



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# ATA DE PREMIAÇÃO



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PAINEL

## LATIN AMERICA REGION - LAR/IADR



## Painel Latin America Region - LAR/IADR



**1° Lugar: LAR001** – Estímulos hiperosmóticos inducen modificaciones en la fosforilación y activación de TRPV1 en células similares a odontoblastos humanos

**Lilia Jadith Bernal\***, Myriam Velandia-romero, Jaime Eduardo Castellanos

Menção: LAR011 – v.05 beta module improves diagnostic efficacy of Exocad© virtual articulator: Analytical observational study

Gabriel Antônio Sánchez\*, Daniel Eduardo di Croce, Augusto Toma, Matias Medina

Menção: LAR009 – Avaliação tomográfica da parede lateral do seio maxilar em indivíduos adultos dentados e edêntulos totais e parciais

Ángel Terrero-pérez\*, Mariela Peralta-mamani, Ana Lucia Alvares Capelozza



**SBPqO**<sup>®</sup>  
SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

# MYAKI ISSÁO





SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## MYIAKI ISSÁO

Área 1

SENSODYNE 



## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 1



**1° Lugar: Pla0005** - Infecção por SARS-CoV-2 induz imunoexpressão de citocinas pró-inflamatórias no periodonto de camundongos K18-hACE2

**Marco Antonio Biela Junior\***, André Acácio Souza da Silva, Estela Sasso Cerri, Paulo Sérgio Cerri

Menção: Plf0471 - Avaliação dos efeitos do açaí (*Euterpe oleracea* Mart.) sobre as glândulas salivares de camundongos fêmeas com menopausa induzida

Felipe Oliveira Nunes\*, Leonardo Oliveira Bittencourt, Helder Carlos Pelais Freitas, Vinicius Ruan Neves Dos Santos, Paulo Fernando Santos Mendes, Herve Rogez, Rafael Rodrigues Lima

Menção: Plf0466 - Investigação dos efeitos do Benznidazol: uma abordagem bioquímica, morfológica e funcional nas glândulas salivares de ratos

Emanuely Camilly Soares de Lima da Silva\*, Wallacy Watson Pereira Melo, Paulo Fernando Santos Mendes, Cristian Dos Santos Pereira, Cristian Kallahan Silva Chagas, Hannah Gil de Farias Morais, Roseana de Almeida Freitas, Rafael Rodrigues Lima



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## MYIAKI ISSÁO

Área 2

SENSODYNE 



## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issao - Área 2



**1° Lugar: Pla0027** - Análise da viabilidade e adesão celular de diferentes materiais de obturação endodôntica: um estudo in vitro  
**Amanda Nowicki de Salles\***, Anna Carolina Neves Leutz, Victor Augusto Benedicto Dos Santos, Ana Cristina Padilha Janini, Brenda Paula Figueiredo de Almeida Gomes, Adriana de Jesus Soares, Talita Tartari, Marina Angélica Marciano

Menção: Pla0024 - Análise da influência de medicações intracanal e barreiras cervicais, em terapia regenerativa, no escurecimento coronário dental

Gabriella Macedo de Moura\*, Brenda Paula Figueiredo de Almeida Gomes, Arian Braidó, Marina Angélica Marciano, Rodolfo Figueiredo de Almeida, Bianca Ferro Borges da Silva, Paulo Henrique Gabriel, Adriana de Jesus Soares

Menção: Pld0290 - Identificação de espécies bacterianas no interior de lesões periapicais persistentes associadas a dentes com tratamento endodôntico

Letícia Slompo\*, Evelyn Giuliana Velásquez Espedilla, Nailson Silva Meneses Júnior, João Vitor Oliveira de Amorim, Thiago José Dionísio, Camila Oliveira Rodini, Clovis Monteiro Bramante, Flaviana Bombarda de Andrade



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## MYAKI ISSÁO

Área 3

SENSODYNE 



## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 3



**1° Lugar: Ple0405** - Efeito antinociceptivo do canabidiol em neuralgia trigeminal mediado por modulação glial em vias descendentes e ascendentes da dor

**Gabriela Gonçalves Bálico\***, Airam Nicole Vivanco Estela, Sanderson Araujo da Rocha, Daniela Maria Escobar Espinal, Francisco Silveira Guimarães, Elaine Aparecida Del Bel, Glauce Crivelaro Nascimento

Menção: Ple0412 - Anticonvulsivante levetiracetam reduz a atividade da amilase e causa distúrbio no estado redox salivar de ratos Wistar

Douglas Sadrac de Biagi Ferreira\*, Gabriela Alice Fiais, Rayara Nogueira de Freitas, Lucas Guilherme Leite da Silva, Guilherme Eduardo Rocha Silva, Izabela Fornazari Delamura, Ana Paula Farnezi Bassi, Antonio Hernandes Chaves Neto

Menção: Pld0332 - Otimização do potencial antimicrobiano de superfícies de titânio catiônicas

Mariana Mireski\*, João Pedro Dos Santos Silva, Daniela Buenos Ayres de Castro, Valentim Adelino Ricardo Barão



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## MYAKI ISSÁO

Área 4

SENSODYNE 



## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 4



**1° Lugar: Ple0410** – Cocriando uma plataforma de Ciência Cidadã em Odontopediatria para participação social da concepção do estudo à implementação dos achados  
**Lucas Gabriel Santini Rodrigues\***, Renata da Paz Leal Pereira, Gabriela do Manco Machado, Ana Clara Falabello de Luca, Gustavo da Costa Gomes, Gabriela Ferreira Emiliano, Julia Vitoria Soares da Silva, Mariana Minatel Braga

Menção: Ple0406 – Investigação do exoma expandido para identificação de variantes genéticas associadas à Hipomineralização de Molares e Incisivos

Lucas César da Costa Quil\*, Aline Leite de Farias, Lourdes Santos-pinto, Raquel Mantuaneli Scarel-Caminaga, Deborah Watson, Renata Pellegrino, Hakon Hakonarson, Diego Giroto Bussaneli

Menção: Ple0407 – Efeito de bebidas esportivas com pH ácido nos alinhadores

Mirella Maria Passarinho Camargo\*, Isabela Casado Pupo, Emmylin Victoria Aguiar Souza, Thamiris Herrerias Bassotto, Aguinaldo Silva Garcez Segundo



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# PRÊMIO

## MYAKI ISSÁO

Área 5

SENSODYNE 

## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 5



**1° Lugar: Plc0222** – Funcionalização de scaffolds de quitosana com óxido de magnésio para regeneração dentinária

**Beatriz Esteves Pelicer\***, Camila Correa da Silva Braga de Melo, Lígia Espoliar Corrêa, Ester Alves Ferreira Bordini, Vitor de Toledo Stuani, Erika Soares Bronze-uhle, Carlos Alberto de Souza Costa, Diana Gabriela Soares

Menção: Plb0121 – Caracterização de um scaffold nanofibrilar com TiF4 e sua influência sobre os efeitos estéticos e biológicos de um gel clareador com 40% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

