

098

IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE APOIO A DECISÃO (SADE) NA SALA DE RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉSICA DO HCPA: COMPLICAÇÕES CARDIOVASCULARES. *Alexandre V. Mussatto, Fernando Nora, Fernando D. Wallau, Helena Maria Arenson-Pandikow.* (Serviço de anestesiologia, Faculdade de

medicina, UFRGS).

Um recente levantamento prospectivo realizado no bloco cirúrgico do HCPA demonstrou que as complicações cardiovasculares, principalmente a hipotensão e a hipertensão, situam-se entre as seis principais intercorrências clínicas do período perioperatório. a detecção e o tratamento dessas ocorre principalmente na recuperação pós-anestésica (RPA). Temos como principal objetivo, aprimorar o sistema de ensino para os alunos de graduação, através do SADE que oferece uma base de conhecimento sobre as complicações clínicas e seus respectivos tratamentos na recuperação pós-anestésicas, entre elas as cardiovasculares. A metodologia consiste em: através de um microcomputador situado na sala de recuperação pós-anestésica do HCPA o aluno pode acessar os mecanismos anestésicos cirúrgicos que desencadeiam alterações cardiovasculares: hipotensão, hipertensão, infarto agudo do miocárdio e arritmias. Seis menus no painel de abertura do SADE oferece algoritmos para consulta tais como: definição, etiologia, situações típicas, prevenção, manifestações clínicas, tratamentos e leitura complementar. Os resultados deste trabalho consiste na demonstração do funcionamento do SADE no microcomputador: Concluímos esperando que a contribuição do SADE ao desenvolvimento de recursos humanos venha a repercutir na diminuição da prevalência de eventos adversos da SRPA.