

UNIVERSIDAD DEL SURESTE



Erick Villegas Martínez

Dr. Guillermo del solar Villarreal

Medicina del trabajo



INTRODUCCIÓN

Las enfermedades cardiovasculares (CVD) engloban una variedad de afecciones que afectan el sistema circulatorio, incluyendo el corazón y los vasos sanguíneos. Estas condiciones pueden tener un impacto significativo en la salud y calidad de vida de las personas.

La prevalencia de las enfermedades cardiovasculares es alarmante, siendo una de las principales causas de discapacidad y mortalidad a nivel mundial.

Patología cardiovascular e invalidez

Definición de Isquemia Cardíaca:

La enfermedad cardíaca isquémica puede llevar a la invalidez cardiovascular. Se evalúa mediante diagnósticos clínicos, pruebas de ejercicio estándar, pruebas de estrés y angiografía

Enfermedad Cardíaca Congénita:

Adultos con diagnóstico médico confirmado de enfermedad cardíaca congénita pueden considerarse discapacitados si presentan ciertos criterios

Años de Vida Ajustados por Discapacidad (AVAD):

El análisis de tendencias en AVAD debido a enfermedades cardiovasculares revela la carga de discapacidad a nivel global

Modelo POHEM-Enfermedad Cardiovascular:

Se utiliza un modelo esquemático (POHEM-CVD) para comprender las variables, fuentes de datos, factores de riesgo y algoritmos de riesgo relacionados con enfermedades cardiovasculares

Prevención de Enfermedades Cardiovasculares:

Las pautas de la OMS proporcionan orientación para reducir la discapacidad y las muertes prematuras debido a enfermedades coronarias, cerebrovasculares y vasculares periféricas

Impacto Global de la Enfermedad Cardiovascular:

A pesar de los avances médicos, las enfermedades cardiovasculares siguen siendo una importante causa de discapacidad a nivel mundial

CONCLUSIÓN

La historia de enfermedades cardiovasculares y la falta de actividad física se han vinculado de manera independiente con la discapacidad funcional. La comprensión de esta relación es crucial para abordar no solo la prevención de las enfermedades cardiovasculares, sino también para mitigar el impacto discapacitante asociado.

En el Reino Unido, las enfermedades cardiovasculares son una de las principales causas de muerte y discapacidad.

BIBLIOGRAFÍA

1. [ncbi.nlm.nih.gov - Ischemic Heart Disease - Cardiovascular Disability](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/condisc/disability/cvd/)
2. [ncbi.nlm.nih.gov - Overview - Cardiovascular Disability](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/condisc/disability/cvd/overview/)
3. [bmcpublichealth.biomedcentral.com - Trend analysis of disability adjusted life years due to cardiovascular diseases](https://www.bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12916-017-0888-4)