

073

PRESENÇA DE *Staphylococcus aureus* EM PACIENTES COM OTITE MÉDIA CRÔNICA. *Tatiana Millán, Jean C. S. Zanette, Leonardo de S. Piber, Pedro d'Azevedo, Ivonyr T. A. Kader* (Departamento de Microbiologia e Parasitologia, Disciplina de Microbiologia e Virologia da FFFCMPA).

Este estudo tem por objetivo verificar a presença de *Staphylococcus aureus* em secreções de pacientes com Otite Média Crônica (OMC). Analisou-se amostras de 19 pacientes com OMC do Departamento de Otorrinolaringologia da Irmandade Santa Casa de Misericórdia de Porto Alegre/FFFCMPA obtidas a partir de aspiração de secreções do ouvido médio dos mesmos. O material após ser semeado em duas placas de ágar sangue foi incubado em uma atmosfera normal e outra em 10% de dióxido de carbono. Após 24 horas de incubação a 37 graus Celsius, foi feito bacterioscópico das colônias e testes para identificação para estafilococos (catalase, manitol e coagulase em tubo). Não houve crescimento nas culturas a partir das amostras de 6 (31, 57%) dos 19 pacientes. Em amostras de 6 outros pacientes (31, 57%) foi verificada a presença de *S. aureus*. Nos demais 7 (36, 84%) pacientes detectou-se a presença de bactérias gram-negativas, outros estafilococos e bastonetes gram-positivos. A presença de *S. aureus* em 31, 57% dos nossos pacientes com OMC superou o descrito pela literatura. Os dados sugerem que a participação desta bactéria em OMC necessita ser reavaliada (FAPERGS).