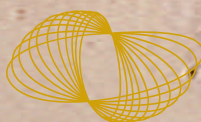


Ano 20, n. 2, jul-dez, 2019 - Filiada à World Federation of Orthodontics

Gazeta

Jornal oficial da ABOR - Associação Brasileira de Ortodontia e Ortopedia Facial



ABOR

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
ORTODONTIA E ORTOPEDIA FACIAL

DIRETORIA EXECUTIVA:

Presidente

Dr. Dennyson Holder

(dennysonorto@gmail.com)

Vice-presidente

Dra. Carla D'Agostini Derech Nunes

(carla.derech@ufsc.br)

Secretário

Dr. Sergio Roberto de Oliveira Caetano

(srocaetano@hotmail.com)

Diretor Científico

Dr. Sergei Godeiro Fernandes Rabelo Caldas

(sergeirabelo@icloud.com)

Diretor de Informática e Comunicação

Dr. Emerson Pimenta de Melo

(emersonpimenta@gmail.com)

Tesoureiro

Dr. Hugo Cesar Pinto Marques Caracas

(caracashugo@hotmail.com)

CONSELHO FISCAL:

Dr. José Newton Torres

(newtontorres54@gmail.com)

Dr. Carla Virginia Araújo Vasconcelos

(carlaaraujo123@yahoo.com)

Dra. Marcelo de Carvalho Paiva

(marcelopaiva1@hotmail.com)

COMITÊ DE ÉTICA:

Dr. José Maurício de Barros Vieira

(peluiza58@gmail.com)

Dr. André Luis Martins

(andre@andremartins@odo.br)

Dr. Carlos Alberto Estevanell Tavares

(clenicatavares@gmail.com)

CONSELHO SUPERIOR DELIBERATIVO (Presidentes)

ABOR-AL

Dr. João Joaquim Ferreira Neto

(abor.alagoas@gmail.com)

ABOR-AM

Dra. Cynthia Cardoso

(aboramazonas@gmail.com)

ABOR-AP

Dr. Marcelo D'Albuquerque

(contato@aboramapa.com.br)

ABOR-BA

Dr. Mauro Henrique Andrade Nascimento

(abor-ba@abor-ba.org.br)

ABOR-CE

Dra. Manoela Moraes de Figueiredo

(ceara.abor@gmail.com)

ABOR-DF

Dra. Denise Poubel Vilar

(abordf@gmail.com)

ABOR-ES

Dr. Pedro Lima Emmerich Oliveira

(abores@abores.com.br)

ABOR-GO

Dra. Flávia Aline Silva Jesuino

(aborgoias@gmail.com)

ABOR-MA

Dr. Benedito Viana Freitas

(aborma10@gmail.com)

ABOR-MG

Dra. Glauca Cardoso Paixão Mateus

(contato@abormg.org.br)

ABOR-MS

Dr. Omar Shafic Ayub

(contato@aborms.com.br)

ABOR-PA

Dr. Gustavo Antônio Martins Brandão

(atendimentoabor.pa@gmail.com)

ABOR-PB

Dra. Karina Jerônimo Rodrigues S. de Lima

(karinajlima@gmail.com)

ABOR-PE

Dr. Carlos Renato Montenegro

(aborpe@hotmail.com)

ABOR-PI

Dr. Marcus Vinícius Nunes do Rego

(marcus_rego@yahoo.com.br)

ABOR-PR

Dr. Mauricio Accorsi

(secretaria@ortoparana.com.br)

ABOR-RN

Dra. Moema de Lemos Santos Barreto

(aborrn1@gmail.com)

ABOR-RJ

Dr. Ricardo Martins Machado

(contato@sbo.org.br)

ABOR-RS

Dr. Eduardo Martinelli Santayana de Lima

(elima@puhrs.br)

ABOR-SC

Dr. Gustavo Zanardi

(presidente@aborsc.com.br)

ABOR-SE

Dra. Karina Santana Cruz

(kacruz@uol.com.br)

ABOR-SP

Dr. Luiz Carlos de Mesquita Cabral

(contato@aborsp.org.br)

Board Brasileiro de Ortodontia e Ortopedia Facial - BBO

Pres. Dr. Guilherme de Araújo Almeida

(guilhermealmeida@ufu.br)

Colégio de Diplomados do Board Brasileiro de Ortodontia e Ortopedia Facial

Pres. Dr. Antônio Uxa Jacob

(aujacob@gmail.com)

Grupo Brasileiro de Professores de Ortodontia e Odontopediatria - GRUPO

Pres. Dr. Carlos Alberto Mundstock

(camunds@terra.com.br)

Conselheiros Natos

Dr. Ronaldo da Veiga Jardim

(ronaldo@veigajardim.com)

Dr. Ricardo Machado Cruz

(ricardomcruz@uol.com.br)

Dra. Flavia Raposo Gebara Artese

(flaviaartese@gmail.com)

Gazeta da ABOR

Organizadora

Dra. Carla D Agostini Derech Nunes

Jornalista

Simone Biehler Mateos (MTb 17.264)

Produção editorial

Dental Press Publishing



ABOR
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
ORTODONTIA E ORTOPEDIA FACIAL

Iniciamos 2020 energizados pelas conquistas de 2019



Dr. **Dennyson Holder**

Presidente da ABOR - Gestão 2018-2020

Estamos iniciando 2020 ainda sob os bons ventos de 2019. Ano passado, a **ABOR** completou **25 anos** de existência. Duas décadas e meia de lutas, desafios e muitas conquistas da Associação que congrega especialistas em Ortodontia em âmbito nacional.

Para festejar esse momento, a Associação lançou o livro **ABOR: 25 anos de união e defesa da Ortodontia brasileira**, que além de narrar a trajetória da Associação, apresentou informações e histórias das 22 entidades estaduais filiadas; do **Board Brasileiro de Ortodontia e Ortopedia Facial**; do **Colégio de Diplomados do BBO**; e do **Grupo Brasileiro de Professores de Ortodontia e Odontopediatria**.

No campo da comunicação, a ABOR concluiu em 2019 a padronização de sua identidade visual. Esse processo de unificação fortaleceu ainda mais, as associações estaduais anteriores a esse processo. Unificada, a instituição passa a partilhar uma marca com força, influência e identidade visual em nível de Brasil.

A reformulação do **Aplicativo da ABOR** e a implantação do novo portal foram um *up* na comunicação. O *app* traz informações de eventos, *webinars* e outras funcionalidades exclusivas aos associados. Os seminários *on-line*, promovidos pela instituição, que registram a presença de grandes mestres e temas da Ortodontia, tem se destacado como



uma ferramenta de atualização muito importante, uma vez que os associados podem, além de assistir *on-line*, rever sempre que desejar a partir do *app* ou site da ABOR.

Além disso, temos trabalhado de forma cada vez mais efetiva com as mídias digitais. Já temos mais de **9 mil seguidores no Instagram** e quase **4 mil fãs no Facebook**. O número de seguidores

está em franco crescimento e nossas postagens têm proporcionado interações consistentes com nosso público.

As campanhas temáticas e de valorização do Ortodontista tem sido o ponto alto em nossas publicações nas redes sociais. O trabalho na área de comunicação tem sido realizado de forma sistemática, voltado não só à valorização do Ortodontista, bem como a educação da sociedade na hora da escolha de um Especialista.

No mês de outubro, realizamos o **12º Congresso Internacional da ABOR no Rio de Janeiro**. Chegamos a essa edição com um recorde de público. Foram mais de **três mil inscrições, tanto de brasileiros como de estrangeiros**.

Durante o Congresso, lançamos o **"Selo de Qualidade ABOR"** para os cursos de especialização em Ortodontia. Esse selo é o resultado de um trabalho conjunto com o **BBO** e o **GRUPO**, e tem como principal objetivo, cancelar

os melhores cursos de especialização em ortodontia do Brasil. Por isso, além de ter um prazo de validade e poder ser renovado de tempos em tempos, o selo é fornecido apenas aos cursos que preencham os requisitos necessários a uma formação de excelência.

Seguimos lutando pela qualidade do ensino da Ortodontia no País. Sobre isso, discutimos as diretrizes e normas para a oferta dos cursos de especialização e temos trabalhado junto à Câmara Federal para aprovar um Projeto de Lei que transfere para os Conselhos de Classe, de todas as profissões, a responsabilidade pela definição dos critérios para a obtenção do título de especialista.

No que diz respeito a atuação da ABOR junto aos órgãos que estabelecem as políticas públicas de saúde no Brasil,

nos colocamos a disposição para auxiliar o Ministério da Saúde no que for preciso para o avanço e fortalecimento da Ortodontia no SUS.

Ademais, ao longo do ano caminhamos ao lado do **Conselho Federal de Odontologia** em prol da formação de qualidade para o exercício profissional. Prova disso, é que a tão esperada **reativação da Câmara Técnica de Ortodontia** aconteceu com a **presença da ABOR na mesma**. Isso é algo de suma importância, pois todo o trabalho será desenvolvido com o apoio da Associação.

Tudo isso nos faz abraçar com firmeza e carinho todos os desafios deste novo ano; nossa intenção é transformá-los em conquistas.



Fotos 1 e 2: Discurso de abertura do 12º Congresso Internacional da ABOR no Rio de Janeiro.



Foto 3: Dr. Dennyson Holder, Presidente da ABOR e Dra. Flávia Artese, Conselheira Nata da ABOR no 12º Congresso Internacional da ABOR no Rio de Janeiro.



Foto 4: Dr. Dennyson Holder e Dr. Hugo Caracas entregam o Livro de Comemoração dos 25 anos da ABOR para o Dr. Ermersson Luiz Jorge, vice-presidente do CFO.

Livro comemorativo dos 25 anos da ABOR já está sendo distribuído

O livro **ABOR: 25 anos de união e defesa da Ortodontia Brasileira**, começa a ser distribuído entre as entidades e personalidades vinculadas à Ortodontia brasileira e mundial.

As principais entidades e personalidade ligadas à Ortodontia no Brasil já receberam o livro **25 Anos de União e Defesa da Ortodontia Brasileira**, lançado pela ABOR. O Conselho Federal de Odontologia (CFO), recebeu um exemplar por meio do vice-presidente do CFO, Emersson Luiz Jorge. O livro também foi entregue à Coordenadora-Geral de Saúde Bucal do Ministério da Saúde, Rogéria Cristina Calastro de Azevedo; ao Ministério da Educação (MEC), representado pela diretora de Desenvolvimento da Educação em Saúde da Secretária de Educação Superior, Cláudia Gomes dos Reis; aos Conselhos Regionais de Odontologia de todo o país, além de ter sido disponibilizado aos presidentes das Entidades Estaduais filiadas e aos representantes das cinco

gestões da ABOR, que estiveram à frente da entidade entre 1994 e 2018.

Mais recentemente, o ex-presidente da ABOR, Kurt Faltin Jr., também recebeu a edição comemorativa do livro em mãos e se emocionou com a publicação e a notícia da integração das entidades pelo Brasil.

Entre os representantes da Ortodontia em âmbito internacional, que também foram contemplados com a edição do livro da ABOR, estão o presidente da *American Association of Orthodontists* (AAO), Dr. Gary O. Inman, o Presidente eleito da AAO, Dr. Christopher A. Roberts, bem como o presidente da *World Federation of Orthodontists* (WFO), Dr. Allan R. Thom. A ABOR também presenteou com a edição do livro os presidentes das Associações de Ortodontia, do Chile, Dr. Cristobal Garcia e a Dra. Graciela Maffia, da Argentina.



Foto 1: Dr. Dennyson Holder, presidente da ABOR, entrega o livro aos presidentes das Associações de Ortodontia, do Chile, Dr. Cristobal Garcia e a Dra. Graciela Maffia - presidente da Associação da Argentina.



Foto 2: Dr. Dennyson Holder, presidente da ABOR, entrega o livro aos presidentes da AAO, Dr. Gary O. Inman e ao Dr. Christopher A. Roberts.

Editado em 2019 para celebrar os 25 anos de existência da Associação Brasileira de Ortodontia e Ortopedia Facial e contar a trajetória de sucesso da Entidade, o livro foi lançado durante a abertura do **12º Congresso Internacional da Associação**, em outubro de 2019, na cidade do Rio de Janeiro. O livro foi editado pela Dental Press e coordenado pelo presidente atual da ABOR, Dr. **Dennyson Holder** e pela ex-presidente da Associação, Dra. **Flavia Artese**. Ao todo, são 333 páginas, que contextualizam o trabalho e a história da Instituição ao longo de mais de duas décadas, divididos em três seções.

A primeira seção aborda as biografias e percursos dos dirigentes que construíram a ABOR e as marcas do trabalho desenvolvido em cada uma das gestões; a segunda parte abrange a história do *Board* Brasileiro de Ortodontia e Ortopedia Facial (BBO), do Colégio de Diplomados do *Board* Brasileiro de Ortodontia e Ortopedia Facial (CDBBO), e do Grupo Brasileiro de Professores de Ortodontia e Odontopediatria (GRUPO); enquanto a terceira e última seção apresenta o histórico das 22 entidades estaduais filiadas.



Foto 1: Dr. Omar Shafic Ayub, Presidente da ABOR-MS entrega o livro da ABOR ao presidente do CRO-MS, Dr. José Capdevile.



Foto 2: Dra. Aline Waked, presidente da ABOR-PE entrega o livro ao Presidente do CRO-PE, Dr. Eduardo Vasconcelos.



Foto 3: Dra. Denise Poubel Vilar, presidente da ABOR-DF, entregou o livro ao presidente do CRO-DF, Dr. Marco Antônio dos Santos.



Foto 4: Dra. Flavia Jesuino, presidente da ABOR-GO entrega o livro ao Presidente do CRO-GO, Dr. Renerson Gomes dos Santos.

