

PITOCCO, Gabriela Corrêa. Fatores associados à ocorrência de infecções hospitalares no ambiente veterinário – revisão de Literatura. Bragança Paulista, SP: FESB, 2018. (CD-ROM)

## RESUMO

As infecções hospitalares (IH) ou nosocomiais são consideradas infecções adquiridas após 72 horas de hospitalização do paciente, geralmente levando o animal infectado à uma maior estadia no hospital por complicações em seu quadro clínico geral. Este aumento de tempo de internação leva ao aumento do número de medicamentos utilizados, a necessidade de procedimentos de isolamento e precauções, exames laboratoriais e de diagnósticos adicionais, resultando em aumento dos custos de tratamento do paciente. A incidência de infecções hospitalares em Medicina Veterinária não está bem estabelecida principalmente devido à falta de dados estatísticos e ausência de Comissões de Controle de Infecção Hospitalar. Existem duas fontes de contaminação para a maioria das infecções hospitalares, a endógena (contendo micro-organismos oriundos da microbiota dos próprios sistemas contaminados (digestivo, respiratório, urinário, tegumentar, entre outros) e a exógena (contendo micro-organismos provenientes do ambiente hospitalar). Consideram-se como principais causas de IH a carga microbiana e virulência da microbiota presente no paciente, nos profissionais assistenciais e no ambiente, o aumento do número de pacientes hospitalizados suscetíveis à infecção, a condição clínica do paciente, o mau uso de antibioticoterapia, cirurgias consideradas contaminadas e/ou infectadas, condições sanitárias impróprias, a circulação de pacientes dentro do hospital, o número de pessoas lidando com o mesmo paciente, técnicas inadequadas de diagnóstico e terapêutica, técnica cirúrgica utilizada e duração do procedimento. Reconhecer os fatores de risco de IH é importante para diagnosticar corretamente o tipo de infecção, além de se realizar a prevenção para possíveis infecções posteriores. As normas da instituição e a atitude dos profissionais são de extrema importância na execução das medidas preventivas.