

# BOLETÍN INFORMATIVO ESPECIAL TRASPLANTES Y COVID-19

Actualización: 29/06/2020, 18:00 h

El Centro Nacional de Trasplantes (CENATRA) emite el presente documento ante la situación de emergencia sanitaria asociada al nuevo virus SARS-CoV-2 y el compromiso de realizar el seguimiento de los pacientes receptores de trasplante en México y la necesidad de contar con información que retroalimente las acciones y la toma de decisiones. Esta herramienta se constituye como la fuente nacional de consulta y difusión de información en este tema. Su actualización es semanal y se publica en [www.gob.mx/cenatra](http://www.gob.mx/cenatra).

- Los datos de las tablas se desagregan por casos nuevos (23 al 29 de junio de 2020) y acumulados (3 de abril al 29 de junio de 2020) de COVID-19 en personas receptoras de trasplante.
- En el período del 23 al 29 de junio de 2020 se reportaron 13 casos nuevos confirmados. De estos casos, a 5 se les dio manejo ambulatorio, 1 se dio de alta, 4 de ellos continúan hospitalizados, y 3 fueron reportados como defunciones. De los casos sospechosos acumulados, 2 cambiaron de estatus a confirmado.
- Al 29 de junio de 2020 se ha reportado un acumulado de 19 receptores de trasplante fallecidos con COVID-19 confirmado, así como 83 casos confirmados, 15 casos sospechosos y 13 casos negativos.

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

Estatus	Sospechosos*		Negativos		Confirmados		Total de notificados	
	N	A	N	A	N	A	N	A
<b>Riñón</b>	7	14	1	11	9	71	17	96
<b>Hígado</b>	0	0	0	2	1	7	1	9
<b>Corazón</b>	1	1	0	0	0	2	1	3
<b>Córnea</b>	0	0	0	0	3	3	3	3
<b>Total</b>	8	15	1	13	13	83	22	111

\* 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
<b>Riñón</b>	4	28	5	43	9	71
<b>Hígado</b>	1	6	0	1	1	7
<b>Corazón</b>	0	0	0	2	0	2
<b>Córnea</b>	2	2	1	1	3	3
<b>Total</b>	7	36	6	47	13	83

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
<b>Riñón</b>	0	0	0	0	0	0	0	2	5	33	4	29	0	7	9	71
<b>Hígado</b>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	1	7
<b>Corazón</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
<b>Córnea</b>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	3	3
<b>Total</b>	0	0	0	0	0	0	2	4	5	35	5	36	1	8	13	83

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
<b>Riñón</b>	1	6	4	34	0	5	1	7	3	19	9	71
<b>Hígado</b>	1	2	0	4	0	1	0	0	0	0	1	7
<b>Corazón</b>	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>Córnea</b>	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
<b>Total</b>	5	12	4	39	0	6	1	7	3	19	13	83

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
<b>Riñón</b>	1	6	1	27	4	19	3	19	9	71
<b>Hígado</b>	1	2	0	5	0	0	0	0	1	7
<b>Corazón</b>	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
<b>Córnea</b>	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3
<b>Total</b>	5	12	1	33	4	19	3	19	13	83

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.



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

**Anexo 1.** Casos reportados con COVID-19 en personas receptoras de trasplante, al 29 de junio de 2020, 18:00 h.

No. Caso	Órgano / Tejido	Fecha de Trasplante	Entidad Federativa	Institución	Sexo	Edad	Estatus de infección	Evolución	Desenlace
1	Riñón	10/09/2018	CDMX	Privado	M	56	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
2	Hígado	24/02/2018	CDMX	SSA	F	64	Confirmado	Hospitalizado	Alta
3	Hígado	14/11/2013	CDMX	Privado	M	44	Negativo	UCI	Alta
4	Riñón	24/07/2019	CDMX	SSA	F	27	Confirmado	Hospitalizado	Alta
5	Riñón	01/08/2002	Jalisco	IMSS	M	56	Confirmado	Defunción	Defunción
6	Riñón	14/02/2013	Coahuila	IMSS	M	48	Negativo	UCI	Alta
7	Riñón	28/10/2011	Coahuila	IMSS	F	23	Negativo	Defunción (no COVID)	Defunción (no COVID)
8	Riñón	03/09/2015	Coahuila	IMSS	F	37	Negativo	Hospitalizado	Alta
9	Riñón	08/06/2015	CDMX	SSA	M	31	Confirmado	UCI	Alta
10	Riñón	13/06/2016	CDMX	Privado	M	66	Confirmado	UCI	Alta
11	Riñón	29/10/2019	CDMX	SSA	M	37	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
12	Riñón	23/07/2014	CDMX	SSA	M	70	Confirmado	Hospitalizado	Alta
13	Riñón	11/03/2018	CDMX	SSA	F	45	Confirmado	Hospitalizado	Alta
14	Riñón	23/12/2014	CDMX	SSA	M	33	Confirmado	Hospitalizado	Alta
15	Riñón	30/03/2005	CDMX	SSA	F	47	Confirmado	Defunción	Defunción
16	Riñón	23/10/2014	CDMX	IMSS	M	28	Confirmado	Defunción	Defunción
17	Riñón	23/11/2018	Puebla	SSE	M	56	Negativo	Hospitalizado	Alta
18	Riñón	01/02/2019	CDMX	IMSS	M	65	Confirmado	Defunción	Defunción
19	Riñón	05/01/2015	CDMX	IMSS	M	64	Confirmado	Defunción	Defunción
20	Riñón	13/08/2018	CDMX	IMSS	F	68	Confirmado	Intubado	Hospitalizado
21	Riñón	28/10/2019	Coahuila	IMSS	M	46	Negativo	Defunción	Defunción
22	Riñón	08/12/2015	CDMX	IMSS	M	58	Confirmado	Defunción	Defunción
23	Riñón	27/05/2015	CDMX	SSA	M	52	Confirmado	Defunción	Defunción
24	Riñón	19/10/2017	Puebla	IMSS	F	39	Negativo	Defunción	Defunción
25	Riñón	27/11/2002	Puebla	IMSS	M	56	Confirmado	Defunción	Defunción
26	Riñón	19/06/2013	CDMX	SSA	F	37	Confirmado	Hospitalizado	Alta
27	Riñón	26/08/2019	Jalisco	Privado	M	43	Confirmado	UCI	Hospitalizado
28	Riñón	19/11/2014	CDMX	IMSS	F	26	Confirmado	Hospitalizado	Alta
29	Hígado	11/04/2018	CDMX	IMSS	M	13	Negativo	Hospitalizado	Alta
30	Riñón	27/12/2006	CDMX	IMSS	M	59	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado

