

DIRECTORIO

Dr. Uswaldo Pinedo Barrios
Secretario de Salud de Zacatecas

MSP. Ana María Monreal Ávila
Directora de Salud Pública

Dra. Rocío Rodríguez Gutiérrez
Subdirectora de Epidemiología Prevención
y Control de Enfermedades.

Dra. Lucía del Refugio Reyes Veyna
Jefa del Depto. de Epidemiología

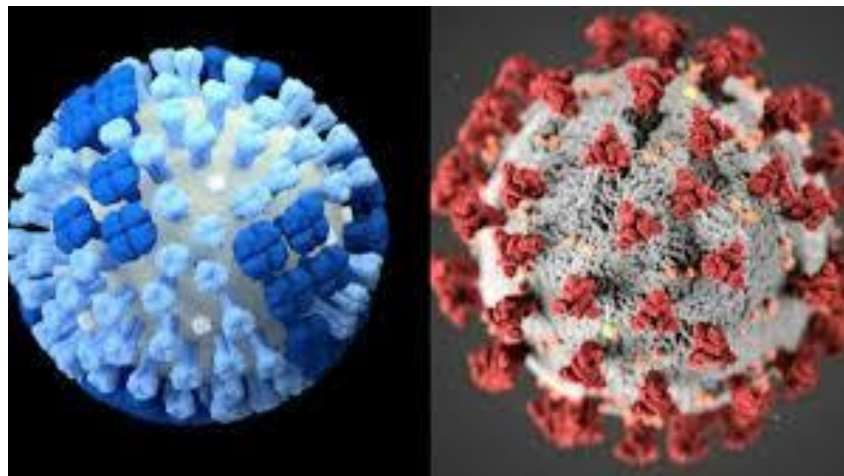
Dra. Agustina García Macías
Responsable . Estatal del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de
Infecciones Respiratorias Virales



SECRETARÍA
DE SALUD
ESTADO DE ZACATECAS

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO ZACATECAS
Subdirección de Epidemiología, Prevención y control
de enfermedades

1° SEMESTRE 2022



CONTENIDO

PANORAMA DE INFECCIONES RESPIRATORIAS VIRALES EN
ZACATECAS (SISTEMA SISVER)

INFORMACION DE GRUPOS VULNERABLES



SECRETARÍA
DE SALUD
ESTADO DE ZACATECAS

SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL

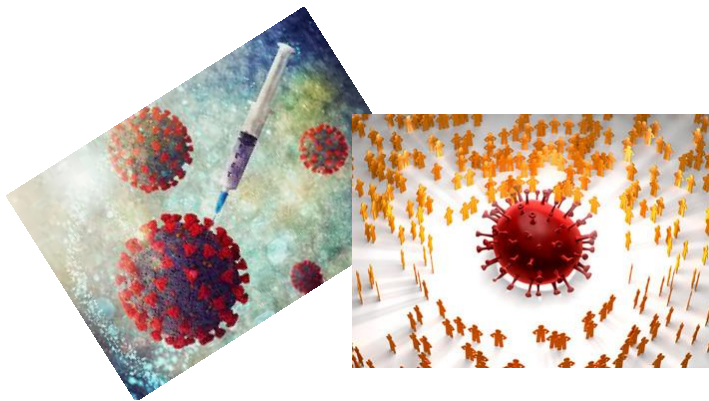
MARINA
SECRETARÍA DE MARINA

SNDIF
SISTEMA NACIONAL PARA
EL DESARROLLO INTEGRAL
DE LA FAMILIA



ISSSTE
INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS
TRABAJADORES DEL ESTADO

INFECCIONES RESPIRATORIAS VIRALES



Las infecciones de vías respiratorias se notifican durante todo el año, presentándose como una de las principales causas de atención médica por parte de la población Zacatecana, estas debidas a diferentes microorganismos en circulación. Presentándose en este momento y por interés epidemiológico el virus de SARS COV- 2 e INFLUENZA en sus diferentes variantes.

La gravedad de la enfermedad respiratoria viral es muy variable detectándose con mayor frecuencia en pacientes de edad avanzada y lactantes.