Alex Pedro Furquim Pereira\*, Rafael Antonio de Oliveira Ribeiro, Victória Peruchi, Filipe Koonwu Mon, Vanessa Cavalli Gobbo, Diana Gabriela Soares, Josimeri Hebling, Carlos Alberto de Souza Costa

Menção: Plf0475 – Cimento ortodôntico autoadesivo e termocrômico: desenvolvimento de material experimental de técnica simplificada

Hellen Monique da Motta\*, Henrique Luiz Fedalto, Julianne Bartz Maass, Luíse Dos Santos Ferreira, Julia Macluf Torres, Andressa Goicochea Moreira, Giana da Silveira Lima



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## MYAKI ISSÁO

Área 6

SENSODYNE 



## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 6



**1° Lugar: Pla0075** - Avaliação da influência dos sistemas de escaneamento intraoral no ajuste marginal de coroas cerâmicas CAD/CAM e no tempo de digitalização

**Bárbara Inácio de Melo\***, Leandro Maruki Pereira, Alex Antonio Maciel de Oliveira, Gustavo Mendonça, Luís Henrique Araújo Raposo, Flavio Domingues Das Neves, Marcel Santana Prudente

Menção: Pla0085 - Carregamento imediato versus convencional de overdentures mandibulares retidas por dois implantes: ecr de 5 anos

Gabriel Twardowski da Rocha\*, Salma Rose Buchnveitz Salybi, Fernanda Isabel Román Ramos, Lucas Jardim da Silva, Anna Paula da Rosa Possebon, Otacílio Luiz Chagas Júnior, Luciana de Rezende Pinto, Fernanda Faot

Menção: Pif0518 - Caracterização microestrutural e óptica da zircônia (3Y-TZP) reciclada e infiltrada por vidro

Bruna de Mello Silva\*, Mariana Miranda de Toledo Piza, Tiago Moreira Bastos Campos, Larissa Marcia Martins Alves, Ernesto Byron Benalcázar-Jalkh, Edmara Bergamo, Estevam Augusto Bonfante, Henrico Badaoui Strazzi Sahyon



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

# MYAKI ISSÁO

Área 7

SENSODYNE 



## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 7



**1° Lugar: Plb0149** – Avaliação da expressão imuno-histoquímica de fibronectina, tenascina-C e vimentina em carcinoma epidermoide de boca

**Aline Hsiao Bona\***, Amanda Maciel Costa, Nicole Lonni Nascimento, Daniella Serafin Couto Vieira, Elena Riet Correa Rivero

Menção: Plf0540– Situação do câncer de boca e covid-19 no Brasil: série histórica de nove anos de incidência, diagnóstico e início de tratamento tardios  
Isadora Ribeiro Lino\*, Fernanda Tenório Lopes Barbosa, Nara Rúbia Pereira de Siqueira, Ana Laura Sene Amâncio Zara, Rejane Faria Ribeiro-rotta

Menção: Pic0249 – Sistema microemulsionado biocompatível para tratamento de hipossalivação em pacientes submetidos à radioterapia de cabeça e pescoço  
Matheus Moraes Saraiva\*, Marcondes Cavalcante Santana Neto, Glaucia Lais Nunes Lopes, André Luis Menezes Carvalho, Matheus Oliveira do Nascimento, André Luiz Pinheiro de Moura, Ana Cristina Vasconcelos Fialho



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## MYAKI ISSÁO

Área 8

SENSODYNE 



## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 8



**1° Lugar: Pld0342** - Isolamento de bacteriófagos para biocontrole de *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*  
**Malena Alejandro Coimbra Nogueira\***, Mariana Alves Elois, Felipe Gomes Dallepiane, Lucas Menezes Dos Anjos, Gislaine Fongaro, Ariadne Cristiane Cabral da Cruz

Menção: Ple0436 - Repercussões do efeito antioxidante da N-acetilcisteína na periodontite experimental induzida por ligadura

Ana Paula de Andrade Silva\*, Deborah Ribeiro Frazão, Erick Alves Dos Santos, Vinicius Ruan Neves Dos Santos, Deiweson de Souza Monteiro, Fabricio Mezzomo Collares, Rafael Rodrigues Lima, Renata Duarte de Souza-rodrigues

Menção: Pld0340 - Ativação farmacológica de Nrf2 pode prevenir a periodontite  
Isabela Rinaldi Gomes Nogueira\*, Vitória Bonan Costa, Mariely Araújo de Godoi, Angelo Constantino Camilli, Bruna Carolina da Silva, Morgana Rodrigues Guimarães Stabili



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PRÊMIO

# MYAKI ISSÁO

Área 9

SENSODYNE 

## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 9



**1º Lugar: Pld0370** - Disparidades na atenção odontológica à gestante no Sistema Único de Saúde do Estado de Minas Gerais  
**Dâmaris Kezia Marcelino da Silva\***, Patrik Félix Jardim, Janice Simpson de Paula, Raquel Conceição Ferreira, Lívia Guimarães Zina

Menção: Ple0452 - Acesso ao serviço de prótese dentária removível por produção digital: resultados preliminares de um estudo no município do Rio de Janeiro  
Mariana Frias Lobo Marinho\*, Maria Clara Frias Lobo Marinho, Pedro Torres Dantas, Márcia Valéria Leal, Sheyla Maria Almeida Herrera-Freire, Rodrigo de Souza Prado, Marcia Frias Pinto Marinho, Keith Bullia da Fonseca Simas

Menção: Plb0177 - Influência do gênero nos padrões de financiamento em artigos odontológicos: um estudo observacional  
Cristina Helena Morello Sartori\*, Laura Barreto Moreno, Sarah Arangurem Karam, Marcos Britto Corrêa, Françoise Hélène van-de-Sande, Anelise Fernandes Montagner



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# PRÊMIO

## MYAKI ISSÁO

Área 10

SENSODYNE 

## Painel Iniciante - Prêmio Myaki Issáo - Área 10



**1° Lugar: P1f0527** – Avaliação do efeito de cicatrizadores revestidos com estrôncio no perfil de citocinas inflamatórias do fluido sulcular peri-implantar

**Júlia Siqueira Rodrigues Pavan\***, João Vitor Goulart, Vithor Xavier Resende de Oliveira, Pablo Pádua Barbosa, Andreas Stavropoulos, Nádia do Lago Costa, Guilherme José Pimentel Lopes de Oliveira

Menção: Pla0080 – Dinâmica do reparo ósseo de uma superfície de implante revestida com Odanacatib: Estudo experimental em ratas ovariectomizadas

Maria Cristina Ruiz Voms Stein\*, Sara Alves Berton, Estéfany Lopes Lemes do Prado, Caroline Liberato Marchioli, Natália Dos Santos Sanches, Roberta Okamoto, Idelmo Rangel Garcia Junior

