

**COVID-19**

**CERTIFICACIÓN MÉDICA DE LA  
CAUSA DE MUERTE EN CASOS DE  
COVID-19**

**GUÍA**

**Abril de 2020**



**Ministerio de Salud  
Argentina**

## Certificación médica de la causa de muerte en casos de covid19

### Guía

Abril 2020

## INTRODUCCION

Esta guía está dirigida a médicos/as que certifican defunciones. Tiene como objetivo acercarles toda la información necesaria para realizar este procedimiento, ponerlos en conocimiento de las recomendaciones internacionales y despejar algunas dudas sobre las causas de muerte y su registro.

### ¿CUÁNDO HABLAMOS DE MUERTES DEBIDAS A LA ENFERMEDAD POR COVID19?

**Cuando la muerte resulta de una enfermedad clínicamente compatible con Covid19 en una persona en la que se sospecha y/o está confirmada (ver definiciones de caso sospechoso y confirmado) la enfermedad por Covid19.**

La situación es independientemente del estado de salud previo de la persona. Es decir, si la enfermedad por Covid19 se produce en una persona con enfermedades preexistentes que pudieran verse agravadas por el curso de esta infección, deben ser atribuidas a Covid19 y no a la enfermedad previa.

Quedan exceptuadas situaciones donde, a pesar de la existencia de Covid19, interviene otra causa de muerte que no tiene ninguna relación con el Sarscov2 como un accidente de tránsito, otra causa externa, o situaciones clínicas sin conexión con Covid19, o casos en los que existe un período de ausencia de enfermedad y recuperación del Covid19 entre la enfermedad y la muerte.

### ¿CON QUÉ TÉRMINOS Y EN QUÉ LÍNEAS DEL CERTIFICADO MÉDICO DE DEFUNCIÓN HAY QUE REGISTRAR COVID19?

- Utilizar la denominación de Enfermedad por Covid19, o simplemente Covid19 en lugar del término coronavirus sin otro detalle para evitar problemas con la clasificación de los casos.
- Aclarar cuando la confirmación del laboratorio estaba pendiente al momento del fallecimiento.
- El registro se debe hacer como de costumbre y por lo tanto se debe respetar la secuencia causal<sup>1</sup> que termina en la muerte y anotar "Enfermedad por Covid19"

---

<sup>1</sup> La muerte es el resultado final de una serie de acontecimientos patológicos desencadenados por alguna enfermedad o problema de salud. EN TODOS LOS CASOS es importante anotar no solamente la falla final, sino también los acontecimientos que la

en la línea más baja utilizada para que la misma ocupe el lugar de causa originaria o causa básica de muerte (ver caso 1).

- Si en la persona fallecida existían otras condiciones de salud crónicas (obesidad, enfermedad oncológica, hepatopatía crónica, inmunosupresión congénita o adquirida, hipertensión arterial, enfermedad neurológica crónica, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, asma, diabetes, insuficiencia renal crónica, insuficiencia cardíaca, etc.), que fueron complicadas por la presencia de Covid19, las mismas se consideran enfermedades contribuyentes y deben ser reportadas en la Parte 2 del certificado médico de defunción (ver caso 2).
- Si la muerte corresponde a una persona en edad reproductiva señalar su situación con respecto al embarazo en el ítem específico. Además, si la persona fallecida estuviera embarazada se debe mencionar su condición de embarazo junto a la enfermedad por Covid19 como causa de muerte (ver caso 3).

*Caso 1. Un hombre de 50 años con una neumonía bilateral de 7 días de evolución y laboratorio positivo para virus SARS-coV-2, ingresa en UTI por un cuadro de distrés respiratorio y fallece a las 24 horas. Su defunción se debe certificar de la siguiente manera:*

Causas de muerte		Intervalo de tiempo entre el comienzo de la enfermedad y la muerte
I) Cadena causal	a) Síndrome de distrés respiratorio agudo	24 horas
	b) Neumonía viral	7 días
	c) Covid 19, laboratorio +	7 días
II) Causas contribuyentes	.....	

---

precedieron hasta llegar a la enfermedad inicial y desencadenante de toda la secuencia causal, la cual es conocida como Causa Básica de muerte.

*Caso2. Paciente de 68 años diabético insulino dependiente desde los 20 años, con insuficiencia renal crónica de 5 años de evolución, sometido a diálisis desde hace 1 año. Ingres a la guardia por presentar fiebre y síntomas respiratorios, tras sospechar Covid19 se le realiza hisopado, sufre una descompensación de su cuadro respiratorio, entra en insuficiencia respiratoria y fallece antes de la confirmación del laboratorio. Su defunción se debe certificar de la siguiente manera:*

Causas de muerte		Intervalo de tiempo entre el comienzo de la enfermedad y la muerte
I) Cadena causal	a) Insuficiencia respiratoria aguda	1 hora
	b) Sospecha de Covid 19 (resultado de laboratorio pendiente)	1 día
	c) .....	
II) Causas contribuyentes	Insuficiencia renal crónica (5 años), diabetes insulino dependiente (48 años)	

*Caso 3. Mujer de 42 años cursando un embarazo de 28 semanas comienza con sintomatología respiratoria y fiebre. 7 días antes del fallecimiento se diagnostica neumonía y el laboratorio confirma la presencia del virus sarscov-2. El cuadro se agrava, la mujer entra en falla respiratoria aguda y fallece a las 48 horas.*

Causas de muerte		Intervalo de tiempo entre el comienzo de la enfermedad y la muerte
I) Cadena causal	a) insuficiencia respiratoria aguda	48 horas
	b) Neumonía viral	7 días
	c) Enfermedad por Covid19 en embarazada	10 días
II) Causas contribuyentes	.....	

*En el ítem específico para mujeres en edad reproductiva en este caso corresponde consignar que **SÍ** estuvo embarazada en los últimos 12 meses y la fecha de terminación del embarazo es la misma que la fecha de la muerte.*

## **LINKS DE INTERÉS Y SITIOS CON INFORMACIÓN SOBRE CERTIFICACIÓN DE CAUSAS DE MUERTE**

<http://www.deis.msal.gov.ar/index.php/correcto-llenado-del-certificado-de-defuncion/>

[http://www.deis.msal.gov.ar/wp-content/uploads/2019/01/triptico\\_registro\\_causas\\_de\\_muerte\\_v3.pdf](http://www.deis.msal.gov.ar/wp-content/uploads/2019/01/triptico_registro_causas_de_muerte_v3.pdf)

<https://www.paho.org/relacsis/index.php/en/noticias/item/411-gt4-de-la-red-curso-virtual-sobre-el-correcto-llenado-del-certificado-de-defuncion>

[argentina.gob.ar/salud](https://argentina.gob.ar/salud)