

Consideraciones fisiopatológicas de las cardiopatías isquémicas y sus factores de riesgo

Pathophysiological considerations of ischemic heart disease and its risk factors

Abel Muñoz-Cedeño¹ , Misleidis Batista-Vega

¹Universidad de Ciencias Médicas de Granma. Facultad de Ciencias Médicas “Celia Sánchez Manduley”. Granma, Cuba.

Citar como: Muñoz-Cedeño A, Batista-Vega M. Consideraciones fisiopatológicas de las cardiopatías isquémicas y sus factores de riesgo. Univ Méd Pinareña [Internet]. 2020 [Citado: fecha de acceso]; 16(S1):e473. Disponible en: <http://revgaleno.sld.cu/index.php/ump/article/view/473>

RESUMEN

Las enfermedades cardiovasculares presentan alta incidencia en la población mundial, ocupando en Cuba la primera causa de mortalidad. La cardiopatía isquémica cobra especial relevancia, al encontrarse dentro de las enfermedades cardiovasculares de mayor incidencia y mortalidad. Se realizó una revisión bibliográfica con el objetivo de describir la fisiopatología de las cardiopatías isquémicas y sus factores de riesgo. Para ello se emplearon 30 artículos, recuperados de Scopus, SciELO y PubMed. Se revisaron aspectos de la morfología del corazón y la fisiología del latido cardíaco que permitieron profundizar en los principales factores de riesgo de ocurrencia de las cardiopatías isquémicas. Es imprescindible el estudio constante de los factores de riesgo como hipertensión arterial, diabetes mellitus, hiperlipoproteinemias, entre otras, para proporcionar una atención adecuada y un tratamiento efectivo a los pacientes afectados.

Palabras clave: Isquemia Miocárdica; Enfermedades Cardiovasculares; Factores de riesgo; Aterosclerosis.

ABSTRACT

The cardiovascular disease have high incidence in the population m orld, occupying in Cuba the leading cause of death . T he ischemic heart disease is particularly relevant, as it is among the cardiovascular diseases with the highest incidence and mortality . A bibliographic review was carried out in order to describe the pathophysiology of ischemic heart disease and its risk factors . For this , 30 articles were used , recovered from Scopus , SciELO and PubMed . It was checked Aspects of the morphology of the heart and the physiology of the heartbeat were used, which allowed us to delve into the main risk factors for the occurrence of ischemic heart disease. A constant study of risk factors such as high blood pressure, diabetes mellitus, hyperlipoproteinemias, among others, is essential to provide adequate care and effective treatment to affected patients.

Keywords: Myocardial Ischemia; Cardiovascular Diseases; risk factors; Atherosclerosis