Jornal da ABO

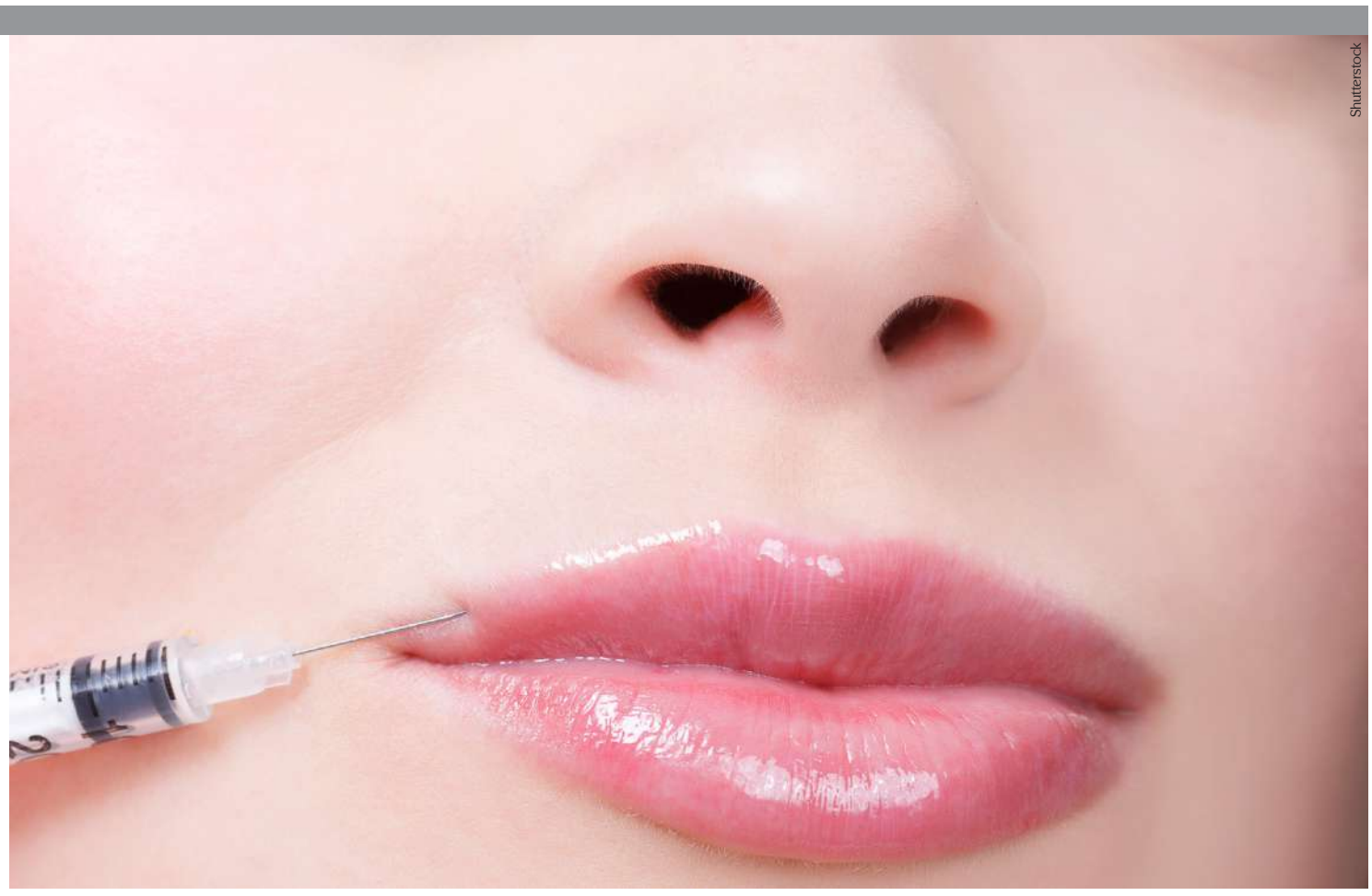
UMA PUBLICAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA

ANO XXII | EDIÇÃO 152 | FEV/MAR 15 | JORNAL DE DISTRIBUIÇÃO GRATUITA | JORNAL.ABO.ORG.BR

Capa | 12

Odontologia avança com uso de toxina botulínica e ácido hialurônico

Com aplicação regularizada em 2011 pelo CFO, a toxina botulínica é funcional no tratamento de diversos tipos de lesões orais e maxiolofaciais. Já o ácido hialurônico, regulamentado em 2014, pode ser utilizado em toda a região peribucal e intraoral em tecidos moles. O resultado são benefícios estéticos e funcionais.



Shutterstock

Eventos | 05

33º Ciosp: foco em integração

Alex Jones

Eventos | 07

Saúde Pública é tema de encontro

Divulgação

Profissão | 19

Brigadas de Saúde Bucal Terracycle

Como parte do programa ABO Responsabilidade Social, a ABO Nacional estimula seus escritórios em todo País a tornarem-se pontos de coleta de materiais recicláveis de higiene bucal. A iniciativa é realizada pela TerraCycle em parceria com a Colgate.

Reprodução

Profissão | 18

Como a odontologia pode contribuir para o tratamento de transtornos psiquiátricos

Eventos | 07

Gramado (RS) recebe evento de Implantodontia direcionado à atuação clínica

Profissão | 20

ASB e TSB atuam em novo cenário com mais oportunidades e desafios

Mercado | 14

Dabi Atlante e Gnatus unem-se em busca de inovação e geração de empregos

Eventos | 06

Fórum discute pirataria e conscientização, com incentivo à legalização de produtos

Profissão | 21

Crosp divulga análise sobre fluoretação da água no estado de São Paulo

ABO APROVADO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA

Recomende aos seus pacientes a qualidade garantida do Selo ABO.

Nesse você pode confiar.

Para saber mais, acesse www.abo.org.br

ABO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA

Todos os produtos analisados pela ABO são testados com padrões internacionais que reforçam a qualidade tanto para dentistas quanto para pacientes.

ABO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA

Acesse **www.abo.org.br** e conheça mais sobre os selos.

V Congresso Internacional de
Odontologia
XIX Congresso Cearense de Odontologia
V Congresso Cearense de Odontologia Militar
06 a 09 de Maio de 2015
Fortaleza - Ceará - Brasil
A Sustentabilidade Sob o Olhar da Odontologia
UM DOS MAIS IMPORTANTES EVENTOS DE ODONTOLOGIA DO BRASIL
64 Cursos Nacionais
6 Cursos Internacionais
750 Apresentações de Trabalhos / Fóruns Científicos / Conferências / Temas Livres
Feira de Negócios
Projetos Sustentáveis
Informações: 85 3311.6684
www.abo-ce.org.br/vcioce
REALIZAÇÃO
ABO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA
SEÇÃO CEARÁ
APOIO
CONGRESSO OFICIAL
ABO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA
AGENCIA DE VIAGEM OFICIAL
Casablanca
TURISMO
PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO
RESULT
PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS

Cuidar dos outros e cuidar de si

Matsu Foto

Luiz Fernando Varrone, Presidente da ABO Nacional

Costumo dizer que o dentista cuida de todas as pessoas e às vezes esquece de cuidar de si mesmo. O dia a dia de nossa profissão é preenchido por cuidados com a saúde com nossos pacientes, que confiam plenamente em nosso conhecimento e experiência para realizarmos os tratamentos que eles precisam. Mas para estarmos aptos para este trabalho, temos que estar em equilíbrio com nossa saúde e nosso bem-estar.

Como cuidar do meio ambiente e despertar a consciência de sustentabilidade também são aspectos muito importantes para o dentista como cidadão, a ABO agora participa, juntamente com a Terracycle, das Brigadas de Saúde Bucal. Este projeto, sobre o qual há uma matéria explicativa na página 19, tem tido um impacto muito positivo e efetivo na destinação de resíduos de saúde bucal. As ABOs em todo o Brasil já foram convidadas a fazer parte e esta participação também pode se estender às clínicas e consultórios de nossos associados.

Nós, da ABO Nacional, sempre temos como prioridade proporcionar condições cada vez melhores para os cirurgiões-dentistas, não apenas no exercício de sua profissão, mas em sua vida como um todo e também para suas famílias. Nesse sentido, o Programa de Benefícios consolidou-se como um meio de facilitar aos associados o acesso a condições exclusivas em plano de saúde, seguro de vida, atualização profissional e diversos descontos em serviços e produtos. Além disso, estamos trabalhando para conseguir ainda mais benefícios e em breve divulgaremos novidades significativas neste sentido.

Fico muito satisfeito em ver que nossos esforços têm rendido resultado, tanto em âmbito nacional quanto nas regionais e seccionais que fazem parte da nossa ABO. Este ano de 2015, que promete ser de muito trabalho e ainda mais realizações, começa cheio de oportunidades. Por isso, convido a todos os associados e futuros associados que entrem em contato com a ABO mais próxima de sua região e conheçam o que temos a oferecer em termos de benefícios e como instituição de classe. Nosso objetivo é fortalecer nossa instituição e, por meio dela, a classe odontológica e o profissional de odontologia brasileiro.

Endereços

ABO - SEÇÃO ACRE
PRES: ROBSON HENRIQUE REIS
End. Pres. Cons.: Rua Raimundo Gama, 85 – Prox. PV Rio Branco - Cep: 69900-000 - Rio Branco-AC
E-mail do Presidente: rhr.odonto@ig.com.br
E-mail: aboacre@aol.com
Tel.: (68) 8108-1111

ABO - SEÇÃO ALAGOAS
PRES: TAIGUARA CERQUEIRA CAVALCANTI
End. Entid: Av. Roberto Mascarenhas de Brito, s/nº - Jatiuca - Maceió/AL - CEP: 57037-240
E-mail do Presidente: taiguarac@hotmail.com
E-mail: aboal@aboal.org.br
Tel.: (82) 3235-1008 / 3235-1409

ABO - SEÇÃO AMAPÁ
PRES: PRISCILLA BUENO FLORES DA SILVA
End. Entid.: R. Dr. Marcelo Cândia, 635 - Santa Rita – Macapá/AP - CEP: 68901-341
E-mail do Presidente: priscillaflores@outlook.com
E-mail: aboap@hotmail.com
Tel.: (96) 3242-9300

ABO - SEÇÃO AMAZONAS
PRES: ALBERTO TADEU DO N. BORGES
End. Entid.: R. Maceió, 861 - Adrianópolis - Manaus/AM - CEP: 69057-010
E-mail do Presidente: atadeuborges@gmail.com atedeuborges@bol.com.br
E-mail: aboam1@hotmail.com
Tel.: (92) 3584-6068 / 3584-6066

ABO - SEÇÃO BAHIA
PRES: ANTÍSTENES ALBERNAZ ALVES NETO
End. Pres. Cons.: Avenida Anita Garibaldini, N° 1133, Edf. Centro odontológico Itamaraty – Sala 706 – Ondina – Salvador/BA – CEP: 40130-700
E-mail do Presidente: antistenes.albernaz@hotmail.com
E-mail: abo-ba@abo-ba.org.br; secretaria@abo-ba.org.br
Tel.: (71) 2203-4066/4065/4067 Fax: (71) 2203-4055 Secretário(a): Sra. Valdinéia Brito

ABO - SEÇÃO CEARÁ
PRES: JOSÉ MARIA SAMPAIO MENEZES JUNIOR
End. Entid.: R. Gonçalves Ledo, 1630 – Joaquim Tavora - Fortaleza/CE - CEP: 60110-261
E-mail Presidente: sampaiomenezes@gmail.com
Home Page: www.abo-df.org.br
E-mail: abo@abo-ce.org.br; nazare@abo-ce.org.br Celina@abo-ce.org.br
Tel.: (85) 3311-6666

ABO- SEÇÃO DISTRITO FEDERAL
PRES: JOSÉ RIBAMAR DE AZEVEDO
Endereço: SGAS Quadra 616 lote 115 - L2 Sul - Brasília/DF - CEP: 70200-760
E-mail: abodf@abo-df.org.br; secretaria.abo@abo-df.org.br; tesouraria@abo-df.org.br
Tel.: (61) 3445-4800

ABO - SEÇÃO ESPÍRITO SANTO
PRES: JOÃO BATISTA GAGNO INTRA
End. Entid.: R. Henrique Rato, 40 - Fátima - Serra/ES - CEP: 29160-812
E-mail: presidencia@aboes.org.br; uniabo@aboes.org.br
Tel.: (27) 3395-1460

ABO - SEÇÃO GOIÁS
PRES: RAFAEL DE ALMEIDA DECURCIO
End. Pres. Cons.: Alameda Coronel Eugênio Jardim, N° 312 – Sala 211 – Setor Marista – Goiânia/GO – CEP: 74175 – 100.
E-mail do Presidente: rafaeldecursio@gmail.com
E-mail: ca@abogoias.org.br
Tel.: (62) 3241-1794 – Celular.: (62) 8188-4300
Tel.: (62) 3281-5455 Secretário(a): Cleide Rocha

ABO - SEÇÃO MARANHÃO
PRES: OSMAR CUTRIM FROZ
End. Entid.: Av. Ana Jansen, 73 – São Francisco - São Luís/MA - CEP: 65076-200
E-mail: aboma@hotmail.com
Tel.: (98) 3227-1719

ABO - SEÇÃO MATO GROSSO
PRES: ERNANE LACERDA DE OLIVEIRA
End. Entid.: R. Padre Remeter, 170 - Baú - Cuiabá/MT - CEP: 78008-158
E-mail: secretariaabomt@gmail.com
E-mail do presidente: drernaneodo@uol.com.br
Tel.: (65) 3623-9897

ABO - SEÇÃO MATO GROSSO DO SUL
PRES: CARLOS MAGNO DE OLIVEIRA RODRIGUES
End. Entid.: Rua da Liberdade, 836 – Monte Líbano – Campo Grande/MS – CEP: 790004 – 150
E-mail do Presidente: carlosmagno@ortodontista.com.br/ presidencia@aboms.org.br
E-mail: gerencia@aboms.org.br
Tel.: (67) 3383-3842

ABO - SEÇÃO MINAS GERAIS
PRES: DR. CARLOS AUGUSTO JAIME MACHADO
End. Entid.: R. Tenente Renato César, 106 - Cidade Jardim - Belo Horizonte/MG - CEP: 30380-110
E-mail do Presidente: cajayme.m@gmail.com
E-mail: abomg@abomg.org.br Tel.: (31) 3298-1800

ABO - SEÇÃO PARÁ
PRES: CARLOS MARCELO LUCAS FOLHA
End. Entid.: Av. Marquês de Herval, 2298 - Pedreira - Belém/PA - CEP: 66087 - 320
E-mail: abo@abopa.org.br; secretariadm@abopa.org.br
Tel.: (91)3277-3212/ 3276-3682/ 0500
Secretário(a) Carla.

