

BOLETÍN INFORMATIVO ESPECIAL TRASPLANTES Y COVID-19

Actualización: 27/07/2020, 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, 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. Se actualiza semanalmente, a través del 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 (20 al 27 de julio de 2020) y acumulados (3 de abril al 27 de julio de 2020) de COVID-19 en personas receptoras de trasplante.
- En el período del 20 al 27 de julio de 2020 se reportaron 7 casos nuevos confirmados. De estos casos, a 2 se dieron de alta, 3 continúan hospitalizados y se reportaron 2 defunciones. De los casos confirmados acumulados, 1 fue reportado como fallecido.
- Al 27 de julio de 2020 se ha reportado un acumulado de 32 receptores de trasplante fallecidos con COVID-19 confirmado, así como 118 casos confirmados, 18 casos sospechosos y 20 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
Riñón	1	17	0	18	7	104	8	139
Hígado	0	0	0	2	0	8	0	10
Corazón	0	1	0	0	0	2	0	3
Córnea	0	0	0	0	0	4	0	4
Total	1	18	0	20	7	118	8	156

* 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	1	41	6	63	7	104
Hígado	0	7	0	1	0	8
Corazón	0	0	0	2	0	2
Córnea	0	2	0	2	0	4
Total	1	50	6	68	7	118

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	0	0	3	4	51	2	41	1	9	7	104
Hígado	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	6	0	0	0	8
Corazón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
Córnea	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	4
Total	0	0	0	0	0	0	0	5	4	54	2	49	1	10	7	118

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	0	12	4	45	0	7	1	8	2	32	7	104
Hígado	0	3	0	4	0	1	0	0	0	0	0	8
Corazón	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Córnea	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Total	0	20	4	50	0	8	1	8	2	32	7	118

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	0	12	2	47	3	13	2	32	7	104
Hígado	0	3	0	5	0	0	0	0	0	8
Corazón	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
Córnea	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
Total	0	20	2	53	3	13	2	32	7	118

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 27 de julio 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	Defunción	Defunción
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	Alta

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	Alta
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	Alta
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	Defunción	Defunción
56	Riñón	20/07/2011	CDMX	IMSS	M	34	Confirmado	Defunción	Defunción
57	Riñón	27/02/2020	CDMX	IMSS	F	34	Confirmado	Intubado	Alta
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	Alta

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	Alta
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	Alta
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	Alta
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	Alta
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	Confirmado	Intubado	Hospitalizado
101	Riñón	30/01/2020	Querétaro	Privado	M	60	Confirmado	Intubado	Alta
102	Riñón	16/11/2011	Sinaloa	SSE	F	67	Sospechoso	Defunción	Defunción
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	Alta
106	Riñón	13/09/2011	Puebla	IMSS	F	36	Confirmado	Hospitalizado	Alta
107	Riñón	06/06/2000	Puebla	IMSS	F	47	Confirmado	Defunción	Defunción
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	Defunción	Defunción
111	Riñón	12/06/2019	CDMX	IMSS	M	59	Negativo	Defunción	Defunción
112	Riñón	18/02/2020	CDMX	IMSS	F	27	Sospechoso	Defunción	Defunción
113	Riñón	18/11/2016	CDMX	SSA	F	43	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
114	Riñón	03/11/2016	Puebla	IMSS	F	38	Confirmado	Defunción	Defunción
115	Hígado	26/09/2019	Nuevo León	Privado	F	62	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
116	Riñón	01/02/2016	CDMX	SSA	M	21	Sospechoso	Defunción	Defunción
117	Riñón	01/09/2008	CDMX	SSA	M	30	Confirmado	Intubado	Hospitalizado
118	Riñón	01/05/2019	Nuevo León	Privado	M	45	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
119	Riñón	20/01/2017	CDMX	SSA	M	60	Confirmado	Hospitalizado	Alta
120	Riñón	08/12/2009	CDMX	IMSS	F	46	Confirmado	Defunción	Defunción
121	Córnea	06/07/2020	CDMX	IMSS	M	32	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
122	Riñón	26/01/2009	CDMX	ISSSTE	M	62	Confirmado	UCI	Alta
123	Riñón	13/06/2017	CDMX	ISSSTE	M	35	Confirmado	Defunción	Defunción
124	Riñón	20/09/1999	Puebla	IMSS	F	70	Confirmado	Defunción	Defunción
125	Riñón	03/11/2015	Puebla	IMSS	M	34	Confirmado	Hospitalizado	Alta
126	Riñón	29/01/2019	Puebla	IMSS	M	29	Negativo	Hospitalizado	Alta
127	Riñón	25/06/2013	Puebla	IMSS	M	26	Confirmado	Defunción	Defunción
128	Riñón	28/06/2017	Puebla	IMSS	M	27	Confirmado	Hospitalizado	Alta
129	Riñón	01/06/2014	CDMX	IMSS	M	32	Confirmado	Defunción	Defunción
130	Riñón	31/12/2018	CDMX	ISSSTE	F	47	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
131	Riñón	16/03/2014	CDMX	SSA	M	46	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
132	Riñón	01/01/2015	CDMX	SSA	F	44	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio

