

**@RQUIVOS DA FUNDAÇÃO  
OTORRINOLARINGOLOGIA**  
Archives of Otorhinolaryngology  
Foundation  
ISSN 1516-1528

Publicação Oficial da Disciplina  
de Otorrinolaringologia da  
Faculdade de Medicina da  
Universidade de São Paulo

**Endereço**  
Rua Pedroso Alvarenga, 1255 cj. 22  
04531-012 - São Paulo - Brasil  
Tel: 55 11 3068.9855  
Fax: 55 11 881.6769  
e-mail: rbento@ibm.net ou  
Home page:  
<http://www.hcnet.usp.br/otorrino/>

**Editora Responsável**  
Tanit Ganz Sanchez  
**Editor na Internet**  
Claudio Luiz Lazzarini

Vol. 3 nº 3 Julho / Agosto /  
Setembro - 1999

O volume terá 4 números com  
publicação em março, junho,  
setembro e dezembro.  
A revista é distribuída gratuitamen-  
te.  
Periodicidade: Trimestral

#### Corpo Editorial

Aroldo Miniti  
Carlos Alberto H. Campos  
Edgar R. Almeida  
Edson Bastos Freitas  
Jair Cortez Mantovani  
João Mello  
José Antonio A. Oliveira  
José Augusto Fleury Curado  
José Renato Roxo Guimarães  
Lázaro G. Formigoni  
Luiz Ubirajara Sennes  
Marcelo M. Tepedino  
Marcos Mocelin  
Nelson Alvares Cruz Filho  
Onivaldo Bretan  
Ossamu Butugan  
Otacílio Lopes Filho  
Pedro Oliveira Cavalcanti Filho  
Priscila Bogar  
Ricardo F. Bento  
Richard L. Voegels  
Sebastião Diógenes Pinheiro  
Sérgio Kallil Moussalle  
Shiro Tomita  
Silvio A. M. Marone  
Silvio S. Caldas Neto  
Washington L. C. Almeida  
Yotaka Fukuda

**Fundação**  
**Otorrinolaringologia**

**Presidente**  
Ricardo Ferraz de Camargo  
**Secretário**  
Luiz Ubirajara Sennes  
**Tesoureiro**  
Edigar Rezende de Almeida

#### Conselho Curador

Aroldo Miniti  
Marcello Marcondes Machado  
Ossamu Butugan  
Ricardo Ferreira Bento  
Newton Kara José  
Rubens Galis  
Sérgio Garbi  
Celso Scauzka Ribeiro

## CONTEÚDO

<b>Síndrome de Down e o otorrinolaringologista:</b> Características gerais e aspectos otológicos	
(Parte I) .....	100
<b>LAUP X UPFP - Quando indicar?.....</b>	106
<b>Granuloma de colesterol gigante de ápice</b> petroso: Relato de um caso .....	110
<b>Imunodeficiência primária seletiva de IgA em</b> crianças: Relato de 4 casos .....	116
<b>Aparelho de amplificação sonora digital -</b> características e vantagens .....	120
<b>Meningioma de Ângulo Pontocerebelar:</b> Relato de 3 Casos .....	127
<b>Malformação vascular na rinofaringe .....</b>	132
<b>Glioma nasal e encefalocele: revisão da</b> literatura e atualização terapêutica .....	136
<b>Enfoque fisioterápico &amp; fonoaudiológico na</b> paralisia facial periférica .....	140

## EDITORIAL

Caros colegas:

A profissão médica de um modo geral está progressivamente caminhando em direção à abordagem multidisciplinar no diagnóstico e tratamento de suas diversas afecções, o que pode ser cada vez mais comprovado em nossa prática diária. O intercâmbio de opiniões e conhecimentos entre colegas de áreas diferentes, mas afins, é extremamente saudável para sedimentar e acumular experiência. A Otorrinolaringologia, em especial, apresenta um campo de ação bastante "central", podendo emitir ramos em direção a várias outras especialidades.

Os artigos enviados pelos colegas para esta edição da revista @rquivos ilustram bem essa tendência atual, que nós consideramos uma qualidade a ser cultivada e preservada. Esperamos que vocês possam aproveitá-los e notar esse enfoque multidisciplinar com clínicos, pediatras, neurologistas, neurocirurgiões, imunologistas, pneumologistas e outros...

Continuem mandando suas colaborações, assim como críticas e sugestões... A revista @rquivos tem o maior prazer de disseminar os seus conhecimentos por todo o Brasil !

Até a próxima edição,

Dra. Tanit Ganz Sanchez

Prof. Dr. Ricardo Ferreira Bento

Prof. Dr. Aroldo Miniti

*Criação, edição e impressão*  
Bios Comunicação e Editora Ltda  
Rua Antonio Tavares, 207 A,  
sala 4 - Aclimação  
São Paulo - SP - 01542-010  
Tel./Fax (011) 3277.3314  
e-mail: bios@intervista.com.br