 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 260 casos nuevos de COVID-19 en México, con los que se acumulan **3,441 casos**
- **Los casos confirmados de COVID-19**, se distribuyen en toda la República Mexicana (Tabla II)
- Dos mil cuatrocientos uno (70%) han sido casos ambulatorios y 1040 (30%) requirieron hospitalización, de los cuáles ingresaron 348 (10%) estables, 569 (16%) graves y 123 (4%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 45 (33-56) años**, mínima de 0 años y máxima 95 años; 58% (1,986) ha ocurrido en varones y 42% (1,455) en mujeres
- **Este día se confirmaron 20 defunciones, por lo que se acumulan 194 en el país**, distribuidas en 28 entidades, las de mayor volumen son: Ciudad de México (43), Baja California (16), Sinaloa (15), Quintana Roo (12), Estado de México (11), Puebla (10), Tabasco (9), Jalisco y Sonora (8 cada uno), Coahuila, Morelos e Hidalgo (7 cada uno) [Tabla II]. **Las 194 muertes ocurrieron en 140 (72%) varones y 54 (28%)**

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron siete casos de COVID-19, dos de ellos defunciones**. Con estos, **se acumulan 55 casos de la enfermedad** desde el 16 de marzo, cuando se confirmó el primer paciente con COVID-19 en Sonora
- **La primera muerte** sucedió en una mujer de 66 años, residente de Huatabampo, derechohabiente del IMSS, que era hipertensa y padecía obesidad. No viajó fuera de su localidad, sin embargo, fue contacto intrafamiliar de un caso confirmado el día 02 de abril; falleció el 08 de abril
- **La segunda muerte**, ocurrió en un hombre de 70 años, residente de Cajeme, derechohabiente de la Secretaría de Salud, con antecedente de diabetes, sin viajes fuera del Estado. Falleció el día 07 de abril
- **La tercera defunción sucedió** en un hombre de 88 años, que se confirmó el 07 de abril, residente de Hermosillo, derechohabiente del ISSSTESON, con diabetes, hipertensión arterial, enfermedad pulmonar crónica, insuficiencia renal y obesidad. Murió el 09 de abril
- Con estas defunciones, se acumulan **8 por COVID-19** en Sonora, para una letalidad de **14.5%**. Al momento, las defunciones han ocurrido en 6 mujeres y 2 hombres, todos adultos, con una edad promedio de 77 años y todos han presentado al menos una comorbilidad como diabetes, hipertensión, obesidad, enfermedad pulmonar obstructiva crónica y asma



- mujeres**, con edad entre los 26 y 92 años (**mediana de 57 años**). Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (44%), diabetes (40%) y obesidad (38%)
- **México está en fase 2 de la epidemia, con evidencia de transmisión comunitaria**
 - A la fecha, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha confirmado **1,436,198 casos de COVID-19 en el mundo**; 395,030 (28%) han ocurrido en Estados Unidos; 146,690 (10%) en España; 139,030 (10%) en Italia; 108,202 (8%) en Alemania y 83,249 (6%) en China; en la región de las Américas se han registrado 454,710 casos (32%); Estados Unidos (395,030), Canadá (18,433) y Brasil (13,717) son los países con más casos en la región.
- Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (13,717), Chile (5,546), Ecuador (4,450), México (3,441), Perú (2,954), Panamá (2,249),** República Dominicana (1,956), Colombia (1,780). Argentina (1,715) y Costa Rica (483) son los países con mayor volumen de casos

- **Adicionalmente**, ocurrieron 5 casos no fatales en 3 hombres y 2 mujeres de entre 25 a 78 años de edad, tres en residentes de Hermosillo y dos en San Luis Río Colorado. Tres de estos casos son ambulatorios y 2 se encuentran estables pero hospitalizados
- La investigación de campo ha identificado 12 contactos directos, pero se extenderá a contactos ocasionales para rastrear fuentes de contagio
- **Los 55 casos de COVID-19**, se distribuyen Hermosillo (19), San Luis Río Colorado (9), Huatabampo (7), Cajeme (7), Magdalena (4), Navojoa (3), Guaymas y Sáric con 2 casos cada uno, así como Opodepe y Nogales con 1 caso cada uno
- Por otra parte, 41 (75%) pacientes corresponden a la Secretaría de Salud, 9 (16%) al IMSS, 3 (5%) al ISSSTE y 2 (4%) al ISSSTESON
- Al momento, 29 (53%) son casos leves con manejo en casa; 5 (9%) pacientes se han curado; 13 (27%) están hospitalizados, 6 de ellos se encuentran estables y otros 7 muy graves, 4 de estos se encuentran con ventilación mecánica invasiva, así como las 8 defunciones
- **Se han estudiado 500 casos sospechosos:** 55 casos fueron confirmados y 445 casos han sido descartados por laboratorio
- Se ha monitoreado a 358 personas con antecedente de viaje a áreas de riesgo; 183 de ellos están de alta sanitaria y el resto (189) se encuentran asintomáticos y bajo monitoreo diario
- **Las acciones preventivas son las siguientes:**
 - Se revisó a 16,991 pasajeros en puntos de ingreso
 - Se aplicó alcohol en gel al 70% a 15,743 personas
 - Se entregaron 16,502 folletos con material informativo