Momentos importantes, como a luta pela melhoria da qualidade do ensino em Ortodontia, com a fixação da carga horária mínima de 2.000 horas-aulas para os cursos de especialização; o reconhecimento da entidade junto à classe odontológica e a sociedade em geral, impulsionada pela atuação ativa e próxima ao Conselho Federal de Odontologia (CFO); a filiação a *World Federation of Orthodontics* (WFO), quando passou a representar a Ortodontia brasileira no cenário internacional; a busca pela valorização profissional, com a participação em projetos sociais, como o “Ação Global”, e a veiculação do Catálogo de Ortodontistas do Brasil; o desenvolvimento de campanhas e atividades educativas de esclarecimento à população, a exemplo do Dia “D”, podem ser revividos por meio da leitura do texto.

A realização de eventos científicos incentivados e promovidos pela ABOR, visando constante renovação e qualificação do profissional no exercício da atividade, também

são narradas, assim como os caminhos de criação e reestruturação da “Gazeta”, o primeiro veículo de comunicação institucional da ABOR; a elaboração de gibis informativos distribuídos em todo País; a eleição de Kurt Faltin Jr. para integrar o Comitê Executivo da WFO e para presidir a *Asociación Latinoamericana de Ortodoncia* (ALADO); e o estímulo à criação das associações estaduais da especialidade.

Nas palavras do atual Presidente da ABOR, Dr. Dennyson Holder, pelo conjunto de episódios que abarca e pelas informações que reúne, o livro é por si só um marco histórico. *“Sua edição tem a intenção não só de contar, marcar e prestigiar a contribuição de mais de duas décadas de trabalho dos colegas que construíram - e que ainda constroem - a história dessa instituição, mas também de reafirmar o compromisso assumido em todas as gestões, em prol do crescimento e desenvolvimento constantes, com seriedade e ética, para o exercício da Ortodontia e Ortopedia Facial Brasileira.”*



Foto 5: Dra. Gláucia Cardoso Paixão Mateus, presidente da ABOR-MG, entrega livro ao presidente do CRO-MG, Dr. Alberto Magno.



Foto 6: Dra. Manoela Figueirêdo, da ABOR-CE entrega o livro ao Dr. Gládyo G. Vidal, Presidente do CRO-CE.



Foto 7: Dra. Moema Barreto, presidente da ABOR-RN, entrega o livro ao presidente do CRO-RN, Dr. Glaucio de Moraes.



por **SERGEI GODEIRO FERNANDES RABELO CALDAS**

Diretor Científico da ABOR

**AVALIAÇÃO DA EFETIVIDADE DE ALINHADORES
INVISÍVEIS EM COMPARAÇÃO COM APARELHOS
CONVENCIONAIS NO TRATAMENTO ORTODÔNTICO
ESTÉTICO E FUNCIONAL: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA**

*(Assessment of the effectiveness of invisible aligners
compared with conventional appliance in aesthetic and
functional orthodontic treatment: A systematic review)*

Autores: Matheus Melo Pithon,
Felipe Carvalho Souza Baião,
Letícia Iandeyara Dantas de Andrade Sant' Anna,
Luiz Renato Paranhos, Lucianne Cople Maia

*Publicado no Journal of Investigative and Clinical
Dentistry. 2019 Sep 2:e12455.*

DOI: <https://doi.org/10.1111/jicd.12455>

Objetivo: A presente revisão sistemática tem como objetivo responder à seguinte pergunta: Existem evidências científicas para apoiar a eficácia de alinhadores invisíveis na correção de aspectos estéticos e funcionais em comparação com os aparelhos convencionais (posicionamento vestibular) no tratamento ortodôntico?

Material e Métodos: Uma pesquisa eletrônica foi realizada para buscar pesquisas realizadas *in vivo*. Nenhuma restrição de idioma foi aplicada. Foram utilizados os

bancos de dados *Scopus*, *PubMed*, *Web of Science*, *Cochrane*, *ClinicalTrials* e *OpenGray*. Os estudos foram selecionados inicialmente pelo título e resumo. Aqueles potencialmente elegíveis foram lidos na íntegra. Os estudos não randomizados foram avaliados quanto ao risco de viés utilizando o *Methodological Index for Non-randomized Studies* (MINORS) e o *Cochrane Collaboration Common Scheme* foi utilizado para avaliação de viés nos estudos randomizados.

Resultados: Das pesquisas realizadas nas bases de dados eletrônicas, foram encontrados 559 artigos, dos quais 55 preencheram os critérios de inclusão e foram considerados potencialmente elegíveis. Após a leitura na íntegra, 45 trabalhos foram excluídos e quatro (04) artigos foram finalmente incluídos nesta revisão sistemática da literatura.

Dos estudos não randomizados incluídos e avaliados de acordo com o MINORS, um artigo foi considerado de alta qualidade metodológica e dois artigos foram considerados de qualidade moderada.

O único estudo controlado randomizado selecionado foi considerado de baixo risco de viés pela ferramenta *Cochrane Collaboration*, com todos os domínios adequadamente cumpridos.

Os estudos incluídos na revisão foram realizados entre 2005 e 2016 e apresentaram tamanhos de amostra variando de

96 a 182 participantes. A idade média dos participantes variou entre 15 e 33 anos; apenas um estudo não mencionou a idade dos participantes.

Todos os estudos utilizaram o sistema Invisalign como alinhador invisível.

Em relação à duração do tratamento, dois estudos relataram menor tempo de tratamento para o grupo com Invisalign em comparação com o grupo com aparelho ortodôntico fixo, um estudo relatou o mesmo tempo de tratamento para ambos os grupos e um estudo relatou menor tempo de tratamento para o grupo com aparelho ortodôntico fixo.

Em relação aos resultados obtidos, foram encontradas diferenças nas correções anterior/posterior. Djeu e cols. (2005) alegaram que os alinhadores são deficientes a esse respeito, enquanto o único estudo controlado randomizado (Li e cols. (2015)) relatam que eles são eficazes.

Embora o sistema Invisalign seja eficaz no alinhamento dos dentes, é observada maior ocorrência de apinhamento após o uso deste protocolo de tratamento em comparação com os aparelhos ortodônticos fixos convencionais.

As rotações incorretas em caninos e pré-molares foram uma das queixas dos ortodontistas que usaram o sistema Invisalign, porque muitas vezes há necessidade de correções ou conclusão do tratamento com um aparelho fixo.

Conclusões: Com base nas evidências encontradas e analisadas, as seguintes conclusões podem ser elaboradas sobre o uso de alinhadores invisíveis:

- São eficazes na correção de apinhamento dentário;
- Existem limitações em relação à intrusão e extrusão, não promovendo contato oclusal adequado;
- Com o sistema Invisalign, observa-se maior ocorrência de apinhamento em comparação o aparelho ortodôntico fixo convencional após os tratamentos;
- Há pouca diferença na duração do tratamento em comparação com a de aparelho.

MOVIMENTAÇÃO ORTODÔNTICA ATRAVÉS DE ÁREAS EDÊNTULAS – UMA SÉRIE DE CASOS

(Orthodontic tooth movement into edentulous ridge areas—a case series)

Autores: Birgitta Lindskog-Stokland, Ken Hansen, Annika Ekkestubbe and Jan L. Wennström

Publicado no European Journal of Orthodontics. Vol. 35(2013) 277-285.

DOI: <https://doi.org/10.1093/ejo/cjr029>

Objetivo: Analisar as alterações dimensionais do processo alveolar e estruturas de suporte dos dentes, bem como a reabsorção radicular após a movimentação ortodôntica para áreas edêntulas com osso alveolar reduzido.

Material e métodos: No total foram tratadas 10 áreas edêntulas na região de pré-molares (02 na maxila e 08 na mandíbula) de 06 pacientes com idade entre 30 e 70 anos, em que o pré-molar remanescente tinha indicação de movimentação ortodôntica para abertura ou fechamento de espaço para reabilitação em osso alveolar reduzido. Todos os pacientes receberam instruções detalhadas sobre medidas de higiene oral, e após o alinhamento e nivelamento inicial, os dentes foram movimentados de corpo para as áreas edêntulas por deslizamento sobre fio de aço 0.019" x 0.025" com auxílio de elásticos corrente ou molas abertas. A força aplicada variou entre 50 gF e 100gF dependendo do tamanho da raiz e do nível ósseo. Uma série de avaliações foram realizadas antes do início do tratamento ortodôntico, no momento da instalação das contenções e após um ano da instalação das contenções. Foram elas:

- **Avaliação periodontal:** Índice de placa, profundidade de sondagem de bolsa, sangramento à sondagem, distância da margem gengival à junção cimento-esmalte, distância da margem gengival à linha mucogengival e espessura da gengiva por vestibular e lingual.
- **Avaliação radiográfica:** Nível do osso marginal em relação à junção cimento-esmalte (JCE) e reabsorções radiculares através de radiografias periapicais, e inclinação dos pré-molares por meio de radiografias panorâmicas.
- **Modelos de estudo** com escaneamento 3D para sobreposição e comparação da movimentação dentária e das mudanças nas áreas edêntulas.

- **Tomografias computadorizadas** foram realizadas antes do tratamento ortodôntico e no momento da instalação das contenções, e através delas foi determinada a proporção da largura do osso alveolar antes e após a movimentação ortodôntica, além de registrar as deiscências.

Resultados: O deslocamento médio da movimentação ortodôntica dos pré-molares foi de 5.8mm.

Aspectos periodontais: Todos os pacientes permaneceram com baixos índices de placa e de sangramento à sondagem durante o período observacional. No momento da instalação das contenções, no lado da pressão dos pré-molares movimentados, a profundidade de sondagem aumentou em 0.6mm e a margem gengival se deslocou coronalmente uma média de 0.4mm, enquanto no lado da tensão a profundidade de sondagem diminuiu em 0.4mm e a margem gengival deslocou 1.2mm apicalmente. Por vestibular e lingual a margem gengival deslocou 0.2 a 0.3mm apicalmente. Após um ano, a principal mudança nestes aspectos ocorreu na posição da margem gengival que se deslocou apicalmente de 0.8 a 1.1mm apicalmente em vários sítios de avaliação do dente.

Aspectos radiográficos: A distância entre a margem óssea e a JCE aumentou em média 0.7mm no lado da pressão e 0.4mm no lado da tensão do dente movimentado. Além disso, foi percebida reabsorção apical (menos de 2mm) em 04 de 10 dentes movimentados ortodonticamente, e reabsorção radicular lateral ao nível da crista óssea no lado da pressão em todos os dentes movimentados, variando entre 0.7 e 7.4mm em altura e de 0.2 a 1.4mm de profundidade. A média de mudança na inclinação do dente foi de 11.4°. Após um ano, a mudança no nível ósseo marginal foi de magnitude similar tanto para o lado da pressão como da tensão, nenhuma reabsorção apical a mais foi percebida, enquanto as reabsorções laterais reduziram em média 0.5mm em altura e 0.1 em profundidade em 06 dos 10 dentes estudados. Além disso, a média da inclinação dentária após 1 ano foi de 8.5°. A tomografia computadorizada revelou deiscência vestibular em todos os casos.

Análise dos modelos: Revelou ganho médio de 1.6mm na largura vestibulolingual dos ossos alveolares em que ocorreu a movimentação ortodôntica, e diminuição de 2mm em média na largura do local originalmente ocupado pelo dente movimentado. Essas mudanças foram estáveis no período de 01 ano.

Conclusão: A movimentação ortodôntica em áreas edêntulas com osso alveolar reduzido causou alterações periodontais mínimas, aumentou a largura vestibulolingual da região edêntula do processo alveolar, mas teve como efeito colateral inevitável a reabsorção radicular lateral e menos comum a reabsorção radicular apical.

MOVIMENTAÇÃO DENTÁRIA INDESEJADA COM CONTENÇÕES FIXAS LINGUAIS

(Inadvertent tooth movement with fixed lingual retainers)

Autores: Timothy G. Shaughnessy,^a William R. Proffit,^b and Said A. Samarac

Publicado na American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, 2016;149:277-86.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ajodo.2015.10.015>

Objetivo: Ilustrar exemplos de movimentação dentária indesejada criada por contenções fixas em uma série de casos clínicos, discutir as causas mais prováveis, fazer recomendações para prevenção e acompanhamento das contenções e discutir as interações periodontista-ortodontista nos retratamentos para corrigir problemas graves.

Exemplos de movimentações dentárias indesejadas criadas por contenções: A utilização de fios de pequeno diâmetro muito flexíveis ou destemperados colados em todos os dentes da contenção fixa 3x3 é a causa do surgimento de vários tipos de movimentação dentária indesejada, tais quais a perda de alinhamento dentário, que é mais comum quando ocorre a quebra do fio da contenção. A quebra pode levar a nenhuma retenção, quando um segmento do fio se perde, ou provocar movimentações dentárias independentes causadas pelo segmento de fio remanescente.

Outro problema comum são as mudanças transversais na posição de um ou ambos os caninos. A utilização de fios mais rígidos produz uma relação mais dependente entre os caninos do que os fios mais flexíveis, assim, distorções no fio podem resultar em movimento recíproco dos caninos e desorganização da forma do arco caso a contenção não esteja passiva antes da colagem.

Além disso, podem surgir discrepâncias de torque entre incisivos adjacentes e a movimentação pode ser severa o

suficiente para causar dano periodontal. A utilização de fios de maior diâmetro na contenção 3x3 colada somente nos caninos é uma forma de evitar a discrepância de torque entre incisivos adjacentes.

Tanto o torque como a inclinação podem acontecer nos casos de contenção fixa entre centrais superiores para prevenir a reabertura do diastema interincisivo. É sugerido que a contenção se estenda até os incisivos laterais, mesmo com o risco de movimentação tanto do incisivo central como do lateral caso surja algum problema.