Menção: Plc0275 – Suplementação probiótica com *Lactobacillus reuteri* na formação do biofilme em superfícies à base de titânio: um estudo de prova de conceito

Thais Terumi Sadamitsu Takeda\*, Maria Helena Rossy Borges, Samuel Santana Malheiros, Bruna Egumi Nagay, Raphael Cavalcante Costa, Martinna de Mendonça E. Bertolini, João Gabriel Silva Souza, Valentim Adelino Ricardo Barão



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## FUTURA DENTISTA CIENTISTA

Área 3/Saliva

Patrocínio: Profa.  
Débora Heller





**1° Lugar: Pld0332** – Otimização do potencial antimicrobiano de superfícies de titânio catiônicas

**Mariana Mireski\***, João Pedro Dos Santos Silva,  
Daniela Buenos Ayres de Castro, Valentim Adelino  
Ricardo Barão



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PAINEL

# ASPIRANTE



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 1

## Painel Aspirante - Área 1



**1° Lugar: PNB0174** - Avaliação da imunexpressão de fosfatase alcalina e da formação óssea em ratos com periodontite tratados com diacereína

**Gabriella de Oliveira\***, Lays Cristina Gouvea, Lucas de Andrade Rodrigues, Estela Sasso Cerri, Paulo Sérgio Cerri

Menção: PNa0002 - Efeito parácrino do secretoma de células-tronco mesenquimais condicionadas por superfície microtopográfica

Lucas Francisco Arruda Mendonça\*, Robson Diego Calixto, Hiskell Francine Fernandes e Oliveira, Marcelle Beathriz Fernandes da Silva, Letícia Faustino Adolpho, Maria Paula Oliveira Gomes, Márcio Mateus Beloti, Adalberto Luiz Rosa

Menção: PNe0695 - Efeitos bioquímicos e morfológicos do ácido alfa-lipóico na periodontite experimental em ratos

Zuleni Alexandre da Silva\*, Priscila Ayumi Kubota, Deiweson de Souza Monteiro, Deborah Ribeiro Frazão, Paulo Fernando Santos Mendes, Fabricio Mezzomo Collares, Rafael Rodrigues Lima, Renata Duarte de Souza-rodrigues



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 2

## Painel Aspirante - Área 2



**1° Lugar: PNd0561** – Citotoxicidade e liberação de mediadores inflamatórios por cimentos endodônticos resinosos e biocerâmicos em modelo de cultura celular 3D

**Sandro Junio de Oliveira Tavares\***, Gabriel da Silva Ramos, Lilian Rachel de Lima Aboud, Lucila Piasecki, Pantaleo Scelza Neto, Gutemberg Gomes Alves, Sheila Coelho Soares Lima, Miriam Fatima Zaccaro Scelza

Menção: PNd0560 – Análise química e in vivo da alteração volumétrica e biocompatibilidade de materiais reparadores nos tecidos alveolar e subcutâneo

Ana Cristina Padilha Janini\*, Victor Augusto Benedicto Dos Santos, Matheus Barros Costa, Isabela Alvarenga Maciel Dos Santos, Gabriela Fernanda Malosá, Francisco Haiter Neto, Lauter Eston Pelepenko, Marina Angélica Marciano

Menção: PNf0875 – Inter-relação do desenvolvimento e progressão da Periodontite Apical com o aumento sérico de células inflamatórias

Lucas Rodrigues de Araújo Estrela\*, Heloisa Rodrigues Dos Santos Landim, Mariana Pagliusi Justo, Juliana Goto, Flávio Duarte Faria, Carolina Sayuri Wajima, João Eduardo Gomes Filho, Luciano Tavares Angelo Cintra



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 3

## Painel Aspirante - Área 3



**1° Lugar: Pnf0911** - Avaliação da reatividade de vernizes fluoretados comercializados no Brasil com o esmalte cariado  
**Matheus Gonçalves de Assunção\***, Jaime Aparecido Cury, Antônio Pedro Ricomini Filho, Maria Luiza Vieira Guidi, Cíntia Pereira Machado Tabchoury

Menção: PNa0046 - Influência do meio condicionado de células de papila apical sobre a viabilidade de monócitos e diferenciação osteogênica in vitro  
Juliana Garuba Rahhal\*, Carla Renata Sipert

Menção: PNa0048 - O ácido anacárdico saturado (LDT11) incorporado em cimento de ionômero de vidro mantém sua capacidade antimicrobiana?  
Bruna Leis Endres\*, Erick Rabelo Ribeiro, Isabela Monici Silva, Luiz Antonio Soares Romeiro, Bruna Genari, Fernanda Cristina Pimentel Garcia, Nailê Damé-teixeira



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 4

## Painel Aspirante - Área 4



**1º Lugar: PNd0602** – Anquiloglossia em neonatos e lactentes: estudo dos aspectos anatômicos e funcionais

**Luiz Maurício Nogueira Nunes\***, Ana Júlia Milani, Vania Gomes Moraes, Gabriella Mendonça Lell, Leonardo dos Santos Antunes, Glauber Monteiro Dias, Lívia Azeredo Alves Antunes

Menção: PNd0620 – Tratamentos de dentes decíduos com comprometimento pulpar irreversível: resultados iniciais de ensaio clínico controlado randomizado  
Mariana Coutinho Sancas\*, Letícia Moreira de Lima, Maity Gonçalves Avelino, Kenderson Santos, Maysa Lannes Duarte, Laura Guimarães Primo

Menção: PNe0799 – Anquiloglossia Neonatal e Amamentação: estudo de viabilidade em uma maternidade pública do Rio de Janeiro

Camille da Silva Rocha\*, Viviane Rocha Monteiro da Fonseca, Gabriela Cristina Vicente, Diego de Andrade Teixeira, Carolina Ferreira Soares, Paulo Nadanovsky, Ana Paula Pires Dos Santos, Fernanda Barja Fidalgo Silva de Andrade



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 5

## Painel Aspirante - Área 5



**1° Lugar: PNb0272** – Scaffolds bioimpressos de gelatina metacrilada associada à matriz óssea bovina: avaliação biológica em modelo de câmara pulpar artificial

**Matheus de Castro Costa\***, Isabela Sanches Pompeo da Silva, Ester Alves Ferreira Bordini, Vitor de Toledo Stuani, Erika Soares Bronze-uhle, Carlos Alberto de Souza Costa, Diana Gabriela Soares

Menção: PNa0089 – Associação de fluoreto e polímero em dentifrícios experimentais para controle do desgaste erosivo do esmalte

Victor Cavallaro Bottesini\*, Maria Eduarda Rufino Dos Santos, Taís Scaramucci, Carlos Rocha Gomes Torres, Alessandra Bühler Borges

Menção: PNb0237 – Efeitos imediatos da aplicação de soluções bioativas como pré-tratamento dentinário ao sistema adesivo universal