ABO - SEÇÃO PARAÍBA
PRES: PATRÍCIA MEIRA BENTO
End. Entid.: Av. Rui Barbosa, 38 – Torre – João Pessoa/PB – CEP: 58040-490
E-mail do Presidente: patmeira@uol.com.br
E-mail: contato@abopb.org.br
Tel.: (83) 3224-7100 / 3243-3487

ABO - SEÇÃO PARANÁ
PRES: CELSO MINERVINO RUSSO
End. Pres. Cons.: Rua Buenos Aires, 444 Batel – Curitiba/PR – CEP: 80250-070
E-mail: secretaria@abopr.com.br
Tel.: (41) 3028-5800 / 3028-5839
Secretário(a) Thais

ABO - SEÇÃO PERNAMBUCO
PRES: ALEXANDRE MARTINS RIZUTO
End. Entid.: Rua Dois Irmãos, 165 - Apipucos - Recife/PE - CEP: 52.071-440
E-mail do Presidente: alexrizuto@bol.com.br
E-mail: secretariascdp@abo-pe.org Tel.: (81) 3441-0678 / 3266-2862 / 3267-2748 / 3442-8141

ABO - SEÇÃO PIAUÍ
PRES:ANTÔNIO FRANCISCO DE MELO TORRES
End. Entid.: R. Dr. Arêa Leão, 545 Sul CP 280 - Centro - Teresina/PI - CEP: 64001-310
E-mail do Presidente: af_torres@uol.com.br
E-mail: abopi@uol.com.br Tel.: (86) 3221-9374 / 3221 4647

ABO - SEÇÃO RIO DE JANEIRO
PRES: PAULO MURILO OLIVEIRA DA FONTOURA
End. Entid.: R. Barão de Sertório, 75 - Rio Comprido - Rio de Janeiro/RJ - CEP: 20261-050
E-mail do Presidente: fontouramurilo@ig.com.br / presidencia@aborj.org.br
E-mail: aborj@aborj.org.br Tel: (21) 2504-0002

ABO - SEÇÃO RIO GRANDE DO NORTE
PRES: HARRISON DE ALMEIDA DANTAS
End. Entid.: Av. Jaguarari, 2791 - Candelária - Natal/RN - CEP: 59064-500
E-mail do presidente: harrisondantas@hotmail.com Tel: (84) 3222-3812/3202-9431 Contato: Sandra
Cel.: (84) 9188-3038

ABO - SEÇÃO RIO GRANDE DO SUL
PRES: LINA EDA MARTINELLI S. DE LIMA
End. Entid.:Rua Furriel Luiz Antonio de Vargas, 134 - Porto Alegre/RS
E-mail da presidente: linamartinelli@terra.com.br
Tel: (51) 3330-8866

ABO - SEÇÃO RONDÔNIA
PRES: ANTONIO CARLOS POLITANO
End. Entid:. R Senador Álvaro Maia, 3471, esquina com Venezuela - Embratel - Porto Velho/RO - CEP: 76820-860
E-mail do Presidente: Dr.politano@hotmail.com drpolitano@hotmail.com
E-mail: financeiroabo@hotmail.com
Tel: (69)3221-5655

ABO - SEÇÃO RORAIMA
PRES: GALBANIA POLICARPO DE SÁ
End. Entid. : Rua Barão Do Rio Branco, 1309 – Centro – Boa Vista/RR – CEP: 69301-130
E-mail do Presidente: galbaniapolicarpo@hotmail.com
E-mail: abo-rr@click21.com.br; Tel. (95)3224-0897 / (95) 8111 - 0424

ABO - SEÇÃO SANTA CATARINA
PRES: LESSANDRO KIELING
End.: Rua Dom Pedro I, 224 - Capoeira - Florianópolis/SC - CEP: 88090-830
E-mail: presidente@abosc.org.br katia@abosc.com.br
Tel: (48) 3248-7101

ABO - SEÇÃO SÃO PAULO
PRES: JOSÉ SILVESTRE
End. Entid.: R. Olavo Egídio, 154 1 Andar – Santana – São Paulo/SP – Cep: 02037-000
E-mail: Daniela_abo@terra.com.br secretaria.abo@terra.com.br wania.abosp@yahoo.com.br Roseli.abosp@yahoo.com.br Mara.abosp@yahoo.com.br
Tel: (11) 2950-3332 / 2959-3689

ABO - SEÇÃO SERGIPE
PRES: LUCIANO PACHECO DE ALMEIDA
End. Pres. Cons. Av. Ministro Geraldo Barreto Sobral, 2131 – Sala 1302 - Jardins – Aracaju/SE – 49026-010
E-mail do Presidente: lpacheco@infonet.com.br
E-mail: abo-se@infonet.com.br Tel: (79) 3214-4640

ENTIDADE: ABO - SEÇÃO TOCANTINS
PRESIDENTE: JOSÉ CLAUDIO LÓIS
End. Entid.: Av. LO 15 602 Plano Diretor Sul– Conj. 02 – Lote 02 -Palmas/TO – CEP: 7022-008
E-mail do Presidente: jclois@ig.com.br
E-mail: abotocantins@gmail.com
Tel.: (63) 3214-2246

Índice

Eventos 05
Toxina botulínica e ácido hialurônico ... 12
Mercado 14
Por dentro 17
Profissão 18
Relax 22

Expediente

ABO ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA

A Associação Brasileira de Odontologia – ABO – é uma entidade de utilidade pública, sem fins lucrativos, dedicada à defesa da classe odontológica e da saúde oral da população brasileira. Está representada nas 27 unidades federativas por meio de seções estaduais e em 294 municípios por suas regionais.

DIRETORIA NACIONAL – ABO
Conselho Executivo Nacional (CEN)
Presidente
Luiz Fernando Varrone

Vice-presidente
Jander Ruela Pereira

Secretário-geral
Marcelo Januzzi Santos

Tesoureiro-geral
Sérgio Bastos Abraham

CORPO EDITORIAL ABO Nacional
CEO:
Luiz Cláudio Soares Azambuja

Gerente Executiva:
Olivia R. P. Neves.

O Jornal da ABO é uma publicação bimestral de circulação nacional da Associação Brasileira de Odontologia. Rua Vergueiro, 3153, cjs. 82/ 83 – CEP 04101-300 – tel.: (11) 5083-4000. Produção: Agência Cadaris – cadaris.com.br. E-mail jornal@abo.org.br. Diretora de Redação: Maristela Harada – Mtb 28.082. Editora: Maristela Harada. Editora Assistente: Balbina Arantes. Redação: Ana Paula Machado, Balbina Arantes, Chirstiane Santos e Débora Vasconcelos. Projeto Gráfico: Maurício Trentini Stoppa. Impressão: Plural Gráfica. Tiragem 100.000 exemplares. Distribuição gratuita. Circulação nos meses de janeiro, março, maio, julho, setembro e novembro.

PUBLICIDADE
GSenne – tel.: (11) 4368-5678
Diretor comercial: Guilherme Senne – guilherme@gsenne.com.br
Gerente comercial: Fábio Faccina – fabio@gsenne.com.br

A ABO não se responsabiliza pelos serviços e produtos das empresas que anunciam no Jornal da ABO, as quais estão sujeitas às normas de mercado e do Código de Defesa do Consumidor. Artigos assinados ou conceitos emitidos são de responsabilidade exclusiva dos autores. A reprodução, total ou parcial, do conteúdo desta publicação, sem prévia autorização, é vedada pela Lei de Direitos Autorais vigente no país.

IVC INSTITUTO VERIFICADOR DE CIRCULAÇÃO

33º Ciosp foca em integração e fortalece negócios

Entre os dias 22 e 25 de janeiro aconteceu o 33º Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo (Ciosp), apresentando o tema **Integração, conhecimento e tecnologia em um único lugar**! Estiveram reunidos mais de 85 mil congressistas na programação científica e milhares de pessoas foram atraídas pelas novidades da feira comercial. O clima era de negócios e muitos dos expositores alcançaram suas metas de vendas já no primeiro dia do evento.

Estiveram presentes 267 expositores. Dentre eles, 200 empresas nacionais e também representantes do mercado de odontologia de 14 países: Estados Unidos, China, Argentina, Israel, Itália, Canadá, Suíça, Holanda, Dinamarca, Finlândia, Coreia, Japão, Paquistão e Malásia. A grade curricular contou com a participação de ministradores estrangeiros também, além dos grandes nomes da odontologia brasileira. Ao todo, foram mais de 400 horas de cursos, além da realização de workshops e hands-on durante todos os dias de evento.

Segundo a presidente de honra do 33º Ciosp, Drª. Helenice Biancalana, este congresso é um evento que a cada ano se renova, devido às necessidades que a odontologia e suas áreas apresentam. "Este ano estamos investindo na integração dos conhecimentos e, mais do que nunca, este congresso está trazendo toda a comunidade odontológica e não apenas o cirurgião-dentista", afirmou a Drª. Biancalana, ao destacar também os eventos que acontecem em paralelo ao Ciosp: 1º Congresso Mundial e Estética Orofacial, 1º Congresso Internacional de Laser das Divisões da World Federation for Laser in Dentistry, e o 3º Encontro Nacional de ASB e TSB (Enat).

Durante a solenidade de abertura, onde estavam presentes os principais nomes da odontologia brasileira e figuras importantes da política nacional, o Ministro de Estado da Saúde, Arthur Chioro, falou sobre os desafios da saúde bucal pública atual e destacou as realizações dos últimos anos para diminuir a incidência de cárie na população brasileira. Segundo ele, pouquíssimos países avançaram tanto quanto o Brasil para garantir a saúde bucal como direito de cidadania. "Hoje é um direito das pessoas voltar a sorrir, a mastigar, a viver com dignidade, mas ainda há muito trabalho a ser feito", afirmou.

Também presente na abertura oficial do Ciosp e durante as atividades científicas, o coordenador nacional de Saúde Bucal, Gilberto Pucca Jr., comentou o congresso destacando o privilégio de se ter um evento de grande porte que coloca o Brasil na agenda mundial da odontologia. "Não se faz uma área de saúde bucal só com um profissional e este é o grande avanço do Ciosp, reunir não apenas cirurgiões-dentistas, mas sim toda a equipe", disse, frisando ainda o poder tecnológico que o evento traz para o país no campo da odontologia.

O 34º Ciosp já foi divulgado e acontecerá entre os dias 28 e 31 de janeiro de 2016. A coordenação executiva ficará por conta de Waldyr Romão Jr. e a grade científica fica sob o comando de Renato Miotto Palo.

ABO marca presença no Ciosp 2015

A Associação Brasileira de Odontologia (ABO) teve participação de destaque no 33° Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo (Ciosp). Além de fazer parte das solenidades e momentos importantes do evento, por meio de seus representantes, a ABO Nacional marcou presença entre os expositores, com um estande na feira comercial.

Durante os quatro dias de evento, a associação recebeu em seu espaço a visita de dezenas de cirurgiões-dentistas, parceiros e estudantes de odontologia. O estande foi também prestigiado por presidentes e representantes das ABOs de todo o País e também por membros de instituições parceiras, como Claudio Miyake, presidente do Conselho Regional de Odontologia de São Paulo (Crosp).

No estande, os profissionais de odontologia puderam ter um contato mais próximo com a instituição, saber mais sobre os benefícios oferecidos e conhecer melhor o trabalho realizado pelas regionais e seccionais. Além disso, o evento foi uma oportunidade para quem ainda não era associado começar a fazer parte da ABO. Foram realizados também sorteios de produtos de empresas parceiras, o que chamou a atenção dos visitantes para o espaço.

A ABO também exibiu em seu estande uma vitrine com a grande variedade de produtos que possuem os selos ABO Aprovado e Selo Premium ABO, como escovas de dente, fios dentais, cremes dentais, enxaguantes bucais, gomas de mascar e balas, entre outros itens. Os congressistas que passaram por lá também receberam a edição 151 do Jornal da ABO.

Para o presidente da associação, Dr. Luiz Fernando Varrone, o 33° Ciosp foi um sucesso e foi uma honra para a ABO compartilhar deste momento tão importante para a odontologia brasileira. "A ABO conseguiu, neste grande evento, demonstrar o seu trabalho, sempre em prol da odontologia brasileira", conclui.

Alex Jones

Estande da ABO foi vitrine importante para mostrar o trabalho e benefícios da instituição para profissionais no 33º Ciosp

Células-tronco integram grade científica no Ciosp

Divulgação

Segundo o palestrante Luciano Casagrande, cientistas trabalham para criar uma 'terceira dentição' por meio de células-tronco

O uso de células-tronco na regeneração de dentes, ossos e tecidos moles — chamado de "terceira dentição" – foi um dos assuntos que mais despertaram o interesse de profissionais e estudantes no 33° Ciosp. O tema fazia parte da programação científica do congresso e foi tratado no dia 22 de janeiro.

De acordo com o Dr. Luciano Casagrande, cirurgião-dentista, mestre e doutor em Odontopediatria, e também professor responsável por ministrar o curso durante o Ciosp, esta é uma das áreas da saúde que está mais próxima de recriar o natural com as técnicas da Engenharia Tecidual.

Segundo o Dr. Casagrande os primeiros resultados positivos envolvendo células-tronco na odontologia ocorreram há mais de dez anos, quando foi construído um dente por inteiro. Na época, a intenção foi regenerar o dente e não apenas repará-lo. Hoje, segundo ele, ao contrário da primeira experiência bem-sucedida, a maioria dos tratamentos visa a reparação de danos ou funções. Logo após relembrar os resultados positivos do passado, o professor apresentou uma estatística bastante alarmante: no Brasil, a necessidade de algum tipo de prótese costuma surgir ainda na adolescência – entre 15 e 19 anos.

Os estudos atuais envolvendo células-tronco na polpa dos dentes permanentes e até mesmo nos decíduos (dentes de leite) são muito promissores. "As células-tronco pulpares têm uma característica muito especial de autorrenovação, bem como uma grande capacidade de diferenciação e proliferação", informa Casagrande. Ele acrescenta que isso, no futuro, pode possibilitar sua utilização em inúmeros procedimentos odontológicos, que visam recuperar a qualidade da saúde bucal do paciente.

No Brasil, por enquanto, só é permitido o armazenamento de células-tronco originadas do sangue do cordão umbilical e placentário – procedimento regulamentado pela Anvisa. De acordo com o Dr. Casagrande, essas células são separadas, quantificadas, processadas e armazenadas a -196°C até sua aplicação. Para as experiências, explica, são utilizadas as células-tronco pós-natais. "Essas células parecem apresentar uma 'memória' do tecido de origem, o que faz com que tenham maior capacidade de se diferenciar em outros tecidos como polpa, dentina e osso alveolar", conta.

Casagrande frisou que, na odontologia, há cinco meios de obtenção das células-tronco: a partir da polpa dentária, dos dentes de leite esfoliados, do ligamento periodontal (que liga o dente ao osso), das células progenitoras do folículo dentário e da papila apical (tecido que fica embaixo da raiz, quando o dente está se formando). "As células-tronco obtidas a partir da polpa dos dentes permanentes foram as primeiras a serem isoladas e, portanto, há mais estudos comprovando seu potencial de regeneração de tecidos", informa.

São as células-tronco obtidas a partir da papila apical que parecem ter condições de formar uma raiz completa, de acordo com Casagrande. "E apesar de tudo isso nos levar a crer que as elas poderão resultar numa terceira dentição, ainda há um longo percurso a ser trilhado, tanto no âmbito da pesquisa e estudos clínicos, como nas questões relacionadas à legislação que regulamenta o uso de células-tronco na Odontologia", conclui.

Fórum discute a pirataria na odontologia

Divulgação

Encontro reuniu dentistas, representantes de instituições e membros da Anvisa

Comércio ilegal de implantes e componentes dentários. Este foi o tema do 2° Fórum sobre Pirataria na Odontologia, promovido pela Associação Brasileira da Indústria de Artigos e Equipamentos Médicos, Odontológicos, Hospitalares e de Laboratórios (Abimo), em parceria com instituições relacionadas à área. O evento aconteceu no dia 25 de janeiro, durante o 33° Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo (Ciosp).

O presidente executivo da Abimo, Paulo Fraccaro, foi o primeiro palestrante. Ele destacou a importância do Grupo de Trabalho (GT), composto pela Abimo e pela Associação Paulista de Cirurgiões Dentista (APCD), em parceria com o Conselho Federal de Odontologia (CFO); a Associação Brasileira de Cirurgiões Dentista (ABCD); a Associação dos Técnicos de Próteses Dentárias (APDESP); a Associação Brasileira de Odontologia (ABO) e também a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa). O GT, criado na primeira edição do evento, durante o 32° Ciosp, tem sido fundamental no combate à pirataria em produtos odontológicos. "Ao organizar este fórum, a Abimo quer unir todas as instituições envolvidas, com o objetivo de conscientizar sobre a pirataria, incentivar as empresas a legalizarem e certificarem seus produtos e, assim, promover maior segurança aos usuários", declara.

