

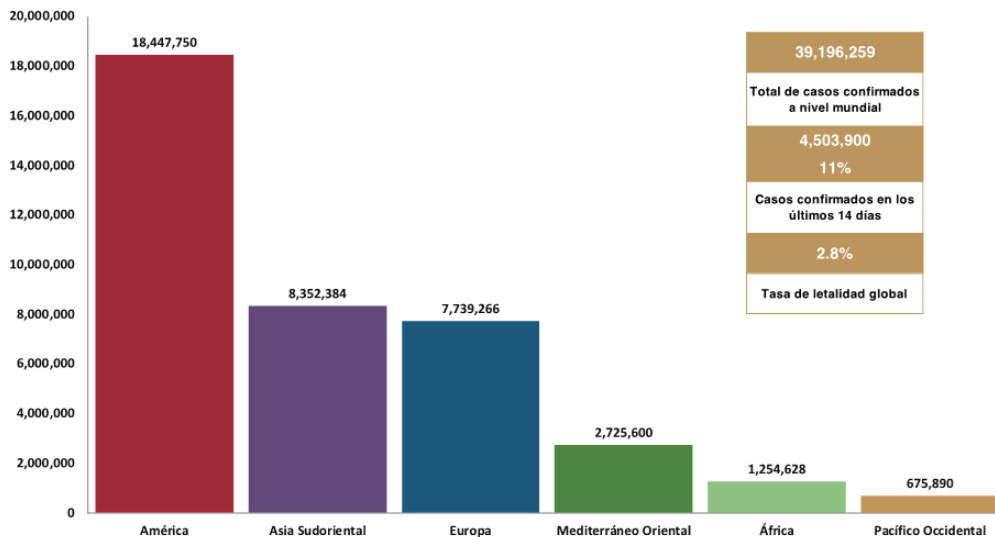


Informe Técnico Diario COVID-19 MÉXICO

17/10/2020
19:00 Hrs

- Al 17 de octubre de 2020, a nivel mundial se han reportado **39,196,259 casos confirmados** (392,471 casos nuevos) y **1,101,298 defunciones** (6,116 nuevas defunciones). La tasa de letalidad global es del **2.8%**. (Ver, Gráfico 1 y 2 de Tasa de letalidad global de casos nuevos de COVID-19 por SARS-CoV-2).
 - La OMS clasifica la distribución de casos por regiones.
- | Región | Américas | Asia Sudoriental | Europa | Mediterráneo Oriental | África | Pacífico Occidental |
|--|----------|------------------|---------|-----------------------|--------|---------------------|
| Casos en las últimas 24 h | 135,640 | 73,730 | 153,783 | 19,922 | 4,630 | 4,766 |
| % de distribución de casos en las últimas 24 h | 34.6% | 18.8% | 39.2% | 5.1% | 1.2% | 1.2% |
- Con un acumulado de **741 casos y 13 defunciones** ocurridas en embarcaciones internacionales.
 - En los últimos 14 días el número de casos nuevos representa el **11%** (4,503,900) del total de casos acumulados.

Gráfico 1. Distribución de casos acumulados de COVID-19 por SARS-CoV-2 por regiones de la OMS.

