

## Perfil clínico de pacientes diabéticos que padecieron infección por COVID-19

**Cuadro 1.** Características sociodemográficas de pacientes con diabetes que padecieron infección por COVID-19.

		<b>n= 270</b>		
		Frecuencia n	Porcentaje %	IC al 95%
<b>Sexo</b>	Hombre	155	57.4	51.5-63.3
	Mujer	115	42.6	36.7-48.5
	Total	270	100	
<b>Escolaridad</b>	Sin instrucción	24	8.9	5.5-12.3
	Primaria	77	28.5	23.1-33.9
	Secundaria	107	39.6	33.8-45.4
	Preparatoria	54	20.0	15.2-24.8
	Licenciatura	6	2.2	0.5-3.9
	Posgrado	1	.4	-0.4 – 1.2
	Total	270	100	
<b>Edad en años</b>	20-30	6	2.2	0.5-3.9
	31-40	12	4.4	2.0-6.8
	41-50	27	10.0	6.4-13.6
	51-65	132	48.9	42.9-54.9
	66-100	93	34.4	28.7-40.1
	Total	270	100	

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que

**Cuadro 2.** Antecedentes clínicos de pacientes con diabetes que padecieron infección por COVID-19.

	Frecuencia n	Porcentaje %	IC al 95%
<b>n= 270</b>			
<b>Control glucémico</b>	Controlado	99	36.7
	Descontrolado	171	63.3
	Total	270	100
<b>Comorbilidades</b>	Obesidad	16	5.9
	Enfermedad renal crónica	8	3.0
	Hipertensión arterial	75	27.8
	Ninguna	36	13.3
	2	110	40.7
	3 o mas	25	9.3
	Total	270	100

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que

**Cuadro 3.** Características clínicas de pacientes con diabetes que padecieron infección por COVID-19 n= 270.

	Mínimo	Máximo	Media	Desviación estándar
Tensión arterial sistólica	80	182	143.50	17.722
Tensión arterial diastólica	56.00	122.00	89.7259	11.04935
Temperatura	36.00	39.20	37.7459	.80415
Saturación de oxígeno	77.00	92.00	86.1333	3.63339
Frecuencia cardiaca	68.00	119.00	99.8630	13.47860
Frecuencia respiratoria	16.00	28.00	23.0185	2.47584

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que

**Cuadro 3.1** Características clínicas de pacientes con diabetes que padecieron infección por COVID-19.

<b>Características clínicas parte 1</b>		<b>n= 270</b>		
		Frecuencia n	Porcentaje %	IC al 95%
<b>Tos</b>	Si	198	73.3	68-78.6
	No	72	26.7	21.4-32
<b>Fiebre</b>	Sí	212	78.5	73.6-83.4
	No	58	21.5	16.6-26.4
<b>Cefalea</b>	Si	197	73.0	67.7-78.3
	No	73	27.0	21.7-32.3
<b>Dificultad respiratoria</b>	Si	251	93.0	90-96
	No	19	7.0	4-10
<b>Mialgias</b>	Si	195	72.2	66.9-77.5
	No	75	27.8	22.5-33.1
<b>Artralgias</b>	Si	170	63.0	57.2-68.8
	No	100	37.0	31.2-42.8
<b>Anosmia</b>	Si	45	16.7	12.3-21.1
	No	225	83.3	79.4-88.2
<b>Disgeusia</b>	Si	42	15.6	11.3-19.9
	No	228	84.4	80.1-88.7

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que padecieron infección por COVID 19”

<b>Características clínicas parte 2</b>		<b>n= 270</b>		
		Frecuencia n	Porcentaje %	IC al 95%
<b>Rinorrea</b>	Si	49	18.1	13.5-22.7
	No	221	81.9	77.3-86.5
<b>Conjuntivitis</b>	Si	26	9.6	6.1-13.1
	No	244	90.4	86.9-93.9
<b>Diarrea</b>	Si	52	19.3	14.6-24
	No	218	80.7	76-85.4
<b>Dolor torácico</b>	Si	158	58.5	52.6-69.4
	No	112	41.5	35.6-47.4
<b>Polipnea</b>	Si	7	2.6	0.7-4.5
	No	263	97.4	95.5-99.3
<b>Ataque al edo general</b>	Si	189	70.0	64.5-75.5
	No	81	30.0	24.5-35.5
<b>Odinofagia</b>	Si	95	35.2	29.5-40.9
	No	175	64.8	59.1-70.5
<b>Escalofríos</b>	Si	126	46.7	40.7-52.7
	No	144	53.3	47.3-59.3

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que padecieron infección por COVID 19”

**Cuadro 4.** Características paraclínicas de pacientes con diabetes que padecieron infección por COVID-19.

Características paraclínicas parte 1				n= 270
	Mínimo	Máximo	Media	Desviación estándar
<b>Glucosa</b>	79.00	814.00	262.10	130.83
<b>Creatinina</b>	0.40	16.71	3.77	4.20

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que padecieron infección por COVID 19”

**Cuadro 4.1** Características paraclínicas de pacientes con diabetes que padecieron infección por COVID-19.

Características paraclínicas parte 2			n= 270	
		Frecuencia n	Porcentaje %	IC al 95%
<b>Glucosa mg/dL</b>	80 a 130	33	12.2	8.3-16.1
	Mayor a 130	237	87.8	83.9-91.7
	Total	270	100.0	100.0
<b>Dímero D ng/dL</b>	Menor de 500	123	45.6	39.7-51.5
	Mayor de 500	36	13.3	9.2-17.4
	Mayor de 1000	26	9.6	6.1-13.1
	Mayor de 2000	59	21.9	17-26.8
	Sin realizar	26	9.6	6.1-13.1
<b>PCR mg/dL</b>	Menor de 10	78	28.9	24.3-35.3
	Mayor 10	110	40.7	34.8-46.6
	Sin realizar	82	30.4	24.9-35.9
<b>Hallazgo tomográfico</b>	Apariencia típica	188	69.6	64.1-75.1
	Apariencia indeterminada	65	24.1	19-29.2
	Atípico	17	6.3	3.4-9.2

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que padecieron infección por COVID 19”

**Cuadro 5.** Complicaciones de pacientes con diabetes que padecieron infección por COVID-19.

		Frecuencia (n)	Porcentaje (%)	<b>n= 270</b> IC al 95%
<b>Función renal TFG por CKD- EPI KDIGO</b>	Normal o alta	62	23.0	18-28
	Levemente disminuida	46	17.0	12.5-21.5
	Leve a moderadamente disminuida	12	4.4	2-6.8
	Moderada a severamente disminuida	32	11.9	8-15.8
	Severamente disminuida	23	8.5	5.2-11.8
	Insuficiencia renal	95	35.2	29.5-40.9
	Total	270	100	
<b>TSS puntaje de severidad total al momento de padecer COVID 19</b>		51	18.9	14.2-23.6
	Afectación leve 1 a 5 puntos	129	47.8	41.8-53.8
	Afectación moderada 6 a 15 ptos	90	33.3	27.7-38.9
	Total	270	100.0	
<b>Muerte</b>	Si	118	43.7	37.8-49.6
	No	152	56.3	50.4-62.2
	Total	270	100	

Fuente: Instrumento de recolección de datos del protocolo titulado “perfil clínico de pacientes diabéticos que padecieron infección por COVID 19”