

Ciudad Valles, San Luis Potosí., 16 de febrero del 2021

RESUMEN PARA LA CERTIFICACIÓN MÉDICA DE LA CAUSA DE LA MUERTE ASOCIADA A SARS-CoV 2

No certificado de defunción: **210835716**
 Fecha de la defunción: **25 enero del 2021**
 Nombre: **Irma Maldonado Espinoza**
 Número de Seguridad Social: **4112 94 1501 4F1960OR**
 Edad: **60** años Sexo: **Femenino**
 Fecha de ingreso al hospital: **24 Enero del 2021** Fecha de egreso al hospital: **25 enero del 2021**
 Diagnóstico de ingreso hospitalario: **SOSPECHA DE CORONAVIRUS SARS-COV-2** Código CIE: **U07.2**
 Diagnóstico de egreso hospitalario: **INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA** Código CIE: **J96.0**
 Municipio donde ocurrió la defunción: **Ciudad Valles, San Luis Potosí**

Se trató de un masculino de 60 años, originario del estado de **San Luis Potosí**, **residencia** habitual en el municipio de **Ciudad Valles**, San Luis Potosí. **Estado civil**: Unión libre y educación media superior. **Ocupación**: Labores del Hogar. **APNP**: Vivió en la zona urbana de la ciudad, en casa propia que cuenta con todo los servicios básicos en la vivienda. Se desconoce los hábitos de alimentación. Higiene personal diario y aseo bucal diario. **Tabaquismo**: se desconoce. **Alcoholismo**: se desconoce, **Combe**: Ninguno. **Inmunización**: incompleto y no vigente. **APP**: DM2 y HAS desde hace 21 y 5 años respectivamente.

Antecedentes epidemiológicos:

Fecha de exposición (probable):	09/01/21	Fecha de inicio de síntomas:	16/01/21	Sitio de exposición (probable):	Comunitario (casa)
Mecanismo de transmisión:	Gotitas respiratorias	En las últimas < 15 días tuvo contacto con casos de influenza o COVID-19:	NO	¿Quién?	N.A
Número de contactos intra-domiciliarios	3	Número de contactos extra domiciliarios	Se desconoce		
Fecha de notificación a SINOLAVE:	25/01/21	Folio SINOLAVE:	2021832956	Tipo de muestra:	Fecha de resultado
Tipo de muestra:	RT-PCR SARS-Cov2	Resultado:	NEGATIVO	Fecha de resultado:	27/01/21
Confirmado a COVID-19 por asociación clínica-epidemiológica:	No				

1. Evolución clínica

El paciente ingreso al servicio de urgencias del HGZ No. 6 el día **24/01/21** por referir ocho días de evolución con accesos de tos seca, rinorrea y ataque al edo. Gral. Menciona que acudió previamente a UMF 03 el día 22/01/2021 donde fue valorada de manera ambulatoria, requiriendo tamizaje para PCR-RT, sin embargo el día 23/01/2021 inicia con disnea de medianos esfuerzos además de edema de miembros inferiores. A la EF al momento de su ingreso se observa en malas condiciones generales polipneica, Sat. 73% al aire ambiente, se coloca O2 suplementario a 4 lt. X min. mediante puntas nasales Sat. 99%, CsPs con hipoventilación basal de predominio derecho, estertores bilaterales. Se decide su ingreso al servicio de medicina interna al área COVID, manejandose con líquidos parenterales, O2 suplementario con puntas nasales, esquema de antibióticos de tipo macrolidos y cefalosporinas de tercera generación, esteroides inhalados y vía intravenoso, heparina de bajo peso molecular.

El paciente estuvo hospitalizado solo **ocho horas** en el servicio de medicina interna, ya que su evolución fué tórpida con inestabilidad hemodinámica severa presentando parocardiorespiratorio mismo que no revirtió a maniobras de reanimación, dictaminandose defunción a las 03:10hrs. del día 25/01/2021.

El día 27/01/21 con Informe del laboratorio central de epidemiología (LCE), emitió el resultado del ensayo diagnóstico para la detección de enfermedad respiratoria viral con resultado **NEGATIVO** para **SARS COV2**. Finalmente, se realizó el llenado del certificado de defunción con el número de folio **210835716** con las siguientes causas de defunción:

Causa de la defunción

Parte I

	Intervalo aproximado entre el inicio de la enfermedad y la hora	Código CIE
a) Insuficiencia respiratoria aguda	03 días	J96.9
b) Neumonía	08 días	J18.9
c) Sospecha de CORONAVIRUS SARS-CoV-2	08 días	U07.2
d)		

Parte II

Hipertensión Esencial (primaria)	05 años	I10.X
Diabetes Mellitus	21 años	E14.9

2. Resultado de la investigación operativa.

Al término de la investigación epidemiológica con la información de salud disponible en el sistema institucional del expediente clínico y del resultado oficial emitido por el Laboratorio Central de Epidemiología CDMX (L.C.E), **se determinó** que la causa básica de la defunción del C. **Irma Maldonado Espinoza** fue por la **Neumonía, no especificada** y las complicaciones extra-pulmonares como la DM2 y HAS fueron los estados morbosos que aconteció a la muerte.

Por lo tanto, se **rectifica el deceso por Sospecha de Coronavirus SARS-CoV-2** y se hace las correcciones para la **rectificación de la causa de la defunción** del número de certificado 210835716 en el formato anexo 8 (Formato de ratificación o rectificación de defunción por padecimientos sujetos a vigilancia epidemiológica) con las siguientes estados morbosos en el apartado 19 correspondiente del certificado de defunción:

Causa de la defunción

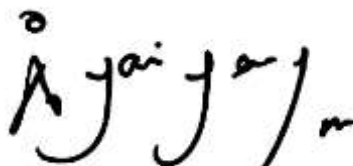
Parte I

	Intervalo aproximado entre el inicio de la enfermedad y la hora	Código CIE
a) Síndrome de distress respiratorio severo	02 días	J80.X
b) Neumonía, no especificada	05 días	J18.9
c)		
d)		

Parte II

Hipertensión Esencial (Primaria)	05 Años	I10.X
Diabetes Mellitus, no especificada	21 Años	E14.9

ATTE



Dr. Angel Jair Valdez Cortés

Médico General

HGZ No. 6, Cd. Valles.

Matricula: 99257921

(Elaboración, validación del análisis de la información y dictamen de la investigación epidemiológica)