

O trabalho tem por objetivo avaliar o esquema de administração de antibiótico profilático em pacientes cirúrgicos. O estudo foi realizado no período de março de 93 à fevereiro de 94 quando foram verificados 93 prontuários de pacientes cirúrgicos das diversas áreas. Segundo critérios de antibioticoprofilaxia revisados em bibliografia internacional foram instituídos esquemas de administração para todas as áreas cirúrgicas. Os casos foram classificados como sendo uso adequado ou inadequado. Era considerado inadequado quando as doses ou número de doses eram excessivos, o antibiótico diferente do indicado, curso de antibiótico profilático incompleto ou ausência de antibioticoprofilaxia. Dos 93 casos revisados, em 85 (91,4%) o uso foi considerado inadequado. A utilização incorreta dos antibióticos traz diversas conseqüências tais como o aparecimento de cepas bacterianas resistentes, elevar os custos hospitalares e aumentar o risco de reações adversas nos pacientes.