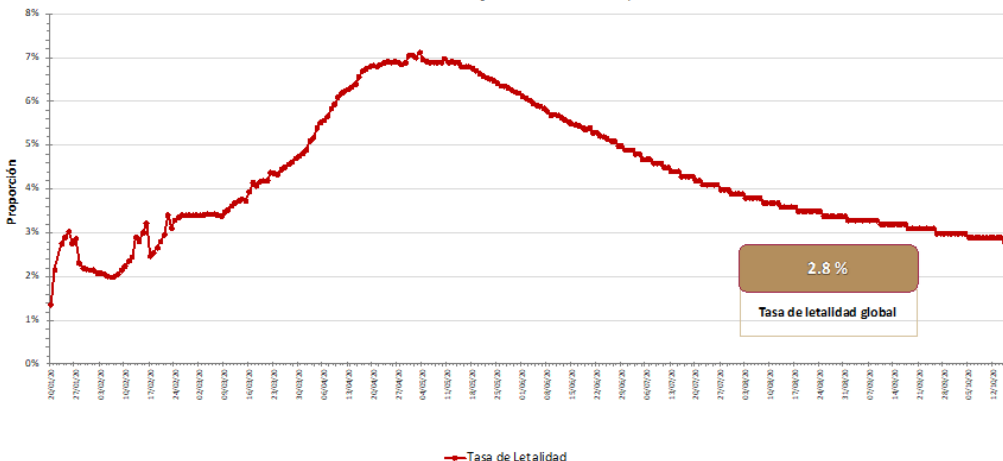


Hasta la fecha, se han reportado casos en **216 países, territorios y áreas**; Los casos se han notificado en las seis regiones de la OMS (América, Europa, Asia Sudoriental, Mediterráneo Oriental, Pacífico Occidental y África).

Fuente: Panel de control de la enfermedad por coronavirus de la OMS (COVID-19). Ginebra: Organización Mundial de la Salud, 2020. Disponible en línea: <https://covid19.who.int/> (última cita: [17/octubre/2020]).

El total de casos y defunciones acumuladas a nivel mundial incluyen las embarcaciones internacionales.

Gráfico 2. Tasa de letalidad* global de COVID-19 por SARS-CoV-2



Fuente: Panel de control de la enfermedad por coronavirus de la OMS (COVID-19). Ginebra: Organización Mundial de la Salud, 2020. Disponible en línea: <https://covid19.who.int/> (última cita: [17/octubre/2020]).

*Tasa de letalidad: Personas que enfermaron y murieron por COVID-19 a nivel global.

Informe Técnico Diario COVID-19 MÉXICO**17/10/2020**
19:00 Hrs

El análisis nacional contempla a todos los casos sospechosos totales de enfermedad respiratoria viral (casos sospechosos sin muestra, sin posibilidad de resultado[✧] y sospechosos con muestra) y los casos y defunciones con asociación o dictaminación clínica-epidemiológica desde la semana epidemiológica 1 a la 42 del 2020.

[✧] Muestra rechazada, no recibida, no adecuado, no amplifico, sin células y sin aislamiento.

- **En México** hasta el día de hoy se han confirmado **847,108 casos totales y 86,059 defunciones totales por COVID-19**. (Ver Imagen 1).
- Los casos totales se conforman de: Casos confirmados a SARS-CoV-2 por laboratorio (n=822,511), casos por asociación o dictaminación clínica-epidemiológica a COVID-19 (n=24,597).

Imagen 1. Mapa con la distribución de casos acumulados de COVID-19 por entidad de residencia.