Em seguida, foi a vez de Fábio Embacher, presidente da empresa Emfils, alertar sobre os riscos da pirataria dos implantes dentários. Ele explicou que o produto é um conjunto composto por um parafuso, um componente protético (pino) e uma prótese dentária. O componente protético é comercializado separadamente, já que cada paciente possui características diferentes, seja com relação à largura do dente, à espessura de gengiva ou do osso. Mas, segundo ele, o produto pirata não é fabricado para se ajustar a essas diferenças. "Só um tipo de componente é comercializado, o que acarreta problemas como fixação ineficiente, fissuras que retêm alimentos, infecções, e até fratura de osso", alerta.

Abimo estima que 30% dos componentes protéticos sejam irregulares

O gerente regulatório da Abimo, Joffre Moraes, foi o terceiro a falar. Ele disse acreditar que o principal instrumento de combate à pirataria é o consumidor final, isto é, o próprio paciente. "Por isso, o que nós da Abimo propomos é a criação de um "cartão do paciente" – uma ficha contendo todas as informações dos produtos utilizados no tratamento, além da identificação do próprio profissional de odontologia", descreve. Ainda sobre o cartão, Moraes explica que, se assim for feito, a fiscalização ficaria sob responsabilidade do consumidor final, um dos mais prejudicados neste tipo de comércio ilegal.

Já no âmbito judicial, o advogado Rodolfo Tsunetaka Tamanaha, ex-secretário do Conselho Nacional de Combate à Pirataria, do Ministério da Justiça, defende que o melhor plano de ação é focar em fiscalização, prevenção e conscientização, atitudes centrais do 3º Plano Nacional de combate à Pirataria, lançado no ano passado.

Knud Sorensen, vice-presidente do setor odontológico da Abimo, concorda com as ideias propostas pela Abimo e se diz preocupado com a situação: "Não é justo que as empresas com tecnologias reconhecidas mundialmente tenham que se deparar com uma concorrência desleal que, como consequência, pode afetar a saúde bucal da população", comenta.

Para o presidente da ABO, Luiz Fernando Varrone, um dos integrantes da mesa de debate, o cartão é uma ótima alternativa contra a pirataria, mas a conscientização de profissionais e pacientes sobre os malefícios que um produto falsificado impacta na saúde é o passo mais importante. "A prática, além de desleal do ponto de vista mercadológico, é danosa do ponto de vista sanitário e penal, e todos os envolvidos, principalmente o consumidor final, precisam estar a par disso", conclui.

ABO-RS fala sobre tecnologia e inovação

Pelo segundo ano consecutivo, a Serra Gaúcha receberá a 15ª Jornada Odontológica Sul-Riograndense (JOS), promovida pela ABO-RS. O congresso acontecerá nos dias 28 e 29 de agosto, e terá como tema principal **Inovação e Tecnologia na Saúde Bucal**. O objetivo é trazer novas visões sobre os avanços da área odontológica por meio de uma programação científica, com com palestras de profissionais renomados no Rio Grande do Sul e em outros estados.

Sob a coordenação do Dr. Altemir Ferreira, o evento conta com o apoio do Convention & Visitors Bureau, das prefeituras de Gramado e Canela e do Conselho Regional de Odontologia do Rio Grande do Sul. Alcançando mais de 30 anos de tradição, a JOS busca a aproximação dos profissionais da odontologia brasileira, com profissionais interessados em trocar experiências, discutir mercado de trabalho e suas tendências, e promover a saúde.

Simultânea ao congresso acontece a Exposição Comercial, que conta com a participação de empresas do segmento odontológico e a exposição de seus produtos e serviços que seguem as tendências tecnológicas. Também participarão expositores que atuam fora do mercado odontológico e que possam trazem inovação para a área.

Para mais informações, acesse o site www.jos.com.br ou entre em contato pelo e-mail eventos@abors.org.br e pelo telefone (51) 3330-8866.

Congresso aborda implantodontia

Em março, a cidade de Gramado, no Rio Grande do Sul, receberá o ITI (International Team for Implantology) Congresso Brasil 2015, um dos eventos de destaque da Implantodontia brasileira. A quinta edição do evento traz o tema central **Construindo o Sucesso Clínico**, que abordará as diversas facetas da implantodontia, e conta com renomados profissionais do segmento atuantes no Brasil e no exterior. Os dias reservados para o congresso são 19 a 21 de março, no Serrano Resort Convenções e Spa.

Os profissionais que buscam maior conhecimento na área da implantodontia e as novidades do mercado, contarão com uma programação científica que tem início no Pré-Congresso (dia 19). Este primeiro dia terá a presença do italiano Matteo Chipasco para falar sobre as práticas e novidades dos enxertos ósseos avançados, e do suíço Alessandro Devigus, que abordará a realidade clínica e a excelência quanto se fala em estética na área de implantodontia.

Além das seções temáticas nos dias 20 e 21 de março, o congresso contará com uma programação paralela em seu último dia. Dois cursos estarão disponíveis: para técnicos em prótese dentária e para auxiliares de consultório odontológico. Toda a programação do congresso e outras informações estão disponíveis no site www.iti.org/congressbrazil.

33° Ciosp fomenta discussão sobre Saúde Pública

Representantes do Conselho Regional de Odontologia do Estado de São Paulo (Crosp) e de outras entidades odontológicas compuseram a mesa de abertura do Encontro de Coordenadores de Saúde Bucal do Sistema Público, que aconteceu no dia 23 de janeiro, durante o 33º Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo (Ciosp).

O encontro já faz parte do calendário do Ciosp desde 2001 e tem o objetivo de divulgar e esclarecer os papéis das instituições em prol do atendimento público em esferas estadual e nacional. Neste ano, o debate concentrou-se nas necessidades, conquistas e experiências de diferentes representantes da classe odontológica no atual cenário.

O presidente do Crosp, Dr. Cláudio Miyake, ressaltou que a aproximação constante entre as entidades odontológicas em prol da saúde pública foi o principal meio de conquistar os avanços na valorização da Odontologia. "O Crosp sabe e reconhece a importância dessa união para melhorar o serviço odontológico no serviço público e, independentemente de suas principais funções, pela ética e o exercício legal da profissão, vem apostando em palestras e cursos para a profissionalização e a melhora no atendimento público da população", diz.

Na ocasião, estiveram presentes para a composição da mesa e discurso de abertura o presidente do Crosp, Dr. Cláudio Miyake; o secretário do Crosp, Dr. Marco Manfredini; o presidente da Comissão de Ética do Conselho, Dr. Wilson Chediek; o coordenador Nacional de Saúde Bucal do Ministério da Saúde e do Programa Brasil Sorridente, Dr. Gilberto A. Pucca Jr.; o presidente da Associação Brasileira de Cirurgiões-Dentistas, Dr. Silvio Jorge Cecchetto; o presidente da Associação Paulista de Cirurgiões-Dentistas, Dr. Adriano Albano Forghieri; a presidente de honra do Congresso e diretora regional da Capital do Crosp, Drª. Helenice Biancalana; a Drª. Doralice Severo da Cruz Teixeira, membro da Comissão de Políticas Públicas do Crosp; e a secretária do Conselho Estadual de Saúde de São Paulo, Drª. Stela Felix Machado Guillin Pedreira.

Imagens: Divulgação Crosp

Dr. Gilberto A. Pucca Jr., coordenador Nacional de Saúde Bucal do MS, diz que os encontros incentivam ideias para melhorar a saúde pública

Encontro acontece todos os anos, desde 2001

Gestão estratégica na odontologia

A 3ª Conferência de Gestão Estratégia na Odontologia, a Odonto Management Brasil (OMB), acontecerá em São Paulo, nos dias 13 e 14 de abril. O evento busca tratar da gestão estratégica em empreendimentos odontológicos abordando temas como **Tendências, Modelos e Negócios; Métricas e Indicadores; Formação de Parcerias; Consolidação Empresarial; e Contínua Evolução.**

A conferência é considerada pioneira nos debates sobre gestão estratégica na odontologia, assunto que tem se tornado cada vez mais comum no segmento. O objetivo é trazer novas ideias e dicas para contribuir com o dentista quanto ao consultório como negócio.

Além do acesso ao evento, a inscrição inclui o material para conferência, almoço e *coffee break*. Para mais informações sobre inscrição, agenda e palestrantes, acesse o site www.odontomanagementbrazil.com.br.

OMB
ODONTO MANAGEMENT BRAZIL

Brasília receberá 27° Conbrape

Entre os dias 30 de abril e 2 de maio acontecerá em Brasília o 27º Congresso Brasileiro de Periodontologia (Conbrape), considerado um dos maiores congressos odontológicos da América Latina. O tema desta edição será **Periodontia no Contexto Interdisciplinar: Integrando as Melhores Práticas.**

A programação será dividida entre simpósio e minicursos, fóruns científico e clínico, atividades específicas para acadêmicos de Odontologia e reunião entre os docentes de Periodontologia das diversas faculdades e dos cursos de pósgraduação *Latu* e *Strictu Sensu*. Também contará com um espaço reservado para palestras e workshops promovidos por empresas parceiras do congresso. Paralelamente também haverá uma feira comercial.

Para mais informações e inscrições, acesse o site: conbrape.org.br

Atendimento odontológico para todos

Durante as atividades do 33º Ciosp foi apresentada a ONG Dentistas na Rua, que busca proporcionar atendimento odontológico gratuito a pessoas em situação de rua. Idealizada por um professor e estudantes universitários voluntários, a proposta da instituição se estende para todos os profissionais da odontologia que quiserem colaborar. A ONG foi criada baseada na filosofia de repensar a cidadania e não limitar o atendimento odontológico apenas aos consultórios.

Durante a apresentação da nova instituição, o professor Dr. Luiz Mamede, contou que o foco do projeto é a região da Cracolândia, em São Paulo (SP), ainda que haja muito trabalho a ser feito até que a equipe atue no local. A ONG já conta com algumas parcerias e busca outras que possam contribuir. Entre os parceiros, estava presente no lançamento Tina Galvão, assistente social com mais de 40 anos de experiência e idealizadora do movimento Aquele Abraço, e a atriz Vanessa Goulart, que contribuirá com as atividades de dramatização. Também estava presente o vice-presidente da Associação Paulista de Cirurgiões-Dentistas (APCD), Dr. Juscelino Kojima.

A ONG já teve sua primeira ação realizada em um albergue da capital paulista, onde realizou 22 atendimentos. A princípio a instituição busca parcerias com escolas municipais e estaduais, creches, asilos, prefeituras e órgãos públicos para realização das atividades. "Queremos ir onde o povo está e não consigo me enxergar sem realizar nenhuma ação frente ao que vejo hoje nas ruas de São Paulo", declarou o Dr. Mamede em sua apresentação.

Mongeral comemora 180 anos

O presidente da ABO Nacional, Luiz Fernando Varrone, esteve presente no evento de aniversário da empresa parceira Mongeral Aegon realizado em Cancún. Na foto (da esquerda para direita): Helder Molina, presidente da Mongeral Aegon; Carla Leite de Abreu, diretora regional leste da Mongeral; e Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional.

Arquivo pessoal

Meeting discute saúde bucal de atletas

Cerca de 200 congressistas, entre CDs e estudantes de odontologia, reuniram-se no dia 25 de janeiro, durante o 33º Ciosp, no Meeting de Odontologia do Esporte. O objetivo do encontro foi debater a importância da saúde oral no desempenho dos atletas de várias modalidades esportivas.

No começo da apresentação foram divulgados dois estudos que envolvem a saúde bucal em atletas. O primeiro deles foi publicado no British Journal of Sports Medicine e afirma que medidas simples, como estimular o uso de fio dental e uma escovação mais frequente dos dentes, têm um impacto muito positivo e contribuem inclusive para aumentar o desempenho dos atletas.

Outro estudo apresentado está relacionado a uma pesquisa feita durante as Olimpíadas de Londres, de 2012, que revelou que 18% dos atletas acreditam que problemas odontológicos exerceram impacto negativo nos seus resultados e 46,5% afirmaram não ter feito qualquer tratamento dentário no ano que antecedeu o evento. Desde então, há um consenso de que a saúde bucal tem de ser parte integrante dos cuidados gerais com os atletas.

Foi o que frisou o Dr. Hilton Tiba, coordenador técnico do Ministério dos Esportes, que tratou do tema Aplicação e importância da Odontologia dos Esportes em atletas de alto rendimento. Para ele, os atletas precisam, sim, preocupar-se com a saúde bucal que, uma vez negligenciada, pode afetar radicalmente sua performance e rendimento. "Se eles tomarem os cuidados odontológicos preventivos, que exigem pouco ou nenhum esforço extra, os ganhos marginais de desempenho são consistentes", diz.

Sobre os cuidados mais recomendados, o Dr. Tiba explica que são simples de seguir: usar cremes dentais – com mais flúor ou ainda específicos para dentes sensíveis –, aumentar os cuidados com a higiene bucal e o uso dos fios e fitas dentais. "Em inúmeros casos, a diferença entre a medalha de ouro e a de prata foi uma dor de dente e suas consequências, como uma noite mal dormida", acrescenta.

Outro ponto importante destacado pelo Dr. Tiba foi sobre como a rotina de treinos e a dieta alimentar desses atletas podem contribuir para o surgimento de doenças orais. "Boca seca é um problema recorrente e que pode comprometer muito a saúde bucal, já que a saliva ajuda a proteger os dentes de cáries e erosões", conta. Em seguida, apresentou mais um inimigo do sorriso saudável dos atletas: as bebidas energéticas, que, de acordo com estudos, têm alto teor de açúcar e acidez. "Elas agem na erosão do esmalte que protege a polpa do dente (dentina), resultando em aumento de sensibilidade e dor", explica. A solução dada pelo especialista é substituir as bebidas ácidas por água. Mas quando isso não é possível, o ideal é fazer bochechos com água em abundância logo após a ingestão dos isotônicos ou recorrer às gomas de mascar com açúcares alternativos, como o xilitol. "Todos esses cuidados podem manter a saúde bucal do atleta em perfeita condição", conclui.

ALERTA!

Segundo pesquisa feita nas Olimpíadas de Londres em 2012, a saúde bucal merece atenção por parte dos atletas e das equipes:

18% dos atletas acreditam que problemas odontológicos exerceram impacto negativo em seus resultados.

46,5% dos atletas afirmaram não ter feito qualquer tratamento dentário no ano que antecedeu o evento.

Prepare-se

Prepare sua agenda no primeiro semestre de 2015:

- 30 de abril a 02 de maio – 27º Congresso Brasileiro de Periodontologia (Conbrape)
- 13 a 16 de maio – Congresso Odontológico de Bauru (Cob)
- 06 a 09 de maio – 5º Congresso Internacional de Odontologia no Ceará

Congresso discute sustentabilidade

Acontecerá neste ano em Fortaleza, Ceará, o 5º Congresso Internacional de Odontologia do Ceará (Cioce), promovido pela ABO-CE. Entre os dias 6 e 9 de maio, a classe odontológica estará reunida para a discussão do tema **A Sustentabilidade sob o Olhar da Odontologia**, com o objetivo de aprimoramento profissional. A última edição, em 2012, contou com 5 mil participantes.

A programação científica do evento conta com profissionais renomados da odontologia brasileira e internacional (relação de palestrantes disponível no site). Além de estimular a atualização e a troca de experiências clínicas, o evento apresentará novas tendências e tecnologias sustentáveis. E na Feira de Negócios, os participantes terão acesso aos avanços do mercado neste segmento.

Para mais informações sobre programação, palestrantes e inscrições, acesse o site do evento: abo-ce.org.br/vcioce.

