



Aterosclerosis y el infarto agudo de miocardio en pacientes ancianos.

Amelice de Souza Corado, Luiz Henrique Santos Damascena Nogueira, Ricardo Belido Veiga

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan Caballero

Tutoría: Tutoría: Dra. Laise Alves

12 de Julio de 2023

Trabajo Final de Grado

Aterosclerosis y el infarto agudo de miocardio en pacientes ancianos.¹

Atherosclerosis and acute myocardial infarction in elderly patients.

Amelice de Souza Corado, Luiz Henrique Santos Damascena Nogueira, Ricardo Belido Veiga,² Dra. Laise Fernanda Alves Frnacisco³

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay,
Pedro Juan Caballero, Amambay, Paraguay

Resumen

Tenemos como una definición casi que universal que, la aterosclerosis se define por consenso médico como una enfermedad inflamatoria crónica de las arterias, tiene como principal característica el acumulo de lípidos, la acción de células proinflamatorias, células del musculo liso y tejido con características fibrosas en las paredes arteriales. Esta acumulación conduce al engrosamiento de las paredes de los vasos, lo que provoca una reducción del flujo sanguíneo o incluso un bloqueo total. Si bien la prevención y el tratamiento de los factores de riesgo pueden reducir la incidencia de enfermedad aterosclerótica e IAM, estas enfermedades siguen siendo causas importantes de morbilidad y mortalidad. Por lo tanto, el objetivo de este estudio fue analizar la relación entre la aterosclerosis y el infarto agudo de miocardio (IAM), también se evaluó los factores que conllevan a un riesgo elevado y sus métodos de prevención. Fue hecha una revisión narrativa de la literatura médica disponible y sus principales resultados fueron que la revisión de la literatura sobre la aterosclerosis proporciono una visión más profunda de los trastornos subyacentes y factores de riesgo, resaltando la importancia de las nuevas tecnologías de diagnóstico y tratamiento.

Palabras clave: Aterosclerosis; Infarto agudo de miocárdio; Factores de riesgo; Tratamientos preventivos.

¹ Artículo científico presentado como Proyecto Final de Grado a la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Central del Paraguay – Sucursal Pedro Juan Caballero, para la obtención del título de Medico

² Estudiantes de la carrera de Medicina. Correo electrónico: ricardobelido@gmail.com

³ Tutor clínico