



REVISTA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE E
FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

REVISTA HCPA 2004; 24

24^a SEMANA CIENTÍFICA do HCPA

De 13 a 17 de Setembro de 2004

11º Congresso de Pesquisa e Desenvolvimento em Saúde do Mercosul

Anais

AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO DAS SOLUÇÕES PARENTERAIS (SP) DO HCPA, VISANDO À ADEQUAÇÃO À LEGISLAÇÃO SANITÁRIA RDC NO 45, DE 12/03/2003.. Piato ALS , CS GRAEBIN , MS TORRIANI .

Serviço de Farmácia . HCPA.

FUNDAMENTAÇÃO: Desde a criação da Agência Nacional de Vigilância Sanitárias (ANVISA), em 1999, várias medidas têm sido tomadas para a melhoria das condições sanitárias nos serviços de saúde do país. A RDC Nº 45, de 12/03/2003, dispõe sobre o regulamento técnico de Boas Práticas de Utilização de SP (Soluções Parenterais), além de legislar sobre Boas Práticas de Aquisição, Recebimento, Armazenamento, Distribuição e Dispensação de SP, Boas Práticas de Preparo e Administração de SP e Investigação de Efeitos adversos.**OBJETIVOS:** Investigar as condições de armazenamento das SP, nos postos de enfermagem e em seus respectivos almoxarifados (quando existentes) do HCPA.**MÉTODOS:** A partir da elaboração de um questionário baseado nos itens referentes à estrutura física e armazenamento de SP (anexo 1 da RDC Nº 45, de 12/03/2003 , itens 3 e 4) , avaliou-se, em diversos setores do HCPA, sua adequação à legislação. Os itens referem-se à: Item 3 (infra-estrutura física), considerou-se: 3.1.1: SP armazenadas diretamente sobre estrados ou em estantes; 3.1.2: As áreas de armazenamento, distribuição e dispensação devem ter capacidade que permita a segregação seletiva e ordenada dos produtos; 3.1.3: As áreas de armazenamento devem ser protegidas contra a entrada de poeiras, insetos, roedores e outros animais; 3.2: As áreas devem possuir superfícies internas lisas sem rachaduras, que não desprendam partículas, sejam facilmente laváveis e resistentes aos saneantes; 3.3: A iluminação e ventilação devem ser adequadas para que a temperatura e umidade do ar não deteriorem os medicamentos; 3.3: Os produtos devem ser protegidos da incidência de raios solares. Item 4 (condições específicas) considerou-se: 4.3.4: Os armazenamentos das SP deve ser feito de forma ordenada, com a devida separação de lotes a fim de garantir a rotação de estoque, observando-se o prazo de validade; 4.3.7: As SP devem ser armazenadas afastadas da parede, sobre estrados, para facilitar a limpeza, devendo obedecer ao número máximo de empilhamento, segundo recomendações do fabricante. Foram levados em consideração os itens da legislação mais pertinentes em relação às condições de armazenamento das SP. As SP selecionadas no estudo foram obtidas através do sistema informatizado do HCPA, AGH 6.0.**RESULTADOS:** Foram avaliados 28 postos de enfermagem e 18 almoxarifados do HCPA. A análise estatística foi desenvolvida com relação à percentagem de adequação dos postos e dos almoxarifados à legislação vigente. Verificou-se que 35,7% dos Postos de Enfermagem (10 postos) enquadraram-se na faixa de adequação de 75%-87,5% à RDC Nº 45, enquanto que 38,9% dos Almoxarifados (7 postos) enquadraram-se na faixa de adequação de 50%-62,5% à RDC Nº 45. Em relação aos resultados de adequação dos locais de armazenamento de SP aos itens da legislação, pode-se verificar que 75% dos Postos de Enfermagem estão mais adequados que os Almoxarifados quando comparados por item isoladamente.**CONCLUSÕES:** As SP armazenadas em almoxarifados apresentam-se em condições desfavoráveis em relação as SP armazenadas aos postos de enfermagem. Medidas devem ser tomadas com o objetivo de adequar a realidade do HCPA à legislação aqui discutida, tais como: verificação periódica e documentada dos locais de armazenamento e dispensação das SP, controle mais rigoroso de temperatura e umidade nesses locais, controle da incidência de raios solares (principalmente nos almoxarifados), disposição das SP sobre estrados ou estantes e de forma a existir segregação seletiva e ordenada dos produtos, proteção contra poeira e insetos em geral e iluminação e ventilação adequadas. Tais ações são importantes, pois contribuem para a melhoria da qualidade da assistência à saúde.