

20a. Semana Científica do HCPA - Anais de 2000 - CD HCPA

119 - CUIDADOS DE ENFERMAGEM A PACIENTES PORTADORES DE MARCAPASSO ARTIFICIAL

BRAUN SM, ECHER IC

ESCOLA DE ENFERMAGEM. HCPA - UFRGS

Fundamentação

A principal indicação do marcapasso é o bloqueio atrioventricular. Segundo Hudak e Gallo (1997) este bloqueio é o resultado de um distúrbio em alguma parte do sistema de condução atrioventricular, que pode ocorrer no nóculo atrioventricular, feixe de His ou fibras de Purkinje. Dentre os fatores etiológicos temos: infarto do miocárdio da parede inferior; hipotireoidismo, síndrome de Stokes – Adams ou intoxicação digitalica. Interferências eletromagnéticas durante o uso do marcapasso podem afetar o seu funcionamento.

Objetivos

Descrever os cuidados de enfermagem para pacientes portadores de marcapasso e conhecer as interferências eletromagnéticas que podem comprometer o funcionamento do marcapasso.

Casística e Métodos

O presente estudo foi realizado com base na revisão bibliográfica sobre o assunto e vivências na vida profissional das autoras.

Resultados

Descreve-se os cuidados de enfermagem a pacientes no pós implante de marcapasso temporário e definitivo, as interferências eletromagnéticas aos portadores de marcapasso e orientações para que estes pacientes realizem o auto cuidado.

Conclusões

A orientação de enfermagem aos pacientes portadores de marcapasso é indispensável para que estes possam voltar a ter uma vida saudável, retornando ao seu trabalho e atividades habituais. A maioria dos campos magnéticos e elétricos causam pouca ou nenhuma interferência nos marcapassos artificiais modernos. Podem ocorrer interferências quando o paciente fica próximo a campos magnéticos grandes, ou quando alguns campos elétricos ou magnéticos são colocados diretamente sobre o local do implante do marcapasso ou muito próximo.