



Destques de pesquisas

FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO
(FORP)



- ❑ **Papel do inflamassoma NLRP3 na dinâmica de desenvolvimento da lesão periapical em animais wild-type e knockout**
 - Léa Assed Bezerra da Silva (lea@forp.usp.br)

- ❑ **Armadilhas extracelulares de neutrófilos (NETs) na gênese e desenvolvimento da lesão periapical em animais wild-type e knockout**
 - Raquel Assed Bezerra Segato (raquel@forp.usp.br)

- ❑ **Efeito microscópico e molecular de probiótico na progressão de lesões periapicais**
 - Léa Assed Bezerra da Silva (lea@forp.usp.br)



Destques de pesquisas

FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO
(FORP)



- ❑ Efeitos da suplementação probiótica pré-natal e perinatal na susceptibilidade ao desenvolvimento da doença periodontal experimental por meio de desafio microbiano na prole de camundongos
 - Michel Reis Messoria (m.messoria@forp.usp.br)

- ❑ Diagnóstico da destruição periodontal através do monitoramento da atividade colagenolítica da saliva
 - Mário Taba Júnior (mtaba@forp.usp.br)

- ❑ Terapia celular: potencial de células-tronco mesenquimais, VEGF-A e BMP-9 para regenerar tecido ósseo **(Temático-FAPESP)**
 - Adalberto Luiz Rosa (adalrosa@forp.usp.br)



Destques de pesquisas

FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO
(FORP)



Desenvolvimento de superfícies de titânio com características cerâmicas

- Cássio do Nascimento (cassionasc@forp.usp.br)

Funcionalização de superfície de materiais bioativos com moléculas naturais para a modulação da resposta tecidual a implantes aloplásticos

- Paulo Tambasco de Oliveira (tambasco@usp.br)

Arcabouços 3D funcionalizados com aptâmeros anti-fibronectina na formação do coágulo sanguíneo. Estudo ex vivo e in vitro

- Daniela Bazan Palioto Bulle (dpalioto@forp.usp.br)



Destques de pesquisas

FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO
(FORP)



- Análise da efetividade retentiva, qualidade de vida e taxa de sobrevivência de um novo design de mini-implante para overdenture: ensaio clínico randomizado**
 - [Andréa Cândido dos Reis \(andreare@forp.usp.br\)](mailto:andreare@forp.usp.br)

- Avaliação de um adesivo para anestesia local sem uso de agulhas em tratamentos odontológicos**
 - [Vinicius Pedrazzi \(pedrazzi@forp.usp.br\)](mailto:pedrazzi@forp.usp.br)

- Avaliação da eficácia de composição semissólida precursora de filme formado in situ contendo anestésico tópico local para tratamento de pacientes com Herpes simplex**
 - [Vinicius Pedrazzi \(pedrazzi@forp.usp.br\)](mailto:pedrazzi@forp.usp.br)



Destques de pesquisas

FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO
(FORP)



- ❑ Estudo de peptídeos do esmalte dentário em dentes recentes e em fósseis e impacto em várias áreas do conhecimento
 - Raquel Fernanda Gerlach (rfgeralch@forp.usp.br)

- ❑ Estudo de modificações epigenéticas associadas ao acúmulo de células-tronco do câncer em carcinoma de cabeça e pescoço: implicações na resistência à quimioterapia **(JP-FAPESP)**
 - Luciana Oliveira de Almeida (lubio2001@usp.br)

- ❑ Estratégia de prevenção primária e secundária para o câncer bucal: uso de dispositivos móveis para coleta de dados e rastreamento de distúrbios potencialmente malignos e lesões malignas, em Ribeirão Preto-SP
 - Ana Carolina Fragoso Motta (anacfm@usp.br)



Destques de pesquisas

FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO
(FORP)



- ❑ **Efeito da obesidade em crianças, adolescentes e adultos: análise do sistema estomatognático e da função respiratória**
 - Selma Siéssere (selmas@forp.usp.br)

- ❑ **Sistema Crispr-Cas9 para editar o gene que codifica o receptor celular ACE-2 do novo coronavírus em células humanas**
 - Geraldo Aleixo da Silva Passos Junior (passos@usp.br)

- ❑ **As práticas interprofissionais na formação em serviço para o enfrentamento à COVID-19 no município de Ribeirão Preto-SP**
 - Luana Pinho de Mesquita Lago (luanamesquita@usp.br)