

Editorial

International Archives of Otorhinolaryngology

Editorial

17th Volume (1) – Jan/Feb/Mar - 2013

Prezados colegas,

Primeiramente, em nome do Corpo Editorial da *International Archives of Otorhinolaryngology*, desejo a todos um ano de realizações, paz, saúde e alegrias.

A infecção pós-operatória de sítio cirúrgico continua um grande desafio para os cirurgiões e profissionais de saúde em geral. No arsenal terapêutico para reduzir as taxas de infecção, o uso profilático de antibióticos desempenha um papel fundamental. Dos eventos históricos de nossa especialidade, provavelmente, um dos mais marcantes foi o surgimento de agentes antimicrobianos para uso clínico. Os antibióticos profiláticos usados no campo da cirurgia sofreram grandes mudanças nas últimas décadas, devido à entrada de antimicrobianos mais modernos a cada ano e ao desenvolvimento contínuo de novas cepas bacterianas resistentes.

As evidências da literatura, ao longo dos anos, corroboram o uso racional da profilaxia antibiótica. A prescrição inapropriada de antibióticos pode resultar em efeitos prejudiciais como reações adversas, desenvolvimento de resistência bacteriana, além de custos adicionais para o paciente.

Nesta edição, apresentamos um artigo de revisão sistemática que orienta sobre o uso consciente da antibioticoprofilaxia após as cirurgias otorrinolaringológicas. Esta atualização é uma oportunidade para expandirmos nossos conhecimentos e revisarmos as recomendações baseadas em evidências sobre os agentes antimicrobianos. É importante salientar que a profilaxia antibiótica deve ser coadjuvante a um procedimento cirúrgico adequado, e não seu substituto.

Em 2013, a *International Archives of Otorhinolaryngology* continuará a homenagear os 3 melhores trabalhos de revisão sistemática (metanálise) publicados durante o ano. Os trabalhos serão selecionados baseando-se no impacto, qualidade de dados e o número de acessos realizados por nossos leitores. Todos os autores e coautores dos 3 manuscritos selecionados receberão certificados de premiação, enquanto os primeiros autores receberão 1.000 dólares cada.

Atenciosamente,

Aline Gomes Bittencourt

Coeditora

International Archives of Otorhinolaryngology

**Indexada no LILACS eLILACS-Express – Latindex – DOAJ – FUNPEC-RP –
SciELO – SCOPUS**