V Congresso Internacional de Odontologia
XIX Congresso Cearense de Odontologia
V Congresso Cearense de Odontologia Militar
06 a 09 de Maio de 2015
Fortaleza - Ceará - Brasil

Superioridade dos óleos essenciais

Dados sobre higiene bucal e saúde periodontal demonstram que a maior parte da população não consegue realizar um adequado controle mecânico do biofilme supragengival.[1] Neste contexto, os antissépticos presentes nos enxaguatórios bucais apresentam-se como uma opção viável e fundamentada em evidência científica para melhorar o padrão de higiene bucal dos pacientes.

A literatura científica é vasta sobre a efetividade de antissépticos bucais. Dentre eles, os Óleos Essenciais apresentam o maior impacto clínico esperado, como demonstrado em revisões sistemáticas e meta-análises,[2-5] tornando-se a primeira opção de escolha para uso diário do clínico e do paciente. As reduções gerais na quantidade de biofilme supragengival e gengivite podem chegar a 43%.[6] Mais recentemente, foi demonstrado que a ação dos Óleos Essencias no nível do sítio também traz benefício clinicamente relevante.[6] O percentual de indivíduos com sítios gengivais sadios e livres de placa é significativamente maior do que um bochecho controle ou do que cloreto de cetilpiridíneo. Além disso, o percentual de sítios sadios com o uso de Óleos Essencias alcança 62,2% comparado a apenas 2,4% quando a higiene mecânica é feita com um bochecho placebo.[6]

Esta superioridade clínica dos Óleos Essenciais se deve principalmente a sua capacidade de penetração no biofilme. Utilizando técnicas avançadas de microscopia confocal, os Óleos Essencias foram mais capazes de atingir bactérias localizadas mais profundamente no biofilme quando comparado a outros agentes químicos de uso diário.[7]

Cabe ainda ressaltar que os Óleos Essencias são seguros. Formulações com e sem álcool estão disponíveis no mercado sem que haja evidências de efeitos adversos importantes,[6,8] tais como alergias, manchamento e lesões bucais.[9,10] Pode-se dizer que existe ampla literatura consagrando o uso seguro dos Óleos Essenciais por mais de um século.

Referencias Bibliográficas

1. Oppermann RV, Haas AN, Rosing CK, Susin C. Epidemiology of periodontal diseases in adults from Latin America. Periodontology 2000. 2015;67(1):13-33.
2. Stoeken JE, Paraskevas S, van der Weijden GA. The long-term effect of a mouthrinse containing essential oils on dental plaque and gingivitis: a systematic review. J Periodontol. 2007;78(7):1218-28.
3. Gunsolley JC. Clinical efficacy of antimicrobial mouthrinses. Journal of dentistry. 2010;38 Suppl 1:S6-10.
4. Van Leeuwen MP, Slot DE, Van der Weijden GA. The effect of an essential-oils mouthrinse as compared to a vehicle solution on plaque and gingival inflammation: a systematic review and meta-analysis. International journal of dental hygiene. 2014;12(3):160-7.
5. Gunsolley JC. A meta-analysis of six-month studies of antiplaque and antigingivitis agents. Journal of the American Dental Association. 2006;137(12):1649-57.
6. Cortelli SC, Cortelli JR, Shang H, Costa R, Charles CA. Gingival health benefits of essential-oil and cetylpyridinium chloride mouthrinses: a 6-month randomized clinical study. American journal of dentistry. 2014;27(3):119-26.
7. Pan PC, Harper S, Ricci-Nittel D, Lux R, Shi W. In-vitro evidence for efficacy of antimicrobial mouthrinses. Journal of dentistry. 2010;38 Suppl 1:S16-20.
8. Cortelli SC, Cortelli JR, Shang H, McGuire JA, Charles CA. Long-term management of plaque and gingivitis using an alcohol-free essential oil containing mouthrinse: a 6-month randomized clinical trial. American journal of dentistry. 2013;26(3):149-55.
9. La Vecchia C. Mouthwash and oral cancer risk: an update. Oral oncology. 2009;45(3):198-200.
10. Walsh LJ. The mouthwash question. Australian dental journal. 2009;54(1):77-8; author reply 8-81.

Alex Nogueira Haas

Mestre e Doutor em Periodontia
Professor Adjunto de Periodontia e Implantodontia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Professor dos Cursos de Especialização, Mestrado e Doutorado em Periodontia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Coordenador do Curso de Atualização em Implantodontia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul

ABO no 33º Ciosp

A ABO Nacional esteve presente na 33ª edição do Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo (Ciosp) e aproveitou o evento reforçar seu relacionamento com empresas parceiras, que marcaram presença na feira comercial do evento. Além disso, esteve em contato com as instituições parceiras que também apoiaram a realização do Ciosp.

Luiz Cláudio Azambuja, CEO da ABO Nacional; Thiago Augusto, assistente de Marketing da Sercon; Marcelo Januzzi, secretário geral da ABO Nacional; Luciano Siqueira, gerente de vendas da Sercon; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Fábio Faccina, gerente comercial da Gsenne

Jean-Jacques Rodrigues, presidente do CRO-GO; Rubens Côrte Real, diretor tesoureiro do CFO; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Ailton Morilhas Rodrigues, presidente do CFO; Silvio Cecchetto, presidente da ABCD; Marcelo Januzzi, secretário geral da ABO Nacional

Victor Guerrero Reynoso, diretor da Associação Dental Mexicana; Gorki Espinoza Ruiz, presidente eleito da Federação Odontológica Latino American (Fola); Oscar Rios Magallanes, presidente da Associação Dental Mexicana; Adriana Barros, da APCD; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional

Gilberto Pucca Jr., coordenador nacional de Saúde Bucal; Arthur Chioro, Ministro da Saúde; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional

Giuseppe Romito, professor da Fousp; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Helenice Biancalana, presidente de honra do 33º Ciosp; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Luiz Alberto Penna, membro da comissão científica do 33º Ciosp

Knud Sorensen, vice-presidente do setor odontológico da Abimo; Claudio Miyake, presidente do Crosp; Paulo Henrique Fraccaro, superintendente da Abimo, Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional

Osires Pontoni Klamas, ex-presidente da ABO-PR; Pedro Pires, vice-presidente do Conselho Diretivo da Ordem dos Médicos Dentistas de Portugal; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional

Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Guilherme Senne, da Gsenne, Lessandro Kieling, presidente da ABO-SC; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Arnaldo Baldini, da Q2; Fábio Faccina, da Gsenne; Luiz Cláudio Azambuja, CEO da ABO Nacional; Sérgio Abraham, tesoureiro geral da ABO

Fábio Faccina, da Gsenne; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Márcia Bouças Miziara, da Fórmula & Ação; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Luiz Cláudio Azambuja, CEO da ABO Nacional; Lessandro Kieling, presidente da ABO-SC; Guilherme Senne, da Gsenne

Sérgio Abraham, tesoureiro geral da ABO; Fábio Faccina, da Gsenne; Guilherme Senne, da Gsenne; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Laurindo Borelli, presidente da DMG do Brasil e diretor científico da Revista da ABO Nacional; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Lessandro Kieling, presidente da ABO-SC; Luiz Cláudio Azambuja, CEO da ABO Nacional

Guilherme Senne, da Gsenne; Fábio Faccina, da Gsenne; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Larissa Correia, Marketing da Johnson & Johnson; Luiz Cláudio Azambuja, CEO da ABO Nacional; Lessandro Kieling, presidente da ABO-SC; Sérgio Abraham, tesoureiro geral da ABO

Fábio Faccina, da Gsenne; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Guilherme Senne, da Gsenne; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Dorival de Moura, diretor comercial da Kavo Kerr Group; Sérgio Abraham, tesoureiro geral da ABO; Luiz Cláudio Azambuja, CEO da ABO Nacional

Guilherme Senne, da Gsenne; Luiz Cláudio Azambuja, CEO da ABO Nacional; Flávia Aldarvis, gerente de Relações Profissionais da Colgate; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Patrícia Bella Costa, diretora de Relações Profissionais da Colgate; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Fábio Faccina, da Gsenne

Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Carlos Kemel, da Oral-B; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Fábio Faccina, da Gsenne

Fábio Faccina, da Gsenne; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Fernando Mazzarolo, presidente da S.I.N. Implantes; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Márcio Bortolli, da S.I.N. Implantes

Fábio Faccina, da Gsenne; Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Gilberto Nomellini, diretor presidente da Gnatus; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional

Luiz Fernando Varrone, presidente da ABO Nacional; Sidney Medeiros, diretor comercial da Dabi Atlante; Jander Ruela Pereira, vice-presidente da ABO Nacional; Fábio Faccina, da Gsenne

PUBLIEDITORIAL

REGENERATE™

E N A M E L S C I E N C E

UNILEVER REVELA DADOS CIENTÍFICOS QUE RESPALDAM REGENERATE ENAMEL SCIENCE™, O NOVO SISTEMA DE CUIDADO ODONTOLÓGICO COMPROVADO EM REVERTER OS ESTÁGIOS INICIAIS E INVISÍVEIS DO PROCESSO DE EROSÃO DO ESMALTE

A exclusiva tecnologia NR-5™ fornece reendurecimento superior do esmalte dentário, clinicamente comprovado, comparado com creme dental contendo somente flúor[1].

As pessoas estão mantendo sua dentição natural por mais tempo, com o potencial de manter muitos dos dentes naturais durante a vida. Embora isso seja uma tendência positiva, também apresenta um desafio. Os tecidos do dente devem agora resistir à maior exposição a ataques diários de ácidos, que podem levar à perda irreversível do esmalte, desgaste dental e prevalência de cáries dentárias.

Inspirados em pesquisa sobre tecnologia de reparação óssea, os cientistas da área de Cuidado Odontológico da Unilever realizaram estudos in vitro e in situ, que comprovaram que o silicato de cálcio pode se depositar no esmalte normal e no esmalte erodido[2]. Com essa descoberta, a nova tecnologia NR-5™ foi desenvolvida para aumentar os processos naturais de mineralização da saliva humana, fornecendo uma combinação de silicato de cálcio e fosfato de sódio que ajuda a formar uma nova leva de hidroxiapatita, a qual envolve e se integra aos dentes[2].

REGENERATE Enamel Science™ é o primeiro e único sistema comprovado em reverter os estágios iniciais e invisíveis do processo de erosão do esmalte dentário, formando a hidroxiapatita, com composição idêntica ao mineral do esmalte subjacente[2].

O sistema de cuidado odontológico com sua exclusiva tecnologia NR-5™, a qual possui patentes internacionais*, ajuda a recuperar 82% da dureza do esmalte após três dias de uso3**. Um estudo in situ mostra que essa nova tecnologia de REGENERATE Enamel Science™ é eficaz para os dentes e capaz de reendurecer o esmalte de forma significativamente melhor que um creme dental contendo apenas flúor[1].

O sistema REGENERATE Enamel Science™ consiste em um Creme Dental Avançado, para escovação diária, e um Serum Potencializador, com duas placas orais ajustáveis, para uso em casa, todo mês, por três dias consecutivos. Quando usado em combinação com o Creme Dental Avançado diário, o Serum Potencializador aumenta a eficácia do creme dental em 43%[4+], aumentando o poder de regeneração do esmalte.

Um link para esses estudos pode ser encontrado na sessão profissional do site de REGENERATE Enamel Science™: www.RegenerateNR5.com

Regenerate sabe que o dentista é o profissional mais adequado para avaliar o grau e risco de erosão do esmalte de cada paciente, e por isso conta com a indicação de um profissional para gerenciamento de cada caso.

1. Joiner A, Schäfer F, Naeeni MM, Gupta AK, Zero DT. Remineralisation e_ect of a dual-phase calcium silicate/phosphate gel combined with calcium silicate/phosphate toothpaste on acid-challenged enamel in situ. Journal of Dentistry 2014; 42 (Suppl 1):S53-59.
2. Sun Y, Li X, Deng Y, Sun JN, Tao D, Chen H, Hu Q, Liu R, Liu W, Feng X, Wang J, Carvell M, Joiner A. Mode of action studies on the formation of enamel minerals from a novel toothpaste containing calcium silicate and sodium phosphate salts. Journal of Dentistry 2014; 42 (Suppl 1):S30-8.
3. Hornby K, Ricketts SR, Philpotts CJ, Joiner A, Schemehorn B, Willson R. Enhanced enamel benefits from a novel toothpaste and dual phase gel containing calcium silicate and sodium phosphate salts. Journal of Dentistry 2014; 42 (Suppl 1):S39-45.
4. Jones SB, Davies M, Chapman N, Willson R, Hornby K, Joiner A, West NX. Introduction of an interproximal mineralisation model to measure remineralisation caused by novel formulations containing calcium silicate, sodium phosphate salts and fluoride. Journal of Dentistry 2014; 42 (Suppl 1):S46-52.

* Patentes concedidas e patentes pendentes

**Ajuda a regenerar o esmalte recuperando sua composição mineral com o uso regular. Atua nos estágios iniciais e invisíveis da erosão. Baseado em teste in vitro, medindo a dureza do esmalte, após 3 dias de uso combinado do Creme Dental Avançado e Serum Potencializador.

\+ Conforme demonstrado em um teste in vitro de 3 dias, medindo a dureza do esmalte, após o uso combinado do Creme Dental Avançado e Serum Potencializador vs.Creme Dental Avançado apenas.

Toxina botulínica e ácido hialurônico em procedimentos orofaciais

Terapias realizadas por profissionais especializados trazem benefícios estéticos e funcionais

Várias especialidades da odontologia podem beneficiar-se com tratamentos que utilizam toxina botulínica e ácido hialurônico

Um dos desafios dos cirurgiões dentistas no século 21 é proporcionar aos pacientes tratamentos odontológicos que melhorem simultaneamente os aspectos funcionais e estéticos. O maior objetivo das pesquisas e práticas atuais é corrigir disfunções, promover a reabilitação oral, proporcionar mais qualidade de vida e harmonia facial dos elementos intra e extraorais. Este cenário – que está em evolução – inclui novas terapias que utilizam a toxina botulínica e o ácido hialurônico.

De acordo com o Dr. Marcos André Matos de Oliveira, mestre em Estomatologia, doutor em Imunologia e professor do curso de Toxina Botulínica e Preenchimento Facial, a aplicação clínica da toxina botulínica tipo A tem sido realizada na Odontologia desde o início da década de 1990, principalmente nos Estados Unidos, no Canadá e em alguns países da Europa. "No Brasil, o CFO regulamentou seu uso a partir de 2011", conta.

Em abril de 2014, o Conselho Federal de Odontologia (CFO) publicou a Resolução 145 que atualizou a regulamentação de 2011, permitindo o uso do ácido hialurônico em procedimentos odontológicos com reconhecida comprovação científica, prática que até então era proibida. No caso da toxina botulínica, o conselho confirmou a permissão do uso terapêutico da substância e vedou sua utilização pelos dentistas em procedimentos com fins exclusivamente estéticos.

As decisões oficiais no Brasil sobre esses temas ainda são recentes, apesar da literatura mundial contar com vasta produção científica sobre a toxina botulínica e o ácido hialurônico em diferentes áreas da medicina e da odontologia. "Várias pesquisas são realizadas e desenvolvidas por biólogos e veterinários e, posteriormente, levadas adiante para uso humano por médicos e cirurgiões-dentistas", aponta o Dr. Oliveira. No Brasil, são encontrados estudos realizados por dentistas em parceria com outras especialidades médicas, artigos divulgados por brasileiros que desenvolveram pesquisas em instituições internacionais e muitos trabalhos estão em andamento, inclusive em vias de publicação.

Toxina botulínica consolidou-se no tratamento de lesões orais e maxilofaciais

Aplicação em diferentes especialidades – A Drª. Stephanie Alderete Feres Teixeira, especialista em Implantodontia e assessora odontológica da Allergan Produtos Farmacêuticos – Divisão BOTOX® Neurociências, esclarece que a aplicação da toxina botulínica tornou-se uma ferramenta útil e significativa no tratamento de lesões orais e maxilofaciais. "Isso auxilia em procedimentos que anteriormente eram realizados com mais dificuldade e também potencializa os resultados", explica.

