

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

1. Ficha de identificación

No certificado de defunción: **212250079**

Fecha de la defunción: **25 de agosto del 2021**

Nombre: **Eva María Leal Sánchez**

Edad: **47** años Sexo: **Femenino**

Fecha de ingreso al hospital: **24 de agosto del 2021** Fecha de egreso al hospital: **25 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 Eva María de 47 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 profesional y fue 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 conto con todo los servicios básicos en la vivienda. En cuanto a los hábitos de alimentación del enfermo era buena en cantidad y calidad. **APP.** Traumatismo: negado, Quirúrgicos: negado, transfusión: se desconoce y alérgico: negado. Tabaquismo se desconoce y alcoholismo se desconoce. No contó con esquema de vacunación contra COVID-19 y sin esquema contra influenza. La paciente padeció de enfermedades crónicas.

2. Antecedentes epidemiológicos:

Fecha de inicio de síntomas: **05/08/2021** Sitio de exposición probable: **Comunitario**

En las últimas < 15 días tuvo contacto con casos de influenza o COVID-19: **NO** ¿Quién?: **NA** ¿Dónde se contagió?: **NA**

Fecha de notificación a la plataforma SINOLAVE: **25/08/2021** Folio SINOLAVE: **2023784133** Tipo de muestra: prueba rápida Ag SARS–Cov2 **SI** Positivo 1 = SI **SI** 2 = NO

Tipo de muestra: RT-PCR SARS–Cov2 **NO** Fecha de resultado: **NO** ¿Ingreso a la UCI? **No** ¿Estuvo intubado? **SI** Fecha inicio: **14/08/2021**

Intervalo aproximado entre el inicio de la enfermedad y la muerte: **25 DIAS**

Intervalo aproximado entre el ingreso a la unidad y la muerte: **20 DIAS**

3. Evolución clínica

El 06 de agosto del 2021, la Sra. Eva María 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 cinco días con tos, cefalea, dolor torácico, odinofagia, 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 positivo. 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.

UNIDAD DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

El enfermo estuvo hospitalizado por veinte días y en la estancia en el área covid del servicio de Medicina Interna desarrollo complicaciones pulmonares que ocasiona el síndrome inflamatorio multisistémico asociado a COVID – 19, tales como: alteraciones hidroelectrolíticas y hematológicas, así como insuficiencia respiratoria aguda el cual amerito ventilación mecánica asistida por lo que se procedió a intubar a la paciente el día 14 de agosto de 2021. A pesar de los esfuerzos terapéuticos e intervenciones invasivas para preservar la salud del paciente, el 25 de agosto del 2021 presento un paro cardiaco. Pese a las maniobras de resucitación cardiopulmonar por más de 15 minutos, a las 12:45 horas sin actividad cardiaca y con signos de muerte se declaró la muerte de la Sra. Eva María, Finalmente, se les notifico 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. Eva María** fue por **COVID – 19**. Por ello, se realizó la **ratificación de la causa básica de la defunción** del certificado **212250079** 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):

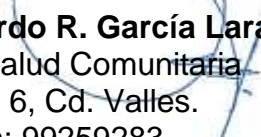
Causa de la defunción**Parte I**

	Intervalo aproximado entre el inicio de la enfermedad y la hora		Código CIE
a) <u>Covid- 19</u>	2	Días	U07.1
b) Diabetes Mellitus no insulino dependiente con cetoacidosis	20	Días	E11.2

Parte II

Astrocitoma	15	Años	C71.9
-------------	----	------	-------

A T T E



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