

- XXVII Seminário de Iniciação Científica
- XIV Seminário Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão – SIEPE



TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA PARA AVALIAR A POSIÇÃO DO CATETER DUPLO J

Pesquisador(es): MOREIRA, Talita Lemos; BATTISTON, Francielle Garghetti

Instituição de Ensino Superior/Curso: Universidade do Oeste de Santa Catarina (Unoesc),
Curso de Tecnologia em Radiologia

Área: Área das Ciências da Vida e Saúde.

Introdução: A obstrução ureteral é uma entidade clínica heterogênea e muitas vezes representa um desafio para o médico assistente determinar o método ideal para descompressão. Uma das alternativas é o uso do cateter duplo J, que é utilizado para manter o canal urinário aberto. Esse cateter é indicado em situações de cálculo ureteral e tumores. É um dispositivo inserido entre o rim e a bexiga, mantendo a passagem livre da urina no sentido rim - bexiga. Para identificar a colocação do dispositivo, são utilizadas técnicas de aquisição de imagens, especialmente pela via da tomografia computadorizada (TC). **Objetivo:** acompanhar um estudo de caso desenvolvido no estágio supervisionado do curso de Tecnologia em Radiologia de uma paciente do sexo feminino jovem (21) que apresentava incontinência urinária após a utilização do cateter duplo J. **Método:** estudo de caso de paciente feminina em exame tomográfico para avaliar o motivo da incontinência urinária. **Resultados:** A paciente foi indicada para o uso do cateter duplo J devido apresentar um quadro de refluxo de urina da bexiga para o rim. Depois de inserir o cateter, passou a apresentar um quadro de incontinência urinária. Devido a isso, foi realizado a indicação para o exame de tomografia para verificar se havia algum fator relacionado com a colocação do cateter duplo J. Os procedimentos de inserção anterógrada de cateter duplo J foram realizados sob anestesia local com sedação, conforme preconiza o protocolo médico. Para os exames tomográficos, a paciente foi posicionada em decúbito dorsal, e realizada a tomografia de perfil, seguida de uma sequência de imagens abdominais com imagens em 3D para a confirmação do prognóstico. Os exames tomográficos foram imprescindíveis para direcionar o tratamento da paciente e assim melhorar seu quadro de dor e desconforto

- XXVII Seminário de Iniciação Científica
- XIV Seminário Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão - SIEPE



provocados pelo dispositivo. **Conclusão:** Por meio do estágio, das orientações e conhecimentos transmitidos pelo supervisor do estágio e orientadora, pode-se perceber a importância do conhecimento científico referente à fisiopatologia dos sistemas, neste caso, com ênfase no sistema urinário. Para o profissional das técnicas radiológicas, a compreensão desses fatores permite um atendimento humanizado, ou seja, para o posicionamento de pacientes em condições de dor ou constrangimento. Enfatiza-se ainda a questão ética em todos os sentidos: pacientes, familiares e equipe executora. A ética profissional é indispensável no ambiente de trabalho, pois a falta desse atributo pode causar sérios traumas ao paciente e familiar.

Palavras-chave: Incontinência urinária. Tomografia Computadorizada. Ética.

E-mails: talimoureira@gmail.com; francielle.battiston@unoesc.edu.br