133	Riñón	01/01/2009	Querétaro	Privado	M	64	Confirmado	UCI	Alta
134	Riñón	20/04/2016	Guanajuato	SSA	F	19	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
135	Riñón	23/12/2009	Guanajuato	SSA	F	38	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
136	Riñón	25/03/2014	Guanajuato	IMSS	F	29	Confirmado	Hospitalizado	Alta
137	Riñón	07/07/2000	Guanajuato	IMSS	M	37	Confirmado	Ambulatorio	Ambulatorio
138	Riñón	07/06/2000	Guanajuato	IMSS	M	32	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
139	Riñón	22/11/2013	CDMX	SSA	M	48	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
140	Riñón	06/04/2017	Coahuila	IMSS	F	43	Confirmado	Hospitalizado	Alta
141	Riñón	18/05/2017	Coahuila	IMSS	M	24	Negativo	Hospitalizado	Hospitalizado
142	Riñón	24/12/2014	México	SSE	M	47	Sospechoso	Hospitalizado	Hospitalizado
143	Riñón	17/12/2019	Puebla	IMSS	M	28	Negativo	Hospitalizado	Alta
144	Riñón	17/03/2020	Puebla	IMSS	M	27	Negativo	Hospitalizado	Alta
145	Riñón	22/10/2019	Puebla	IMSS	M	30	Negativo	Defunción	Defunción
146	Riñón	28/03/2001	Puebla	IMSS	M	47	Negativo	Hospitalizado	Alta
147	Riñón	01/10/2013	Puebla	IMSS	F	43	Sospechoso	Hospitalizado	Hospitalizado
148	Riñón	15/05/2015	Puebla	IMSS	M	20	Sospechoso	Hospitalizado	Hospitalizado
149	Riñón	17/06/1998	CDMX	SSA	F	45	Sospechoso	UCI	Hospitalizado
150	Riñón	17/05/2016	CDMX	IMSS	M	33	Confirmado	Hospitalizado	Alta
151	Riñón	05/01/2015	CDMX	IMSS	F	69	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado
152	Riñón	22/12/2018	Nuevo León	Privado	M	62	Confirmado	Intubado	Hospitalizado
153	Riñón	03/03/2015	Tabasco	SSE	M	64	Confirmado	Defunción	Defunción
154	Riñón	27/02/2020	Guanajuato	SSA	M	26	Confirmado	Hospitalizado	Alta
155	Riñón	27/12/2019	San Luis Potosí	SSE	M	42	Confirmado	Defunción	Defunción
156	Riñón	10/12/2015	Guanajuato	SSA	M	36	Confirmado	Hospitalizado	Hospitalizado