

EXISTEM RELATOS DE OBRAS EM HOSPITAIS RELACIONADAS  
A SURTOS DE INFECÇÃO

USAMOS COMO PADRÃO DE CONTAMINAÇÃO CULTURA DE PONTA DE CATETER DURANTE E APÓS REFORMA NA SANTA CASA DE PORTO.ALEGRE ( ISCMPA).497 PONTAS DE CATETER FORAM CULTIVADAS EM AGAR SANGUE CONFORME MÉTODO DE MAKI *N.Engl. J. Med. 1977; 296: 1305-9*).

USAMOS PLACAS DE AGAR SANGUE PARA AVALIAR A CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL . NO PERÍODO DURANTE ÀS OBRAS 32% DOS CATETERES ESTAVAM CONTAMINADOS,,NO AMBIENTE TIVEMOS >10<sup>6</sup> UFC/PLACA.'NO FIM DA OBRA10% DE CATETERS ESTAVAM CONTAMINADOS. E NO AMBIENTE TIVEMOS <10<sup>6</sup> UFC/PLACA,DIFERENÇA SIGNIFICATIVA(a= 0.1).•

ASSIM COMO JÁ FOI DESCRITO NA LITERATURA EM RELAÇÃO AO ASPERGILLUS EM SURTOS DE INFECÇÃO HOSPITALAR RELACIONADO A OBRAS, ACREDITAMOS QUE AS BACTÉRIAS TAMBÉM POSSAM TER PARTICIPAÇÃO SEMELHANTE.

DURANTE O PERÍODO DE OBRAS FOI RELATADO AO SERVIÇO DE CONTROLE DE INFECÇÃO HOSPITALAR QUE ESTAVAM OCORRENDO, FREQUENTEMENTE CASOS DE BACTEREMIA E SEPSE SEM CAUSA EXPLICÁVEL.

APÓS O FIM DA OBRA ESSES CASOS TORNARAM-SE NOVAMENTE RAROS PORTANTO A PARTICIPAÇÃO DE OBRA HOSPITALAR ESTÁ CONFIRMADA NESTE TRABALHO EM RELAÇÃO A: CONTAMINAÇÃO DE CATETER POR BACTERIA. EM REVISÃO DE LITERATURA NÃO ENCONTRAMOS REFERÊNCIA NENHUMA SOBRE ESTE ACHADO PROPESP