



RESUMEN PARA LA CERTIFICACIÓN MÉDICA DE LA CAUSA DE LA MUERTE POR COVID – 19

1. Ficha de identificación

No certificado de defunción: **212250200**
Fecha de la defunción: **30 de agosto del 2021**
Nombre: **Norma Edith Gutiérrez Ibáñez**
Edad: **37** años Sexo: **Femenino**
Fecha de ingreso al hospital: **13 de agosto del 2021** Fecha de egreso al hospital: **30 de agosto del 2021**
Diagnóstico de ingreso hospitalario: **COVID – 19** Código CIE: **U07.1**
Diagnóstico de egreso hospitalario: **COVID – 19** Código CIE: **U07.1**
Municipio donde ocurrió la defunción: **Ciudad Valles, San Luis Potosí**

Se trató de Norma de 37 años de edad, originario del estado de San Luis Potosí que vivió en el municipio de Ciudad Valles, S.L.P. El estado civil fue casada, grado escolar nivel medio superior incompleto y era ama de casa. **APNP:** El enfermo vivió en una casa hecha de ladrillos y cemento ubicado en la zona urbana del municipio donde ocurrió la defunción. La casa contaba con todo los servicios básicos en la vivienda. En cuanto a los hábitos de alimentación del enfermo eran regulares en cantidad y calidad. **APP.** Traumatismo: negado, Quirúrgicos: negado, transfusión: se desconoce y alérgico: negado. Tabaquismo se desconoce y alcoholismo se desconoce. Np contó con esquema de vacunación contra COVID-19 e influenza. La paciente no padeció de enfermedades crónicas.

2. Antecedentes epidemiológicos:

Fecha de inicio de síntomas:	<u>03/08/2021</u>	Sitio de exposición probable	Comunitario	
En las últimas < 15 días tuvo contacto con casos de influenza o COVID-19:	<u>NO</u>	¿Quién?	<u>NA</u>	¿Dónde se contagió?
Fecha de notificación a la plataforma SINOLAVE:	<u>14/08/2021</u>	Folio SINOLAVE:	<u>2023561242</u>	Tipo de muestra: prueba rápida Ag SARS-Cov2
				SI Positivo 1 = SI 2 = NO
Tipo de muestra:	RT-PCR SARS-Cov2	SI	Fecha de resultado:	<u>15/08/2021</u> ¿Ingreso a la UCI?
				<u>NO</u> ¿Estuvo intubado?
Intervalo aproximado entre el inicio de la enfermedad y la muerte <u>27 DIAS</u>				
Intervalo aproximado entre el ingreso a la unidad y la muerte <u>17 DIAS</u>				

3. Evolución clínica

El 31 de julio del 2021, la Sra. Norma ingreso al Hospital General de Zona No. 6 con síntomas de insuficiencia respiratoria aguda grave e infección de vías respiratorias bajas. Según los familiares comentaron que el enfermo cursó por 10 días con tos, cefalea, fiebre y ataque al estado general y en las últimas 24 horas presento disnea, dolor abdominal y polipnea. En la valoración médica se diagnosticó con neumonía grave, cumpliendo criterios clínicos y epidemiológicos de infección por SARS-COV-2, se le toma prueba rápida de Ag contra SARS-COV2 obteniendo resultado negativo por lo que se PCR-RT. Por esta razón, ingreso al servicio de medicina interna para que recibiera el tratamiento farmacológico y las medidas generales de soporte del paciente con neumonía grave por covid-19.



El enfermo estuvo hospitalizado por 27 días y en la estancia en el área covid del servicio de Medicina Interna desarrollo complicaciones pulmonares y extra pulmonares que ocasionan el síndrome inflamatorio multisistémico asociado a COVID – 19, tales como: alteraciones hidroelectrolíticas, así como síndrome de dificultad respiratoria del adulto, el cual fue la complicación fatal en el individuo. A pesar de los esfuerzos terapéuticos e intervenciones invasivas para preservar la salud del paciente, el 30 de agosto del 2021 presentó un paro cardiaco. Pese a las maniobras de resucitación cardiopulmonar por más de 15 minutos, a las 19:45 horas sin actividad cardiaca y con signos de muerte se declaró la muerte de la Sra. Norma , Finalmente, se les notificó a los familiares sobre el deceso y se realizó el certificado de defunción por el médico tratante.

4. Resultado de la investigación operativa.

Con base a la información de salud disponible en el sistema institucional del expediente clínico, el estudio epidemiológico y los hallazgos de laboratorio e imagen, esta investigación epidemiología **concluyó** que la causa básica de la defunción de la C. Norma fue por **COVID – 19**. Por ello, se realizó la **ratificación de la causa básica de la defunción** del certificado **212250200** con las siguientes correcciones de los estados patológicos que produjo la muerte de la sección 19 del certificado de acuerdo a los criterios del formato de ratificación o rectificación de defunción por padecimientos sujetos a vigilancia epidemiológica (Anexo 8):

Causa de la defunción

Parte I

		Intervalo aproximado entre el inicio de la enfermedad y la hora	Código CIE
a)	Insuficiencia respiratoria, no especificada	4	Días I50.9
b)	Síndrome de dificultad respiratoria del adulto	12	Días J80X
c)	Neumonía viral	13	Días J19.2
d)	COVID-19	17	Días U07.1

Parte II

A T T E

Dr. Ricardo R. García Lara
MNF – Salud Comunitaria
HGZ No. 6, Cd. Valles.
Matricula: 99259283