Rafael Pinto de Mendonça\*, Cauã Santiago Figueiredo, Jéssica Lima de Barros, Jefferson Pires da Silva Júnior, Hércules Bezerra Dias, Tânia Mara da Silva, Tiago Moreira Bastos Campos, Sérgio Eduardo de Paiva Gonçalves



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 6

## Painel Aspirante - Área 6



**1° Lugar: PNc0465** - Mastigação e estado nutricional de idosos obesos após reabilitação oral com próteses removíveis  
**Guilherme Fantini Ferreira\***, Talita Malini Carletti, Ingrid Andrade Meira, Mayara Abreu Pinheiro, Ana Carolina Pero, Thaís Marques Simek Vega Gonçalves, Renata Cunha Matheus Rodrigues Garcia

Menção: PNd0648 - Acupuntura a Laser no Tratamento de Disfunção Temporomandibular:  
Estudo Piloto

Camila Freire Brant\*, Letícia da Costa Siqueira, Sarah da Silva Pereira, César Augusto Moreira Domingues, Ariadne Juliany Goulart de Assis, Lélío Fernando Ferreira Soares, Suzane Cristina Pigossi, Daniel Augusto de Faria Almeida

Menção: PNc0463 - Infraestruturas metálicas para reabilitações all-on-four: análise biomecânica quanto a manufatura e pós-tratamento térmico

Luana Figueiredo da Silva Matias\*, Thaís Barbin, Guilherme Almeida Borges, Leonardo Mendes Ribeiro Machado, Pedro Yoshito Noritomi, Marcelo Ferraz Mesquita



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 7

## Painel Aspirante - Área 7



**1° Lugar: PNb0295** - Os invadopódios desempenham papel chave no comportamento biológico do carcinoma mucoepidermóide: análise in vitro e imunohistoquímico

**Felippe Jose Almeida Loureiro\***, Karolyny Martins Balbinot, Sergio de Melo Alves Junior, Maria Sueli da Silva Kataoka, João De Jesus Viana Pinheiro

Menção: PNb0290 - Utilização de fotogrametria para a confecção de bolus personalizados em radioterapia

João Victor Cunha Cordeiro\*, Lauren Bohner, Matheus Savi, Mauricio Malheiros Badaró, Fernanda Pretto Zatt, Tatiana Jesse Fontes de Oliveira, Ricardo Armini Caldas

Menção: PNc0475 - PETRICCS guideline protocol: A call for a guideline to improve the reporting of cell culture studies

Mylene Martins Monteiro\*, Juliana Amorim dos Santos, Victor Paiva Barbosa, Graziela De Luca Canto, Cristiane Squarize, Ricardo Della Coletta, Eliete Neves da Silva Guerra



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 8

## Painel Aspirante - Área 8



**1° Lugar: PNa0142** – Efeitos clínicos da imunomodulação associada ou não a antibióticos sistêmicos, no tratamento da periodontite: estudo clínico randomizado

**Fernanda A. Santos Colombo\***, Sandy Lima Araújo, Rafael Nascimento de Brito Silva, Lina Janeth Suárez Londoño, Magda Feres, Nidia Cristina Castro dos Santos

Menção: PNa0147 – Efeito da escovação dental na exposição da estrutura dentária à radiação ionizante: estudo in vitro

Caroline Garcia Orsi\*, André Luis Faria-e-Silva, Nayara Teixeira de Araújo Reis, Tássio Edno Atanásio Pitorro, Priscilla Barbosa Ferreira Soares

Menção: PNa0145 – Condição periodontal e qualidade de vida relacionada à saúde geral e bucal de pessoas trans usuárias de um centro de referência em manaus  
Açucena Amâncio Dall'Alba\*, Ana Paula Corrêa de Queiroz Herkrath, André Luiz Machado Das Neves, Fernando Jose Herkrath, Giovanna Regina Machado Jacintho, Isabel Cristina Lima Dos Santos, Brenda da Costa Damião, Erivan Clementino Gualberto Júnior



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 9



**1º Lugar: PNa0150** - Aumento de doenças crônicas não transmissíveis e piora da Qualidade de Vida Relacionada à Saúde Bucal em pessoas idosas após 15 anos

**Reyce Santos Koga\***, Doralice Severo da Cruz Teixeira, Yeda Aparecida de Oliveira Duarte, Gizelton Pereira Alencar, Paulo Frazão

Menção: PNa0160 - Teorização sobre o acesso ao cuidado em saúde bucal por brasileiros privados de liberdade: um estudo qualitativo

Naessa Santos Borges Zure\*, Glaubieny Lourenço Dos Santos, Jaqueline Vilela Bulgareli, Álex Moreira Herval

Menção: PNb0324 - Múltiplas vertentes do uso de serviços odontológicos durante a gestação: um estudo de métodos mistos

Vânia Maria Godoy Pimenta Barroso\*, Natália Correia Fonseca de Castro, Henrique Cerva de Melo, Loliza Luiz Figueiredo Houry Chalub, Najara Barbosa da Rocha, Camilla Aparecida Silva de Oliveira, Rafaela da Silveira Pinto, Lívia Guimarães Zina



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# ASPIRANTE

## Área 10

## Painel Aspirante - Área 10



**1° Lugar: Pnf1031** - Revestimento de superfície multifuncional dopado com zinco para aprimoramento de implantes dentários: estudo in vitro e ex vivo

**Samuel Santana Malheiros\***, Maria Helena Rossy Borges, Carlos Alberto Fortulan, Nilson C Cruz, Elidiane Cipriano Rangel, Valentim Adelino Ricardo Barão, Bruna Egumi Nagay

Menção: PNe0860 - Influência da Síndrome da Combinação na remodelação óssea e função mastigatória de usuários de overdentures mandibulares por 5 anos

Lucas Jardim da Silva\*, Anna Paula da Rosa Possebon, Salma Rose Buchnveitz Salybi, Fernando Antonio Vargas Junior, Henrique Timm Vieira, André Ribeiro Schinestsck, Luciana de Rezende Pinto, Fernanda Faot

Menção: Pnc0515 - Avaliação de um método de automação de análise histomorfométrica para avaliação da osseointegração de implantes

Lucas de Sousa Goulart Pereira\*, André Ricardo Backes, Jovânia Alves Oliveira, Guilherme José Pimentel Lopes de Oliveira



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PAINEL

# EFETIVO

## Painel Efetivo



**1° Lugar: PNe0699** – Fluoreto e osso alveolar: análise integrada de estudos in vitro e in vivo das interações físico-químicas, gênicas, proteicas e estruturais

**Rafael Rodrigues Lima\***, Maria Karolina Martins Ferreira, Deiweson de Souza Monteiro, Vladimir Galdino Sabino, Carlos Augusto Galvão Barboza, Fabricio Mezzomo Collares, Gustavo Pompermaier Garlet, Marília Afonso Rabelo Buzalaf

Menção: PNd0563 – A extração alcalina do polissacarídeo intracelular de *Streptococcus mutans* também extrai um ramnoglucano da parede celular

Ana Carolina dos Santos Ré \*, Jaime Aparecido Cury, Guilherme Lanzi Sasaki, Carolina Patrícia Aires

Menção: Pnf0914 – Saliva enriquecida com CaneCPI-5, StN15 ou Hb associadas ao EGCG alteram a espessura e propriedades viscoelásticas da película adquirida

Talita Mendes Oliveira Ventura\*, Larissa Tercilia Grizzo, Even Akemi Taira, Vinícius Taioqui Pelá, Reinaldo Marchetto, Flavio Henrique Silva, Marília Afonso Rabelo Buzalaf



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

## REVISÃO SISTEMÁTICA E META-ANÁLISE

## Painel Revisão Sistemática e Meta-análise



**1° Lugar: RS048** – Comparação da eficácia e sensibilidade dental de diferentes sistemas de clareamento caseiro. Revisão sistemática e meta-análise em rede.