Mapa interactivo COVID-19 en México :<https://covid19.sinave.gob.mx>

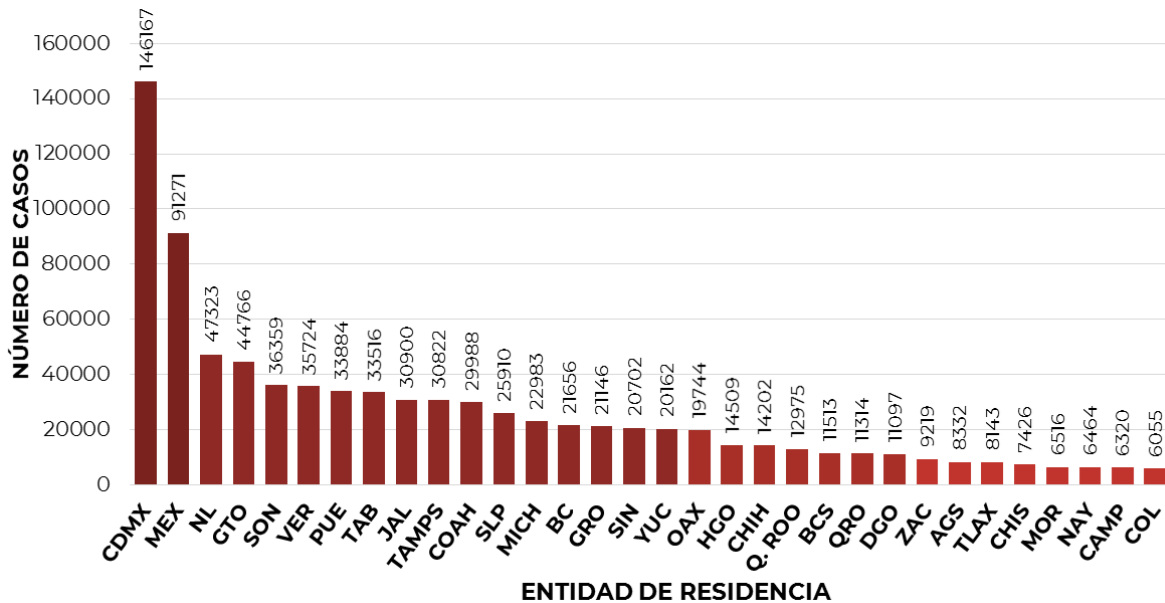
La variable de asociación o dictaminación clínica – epidemiológica a COVID-19, se incorporó al estudio epidemiológico de caso sospechoso de enfermedad respiratoria viral y a la vigilancia epidemiológica, con el objetivo de tener un mejor acercamiento al comportamiento de la epidemia en el país.

- La distribución por sexo en los casos confirmados muestra un predominio del 52% en hombres. La mediana de edad en general es de 43 años.
- La siguiente grafica muestra la distribución de **casos acumulados** por entidad de residencia, las 10 entidades que presentan mayor número de casos son: Ciudad de México, Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Sonora, Veracruz, Puebla, Tabasco, Jalisco y Tamaulipas, que en conjunto conforman casi dos tercios (63%) de todos los casos acumulados registrados en el País.
- La Ciudad de México continúa registrando la mayor parte de los casos acumulados del país y representa por si sola 17% de todos los casos registrados por entidad de residencia.

