



VALVULOPLASTIA MITRAL PERCUTÂNEA COM BALÃO: CONTRIBUIÇÕES DA ENFERMAGEM PARA O PROCEDIMENTO SEGURO

LIDIANE BEZERRA TEIXEIRA BULHÕES; LIANE LOPES DE SOUZA PINHEIRO; MARIA EDUARDA SILVA DO NASCIMENTO; THAIZA TEIXEIRA XAVIER NOBRE; ANA ELZA OLIVEIRA DE MENDONÇA

INTRODUÇÃO: A valvuloplastia mitral percutânea com balão (VMPB) é a opção de tratamento preferencial para estenose mitral de origem reumática. Para a garantia do procedimento seguro, a equipe de enfermagem exerce diversos cuidados que se iniciam antes do agendamento do procedimento e se estendem até o momento da alta do paciente. **OBJETIVOS:** Relatar a experiência do cuidado a um paciente submetido a VMPB e discutir aspectos importantes para a segurança do procedimento. **RELATO DE EXPERIÊNCIA:** Paciente com estenose mitral reumática importante (área valvar (AV) 0.9cm^2 e WILKINGS-BLOCK = 7), teve indicação de VMPB com balão de valvuloplastia 26mm. Após a indicação do procedimento o caso foi encaminhado ao enfermeiro para dar seguimento com os cuidados necessários: consulta de enfermagem, realização de novo ecocardiograma, reserva de material médico solicitado, agendamento da data do procedimento em conjunto com a unidade de hemodinâmica, centro cirúrgico, cirurgia cardíaca e médico ecocardiografista, reserva de vaga em unidade de terapia intensiva (UTI), internamento prévio para suspensão de anticoagulante, reserva de hemocomponentes, solicitação e avaliação de exames laboratoriais. Após a implementação dos cuidados pré-operatórios, a paciente foi submetida a anestesia geral e realizado cateterismo cardíaco direito e esquerdo, seguido por valvuloplastia mitral percutânea com balão (técnica de inoe), utilizado balão de 26mm com 03 (três) insuflações, bem-sucedidas. A AV final foi de 1.70CM^2 (> 1.5), sem complicações mecânicas. Durante o transoperatório a equipe de enfermagem atuou no preparo da sala, checagem de materiais e manuseio de equipamentos, admissão do paciente, instrumentação cirúrgica, retirada de introdutores, realização de curativos e encaminhamento do paciente para a UTI. **DISCUSSÃO:** A logística para realização de uma VMPB é considerada complexa, pois envolve a avaliação e interação de diversos profissionais e serviços, materiais de alto custo e pouco comuns no hospital em estudo. A atuação da equipe de enfermagem é fundamental para organizar e providenciar o suporte necessário para a segurança do procedimento, além de prestar assistência direta no pré, trans e pós-operatório. **CONCLUSÃO:** O cuidado a paciente em processo de VMPB foi uma experiência importante para a enfermagem e a organização de todas as etapas contribuiu para o segurança da paciente.

Palavras-chave: Valvuloplastia com balão, Equipe de enfermagem, Segurança do paciente, Hemodinâmica, Cardiologia.