

## ACIDENTES DE TRABALHO DE UM HOSPITAL VETERINÁRIO DE UBERABA

CLÁUDIO YUDI KANAYAMA<sup>1</sup>, RODRIGO SUPRANZETTI DE REZENDE<sup>1</sup>, DIEGO BORGES DE MELO<sup>2</sup>, VIVIANE SILVA ALVES<sup>3</sup>, PATRICIA BEATRIZ SILVA BONFIM<sup>4</sup>

1. Médico veterinário, docente do Curso de Medicina Veterinária, Instituto de Estudos Avançados em Veterinária “José Caetano Borges”, Universidade de Uberaba (UNIUBE/FUNDRAGRI-FAZU/ABCZ), MG. Email: claudio.kanayama@uniube.br
2. Enfermeiro, Controle de Infecção Hospitalar do Hospital Veterinário de Uberaba (HVU)
3. Administradora, Analista de Controle de Qualidade do Hospital Veterinário de Uberaba (HVU)
4. Técnica de Segurança do Trabalho da Universidade de Uberaba (UNIUBE)

### Resumo:

Este estudo analisa a prevalência dos acidentes de trabalho em hospital veterinário no município de Uberaba, MG, no ano de 2011, a fim de dimensionar a magnitude do problema. Identificaram-se 15 notificações de acidentes. A mordedura corresponde a 53,3% das atividades que ocasionaram acidentes. Dos profissionais acidentados, 66,7% são do sexo masculino. A categoria de auxiliar de enfermagem sofreu 40% dos acidentes. Os cães são a espécie mais envolvida em acidentes, com 53,9%. As mãos foram as regiões do corpo mais acometidas, com 60% dos casos.

**Palavras-chaves:** hospital veterinário; acidentes de trabalho; riscos ocupacionais

## ACCIDENTS AT WORK OF A VETERINARY HOSPITAL UBERABA

### Abstract:

This study examines the prevalence of accidents at work in the veterinary hospital in the city of Uberaba, MG, in 2011, in order to scale the magnitude of the problem. We identified 15 reports of accidents. The bite represents 53.3% of the activities that caused accidents. Professionals involved in accidents, 66.7% are male. The category of nursing assistant suffered 40% of accidents. Dogs are the species most involved in accidents, with 53.9%. The hands were the most affected body regions, with 60% of cases.

**Key-Word:** veterinary hospital, accidents at work; occupational hazards

### **Introdução:**

Na instituição hospitalar veterinária os trabalhadores sofrem desgastes de variadas naturezas, especialmente aqueles que se ocupam da assistência direta ao paciente, devido a diversos riscos inerentes a sua atividade, do desgaste físico decorrente do ritmo de trabalho, da organização e divisão do trabalho, do convívio com a dor e a morte, entre outros (Secco et al., 2008). Os acidentes estão associados a diversos fatores, combinados ou não. Dentre eles, destacam-se a não observação das normas de biossegurança, sobrecarga de trabalho, negligência e precariedade das condições de trabalho (Marziale et al., 2007). Coloca-se como objetivo do estudo analisar a prevalência dos acidentes de trabalho ocorridos com os profissionais em um hospital do município de Uberaba, no ano de 2011, visando dimensionar a magnitude do problema.

### **Material e métodos:**

Realizou-se um estudo descritivo de caráter retrospectivo, com análise dos acidentes ocupacionais, por meio de técnica de estatística descritiva, das fichas de notificação de acidentes atendidas pelo Serviço de Controle de Infecção Hospitalar (SCIH) em 2011, do Hospital Veterinário.

### **Resultados:**

Foram registrados 15 acidentes. Destes 66,7% com homens e 33,3% com mulheres. Os profissionais mais envolvidos foram os da enfermagem 40%, seguido por 26,6% veterinários residentes, 20% veterinários contratados, 6,7% tratadores e 6,7% técnico de laboratório. Destes profissionais 93,3% acidentaram uma vez e 6,7% duas vezes. Das situações que ocorreram acidentes, 53,3% foram mordedura, 20% trauma por manipulação de animais, 20% perfurocortante e 6,7% exposição da mucosa ocular e oral por material biológico. As espécies envolvidas nos acidentes foram 53,9% canina, 15,4% bovina, 23% equina e 7,7% felina. A região topográfica atingida nos acidentes foram 60% mãos, 13,2% antebraço, 6,7% tronco, 6,7% membro inferior e 6,7% cabeça.

### **Discussão:**

O auxiliar de enfermagem são os profissionais que mais se acidentaram. Esse grupo de trabalhadores com pouca ou nenhuma qualificação profissional estão mais expostos aos riscos de acidentes, pois estão em contato direto com o paciente, na

maior parte do tempo, na contenção física dos animais, realização de curativos, administração de medicamento, entre outros (Marziale, Rodrigues, 2002; Caixeta, Barbosa-Branco, 2005). O acidente de trabalho no hospital veterinário teve como maior agente causador a mordedura por cães, diferente dos trabalhos em hospitais humanos em que a prevalência de acidentes são com objetos perfurocortantes (Marziale, Rodrigues, 2002). O maior percentual por mordeduras causadas por cães são objeto de preocupação devido a possibilidade de transmissão de zoonoses, como a raiva, o desenvolvimento de infecções bacterianas secundárias e de sequelas físicas (Plaut et al. , 1996), mesmo considerando que 66,7% dos profissionais acidentados haviam recebido o esquema vacinal pré-exposição contra a raiva.

### **Conclusão:**

A partir do exposto, concluiu-se que os profissionais da enfermagem são os mais acometidos por acidentes de trabalho; mordedura por cães são os mais frequentes; as mãos são a região mais acidentada; existe o risco de contaminação por zoonoses; é necessário contínuo treinamento e supervisão sistemática da equipe de profissionais do hospital veterinário, para melhor adesão e sensibilização visando redução de acidentes.

### **Referências:**

CAIXETA, R. B.; BARBOSA-BRANCO, A. Acidente de trabalho, com material biológico, em profissionais de saúde de hospitais públicos do Distrito Federal, Brasil, 2002/2003. **Caderno de Saúde Pública**, Rio de Janeiro, v. 21, n. 3, p. 737-746, jun. 2005.

MARZIALE M. H. P, RODRIGUES C. M. A produção científica sobre acidentes de trabalho com material perfurocortante entre trabalhadores de enfermagem. **Revista Latino-Americana de Enfermagem**, Ribeirão Preto, v. 10, n. 4, p. 571-77, jul. 2002.

MARZIALE, M. H. P.; SILVA, E. J.; HAAS, V. J.; ROBAZZI, M. L. C. C. Acidentes com material biológico em hospital da Rede de Prevenção de Acidentes do Trabalho – REPAT. **Revista Brasileira de Saúde Ocupacional**, São Paulo, v.32, n.115, p.109-119, 2007.

PLAUT, M.; ZIMMERMAM, E. M.; GOLDSTEIN, R. A. Health hazards to humans associated with domestic pets. **Annual Review in Public Health**, v.17, p.221- 245, 1996.

SECCO, I. A. O.; ROBAZZI, M. L. C. C.; SHIMIZU, D. S.; RUBIO, M; M; S. Acidentes de trabalho típicos envolvendo trabalhadores de hospital universitário da região sul do Brasil: epidemiologia e prevenção. **Revista Latino-Americana de Enfermagem**, Ribeirão Preto, v. 16, n. 5, p. 824-831, out. 2008.