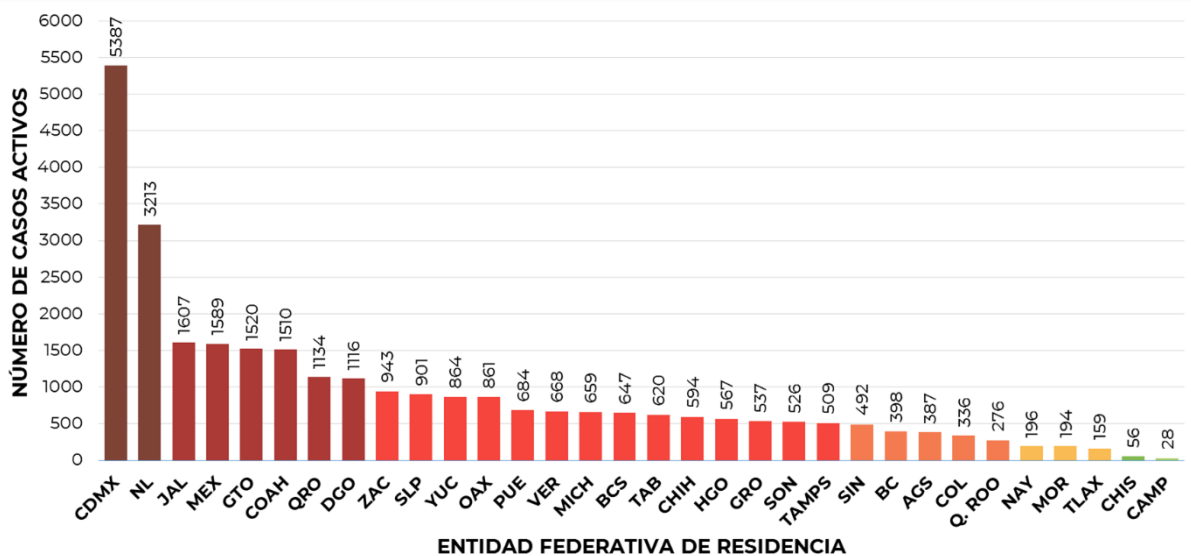


Informe Técnico Diario COVID-19 MÉXICO

17/10/2020
19:00 Hrs



- Se consideran **casos activos**, aquellos casos positivos por laboratorio y casos por asociación clínica-epidemiológica que iniciaron síntomas en los últimos 14 días, permitiendo identificar donde hay mayor actividad viral y por consecuencia aumento en la transmisión. La siguiente gráfica presenta los casos activos por entidad federativa.
- Al corte de información del día de hoy, se tienen registrados **29,178 casos activos** (4 al 17 de octubre).



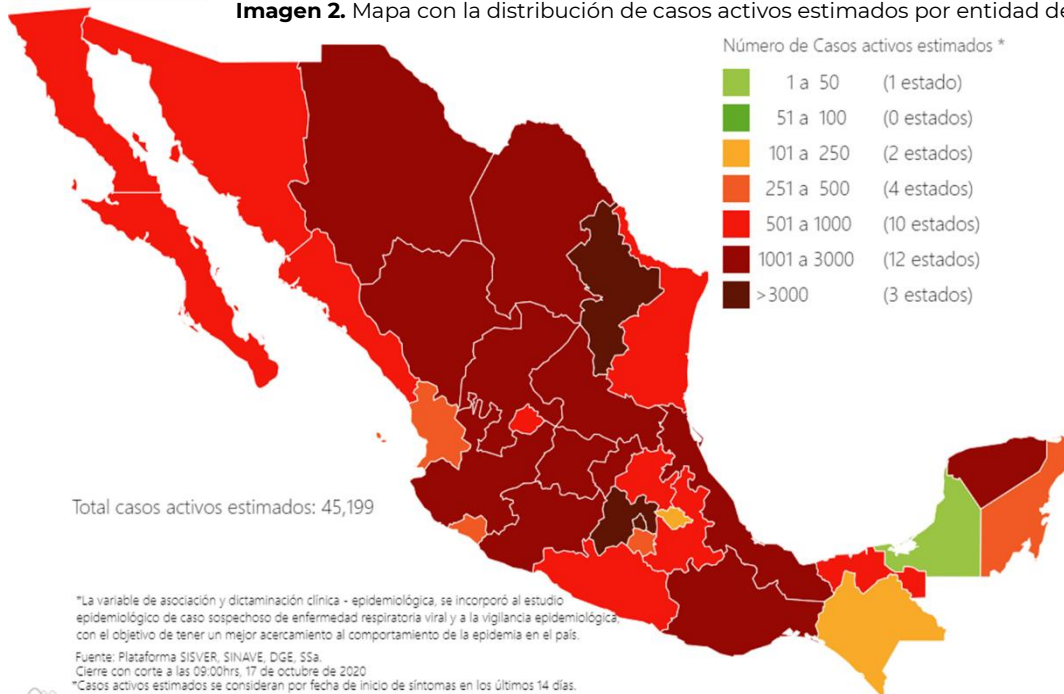
- La Ciudad de México, es la entidad con mayor número de casos activos (>3,000 casos), seguida de Nuevo León, Jalisco que asciende dos lugares el día de hoy, Estado de México que ascendió una posición el día de hoy, Guanajuato, Coahuila, Querétaro y Durango a las entidades con más de 1,000 casos activos y que en su conjunto concentran más de la mitad (59%) de los casos activos del país.