Entre as disfunções que podem ser tratadas com toxina botulínica, a Drª. Teixeira menciona: sorriso gengival, cefaleia tensional, apertamento dental, bruxismo, distonias oromandibulares, paralisia facial e disfunção das ATMs. Além disso, ela diz que a toxina pode ser coadjuvante nas cirurgias ortognáticas e fraturas faciais, na hipertrofia do masseter e na implantodontia. "A maioria das especialidades pode se beneficiar do uso da substância, como a ortodontia, implantodontia, prótese dental, periodontia, estomatologia, cirurgia bucomaxilofacial, cirurgia ortognática, e também quem trabalha com disfunção temporomandibular e dor orofacial", relaciona.

O Dr. José Peixoto Ferrão Jr., professor responsável pela disciplina de Periodontia da Universidade Federal do Mato Grosso do Sul e coordenador da Sociedade Brasileira de Toxina Botulínica e Preenchimento Facial, explica que raramente o procedimento com toxina botulínica apresenta alguma intercorrência. "A mais comum é a migração da toxina para um músculo diferente do planejamento inicial, causando um efeito indesejado, porém transitório", conta. Segundo o profissional, com

técnica adequada e bom planejamento, a migração raramente acontece.

Por tratarem-se de medicamentos biológicos, as toxinas possuem características específicas, devido ao processo de fabricação, tipo de cepa utilizada e envase. Por isso, a Drª. Stephanie Teixeira explica que cada toxina botulínica é considerada única, além de possuir diferentes indicações, efeitos e dosagens aprovadas pela Anvisa, tanto no uso cosmético como terapêutico. "O melhor produto é aquele que o profissional prescreve, conhecendo profundamente seu perfil de segurança e eficácia", completa.

Ganhos estéticos e funcionais – O ácido hialurônico é o preenchedor aplicado em tecidos moles mais usado no mundo. Pode ser utilizado em toda a região peribucal e intraoral. As principais indicações são lábios, comissuras, papilas interdentais e sulcos nasogeniano e nasolabiais.

"Inicialmente, esta substância trouxe avanços nas ATMs, promovendo a viscosuplementação, e solucionando situações em que as próteses convencionais ou sobre implantes não conseguem oferecer uma melhora estética adequada", conta o Dr. José Peixoto Ferrão Jr. Atualmente, o ácido hialurônico complementa diversos tratamentos odontológicos com ganho estético e funcional.

Ácido hialurônico é coadjuvante em diversos procedimentos odontológicos

A Drª. Stephanie Teixeira explica que, por ter enfeito antiinflamatório, o ácido hialurônico tem indicação para os mais variados procedimentos, como cicatrização de feridas e úlceras, substituto do líquido sinovial na lubrificação das articulações, cirurgia de reabertura de implante e terapia periodontal. Há ainda a utilização com enxerto ósseo em levantamento de seio maxilar, como coadjuvante para melhorar a localização e evitar o deslocamento de enxertos granulados, e auxiliar no processo regenerativo pós-procedimentos periodontais.

O ácido hialurônico é um componente normal da pele, mas sua aplicação necessita de sólidos conhecimentos. De acordo com o Dr. Marcos André Matos de Oliveira, existem algumas intercorrências, usualmente classificadas como frequentes e raras. As frequentes são eritema, edema, equimoses, hematomas e dor na aplicação. As mais raras são infecção local, granulomas e efeito Tyndall.

Para acompanhar estes avanços terapêuticos minimamente invasivos, os cirurgiões-dentistas devem investir na formação contínua em centros de ensino reconhecidos. Desta forma, é possível assegurar os benefícios aos seus pacientes e retorno financeiro para seu consultório.

Toxina botulínica no tratamento do bruxismo

Nos casos de bruxismo, a toxina botulínica permitiu uma abordagem de tratamento que não existia antes, que traz benefícios quando bem indicada, conforme atestam inúmeros estudos. Entretanto, o procedimento para este fim no Brasil caracteriza-se por uso *off label* da substância, tendo em vista que as toxinas botulínicas do tipo A disponíveis no mercado brasileiro não possuem aprovação da Anvisa para esta finalidade, como explica a Drª. Stephanie Alderete Feres Teixeira, especialista em Implantodontia e assessora odontológica da Allergan Produtos Farmacêuticos – Divisão BOTOX® Neurociências.

O Dr. Tarley Pessoa de Barros, doutor em Odontologia pela Universidade de São Paulo (USP) e coordenador do curso de Odontologia da Faculdade de Ciências de Guarulhos (Facig), confirma que o uso da substância trouxe novas abordagens terapêuticas, principalmente em pacientes resistentes à utilização de aparelho interoclusal. "É um tratamento seguro, que se restringe à aplicação da toxina e não gera o desconforto do uso da placa pelo paciente, porém temos ainda como impedimentos o custo mais alto e a possibilidade de reaplicação", explica. Na implantodontia, a toxina também pode ser recomendada em situações nas quais o bruxismo desencadeia cargas oclusais intensas e que podem causar danos aos implantes.

O Dr. Barros informa que está desenvolvendo uma pesquisa relacionada ao bruxismo com o objetivo de demonstrar a importância da utilização da toxina botulínica nesta patologia. Segundo ele, os resultados são extremamente satisfatórios. Este material científico deverá ser disponiblizado em breve à classe odontológica.

Versatilidade de aplicações

A aplicação da toxina botulínica e do ácido hialurônico na odontologia representa um importante avanço na utilização de técnicas minimamente invasivas para reabilitação oral, tanto nos aspectos estéticos quanto funcionais. Sobre este tema, o **Jornal da ABO** entrevistou o Dr. Tarley Pessoa de Barros, que esclareceu alguns aspectos importantes sobre os tratamentos.

Como o senhor avalia a tendência de uso das técnicas minimamente invasivas e a disseminação destes avanços para a população?

Sem dúvida alguma, a utilização de técnicas minimamente invasivas provoca um avanço considerável na Odontologia e para os pacientes, que conseguem realizar seus tratamentos com segurança e preservação. O uso da toxina traz vantagens em praticamente todas as especialidades, com diferentes focos. Desde a prótese, passando pelas cirurgias, implantes e, até mesmo, em pacientes com necessidades especiais. Já o ácido hialurônico pode ser metabolizado por todas as células somáticas. Isto significa que esta substância é fundamentalmente adequada para indicações de tecido mole e também para o tecido duro, trazendo inúmeras possibilidades.

A odontologia, em todo o mundo, dentro das diversas especialidades, vem utilizando estes procedimentos nas clínicas. Existe uma gama enorme de publicações que justificam sua utilização. O profissional precisa entender as peculiaridades de cada substância e preparar-se para seu uso. Não podemos abrir mão destas novas alternativas de tratamento, tendo em vista que o Brasil é um dos principais polos de pesquisas científicas e um dos mais avançados no desenvolvimento desses trabalhos.

Como a toxina botulínica proporcionou avanços para a odontologia?

Ela surge como uma alternativa, ao solucionar problemas por meio de novas técnicas em diferentes situações clínicas que poderiam, até então, não estar sendo tratadas de maneira tão eficaz e satisfatória para o paciente. Em muitos casos, seu uso reduz o tempo de trabalho e potencializa os resultados.

A toxina botulínica apresenta uma série de possibilidades e surge como mais uma excelente técnica à disposição dos profissionais e pacientes. É possível utilizar a toxina botulínica na odontologia em casos de bruxismo, sorriso gengival, disfunção temporomandibular, em pré e pós cirúrgico, como cirurgia ortognática, assimetria do sorriso e, mais recentemente, tem sido descrita a utilização profilática para a redução da força muscular em músculos, como masseter e temporal, em alguns casos de implantodontia, dentre eles, o procedimento de carga imediata. Existem ainda outras possibilidades em estudo.

De que forma a toxina botulínica facilita o tratamento odontológico de pessoas com necessidades especiais?

No caso de um paciente que tem bruxismo, por exemplo, é uma ferramenta fundamental, pois evita a necessidade de moldagem, confecção de aparelho interoclusal e ajustes que dificilmente seriam tolerados pelos pacientes com necessidades especiais. Outro caso que poderíamos comentar é a sialorreia, comum em diversos pacientes que apresentam doenças neurológicas, como paralisia cerebral e Mal de Parkinson. Este problema se não for tratado pode levar a complicações clínicas e funcionais aos pacientes.

Em quais especialidades odontológicas o uso do ácido hialurônico pode trazer vantagens?

Assim como a toxina botulínica, praticamente todas as especialidades odontológicas são favorecidas com a utilização do ácido hialurônico por conta de suas propriedades. Ainda há muito o que se descobrir a respeito também.

Para quais tratamentos odontológicos (estéticos e funcionais) o ácido hialurônico é indicado?

São vários: preenchimento orolabial, reconstrução de papilas, diminuição da sensibilidade dental, utilização em procedimentos cirúrgicos como auxiliar na neoformação óssea e cicatrização de feridas, como substituto de membrana, enxerto em levantamento de seio, prevenção da conformação do alvéolo, e terapia periodontal em procedimentos junto à articulação temporomandibular.

Quando o assunto é sensibilidade dental, qual a contribuição do ácido hialurônico?

Existe um trabalho de pesquisa sendo desenvolvido por um grupo japonês que mostra a possibilidade do ácido hialurônico de criar um ambiente propício à formação de dentina reparadora por meio da diferenciação de células mesenquimais indiferenciadas em células semelhantes a odontoblastos.

Quais são os casos clínicos nos quais as duas substâncias podem ser aplicadas em conjunto no tratamento odontológico?

Podemos citar as cirurgias ortognáticas, nas quais empregamos a toxina para relaxamento da musculatura e o ácido para finalização e obtenção de mais harmonia facial. Na articulação temporomandibular, a toxina pode ser aplicada para promover o relaxamento muscular, enquanto o ácido é utilizado como visco suplemento para articulação.

Arquivo pessoal

O Dr. Tarley Pessoa de Barros é doutor em Odontologia pela Universidade de São Paulo (USP), coordenador do curso de Odontologia da Faculdade de Ciências de Guarulhos (Facig) e membro da Sociedade Brasileira de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial e da International Association of Oral and Maxillofacial Surgeons Foundation (IAOMSF).

Dabi Atlante e Gnatus anunciam fusão

Empresas buscam maior atuação no mercado de odontologia, inovação e geração de empregos

No dia 12 de janeiro foi oficialmente anunciada a fusão da Dabi Atlante e da Gnatus, ambas tradicionais fabricantes de equipamentos odontológicos e sediadas em Ribeirão Preto, São Paulo.

Segundo o presidente da Gnatus, Gilberto Nomelini, a operação ainda depende da aprovação do Conselho Administrativo de Defesa Econômica (Cade), órgão cuja missão é zelar pela livre concorrência no mercado. Caso a fusão seja autorizada, as empresas, juntas, contarão com cerca de 1.100 funcionários, vendas em 2015 estimadas em R$300 milhões e exportações para aproximadamente 150 países nos cinco continentes.

Nomelini conta que, logo após aprovação do Cade, as duas empresas elegerão um Conselho Administrativo único. "Até lá as atividades, funções e cargos seguem de forma normal e independente", informa.

Sobre os motivos da fusão, Nomelini menciona a oportunidade de obter maior atuação no mercado global, com foco não só em produtos odontológicos, mas também em outras áreas, e otimizar recursos para o desenvolvimento de produtos e geração de empregos novos e mais qualificados. "A inovação faz parte do DNA das duas empresas que continuarão oferecendo novos produtos e serviços aos seus clientes", afirma.

Para o presidente da Dabi Atlante, Pedro Biagi Neto, o fato de atualmente ambas serem concorrentes nunca foi um empecilho para a união. "Ao contrário, sempre houve uma admiração mútua entre a Dabi e Gnatus", conta. De acordo com ele, a fusão fortalece as empresas no segmento da saúde e só tem a acrescentar ao mercado odontológico.

Fotos: Divulgação

Com a fusão, as empresas buscam maior competitividade e oportunidades no mercado global

Grande lançamento da Kavo

O 33° Ciosp foi palco do lançamento destaque de 2015 da Kavo: a linha de cadeiras Kavo AQIA. De acordo com a fabricante, o equipamento foi projetado para tornar a experiência odontológica ainda mais prática e confortável. Além das características que a marca destaca, como ergonomia, biossegurança e versatilidade, o lançamento promete trazer mais conforto e satisfação para o dentista e paciente.

A cadeira, segundo a Kavo, possui um sistema avançado de ergonomia entre o encosto e o assento, que foi projetado respeitando os movimentos naturais do corpo humano. Ele não gera a sensação de esmagamento, pois não empurra as costas do paciente para fora da cadeira, evitando assim que ele tenha que se reacomodar.

A manutenção também ficou mais simplificada, já que na AQIA o posicionamento da placa eletrônica localiza-se na base do assento e não na base do estofado. Segundo a empresa, isso, além de facilitar a manutenção, diminui o risco de infiltração de líquidos e umidade. Outro diferencial que a fabricante destaca é o novo formato da base da cadeira, agora mais curta e larga no centro. O design promete mais estabilidade ao conjunto, melhor aproximação do dentista e paciente e não necessita ser fixada ao chão.

Divulgação

Ergonomia e sofisticação são diferenciais da nova cadeira

O pedal Premium também chamou a atenção dos profissionais de odontologia durante o lançamento, porque possibilita um trabalho ergonômico sem a necessidade de exercer continua pressão com o pé e permite o controle de todas as funções da cadeira e dos instrumentos. Assim como todo o resto do equipamento, a mesa destacou-se entre as demais novidades. Principalmente por permitir a possibilidade de escolha de uma das duas opções de modelo, ambas com cinco terminais, e pelas funções práticas que oferece de on/off do Spray, Chip Blower, Micromotor elétrico e Ultrascaler.

Por causa de suas formas mais arredondadas e por ocupar menos espaço no consultório, a suctora da AQIA também atraiu a atenção dos dentistas presentes. A cuba giratória em 180°, que permite posicionamentos diversos, e os refletores, que proporcionam economia de energia, maior vida útil e não aquece o ambiente de trabalho, também tiveram destaque.

A Kavo disponibiliza o equipamento em duas versões, destro e canhoto, e em três cores: rosa flamingo, azul fiji e cinza vulcano.

Novidades em diagnóstico e cirurgia no Ciosp

A Dabi Atlante – empresa que há 68 anos produz e comercializa linhas de consultórios, periféricos, peças de mão, diagnóstico por imagem e implantes – levou para o 33° Ciosp, que aconteceu de 22 a 25 de janeiro, lançamentos em todas as áreas de atuação da empresa.

Na linha de implantes o destaque é o lançamento da cirurgia guiada PROSS Guide, em parceria com a Kea-Tech. Em um processo inovador e simples, a guia tomográfica é transformada em guia cirúrgica, o que elimina a central de prototipagem/usinagem do processo. Na área de diagnóstico por imagem, a fabricante lançou o sensor intraoral New Ida. O produto promete oferecer uma melhor resolução das imagens capturadas e um software 2.0 que, entre outras funções, realiza a medição do canal radicular.

Divulgação

Entre os lançamentos estão produtos nas áreas de implantes e diagnóstico por imagem

A Dabi também apresentou durante o Ciosp, em primeira mão, sua nova linha de tomógrafos Eagle 3D VBeam, com FOVs de 5x5, 8x8, 8x12 e 23x16. A promessa é de que os produtos ofereçam uma solução completa com aplicador em endodontia, implantodontia e ortodontia.

Já na linha de equipamentos e consultórios, a fabricante levou para o seu estande na feira as novas cadeiras New Galla e New Croma, ambas com a versão *touch*. Os dois modelos ganharam o uso combinado com o iPAD, com a função de oferecer ao profissional de odontologia total comando das funções das cadeiras.