Causas da movimentação dentária indesejada: A distorção do fio é uma das várias possíveis razões para a movimentação dentária causada por contenções. Se a contenção fixa inferior não estiver passiva quando for posicionada, produzirá uma força ativa depois de colada, assim como é também possível que um fio passivo sofra deformação durante a colagem. As deformações no fio também podem acontecer no período pós tratamento devido a mordidas fortes, trauma, ou pelo paciente durante a higienização.

Quando um fio coaxial multifilamentado é cortado, se existir tensão interna, a extremidade do fio pode desenrolar mesmo após de colado aos dentes, causando possíveis discrepâncias de torque. Além disso, se algum dente se movimentar enquanto estiver unido a outro, a relação dependente entre eles pode resultar numa mudança recíproca de posição.

Prevenção da movimentação dentária indesejada: A confecção cuidadosa da contenção para que esteja passiva no momento da colagem e observação regular da integridade tanto do fio da contenção quanto das resinas de fixação, que podem ser feitas pelo ortodontista ou até pelo clínico geral, é fundamental para a prevenção da movimentação dentária indesejada.

Recomenda-se a confecção da contenção em um modelo de trabalho para garantir melhor adaptação às superfícies linguais dos dentes anteriores, prevenindo a instalação de uma contenção que não está passiva. O uso de alguma ferramenta para transferir e posicionar a contenção durante a colagem é uma maneira de evitar distorções pela pressão digital.

Os fios destemperados são a escolha ideal para pacientes que têm anatomia complexa nas superfícies linguais dos dentes anteriores, uma vez que podem ser moldados com

pressão digital intraoralmente ou em modelos de gesso, e são menos suscetíveis à deformação por forças oclusais, em compensação, são também os mais suscetíveis à quebra.

Com fios de maior diâmetro e flexibilidade intermediária, por exemplo 0.025" (0,6mm) ao invés do 0.032" (0,8mm) de aço ou uma versão do fio 0.032" coaxial com menor tensão interna, a colagem somente nos caninos e nos centrais, sem incluir os incisivos laterais, garante resistência às distorções e quebra, enquanto permite a movimentação dos incisivos laterais durante a função. Se a colagem falhar em um dos pontos, o paciente geralmente percebe e procura a correção imediata do problema, e a falha não resulta em deformação do fio, enquanto que nas contenções 3x3 coladas em todos os dentes, quando ocorre a falha de colagem em um dos dentes é muito mais comum passar despercebida, e resultar em movimentação dentária indesejada.

Pacientes com contenções fixas devem ser acompanhados regularmente no período inicial da contenção pelo ortodontista responsável pela instalação por pelo menos 02 anos, período em que as taxas de falha de colagem são maiores. Depois deste período, o dentista clínico geral é capaz de fazer o acompanhamento da colagem a cada 06 ou 12 meses nas consultas de rotina. Os pacientes devem ser instruídos a entrar em contato imediatamente com seu ortodontista caso percebam alguma movimentação dentária indesejada ou falha na colagem.

Uma contenção removível de uso noturno que se encaixa sobre a contenção fixa, como uma placa à vácuo, também pode ser oferecida ao paciente para garantir proteção adicional contra as movimentações dentárias indesejadas por falha de colagem ou quebra do fio.

Conclusões: Os fios flexíveis coaxiais ou twistflex de menor diâmetro colados em cada dente figuram como um grande risco para a criação de movimentações dentárias indesejadas significativas. A utilização de contenções fixas perfeitamente adaptas às superfícies linguais (passivas) são uma maneira efetiva de prevenir a recidiva pós-tratamento, mas requerem supervisão regular para detecção precoce de falhas de colagem ou quebra dos fios, e o ortodontista deve assumir a responsabilidade de resolução dos problemas, sempre interagindo com o periodontista.

Agradecimentos: Ariane Salgado Gonzaga¹ pela colaboração na revisão dos artigos selecionados.

¹ Doutoranda do Programa de Pós-Graduação em Ciências Odontológicas da UFRN



ABOR

AMPARO LEGAL

por **LUIZ CARLOS NETO PACHECO BARRETO**

dr.luizcarlosbarreto@uol.com.br

Crimes na Ortodontia



A lei brasileira determina que certas condutas humanas sejam punidas pelo Estado com o objetivo de proteger os bens jurídicos mais preciosos da sociedade.

Para tal, o sistema de leis prevê expressamente quais ações ou omissões são classificadas como crimes.

Desta forma, o ortodontista precisa conhecer as principais condutas reprováveis diretamente relacionadas ao exercício da profissão. É o que veremos nas próximas linhas.

CRIMES CONTRA O CONSUMIDOR PREVISTOS NO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR

Art. 66 - Fazer afirmação falsa ou enganosa, ou omitir informação relevante sobre a natureza, característica, qualidade, quantidade, segurança, desempenho, durabilidade, preço ou garantia de produtos ou serviços.

Pena - Detenção de três meses a um ano e multa.

Art. 67 - Fazer ou promover publicidade que sabe ou deveria saber ser enganosa ou abusiva.

Pena - Detenção de três meses a um ano e multa.

Art. 68 - Fazer ou promover publicidade que sabe ou deveria saber ser capaz de induzir o consumidor a se comportar de forma prejudicial ou perigosa a sua saúde ou segurança.

Pena: Detenção de seis meses a dois anos e multa:

Art. 71 - Utilizar, na cobrança de dívidas, de ameaça, coação, constrangimento físico ou moral, afirmações falsas incorretas ou enganosas ou de qualquer outro procedimento que exponha o consumidor, injustificadamente, a ridículo ou interfira com seu trabalho, descanso ou lazer.

Pena - Detenção de três meses a um ano e multa.

Art. 72 - Impedir ou dificultar o acesso do consumidor às informações que sobre ele constem em cadastros, banco de dados, fichas e registros:

Pena - Detenção de seis meses a um ano ou multa.

CRIMES PREVISTOS NO CÓDIGO PENAL

Crimes contra a honra, comuns em publicações na internet. Arts. 138 a 145.

- **Calúnia:** Acusar alguém de um crime publicamente e sem provas. Pena de detenção de 6 meses a 1 ano.
- **Injúria:** Chamar alguém de algo que este considere desonroso. Pena de detenção de 1 a 6 meses.
- **Difamação:** Acusar alguém publicamente de um ato desonroso. Pena de detenção de 3 meses a 1 ano.

CRIMES CONTRA O PATRIMÔNIO

Apropriação indébita - Art. 168: Apropriar-se de coisa alheia móvel, de que tem a posse ou a detenção. Pena - reclusão, de um a quatro anos, e multa.

§ 1º - A pena é aumentada de um terço, quando o agente recebeu a coisa.

III - em razão de ofício, emprego ou profissão.

Exemplo: Funcionário que não repassa ao empregador valores recebidos do paciente a título de honorários profissionais.

Estelionato - Art. 171: Obter, para si ou para outrem, vantagem ilícita, em prejuízo alheio, induzindo ou mantendo alguém em erro, mediante artifício, ardil, ou qualquer outro meio fraudulento.

Pena - reclusão, de um a cinco anos, e multa.

§ 2º - Nas mesmas penas incorre quem: VI - emite cheque, sem suficiente provisão de fundos em poder do sacado, ou lhe frustra o pagamento.

Exemplo: Aparelho ortodôntico instalado sem qualquer planejamento com mecânica ortodôntica que não tem capacidade de corrigir a má oclusão e paciente mantido em tratamento por longo período. Nesse caso incorre o profissional em crime de estelionato quando há "inadimplemento contratual pré-concebido", ou seja, quando o prestador do serviço, antes mesmo de iniciar o tratamento, tem a intenção de lesar o consumidor.

CRIMES CONTRA A SAÚDE PÚBLICA

Exercício ilegal da medicina, arte dentária ou farmacêutica.

Art. 282 - Exercer, ainda que a título gratuito, a profissão de médico, dentista ou farmacêutico, sem autorização legal ou excedendo-lhe os limites.

Pena - detenção, de seis meses a dois anos.

Parágrafo único - Se o crime é praticado com o fim de lucro, aplica-se também multa.

CRIMES CONTRA A FÉ PÚBLICA

Falsidade ideológica

Art. 299 - Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante.

Pena - reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa, se o documento é particular.

Exemplo: Prontuário odontológico falso. Ficha de acompanhamento clínico do tratamento com informações inverídicas.

Falsidade de atestado médico (o termo “médico” aqui utilizado abrange o Ortodontista).

Art. 302 - Dar o médico, no exercício da sua profissão, atestado falso.

Pena - detenção, de um mês a um ano.

Parágrafo único - Se o crime é cometido com o fim de lucro, aplica-se também multa.

CRIMES CONTRA A ADMINISTRAÇÃO DA JUSTIÇA.

Falso testemunho ou falsa perícia.

Art. 342 - Fazer afirmação falsa, ou negar ou calar a verdade como testemunha, perito, contador, tradutor ou intérprete em processo judicial, ou administrativo, inquérito policial, ou em juízo arbitral.

Pena - reclusão, de 2 (dois) a 4 (quatro) anos, e multa.

Exemplo: Se o ortodontista, ao atuar como perito em processo judicial ou ético, agir em favor de uma das partes fazendo afirmação falsa ou omitindo a verdade.

Conclui-se com base nos artigos acima, que o exercício da Ortodontia deve observar além dos parâmetros éticos e dos princípios cíveis, também os aspectos penais presentes na prática diária de modo que tenha conhecimento de todos os direitos e deveres que envolvem a complexa relação contratual com seus pacientes.

Por consequência, o Ortodontista poderá exercer o nobre ofício com toda a segurança, respeito e qualidade necessárias ao bom profissional.



ABOR: cada vez mais acessível e digital

por **EMERSON PIMENTA DE MELO**

emersonpimenta@gmail.com

A comunicação tem sido tema prioritário para a **Associação Brasileira de Ortodontia e Ortopedia Facial**. Dia a dia a Instituição tem buscado formas para melhor se comunicar com seus associados e a sociedade em geral, sempre atenta às novas tecnologias de comunicação e informação. Nesse sentido, a Associação vem recorrendo ao uso de dispositivos midiáticos diversos, os quais contribuem para a difusão de informações acerca da Ortodontia, além de prestar serviços à classe ortodôntica.

Nos últimos anos, além do trabalho com as mídias tradicionais, a ABOR tem atuado especialmente na ambiência digital, seja por meio do portal, *App*, *WhatsApp business* ou redes sociais, como o *Facebook* e *Instagram*. A presença no ambiente digital já rende bons frutos, com o acentuado crescimento e engajamento do público, formado, em sua maioria, por ortodontistas.

Mais recentemente, em 2019, a ABOR fez mudanças em seu aplicativo para aprimorar sua funcionalidade. Intuitivo, de fácil usabilidade e navegabilidade, rápido no carregamento de notícias e *downloads*, o novo *App* da Associação está disponível para sócios e seus pacientes, apresentando melhorias e novidades para quem acessa os seus conteúdos, seja o usuário ortodontista ou leigo.

“Atualizamos o aplicativo para que o usuário pudesse ter a melhor experiência possível. Com ele, o paciente tem um sistema de mensagens lembrando-o de usar o aparelho, usar elásticos, fazer higiene e até mesmo avisar de sua consulta. Já os sócios têm acesso ao conteúdo da ABOR Nacional e das regionais; podem consultar a agenda de eventos da Associação; assistir aos Webinars; baixar a Gazeta da ABOR, bem como a Dental Press, com agilidade; contactar pacientes; além de efetuar inscrições em congressos”, comenta Dr. Emerson Pimenta, Diretor de Informática e Comunicação da ABOR.

Para Dr. Emerson, a **comunicação aliada aos avanços tecnológicos é uma das mais eficientes ferramentas para garantir o avanço da Ortodontia no Brasil**, e nesse contexto, o Aplicativo ABOR, um dos primeiros *Apps* vinculados à Ortodontia brasileira, oferta conteúdo relevante, confiável, atualizado e vasto aos profissionais e pacientes em busca de tratamento ortodôntico.

O lançamento do aplicativo, bem como sua atualização, segue uma tendência mundial que tem relação com o aumento do número de pessoas com acesso à internet, especialmente via *smartphones*.

O aplicativo da ABOR está disponível nos sistemas *Android* e *IOS*, com o *download* podendo ser efetuado na *Apple Store* ou *Google Play*.

12º CONGRESSO INTERNACIONAL DA ABOR



SUCESSO. Essa palavra bem retrata o que foi o **12º Congresso Internacional da Associação Brasileira de Ortodontia e Ortopedia Facial (ABOR)**. Realizado entre os dias 09 e 12 de outubro de 2019, na cidade do Rio de Janeiro, o maior evento brasileiro de Ortodontia teve como tema: **Conceitos, inovações e decisões na Ortodontia**.



Foto 1: Dr. Marco Antônio Schroeder, presidente do Congresso destacou "...o principal legado foi a profissionalização na organização e o investimento em qualidade em todos os sentidos. Buscamos modernizar o Congresso desde o credenciamento, que foi todo automatizado, passando pelo desenvolvimento do aplicativo, onde o congressista podia marcar sua aula e ser notificado antes de começar, chegando nas salas de aula, onde lançamos telas de LED de altíssima qualidade. Ah! Tivemos o prazer de trazer pela primeira vez o Studio ABOR, um aquário de vidro onde recebíamos palestrantes em entrevistas sobre Ortodontia, tudo transmitido ao vivo pelo canal da ABOR no Youtube".



Foto 2: Quem fez a diferença foram estes abnegados profissionais que compuseram a Comissão Organizadora do 12º Congresso que dedicaram seu tempo e não mediram esforços para que todos fossem recebidos com atenção, alegria, respeito e muito profissionalismo!! Deu trabalho, mas valeu cada segundo empregado na missão!!! Todos somos só orgulho. Parabéns!