Informe Técnico Diario COVID-19 MÉXICO

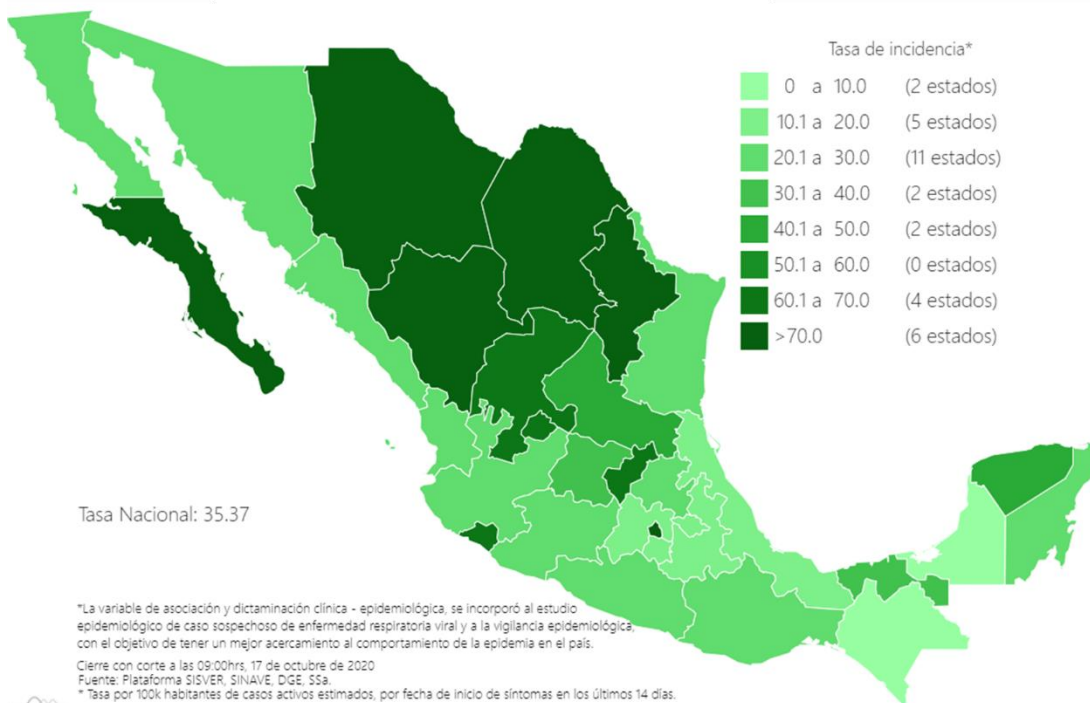
17/10/2020
19:00 Hrs

Imagen 2. Mapa con la distribución de casos activos estimados por entidad de residencia.



Mediante el cálculo de **casos activos estimados** (casos activos más sospechosos con fecha de inicio de los últimos 14 días por el índice de positividad, por entidad y semana epidemiológica), la Ciudad de México, Nuevo León, y el Estado de México son las entidades con mayor número de casos activos estimados (>3,000 casos). A nivel nacional se calculan **45,199 casos activos estimados**.

Imagen 3. Mapa con la distribución de tasa de incidencia de casos activos estimados por entidad de residencia.