31	Riñón	11/04/2019	Veracruz	IMSS	M	39	Sospechoso	Ambulatorio	Ambulatorio
32	Riñón	30/05/2019	Veracruz	IMSS	F	30	Sospechoso	Ambulatorio	Ambulatorio
33	Riñón	02/01/2019	Veracruz	IMSS	F	34	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
34	Riñón	18/02/2013	Jalisco	Privado	F	47	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
35	Riñón	17/09/2007	Puebla	IMSS	F	43	Confirmado	Defunción	Defunción
36	Riñón	23/12/2016	Coahuila	IMSS	F	20	Confirmado	Hospitalizado	Alta
37	Riñón	07/07/2011	CDMX	SSA	F	48	Confirmado	Hospitalizado	Alta
38	Riñón	10/12/1991	CDMX	SSA	M	52	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
39	Hígado	19/08/2015	CDMX	SSA	F	50	Confirmado	Hospitalizado	Alta
40	Riñón	18/06/2019	CDMX	SEMAR	M	62	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
41	Riñón	01/01/1990	CDMX	SSA	F	67	Confirmado	Defunción	Defunción
42	Riñón	18/12/2015	CDMX	SSA	M	25	Confirmado	Hospitalizado	Alta
43	Riñón	08/05/2003	CDMX	SSA	M	50	Confirmado	Defunción	Defunción
44	Riñón	02/08/2018	CDMX	IMSS	F	64	Confirmado	UCI	Alta
45	Riñón	04/09/2014	Puebla	IMSS	F	28	Confirmado	Hospitalizado	Alta
46	Corazón	13/01/2012	CDMX	IMSS	M	27	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
47	Corazón	11/12/2013	CDMX	IMSS	M	52	Confirmado	Hospitalizado	Alta
48	Riñón	03/11/2019	CDMX	SSA	M	15	Confirmado	Hospitalizado	Alta
49	Riñón	28/08/2018	CDMX	SSA	M	16	Confirmado	Defunción	Defunción
50	Riñón	27/09/1999	CDMX	SSA	M	54	Confirmado	Hospitalizado	Alta
51	Riñón	11/06/2014	CDMX	SSA	F	27	Confirmado	Hospitalizado	Alta
52	Riñón	01/01/1999	CDMX	SSA	M	55	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
53	Riñón	19/04/2016	Michoacán	SSE	M	25	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
54	Riñón	04/03/2007	Sinaloa	SSE	M	32	Sospechoso	Defunción	Defunción
55	Riñón	24/10/2019	CDMX	IMSS	M	33	Confirmado	Intubado	Hospitalizado
56	Riñón	20/07/2011	CDMX	IMSS	M	34	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
57	Riñón	27/02/2020	CDMX	IMSS	F	34	Confirmado	Intubado	Hospitalizado
58	Riñón	16/06/2017	CDMX	IMSS	F	46	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
59	Riñón	08/11/2016	Coahuila	IMSS	F	67	Confirmado	Hospitalizado	Alta
60	Riñón	15/09/2019	CDMX	IMSS	F	38	Negativo	Defunción	Defunción
61	Riñón	23/06/2015	CDMX	SSA	M	25	Confirmado	Defunción	Defunción
62	Riñón	06/05/2003	Puebla	IMSS	M	43	Confirmado	UCI	Alta
63	Riñón	20/02/2014	Puebla	IMSS	M	28	Confirmado	Hospitalizado	Alta
64	Riñón	29/10/2013	Puebla	IMSS	M	31	Confirmado	Intubado	Hospitalizado