- A nivel mundial **se han registrado 85,522 defunciones, para una letalidad global de 6%**. En **Italia** han ocurrido **17,669** fallecimientos, con letalidad de 13%; en **España** han fallecido **14,555 individuos**, para una letalidad de 10%; **Estados Unidos** registró **12,740** defunciones, con letalidad de 3%; mientras que **en el resto de los países** murieron 40,558 sujetos, para una letalidad de 5.4%

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
- c) de la movilidad, quedarse en casa te



d)

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

Municipio	Casos no fatales	Defunciones	Incidencia ^	Porcentaje
Sáric	1	1	33.7	2.1
Opodepe	1	0	31.9	2.1
Huatabampo	6	1	6.8	12.8
Magdalena	2	2	5.7	4.3
San Luis Río Colorado	7	2	3.4	14.9
Hermosillo	18	1	2.0	38.3
Navojoa	3	0	1.7	6.4
Cajeme	6	1	1.3	12.8
Guaymas	2	0	1.2	4.3
Nogales	1	0	0.4	2.1
Total	47	8	1.5	100.0

Incidencia por 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 09/04/2020

Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora	
Número de Positivos	55
Número de Alta Sanitaria	189
Número de personas que se han hecho pruebas	500
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	2
Laboratorio de Salud Pública	34
Laboratorio de otra institución pública	2
Casos totales	55
Defunciones	8

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos	Defunciones
MEX	3,448	198
SON	55	8
EUA	395,030	12,740
ARIZONA	3,018	89

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Cd. De México	866	43	100.8	4.8	4.7
Quintana Roo	147	12	92.3	7.0	7.5
Baja California Sur	66	2	84.5	2.5	2.9
Baja California	223	16	65.8	4.4	6.7
Tabasco	104	9	43.9	3.5	8.0
Sinaloa	123	15	43.7	4.8	10.9
Coahuila	122	7	40.1	2.2	5.4
Yucatán	85	3	39.0	1.3	3.4
Agascalientes	53	0	36.9	0.0	0.0
Puebla	188	10	30.0	1.5	5.1
Estado de México	388	11	22.9	0.6	2.8
Querétaro	48	2	21.9	0.9	4.0
Tlaxcala	29	0	21.0	0.0	0.0
Nuevo León	102	5	19.1	0.9	4.7
Sonora	47	8	17.9	2.6	14.5
Morelos	28	7	17.1	3.4	20.0
Jalisco	131	8	16.5	1.0	5.8
San Luis Potosí	43	4	16.4	1.4	8.5
Hidalgo	40	7	15.2	2.3	14.9
Campeche	13	1	14.0	1.0	7.1
Guerrero	44	5	13.4	1.4	10.2
Tamaulipas	43	3	12.6	0.8	6.5
Nayarit	13	3	12.4	2.3	18.8
Guanajuato	70	1	11.4	0.2	1.4
Chihuahua	41	1	11.0	0.3	2.4
Oaxaca	39	1	9.7	0.2	2.5
Michoacán	41	5	9.5	1.0	10.9
Colima	7	0	8.9	0.0	0.0
Durango	12	4	8.6	2.1	25.0
Zacatecas	9	2	6.6	1.2	18.2
Veracruz	51	3	6.3	0.4	5.6
Chiapas	34	0	5.9	0.0	0.0
TOTAL	3250	198	27.0	1.55	5.7

* Tasa por 1 millón de habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 09/04/2020

FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 09 de abril de 2020

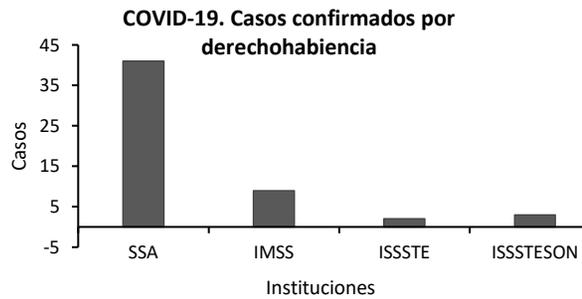


Distribución de los casos COVID-19 por variables seleccionadas. Sonora, 2020

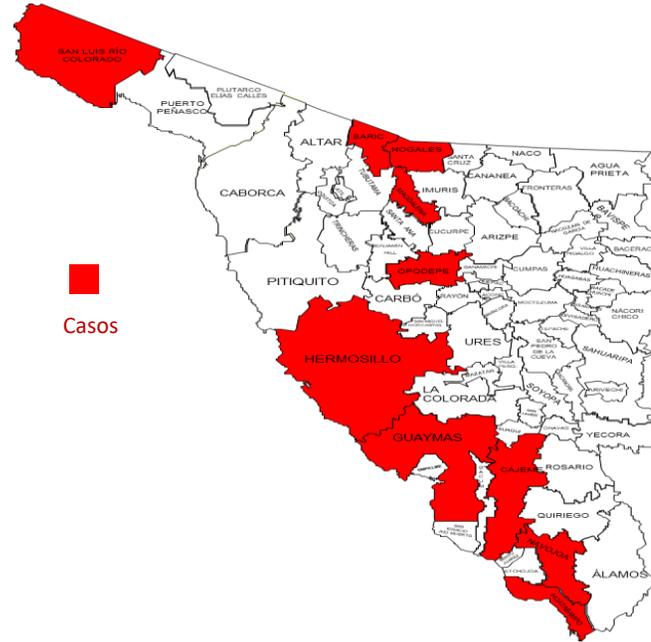
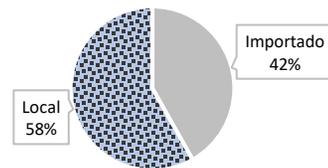
Tabla III. Situación de los casos COVID-19, por sexo y estatus clínico. Sonora, 2020

Casos	Mujeres	Hombres	Totales
Ambulatorios	15	14	29
Recuperados	2	3	5
Hospitalizados estables	3	3	6
Hospitalizados graves	5	2	7
Defunciones	6	2	8
Total	31	24	55

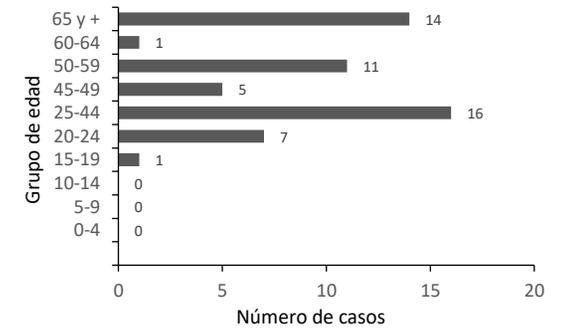
**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 08/04/2020



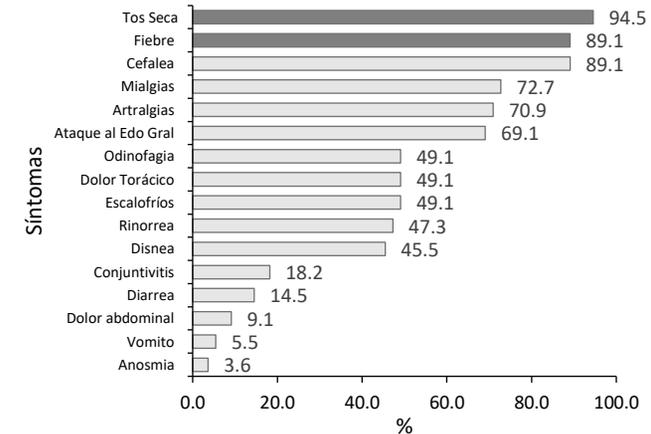
COVID-19. Casos locales o importados, Sonora, 2020



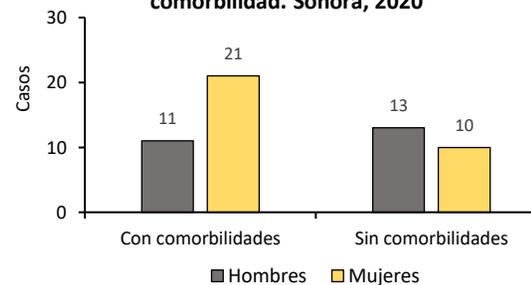
COVID-19. Casos por grupo de edad



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



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



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 09 de abril de 2020