

JORNAL VOZ ATIVA

Jornal do Núcleo de Estudos e Pesquisas Sobre Voz da PUC-SP

Pró-Fono Departamento Editorial

Ano 4 Nº 5 Jornal 12

Carapicuíba, Fevereiro, 1997

Distribuição Gratuita

EDITORIAL

Um novo ano, novas esperanças e novos desafios. Esperamos que todos os leitores continuem nos acompanhando nesta caminhada. Desejamos um ótimo 1997 para todos!

Nesta edição, estamos trazendo os acontecimentos realizados no final de 1996 e as novas atividades para 1997. Descobrir os caminhos da voz, é a possibilidade de conhecer o próprio homem.

*"Faze a tua palavra perfeita
Dize somente coisas eternas
Vive em todos os tempos
pela tua voz."*

(Cecília Meirelles - "Cânticos")

Esperamos que os fonoaudiólogos estejam atentos também à própria voz do ser fonoaudiólogo, constituindo com o seu próprio saber o caminho da sua autonomia.

ERRATA

1. No último exemplar do Jornal Voz Ativa (Ano 3, nº 4, jornal 11) houve um equívoco na divulgação da dissertação de mestrado "Perfil de Extensão Vocal em Vozes Normais do Sexo Feminino". A orientadora do referido trabalho foi a **Profa. Dra. Marilena Manno Vieira**

2. Na edição nº 10 (agosto de 1996), na coluna "O Leitor Escreve", da Clínica **UNIVOZ - Recife**, retificamos o nome de um dos Laringologistas Coordenadores que é **Jorge Pinho** e não Paulo Pinho, como havia sido divulgado.

Editor Geral: Léslie Piccolotto Ferreira.

Conselho Editorial: Léslie Piccolotto Ferreira, Alcione Ramos Campiotto, Ana Paula Cafagni, Corina Rianho Louro, Márcia Helena Menezes e Vera Lucia Mendes da Silva.

Editor Executivo: Heliane Campanatti.

Redação: Núcleo de Estudos e Pesquisas Sobre Voz da PUC-SP.

Supervisão Gráfica, Diagramação, Revisão de Português, Arte Final, Ilustração, Fotografia, Fotolito, Investimento e Financiamento: Pró-Fono Departamento Editorial - Tel.: (011) 429-3250.

Tiragem: 7 000 exemplares.

Periodicidade: trimestral.

TRABALHOS CIENTÍFICOS

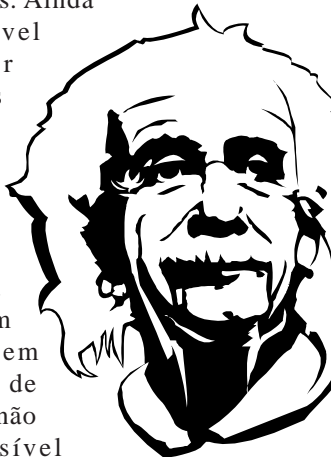
Parâmetros Acústicos de *Jitter* e *Shimmer* de 248 Crianças de 6 a 10 Anos, Estudantes de Porto Alegre: Vozes Normais e Disfônicas

Autores: Dr. Nédio Steffen e Maristela Bridi Moschetti.

Os parâmetros de *jitter* e *shimmer* foram avaliados em 248 crianças portoalegrenses na idade de 6 a 10 anos, 131 com vozes normais e 117 com disfonia.

Foi utilizado o software "Dr. Speech for Windows" para obtenção dos valores desses parâmetros. Foi concluído que estes parâmetros não são sensíveis como *screening* para crianças disfônicas, como também não significam voz saudável na normalidade deles, apesar de nos adultos discriminarem voz normal e patológica. Sendo assim, os valores considerados normais para os adultos não são efetivos para as crianças. Ainda

não é possível generalizar interpretações devido à variedade de metodologias empregadas em cada estudo. Entretanto, em crianças, em qualquer tipo de equipamento, não será possível estandarizar valores limites de normalidade para *jitter* e *shimmer*. A explicação encontrada na bibliografia é de que, além do crescimento da laringe, aumento do comprimento e massa das pregas vocais, há fenômenos relacionados à maturação neurológica e controle laríngeo.