ESTRUTURA

Durante os dias do evento, os participantes puderam usufruir de quatro grandes plenárias; nove salas; dois andares de feira comercial, reunindo mais de 30 expositores de diversos segmentos; dois restaurantes; além de área de convivência, SnackBar e estacionamento.

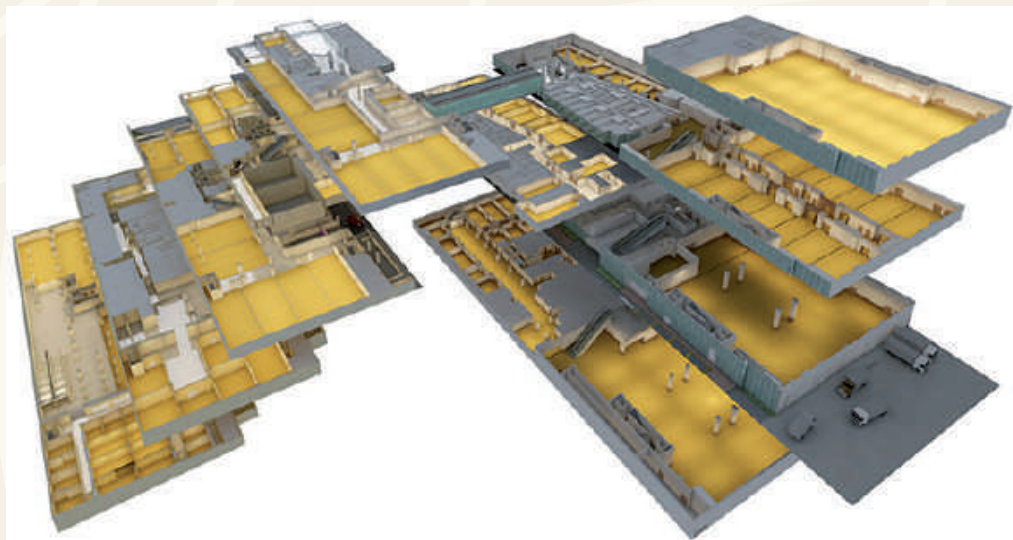
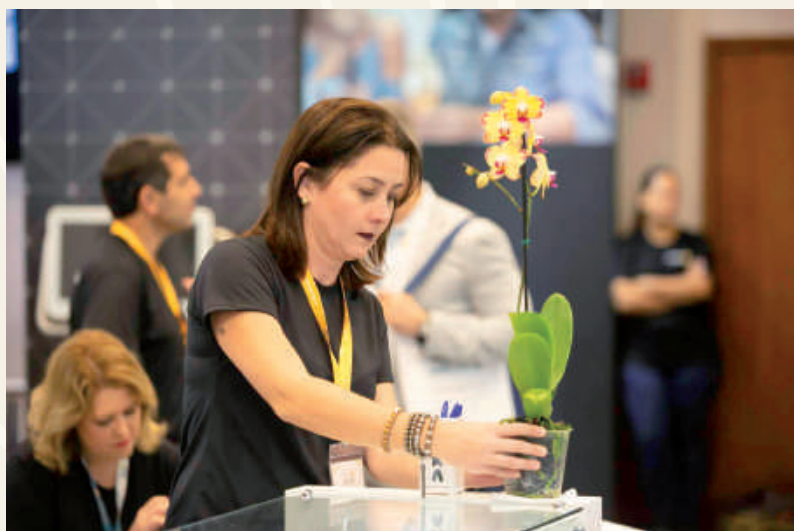


Foto 3: O Expo Convention Center, complexo do Windsor Oceânico, foi o espaço escolhido para acolher o Congresso e seus congressistas. Localizado em frente à praia da Barra da Tijuca, na cidade maravilhosa, o Expo Convention Center conta com uma área total de 7.000m², distribuída em quatro andares.



Fotos 4, 5 e 6: O respeito e o acolhimento ao congressista têm sido marca constante dos Congressos promovidos pela ABOR.



PÚBLICO

Os eventos da ABOR são reconhecidos como espaços qualificados para o encontro de Ortodontistas, pesquisadores da área, estudantes e profissionais de especialidades afins. Em 2019, o 12º Congresso Internacional da Associação teve recorde de público e superou a expectativa dos

organizadores, **reunindo mais de 3.500 inscritos** – congressistas vindos do Brasil e do exterior.

O credenciamento do público foi automatizado e por meio de aplicativo, os congressistas puderam agendar suas atividades de interesse e ser notificados de seu início.



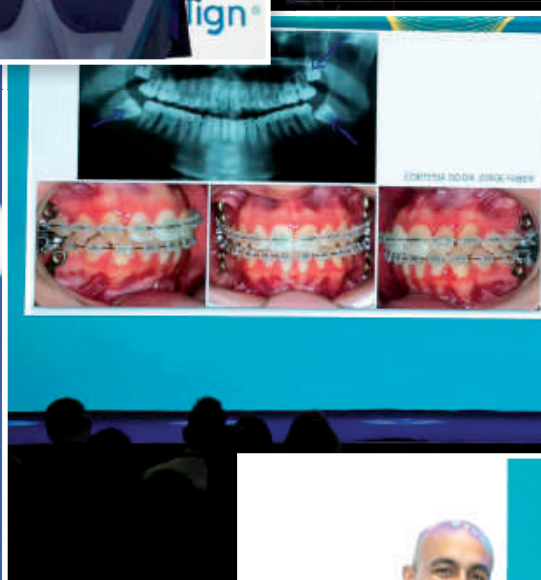
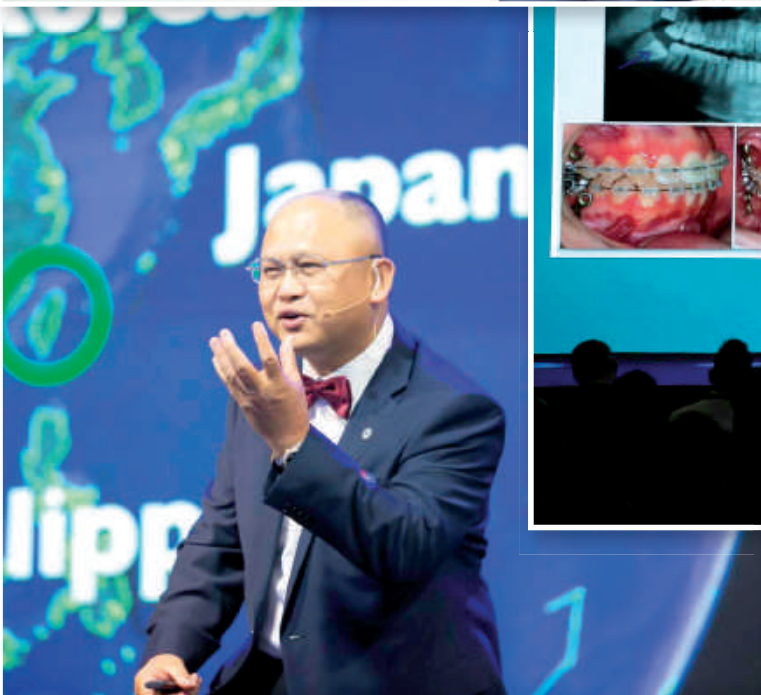
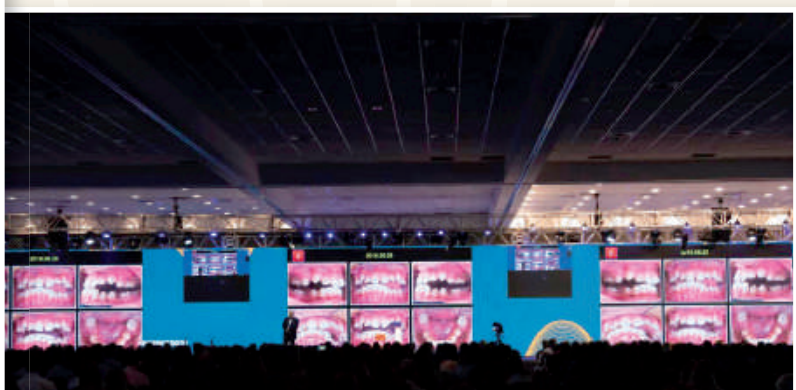
Fotos 7 a 12: O 12º Congresso Internacional da Associação teve recorde de público e superou a expectativa dos organizadores, reunindo mais de 3.500 inscritos – congressistas vindos do Brasil e do exterior.

ATIVIDADES CIENTÍFICAS

Com uma programação científica de alto nível, ampla e diversificada, o evento apresentou aos participantes temas tradicionais e atuais da área que pavimentam os caminhos da Ortodontia.

Grandes nomes da Ortodontia Nacional e Internacional marcaram presença no Congresso e conduziram palestras. Ao todo, cerca de 170 palestrantes, entre os internacionais, Sean Carlson, Chris Chang, Andrea Bono, Abbas Zaher, Mazyar Moshiri e James Mah, palestraram magistralmente e dialogaram com o público, sentindo-se em casa. A procura pelas atividades científicas foi enorme, assim como seu acompanhamento pelos participantes.

A programação reuniu conferências, cursos internacionais, minicursos, temas livres, fórum científico, fórum clínico, além de quatro grandes simpósios multi-disciplinares mediados por ortodontistas conceituados. Certamente, foi um momento de troca e aprendizado, em que os ortodontistas e profissionais de outras áreas afins tiveram a oportunidade de divulgar e compartilhar seus trabalhos de pesquisa e relatos de casos clínicos.



LOUNGE ABOR

Localizado no Piso 2 do 12º Congresso, o **Lounge Abor** foi criado com o propósito de receber os ortodontistas de forma acolhedora durante o evento. Entre uma palestra e outra, o **Lounge** se tornou um ponto de encontro dos congressistas, que dividiam impressões sobre o evento, sobre a área da ortodontia, descansavam e faziam fotos para registrar e recordar o momento. Também no **Lounge**, os associados tiveram acesso com exclusividade ao Pin produzido pela Associação. Além disso, o espaço serviu como cenário para que os congressistas participassem de uma promoção que vai presentear cinco ortodontistas com adesões para o 13º Congresso Internacional da ABOR, na cidade de Fortaleza.



2000M² DE FEIRA COMERCIAL

Dividida em dois andares, a feira comercial foi uma atração a parte no 12º Congresso Internacional da ABOR. Foram mais de 30 expositores dos mais diversos setores da Odontologia, além de uma confortável área de convivência para *networking*, *snack bar* e *happy hour*. Contamos com a presença das empresas que mais se destacam no cenário comercial da Ortodontia brasileira. A ABOR sabe que sempre poderá contar com estes parceiros e eles podem confiar na maior associação na área de Ortodontia. Fazemos questão de nomear os patrocinadores:

Diamante: **Morelli, Clearcorrect e Orthopride**; Ouro: **American Orthodontics e SmartAligner**; Prata: **Conceito Linca, ID-Logical, Invisalign, Orthometric, OrthoMundi, Kika, NewOne Orthodontics, Ormco** e outros 20 opositores que nos orgulham com seu espírito empreendedor na área da Ortodontia. Que venham as novidades e os novos suportes tecnológicos!! Isto faz a feira comercial do Congresso da ABOR uma das mais respeitadas pela comunidade profissional e comercial.





Foto 26: O Studio ABOR foi um sucesso a parte. Durante todo o Congresso recebeu convidados para longos e interessantes bate-papos!!





ABOR

13º Congresso Internacional

20 a 23 de outubro de 2021

FORTALEZA - CE

Verdes mares bravios de minha terra natal, onde canta a jandaia nas frondes da carnaúba;

Verdes mares que brilhais como líquida esmeralda aos raios do Sol nascente, perlongando as alvas praias ensombradas de coqueiros.

Serenai verdes mares, e alisai docemente a vaga impetuosa, para que o barco aventureiro manso resvale à flor das águas.

Onde vai a afouta jangada, que deixa rápida a costa cearense, aberta ao fresco terral a grande vela?

Onde vai como branca alcione buscando o rochedo pátrio nas solidões do oceano?

Iracema - José de Alencar

É com orgulho e muita satisfação que comunicamos a edição do **13º Congresso Internacional de Ortodontia da ABOR**, que será realizado entre os dias **20 a 23 de Outubro de 2021**, na cidade de **Fortaleza - CE**.



A exemplo dos anteriores, este também reunirá profissionais e autoridades da **Ortodontia Nacional e Internacional**, promovendo a união e a atualização científica, em torno dos temas mais relevantes da especialidade. O evento será um momento ímpar para compartilhar conhecimentos e discutir sobre assuntos relevantes da ortodontia atual. A programação científica será pautada pelos assuntos mais inovadores e ao mesmo tempo passíveis de discussão científica. **Serão quatro dias de uma programação intensa** com palestras em que profissionais consolidados na área odontológica, trarão temas importantes sobre a Ortodontia e sua interdisciplinaridade na Odontologia. Ressaltamos que, além da programação científica, haverá a **presença de marcas e expositores divulgando as novas tecnologias e avanços na área**. Será uma ocasião especial, em que fará de Fortaleza o centro da Ortodontia do Brasil.

Estaremos à disposição para esclarecer quaisquer dúvidas e ajudá-los no que se fizer necessário para viabilizar a sua participação.

Contamos com a sua presença.

Um forte abraço,

Nadja Gurgel.

Fortaleza possui um clima contagiante, uma das mais vibrantes cidades do país. Durante quase todo o ano, a temperatura média em Fortaleza é de 29°C.

O Ceará tem uma localização privilegiada, sendo um dos pontos do Brasil mais próximos da Europa e da América do Norte. Frequentemente, o Ceará recebe voos de vários países, além de receber diversos voos regulares ligando o Ceará às principais capitais brasileiras.

O acesso ao estado foi facilitado com a inauguração do Aeroporto Pinto Martins de Fortaleza, que está em processo de expansão.