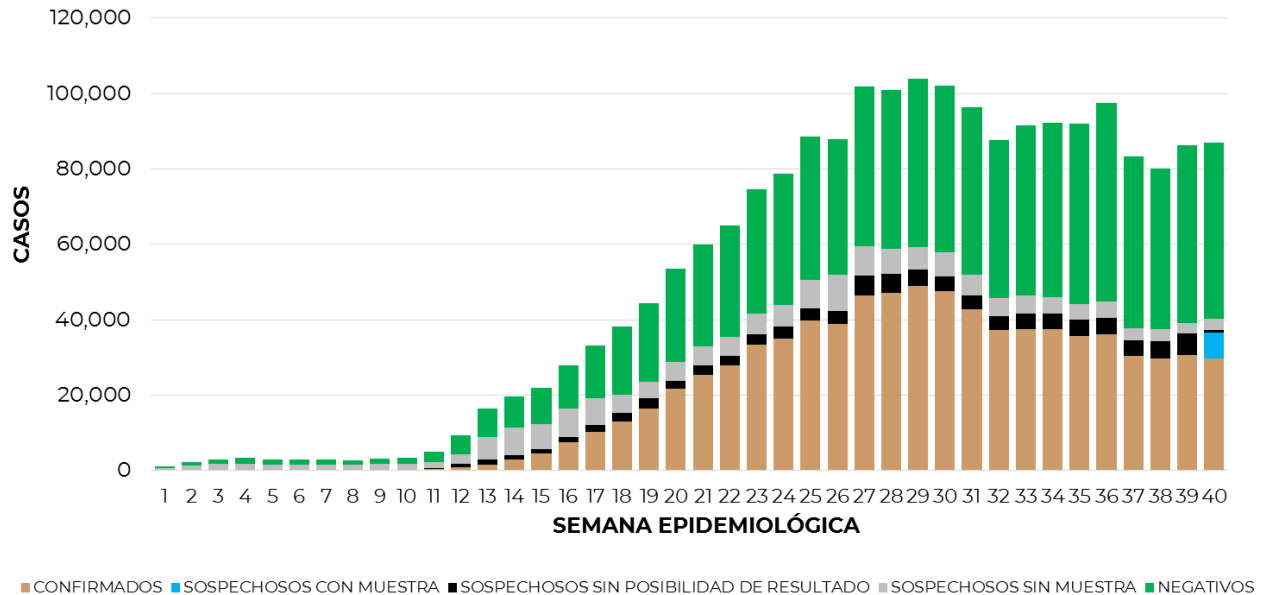
Mediante el cálculo de casos activos estimados, se presenta en este mapa la **tasa de incidencia de activos estimados** por entidad, se observa que al día de hoy, Baja California Sur, la Ciudad de México, Durango Nuevo León, Coahuila y Chihuahua presentan una tasa estimada mayor a 70 por cada 100,000 habitantes.



