

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

Trabalho 2666 - 1/3

RISCOS BIOLÓGICOS RELACIONADOS À EQUIPE DE
ENFERMAGEM NO AMBIENTE HOSPITALAR

BORGES, Luana Vianna¹
CARVALHO, Larissa Alves²
VALADARES, Marina Fidelis³
BASTOS, Marisa Antonini Ribeiro⁴
TORRES, Lilian Machado⁵

Os acidentes de trabalho estão relacionados aos riscos ocupacionais, considerados aqueles elementos presentes no ambiente de trabalho que podem causar danos ao corpo do trabalhador, ocasionando doenças. Alguns locais de trabalho representam risco maior à saúde. Nas instituições hospitalares, principalmente nos setores fechados, como Bloco Cirúrgico e Centro de Terapia Intensiva, os riscos acentuam-se tendo em vista a complexidade e frequência dos procedimentos técnicos realizados. Dentre os profissionais da saúde, a equipe de enfermagem é a categoria com maior representatividade nas ações de promoção e recuperação da saúde, tornando-se mais susceptível às diversas situações que geram acidentes de trabalho, agravados com a exposição simultânea ao material biológico. O estudo é uma revisão integrativa que tem como objetivo identificar os riscos ocupacionais da equipe de enfermagem, no ambiente hospitalar, com exposição ao material biológico. Os riscos biológicos são decorrentes de uma série de fatores, dentre os quais se destacam exposição a sangue e fluidos corpóreos, descarte de perfurocortantes em locais inadequados, transporte, manipulação e reencape de agulhas. Foram analisadas 194 publicações dos últimos 10 anos, nas bases de dados Scientific Electronic Library Online, Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde e Base de Dados de Enfermagem, sendo selecionados 23 artigos. A análise da literatura mostrou que os principais motivos causadores de acidentes são: contato com secreções corpóreas através do espirro durante os procedimentos, reaproveitamento de frascos, esvaziamento de drenos portovac, aspiração de pacientes, descarte de

¹Graduanda em Enfermagem da Universidade FUMEC/FCS (borges.luana@gmail.com);

²Graduanda em Enfermagem da Universidade FUMEC/FCS;

³Graduanda em Enfermagem da Universidade FUMEC/FCS;

⁴Enfermeira Doutora em Enfermagem, Docente da Universidade FUMEC/FCS;

⁵Enfermeira, Especialista em Enfermagem, Docente da Universidade FUMEC/FCS.

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

Trabalho 2666 - 2/3

objetos perfurocortantes em local inadequado, administração de medicamentos e soroterapia, o desuso ou a falta de Equipamentos de Proteção Individual, a desatenção, o fato de o paciente encontrar-se agitado, iluminação precária, sonolência e o manuseio de materiais contaminados nas atividades de processamento de instrumental e reutilizáveis. O estudo identificou que os acidentes biológicos ocorrem com maior frequência quando há contato direto do profissional com fluidos biológicos encontrados nos perfurocortantes, dentre eles, os escalpes, lâminas de bisturis, agulhas, tesouras, vidros, dentre outros. Os profissionais de enfermagem vivenciam situações de risco frequentemente, deixando de se proteger, uma vez que a equipe se volta, na maioria das vezes, para o cuidar dos clientes. Isto posto, torna-se premente a identificação dos fatores de risco e das características dos acidentes de trabalho mais frequentes que permitam definir estratégias preventivas nas instituições hospitalares minimizando as morbidades e gastos com assistência a saúde. Políticas públicas que discutam o “como fazer” das tarefas diárias devem considerar os trabalhadores como a peça chave na (re) organização do cotidiano e na (re)construção de um ambiente de trabalho mais seguro.

Referências:

BALSAMO, Ana Cristina; FELLI, Vana Elisa Andrés. Estudo sobre os acidentes de trabalho com exposição a líquidos corporais humanos entre trabalhadores da saúde em um Hospital Universitário. **Revista Latino Americana de Enfermagem**, Ribeirão Preto, v. 14, n. 3, p. 346-353, mai/jun. 2006.

CHIODI, Mônica Bonagamba; MARZIALE, Maria Helena Palucci; ROBAZZI, Maria Lúcia do Carmo Cruz. Acidentes de Trabalho com Material Biológico entre Trabalhadores de Unidades de Saúde Pública. **Revista Latino Americana de Enfermagem**, São Paulo, v. 1, p. 25-42, ago. 2007.

PINHO, Diana Lúcia Moura; RODRIGUES, Cristiane Medeiros; GOMES, Glaicy Pinheiro. Perfil dos Acidentes de trabalho no Hospital Universitário de Brasília. **Revista Brasileira de Enfermagem**, Brasília, v. 60, n. 3, p. 291-294, mai/jun. 2007.

SÊCCO, Iara Aparecida de Oliveira; ROBAZZI, Maria Lúcia do Carmo Cruz. Acidentes de trabalho na Equipe de Enfermagem de um Hospital de Ensino do Paraná-Brasil. **Rev. Ciencia y Enfermería**, v. 13, n. 2, p. 65-78, 2007.

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza



Trabalho 2666 - 3/3

SPAGNUOLO, Regina Stella; BALDO, Renata Cristina Silva; GUERRINI, Ivan Amaral. Análise epidemiológica dos acidentes com material biológico registrados no Centro de Referência em Saúde do Trabalhador - Londrina-PR. **Rev. bras. Epidemiol**, São Paulo, v.11, n.2, p. 315-323, jun. 2008.

DESCRITORES: Enfermagem. Risco por agentes biológicos. Acidentes de trabalho.