La vigilancia epidemiológica debe enfocarse principalmente a la identificación o detección inmediata de casos que cumplan con la definición operacional de sospechosos, con la finalidad de contener la propagación del virus en la población mexicana.

| INFLUENZA | | CUADRO CLÍNICO COMPARATIVO | | COVID-19 |
|-----------|---------|----------------------------|---------|----------|
| Resaca | Cefalea | Resaca | Cefalea | |
| +++ | + | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |
| +++ | +++ | +++ | +++ | |

RECOMENDACIONES

La Covid -19 aún continúa y cada vez existen diferentes variantes a nivel mundial las cuales son fáciles de propagarse por lo que las medidas no se debe de abandonar procura :

Si alguna persona se siente mal o presenta síntomas sospechosos debes buscar atención médica y quedarte en casa.

Lavarte las manos en forma correcta y con mucha frecuencia al menos durante 20 segundos, con agua y jabón.

Fomentar la higiene respiratoria que permite evitar salpicaduras al estornudar, toser y limpiarse la nariz con un pañuelo desechable y colocar dentro de una bolsa de plástico

Al estornudar o toser cubre tu boca la cara interna del codo.

Evitar los apretones de manos, abrazos y demás formas de contacto cercano.

Mantener Sana Distancia (distancia mínima de 1.5 metro en todo momento)

Evitar tocarse la cara (ojos, nariz, boca) sin lavarse las manos.

Lavarse las manos antes de comer y no compartir alimentos o bebidas con compañeros.

Uso correcto de cubre bocas

Mantener tu casa ventilada y limpia

Desinfectar los utensilios y superficies de uso común



¡Síguete cuidando en todos los lugares a los que vayas!

POBLACION MIGRANTE

La población migrante atendida en el estado de Zacatecas fue de 49 casos con una positividad del 26.5 % con 13 casos de SARS COV 2. Sin encontrar algún otro virus en circulación en esta población. No se reportaron defunciones .



SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE INFECCION RESPIRATORIA VIRAL (SISVER)

Se han elaborado definiciones operacionales que tienen como objetivo realizar una medición estandarizada de las características que deben cumplir los casos a efecto de unificar los criterios para su identificación, notificación y seguimiento, con la finalidad de detectar la mayoría de los casos a través de los signos y síntomas más frecuentes reportados hasta el momento, así como por los antecedentes epidemiológicos de los casos.

CASO SOSPECHOSO DE ENFERMEDAD RESPIRATORIA VIRAL

Persona de cualquier edad que en los últimos 10 días haya presentado al menos uno de los siguientes signos y síntomas: **tos, disnea, fiebre o cefalea**
Acompañados de al menos uno de los siguientes signos o síntomas:

- Mialgias artralgias Odinofagia
- Escalofríos Dolor torácico Rinorrea
- Polipnea Anosmia Disgeusia
- Conjuntivitis

*En menores de cinco años de edad, la irritabilidad puede sustituir a la cefalea.

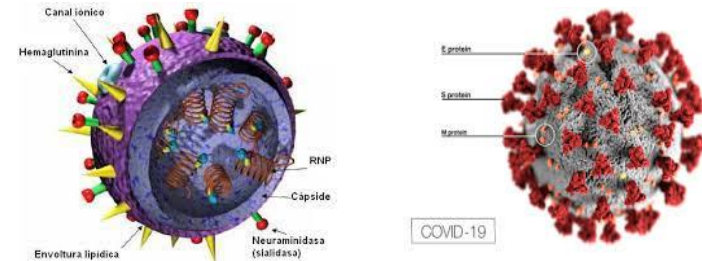
CASO DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA GRAVE (IRAG):

Toda persona que cumpla con la definición de caso sospechoso de Enfermedad Respiratoria Viral y con presencia de alguno de los siguientes datos de gravedad: disnea, dolor torácico o desaturación.

INFORMACION SISVER

EL Sistema de vigilancia de virus respiratorio se creó en el 2006 bajo el modelo centinela, realizando la detección en pacientes ambulatorios con IRA, posteriormente durante la contingencia del 2009 por Influenza continuó la vigilancia con el mismo modelo en pacientes ambulatorios y hospitalizados en las 32 entidades del país .

Para el 2020 con la presencia de SARS COV 2 este modelo continuó, cambiando a Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Infecciones de Vías Respiratorias Virales (**SISVER**) donde se realiza la detección de Influenza-COVID-19 y también de otros virus en circulación.

