

eP1155

Monitorização cardíaca não invasiva por sistema de telemetria em unidade de internação

Thiane Mergen, Mari Angela Victoria Lourenci Alves, Rozemy Magda Viera Gonçalves, Rosane Maria Sordi Driemeier, Rúbia Guimarães Ribeiro, Rosa Helena Kreutz Alves - HCPA

Introdução: A telemetria consiste em um sistema de monitoramento a distância. Pacientes acometidos por cardiopatias, ou que estejam investigando problemas desta natureza, e que necessitam monitoramento cardíaco não invasivo, podem se beneficiar desta tecnologia, ficando em uma unidade de internação, sendo monitorados à distância por equipe especializada até definição do tratamento. **Objetivo:** Descrever os cuidados de enfermagem realizados ao paciente em uso de telemetria cardíaca. **Metodologia:** Relato de experiência feito por enfermeiras assistenciais atuantes em uma unidade de internação clínica e cirúrgica, de um hospital universitário de Porto Alegre - RS, que recebe pacientes com telemetria. **Resultados:** A unidade de internação que admite os pacientes com telemetria, possui sistema de comunicação Wireless, que transmite os dados da monitorização cardíaca à equipe especializada da Unidade de Cuidados Coronarianos(UCC). Na admissão, o paciente e familiar recebem as seguintes orientações quanto aos cuidados durante o uso do sistema: permanecer na unidade para garantir a transmissão do sinal, tomar banho com o equipamento, acondicionando o mesmo em bolsa específica para não molhar, comunicar a equipe de enfermagem antes e após o banho, chamar na campainha se observar sinais sonoros no aparelho e manter conectado em sistema de energia enquanto estiver no quarto. Cabe a equipe de enfermagem: orientar o paciente sobre o uso e funcionamento da telemetria, avisar a UCC quando o paciente sair da unidade para exame ou procedimento, e quando paciente for ao banho, trocar eletrodos após ou quando os mesmos não estiverem bem aderidos a pele, atentar para sinais sonoros do equipamento. **Conclusões:** O sistema de telemetria oferece ao paciente segurança quanto a sua monitorização cardíaca e proporciona mais liberdade e conforto ao mesmo por permitir a sua permanência em unidade de internação. Para garantir o bom funcionamento do equipamento e qualidade da transmissão das informações, é fundamental que a equipe de enfermagem da unidade de internação mantenha comunicação constante com a equipe da UCC, atenção aos sinais sonoros do equipamento e cuidados específicos, assim como reforço diário das orientações ao paciente/família. **Palavras-chaves:** enfermagem, telemetria, cardiopatias