**Renata Maria Oleniki Terra\***, Michael Willian Favoreto, Alessandro D. Loguercio, Alessandra Reis

Menção: RS025 – Selantes são eficazes na paralisação de lesões de cárie iniciais em dentina comparado a restaurações? Revisão sistemática e meta-análise.

Larissa Yumi Ito\*, Letícia Maíra Wambier, Alessandra Reis, Letícia Simeoni Avais, Alexandra Mara de Paula, Taise Alessandra Hanzen, Ana Claudia Rodrigues Chibinski

Menção: RS059 – Eficácia de próteses obturadoras na qualidade de vida de pacientes com defeitos maxilares: meta-análise em rede.

Isadora França Vieira da Silva\*, Amália Moreno, Cláudia Lopes Brilhante Bhering, Camila Rocha Vilela, Honghao Lai, Long ge, Carolina Castro Martins-Pfeifer



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# PAINEL

## RELATOS DE CASOS E REVISÕES

## Painel Relatos de Casos e Revisões



**1° Lugar: RCR056** – Adaptação transcultural de instrumentos de qualidade de vida relacionada à saúde bucal na odontopediatria: análise bibliométrica

**Paulo César da Silva Filho\***, Marisa Alves Araújo, Ana Luisa Sena Albuquerque, Bianka Fernandes Delmônico, Ana Flávia Granville-garcia, Paulo Antônio Martins-júnior, Saul Martins Paiva, Matheus de França Perazzo

Menção: RCR119 – Ocorrência e fatores associados às alterações e/ou lesões orais em populações indígenas brasileiras: revisão de escopo

Bruna Mayara da Veiga\*, Kaique Germano Nascimento Bezerra, Felipe Bittarello, Fabio Ornellas Prado, Manoelito Ferreira Silva-Junior

Menção: RCR073 – Variações na confecção dos protetores bucais interferem na biomecânica de forças, na espessura e na laminação desses dispositivos?

Mariana Pires da Costa\*, Maria Clara Frias Lobo Marinho, Larissa Soares Lima da Silva, Tiago Braga Rabello, Marcela Baraúna Magno, Lucianne Cople Maia



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 1

## Apresentação Oral - Área 1



**1° Lugar: AO098** – Efeito do silenciamento de agrin na diferenciação osteoblástica de células-tronco mesenquimais

**Maria Paula Oliveira Gomes\***, Letícia Faustino Adolpho , Helena Bacha Lopes, Gileade Pereira Freitas, Alann Thaffarell Portilho de Souza, Adalberto Luiz Rosa, Márcio Mateus Beloti

Menção: AO102 – Participação de agrin na interação entre osteócitos e superfície de titânio com nanotopografia

Robson Diego Calixto\*, Letícia Faustino Adolpho , Maria Paula Oliveira Gomes, Rayana Longo Bighetti-trevisan, Fabíola Singaretti de Oliveira, Adalberto Luiz Rosa, Márcio Mateus Beloti

Menção: AO108 – Análise in vitro do óleo-resina de copaíba na osteoclastogênese exacerbada por High Mobility Group Box 1 (HMGB1) na doença de Alzheimer  
Deborah Ribeiro Frazão\*, Chiaki Yamada, Bidii Ngala, Leonardo Oliveira Bittencourt, Alexandru Movila, Rafael Rodrigues Lima



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 2

## Apresentação Oral - Área 2



**1° Lugar: AO020** - Bioatividade de hidrogéis termossensíveis carregados com ácido ascórbico e ácido retinoico para regeneração endodôntica  
**Lídia de Oliveira Fernandes\***, Igor Paulino Mendes Soares, Caroline Anselmi de Oliveira, Rafael Antonio de Oliveira Ribeiro, Victória Peruchi, Maria Luiza Barucci Araujo Pires, Carlos Alberto de Souza Costa, Josimeri Hebling

Menção: AO022 - Avaliação do estresse oxidativo em ratos com Periodontite Apical sob exposição ao fumo passivo e suplementados com melatonina  
Anna Clara Cachoni\*, Lara Teschi Bravo, Thais Paiva Moraes, Bianca Elvira Belardi, Maria Sara de Lima Coutinho Mattera, Doris Hissako Matsushita

Menção: AO019 - Efeitos da erva-mate (*Ilex paraguariensis*) sobre a inflamação e reabsorção óssea da periodontite apical. Estudo in vitro e in vivo.  
Carolina Sayuri Wajima\*, Carolina de Barros Morais Cardoso, Caroline Anselmi de Oliveira, Renan Dal Fabbro, Murilo Catelani Ferraz, Cristiane Cantiga da Silva, Marco Cicero Bottino, Luciano Tavares Angelo Cintra



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 3

## Apresentação Oral - Área 3



**1° Lugar: AO114** – Apocinina bloqueia o receptor TRPV1 e promove analgesia em modelo de dor neurogênica

**Henrique Ballassini Abdalla\***, Taisa Maria Mendes Matuiana Machado, Lara Goncalves de Aquino, Juliana Trindade Clemente-napimoga, Marcelo Henrique Napimoga, Severino Matias de Alencar, Marcelo Franchin, Bruna Benso

Menção: AO111 – Porfirinas funcionalizadas com complexos periféricos de Pt(II) para otimização da terapia fotodinâmica contra *Candida albicans*

Maíra Terra Garcia\*, Lara Luise Castro Pedroso, Paulo Henrique Fonseca do Carmo, Patrícia Michelle Nagai de Lima, Amanda Siqueira Fraga, Newton Soares da Silva, Bernardo Almeida Iglesias, Juliana Campos Junqueira

Menção: AO117 – Mecanismo de ação do ácido cítrico no crescimento, viabilidade e metabolismo de *Streptococcus sanguinis*

Luis Fernando Bandeira Miranda\*, João Gabriel Silva Souza, Jennifer C. Chang, Valentim Adelino Ricardo Barão, Michael J. Federle



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 4

## Apresentação Oral - Área 4



**1º Lugar: AO053** – Impacto da adenotonsilectomia e da expansão maxilar no IAH e na MinSaO2 em pacientes pediátricos com AOS: um ensaio clínico randomizado