O Centro de Eventos do Ceará (CEC), é o mais moderno do gênero na América Latina e o segundo maior do Brasil

em área útil, com 76 mil m². Pode ser dividido em até 44 espaços diferentes, adaptáveis às necessidades dos organizadores. Os espaços têm climatização e iluminação inteligentes; isolamento acústico; instalações elétricas e sistemas de sonorização ambiente, de comunicação e de telefonia. O Centro de Eventos do Ceará já é considerado um sucesso perante o mercado de eventos e negócios no mundo inteiro.

Uma cidade que reúne história e modernidade conservando seus monumentos e abrindo novos horizontes para o futuro. A capital cearense é uma metrópole moderna, com monumentos históricos e rica manifestação cultural.

Esperamos você em 2021!



Foto 1: Avenida Beira Mar.



Foto 2: Aeroporto Internacional Pinto Martins.



Foto 3: Centro de Eventos do Ceará - CEC.



Foto 4: Visita da Comissão do Congresso ao Centro de Eventos.



Foto 5: Centro de Eventos do Ceará - CEC.



Foto 6: Catedral Metropolitana de Fortaleza.

Foto 7: Centro Cultural Dragão do Mar.





Foto 8: Edifício Comercial com *design* inovador – Beto Studart.



Foto 9: Monumento à Iracema.



Foto 10: Congressistas Cearenses no 12º Congresso ABOR – Rio de Janeiro, RJ, 2019.

CONHEÇA O **BBO**



CHEGOU A HORA DE SE TORNAR UM **ORTODONTISTA DE EXCELÊNCIA CLÍNICA**

O QUE É O BBO

O Board Brasileiro de Ortodontia e Ortopedia Facial (BBO) é a primeira associação que possui marca de certificação no INPI, com credibilidade para atestar a excelência clínica na prática da Ortodontia e Ortopedia Facial. Para obter esta distinção, o ortodontista deve se submeter a um exame, que é realizado anualmente, no qual seu conhecimento e competência clínica são avaliados.

PROCESSO DE CERTIFICAÇÃO

Envolve prova escrita (**Fase I**) e avaliação de casos clínicos do ortodontista (**Fase II**). A Fase I contempla os aspectos mais importantes do tratamento ortodôntico, como o diagnóstico, o planejamento e o tratamento propriamente dito. Sendo aprovado, está habilitado a realizar a Fase II, apresentando seis casos clínicos para serem avaliados por uma comissão examinadora do BBO.

VANTAGEM

O ortodontista diplomado pelo BBO é reconhecido pela classe odontológica e pela comunidade em geral, como um profissional diferenciado, que se submeteu à avaliação de uma comissão examinadora e demonstrou sua capacidade e qualificação para exercer a Ortodontia e Ortopedia Facial.

REQUISITOS

- Ser registrado como especialista no Conselho Federal de Odontologia (CFO), por meio de seu Conselho Regional de Odontologia (CRO).
- Ser associado, efetivo ou aspirante, da Associação Brasileira de Ortodontia e Ortopedia Facial (ABOR).

 **INSCRIÇÕES EM [BBO.ORG.BR](https://bbo.org.br)**

Retrospectiva 2019



No último ano, iniciamos as atividades de nosso Grupo de Estudos Clínicos, a exemplo de outras regionais, de forma a incentivar uma maior participação do associado.

Em outubro, também participamos da abertura do **27º Congresso da Associação Brasileira de Odontopediatria**, representados por nosso então Presidente Dario Lopes Neto.

Em dezembro, ainda a respeito de nossas atividades, foi eleita nova diretoria, agora composta assim:

Dr. João Joaquim Ferreira Neto
Presidente

Dr. Johnny Holanda de Gauw
Vice-Presidente

Dr. Nelisson Teles
Tesoureiro

Dr. Ricardo Beirão Lavenère
Tesoureiro

Dr. Edgard Norões Rodrigues da Matta
Diretor Científico

Dra. Laura Melo Figueiredo
Diretora de Informática e Comunicação



Foto 1: Grupo de estudos - tema: reabsorção radicular. **Foto 2:** Reunião. Maio de 2019.

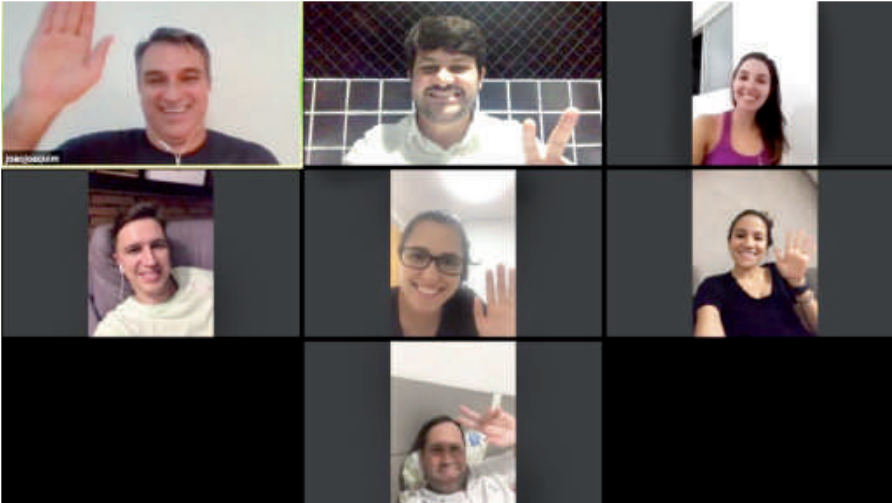


Foto 3: Reunião - Junho de 2019. **Foto 4:** Grupo de estudos solidário ABOR e ABOPED. Palestra do Prof. Dario com o tema: Fluxo digital e alinhadores ortodônticos. O que mudou? - Agosto de 2019. **Fotos 5 e 6:** Grupo de estudos em parceria ABOR e ABOPED. Palestra do Professor Hibernon Lopes com o tema: Protocolo ortodôntico interceptativo dos pacientes com fissura labiopalatinas - Setembro de 2019. **Fotos 7 e 8:** Ação do mês da Ortodontia. Caminhada dos associados ABOR-AL na praia de Ponta Verde esclarecendo dúvidas frequentes sobre a época ideal e a importância da primeira avaliação ortodôntica - Setembro de 2019. **Fotos 9 e 10:** Grupo de estudos com o Professor Edgard Norões com o tema: "Tratamento da Classe II: Ortodontia e Ortopedia. O que aprendemos com o tempo - Outubro de 2019. **Foto 11:** Confraternização da ABOR-AL no mês de Dezembro de 2019.



2019 com muita ciência ortodôntica!

A ABOR-CE, com muito amor e muita alegria, teve o prazer de agregar nossos associados em vários momentos de confraternização, aliados à ciência ortodôntica, em 2019.

Logo ao início do ano, teve a honra de receber o amável Professor **Rodrigo Cançado** da Universidade Federal de Minas Gerais, que abordou em seu primoroso **Curso sobre o "Tratamento da Classe II com aparelhos funcionais híbridos"**.



Foto 1 e 2: Curso de Ortodontia com o Professor Rodrigo Cançado da Universidade Federal de Minas Gerais. **Foto 3:** Divulgação do Curso do Professor Rodrigo Cançado. **Foto 4:** Professor Rodrigo Cançado com membros da diretoria ABOR-CE.



Curso
Tratamento da Classe II com aparelhos funcionais híbridos

COM DR. RODRIGO CANÇADO

Graduação em Ortodontia pela FOG/UBR;
Mestre e Doutor em Ortodontia pela FOG/UBR;
PhD Doutorado em Ortodontia pela University of Toronto, Canada;
Mini Residência na Universidade de Connecticut, EUA;
Membro sênior da World Federation of Orthodontists (WFO);
Membro dos periódicos: American Journal of Orthodontics and Dental Orthodontics, Angle Orthodontist, European Journal of Orthodontics, Journal of Orthodontics, Head and Neck Medicine, Dental Press - Journal of Orthodontics, Journal of Applied Oral Science e Revista Brasileira de Ortodontia;
Clínica privada na área de Ortodontia.

VALORES	Spoken e Apresentações	Non-Spoken	Estudantes de especialização em Ortodontia
	R\$200	R\$260	R\$140

CONTA PARA PAGAMENTO

Banco do Brasil
Agência: 0076-4 / Conta Corrente: 5549-2
CNPJ: 01.378.829/0001-00

Dia: 29.03.19
Local: ABO

Informações:
www.aborceara.com.br
contato@aborceara.com.br
(85) 3261-4438
(85) 99966-0995/96676-1846



Foto 5: Professor Rodrigo Cançado com membros da diretoria ABOR-CE e associados.

Fazendo parte da Ação Sociocultural intitulada “**Ortodontia Entre Amigos**”, tivemos a grata oportunidade de receber os ensinamentos da querida Professora **Flávia Artese**, da Universidade do Estado do Rio de Janeiro, diplomada pelo *Board* Brasileiro de Ortodontia, dividindo seus conhecimentos sobre “Assimetrias Faciais”.

Após sua magnífica apresentação, a professora, os associados, juntamente com a diretoria da ABOR-CE, além da inestimável presença do Presidente da ABOR Nacional Dr. **Dennyson Brito Holder da Silva**, participaram de um jantar de adesão, com partilha de experiências clínicas e de vida.



Foto 6: Divulgação do Curso da Professora Dra. Flavia Raposo Gebara Artese. **Foto 7:** Ministração do Curso da Professora Dra. Flavia Raposo Gebara Artese.



Fotos 8 e 9: Presença do Presidente da ABOR Nacional Dr. Dennyson Brito Holder da Silva e membros da ABOR-CE, participaram de um jantar de adesão, com partilha de experiências clínicas e de vida.

A ABOR-CE também é participativa em eventos de Ação Social. A “Semana Branca da Odontologia”, evento realizado todos os anos em Setembro, o qual enaltece o papel da Odontologia no tratamento das doenças bucais, agora marcada no calendário oficial da

Prefeitura de Fortaleza, teve em 2019 a presença da ABOR-CE, ministrando aulas e dividindo informações com a população sobre a doença da má oclusão e como e onde tratá-la. Foi muito gratificante para todos os membros da diretoria envolvidos.



Foto 10 e 11 Nadja Gurgel, vice-presidente da ABOR-CE participando da Semana Branca de Odontologia.



Foto 12: Presidente da ABOR-CE, Dra. Manoela Figueiredo e da secretária da ABOR-CE Dra. Maria Amélia Lima, ao lado do Dentista, vereador e incentivador da Semana Branca, Dr. Porto.



Foto 13: Presidente Dra. Manoela Figueiredo ao lado do Diretor Social Dr. Pedro César, na praça do Ferreira (Fortaleza-CE) na Semana Branca.

A ABOR-CE não mede esforços para trazer para nosso Estado ícones contemporâneos da Ortodontia Brasileira e, por que não dizer, internacional. Desta vez, em agosto de 2019, o Curso “Imersão em Mini-implantes Extra-alveolares”

com o Professor **Márcio Almeida**, foi um momento ímpar no qual os conhecimentos apresentados atualizaram nossos associados na Arte da Ortodontia associada à ancoragem esquelética.



Foto 14: Divulgação do Curso do Professor Márcio Almeida. **Foto 15:** Diretoria da ABOR-CE com o Professor Márcio Almeida. **Foto 16:** Professor Márcio Almeida com os associados e diretoria da ABOR-CE.

A ABOR-CE também é Patrocinadora. Em parceria com o **Curso de Odontologia da Universidade de Fortaleza**, patrocinou em Outubro de 2019 o evento que teve o privilégio de realizar o **Curso de Ortodontia** com a Professora da Universidade Americana de Michigan **Lúcia Cevidanes**, intitulado “Imagens 3D na melhoria do tratamento ortodôntico.”

A **ABOR-CE**, através de quase três décadas de existência, tem mantido, com toda a garra e obstinação, o nível de excelência e o amor que nossa especialidade merece. Nossos sinceros agradecimentos à **ABOR Nacional**.

“3D IMAGING TO IMPROVE ORTHODONTIC CARE”

Palestrante

Dra. Lúcia Cevidanes

PALESTRA PREMIUM

19 de outubro
VAGAS LIMITADAS

Centro de Eventos do Ceará

As palestras serão ministradas em língua portuguesa

JAO

Foto 17: Divulgação do Curso da Professora Lúcia Cevidanes.



Fotos 18 e 19: Associados e membros da diretoria da ABOR-CE ao lado da Professora Lúcia Cevidanes.



ABOR

DISTRITO FEDERAL

Para nós daqui de **Brasília e do Distrito Federal**, 2019 foi um ano bem especial e produtivo. Começamos implantando o novo Estatuto, com a criação dos Conselhos Deliberativos e Fiscais (mês de janeiro).

Em abril, 24, houve o nosso 1º Clube de Estudos de Casos Clínicos com o Dr. Jaime Bicalho e Dr. Carlos Henrique Guimarães Jr. apresentando alguns casos e condutas terapêuticas, e Drª Denise Poubel trazendo um caso para discussão. Ao final, um saboroso lanche selou nossa confraternização.



Foto 1: Primeiro Clube de Estudos de Casos Clínicos.



Foto 2: Dr. Jaime Bicalho.



Foto 3: Dra. Denise Poubel.

No dia 28 de junho tivemos o IX Encontro Abor-DF: Otimizando os Resultados dos Alinhadores Ortodônticos. Dra. Elaine Takehara e Dra. Luciane Menezes abrilhantaram o

evento com suas palestras bem assertivas. O escritor e comunicador Eduardo Zugaib fechou o Encontro com a excelente palestra "A Revolução do Pouquinho".



