

Prémio de Investigação SPEMD

VENCEDOR (EDIÇÃO 2019)

**Effect of saliva contamination on the adhesion to dentin with an universal adhesive**

Autores: Ana Filipa Chasqueira, Joana Luís, Jaime Portugal

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade do Lisboa (FMDUL)

MENÇÕES HONROSAS (EDIÇÃO 2019)

**Bonding performance of a universal adhesive: effect of hydrophobic resin coating and long-term water storage**

Autores: Alexandra Vinagre, Ana Ralho, Nuno Ramos, Ana Messias, João Carlos Ramos

Instituição: Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra (FMUL)

**In vitro characterization of hydrogen peroxide tolerance on periodontal cells**

Autores: Andreia Vieira, Joana Faria Marques, Mariana Cruz, Carlota Mendonça, Duarte Marques, António Mata

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2018)

**Incorporação de Clorexidina em Resinas Acrílicas de Rebasamento - Propriedades Mecânicas após Envelhecimento Térmico dos autores**

Autores: Inês Rijo, Daniel Pedro, Joana Costa, Ana Bettencourt, Jaime Portugal e Cristina Bettencourt Neves

Instituições: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2017)

**In vitro evaluation of the effect of some beverages in dental erosion**

Autores: Américo Afonso, Pedro Mesquita, Maria de Lurdes Pereira, Helena Salgado e Nádía Lopes

Instituições: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade do Porto (FMDUP)

MENÇÃO HONROSA (EDIÇÃO 2017)

**Qualidade de vida oral e sistémica da Síndrome de Sjögren Primária**

Autores: Ruben Pereira, João Amaral, Duarte Marques, Filipe Barcelos, José Patto e António Mata

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2016)

**Reparability of two different CAD/CAM polymer materials using a light-cured composite and Universal adhesives**

Autores: Bianca Andrada Rosca, Sofia Ramalho, João Carlos Sampaio Fernandes, Jaime Portugal

Instituições: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2015)

**Influência do tempo de exposição e distância à luz na capacidade de fotopolimerização de compósitos**

Autores: Ana Luisa Borges, João Pitta-Lopes, Jaime Portugal

Instituições: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

MENÇÕES HONROSAS (EDIÇÃO 2015)

**Adhesive interface and microtensile bond strength evaluation of four adhesive systems to primary dentin**

Ana D. Soares, Sofia R. Torres, Ana L. Costa, Ana L. Messias, Alexandra R. Vinagre

Instituição: Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra (FMUC)

**Comparative analysis of root canal anatomy using Protaper Universal, Protaper Next and Protaper Gold**

Filipe Neto, António Ginjeira

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2014)

**Inibição da polimerização de resinas compostas por materiais usados como matrizes oclusais**

Autores: Inês Pampulha; João Pitta-Lopes; Filipa Chasqueira; Jaime Portugal; Sofia Arantes-Oliveira  
Instituições: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

MENÇÕES HONROSAS (EDIÇÃO 2014)

**Permeabilidade Dentinária e Morfologia da Interface Adesiva de um Sistema Adesivo Universal**

Sara Rodrigues; Nádia Oliveira; Filipa Chasqueira; Jaime Portugal; Sofia Arantes-Oliveira  
Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

**Citotoxicidade de materiais indicados em proteções pulpares diretas**

Adriana Rebelo Fernandes, Anabela B Paula, Mafalda S Laranjo, Margarida C Abrantes, Filomena R Botelho, Eunice P Carrilho

Instituição: Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra (FMUC)

**Influência da técnica de acabamento e do tempo de exposição na estabilidade cromática do bis-acrílico**

Inês Henriques; Bruno Seabra; Sofia Arantes-Oliveira; Jaime Portugal

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2013)

**Effects of Salivary Acetylcholinesterase on the Cytotoxicity of Acrylic Resins.**

Autores: Miguel M. Oliveira, Luís P. Lopes, Joana Miranda, Matilde Castro, Ana F. Bettencourt, Cristina B. Neves

Instituições: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL) / Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa

MENÇÕES HONROSAS (EDIÇÃO 2013)

**Shear bond strength of orthodontic brackets to fluorosed enamel**

Mónica Mendes, Jaime Portugal, Sofia Arantes-Oliveira, Pedro Mesquita

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade do Porto (FMDUP) e Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

**Influência de diferentes matrizes oclusais na fotopolimerização de uma resina composta: análise de microdureza Knoop**

João P. Lopes, Frederico Catalão, Gonçalo Barragán, Jaime Portugal, Sofia Arantes-Oliveira

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

**Influência do tratamento térmico na precisão de um silicone de adição autoclavável**

Luís Pimentel, Jaime Portugal, Mário Vasconcelos, Paulo A. Rocha, João Sampaio-Fernandes

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade do Porto (FMDUP) e Faculdade de Medicina Dentária da Universidade do Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2012)

**Efeitos dos estimulantes gustativos de secreção salivar e a sua libertação de flúor – estudo piloto**

Mariana Freitas Brito da Cruz

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

MENÇÕES HONROSAS (EDIÇÃO 2012)

**Branqueamento Dentário ensaio in vitro da cinética de libertação de peróxido de hidrogénio de dois novos produtos**

Mariana Sofia Bitoque Soares de Albergaria

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

**Efeito de diferentes tipos de polimento na rugosidade da superfície e na estabilidade de cor de uma resina composta nanohíbrida - estudo in vitro**

Petra Iolanda Antunes Vicente Marques

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

**O efeito anticariogénico do fosfopéptido de caseína - fosfato de cálcio amorfo**

Ana Rita Garcia da Silva Reis

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade do Lisboa (FMDUL)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2011)

**Reparação de Cerâmica: Influência do Condicionamento da Superfície na Adesão à Zircónia**

Gonçalo Filipe Coelho Barragán

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

MENÇÕES HONROSAS (EDIÇÃO 2011)

**Comparação entre dois métodos de remoção de compósito após tratamento ortodôntico**

Gustavo Ferraz Vieira Pinto

Instituição: Universidade Fernando Pessoa

**Efeito dos agentes branqueadores na superfície das resinas compostas Estudo in vitro**

Helena Maria Gorgulho Pitacas

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa (FMDUL)

**Biocompatibilidade in vitro de um novo cimento endodôntico**

Tiago de oliveira Simões Pereira

Instituição: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade do Porto (FMDUP)

VENCEDOR (EDIÇÃO 2010)

**Comparação da infiltração apical entre a desobturação imediata do canal radicular e a desobturação após 8 dias para a preparação do espaço para o espigão**

Joana Barata Paiva

Instituição: FMDUP

MENÇÕES HONROSAS (EDIÇÃO 2010)

**Comparação da obturação endodôntica pelas técnicas de condensação lateral convencional, híbrida de Tagger e Thermafil: um estudo piloto com micro-tomografia computadorizada**

Sofia Isabel César Martins

Instituição: FMDUL

**Avaliação in situ da adesão microbiana a uma nova resina composta com matriz orgânica Silorane**

Diogo Francisco Claro Pereira

Instituição: FMDUP

**Estimativa médico-legal da idade no indivíduo vivo: Mineralização do 3º molar**

Mário Jorge Mosés da Silva Branco

Instituição: FMDUL

**Estudo preliminar in vivo da capacidade de regeneração óssea da hidroxiapatite quando associada a omoprazol em defeitos de tratamento crítico**

Mariana do Souto Fontes Antunes Lopes

Instituição: FMDUP

**Estudo comparativo do efeito da grelina e da calcitonina na regeneração de defeitos ósseos**

Andreia Manuela Machado Coelho Moreira

Instituição: FMDUP