Indusbello leva loja conceito ao 33° Ciosp

Com uma série de novos produtos para os profissionais de odontologia, a Indusbello, empresa nacional da área de produtos odontológicos e médicos com mais de 20 anos de atuação no mercado, marcou presença no 33° Congresso Internacional de Odontologia de São Paulo (Ciosp) com uma abordagem diferente das demais edições da feira: uma loja conceito.

A fabricante esclarece que o intuito do estande em formato de loja foi levar ao alcance dos congressistas os produtos tradicionais e também alguns lançamentos da marca. De acordo com o diretor executivo da Indusbello, Leonardo Beni, em 2015 a empresa busca a solidificação de seus produtos no mercado odontológico. "Completamos 21 anos de existência e estamos aqui para mostrar que somos parceiros do dentista brasileiro", diz.

Beni também explica que a loja conceito não comercializou nenhum produto em seu estande. "Temos uma série de dentais parceiras que fizeram parte do evento e que comercializaram para nós". Os profissionais que quiseram adquirir o produto, de acordo com ele, foram encaminhados para os estandes da Dental Cremer, Gutierre e ICE.

Lançamentos – Uma das novidades levadas ao 33º Ciosp foi o Pocketfun, um estojo com tamanho ideal para a acomodação e transporte de aparelho ortodôntico móvel, moldeiras para clareamento, tratamento de bruxismo, aplicação tópica de flúor e gel e protetor bucal esportivo. Segundo a Indusbello, o produto possui uma tampa giratória que evita a queda do aparelho durante a abertura, trava de segurança que inibe o acesso de outras pessoas ao aparelho, vazão na base interior que mantém a parte interna seca e dois orifícios superiores para ventilação no ambiente interno, evitando possíveis odores, diferentemente dos demais estojos atualmente disponíveis no mercado. Estão disponíveis em seis cores: verde, amarelo, laranja, verde, azul e lilás. Eles são comercializados em kits de seis unidades, com opções de uma cor só ou sortidos.

O outro lançamento da empresa foi o E-mold, uma placa para confecção de moldeiras flexível, formato quadrado, em material transparente disponível em três tipos de espessuras que possibilitam a adaptação e a reprodução da arcada dentária. Além destes dois produtos, a Indusbello teve uma terceira novidade: um suporte para alicates com dupla funcionalidade: acessório de trabalho e objeto decorativo. Ele está disponível nas cores: branco, preto, verde e lilás e tem design clean e moderno.

Outras ações no Ciosp – Leonardo Beni aproveitou a feira para representar a Indusbello na campanha #ValorizaOdonto, iniciativa que visa a valorização da odontologia brasileira. Para a ocasião, Beni gravou um vídeo compartilhando a história da Indusbello na odontologia nacional e explicou como a empresa colabora para facilitar o trabalho dos profissionais da área.

WWW.CRISTOFOLI.COM
#dicascristofoli
COMECE O DIA COM UM SORRISO
PEQUENAS AÇÕES PARA UMA VIDA MELHOR
A Cristófoli, acostumada a proteger a vida e promover a saúde com produtos inovadores, acredita que grandes mudanças se fazem a partir de pequenas atitudes.
Embalagem Tubular para Esterilização Protex-R
Compressor Cristófoli 9001
Bomba de Vácuo Supergap
Autoclave Vitale 12l e 21l
Cuba de Ultrassom Cristófoli
Destilador Cristófoli
Mini-incubadora Cristófoli
Indicador Biológico SporTest
SUPER PROMOÇÕES! ENTRE EM CONTATO
Seladora Cristófoli Plus
Higipratic I
Alta Rotação AR-03
Acesse o Blog Biossegurança: **www.cristofoli.com/biosseguranca** e participe de sorteios e promoções.
Consultoria gratuita em Biossegurança: consultoria@cristofoli.com - Departamento Comercial: (44) 3518-3430
CRISTÓFOLI BIOSSEGURANÇA

Novo enxaguante antimanchas no mercado

A empresa Johnson & Johnson está aumentando a linha de produtos Listerine e realizou um pré-lançamento no 33º Ciosp. O novo Listerine Antimanchas promete remover as manchas já presentes nas superfícies dos dentes que são causadas por corantes presentes em alimentos e bebidas comuns, como café, chás e vinho. A marca declara que seu novo produto ajuda na recuperação do branco natural dos dentes.

O cirurgião-dentista José Eduardo Pelino, diretor de assuntos científicos e profissionais da Johnson no Brasil, explica que a nova fórmula de Listerine Antimanchas não contém Zinco, mas que contém uma combinação de polifosfatos que, além de evitar a formação de tártaros e cálculos, evita o amarelamento dos dentes, remove as manchas já existentes e evita a formação de outras.

O produto estará disponível para os dentistas a partir de abril e maio, e será vendido para o público em geral no segundo semestre de 2015. Durante o Ciosp, os congressistas puderam experimentar a nova fórmula disponível no estande da Johnson & Johnson, que trazia também uma explicação computadorizada da novidade.

Nova tecnologia para coroas e pontes

A Voco acaba de lançar o Structur 3, um compósito autopolimerizável para confecção de coroas e pontes provisórias. Segundo a marca, ele oferece agilidade na aplicação. A novidade também promete uma estética semelhante a dentes humanos, com brilho elevado, sem polimento. A fabricante ainda diz que o produto oferece maior resistência à compressão.

Divulgação

Produto foi desenvolvido com base na tecnologia de nano-híbridos

Scanner Intraoral

Fornecedora mundial de sistemas de imagens médicas e dentais, a Carestream Dental levou ao 33° Ciosp diversas novidades. Uma delas foi o CS3500, um scanner intraoral usado para a odontologia restauradora. Segundo a marca, o produto oferece conforto ao paciente, pois permite a captura rápida de imagens digitais.

A fabricante garante também que o aparelho possui precisão para imagens 2D e 3D, detalhadas e coloridas, além de um sistema inovador com guia de luz, que auxilia na captura de dados durante o processo.

Divulgação

Produto pode ser conectado a qualquer estação de trabalho por meio de cabo USB

Franquias sob medida

Durante o Ciosp, a Ortodontic Center apresentou um simulador de resultados financeiros para clínicas odontológicas. O equipamento mostrou, por exemplo, os ganhos que a clínica teria caso se tornasse franqueada da marca. Também foram mostrados novos modelos de negócio: Full, para cidades com mais de 60 mil habitantes; e Presence, para cidades com até 60 mil habitantes.

Divulgação

Marca oferece aos franqueados visibilidade e suporte de gestão e marketing

Higienizador para escovas dentais

Imagens: Divulgação

Focada na saúde bucal da sociedade, a Tuper desenvolveu o Sistema Higienizador para Escova Dental Bucal Protect. De acordo com a fabricante, a novidade possui uma fórmula que funciona como um agente de limpeza e não altera o equilíbrio da flora bucal.

Novo instrumental Ortodôntico

A Golgran expôs, no 33º Ciosp, sua linha de alicates Millennium. Entre os produtos da linha estão alicates Ortodônticos de corte (modelos amarrilho e distal), alicates de dobra (nance, meia cana, angle bending, trident, dobra V, saca banda e ômega loop), porta agulhas, entre outros.

Nova geração de escovas dentais

Lançamento da Curaprox, as escovas dentais Smart, Ortho e interdental Prime chegaram ao Brasil. Entre os diferenciais do produto, segundo a marca, estão o cabo mais curto, fácil adaptação ao arco dental e cercas ultrafinas.

Ultrassom com LED

Uma novidade da MMO chegou ao mercado em 2015: o Emisonic, um ultrassom com LED. Segundo a fabricante, o aparelho possui painel de controle sensível ao toque, caneta autoclavável, que possibilita uma visão mais clara do ponto da aplicação, biossegurança e baixo nível de ruído.

Dentes regenerados

Chegou ao mercado o creme dental Regenerate, que promete regenerar o esmalte do dente com o mesmo mineral que o forma. Segundo a fabricante, o produto é desenvolvido com a tecnologia NR-5, tem ação imediata, protege contra cáries e ajuda a restaurar a brancura dos dentes.

NO DIVÃ DO DENTISTA

Curvas reversas

O finado Cidinho era muito pobre. Uns poucos anos mais velho que eu, brotou-me à frente, num certo dia lá pelo início dos anos 80. Simples mas inteligente, simpático, falou-me que queria fazer faculdade, formar-se dentista, mas não tinha dinheiro pra fazer o pré-vestibular. Provocou-me e acabou ganhando uma bolsa de estudos. Fez o curso, naquela etapa, de graça. Entrou na faculdade e, por lá, voltou a ser meu aluno. Fez crédito educativo, fazia uns bicos à noite como garçom, aos domingos datilografava trabalho escolar pros colegas; já era um bom (presti)digitador. Foi assim, *tenteando*, até graduar-se.

Saiu de Minas, recém-formado na faculdade de Uberaba, num aperto danado. Pegou um dinheirinho emprestado, foi pra rodoviária, empoleirou-se num ônibus. O destino era uma cidade lá do *nortão* de Goiás (hoje Tocantins) onde ficaram de arrumar pra ele um jeito de ganhar uma graninha, numa clínica popular.

Parou no meio do caminho, noite alta, foi pra uma pensão tosca perto da parada de ônibus de uma cidadezinha goiana. No meio da noite acordaram o moço. Era pra acudir uma criatura *desdormida* que estava uivando de dor de dente. Isto porque o dono do bar da rodoviária, onde ele havia tomado um café-com-leite, já espalhara a notícia que havia "um doutor dentista, dos *formado*' ", de passagem por lá.

Quase três da madrugada, olhos ainda vermelhos de sono, foi atender em um consultório novinho em folha, dotado de aparelhos, recursos e implementos jamais usados. A Prefeitura tinha acabado de montar uma clínica e ele foi estreá-la... atendendo justo o prefeito da cidade! Diagnóstico inquestionável: pulpite aguda num primeiro molar inferior. Abriu a maletinha de instrumentos e, já fazendo reconhecimento da clínica, saiu ligando tudo. Compressor turbinando, instrumental no jeito, sequenciou anestesia, abertura de conveniência com *alta-rotação zero e uma 1558* assoviando. Então, o sofrido paciente viu o suplício sumir tão rapidamente, que quase dormiu na hora, sentado na cadeira.

Cidinho virou herói da região num tempo mais curto que água de morro abaixo ou fogo morro acima. Recebeu uma oferta irrecusável do "dono da cidade" e topou começar a trabalhar ali no dia seguinte. Contrato a perder de vista, pagamentos à vista. Primeiro mês, 15 salários mínimos adiantados ao cabo da primeira semana, casa novinha ao lado do hospital com aluguel pago pela prefeitura.

Ao final desta semana, passou numa loja, comprou dois rolos de 100 metros de barbante, foi ao banco e sacou todo o salário em notas graúdas. Botou numa mala e foi pra casa nova. Fechou-se no quarto, amarrou as notas, uma a uma, com nó de pescador, e fez uma espécie de rabo de pipa. Amarrou na presilha de trás da cintura e saiu, porta afora, correndo feito um doido. Deu três voltas na praça com aquele baita rabo de dinheiro serpenteando atrás dele. Brecou de repente e deixou aquele rabaço de notas de mil passar por ele; pisou num dos "canudinheiros" e falou pro mundo inteiro ouvir:

"Corri atrás d'ocê' uma vida inteira, sua bufunfa danada; agora é ocê' que corre atrás de mim, trem besta!"

Arquivo pessoal

O Dr. Marco Aurélio de Figueiredo é cirurgião-dentista, biólogo, licenciado em História Natural, especialista e mestre em Odontologia, pós-graduado (especialista e mestre) pela USP (Bauru e Ribeirão Preto). Atua como professor de diversas disciplinas em cursos de graduação e pós-graduação em instituições de todo o País, de 1979 até a atualidade. É professor colaborador visitante das Escolas de Aperfeiçoamento Profissional da ABO em Belo Horizonte (MG), Salvador (BA), Cuiabá (MT), Rio Branco (AC), Brasília (DF) e da APCD em Ribeirão Preto).

PRÁTICA CLÍNICA

A importância do conhecimento sobre sistemas cerâmicos

Atualmente, um dos tratamentos mais procurados nas clínicas odontológicas são as restaurações indiretas de porcelana (facetas, laminados, fragmentos ou lentes de contato dentais, coroas totais, *inlays* e *onlays*) e metais-free. Eles propiciam muitas vezes o restabelecimento ou a melhora da estética para aspectos que antes desagradavam aos pacientes. Porém o que se tem visto é o uso indiscriminado destes materiais sem o devido conhecimento.

Para a realização deste tipo de tratamento, é preciso o domínio da técnica e o conhecimento dos materiais utilizados, pois existem muitas variáveis que podem levar ao sucesso do tratamento. O tratamento envolve planejamento, preparos corretos, moldagem, restaurações provisórias e cimentação. O erro em qualquer um destes passos pode levar ao insucesso do tratamento.

O profissional deve conhecer e saber as indicações dos diversos sistemas cerâmicos existentes (feldspáticas, leucita, dissilicato de lítio, zircônia, alumina); pois cada sistema requer preparos dentais, tratamentos das cerâmicas para cimentação e tratamentos dos dentes, diferenciados para cada sistema.

O preparo dental também é relacionado a cada cerâmica, onde os términos e quantidade de desgaste devem obedecer à exigência de cada material. E para cimentação desses materiais, na maioria das vezes cimentações adesivas, é necessário o conhecimento sobre materiais e adesão. Existem cerâmicas adesivas (ácido sensíveis) que requerem tempos específicos de condicionamento ácido para cada cerâmica além do tipo de ácido, e cerâmicas ácido resistentes. Nestas, para se conseguir a adesão, devem ser utilizados adesivos, cimentos ou preparos cerâmicos diferentes das primeiras para se conseguir adesão, ainda assim adesão inferior às primeiras.

Portanto, resta a cada profissional conhecer sobre cada etapa destes tratamentos para sua correta aplicação e consequentemente obter sucesso em seus tratamentos.

Arquivo pessoal

O Dr. Ricardo Léllis Marçal é especialista e mestre em Dentística Restauradora e Estética, doutorando em Clínicas Odontológicas, professor de Dentística e Clínica Integrada na UNIRG, coordenador da Atualização em Odontologia Estética na CEOM, coordenador da especialização em Dentística ABO-TO (Palmas) e IKO (Goiânia), professor da especialização em Prótese ABO-TO (Palmas) e IKO (Goiânia) e professor da atualização em Odontologia Estética - ABO-TO.

Você pode compartilhar seu conhecimento clínico com outros dentistas. Participe da seção Prática Clínica. Envie um artigo de 2.000 caracteres, com foto e resumo curricular para jornal@abo.org.br. Os artigos recebidos são analisados e selecionados por um comitê de avaliação da ABO.

Projeto busca a valorização odontologia

Instituições do ramo odontológico brasileiro uniram-se para trabalhar em uma nova proposta, que busca reforçar o valor da odontologia brasileira. O projeto, nomeado #ValorizaOdonto, tem o intuito de expor e dar voz a diferentes histórias que ilustrem a qualidade e também a humanidade dentro do quadro odontológico. Sua base de atuação são plataformas digitais, como as mídias sociais, onde são mostrados diariamente depoimentos de dentistas, pacientes, empresários, professores, auxiliares e estudantes de odontologia.

Os depoimentos gravados para o projeto contam realidades diferentes de dentistas pelo Brasil e pelo mundo, enfatizando que o trabalho destes profissionais vai além de cuidar da saúde bucal. Diariamente sorrisos são transformados no Brasil, desenvolvendo e melhorando a autoestima do brasileiro. E a ideia é que a beleza da profissão seja mostrada a todos, mas principalmente à própria classe.

Durante o 33º Ciosp, o projeto mobilizou mais de 200 profissionais e estudantes. Entre os depoimentos, também estão os de representantes de instituições como, por exemplo, Abimo, Apcd, ABO, Abcd, Crosp e Ministério da Saúde.