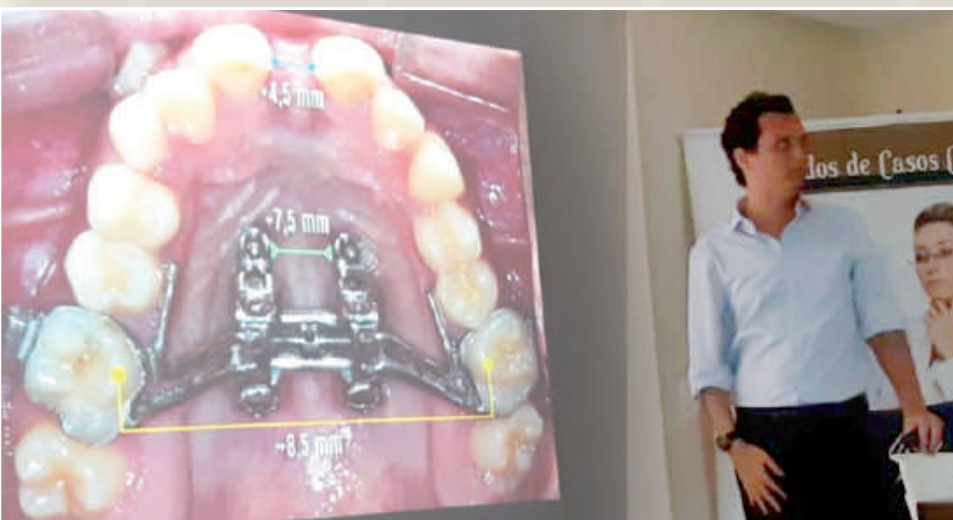
Foto 4 e 5: Dra Elaine Takehara. **Foto 6:** Dra. Luciane Menezes. **Foto 7:** Eduardo Zugaib.

Aproveitou-se esse conagraçamento para a eleição da Diretoria para o Biênio 2019-2021, já nos moldes do novo Estatuto. Assumiram os colegas: Denise Poubel (Presidente), Naiara Mendes (Vice-Presidente), Luciana Franco (Secretária),

Viladimir Santiago (Tesoureiro), Nathalia Ferrare (Diretora Científica) e Patrícia Zambonato (Diretora Social e de Comunicação). A transição foi bem tranquila haja vista que alguns dos participantes já pertenciam à gestão anterior.



Foto 8: Na foto a Diretoria Gestão 2019/2021 composta por Nathália Ferrare, Viladimir Santiago, Denise Poubel, Naiara Mendes, Patrícia Zambonato e Luciana Franco.



Fotos 9 e 10: Dr. Rafael Bicalho. Participantes da Segunda Edição do Clube de Estudos.



O segundo semestre foi pontuado por mais dois eventos. Em 03 de outubro tivemos o nosso 2º Clube de Estudos de Casos Clínicos, com Dr. Rafael Bicalho, apresentando sua experiência com o uso da técnica MARPE e Dra. Denise Poubel com a discussão e planejamento de um caso clínico.

Também houve uma aproximação com o Conselho Regional de Odontologia e sua Câmara Técnica correspondente a Ortodontia.

Para encerrar as atividades, dia 29 de novembro foi o nosso encontro: **Alinhando Ideias**, momento ímpar, trazendo conceitos inovadores na área da Imaginologia, com Dr. Maurício Barriviera, Dr. Ricardo Cruz - Ortodontia Infantil e Dra. Patrícia Zambonato - Apneia Infantil. Os associados aproveitaram a bela vista do Lago Paranoá ao cair da tarde para o encerramento com queijos e vinhos.

Após um breve levantamento, podemos comemorar o acréscimo, com várias adesões e um maior alcance nos veículos de mídia digital.



Foto 11: Dr. Maurício Barriviera.



Foto 12: Dr. Ricardo Cruz.



Foto 13: Dra. Patrícia Zambonato.



Foto 14: Delicioso momento queijos e vinhos.



Foto 15: Sessão de fotos para os participantes.

Foto 16: Encontro Alinhando Ideias e Ideais.





ABOR

ESPÍRITO SANTO

CURSOS REALIZADOS

No dia **30 de agosto de 2019** recebemos o Prof. André Wilson Machado que ministrou o curso “Estética e mecânica: duelo de titãs” com 4 horas de duração.

Em **29 de novembro de 2019** o Professor Bernardo Quiroga Souki esteve em Vitória-ES e trouxe o curso “Uso do aparelho Herbst: o que preciso saber para fazer meu primeiro caso” com duração de 4 horas.



Foto 1: Da esquerda pra direita: Dr. Pedro Emmerich, Dr. Tony Faria, Dra. Camila Dardengo e Prof. Dr. André Machado.



Foto 2: Da esquerda para direita: Dr. Tony Faria, Dra. Fernanda Campos, Prof. Dr. Bernardo e Dra. Livia Loriato.

MEETING DE DTM E DOR OROFACIAL

Nos dias 25 e 26 de outubro de 2019 aconteceu em Vitória-ES o Meeting de DTM e Dor Orofacial, evento realizado em conjunto pela ABOR-ES e Colégio CTBMF com apoio institucional da SBDOF. O evento foi gratuito para os

sócios das três associações e teve grande participação dos dentistas capixabas. A prioridade do Meeting foi montar uma grade científica que trouxesse conteúdo de qualidade e baseada nas melhores evidências, e no fim foi bastante satisfatório. As palestras foram de altíssimo nível e superaram as expectativas de todos.



Fotos 3 e 4: Com aproximadamente 180 inscritos, as palestras foram de altíssimo nível e superaram as expectativas. Comissão organizadora do evento e palestrantes, da esquerda para direita: Dr. Marcelo Celin, Prof. Dr. Rowdley Rossi, Prof. Dr. Márcio Bittencourt, Dra. Camila Dardengo, Dra. Gabriela Mayrink e Dr. Tony Faria. Logo do evento.

ABOR CONVIDA

Nos anos de 2018 e 2019 foram realizadas palestras no auditório do CRO-ES e ministradas por membros ativos em nossa associação: **Dra. Camila Dardengo e Dr. Raphael Coser** - Um outro olhar para a harmonização facial - 26 de setembro de 2018. **Dras. Daniela Feu Rosa, Roberta G. Batitucci e Letícia M. Peixoto** - Três dimensões no tratamento da recessão gengival - 30 de outubro de 2018. **Dra. Deise Lima Cunha e Dr. Marco Antônio Masioli** - Planejamento multidisciplinar na personalização do sorriso - 27 de março de 2019. **Drs. Pedro Lima Emmerich Oliveira e Tulio Bonna Pignaton** - Considerações mucogengivais para o ortodontista: estética e função - 08 de maio de 2019. **Dr. Diego Coelho Lorenzoni** - Tratamento ortopédico do Padrão II deficiência mandibular - 17 de julho de 2019.

POSSE DA DIRETORIA ABOR-ES

No dia **15 de janeiro de 2020** foi feita a posse da nova diretoria: **Pedro Lima Emmerich Oliveira** (Presidente), **Tony Vieira Faria** (Vice-presidente), **José Luiz Tarsia** (Diretor científico), **Helena Maria Pavan Barros** (Comissão Científica), **Diego Coelho Lorenzoni** (Comissão Científica), **Fernanda Campos** (Diretora financeira), **Cassiana Augusta da Silva** (1ª Tesoureira), **Natan Guss** (Secretário geral), **Gabriel Pim** (1º Secretário) e **Camila de Sousa Dardengo** (Diretor de Patrimônio e Informática).



Congresso da ABOR Goiás marca atividades de 2019

Evento internacional reúne aproximadamente 500 profissionais durante três dias, em Goiânia (GO)

O ano de 2019 foi para lá de especial para a Associação Brasileira de Ortodontia e Ortopedia Facial (ABOR Goiás). Em março, a entidade realizou o 10º Congresso Internacional de Ortodontia, reunindo, em Goiânia (GO), aproximadamente 500 profissionais, entre especialistas em ortodontia e estudantes de pós-graduação, assim como profissionais e técnicos que atuam em clínicas de ortodontia.

O tema do congresso foi “Ortodontia: Evidência e Arte” e discutiu, de maneira dinâmica, práticas já consagradas na especialidade e as últimas inovações. “Trouxemos grandes nomes da Odontologia brasileira e mundial, como o professor belga Hugo De Clerck. A nossa grade científica contemplou assuntos distintos, de interesse clínico, abordados por um rico elenco de professores”, explica o presidente do 10º Congresso, Paulo César Finocchio, vice-presidente da ABOR Goiás.

O Congresso Internacional de Ortodontia, da ABOR Goiás, é realizado a cada dois anos na capital. O evento também apresenta, aos especialistas, uma gama de produtos, serviços e soluções que fazem da profissão de ortodontista uma aliada ao bem-estar e qualidade de vida de seus pacientes.

Em setembro, mês em que a entidade goiana tradicionalmente comemora o Dia do Ortodontista com ações de prevenção de problemas ortodônticos, a ABOR Goiás realizou a campanha Sorria Setembro. O ponto alto aconteceu no Buriti Shopping, em Aparecida de Goiânia, e no Parque Flamboyant, em Goiânia, quando ortodontistas filiados orientaram, gratuitamente, crianças e adultos sobre cuidados com os dentes.

A campanha Sorria Setembro também contou com a parceria dos cursos de especialização em Ortodontia. “Os colegas Kenedy Kuhn, Marco Pádua, Marcos Danilo, Marcos Lenza e Regis Murilo participaram do evento, trabalhando em prol do fortalecimento da especialidade”, afirma a presidente da ABOR Goiás, Flávia Aline Silva Jesuino.

Para concluir 2019 com chave de ouro, a entidade trouxe o professor Júlio Gurgel para ministrar a palestra “Quando a Ortodontia fixa e a ancoragem esquelética interagem e se completam”, em novembro, pelo curso de final ano. Júlio Gurgel tem mestrado e doutorado cursados na Universidade do Estado de São Paulo (USP), em Bauru, e pós-doutorado na Universidade do Texas (Houston).

Além destas três ações, a ABOR Goiás realizou diversos outros cursos de capacitação ao longo do ano, sempre com especialistas renomados na área.

POSSE

O ano de 2019 também marcou a posse de Flávia Aline no comando da ABOR Goiás. A professora da Universidade Federal de Goiás foi empossada no cargo em 1º de abril, sucedendo a colega Luciana Gonzaga Lopes. Dentre as metas para sua gestão, Flávia Aline afirma que vai manter a aproximação da ABOR Goiás com a sociedade,

reforçando a importância e responsabilidade do profissional da Ortodontia.

“Campanhas de esclarecimento e de valorização profissional serão um de nossos focos. A especialidade cresceu, adentrou a era digital e ampliou seu espectro de atuação como a harmonização facial e a apneia obstrutiva do sono. Incentivaremos também a integração interdisciplinar com áreas complementares não só dentro da Odontologia, mas congregando também a Fonoaudiologia, Fisioterapia, Psicologia, Neurologia e Otorrinolaringologia”, finaliza.



Foto 1: Prof. Dr. Hugo De Clerck no 10º Congresso da ABOR-GO.



Foto 2: Equipe da ABOR-GO em evento informativo para sociedade.



Foto 3: Equipe da ABOR-GO ao encontro da sociedade em parque da Cidade.



Foto 4: Equipe da diretoria da ABOR-GO no curso de encerramento de ano com Prof. Dr. Júlio Gurgel.



Foto 5: Prof. Júlio Gurgel, com Prof. Valladares e diretoria da ABOR-GO.



ABOR

MINAS GERAIS

Iniciamos o ano de 2019 com uma nova diretoria, para o biênio 2019-2020, sendo composta pelos seguintes associados:

Presidente:

Gláucia Cardoso Paixão Mateus

Vice- presidente:

Jordana Pacheco

Primeira Tesoureira:

Maria Elisa Dias Bertolino Pontes

Segunda Tesoureira:

Mariana Maciel Tinano

Primeira Secretária:

Maria Dolores Fernandes Amorim

Segunda Secretária:

Laíze Rosa Pires Freitas

Diretoria Científica:

Luciana Martines Grossi

Diretora Social:

Roberta Camargos Carneiro Maia

Conselho Fiscal:

Alessandra Simões Machado; José Maurício de Barros Vieira; Alexandre Fortes Drummond

Suplentes:

Maria Angélica Castelo Branco Oliveira; Fernanda Aroeira de Almeida; Nara Marcondes Monteiro.

Nossas reuniões são mensais, sempre na quarta-feira à noite, onde são tomadas as decisões, discutidos todos os assuntos pertinentes a atuação da ABOR-MG, com muito comprometimento e amizade.

Em abril, seguindo as orientações da ABOR Nacional, tivemos um webinar para uniformizar e padronizar o site da ABOR-MG, com todas as regionais. Aumentamos nosso clube de vantagens, com desconto para nossos associados. As empresas conveniadas são as seguintes: Porcão, Produtos Mary Kay, Jalecos Bordados, Pousada dos Bandeirantes, Pousada das Mercês, Adega do Sul, Bonasecco, Academia Turner Prime. A ABOR-MG seguiu com parcerias e apoio



das faculdades e entidades promotoras de cursos em ortodontia de interesse dos nossos associados que foram os seguintes:

- FO UFMG (Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Odontologia), curso da Dra. Cristiane André: Fluxo Digital na Ortodontia. E também a palestra intitulada Tratamento e estabilidade da mordida aberta anterior foi proferida pelo Prof. Dr. Guilherme Janson.
- Ortocop (Associação dos ex-alunos da Ortodontia e Ortopedia da PUC Minas) com os seguintes cursos:

Dr Carlos Alexandre Câmara, tema: Estética e Refinamento em Ortodontia; Liga Mineira do Sono: Distúrbios Respiratórios do Sono, Enfoque Multidisciplinar; Dr. Juan Martin Palomo, com o tema: A Apnéia do Sono e a Ortodontia.

- O Exceo (Excelência em Odontologia) e a Feluma (Fundação Lucas Machado), trouxeram o Dr. Maz Moshiri que discursou sobre: Invisalign de A a Z.
- A Biocriativa, com o Prof. Seong-Hun Kim, apresentou uma aula de 8 horas sobre Miniplacas, Marpe e Mini-implantes.

