



Rafael da Silva Beolchi

HAMBAARST | ÕPPEJÕUD | TEADUSNÕUSTAJA

Esteetiline ja taastav hambaravi

Kliinilise hambaravi, biomaterjalide, komposiitide ja fotopolümerisatsiooni ühendaja, kelle tööd iseloomustavad teaduspõhisus, praktiline õpetamine ja esteetiline täpsus.

Lattes ID 2394829950536540 | Uuendatud 09.10.2024

PÕHIVALDKONNAD

- Esteetiline ja taastav hambaravi
- Otsesed ja kaudsed komposiitrestauratsioonid
- Komposiitide kihistamine, värv ja anatoomia
- Fotopolümerisatsioon ja valguskõvastamine
- Biomaterjalid ja hambaravimaterjalid
- Digitaalne naeratusedisain
- Valgendamine
- Implantoloogia õppe- ja kliiniline kogemus

KEELED

Inglise

väga hea

Hispaania

väga hea

Itaalia

lugemine väga hea; kõne ja kirjutamine tööalane

AKADEEMILINE PROFIIL

Lattes / CNPq teadusprofiil

lattes.cnpq.br/2394829950536540

PROFESSIONAALNE PROFIIL

Rafael da Silva Beolchi on São Paulo Ülikooli haridusega hambaarst, õppejõud ja teadusnõustaja. Tema erialane fookus on esteetilisel operatiivsel hambaravil, komposiitvaigudel, biomaterjalidel ning valguskõvastamise kliinilisel rakendamisel. Ta ühendab igapäevase kliinilise kogemuse teadustöö ja täienduskoolitusega.

PÕHIKOGEMUS

2018 - praegu

São Leopoldo Mandic

Assistentprofessor hambaarstiteaduskonnas.

2005 - praegu

Ultradent do Brasil

Teadusnõustaja / Scientific Consultant.

2012 - 2018

OdontoForti

Hambaarst; kliiniline töö täiskoormusega.

2001 - 2015

Y&B Odontologia

Omanik ja hambaarst.

2004 - 2018

Õppejõu- ja koolitajatöö

Implantoloogia kursused COSE-s ja 3i-s; esteetilise hambaravi ja komposiitide kursused APCD-s ning FACOP-is.

HARIDUS

2021 - 2022

Meditsiiniline hambaravi

Magistriõpe, Universidade Católica Portuguesa, Viseu, Portugal.

2007 - 2009

Materjalitehnoloogia

Magistriõpe, Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN), Brasiilia.

1995 - 2000

Hambaarstiteadus

Faculdade de Odontologia, Universidade de São Paulo (USP), Brasiilia.

TOIMETUSKOLLEEGIUM

World Journal of Dentistry (alates 2012)

Revista de Estética da APCD (2012 - 2015)

KOOLITUS- JA LEKTORIKOGEMUS

Tema koolitustegevus keskendub praktilistele ja prognoositavatele esteetilise hambaravi lahendustele - alates diagnoosist ja värvivalikust kuni komposiitrestauratsiooni kihistamise, valguskõvastamise, viimistluse ja poleerimiseni.

- Õppejõud ja kursuste vastutav koolitaja esteetilise hambaravi, komposiitide ja implantoloogia teemadel.
- Koolitanud nii täienduskoolituse, arenduskursuste kui ka spetsialiseerumise tasemel.
- Koolitusteemad: otsesed komposiitrestauratsioonid, eesmise piirkonna kihistamine, fotopolümerisatsioon, esteetilised hübriidtehnikad ja valgendamine.
- Koolitustegevus hõlmab 33 täienduskoolituskursust, 24 arenduskursust, 8 spetsialiseerumiskursust ja 26 muud kursust.

TEADUS- JA PUBLIKATSIOONITEGEVUS

Teadustöö keskmes on komposiitide optilised ja mehhaanilised omadused, täiteainete koostis, valguskõvastamise kvaliteet ning esteetilise hambaravi materjalide kliiniline kasutamine.

Valik publikatsioone

- 2024** **Influence of radiant exposure and material shade on the degree of conversion and microhardness of a resin-based composite**
General Dentistry, 72, 49 - 53.
- 2021** **Influence of Filler Composition on the Refractive Index of Four Different Enamel Shades of Composite Resins**
The Journal of Contemporary Dental Practice, 22.
- 2020** **In-office whitening: The frontline tactic for many noninvasive treatments**
Dental Economics.
- 2015** **Changes in irradiance and energy density in relation to different curing distances**
Brazilian Oral Research, 29.
- 2014** **Pre-fabricated composite veneers: a novel technique for large restorations of anterior teeth**
Australasian Dental Practice, 25, 174 - 178.

TEADUSLIK PROFIIL

21 teadusartiklit

3 avaldatud raamatut

2 raamatu peatükki

33 täienduskoolituskursust õpetajana

77 kongressil osalemist

TUNNUSTUSED

- 2023 - Aesthetic Dental Sinergija, Horvaatia Hambaravikoda
- 2020 - tunnustus, Ultradent Products
- 2019 - Distinguished Visitor, Santa Cruz de la Sierra linnavolikogu
- 2012 - Appreciation Award, Famdent, Mumbai
- 2009 - 2011 - rahvusvahelised tunnustused Malaisias, Türgis, Costa Ricas ja Boliivias

KUTSEALANE FOOKUS

Teaduspõhine esteetiline hambaravi, kliiniline õpetamine ja hambaravimaterjalide praktiline rakendamine.

CV allikas

Currículo Lattes / CNPq