

101

**APRENDIZADO BASEADO EM PROBLEMAS: IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE AUXÍLIO À DECISÃO NA SRPA DO HCPA.** *Fernando D. Wallau, Simone Petry, Jaqueline Correa, Sérgio Medeiros, Odulia Brathwaite, Elaine Felix Fortis, Fabiano Ritter, Ronaldo S. Grangeiro, Lisiane Hintz, Lucia Brugnara, Helena M.*

*Arenson-Pandikow* (Departamento de Cirurgia, Faculdade de Medicina, UFRGS).

Em levantamentos prévios utilizando formulários-padrão para registro de problemas clínicos na Sala de Recuperação Pós-Anestésica (SRPA) do Hospital de Clínicas de Porto Alegre verificou-se que o reconhecimento de intercorrência no per-operatório promove aos alunos de graduação e residência médica em anestesia uma base de aprendizado clínico raramente disponível nos demais programas de ensino. Existe, no entanto, uma carência de pessoal para o desempenho da atividade pedagógica de integrar a ocorrência clínica identificada pelo aluno no contexto da anestesia e tratamento imediato. A criação de um Sistema de Auxílio à Decisão (SADE) baseado em problemas clínicos poderá suprir essa deficiência e favorecer o processo de alimentação do banco de dados existente no Núcleo de Avaliação em Anestesiologia (NAVA) sobre complicações em anestesia. Um projeto piloto utilizará do banco de dados os cinco problemas prevalentes em sala de recuperação para exercitar os alunos da MED 0377. Através de um microcomputador provido do sistema operacional Windows 95 instalado na sala de recuperação, o aluno deverá identificar-se com o número de matrícula, acrescentar informações sobre o paciente e digitar o código de um problema clínico em estudo. Uma tela de menu padronizará o roteiro de integração da ocorrência clínica ao tratamento desejado. Os resultados deste projeto piloto serão comparados com os que estão presentemente sendo colhidos pelos alunos que cumprem o Estágio de Anestesia e utilizam os formulários-padrão com uma listagem de complicações.