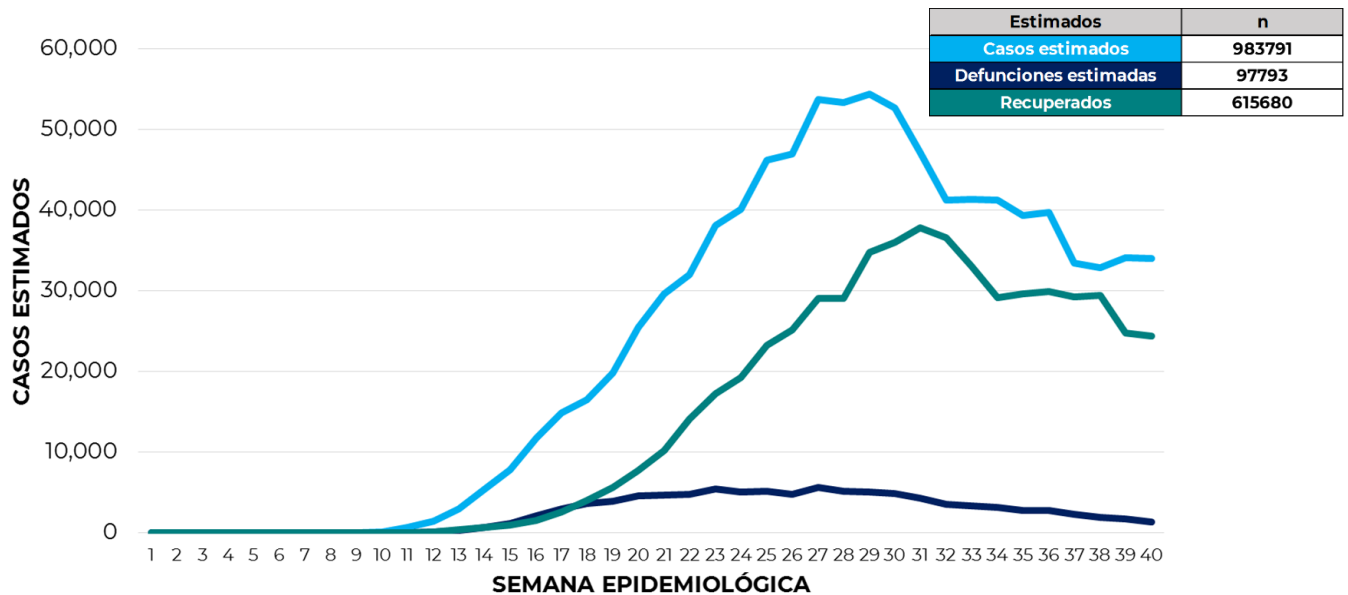
Informe Técnico Diario COVID-19 MÉXICO

17/10/2020
19:00 Hrs

- La siguiente gráfica de barras apiladas, muestra los **casos confirmados por laboratorio y por asociación o dictaminación clínica-epidemiológica** (n=847,108), **sospechosos totales** (n=316,228), incluye casos sospechosos con y sin muestra, y sin posibilidad de resultado y **casos negativos** (n=1,013,186) por semana epidemiológica de acuerdo a su fecha de inicio de síntomas.



- La siguiente grafica muestra la estimación de casos por semana epidemiologica de acuerdo a la fecha de inicio de síntomas; se incorpora tambien los casos recuperados.