**Douglas Teixeira da Silva\***, Maria Cecilia Monteiro Marques Magalhaes, David Normando, Vinicius Vasconcelos Teodoro, Carlos Flores Mir, ki Beom Kim, Ricardo Maurício Oliveira Novaes, Guilherme de Araujo Almeida

Menção: AO054 – Bioatividade da Bandagem de bioestimulação dentino/pulpar em células-tronco de dentes decíduos humanos esfoliados

Ana Beatriz Vieira da Silveira\*, Eloá Cristina Passucci Ambrosio, Mariel Tavares de Oliveira Prado Bergamo, Rodrigo Cardoso de Oliveira, Natalino Lourenço Neto, Carlos Ferreira dos Santos, Thais Marchini de Oliveira, Maria Aparecida de Andrade Moreira Machado

Menção: AO056 – Ter traços de asma no 2º. ano de vida explicou as dimensões do ronco, sono, comportamento e a má-oclusão aos 12 anos: coorte brisa, são luis

Camila Maiana Pereira Machado Santos\*, Lorena Lúcia Costa Ladeira, Joelma Ximenes Prado Teixeira Nascimento, Silas Alves-Costa, Magda Lyce Rodrigues Campos, Cláudia Maria Coêlho Alves, Erika Barbara Abreu Fonseca Thomaz, Cecilia Claudia Costa Ribeiro



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 5

## Apresentação Oral - Área 5



**1° Lugar: AO074** – Efeito do meio de imersão e regime de troca sobre a degradação de compósitos experimentais contendo ortofosfato de cálcio

**Handially Dos Santos Vilela\***, Tarsila Vaz Marcolino Alves, Amanda Lopes Campos, Rafael Bergamo Trinca, Roberto Ruggiero Braga

Menção: AO079 – Permeabilidade dentinária e caracterização morfológica da dentina erodida exposta a um análogo inspirado na química adesiva dos mexilhões  
Waldemir Francisco Vieira Junior\*, Joyce Figueiredo de Lima Marques, Milagros Falcon Aguilar, Cecilia Pedroso Turssi, Roberta Tarkany Basting, Débora Alves Nunes Leite Lima, Klaus Rischka, Flávio Henrique Baggio Aguiar

Menção: AO081 – Potencial anti-erosivo de dentifrícios experimentais contendo partículas de ionômero de vidro pré-reagido (S-PRG)  
Douglas Ferreira da Silva\*, Maria Aparecida Rodrigues de Holanda, Giovanna de Oliveira Rosa, Victor Cavallaro Bottesini, Carlos Rocha Gomes Torres, Alessandra Bühler Borges



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 6

## Apresentação Oral - Área 6



**1° Lugar: AO086** – Função mastigatória em longo prazo de usuários de sobredentaduras: ensaio clínico randomizado comparando dois e quatro implantes

**Thaís Marques Simek Vega Gonçalves\***, Adriana Pinto Bezerra, Zuila Maria Lobato Wanghon, Liliane Bonatto Drummond, Isabela Reginaldo, Analucia Gebler Philippi, Luis André Mendonça Mezzomo

Menção: AO091 – Influência das próteses totais na apneia obstrutiva do sono e na capacidade respiratória dos pacientes: ensaio clínico randomizado

Maria Eduarda Lemos Avelino\*, Taciana Emília Leite Vila-nova, Paulo Silveira Cardoso Ferreira, Fernando José Pinho Queiroga Júnior, Rodrigo Pinto Pedrosa, Sandra Lúcia Dantas de Moraes

Menção: AO090 – Comparação da pressão arterial, índice de massa corpórea, perfil lipídico e de citocinas em indivíduos com ou sem estomatite protética

Lorena Mosconi Clemente\*, Adriana Barbosa Ribeiro, Aline Barbosa Ribeiro, Pillar Gonçalves Pizzolo, Marco Aurélio Ffolato, Ana Paula Macedo, Helio Cesar Salgado, Claudia Helena Lovato da Silva



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 7

## Apresentação Oral - Área 7



**1° Lugar: AO033** - Análise de uma população com fenótipo de células-tronco tumorais em queratinócitos orais displásicos

**Aline Campos de Queiroz\***, Adriana Fraga Costa, Maria Fernanda Destro Rodrigues, Marília Trierweiler

Menção: AO028 - Effects of ionizing radiation on osteoblastic cells: establishment of an in vitro model of osteoradionecrosis

Bruna Bastos Silveira da Silva\*, Larissa Di Carvalho Melo e Silva, Mylene Martins Monteiro, Juliana Amorim dos Santos, Paula Elaine Diniz Dos Reis, Angelica Amorim Amato, Taia Maria Berto Rezende, Eliete Neves da Silva Guerra

Menção: AO027 - Manifestações bucomaxilofaciais tardias da COVID-19: estudo preliminar

Marisa Alves Araújo\*, Mariana de Paula Dias, Paulo César da Silva Filho, Isabela Melo Martins, Bianka Fernandes Delmônico, Nádia do Lago Costa, Matheus de França Perazzo



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 8

## Apresentação Oral - Área 8



**1° Lugar: AO010** – Efeito da fotobiomodulação em duplo comprimento de onda no recobrimento radicular executado com diferentes substitutos de tecido mole

**João Vitor Goulart\***, Felipe Pires Costa, Mauricio Andres Tinajero Aroni, João Lucas Carvalho Paz, Guilherme José Pimentel Lopes de Oliveira

Menção: AO002 – Atividade física e saúde músculo-esquelética são protetores para a periodontite? Estudo de base populacional na segunda década de vida  
Lorena Lúcia Costa Ladeira\*, Erika Barbara Abreu Fonseca Thomaz, Cláudia Maria Coêlho Alves, Cecilia Claudia Costa Ribeiro

Menção: AO001 – Expressão gênica e padrão epigenético de marcadores do inflamassoma na periodontite grau c após estímulo por *A. actinomycetemcomitans*  
Camila Schmidt Stolf\*, Hélvis Enri de Sousa Paz, Catharina Marques Sacramento, Aurelio Amorim Reis, Leticia Sandoli Arroteia, Mabelle de Freitas Monteiro, Karina Gonzales Silvério Ruiz, Renato Corrêa Viana Casarin



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 9

## Apresentação Oral - Área 9



**1° Lugar: AO040** – Perda dentária como indicador de alteração no metabolismo de lipoproteínas em adultos jovens: estudo de base populacional

**Randerson Silva Araújo\***, Cecilia Claudia Costa Ribeiro, Soraia de Fátima Carvalho Souza, Erika Barbara Abreu Fonseca Thomaz, Susilena Arouche Costa

Menção: AO045 – Liderança feminina na ciência odontológica: A iniquidade persistente  
Luisa Gatti-Reis\*, Flávio de Freitas Mattos, Isabela Almeida Pordeus, Paulo Antônio Martins-júnior, Danielle Carvalho de Oliveira Coutinho, Matheus de França Perazzo, Saul Martins Paiva