Para participar, acesse o site valorizaodonto.com.br procure pelo projeto em todas as redes sociais. Use a hashtag Valoriza Odonto para a busca ficar mais fácil.

Transtornos psiquiátricos e o tratamento odontológico

No passado não muito distante, apenas patologias graves eram consideradas como transtornos mentais. Atualmente encaixam-se nesta classificação também doenças menos severas, mas que trazem prejuízos funcionais aos que delas sofrem. Grande parte da população apresenta quadros depressivos e transtornos ansiosos como, por exemplo, em São Paulo, onde cerca de 18,5% da população já foi diagnosticada com depressão e 16,8% sofrem com ansiedade. E o profissional de odontologia também tem um papel importante na identificação e tratamento destes transtornos.

São diversos os quadros que podem relacionar o tratamento odontológico ao psiquiátrico, a começar pelos quadros fóbicos ansiosos como a própria odontofobia. "O dentista deve fazer um plano terapêutico para estes tipos de pacientes", diz o psiquiatra Dr. Luiz Fernando Ribeiro da Silva Paulin. Ele destaca que, além da atenção ser especial, é possível discutir com um psiquiatra o uso de medicamentos ansiolíticos em dias de atendimento odontológico.

Transtornos alimentares, muito comuns em mulheres, também são patologias possíveis de serem identificadas por dentistas. Em casos de bulimia nervosa, quadro em que o paciente tem compulsão alimentar e logo após desencadeia quadros purgativos, pode provocar erosões dentárias causadas pelo vômito recorrente. Em situações de anorexia, quando a pessoa se sente obesa e busca dieta extremamente restritiva, alguns pacientes costumam usar a desculpa de um aparelho ortodôntico, por exemplo, para justificar o emagrecimento exagerado.

Outro transtorno possível de ser reconhecido por dentistas é o Transtorno Dismórfico Corporal, onde o paciente acredita que algum tipo de lesão ou pequenas imperfeições na pele são observados por outros, causando angústia significativa. "Há um tipo raro desta patologia, denominado Síndrome de Referência Olfatória, no qual o paciente busca o dentista constantemente acreditando estar com halitose", conta Dr. Paulin.

No caso de suspeita de transtornos alimentares e dismórficos, que podem estar prejudicando o tratamento odontológico, é indicado que o CD faça uma entrevista também com a família para ter mais indícios.

O papel do dentista pode ser fundamental para identificar estes quadros. Muitas vezes, o paciente não busca ajuda de um psiquiatra e, ao se consultar com um CD, onde deve passar por uma entrevista inicial, é possível identificar alguns sintomas. O dentista não precisa ter formação específica para atender estes casos, mas é indicado que ao menos possua treinamento para o atendimento de pacientes com necessidades especiais por causa do tipo diferenciado de abordagem.

Para o Dr. Paulin, a integração entre dentistas é médico é cada vez mais fundamental. "Necessitamos pensar enquanto equipes de saúde e isso não significa abrir mão das peculiaridades de cada profissão, mas sim conseguir trazer resultados completos e bastante construtivos", conclui.

Instituto do Câncer de Boca

Com foco na responsabilidade social da classe odontológica, a Associação Paulista de Cirurgiões-Dentistas (APCD) lançou durante o Ciosp o Instituto Dr. Antonio Fernando Tommasini, que focará suas atividades na prevenção e tratamento do câncer de boca. Na solenidade de lançamento estavam presentes os principais representantes da classe odontológica brasileira.

Alex Jones

A Revista Científica da ABO volta em 2015 com um novo projeto editorial.

Aguarde!

ABO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA

Plataforma de estudos on-line para dentistas

Foi lançado no 33º Ciosp uma nova plataforma de ensino à distância de educação continuada aos dentistas. A parceria entre o Dental Tribune Study Club e a Associação Paulista de Cirurgiões-Dentistas (APCD) disponibiliza uma nova ferramenta para os profissionais de odontologia aprimorarem seus conhecimentos gratuitamente e on-line. O diferencial é a possibilidade de maior interação com profissionais de outros países ao redor do mundo e os créditos educacionais aprovados pela Associação Dentária Americana (ADA).

São oferecidos cursos de atualização referentes às novidades do mercado odontológico mundial, novas técnicas e produtos. Atualmente são mais de 700 aulas já disponíveis na plataforma internacional e, aos poucos, todas serão traduzidas e ganharão legendas em português.

O presidente da Dental Tribune International, Torsten Oemus, explicou que também serão incluídas aulas originalmente em português, feitas por profissionais brasileiros, e legendadas para o inglês para que dentistas de fora do Brasil tenham acesso. "O Dental Tribune reconhece a importância da odontologia brasileira e o quanto ela está avançada em relação a outros países, e, por isso, o objetivo é divulgar também trabalhos acadêmicos e pesquisas que são realizadas aqui", disse, durante a apresentação da plataforma.

O Dental Tribune Study Club foi iniciado há oito anos e hoje acumula mais de 200 mil dentistas cadastrados na plataforma de estudos on-line. Destes, já são mais de 2.500 profissionais brasileiros.

Estão disponíveis dois tipos de aula: os *webinars*, que acontecem ao vivo e contam com a interação dos alunos, e as aulas on-line que ficam disponíveis para acesso a qualquer momento. A plataforma também pode ser usada pelo segmento comercial, para ministrar cursos baseados em seus produtos odontológicos. Nestes casos, o logo da empresa está sempre visível e todas as informações para contato estarão disponíveis.

Após o término dos cursos, os alunos recebem os créditos da ADA, que valem para renovar a licença da profissão nos Estados Unidos e para os que têm interesse em fazer cursos fora do Brasil. E, segundo o presidente do Dental Tribune, o plano é que no futuro esses créditos também sirvam para que o dentista renove a licença no Brasil.

Para ter acesso aos cursos, basta acessar o site www.dtstudyclub.com.br e criar um login gratuitamente.

Odontologia mais próxima da sustentabilidade

As Brigadas de Saúde Bucal realizadas pela TerraCycle em parceria com a Colgate estão se tornando cada vez mais conhecidas entre a classe odontológica e têm ganhado mais adeptos. As sedes da ABO em todo o Brasil também estão se tornando pontos de coleta por meio do programa ABO Responsabilidade Ambiental.

O projeto da TerraCycle tem como foco aproveitar resíduos de saúde bucal difíceis de serem reciclados para a produção de diversos produtos sustentáveis, como bolsas, lixeiras, bancos e outras peças de uso comum. No site da instituição está disponível um catálogo de produtos desenvolvidos por meio dos trabalhos de Brigada realizados em diversos setores.

Para participar gratuitamente, os interessados devem entrar no site, cadastrar o time de coleta do local a ser retirado os resíduos e uma pessoa responsável. Não são cobradas taxas de inscrição e o envio das remessas coletadas é pago pela TerraCycle. Os materiais recolhidos são tubos de creme dental, escovas de dente, caixas de fio dental e suas respectivas embalagens. São aceitas remessas de diversos tamanhos, com peso mínimo de 1.050 gramas e máximo de 30 kg.

No site da instituição está disponível, para download gratuito, o material de comunicação que poderá ser impresso e divulgado nos postos de coleta.

Benefício Ambiental – Por meio das Brigadas realizadas em diversos setores, a TerraCycle dá outro destino a bilhões de resíduos que seriam encaminhados a aterros sanitários e incineradores em todo o Brasil. Além de evitar a produção de carbono e outros gases gerados no acúmulo e queima de lixo, e que agravam o efeito estufa, a reciclagem faz com que a necessidade de retirar matérias-primas do meio ambiente seja reduzida.

O benefício pode se tornar também social. Os resíduos coletados se transforam em pontos para os times que participam das Brigadas, ou seja, uma quantia em dinheiro. O valor arrecadado poderá ser revertido para instituições sem fins lucrativos ou escolas.

Segundo informação do site da TerraCycle, desde o início do projeto já foram pagos mais de R$ 4 milhões para instituições sem fins lucrativos.

Reprodução

ABO-Anápolis investe em equipamentos

As seccionais da ABO estão sempre buscando se reciclar e acompanhar as novidades da odontologia. Para dar a melhor formação para os alunos dos cursos de especialização que acontecem na ABO Anápolis (GO), a instituição implantou um novo recurso de diagnóstico de imagem digital para radiografias.

A novidade é o sistema KaVo Express, que é conhecido por gerar imagens digitais capturadas por placa de Fósforo. É semelhante em tamanho e flexibilidade ao tradicional filme radiográfico, o periapical. As imagens são geradas pelo equipamento e imediatamente são enviadas para os computadores da clínica, ficando disponíveis para que qualquer dentista aluno dos cursos de especialização tenha acesso e usem para aprimorar conhecimentos.

Segundo o Dr. Werington Borges Arantes, presidente da ABO-Anápolis, a regional procura sempre investir em tecnologia para melhorar a clínica. "Como a ABO é um ambiente de ensino, queremos mostrar para os alunos que o bom tratamento começa com um bom diagnóstico, e um bom sistema de imagem é fundamental", diz. A radiografia convencional, apesar de funcional, perde muita qualidade de imagem, enquanto a digital, além de ficar disponível para que outros alunos tenham acesso aos casos, apresenta qualidade superior e mais assertiva.

Os cursos de especialização oferecidos pela ABO-Anápolis são voltados para as áreas de Endodontia, Implantodontia, Dentística, Odontopediatria, Periodontia e Ortodontia. Os alunos de todos estes cursos têm acesso a este novo material. "Colocamos esta nova tecnologia a serviço dos colegas que procuram novos conhecimentos, desde que sempre ligados a trabalhos científicos", afirma Arantes, que além de presidente da regional, também atua como professor do curso de especialização em Endodontia e é professor e coordenador do mesmo curso na ABO-Tocantins. Para ele, levar o melhor conhecimento aos colegas é também permitir que os pacientes tenham o melhor tratamento.

Atendimento universitário

O coordenador nacional de Saúde Bucal, Gilberto Pucca Jr., reuniu-se com diretores de faculdades de odontologia para apresentar o GraduaCEO. Este programa faz parte de uma área do Brasil Sorridente voltada para a formação universitária, e visa oferecer atendimento à população pelas instituições de ensino superior.

Swellyn Franç

Novo cenário para ASB e TSB exige profissionais qualificados

Investimento em educação continuada pode ser grande aliado

Da esquerda para a direita: Elizabeth Gomes da Silva, presidente da Câmara Técnica de Auxiliar e Técnico em Saúde Bucal do Crosp; Maria Lucia Zarvos Varellis, conselheira do Crosp e presidente da Comissão de Registro e ASB e TSB do CFO; Gilberto Pucca Jr., coordenador nacional de Saúde Bucal; Adriano Forghieri, presidente da APCD Central; Edélcio Francisco Anselmo, membro e interlocutor da Câmara Técnica de ABS e TSB do Crosp e presidente do 3º Enat; Claudio Miyake, presidente do Crosp; e Silvio Jorge Cecchetto, presidente da ABCD

A atuação dos auxiliares e técnicos em saúde bucal (ASB e TSB) tem se tornado assunto de destaque no meio odontológico. Com a regulamentação da profissão e a exigência de registro no Conselho Federal de Odontologia (CFO), estas classes têm vivenciado o surgimento de novas oportunidades, assim como desafios que dizem respeito à organização da categoria profissional e ao desequilíbrio funcional. O momento agora é de adaptação às exigências trazidas pelo novo mercado de trabalho.

Com a aproximação cada vez mais evidente da saúde bucal e sistêmica, a tendência é a diversificação da odontologia e frequente atuação em equipes multidisciplinares. "Assim, os serviços odontológicos bem estruturados representam um fator de qualidade da assistência dentro dos sistemas de saúde", disse o Dr. Paulo Frazão, cirurgião-dentista e doutor em Saúde Pública.

Ele afirma que este cenário traz muitas oportunidades para a atuação dos ASB e TSB e que será necessário demonstrar os benefícios da atuação desses dois profissionais. Como exemplos, ele menciona a atenção à saúde bucal de gestantes, recém-nascidos, crianças, adolescentes, trabalhadores, idosos, hipertensos, diabéticos, portadores de doenças psiquiátricas, além da atuação em ações preventivas.

Mas, segundo o Dr. Frazão, ainda é preciso superar o desequilíbrio funcional da atuação destes profissionais. Menos da metade dos auxiliares realiza atividades de instrumentação junto ao campo operatório, e apenas uma pequena parte dos técnicos realiza ações diretas de assistência odontológica individual. "Ainda temos uma grande subutilização, em especial dos técnicos, em relação às atribuições que são definidas pelas leis", diz o Dr. Marco Antonio Manfredini, secretário geral do Conselho Regional de Odontologia de São Paulo (Crosp).

Cenário atual - No setor público estes profissionais têm sido valorizados para atuar na Estratégia de Saúde da Família, uma iniciativa do SUS, e nos Centros de Especialidades Odontológicas. Mas ainda é preciso estímulo, por exemplo, com o aumento das equipes que trabalham com auxiliares e técnicos. "O Estado, em diferentes níveis de governo e âmbitos de poder, deve assegurar à população serviços púbicos odontológicos bem estruturados, integrados aos demais serviços de saúde", comentou o Dr. Frazão.

Isto implicaria em uma equipe odontológica completa focada em assistência individual, promoção da saúde e prevenção de doenças. Mas hoje, segundo o Dr. Marco Manfredini, a cada dez grupos que atuam na saúde da família, apenas um já conta com o trabalho de um técnico.

Nos consultórios particulares, a aceitação destes profissionais é crescente, ainda que muitos empregadores reclamem da falta deles no mercado. Para o membro e interlocutor da Câmara Técnica de ABS e TSB do Conselho Regional de Odontologia de São Paulo (Crosp), Dr. Edélcio Francisco Anselmo, "estes profissionais têm função indispensável quando se trata de prevenção, acompanhamento e tratamento dos pacientes em atividades que visam a promoção da saúde bucal".

> **É preciso estímulo para aumento de equipes que trabalham com ASBs e TSBs**

Mas, atualmente, menos da metade dos auxiliares realiza atividades de instrumentação em âmbito operatório e uma pequena porção dos técnicos tem realizado ações diretas de assistência odontológica. "As razões desse desequilíbrio funcional precisam ser enfrentadas se o técnico e o auxiliar almejam reconhecimento profissional e futuro promissor", comenta o Dr. Paulo Frazão. Para ele, apesar do volume de oportunidades ter aumentado, a qualidade deve ser o centro da questão.

Preparação profissional - Com o aumento crescente de vagas no mercado de trabalho, a odontologia passa a exigir profissionais altamente qualificados não apenas na questão de formação clássica de cursos profissionalizantes, mas também que investem em processos de educação continuada.

Entre as perspectivas para o futuro, considera-se a possibilidade de aperfeiçoamento profissional que possibilite os ASB e TSB de exercer suas funções em todas as especialidades odontológicas. Assim, os processos de educação continuada passam a ser valorizados. "Com certeza, a educação continuada não é só uma aliada, mas é imprescindível para que estes profissionais adaptem-se às exigências do mercado de trabalho atual e futuro", explicou o Dr. Edélcio Francisco Anselmo.

Durante o 3º Encontro Nacional de ABS e TSB (Enat) em janeiro de 2015, os profissionais tiveram a chance de discutir as novas necessidades. Para o Dr. Anselmo, presidente do evento, ficou claro que os cursos precisam ser dinâmicos para atender às novas demandas de mercado e por isso precisam realizar mudanças nas grandes curriculares. O Dr. Paulo Frazão acrescenta que estas novidades devem envolver desde a incorporação de novos conteúdos até a diversificação dos ambientes de aprendizagem, além de incluir métodos mais ativos centrados no estudante.

Os cursos específicos devem ter como objetivo a formação completa do ASB e TSB. O foco dos currículos deve estar em disciplinas como Saúde Coletiva, SUS, Trabalho em Equipe e Ética Profissional, sem deixar de lado as especialidades odontológicas e questões práticas.