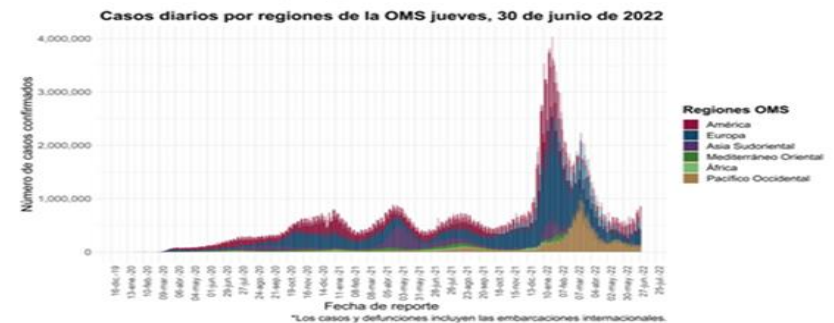


PANORAMA MUNDIAL DEL COVID-19

A nivel mundial se han reportado 544,324,069 casos confirmados (845,547 casos nuevos) y 6,332,963 defunciones (1,565 nuevas defunciones).

En las últimas 24 horas del día 30 de junio del 2022 se reportaron 845,547 casos y 1,565 defunciones a nivel global.

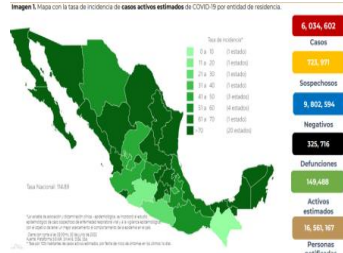
La letalidad global es de 1.2%.



PANORAMA NACIONAL

En México, hasta el día 30 de junio de 2022 se han confirmado 6,034,602 casos totales y 325,716 defunciones totales por COVID-19. (Ver Imagen 1)

La tasa de incidencia de casos acumulados de 4,637.8 por cada 100,000 habitantes.



PANORAMA ESTATAL



En el estado de Zacatecas se han estudiado 44,783 casos de enero hasta el 30 de junio en el año 2022 con 24,458 casos positivos y 326 defunciones registradas en el SISVER.

Con una positividad de 54.6 % y una mortalidad del 1.3 %

El 96.2 % de los ingresos al sistema fueron pacientes ambulatorios, mientras que el 3.8 % fueron hospitalizados.

Se reportaron 294 casos positivos a influenza de los cuales 284 fueron AH3 y 10 casos para Influenza A.



SEMAFORO DE RIESGO



Las acciones de prevención y control del padecimiento COVID-19 implementadas en el país, se basaron en semaforización, con la finalidad de que los gobiernos estatales y la población tomara las precauciones pertinentes.

LOS GRUPOS DE VULNERABLES ESTADO DE ZACATECAS EMBARAZADAS

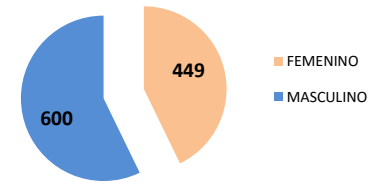


En el mismo periodo enero - junio se tienen 475 casos de embarazadas registrados en el sistema con 237 casos positivos (positividad del 45 %) SARS COV 2. Encontrando además 10 casos positivos a influenza, 9 para AH3 y uno para Influenza A, además de un caso con SARS COV 2 e Influenza AH3 (FLURONA).

MENORES DE 5 AÑOS

Se documentan 1,049 casos de menores de 5 años con una positividad del 25 % en este grupo de edad. Predominando el sexo masculino con 600 casos mientras que el sexo femenino se tienen 449 casos. Presentando una mortalidad del 1.6 %.

MENORES DE 5 AÑOS EN SISVER DE ACUERDO AL GENERO 2022

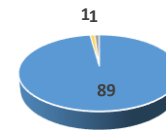


Los resultados obtenidos de SARS COV 2 en este grupo de edad, fueron 6 Influenzas, 5 Virus Sincitial Respiratorio y 1 Metapneumovirus

| RESULTADOS | CASOS |
|-----------------|-------|
| METAPNEUMOVIRUS | 1 |
| VSR | 5 |
| A H3 | 6 |
| SARS-CoV-2 | 252 |
| NEGATIVO | 785 |

POBLACION INDIGENA

EVOLUCION DE LA POBLACION INDIGENA EN EL ESTADO DE ZACATECAS ENERO A JUNIO DE 2022



• ALTA • TRATAMIENTO • DEFUNCION

La población indígena registrado fue de 91 casos donde predomino el reporte el sexo femenino con 49 casos. La positividad se reporto en un 49.5 % de la población .