# BOLETÍN INFORMATIVO ESPECIAL
# TRASPLANTES Y COVID-19

Actualización: 29/03/21, 18:00 h

El Centro Nacional de Trasplantes (CENATRA) emite este Boletín ante la situación de emergencia sanitaria asociada al virus SARS-CoV-2, la necesidad de contar con información que retroalimente la toma de decisiones y el compromiso de realizar el seguimiento de los pacientes receptores de trasplante. Es la fuente nacional de consulta y difusión de información en este tema, se actualiza semanalmente con el reporte de los responsables de programas de trasplantes y coordinadores hospitalarios de donación y se publica en www.gob.mx/cenatra.

- Los datos de las tablas se desagregan por casos nuevos (22/03/21 al 29/03/21) y acumulados (03/04/20 al 29/03/21) de COVID-19 en personas receptoras de trasplante.
- En el período del 22/03/21 al 29/03/21 se reportaron 26 casos nuevos, de los cuales a 15 se les dio manejo ambulatorio, a 9 se les dio de alta y 2 fueron reportados como defunciones.
- Al 29/03/21 se han reportado un acumulado de 90 receptores de trasplante fallecidos con COVID-19 confirmado, así como 355 casos confirmados, 32 casos sospechosos y 40 casos negativos.

**Tabla 1.** Número de casos de COVID-19 en personas receptoras de trasplante por tipo de caso, México, 2020-2021.

| Estatus | Sospechosos* | | Negativos | | Confirmados | | Total de notificados | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N | A | N | A | N | A | N | A |
| **Riñón** | 0 | 28 | 0 | 38 | 26 | 325 | 26 | 391 |
| **Hígado** | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 17 | 0 | 19 |
| **Corazón** | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 6 |
| **Pulmón** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| **Córnea** | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 10 |
| **Total** | 0 | 32 | 0 | 40 | 26 | 355 | 26 | 427 |

* Los casos sospechosos son aquellos que cumplen con la definición operacional y tienen resultado pendiente de la prueba por PCR.

**Tabla 2.** Número de casos confirmados de COVID-19 en personas receptoras de trasplante por sexo.

| Sexo | Femenino | | Masculino | | Total | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | N | A | N | A | N | A |
| **Riñón** | 14 | 139 | 12 | 186 | 26 | 325 |
| **Hígado** | 0 | 13 | 0 | 4 | 0 | 17 |
| **Corazón** | 0 | 1 | 0 | 4 | 0 | 5 |
| **Pulmón** | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| **Córnea** | 0 | 3 | 0 | 4 | 0 | 7 |
| **Total** | 14 | 157 | 12 | 198 | 26 | 355 |

N= casos nuevos, A= casos acumulados.

**Tabla 3.** Número de casos confirmados de COVID-19 en personas receptoras de trasplante por grupo de edad.

| Edad | 0-4 | | 5-9 | | 10-14 | | 15-19 | | 20-44 | | 45-64 | | 65+ | | Total | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N | A | N | A | N | A | N | A | N | A | N | A | N | A | N | A |
| **Riñón** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 8 | 20 | 192 | 5 | 105 | 1 | 19 | 26 | 325 |
| **Hígado** | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 10 | 0 | 1 | 0 | 17 |
| **Corazón** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 5 |
| **Pulmón** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| **Córnea** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 7 |
| **Total** | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 10 | 20 | 199 | 5 | 119 | 1 | 22 | 26 | 355 |

N= casos nuevos, A= casos acumulados.

**Tabla 4.** Número de casos confirmados de COVID-19 en personas receptoras de trasplante por tipo de evolución.

| Evolución | Ambulatorio | | Hospitalizados | | | | | | Defunciones | | Total | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Estable | | UCI | | Intubado | | | | | |
| | N | A | N | A | N | A | N | A | N | A | N | A |
| **Riñón** | 15 | 72 | 7 | 134 | 0 | 12 | 2 | 18 | 2 | 89 | 26 | 325 |
| **Hígado** | 0 | 9 | 0 | 5 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 17 |
| **Corazón** | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| **Pulmón** | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| **Córnea** | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| **Total** | 15 | 90 | 7 | 143 | 0 | 14 | 2 | 18 | 2 | 90 | 26 | 355 |

N= casos nuevos, A= casos acumulados.

**Tabla 5.** Número de casos confirmados de COVID-19 en personas receptoras de trasplante por tipo de desenlace.

| Desenlace | Ambulatorio | | Alta / Mejoría | | Hospitalizaciones | | Defunciones | | Total | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N | A | N | A | N | A | N | A | N | A |
| **Riñón** | 15 | 72 | 9 | 140 | 0 | 24 | 2 | 89 | 26 | 325 |
| **Hígado** | 0 | 9 | 0 | 6 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 17 |
| **Corazón** | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| **Pulmón** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| **Córnea** | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| **Total** | 15 | 90 | 9 | 149 | 0 | 26 | 2 | 90 | 26 | 355 |

N= casos nuevos, A= casos acumulados.

**Figura 1.** Entidades federativas con al menos un caso confirmado de COVID-19 en personas receptoras de trasplante, México.

| Entidad Federativa | Casos | Def |
|---|---|---|
| CDMX | 132 | 38 |
| Puebla | 74 | 22 |
| Jalisco | 52 | 6 |
| Guanajuato | 28 | 4 |
| Nuevo León | 22 | 3 |
| Michoacán | 8 | 4 |
| Veracruz | 6 | 3 |
| Yucatán | 6 | 2 |
| Hidalgo | 6 | 1 |
| Coahuila | 5 | 1 |
| San Luis Potosí | 4 | 3 |
| Estado de México | 3 | 0 |
| Querétaro | 3 | 1 |
| Tlaxcala | 3 | 0 |
| Aguascalientes | 2 | 1 |
| Tabasco | 1 | 1 |

**Para más información acerca de COVID-19 puede consultar la página de la Secretaria de Salud: https://www.gob.mx/coronavirus**