Qualidade Vocal Pré e Inter-Injeção de Toxina Botulínica em Pacientes com Disfonia Espástica de Adução (Estudo Comparativo)

Autores: Marcia H. M. Menezes, Marco Antônio Rezende, Domingos H. Tsuji, Sílvia R. Pinho.

Trabalho realizado nas dependências do Ambulatório de ORL do HCFM-USP.

Tema Livre apresentado no XXXIII Congresso Brasileiro de ORL e IV Congresso Norte-Nordeste de ORL, em Recife, 5/11/1996.

Este trabalho objetivou a análise perceptual de pacientes submetidos ao tratamento com BOTOX, e observar comparativamente suas vozes nos períodos pré e inter-injeção.

Para isso, foram selecionadas quatro pacientes do Ambulatório de ORL do HCFM-USP, com disfonia espástica de adução há mais de três anos e recebendo tratamento com Botox, todos os pacientes do sexo feminino e idade entre 24 e 75 anos. Estas pacientes foram escolhidas por terem recebido uma média de 4 aplicações da injeção, pela qualidade do acompanhamento e documentação das vozes.

A análise perceptual baseou-se no grau (leve, moderado, severo e extremo) de rouquidão, sopro, espasticidade e tensão.

Os resultados de cada análise foram apresentados em tabelas, onde pôde-se observar que a qualidade vocal nos períodos inter-injeção foram piores pelo aumento leve/moderado de rouquidão, sopro ou tensão (dependendo do paciente), mas a espasticidade apenas igualou-se ao estado inicial. Isto pode ter ocorrido pelo pouco tempo de inter-injeção (média 6 meses), não tendo tempo da piora da espasticidade se manifestar. O prejuízo da qualidade vocal, em especial o aumento da rouquidão, pode ter sido causado por uma atrofia muscular, em função da hipoatividade do músculo atingido, como já foi descrito na literatura.

ISSN 0104-6993

ACONTECEU

1. "VI Seminário do NEPV - PUC/SP", em 25 de outubro, coordenado pela Profa. Léslie Piccolotto Ferreira e organizado por alunas do Programa de Estudos Pós-Graduação em Distúrbios da Comunicação, com o tema "Qualificação e Competência Profissional". Este Seminário contou com a participação de vários representantes de hospitais, centros de atendimento e formação profissional de todo o Estado de São Paulo, que atendem pessoas com distúrbios vocais. A Profa. Terezinha A. Rios, mestre em Filosofia da Educação, iniciou proferindo uma brilhante palestra sobre o tema, seguido de duas Mesas Redondas e dois momentos de debate, abertos ao público.

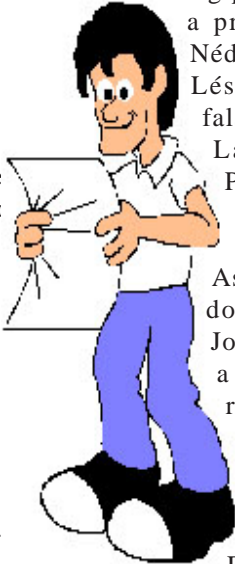
2. "XXXIII Congresso Brasileiro de Otorrinolaringologia e IV Congresso Norte/Nordeste de Otorrinolaringologia", realizado em Recife-PE, de 2 a 6 de novembro de 1996. Contou com a participação de 16 convidados internacionais, entre eles o Prof. K. Izdebski (EUA), que ministrou um dos cursos pré-congresso abordando temas sobre voz.

Outros nomes como Harvey Taucker (USA), Marc Bouchayer (França) e Ronald Ward (EUA) puderam prestigiar este evento expondo seus conhecimentos.

Muito se discutiu sobre diagnóstico e tratamento das AEMs, doenças neuromotoras, técnicas cirúrgicas em fonocirurgia, o uso de toxina botulínica (BOTOX) no tratamento da disfonia espástica e do granuloma laríngeo, atuação e reabilitação fonoaudiológica (clínica, hospitalar e voz profissional), além de duas novidades: transplante de laringe (Dr. Geraldo D. Sant'Anna - RS) e marca-passo laríngeo (Dr. David L. Zealear - EUA).