O aprendizado do profissional também pode ser amplificado por meio de participações em palestras, encontros e congressos específicos da categoria, como o Enat e o Ciatesb – Congresso Internacional de ABS e TSB. Seccionais da ABO também têm participado ativamente da grade de eventos para este público.

Novos títulos para a literatura odontológica

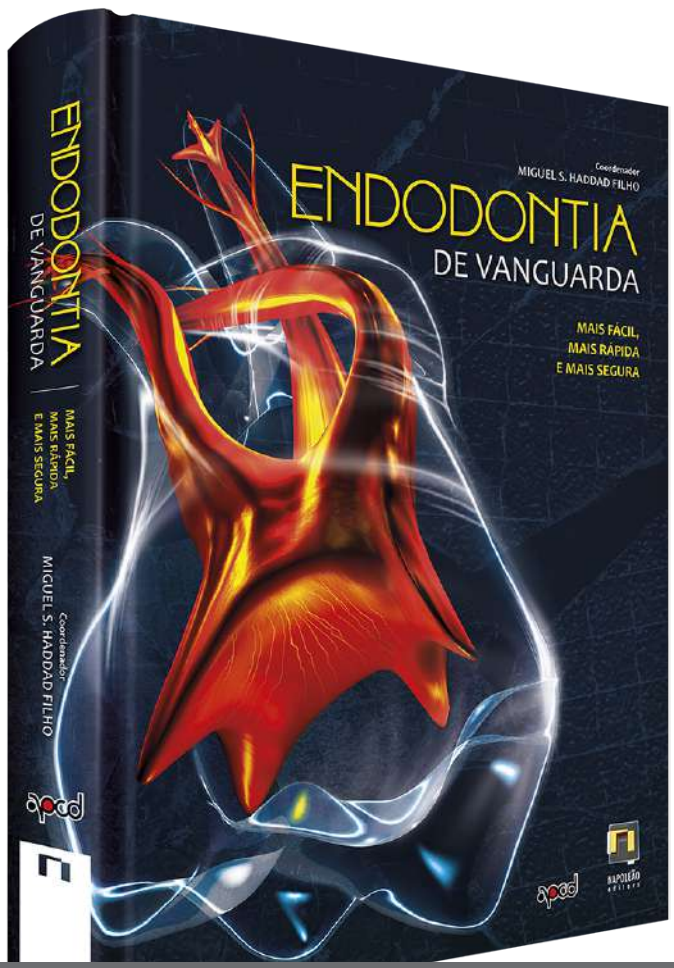
Para enriquecer ainda mais o conhecimento teórico da odontologia brasileira, diversos livros foram lançados durante o Ciosp. Entre eles, ganharam destaque a publicação oficial do evento, **Endodontia e Vanguarda**, o título **Facetas: lentes de contato e fragmentos cerâmicos** e também diversas obras da editora Quintessence.

O livro oficial do Ciosp, lançado pela editora Napoleão, é uma obra que reúne artigos de renomados pesquisadores da odontologia brasileira e também mundial. Coordenado por Miguel Simão Haddad Filho, **Endodontia e Vanguarda** mostra o pensamento contemporâneo científico sobre a endodontia e suas fases. São 12 capítulos que abordam esta especialidade em situações correlacionadas. A obra visa atender desde estudantes universitários até profissionais especializados, e procura mostrar o lado fácil, rápido e seguro da endodontia.

Professores do curso de especialização em Dentística da ABO Goiás lançaram o livro **Facetas: lentes de contato e fragmentos cerâmicos**, pela editora Ponto. Os autores, Paula Cardoso e Rafael Decurcio, abordam em 15 capítulos e suas ramificações uma filosofia de trabalho baseada em protocolos clínicos sobre facetas cerâmicas. O principal foco fica para a discussão sobre como individualizar o planejamento e a execução de uma reabilitação estético-funcional sem atrapalhar a indicação precisa.

A editora Quintessence levou novos títulos para o Ciosp que abordam a implantodontia. Entre eles, o livro **Evolução – Protocolos contemporâneos para implantes unitários na região A**, pela autoria de Iñaki Gamborena e Marcus Blatz. São mais de 1.900 fotos que completam a obra que aborda tratamento dos implantes unitários na zona estética. O livro leva clínicos e técnicos à discussão dos protocolos implantares inovadores e os procedimentos clínicos atuais, fornecendo evidência científica.

Também pela editora Quintessence, em 2015 os profissionais da odontologia têm disponível o Atlas de complicações e falhas em implantodontia, dos autores Luigi Galasso e Gian Antonio Favero. O livro busca contribuir para a redução da incidência clínica de erros evitáveis e fornecer protocolos de gestão já testados para serem seguidos quando surgirem complicações. São cinco capítulos, divididos em seções, que descrevem complicações específicas e usam exemplos de casos clínicos reais.



Divulgação

Livro oficial do Ciosp reúne artigos científicos de profissionais renomados da odontologia

Suporte profissional

O Conselho Regional de Odontologia de São Paulo (Crosp) lançou uma coleção de guias práticos que resumem o conteúdo abordado no Programa Integração. O primeiro volume traz os temas Saúde, Finanças, Comportamento online e Atendimento. Serão diversas edições que abordarão de forma prática os assuntos tratados em palestras ministradas para profissionais da odontologia em diferentes cidades do estado de São Paulo.

O Programa Integração busca levar para os cirurgiões-dentistas e demais profissionais que atendem ao segmento palestras sobre ética, finanças, atendimento, utilização da internet, entre outros temas que contribuam para o resultado positivo do investimento do dentista. Para informações sobre aquisição dos guias e também para inscrições nas atividades do programa, acesse o site do Crosp: crosp.org.br.

Crosp apresenta ampla análise de fluoretação da água

Foram divulgados no 33º Ciosp os resultados parciais de uma análise ampliada sobre a fluoretação da água no estado de São Paulo. A análise foi realizada pelo Conselho Regional de Odontologia de São Paulo (Crosp) em parceria com o Centro Colaborador do Ministério da Saúde em Vigilância da Saúde Bucal (Cecol/USP) e do Laboratório de Bioquímica da Faculdade de Odontologia de Piracicaba da Unicamp (FOP/Unicamp). Foi possível chegar à conclusão parcial de que há inadequação no teor de flúor na água em uma a cada quatro amostras coletadas.

Maio de 2015 é a previsão para que o mapa completo das análises seja divulgado. Este será o primeiro estudo de abrangência total dos municípios do estado de São Paulo, pois até então só eram consideradas as coletas nas cidades com mais de 50 mil habitantes. Até janeiro de 2015, foram coletadas amostras referentes a 99,2% dos municípios paulistanos.

A correta quantidade de flúor na água é essencial para garantir a saúde bucal e teores baixos favorecem a formação de cáries e teores altos podem causar fluorose. Segundo o presidente do Crosp, Cláudio Miyake, os resultados mostram que quando mais baixo o IDH de um local e menor sua população, piores são os índices de saúde bucal. "O Projeto Flúor São Paulo é inclusivo e atinge algumas regiões que mais necessitam atenção", declarou.

Uma a cada quatro amostras coletadas indica inadequação do teor de flúor

Até janeiro, foi coletado um total de 11.505 amostras, sendo que um quarto delas (2.772) já haviam sido processadas. O padrão adotado pela Secretaria de Saúde do Estado para avaliação, o SS-250 (1995), prevê que concentrações em uma faixa de 0.6 e 0.8 são adequadas. Das amostras já analisadas, 16,67% estão abaixo do limite de concentração de flúor, enquanto 7,9% estão acima. 75,43% apresentam percentual adequado.

Para o coordenador nacional de saúde bucal, Gilberto Pucca Jr., ainda que os resultados sejam otimistas, é preciso fazer mais. "A fluoretação da água é imprescindível para a melhora da saúde bucal brasileira e precisamos avançar este processo em todo o País", disse.

Projeto pioneiro

O representante da ABO no Conselho Nacional de Saúde (CNS), Dr. Fernando Almas, levou para a última Reunião Ordinária da entidade a proposta de um novo projeto. A busca é pela criação de um centro de direcionamento e amparo a pacientes nascidos com deformidade facial (lábio leporino), para maior assistência às famílias e mapeamento de onde estas crianças estão para um tratamento adequado.

Segundo o Dr. Almas, a participação da ABO neste projeto é, além de pioneira, de suma importância para que a demanda fosse apreciada pelo Ministro da Saúde e demais membros do CNS. "Hoje no Brasil não existe obrigatoriedade de notificação quando uma criança nasce com esta deformidade, dificultando a sua localização e remanejamento dos recursos para o tratamento", explicou.

Em fase de tramitação no CNS, a proposta deve ser levada ao Congresso Nacional como projeto de lei.

Saiba mais

A UniABO está com diversos cursos em destaque em sua agenda de 2015. Entre em contato com a ABO mais próxima de sua região para programar sua atualização profissional neste ano.

Luz, câmera, estreias

Tudo indica que 2015 será um ano marcante para o cinema. Além das estreias mais esperadas, como **Star Wars: Episódio 7** e **Os Vingadores 2: A Era de Ultron**, haverá também o lançamento de algumas animações que prometem arrancar muitas gargalhadas de adultos e crianças, como **Minions – O Filme** e **Divertida mente**.

Confira a lista com alguns dos principais lançamentos, anote na agenda e prepare-se para a diversão!

UMA NOITE NO MUSEU 3: O SEGREDO DA TUMBA
(Lançamento em janeiro)

Aventura

Origem: EUA

Fox Film

OS VINGADORES 2: A ERA DE ULTRON
(Lançamento em abril)

Ação

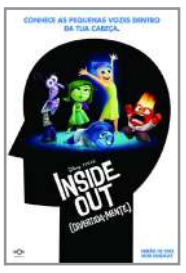
Origem: EUA

Marvel Studios

MINIONS – O FILME
(Lançamento em junho)

Origem: EUA

Universal



DIVERTIDA MENTE
(Lançamento em julho)

Origem: EUA

Disney

STAR WARS: THE FORCE AWAKENS
(Lançamento em dezembro)

Origem: EUA

Disney

MISSÃO IMPOSSÍVEL 5
(Lançamento em dezembro)

Origem: EUA

Paramount

Cidade das águas

Divulgação

Lazer, gastronomia e vida noturna agitada definem Foz do Iguaçu

Com uma das molduras naturais mais bonitas do mundo, Foz do Iguaçu coleciona atrativos. Um deles são as cataratas do rio Iguaçu, um conjunto de 275 quedas d´água que chegam a 90 metros que encantam turistas de vários lugares do planeta.

Para quem gosta de apreciar passeios e esportes radicais, a cidade oferece uma variedade de parques, com trilhas, barcos, helicópteros e paisagens exuberantes. Os que preferem as compras podem optar por visitar a paraguaia Cidade do Leste, onde artigos como perfumes e bebidas saem a bons preços e podem ser adquiridos em dólar ou real.

A vida noturna da cidade também é bastante intensa. Do lado brasileiro há restaurantes e bares com comidas regionais bem saborosas. Do lado argentino, churrasco e cassinos – com roletas, caça-níqueis, pôquer – oferecem muita diversão.

Dieta crua

Divulgação

Dieta à base de alimentos crus promete ajudar no emagrecimento

Já ouviu falar na dieta *raw food*? Muito popular nos Estados Unidos e a cada dia ganhando mais adeptos no Brasil, ela consiste basicamente no consumo de legumes, verduras, frutas e sementes, todos sempre crus, para manter o máximo possível de nutrientes dos alimentos.

De acordo com especialistas, os alimentos na versão crua conservam praticamente 100% das fibras, vitaminas e minerais presentes neles, pois não passa por nenhum tipo de processamento térmico ou químico. E, se feita corretamente, essa alimentação também ajuda a emagrecer, já que diminui o valor calórico diário ao longo do dia.

Para seguir a dieta sem prejudicar a saúde é importante optar pela diversidade de cores no prato. É também possível ingerir apenas parte dos alimentos crus, para variar a alimentação. Procurar o acompanhamento de uma nutricionista, a fim de avaliar quais são as carências nutricionais de cada um é bastante válido.

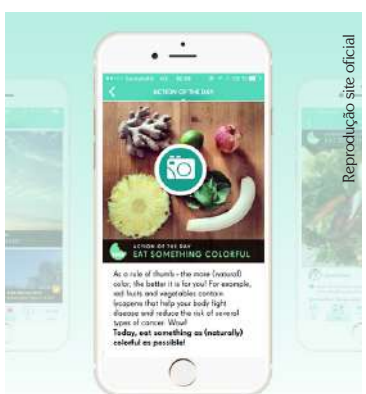
Conquistas diárias

Ajudar as pessoas a melhorarem suas vidas por meio de pequenas ações sustentáveis e de bem-estar. Essa é a premissa do **You**, aplicativo para o sistema iOS, lançado em 1° de janeiro.

Criado pelo startup finlandesa Fifth Corner em parceria com o chef Jamie Oliver, o aplicativo propõe que o usuário tire uma foto e registre o momento em que cumpriu um desafio e depois compartilhe suas conquistas nas redes sociais. Segundo seus criadores, o principal objetivo do app é fomentar curtidas e comentários positivos, o que estimulará as pessoas a continuarem cumprindo suas metas diariamente.

Outro ponto a destacar sobre o **You** é que sua criação foi baseada em pesquisas neurocientíficas que apontam que para criar mudanças sustentáveis é preferível realizar pequenas ações fáceis a cada dia.

Oliver é quem diz ao usuário qual o desafio a ser cumprido no dia. E alguns deles vêm acompanhados por uma receita.



Reprodução site oficial

App ajuda pessoas a cumprirem metas

Mundo canino

No livro **Seu cachorro é um gênio**, o cientista Brian Hare e a jornalista Vanessa Woods trazem à tona a história e os caminhos que levaram à descoberta que promete mudar para sempre o que as pessoas sabem sobre os cães e como treiná-los. Por meio desta obra é possível conhecer todos os detalhes da mente canina, desde o simpático labrador até o exótico cão cantor da Nova Guiné.

Divulgação

Livro revela curiosidades sobre a mente dos cães

Saia do lugar comum.

A **GSenne**, empresa responsável pela comercialização da **Revista ABO Nacional** e do **Jornal da ABO**, enxerga além do óbvio para poder oferecer resultados surpreendentes.

Isso significa comunicação dirigida, nos mais variados formatos, e alinhada às necessidades de seus clientes.

Se a sua expectativa é aparecer muito mais no mercado e crescer, então pense diferente.

Inove com a GSenne – você anuncia para mais de 120.000 profissionais e garante o destaque que você espera e merece.

Representante comercial exclusivo

Av. Sen. Vergueiro, 3.284 – 09602-000 – Rudge Ramos – SBC/SP
Telefax: (11) 4368-5678
gsenne@gsenne.com.br – www.gsenne.com.br

ALLERGAN

Produto Biológico

O que são medicamentos biológicos?

São medicamentos produzidos por biossíntese em células vivas, diferentemente dos sintéticos, que são obtidos por síntese química. Eles são a grande inovação da indústria farmacêutica atual, solucionando inúmeros problemas terapêuticos até então não tratados de modo eficaz.
(Pinto VF, 2012)

Como são produzidos os medicamentos biológicos?

Os medicamentos biológicos são obtidos por diferentes métodos, mas basicamente se dividem em dois grupos: Biofármacos (obtidos por meio da técnica do DNA recombinante) e aqueles obtidos por meio de derivados, extratos e purificados (Toxina Botulínica Tipo A).
(Pinto VF, 2012)

NÃO EXISTE intercambiabilidade de unidades entre as apresentações de Toxina Botulínica A.
(Bula BOTOX 2015)

SERVIÇO DE ATENDIMENTO À CLASSE MÉDICA
0800-174077

ALLERGAN