Menção: AO038 – Características das postagens sobre dor de dente e engajamento no Instagram: modelagem de equações estruturais generalizadas  
Matheus Lotto \*, Jean Ribeiro Leite, Bruna de Paula Nogueira, Olivia Santana Jorge, Thiago Cruvinel



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



# APRESENTAÇÃO

## ORAL

### Área 10

## Apresentação Oral - Área 10



**1º Lugar: AO066** – Uso do enxerto impresso 3D em comparação ao autógeno para aumento horizontal de maxilas. Estudo clínico randomizado de boca-dividida

**Carolina Mendonça de Almeida Malzoni\***, Victor Gonçalves, Paula Buzo Frigério, Arles Naisa Amaral Silva, Roberta Okamoto, Elcio Marcantonio Junior

Menção: AO073 – Alterações dimensionais após diferentes protocolos de preservação alveolar em região posterior: estudo clínico controlado randomizado

Leticia Sandoli Arroteia\*, Matheus Paschoaletto Lopes, Marcela Tarosso Réa, Camila Schmidt Stolf, Hélvys Enri de Sousa Paz, Matheus Lima de Oliveira, Marcio Zaffalon Casati, Renato Corrêa Viana Casarin

Menção: AO067 – Avaliação do potencial osteoindutor de uma nova superfície de implante com vidro bioativo: estudo in vitro e experimental in vivo

Ísis de Fátima Balderrama\*, Lukasz Witek, Edgar Dutra Zanotto, Nataly Carniel Câmara, Iolanda Augusta Fernandes de Matos, Guilherme José Pimentel Lopes de Oliveira, Morgana Rodrigues Guimarães Stabili, Elcio Marcantonio Junior



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

## DMG ODONTOLOGIA MINIMAMENTE INVASIVA

**DMG**

## Prêmio DMG Odontologia Minimamente Invasiva



**1° Lugar: PMI004** - Tomada de decisão de dentistas de São Paulo: Utilizando Experimento de Escolha Discreta para promover uma Odontologia Minimamente Invasiva.

**Gabriela do Manco Machado\***, Ana Clara Falabello de Luca, Ana Carla Crispim, Maximiliano Sérgio Cenci, Fernanda Campos de Almeida Carrer, Renata da Paz Leal Pereira, Mariana Minatel Braga



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PRÊMIO

PLENUM DE INOVAÇÃO  
TECNOLÓGICA EM  
BIOMATERIAIS



plenum

## Prêmio Plenum de Inovação Tecnológica em Biomateriais



**1° Lugar: PLN010** – Revestimento fotocatalítico: nova abordagem para a reabilitação com implantes dentários – da osseointegração ao controle de infecção

**Bruna Egumi Nagay\***, Raphael Cavalcante Costa, Maria Helena Rossy Borges, Caroline Dini, Luciano Tavares Angelo Cintra, Leonardo Perez Faverani, Jeroen Van Den Beucken, Valentim Adelino Ricardo Barão

Menção: PLN009 – Avaliação da microarquitetura do tecido ósseo reparacional frente a utilização de diferentes proporções de hidrogéis de DNA  
Tatiany Aparecida de Castro\*, Naara Gabriela Monteiro, Ana Cláudia Ervolino da Silva, Gabriela Morais Julião, Karina Midori Mori Carneiro, Roberta Okamoto



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PRÊMIO

## HARMONIZAÇÃO OROFACIAL

## Prêmio Harmonização Orofacial



**1° Lugar: HOF019** – Eficácia e Segurança da Toxina Botulínica A na Hipertrofia do músculo masseter: estudo clínico, randomizado, controlado e triplo cego

**Bryanne Brissian de Souza Nobre\***, Luciana de Oliveira Resende Machado, Mariana Barbosa Câmara-Souza, Rodrigo Lorenzi Poluha, José Joao Mendes, Julian Balanta-melo, Malin Ernberg, Giancarlo De la Torre Canales

Menção: HOF009 – Avaliação clínica do efeito de bioestimuladores de colágeno a base de hidroxapatita de cálcio

Cristiane Paulin\*, Vinicius Okano, Cintia Simões Vale, Thalita Machado, Paula Cristina Bolonhez, Daniel Sundfeld Neto, José Ricardo de Albergaria Barbosa, Célia Marisa Rizzatti-barbosa

Menção: HOF021 – Avaliação da profundidade e hemodinâmica da artéria angular na fossa piriforme: estudo transversal com ultrassonografia com Doppler

Flavia Queiroz Fortes Bustamante\*, Priscila Dias Peyneau, Francielle Silvestre Verner, Maria Augusta Visconti, Eduardo Murad Villoria



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

## PESQUISA EM ENSINO

**Oral-B**

## Painel Pesquisa em Ensino

**1° Lugar: PE014** - Plataforma digital para automação do planejamento em Prótese Parcial Removível

**Vinícios Silva Moreira Santos\***, Bruno Costa, Roberto Chaib Stegun, Marcelo Silva de Sousa, Alessandra Pucci Mantelli Galhardo, Gustavo Raime Santos, Júlia Martins Mafra Dos Santos, Marcio Katsuyoshi Mukai

**2° Lugar: PE037** - Idadismo contra pessoas idosas entre estudantes de graduação em Odontologia: um estudo transversal

**Eunice Ellen Gontijo de Menezes\***, Cláudio Rodrigues Leles, Leonardo Marchini, Túlio Eduardo Nogueira



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

POAC - Pesquisa  
Odontológica de Ação  
Coletiva



**1° Lugar: PO015** – Tendência Temporal de Equipes de Saúde Bucal da Estratégia Saúde da Família nos Municípios Brasileiros: 2001 a 2021  
**Lucas Xavier Bezerra de Menezes\***, Edson Hilan Gomes de Lucena, Roger Keller Celeste, Gabriel Trevizan Corrêa, Rênnis Oliveira da Silva, Laura Maria de Almeida Martins, Yuri Wanderley Cavalcanti

Menção: PO020 – Fatores contextuais associados à cobertura de saúde bucal na atenção primária à saúde antes e após a política nacional de saúde bucal na bahia Manoelito Ferreira Silva-Junior\*, Geysiane Souza Vale Dourado, Marcus Vinycius Valença de Alcântara, Carolina Matteussi Lino

Menção: PO012 – Perfil das teleconsultorias odontológicas assíncronas do Telessaúde Goiás: estudo transversal  
Melissa Procópio Rodrigues\*, Leandro Brambilla Martorell, Ehuinder Fernandes Vieira, Alexandre Chater Taleb, Túlio Eduardo Nogueira



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

WHITENESS - FGM DE  
INCENTIVO À PESQUISA EM  
CLAREAMENTO



## Painel Prêmio Whiteness - FGM de Incentivo à Pesquisa em Clareamento

**1° Lugar: PW014** – Avaliação in vitro e in situ da eficácia e biocompatibilidade de um hidrogel clareador contendo Biosilicato dopado com Óxido de Manganês.

