

**Conocimientos básicos para la atención al paciente con infarto agudo del miocardio****Basic knowledge for the care of patients with acute myocardial infarction**

Adrián Alejandro Vitón-Castillo<sup>1</sup> , Armando García-Costino<sup>1</sup>, Víctor Manuel Mena-Hernández<sup>1</sup> , Berta Margarita Lorenzo-Velázquez<sup>2</sup> 

<sup>1</sup>Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río. Facultad de Ciencias Médicas “Dr. Ernesto Che Guevara de la Serna”. Pinar del Río, Cuba.

<sup>2</sup>Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río. Bloque Docente “Simón Bolívar”. Pinar del Río, Cuba.

**Citar como:** Vitón-Castillo AA, García-Costino A, Mena-Hernández V, Lorenzo-Velázquez BM. Conocimientos básicos para la atención al paciente con infarto agudo del miocardio. Univ Méd Pinareña [Internet]. 2020 [Citado: fecha de acceso]; 16(S1):e448. Disponible en: <http://revgaleno.sld.cu/index.php/ump/article/view/448>

**RESUMEN**

La isquemia miocárdica resultante de la alteración del equilibrio entre oferta demanda del aporte de oxígeno al miocardio es el paso inicial en el desarrollo de un infarto agudo de miocardio, enfermedad con mayor incidencia en los últimos años. Con el objetivo de describir los conocimientos básicos para la atención de enfermería al paciente con infarto agudo de miocardio se realizó una revisión bibliográfica del tema. De un total de 125 coincidencias se seleccionaron 26 artículos que cumplieron los criterios de validez: que abordaran el diagnóstico, tratamiento, aspectos novedosos sobre el infarto agudo de miocardio y la atención de enfermería. Esta enfermedad se reconoce mediante la realización de electrocardiogramas seriados, análisis de biomarcadores cardíacos y el diagnóstico clínico. El principal síntoma consiste en dolor torácico. El tratamiento fundamental es la trombolisis, acompañada y combinada con otros fármacos. El enfermero debe saber identificar esta afección y actuar en consecuencia de forma rápida.

**Palabras clave:** Infarto del Miocardio; Infarto del Miocardio con Elevación del ST; Isquemia Miocárdica; Atención de Enfermería.

**ABSTRACT**

Myocardial ischemia resulting from the alteration of the balance between supply and demand of oxygen supply to the myocardium is the initial step in the development of acute myocardial infarction, a disease with a higher incidence in recent years. In order to describe the basic knowledge for nursing care of patients with acute myocardial infarction, a literature review on the subject was conducted. From a total of 125 matches, 26 articles that met the validity criteria were reviewed: they addressed diagnosis, treatment, novel aspects of acute myocardial infarction and nursing care. This disease is recognized by means of serial electrocardiograms, analysis of cardiac bio-markers and clinical diagnosis. The main symptom is chest pain. The main treatment is thrombolysis, accompanied and combined with other drugs. The nurses must know how to identify this condition and act on it promptly.

**Keywords:** Myocardial Infarction; ST Elevation Myocardial Infarction; Myocardial Ischemia; Nursing Care.