POCS CIÊNCIAS MÉDICAS - MG

exceo excelência em odontologia

Invisalign de A a Z
com **MAZ MOSHIRI**

Em São Francisco, o primeiro do grupo "Invisalign de A a Z"

06 de ABRIL, às 8h30
no Auditório da Associação Médica de MG

INSCRIÇÕES LIMITADAS
cmmg.edu.br | 31 3424-6338

Assoc. ABICAUE

FLUXO DIGITAL NA ORTODONTIA

Dra. **Cristiane André (Kika)**

24 de Maio de 2019
08h30 às 18h30

Faculdade de Odontologia - UFMG
Av. Pádua, Antônio Carlos, 6627
Pampulha, Belo Horizonte - MG

Investimento - Não Assoc. R\$ 200,00
Investimento - Assoc. ADORC R\$ 220,00
Investimento - Assoc. AO UFMG e Estudantes R\$ 150,00

Após: AO SIMS, Dento Center, Slice, DentaPress

Contato para inscrição: 31 9 9297 5555

CURSO INTERNACIONAL DE ORTODONTIA BIOCRIATIVA

MINIPLACAS / MARPE / MINI-IMPLANTES

Prof. **Seong-Hun Kim (Sunny)**

Chefe do depto de Ortodontia da Yonsei University, Seul, Coreia do Sul

23 DE NOVEMBRO
CABO HORAFIA 7 HORAS
LOCAL: BELDORRIZONTE, MG

BOS Brasil

CONTATOS: LUANDA MAA +55 31 98788.1037

TRATAMENTO E ESTABILIDADE DA MORDIDA ABERTA ANTERIOR

Prof. **Guilherme Janson**

Inscrições pelo **Sympla**

Encontro da Associação dos Alunos e Ex-Alunos da Ortodontia da UFMG - Edição 2019

ABERTO AO PÚBLICO

22.11.19
sexta-feira

LOCAL: Auditório FAO UFMG, Centro Pampulha
HORARIO: 8h - 12h; 14h - 18h

Organizador: AO UFMG
Após: Dento Center, Slice

PALESTRAS ORTOCOP - 05/07/2019

LIGA MINEIRA DE SONO

tema: Distúrbios Respiratórios do Sono e a Ortodontia

Características: Aluno graduado (Mauricio) R\$ 50,00; Aluno Pós-graduado (Liliane e Daniel) R\$ 100,00

Associação: ORTOCOP: R\$ 100,00; Assoc. ADORC e Ex-alunos: R\$ 100,00; Cursos Profissionais: R\$ 100,00

Horário: 08:30 - 18:00
Local: Puc Minas - Praça da Liberdade, Avenida Brasil, 2.073 - Funcionários

Organização: ORTOCOP, INICISA, PUC Minas

ORTODONTIA PUC MINAS

06 DEZEMBRO

PALESTRA
DR. JUAN MARTIN PALOMO

A Apnéia do Sono e a Ortodontia

Especialista em Ortodontia pela Case Western Reserve University
Professora de Pós-Graduação na Case Western Reserve University
Diretor do Centro de Imagem Craniofacial na Case Western Reserve University

Local: Av. Brasil 2003, Auditório - V J andar - Funcionários
Horário: 09:00 - 12:00

Inscrições pelo Sympla: <https://www.sympla.com.br/curso-de-ortodontia-puc-minas-73946>

Realização: ORTOCOP, INICISA, PUC Minas

Em 15/06/2019, realizamos uma jornada com três renomados professores e preço diferenciado para os nossos associados, no Amadeus Business Tower. Foi um dia de intenso aprendizado. Os palestrantes foram: - Dr. Márcio Almeida, com o tema Biomecânica dos mini-implantes extra-alveolares em ortodontia: Controle e manejo dos planos oclusais;- Dr. Túlio Andrade: Marpe – Uma

alternativa não cirúrgica para o manejo ortopédico da maxila;- Dr. Roberto Pacheco: Odontologia tradicional e contemporânea: momento de transformá-las em uma só. Harmonização facial em planejamentos e finalizações ortodônticas. Marcaram presença no nosso evento as empresas, com exposição de materiais, a Ortodente, Compass, Peclab.

SAVE THE DATE!



ABOR-MG
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
ORTODONTIA E ORTOPIEDIA FACIAL
SEÇÃO MINAS GERAIS

3 CURSOS IMPERDÍVEIS!



DR. MÁRCIO ALMEIDA
DE 8H ÀS 12H

Biomecânica dos mini-implantes Extra-Alveolares em Ortodontia: Controle e manejo dos planos oclusais!



PROF. TÚLIO ANDRADE
DE 14H ÀS 16H

MARPE
Uma alternativa não cirúrgica para o manejo ortopédico da maxila.



DR. ROBERTO PACHECO
DE 16H ÀS 17H

Odontologia tradicional e contemporânea: momento de transformá-las em uma só. Harmonização facial auxiliando em planejamentos e finalizações ortodônticas.

**15 DE JUNHO 2019
DE 8H ÀS 17H**

CONTEÚDOS DE ALTA QUALIDADE PARA VOCÊ!

ASSOCIADOS ABOR-MG R\$ 180,00
NÃO ASSOCIADOS ABOR-MG R\$ 280,00
INSCRIÇÕES PELO SITE www.abormg.org.br ATÉ O DIA 12/06/2019



**LOCAL: AMADEUS BUSINESS TOWER
AV. DO CONTORNO, 6594 - LOURDES
BELO HORIZONTE - MG**



**ESTACIONAMENTO
R\$ 15,00**
DIANTE O CURSOS
SEM RETRATADA
DO CARRO.

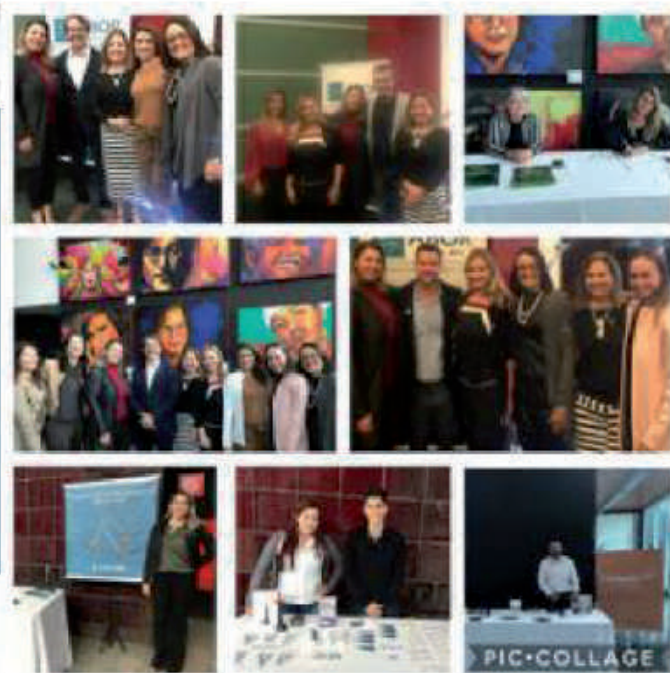


Foto 1: Diretoria e Empresas presentes no Congresso ABOR- MG.

Em 13/09/2019, a ABOR-MG, trouxe para os nossos associados, o Dr. Marcos Janson, no Renaissance Work Center, com o tema: Tratamento de pacientes em crescimento:

da dentadura decídua à permanente. Estiveram presentes as empresas: Ortodente, Invisalign, Clear Correct, Dental Press, Odontodoc, Cláudia Jalecos, Sicoob Credicom.

Realizamos nosso primeiro jantar científico, em parceria com o Exceo e a Feluma. Tivemos a honra da presença do palestrante Dr. Ricardo Tanus, com o tema: Descomplicando a relação entre Ortodontia e DTM. O evento foi realizado no restaurante Coco Bambu. Além da excelente palestra, tivemos a oportunidade de reencontro de grandes amigos da ortodontia. Foi uma noite muito gratificante para a ABOR-MG.

Em seguida os mineiros marcaram presença expressiva no Congresso Internacional da ABOR-RJ que aconteceu em outubro. Na premiação de Painele Clínico, nossa diretora, ganhou o primeiro lugar. Título: Emprego da tecnologia 3D para planejamento e confecção de próteses totais

das ATM em um retratamento ortocirúrgico. Autores: Laíze Rosa Pires Freitas, Antônio de Albuquerque Brito, Paula Moreira Oliveira, Ricardo Gontijo Houara, Dauro Douglas Oliveira. E o terceiro lugar, de painele científico, também uma mineira conquistou o prêmio. Título: Ortodontia no SUS: produção de material informativo para os usuários do sistema. Autores: Livia de Oliveira Pessotti, Daniel Dionysio Camargo Costa, Carolina Morsani Mordente, Vânia Eloisa Araújo, Dauro Douglas Oliveira. Durante o congresso, houve a Diplomação do BBO, onde 4 mineiros receberam a certificação no Jantar Oficial do congresso. São eles: Roberta Camargos Carneiro Maia, Flávio Marques de Almeida, Mariana Tinano e Luciana Gontijo Rolfs.



Foto 2: Curso com o Prof. Dr. Marcos Janson.



Fotos 3, 4 e 5: Jantar científico ABOR-MG em parceria com a Feluma e Exceo.

Durante o congresso, o mineiro Dr Antônio Jacob foi eleito presidente e o Dr Marcelo Souki, novo diretor do Colégio de Diplomados do BBO. A ganhadora do sorteio da Ormco, durante o congresso, com um consultório da Kavo, foi a mineira Cristiane Perillo. A presidente da Abor-MG, Gláucia Paixão, coordenou a programação científica do evento, na sala Ásia, no dia 12/12/2019,

com o tema:- Abordagem do tratamento da Classe III. Os palestrantes foram: Dr. Mickelson Costa, Dr. Roberto Prado, Dr. Fernando Manhães e Dra. Sílvia Reis. A ABOR-MG indicou a vice-presidente, Jordana Pacheco, para proferir uma palestra, representando o estado de Minas Gerais, com o tema: Os limites da Ortodontia Estética na Obtenção da Excelência.



Foto 6: Dras. Gláucia e Sílvia Reis.

Foto 7: Dra. Jordana - CDBBO.

Foto 8: Diretoria da ABOR-MG.



Finalizamos nossas atividades, com dois jantares científicos em parceria com a Invisalign. No dia 27/11/2019, o Dr. Rodrigo Almada falou sobre Tratamento Invisalign em Casos Complexos, na Adega Steakhouse. E no dia 19/12/2019, tivemos os parceiros, Invisalign, Exceo e Ciências Médicas, no jantar científico com a participação especial online do Dr. Maz Moshiri, e presencial do Dr. Renato Mussa e Dr. Almir Lima.

A última reunião de 2019 foi uma confraternização, muito carinhosa, de encerramento de nossas atividades. Aproveitamos para parabenizar nossa diretora, Roberta Carneiro, pelo seu aniversário. Todas estas atividades, só conseguimos realizar, porque somos um time, unido, trabalhador e empenhado em realizar com amor todas as atividades científicas da ABOR-MG. Temos uma assessoria ímpar, presente em todos os dias da ABOR-MG, Lídia Coelho, Flávio Christo e Petrônio.



Foto 9: Dr. Rodrigo Almada/ Invisalign.



Fotos 10 e 11: Última reunião da ABOR confraternização e Parabéns a Dra. Roberta Carneiro.



A ABOR-PE presenteou o CRO-PE com um exemplar do livro dos **25 anos da Associação Brasileira de Ortodontia e Ortopedia Facial - ABOR**. O presidente do CRO-PE, Dr. Eduardo Vasconcelos, recebeu de Dra. Aline Waked, Presidente da ABOR-PE, na ocasião, e do Presidente atual da seção PE, Dr. Carlos Renato Montenegro, o exemplar comemorativo e os agradecimentos pela parceria entre as entidades na valorização da Odontologia pernambucana. O Presidente da ABO-PE, Dr. Rogério Zimmermann, também compareceu ao evento.

O mês da Ortodontia foi celebrado pela ABOR-PE com um enriquecedor e saboroso jantar científico. A Dra. Renata Cimões fez uma excelente explanação sobre Interrelação

Perio Orto: Protocolos clínicos e evidências científicas para uma abordagem mais previsível e bem sucedida.

A rica gastronomia pernambucana e o talento dos nossos ortodontistas unidos em duas noites de comemoração à filiação à **ALADO** (Associação Latino Americana de Ortodontia). No mês de maio, a ABOR-PE promoveu 2 jantares científicos com o tema Ortodontia e a Odontologia do Esporte. As palestras ficaram por conta do especialista no assunto, o Dr. Ary Nunes. O primeiro foi realizado na capital, mas o interior de Estado de Pernambuco, também foi contemplado com evento da ABOR-PE. A cidade de Caruaru, no agreste, também recebeu o Dr. Ary Nunes para uma noite bem especial.



Fotos 1 e 2: Jantar científico com o Dr. Ary Nunes Caruaru.



Fotos 3 e 4: Mês da Ortodontia - Jantar científico.



ABOR

RIO DE JANEIRO

Dois mil e dezenove foi um ano muito especial para a ABOR RJ. Além da realização do **12º Congresso Internacional da ABOR** em Outubro, tivemos uma grande quantidade de atividades, onde buscamos não só fortalecer a Ortodontia, como também promover a integração com as demais especialidades e consolidar nossa presença como referência de atualização e crescimento profissional para nossos associados.

Realizamos **grupos de estudo clínico**, com orientação dos professores José Augusto Miguel, Flávia Artese e Alexandre Motta, onde os associados puderam levar seus casos para serem debatidos com os demais participantes, agregando a experiência de todos em planejamentos muito mais ricos.