**Rafael Dascanio\***, Rafael Antonio de Oliveira Ribeiro, Marina Trevelin Souza, Matheus Kury Rodrigues, Edgar Dutra Zanotto, Carlos Alberto de Souza Costa, Vanessa Cavalli Gobbo

**2° Lugar: PW013** – Influência da faixa etária na eficácia do clareamento dental caseiro: Ensaio clínico não randomizado e duplo-cego

**Heloisa Forville de Andrade\***, Roberta Micheten Dias, Leonardo Dal Bosco, Pamela Louise Rodrigues de Andrade, Taynara de Souza Carneiro, Michael Willian Favoreto, Alessandro D. Loguercio, Alessandra Reis

**3° Lugar: PW004** – Bioprodutos Catalisadores e a redução do tempo das sessões de clareamento: análise in-vitro e clínica randomizada de boca-dividida

**Lara Maria Bueno Esteves\***, Carlos Alberto de Souza Costa, Rafael Antonio de Oliveira Ribeiro, Karen Milaré Seicento Aidar, Alice de Oliveira Santos, Ticiane Cestari Fagundes, Luciano Tavares Angelo Cintra, André Luiz Fraga Briso



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PAINEL

# SPEAK 4 SCIENCE

Patrocínio: Profa.  
Martinna Bertolini  
(University of  
Pittsburgh)

## Painel Speak 4 Science



**1° Lugar: SSC006** – Colecistoquinina: O Hormônio Gastrointestinal que Pode Modular a Regeneração Periodontal

**Catharina Marques Sacramento\***, Bruno Cazotti Pereira, Nathalia Reiche Moreira, Francisco Naldo Gomes Filho, Renato Corrêa Viana Casarin, Marcio Zaffalon Casati, Enilson Antonio Sallum, Karina Gonzales Silvério Ruiz

Menção: SSC002 – Verniz fluoretado em pré-escolares: recomendações de uso e bases científicas

Flávia Macedo Couto\*, Fernanda Santos de Oliveira de Sousa, Paulo Nadanovsky, Fernanda Barja Fidalgo Silva de Andrade, Ana Paula Pires Dos Santos



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PRÊMIO

LAOHA COLGATE DE  
VALORIZAÇÃO À  
INTERNACIONALIZAÇÃO

**LAOHA**

*Latin American  
Oral Health Association*

## Prêmio LAOHA Colgate de Valorização à Internacionalização



**1° Lugar: LHI012** - Impacto de overdentures mandibulares retidas por 2 e 3 implantes na remodelação óssea dos maxilares e peri-implantar: estudo comparativo

**Fernanda Isabel Román Ramos\***, Salma Rose Buchnveitz Salybi, Alessandra Julie Schuster, Anna Paula da Rosa Possebon, Fernanda Faot, Luciana de Rezende Pinto



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

# PRÊMIO

## LAOHA COLGATE DE APOIO À PESQUISA CLÍNICA

**LAOHA**

*Latin American  
Oral Health Association*

## Prêmio LAOHA Colgate de Apoio à Pesquisa Clínica



**1° Lugar: LHC002** - Dor pós-operatória após tratamento endodôntico utilizando hipoclorito de sódio 8,25% versus 2,5%: Ensaio clínico randomizado duplo-cego

**Filipe Colombo Vitali\***, Pablo Silveira Santos, Gabriel Mafra, Lucas da Fonseca Roberti Garcia, Cleonice da Silveira Teixeira



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

# PRÊMIO

COLGATE ODONTOLOGIA  
PREVENTIVA

**Colgate**®  


## Prêmio Colgate Odontologia Preventiva

**1° Lugar: COL003** - DDS15: um novo peptídeo fosfomimético na proteção contra erosão do esmalte dentário - estudo experimental e in silico.

**Carolina Ruis Ferrari\***, Karolyne Sayuri de Araujo Kitamoto, Anna Clara de Mello Zonta, Monique Malta Francese, Paulo Augusto Netz, Reinaldo Marchetto, Marília Afonso Rabelo Buzalaf.

**2° Lugar: COL011** - Indicadores socioeconômicos e consumo de açúcares explicam relação entre cárie e depressão em adolescentes: estudo de base populacional.

**Luiza de Jesus Queiroz\***, Lorena Lúcia Costa Ladeira, Ronaldo Nogueira Filho, Izabel Cristina Vieira de Oliveira, Caroline Cabral Santos, Cláudia Maria Coêlho Alves, Erika Barbara Abreu Fonseca Thomaz, Cecilia Claudia Costa Ribeiro



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR

1<sup>st</sup>  
Place

PRÊMIO

FÓRUM CIENTÍFICO

Colgate®  


## Fórum Científico

**1º Lugar: FC006** - Peptídeos selecionados por bioinformática e inteligência artificial para a detecção eletroquímica de norovírus pela saliva.

**Marcelo Augusto Garcia Junior\***, Graham Mark Brogden, Bruno Silva Andrade, Ana Carolina Gomes Jardim, Murillo Guimarães Carneiro, Nihal Altan-bonnet, Robinson Sabino-silva

**2º Lugar: FC025** - Redes Complexas de Doenças Não Transmissíveis nos 1000 dias e na Adolescência: uma visão de integralidade em saúde.

**Silas Alves-Costa\***, Bruno Souza Feres, Lorena Lúcia Costa Ladeira, Erika Barbara Abreu Fonseca Thomaz, Cláudia Maria Coêlho Alves, Rosângela Fernandes Lucena Batista, Cecilia Claudia Costa Ribeiro



SBPqO®

SOCIEDADE BRASILEIRA DE  
PESQUISA ODONTOLÓGICA  
DIVISÃO BRASILEIRA DA IADR

41ª Reunião  
Anual da SBPqO

10ª Reunião Anual da Região  
Latinoamericana da IADR



1<sup>st</sup>  
Place

# PRÊMIO

## IADR HATTON COMPETITION AND AWARDS

## Prêmio IADR Hatton Competition and Awards

**Vencedor: HA007** - Role of the succinate/Sucnr1 signaling pathway in TrkB positive neurons in the development of paclitaxel-induced neuropathic pain

**Francisco Isaac Fernandes Gomes\***, Rafaela da Silva Castro, Gabriel Victor Lucena da Silva, Beatriz Lima Adjafre, Conceição Elidianne Aníbal Silva, Antonio Edson Rocha Oliveira, Isadora Marques Paiva, Thiago Mattar Cunha

**Vencedor: HA002** - 3D-printed bone grafts and plates enhance bone repair via proteoglycan promotion in rabbit premaxillary defects

**Eduardo Dallazen\***, Gabrielle Das Graças Domingues Dias, Gustavo Ribeiro Ferreira, Sybele Saska, Jamil Awad Shibli, Edilson Ervolino, Afsar Naqvi, Leonardo Perez Faverani