

## ENFERMEDADES CARDÍACAS

Son una serie de trastornos que afectan al corazón y los vasos sanguíneos. Estas condiciones pueden incluir cardiopatías coronarias, insuficiencia cardíaca, enfermedad de las válvulas cardíacas, entre otras.

#### **NIVEL MUNDIAL**

Son la principal causa de muerte en todo el mundo. Según la OMS, aproximadamente 17.9 millones de personas mueren por enfermedades cardiovasculares cada año







## **NIVEL NACIONAL**

Un estudio multicéntrico en el Perú, informó que el 31.8% de la población presentaba una salud cardiovascular deficiente. Además, según un estudio realizado en el Hospital Nacional Dos de Mayo de Perú, las enfermedades cardíacas más frecuentes fueron la falla cardíaca, las cardiopatías congénitas, la fibrilación auricular e infarto



### CONTEXTO ECONÓMICO

- El costo de las enfermedades cardiacas en América Latina supera los \$ 30 mil millones de dólares
- En Perú las enfermedades del corazón afectan al 16% de la población con un costo total de \$ 900 millones; 2.1% de todo el gasto sanitario.
- En 2019 los costos de atención por enfermedades al corazón en el INCOR, alcanzaron un total de 14 387 436 soles.

Country	Prevalence (% 20+ population)	Financial cost (USDbn)	Health cost (% financial)	Productivity loss (% GDP)
Brazil	32.0%	17.3	5.5%	0.4%
Chile	38.0%	1.4	4.2%	0.2%
Colombia	17.4%	2.4	6.6%	0.3%
Ecuador	14.0%	0.6	2.5%	0.4%
El Salvador	27.3%	0.2	8.5%	0.3%
Mexico	25.6%	6.1	3.6%	0.3%
Panama	29.0%	0.3	3.4%	0.3%
Peru	16.0%	0.9	2.1%	0.4%
Venezuela	33.4%	1.7	2.2%	0.2%

	Costo medio soles	Costo medio US \$	Número de pacientes	Costo total soles	Costo total US\$
Edad					
Entre 30 y 60 años	13 698,2	4 133,4	234	3 205 379,8	967 223,8
Más de 60 años	17 609,8	5 313,8	631	11 111 815,1	3 352 991,9
Menor a 30 años	5 017,3	1 514,0	14	70 241,9	21 195,5
Número de ingresos					
Entre 2 y 3 ingresos	19 155,2	5 780,1	199	3 811 881,5	1 150 235,8
Más de 3 ingresos	8 275,6	2 497,2	8	66 204,8	19 977,3
Un 1 ingreso	15 638,9	4 719,0	672	10 509,350,6	3 171 198,1
Estancia					
Entre 5 y 20 días	31 476,3	9 498,0	209	6 578 551,2	1 985 078,8
Entre 20 y 40 días	74 293,3	22 418,0	50	3 714 665,9	1 120 901,0
Más de 40 días	148 567,7	44 830,3	11	1 634 244,5	493 133,5
Menos de 5 días	4 039,4	1 218,9	609	2 459 975,2	742 297,9
Operación					
Con operación	50 095,5	15 116,3	150	7 514 330,1	2 267 450,3
Sin operación	9 428,1	2 844,9	729	6 873 106,7	2 073 961,0
Sexo					
Femenino	12 624,3	3 809,4	158	1 994 637,5	601 882,2
Masculino	17 188,3	5 186.6	721	12 392 799,3	3 739 529,1
Tipo de alta					
Alta	16 273,0	4 910,4	864	14 059 898,2	4 242 576,4
Alta administrativa	5 296,0	1 598,1	3	15 887,9	4 794,2
Defunción	25 970,9	7 836,7	12	311 650,7	94 040,7

Costos medios y costos totales estimados de los tratamientos a pacientes diagnosticados con enfermedades isquémicas del corazón (CIE I20 a I25) en el INCOR-EsSalud,





# REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- World-heart-federation.org. Disponible en: https://world-heart-federation.org/wp-content/uploads/2017/05/spanish-press-release.pdf
- Sanabria-Montañez C, Cabrejos Polo J, Olortegui Yzu AR, San Juan Lezama H, Lama More MA, Villamonte Blas R. Patrones de costos de atención a pacientes con enfermedades isquémicas del corazón en el Instituto Nacional Cardiovascular, 2019. An Fac Med (Lima Peru: 1990) [Internet]. 2022;83(2):104–11. Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S1025-55832022000200104
- World-heart-federation.org.. Disponible en: https://world-heart-federation.org/wp-content/uploads/2017/05/spanish-press-release.pdf
- Enfermedades cardiovasculares [Internet]. Who.int. . Disponible en: https://www.who.int/es/health-topics/cardiovascular-diseases
- Chambergo-Michilot, D., Velit-Rios, B., & Cueva-Parra, A. (2020). Prevalencia de enfermedades cardiovasculares en el Hospital Nacional Dos de Mayo de Perú. Revista mexicana de angiología, 48(3), 84–89. https://doi.org/10.24875/rma.20000012
- Vigo-Ramos J. Muerte súbita y emergencias cardiovasculares: problemática actual. Rev Peru Med Exp Salud Publica [Internet]. 2008 [citado el 1 de septiembre de 2023];25(2):233–6. Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S1726-46342008000200014
- Guerrero MH. UNIVERSIDAD RICARDO PALMA [Internet]. Edu.pe. . Disponible en: https://repositorio.urp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14138/1830/SL%c3%b3pezVictorio.pdf?sequence=1&isAllowed=y