65	Riñón	30/05/1998	Puebla	IMSS	M	75	Confirmado	Hospitalizado	Alta
66	Riñón	17/07/2019	CDMX	SEDENA	F	36	Sospechoso	Defunción	Defunción
67	Riñón	17/02/2005	CDMX	SEDENA	M	53	Sospechoso	Defunción	Defunción
68	Riñón	16/05/1996	CDMX	SEDENA	M	68	Sospechoso	Defunción	Defunción
69	Riñón	08/11/2016	CDMX	SEDENA	M	34	Confirmado	Defunción	Defunción
70	Riñón	01/01/2003	CDMX	SSA	M	46	Confirmado	Defunción	Defunción
71	Riñón	22/07/2017	CDMX	SSA	M	55	Confirmado	Intubado	Hospitalizado
72	Riñón	07/04/2016	CDMX	SSA	M	39	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
73	Riñón	04/03/2020	CDMX	IMSS	M	25	Negativo	Defunción	Defunción
74	Riñón	03/02/2020	CDMX	IMSS	F	49	Confirmado	Hospitalizado	Alta
75	Riñón	15/09/2020	CDMX	IMSS	F	38	Negativo	Defunción	Defunción
76	Riñón	08/07/2013	Michoacán	SSE	F	52	Confirmado	Defunción	Defunción
77	Riñón	16/02/2020	Yucatán	IMSS	M	49	Negativo	Defunción	Defunción
78	Riñón	20/01/2015	México	IMSS	F	33	Confirmado	Hospitalizado	Alta
79	Riñón	22/04/2014	Jalisco	SSE	F	39	Confirmado	Intubado	Alta
80	Riñón	06/10/2009	Guanajuato	SSA	M	31	Confirmado	Hospitalizado	Alta
81	Riñón	04/02/2012	Puebla	IMSS	M	53	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
82	Riñón	06/05/2016	CDMX	SSA	M	27	Confirmado	Hospitalizado	Alta
83	Riñón	18/11/2016	CDMX	SSA	F	64	Confirmado	Hospitalizado	Alta
84	Riñón	23/10/2013	CDMX	SSA	F	53	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
85	Hígado	31/07/2011	Jalisco	Privado	F	59	Confirmado	UCI	Alta
86	Hígado	15/01/2019	CDMX	SSA	F	50	Confirmado	Hospitalizado	Alta
87	Hígado	12/09/2013	CDMX	SSA	M	30	Confirmado	Hospitalizado	Alta
88	Hígado	28/02/2020	CDMX	SSA	F	53	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
89	Riñón	03/11/2015	México	IMSS	F	28	Sospechoso	Ambulatorio	Ambulatorio
90	Riñón	27/08/2019	San Luis Potosí	SSE	F	55	Confirmado	Defunción	Defunción
91	Riñón	10/10/2017	CDMX	SEDENA	M	29	Sospechoso	Defunción	Defunción
92	Riñón	11/12/2012	CDMX	SEDENA	F	51	Sospechoso	Defunción	Defunción
93	Riñón	31/05/2011	CDMX	SEDENA	F	46	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
94	Corazón	25/11/2015	CDMX	IMSS	M	33	Sospechoso	Ambulatorio	Ambulatorio
95	Córnea	16/04/2020	CDMX	IMSS	F	17	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
96	Córnea	21/04/2020	CDMX	IMSS	F	53	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
97	Córnea	24/04/2020	CDMX	IMSS	M	76	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
98	Riñón	22/08/2006	Puebla	SSE	F	29	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio

99	Hígado	26/06/2013	CDMX	SSA	F	15	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
100	Riñón	01/01/2011	CDMX	IMSS	F	48	Sospechoso	Intubado	Hospitalizado
101	Riñón	30/01/2020	Querétaro	Privado	M	60	Confirmado	Intubado	Alta
102	Riñón	16/11/2011	Sinaloa	SSE	F	67	Sospechoso	Intubado	Hospitalizado
103	Riñón	25/02/2005	Sinaloa	SSE	M	56	Sospechoso	Defunción	Defunción
104	Riñón	14/03/2017	Puebla	IMSS	M	25	Negativo	Hospitalizado	Alta
105	Riñón	02/05/2012	Puebla	IMSS	M	35	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
106	Riñón	13/09/2011	Puebla	IMSS	F	36	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
107	Riñón	06/06/2000	Puebla	IMSS	F	47	Sospechoso	Hospitalizado	Hospitalizado
108	Riñón	01/01/2010	CDMX	IMSS	M	54	Confirmado	Defunción	Defunción
109	Riñón	11/02/2020	CDMX	IMSS	M	29	Confirmado	Defunción	Defunción
110	Riñón	31/10/2017	Aguascalientes	SSE	M	34	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
111	Riñón	12/06/2019	CDMX	IMSS	M	59	Sospechoso	UCI	Hospitalizado