INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 05 de 2022







Subsecretaria de Prevención y Promoción de la Salud







Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 05

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 38.3 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 48.1% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son: COVID-19 con virus identificado (23.1%), Hemorragia obstétrica (12.8%) y Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (10.3%).
- Las entidades con más defunciones maternas son: Chihuahua (6), Guerrero (6), Edo. México (6), Veracruz (6) y Baja California (5). En conjunto suman el 37.2% de las defunciones registradas

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 38.3 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 46.1% en la razón con la misma fecha del año pasado. (Tabla 1)

El grupo de edad con mayor RMM es el de 45 a 49 años. (Gráfica 1)

Las entidades con más defunciones maternas son: Chihuahua, Guerrero, Estado de México, Veracruz y Baja California. En conjunto suman el 37.2% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

Semana Epidemiológica 05



Tabla 1. Situación actual												
Año	Cierre defini	tivo DGIS	A la seman	na DGIS	A la semana DGE							
Allo	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM						
2012	960	42.1	100	45.6	95	43.3						
2013	861	37.9	92	42.1	90	41.2						
2014	872	38.7	105	48.4	115	53.0						
2015	778	35.0	74	34.6	60	28.0						
2016	812	37.2	86	41.0	72	34.3						
2017	758	35.0	69	33.1	66	31.7						
2018	710	34.6	73	36.9	69	34.9						
2019	695	34.2	79	40.4	68	34.8						
2020	1014	53.9	66	36.6	64	35.4						
2021	***	***	***	***	146	71.2						
2022	***	***	***	***	78	38.3						

1/A partir de la semana 45 del 2013, el denominador utilizado para el cálculo de la RMM, tiene como fuente el SINAC

Tabla 2. Avance

En la primera semana de febrero de 2021 se registraron 146 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 78 defunciones.

Lo descrito representa una disminución de 68 defunciones (46.5%) en el 2022 con respecto al 2021.

Gráfica 1. Defunciones por grupo de edad México, 2022

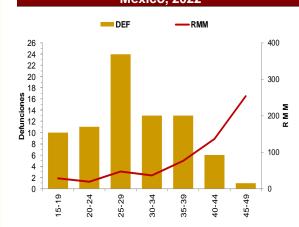


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2022

Entidad Federativa	SSA	IMSS	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	PRIVADA	Sin atención*	Total	%
			BIENESTAR					y Otras		
AGUASCALIENTES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
BAJA CALIFORNIA	3	1	0	0	0	0	1	0	5	6.4
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
CAMPECHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
COAHUILA	2	0	0	0	0	0	1	1	4	5.1
COLIMA	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1.3
CHIAPAS	1	0	0	0	0	0	1	0	2	2.6
CHIHUAHUA	2	1	0	0	0	0	0	3	6	7.7
CIUDAD DE MEXICO	2	0	0	1	0	0	0	0	3	3.8
DURANGO	3	1	0	0	0	0	0	0	4	5.1
GUANAJUATO	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3.8
GUERRERO	4	0	0	0	0	0	0	2	6	7.7
HIDALGO	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2.6
JALISCO	1	0	0	0	0	0	0	2	3	3.8
MEXICO	1	0	0	0	0	0	3	2	6	7.7
MICHOACAN	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2.6
MORELOS	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1.3
NAYARIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
NUEVO LEON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
OAXACA	1	0	1	0	0	0	0	1	3	3.8
PUEBLA								-		
QUERETARO	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2.6
QUINTANA ROO	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1.3
SAN LUIS POTOSI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
SINALOA	1	0	0	0	0	0	0	2	3	3.8
	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2.6
SONORA	2	1	0	0	0	0	0	1	4	5.1
TABASCO TAMAULIPAS	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2.6
TLAXCALA	2	0	0	0	0	0	1	1	4	5.1
VERACRUZ	1	1	0	0	0	0	0	0	2 6	2.6
YUCATAN	4 0	1	0	0	0	0	0	1 0	6 1	7.7
ZACATECAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0

Las principales causas de defunción son:

- COVID-19 virus identificado (23.1%)
- Hemorragia obstétrica (12.8%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (10.3.0%)

(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 2.3 días en la notificación. (Gráfica 2)

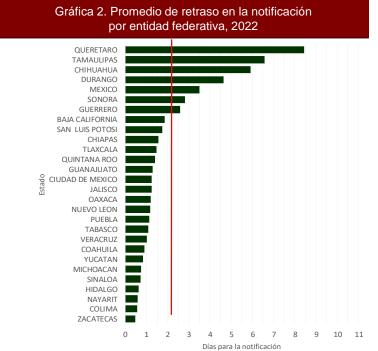
Las entidades federativas que presentan una RMM mayor a la nacional son: Hidalgo, Sinaloa, Oaxaca, Tabasco, Veracruz, San Luis Potosí, Tamaulipas, Coahuila, Colima, Sonora, Tlaxcala, Baja California, Guerrero, Chihuahua y Durango.

