

**ESTUDO DO CONTROLE DE INFECÇÃO HOSPITALAR PELA IDENTIFICAÇÃO DE MICROORGANISMOS DOS HOSPITAIS PÚBLICOS DE GOIÂNIA-GO.** *Diala de Carvalho*

*Rodrigues, Meire C. Barbosa.* (Núcleo de Estudos e Pesquisas do Departamento de Enfermagem da Universidade Católica de Goiás – UCG).

O presente trabalho trata-se do controle de infecção hospitalar tendo em vista a necessidade de critérios e métodos para validar e monitorar os processos de desinfecção e esterilização. Utilizou-se o método descritivo exploratório quantitativo tendo como ambiente as clínicas maternidade, berçário e pediatria com os respectivos microorganismos causadores das infecções hospitalares destas. A coleta de dados no primeiro momento da pesquisa, foi obtida junto à CCIH- Comissão de Controle de Infecção Hospitalar do Hospital das Clínicas de Goiânia, referente ao período de janeiro à setembro de 2002. Foram calculados o número de casos de cada clínica, suas respectivas porcentagens e os sítios de infecção. Os resultados mostraram que o índice de microorganismos *gram* negativos superou os *gram* positivos, fazendo-se destaque de maior incidência aos microorganismos *Eschericia coli*, *Klebisiella pneumoniae* e *Staphylococcus aureus*. O estudo revela que as medidas de controle como a lavagem básica das mãos, uso de equipamentos de proteção individual, normas contínuas dentro da unidade e a manutenção e controle periódico da esterilização e desinfecção são de extrema importância uma vez que os microorganismos são oportunistas e capazes de causar doenças quando contaminam pacientes debilitados (IC/VPG/UCG).