Tivemos a participação de mais de 1000 fonoaudiólogos entre os 2000 participantes, um número bastante significativo.

A parte social do evento contou com três noites de muita diversão: Noite de Abertura com a apresentação do



Balé Folclórico de Recife, Noite do Frevo e Jantar de Encerramento! Foram 5 dias de ciência misturados com o espírito animado do nordeste. Valeu Recife!

3. "VII Curso de Atualização em Fonoaudiologia", de 28 a 30 de novembro, em Aracaju, em comemoração aos 15 anos da Fonoaudiologia, organizado pelo Grupo de Estudos em Voz e Laringe de Sergipe. Na área de voz contou com a presença dos palestrantes Dr. Nédio Stéffen (RS) e Profa. Dra. Léslie Piccolotto Ferreira (SP), falando sobre a "Correspondência Laríngea dos Achados Perceptuais, Fisiológicos e Acústicos da Voz".

Na ocasião, foi criada a Associação dos Fonoaudiólogos do Estado de Sergipe. Nós do Jornal Voz Ativa parabenizamos a todos e desejamos uma gestão repleta de realizações!

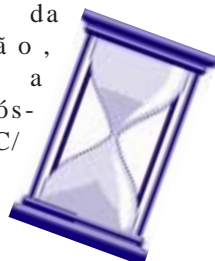
4. Em comemoração aos 15 anos de Fonoaudiologia", o Conselho Regional de Fonoaudiologia - 2ª Região abriu as portas da sua nova sede (Rua Dra. Germane Burchard, 331 na Água Branca) e lançou o carimbo comemorativo à data. Parabéns a todos nós!

5. "III Curso Intensivo Teórico Prático em Laringologia", promovido pelo Centro de Estudos Avançados em Otorrinolaringologia e Fonoaudiologia de Sergipe, e contando com os palestrantes Dr. Francisco Reis, Dr. Jéferson D Ávila, Dra. Sílvia Pinho, Dr. Domingos H. Tsuji e Fga. Ariadne Naves. O Nordeste mais uma vez se atualizou!

ACONTECERÁ

1. Atualização em Câncer de Cabeça e Pescoço.

Acontecerá no dia 24/05/1997 das 8:00 às 18:30 hs no Anfiteatro 134 da PUC/SP (R. Ministro de Godói, 969/Perdizes), promovido pelo Programa de Estudos Pós-Graduados e em Distúrbios da Comunicação, juntamente com a Associação de Pós-Graduandos da PUC/SP. Informações com Sandra pelo Tel. 872-6413.



LANÇAMENTOS

1. Livro: "Manual de Educação Vocal para Crianças" (Pró-Fono Departamento Editorial). Coordenação: Emilse Aparecida Merlin Servilha (produção coletiva de discentes e docente do Curso de Fonoaudiologia da PUCAMP, realizado durante os anos de 1994 e 1995).

As crianças vão se divertir a valer fazendo os vários exercícios deste livro: pintura, recorte, jogos e outras brincadeiras.



2. Vídeo Internacional Pró-Fono (USA): "Atualização em Voz".

Ministrador: Michel A. Crary, Ph. D., Professor de Fonoaudiologia e Chefe do Departamento de Distúrbios da Comunicação do Centro de Ciências da Saúde da Universidade da Flórida. Nesta fita o fonoaudiólogo encontrará, entre outros aspectos, muitas imagens de laringes com diversas patologias, através da videolaringoscopia, e terá acesso a vários exercícios para a terapia vocal.

3. Está na praça mais uma obra sobre Voz da nossa querida e ativa Edmée... "Disfonias: avaliar para melhor tratar" (autora: Edmée Brandi - São Paulo). Em 12 capítulos onde discute de forma minuciosa o processo de avaliação de voz, a autora não apenas apresenta sua experiência mas comenta a proposta de outros autores.

CARTAS PARA A REDAÇÃO

As cartas devem ser enviadas para a redação:

Programa de Estudos Pós Graduados em Distúrbios da Comunicação da PUC-SP. Núcleo de Estudos e Pesquisas sobre Voz. A/C Léslie Piccolotto Ferreira.

R. Monte Alegre, 984, Perdizes, São Paulo - SP, CEP: 05014-001.

Telefax: (011) 872-6413.