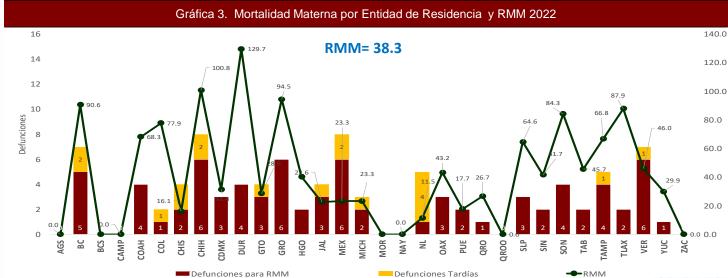
Semana Epidemiológica 05



Tabla 3. Defunciones maternas y Razón de Muerte Materna por causa agrupada, 2022

por causa agrupada, 202	_		
Grupo^	Total	RMM	%
COVID-19 virus identificado	18	8.8	23.1
Hemorragia obstétrica	10	4.9	12.8
Enf. Hipertensiva	8	3.9	10.3
Otras enfermedades y afecciones especificadas	7	3.4	9.0
Enf. del sistema circulatorio que complica el embarazo, parto y puerperioculatorio	6	2.9	7.7
Enf. del sistema respiratorio que complica el embarazo, parto y puerperio	4	2.0	5.1
Complicaciones en el puerperio	4	2.0	5.1
Enf. del sistema digestivo que complica el embarazo, parto y puerperio	3	1.5	3.8
Trastornos placentarios	2	1.0	2.6
Aborto	2	1.0	2.6
Embolia obstétrica	1	0.5	1.3
Sepsis y otras infecciones puerperales	1	0.5	1.3
COVID-19 virus no identificado	1	0.5	1.3
Probable Dengue Grave	1	0.5	1.3
Enf. Endocrinas	1	0.5	1.3
Tuberculosis	1	0.5	1.3
Sin clasificar	8	3.9	10.3
Total general	78	38.3	100.0





Semana Epidemiológica 05



El 11.5 % de las defunciones se identificaron por BIRMM. (Tabla 5)

Razón de mortalidad materna por 100 mil nacimientos estimados (media, IC95%). México 2007 – 2021) (Gráfica 4)

El 67.9% de las defunciones fueron notificadas por la institución en donde ocurre la defunción. (Tabla 6)

NOTAS ACI APATORIAS

La Razón de Mortalidad Materna (RMM) se calcula por 100 mil nacimientos estimados, el calculo del 2020 se realiza con la ultima información reportada del 2019 por la DGIS.

^Las causas básicas son clasificadas por la DGE, no son definitivas y están sujetas a rectificación.

*La oportunidad en la notificación se estima con el número de defunciones notificadas en las primeras 24 horas de ocurrida la defunción.

Tabla 5. Proporción de defunciones identificadas por BIRMM, 2022

Dirthin, 2022												
Entidad federativa	Defunciones por método BIRMM	Defunciones totales	% BIRMM									
AGS	0	0	0.0									
BC	О	5	0.0									
BCS	О	О	0.0									
CAMP	О	О	0.0									
COAH	О	4	0.0									
COL	1	1	100.0									
CHIS	О	2	0.0									
CHIH	2	6	33.3									
CDMX	О	3	0.0									
DGO	О	4	0.0									
GTO	О	3	0.0									
GRO	О	6	0.0									
HGO	1	2	50.0									
JAL	О	3	0.0									
MEX	1	6	16.7									
MICH	1	2	50.0									
MOR	О	О	0.0									
NAY	О	О	0.0									
NL	О	1	0.0									
OAX	О	3	0.0									
PUE	1	2	50.0									
QRO	О	О	0.0									
Q ROO	О	1	0.0									
SLP	О	3	0.0									
SIN	1	2	50.0									
SON	О	4	0.0									
TAB	1	2	50.0									
TAMPS	О	4	0.0									
TLAX	О	2	0.0									
VER	О	6	0.0									
YUC	О	1	0.0									
ZAC	О	О	0.0									
Nacional	9	78	11.5									

Gráfica 4. Razón de mortalidad materna por 100 mil nacimientos estimados (media, IC95%). México 2007 - 2021

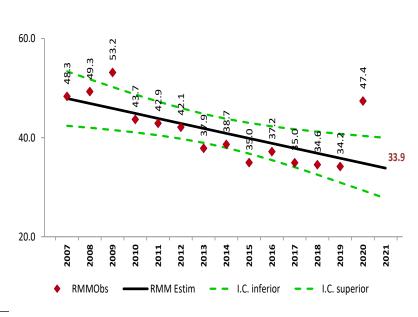


	Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2022															
Institución	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	% de notificacio-nes por la misma institución en 2022	Notificación oportuna		Identificadas por método BIRMM	
													2022	%	2022	%
SSA	40	44	58	28	33	26	29	40	32	63	39	100.0	33	84.6	5	12.8
IMSS	16	14	11	9	8	11	12	11	12	41	9	100.0	9	100.0	1	11.1
Privada	14	9	8	9	6	8	6	4	4	9	9	11.1	8	88.9	0	0.0
Otras	4	5	10	2	3	5	8	5	3	12	5	20.0	5	100.0	0	0.0
ISSSTE	2	1	4	1	5	1	0	2	3	4	2	0.0	2	0.0	1	0.0
IMSS BIENESTAR	1	0	1	1	0	1	3	1	0	1	1	0.0	1	0.0	0	0.0
PEMEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEDENA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEMAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Sin atención en institución	18	17	23	10	17	13	11	5	10	14	13	0.0	4	0.0	2	0.0
TOTAL	95	90	115	60	72	66	69	68	64	146	78	67.9	62	79.5	9	11.5



Director General de Promoción de la Salud y a cargo del despacho de la Dirección General de Epidemiología Dr. Ricardo Cortés Alcalá

Dirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles (DVEENT)

Subdirección de Sistemas Especiales de la DVEENT Dr. Jonathan Uriel Rivas Díaz

Coordinador de Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No Transmisibles Dr. Dario Alaniz Cuevas

Elaboró

Dra. Yura Andrea Montoya Núñez Encargada del Sistema de Notificación Inmediata de Muerte Materna.



SALUD

SECRETARÍA DE SALUD