Em junho tivemos a segunda edição do nosso **encontro Multidisciplinar**, onde combinamos uma manhã conversando sobre **Ortodontia Digital** com a Professora Cristiane André (a Kika), com uma tarde de apresentações e debate sobre o atendimento a pacientes com traumatismo dentário. Neste debate tivemos a presença dos professores José Nelson Mucha (Ortodontia), Luciane Cople Maia (Odontopediatria), Terumitsu Sekito Jr. (Dentística) e Renato Lenzi (Endodontia).

Ao longo do ano trouxemos para nossa sede cursos de assuntos diversos, como Ortodontia digital, DTM, *Hands on* de colagem indireta e de finalização estética em resinas compostas e uma capacitação em MARPE, que uniu teoria e prática.



Além disso trabalhamos juntamente com a ABOR Nacional para realizar o **12º Congresso Internacional da ABOR**, que reuniu mais de **3.000 Ortodontistas de todo Brasil** e de outros países, num evento que superou todas as expectativas e teve grande importância em ajudar a estabelecer o **Congresso da ABOR** como o **maior e melhor evento de Ortodontia do nosso calendário**.



Uma grade científica muito rica e diversificada, associada a uma estrutura física confortável, alta qualidade audiovisual e uma feira comercial bem variada, com a presença de grandes empresas garantiram a satisfação de um grande público. Também foi lançado oficialmente o próximo **Congresso da ABOR, em Fortaleza em 2021**.

Em relação à organização da Associação, foi eleito o novo conselho para o biênio 2020/21 e foi instalado o Conselho fiscal, em concordância com o novo estatuto.

E seguiremos trabalhando em 2020 para trazer o melhor aos nossos associados e fortalecer a Ortodontia no nosso Estado e no Brasil como um todo.

Diretoria ABOR-RJ.





ABOR

RIO GRANDE DO NORTE

Encerramento da Gestão da Dra. Haiane Cavalcante (maio/2015 a maio/2019)

Viver, falar, conversar sobre a ABOR-RN faz parte de uma história de vida profissional que iniciou com sua fundação quando ainda recém-formada e estagiária da disciplina de ortodontia (UFRN), uma assistente colaboradora; uma honra! Muito obrigada!

Presidir a ABOR-RN foi uma tarefa prazerosa e de construção crescente no diálogo e respeito com todas as nossas adversidades. Porém, o crescimento profissional e suas qualificações nos une como proposta de atendimento com responsabilidade e respeito ao nosso associado, aqui a nossa proposta.

Sonhos e metas nos coloca na condição de conforto no trabalho em equipe e a certeza que estes, quando não atingidos, serão continuados como meta de um grupo sólido, a nossa equipe; sempre amigos. Quando desta maneira trabalhamos conseguimos ter a certeza de propostas e trabalho em continuidade, assim é a ABOR-RN.

O meu MUITO OBRIGADA aos associados, equipe, funcionários e parceiros nesta jornada de duas gestões consecutivas.

ELEIÇÃO PARA NOVA DIRETORIA EXECUTIVA DA ABOR-RN (BIÊNIO 2019-2021)

Em 10 de maio do corrente ano, foi realizado pleito para escolha da nova Diretoria Executiva da ABOR RN, biênio 2019 – 2021, onde as Dras. Moema Barreto e Hallissa Simplicio foram eleitas para ocuparem os cargos de presidente e vice-presidente respectivamente. A solenidade de posse se deu no mesmo dia e a nova diretoria ficou assim constituída:

Presidente: **Moema de Lemos Santos Barreto**

Vice-Presidente: **Hallissa Simplicio Gomes Pereira**

Tesoureiro: **Dennyson Brito Holder da Silva**

Secretário: **Arthur César de Medeiros Alves**

Diretor Científico: **Sergei Godeiro Fernandes Rabelo Caldas**

Diretor Social: **Haiane de Carvalho Costa Cavalcante**

AÇÕES DESENVOLVIDAS:

A ABOR RN está sempre investindo no aprimoramento profissional de seus associados trazendo curso e palestras no intuito de contribuir com novas ideias, conceitos e conhecimento junto a classe ortodôntica do nosso estado.

No primeiro semestre de 2019, em 05 de abril, tivemos a honra de receber a Dra. Daniela Garib, para falar sobre “MARPE na ortopedia do padrão III e protocolo de tratamento do apinhamento dos incisivos na dentadura mista” onde foi possível partilhar conosco suas vivências e experiências clínicas.

Em 14 de junho, nos reunimos com a proposta de discutirmos resoluções de casos clínicos complexos apresentados por colegas associados da ABOR RN. O Encontro para

Estudo de Casos Clínicos se deu em um formato que agradou a todos, e por ser interativo, leve e descontraído, pudemos desfrutar de uma manhã onde a discussão científica gerou um momento de compartilhamento de experiências e o debate serviu de base para soluções mais simplificadas dos casos apresentados.

No segundo semestre de 2019, em 09 de agosto, pudemos contar com a ilustre presença do Dr. Roberto Brandão que veio ministrar curso sobre o tema “Finalização em Ortodontia e suas Várias Dimensões”.

Fechando o nosso calendário de eventos anual, em 29 de novembro recebemos com muita honra o Dr. Jorge Faber, para falar sobre os “20 anos de miniplacas como ancoragem: passado, presente e futuro”.



Foto 1: Curso da Profa. Dra. Daniela Garib.



Fotos 2 e 3: Estudo de casos clínicos.



Foto 4: Dr. Roberto Brandão, Dr. Heitel Cabral Filho e Dr. Sergei Rabelo.



Foto 5: Curso Dr. Roberto Brandão.



Fotos 6 e 7 Curso com o Prof. Dr. Jorge Faber.





ABOR

RIO GRANDE DO SUL

O Foco da ABOR-RS no ano de 2019 foi promover a atualização dos seus associados através de cursos práticos e teóricos. Temas atuais e relevantes foram abordados nos cursos práticos como Expansão maxilar assistida por mini-implantes (MARPE), com o Dr. Lincoln Nojima (RJ) e o Dr. Daniel Brunetto (PR), Excelência na finalização ortodôntica com o Dr. José Néelson Mucha (RJ), Curso de mini-implantes extra-alveolares com o Prof. Márcio Almeida (Bauru). Em outubro o prof. Manuel Gustavo Chávez Sevilano da Universidade Nacional Mayor de San Marcos de Lima/Peru ministrou o excelente curso “Tratamento das maloclusões esqueléticas pela filosofia MEAW (Multiloop Edgewise Archwire)”.

Já nos cursos teóricos foram abordados assuntos variados e importantes como Movimentação dentária após trauma com o Dr. José Néelson Mucha (RJ), “O tratamento de casos complexos ao som da eficiência” com o Dr. Davi Normando (PA), “Ortodontia em adultos, mecânica

aplicada em casos complexos” com o Prof. Leandro Teixeira de Souza (Paraná), “Desafios no tratamento ortodôntico interdisciplinar em adultos” com o prof. Eduardo Martinelli de Lima (PUCRS/RS), “Conversando com Edward Hartley Angle sobre Ortodontia em adultos no século XXI” com a Profa. Dra. Ivana Vargas (Ulbra/RS). E para finalizar o ano tivemos uma confraternização com Happy hour após os cursos “Sistema de alinhadores Clear Aligner” com o Dr. Ladi Knoll (RS), “Ortodontia Digital: Muito além de alinhadores” com o Dr. Guilherme Bernd (RS), “Abordagens de tratamento de maloclusões esqueléticas” com a Profa. Mirian A.N. Matsumoto (USP/RP) e “Controle vertical no tratamento ortodôntico com ancoragem esquelética” com o Dr. Carlos Alberto E. Tavares (ABO/RS). Assim, o ano de 2019 foi marcado por um aprofundamento dos temas atuais e discussão de temas clássicos, bem como, por um convívio maior entre os colegas e profissionais de diferentes regiões do Rio Grande do Sul.



Foto 1: Curso teórico “Movimentação dentária após trauma” com o Dr. José Néelson Mucha (RJ) promovido pela ABOR-RS, em julho de 2019.



Foto 2: Curso de mini –implantes extra-alveolares com o Prof. Dr. Márcio Almeida (Bauru) promovido pela ABOR-RS, em agosto de 2019.

Foto 3: Curso teórico e prático: “Tratamento das maloclusões esqueléticas pela filosofia MEAW (Multiloop Edgewise Archwire)”. Com o prof. Manuel Gustavo Chávez Sevillano (Universidade Nacional Mayor de San Marcos de Lima/Peru). Promovido pela ABOR.RS em outubro de 2019.



Foto 4: (A) Entrega dos certificados do Alado no curso de final do ano. (B) “Abordagens de tratamento de maloclusões esqueléticas” com a Profa. Mirian A.N. Matsumoto (USP/RP) e “Controle vertical no tratamento ortodôntico com ancoragem esquelética” com o Dr. Carlos Alberto E. Tavares (ABO/RS). Promovido pela ABOR-RS em novembro de 2019. (C) confraternização com Happy hour. Promovido pela ABOR.RS em novembro de 2019.





ABOR

SANTA CATARINA

A ABOR Santa Catarina vem inovando ano após ano para valorizar a nossa especialidade e em 2019 não foi diferente. Realizamos 4 cursos com os professores doutores Bruno D'Aurea Furquim, em 16/03, cujo tema foi "A Ortodontia Revisitando a Função", Renato Parsekian Martins, em 29/06, que trouxe o tema "Biomecânica e Ortodontia Digital: Um Pouco de Cada", Alexandre Motta, em 14/09, abordou "Considerações Clínicas na Prática Ortodôntica Diária" e por fim, Felipe Carvalho, em 30/11, apresentou "Ortodontia

Digital: Aplicações na Vida Real". Uma das grandes novidades da ABOR Santa Catarina em 2019 foi a transmissão ao vivo via Internet de todos estes cursos, o que possibilitou levar conteúdo científico de alto nível para profissionais e estudantes de diversas regiões do Brasil. Os participantes puderam enviar perguntas pelo chat para serem respondidas ao vivo pelos professores e também interagir com os demais participantes através das redes sociais com a hashtag #aborsc.



Foto 1: Participantes reunidos durante o curso da ABOR-SC com o Prof. Dr. Bruno D'Áurea Furquim, realizado em 16/03/2019, em Florianópolis, Santa Catarina.

Ainda em relação à área científica é importante destacar a participação catarinense durante o 12º Congresso Internacional da ABOR, no Rio de Janeiro. O Dr. Gustavo Zanardi, Presidente da ABOR-SC, ministrou a palestra "Ortodontia Digital e Alinhadores: limitações e possibilidades", já o Dr. Gerson Ribeiro, Diretor Científico da ABOR-SC, apresentou o tema "O Planejamento digital na busca por sorrisos mais agradáveis", e para finalizar o Dr. Daltro Ritter abordou "Alinhadores Ortodônticos: Evidências Científicas".

O ano também marcou um trabalho importante e permanente de assessoria de imprensa em veículos de mídia no Estado de Santa Catarina, como portais de notícias na internet, rádios e programas de TV. O objetivo foi esclarecer as dúvidas mais comuns da população sobre a Ortodontia, informar que somente o Ortodontista é quem tem competência para realizar um tratamento ortodôntico, além de indicar os associados da ABOR Santa Catarina para fazer uma avaliação e tratamento.

Não podemos nos esquecer dos preparativos iniciados para o OrtoFloripa 2020, que ocorrerá entre os dias 22 e 24 de outubro, em Florianópolis. Entre os principais nomes da grade científica principal estão confirmadas as presenças dos professores doutores Ki Beom Kim, Leena Palomo, Eustáquio Araújo, Juan Martin Palomo, Jorge Faber, Marcos Janson, Mayra Seixas, Jonas Capelli Jr., Roberto Brandão, Gerson Ribeiro, Carlos Alexandre Câmara, entre outros especialistas da Ortodontia mundial. A Comissão Organizadora vem trabalhando desde meados de 2019 para entregar um congresso pensado para acompanhar os avanços da especialidade e atender os anseios de um público cada vez mais exigente. As inscrições estão abertas! Garanta sua participação em www.ortofloripa.com.br.

O ano de 2019 foi excelente, porém, 2020 será ainda mais especial! Temos certeza de que a Ortodontia, especialidade que nos fascina tanto, continuará nos agradando com infinitos momentos de alegria.



Foto 2: Participantes reunidos durante o curso da ABOR-SC com o Prof. Dr. Renato Parsekian Martins, realizado em 29/06/2019 em Florianópolis, Santa Catarina.



Foto 3: Participantes reunidos durante o curso da ABOR-SC com o Prof. Dr. Alexandre Motta, realizado em 14/09/2019, em Florianópolis, Santa Catarina.



Foto 4: Dr. Gustavo Zanardi, Presidente da ABOR-SC, entrega o certificado ao Prof. Dr. Felipe Carvalho durante o curso realizado em 30/11/2019, em Florianópolis, Santa Catarina.

Foto 5: Dr. Gustavo Zanardi, Presidente da ABOR-SC, durante apresentação e promoção do OrtoFloripa 2020 em 30/11/2019, em Florianópolis, Santa Catarina.



Foto 6: Dra. Ingrid Müller Ledra, Secretária da ABOR-SC, durante entrevista na rádio Guarujá em 19/09/2019, em Florianópolis, Santa Catarina.



Foto 7: A transmissão ao vivo de todos os cursos da ABOR-SC foi uma das grandes inovações em 2019.

Foto 8: OrtoFloripa 2020 - VI Congresso Catarinense de Ortodontia e II Encontro Latino-Americano de Ortodontistas.



**Ortodontia,
Saúde
e Tecnologia
alinhadas
com o futuro.**



Rio Embracing the World

Save the Date

10th International Orthodontic Congress

2025 | October 08-11

Rio de Janeiro, Brazil