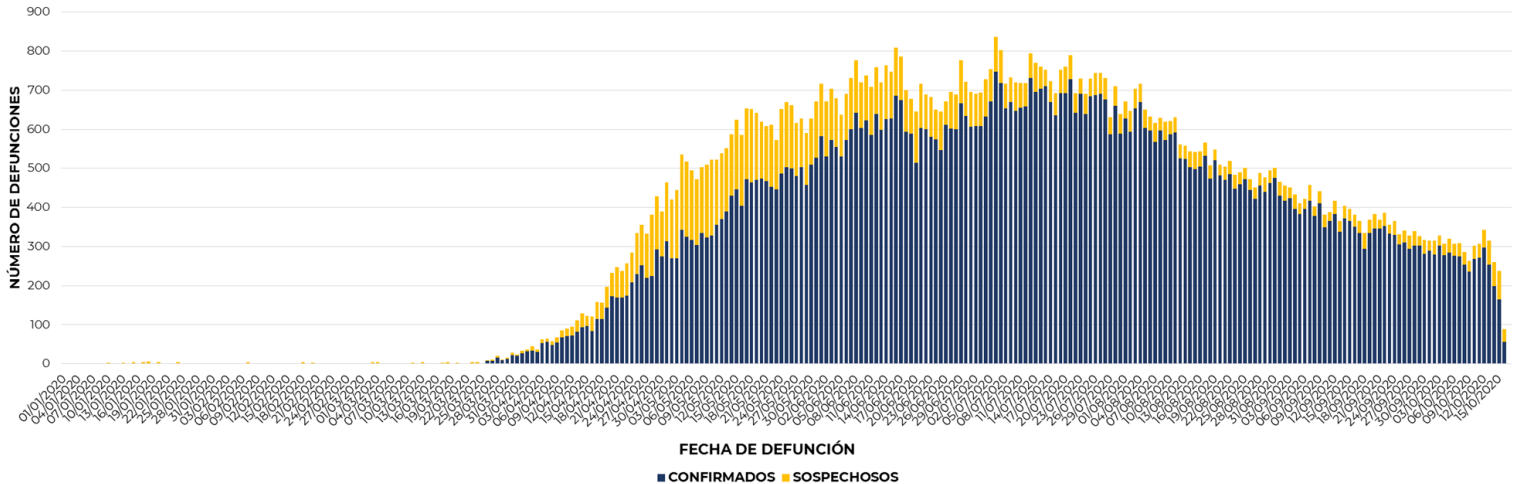


- Al corte de información del día de hoy, se registraron **86,059 defunciones totales** de COVID-19, las cuales se integran por: Defunciones confirmadas a SARS-CoV-2 por laboratorio (n=83,418) y defunciones por asociación o dictaminación clínica-epidemiológica (n=2,641); Hasta el día de hoy, se tienen **14,692 defunciones sospechosas** de COVID-19 que incluyen las pendientes por laboratorio (n=2,388) y las que están en proceso de asociación- dictaminación clínico – epidemiológica (n=12,304) en SISVER.



Informe Técnico Diario COVID-19 MÉXICO

17/10/2020
19:00 Hrs



Entidad Federativa	Defunciones Positivas
CIUDAD DE MÉXICO	14368
MÉXICO	10214
VERACRUZ	4636
PUEBLA	4539
BAJA CALIFORNIA	3705
JALISCO	3663
NUEVO LEÓN	3510
SINALOA	3476
GUANAJUATO	3204
SONORA	3059
TABASCO	2982
TAMAULIPAS	2513
HIDALGO	2139
COAHUILA	2108
GUERRERO	2061
SAN LUIS POTOSÍ	1845
MICHOACÁN	1840
QUINTANA ROO	1775
YUCATÁN	1707
CHIHUAHUA	1579
OAXACA	1576
MORELOS	1152
QUERÉTARO	1102
TLAXCALA	1083
CHIAPAS	1063
CAMPECHE	850
ZACATECAS	818
NAYARIT	806
AGUASCALIENTES	738
DURANGO	716
COLIMA	666
BAJA CALIFORNIA SUR	566
NACIONAL	86059

- La distribución por sexo en las **defunciones confirmadas** muestra un predominio del 64% en hombres. La mediana de edad en los decesos es de 63 años. El siguiente gráfico muestra la distribución de defunciones confirmadas y sospechosas por fecha de defunción.
- La tabla describe el número de defunciones positivas a COVID-19 por fecha de defunción al corte del día de hoy, ordenadas de mayor a menor según la entidad federativa. Continúan ubicándose la Ciudad de México, el Estado de México, Veracruz, Puebla, Baja California, Jalisco, Nuevo León, Sinaloa, Guanajuato y Sonora como las 10 entidades que han registrado el mayor número de defunciones y que en conjunto representan más de la mitad (63.2%) de todas las del país. La Ciudad de México por sí sola, acumula 16.7% de todas las defunciones a nivel nacional.

Medidas de higiene básicas:

- Las personas que padezcan enfermedades como: diabetes, hipertensión, obesidad mórbida, insuficiencia renal, lupus, cáncer, enfermedades cardíacas y respiratorias, así como trasplantes, personas adultas mayores a partir de los 60 años cumplidos, personas embarazadas y las que estén a cargo del cuidado de sus hijas e hijos menores de 12 años; deben hacer **resguardo familiar en casa**.
- Conservar una **sana distancia**, en caso de tener contacto con personas fuera de la familia nuclear, estar cuando menos **a 1.5 metros** de distancia el uno del otro
- Protección y cuidado de las personas adultas mayores**, la medida más importante es el aislamiento social voluntario de las personas adultas mayores y seguir las recomendaciones de sana distancia y medidas de prevención si se visita a personas adultas mayores
- Uso de cubrebocas y lavado frecuente de manos**
- Saludo a distancia**, no saludar de beso, de mano o abrazo.
- Para mayor información acerca de COVID-19 puede consultar la página electrónica de la Secretaría de Salud:

<https://coronavirus.gob.mx/>