



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 23/12/2026

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 12/23/2026*

Para informações, contate-nos através do e-mail biblioteca.central@pucrs.br

For information, contact us: biblioteca.central@pucrs.br

PORTO ALEGRE, BRASIL
2021

ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DA VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA – MESTRADO EM ODONTOLOGIA
ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCO-MAXILO-FACIAIS

ÂNGELO NIEMCZEWSKI BOBROWSKI

**EFETIVIDADE DO USO DE LASER SOBRE A PARESTESIA DE NERVOS TRIGEMINAIS
DECORRENTE DE TRAUMAS CIRURGICAMENTE INDUZIDOS: REVISÃO SISTEMÁTICA**

Porto Alegre
2021

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

ÂNGELO NIEMCZEWSKI BOBROWSKI

**EFETIVIDADE DO USO DE LASER SOBRE A PARESTESIA DE NERVOS
TRIGEMINAIS DECORRENTE DE TRAUMAS CIRURGICAMENTE INDUZIDOS:
REVISÃO SISTEMÁTICA**

Dissertação apresentada como requisito para a obtenção do título de Mestre em Odontologia, área de concentração em Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial, ao Programa de Pós-Graduação em Odontologia da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Orientador: Prof. Dr. Rogério Miranda Pagnoncelli

Porto Alegre

2021

Ficha Catalográfica

B663e Bobrowski, Ângelo Niemczewski

Efetividade do uso de laser sobre a parestesia de nervos trigeminais decorrente de traumas cirurgicamente induzidos : Revisão sistemática / Ângelo Niemczewski Bobrowski. – 2021.

47 f.

Dissertação (Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Odontologia, PUCRS.

Orientador: Prof. Dr. Rogério Miranda Pagnoncelli.

1. terapia com luz de baixa intensidade. 2. nervo mandibular. 3. distúrbios somatossensoriais. I. Pagnoncelli, Rogério Miranda. II. Título.

Elaborada pelo Sistema de Geração Automática de Ficha Catalográfica da PUCRS
com os dados fornecidos pelo(a) autor(a).

Bibliotecária responsável: Clarissa Jesinska Selbach CRB-10/2051

Ângelo Niemczewski Bobrowski

EFETIVIDADE DO USO DE LASER SOBRE A PARESTESIA DE NERVOS
TRIGEMINAIS DECORRENTE DE TRAUMAS CIRURGICAMENTE INDUZIDOS:
REVISÃO SISTEMÁTICA

Dissertação apresentada como requisito obrigatório para a obtenção do título de Mestre em Odontologia, área de concentração em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial.

Data da Defesa: 05 de março de 2021

Banca examinadora:

Prof. Dr. Rogério Miranda Pagnoncelli
Doutor em Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Prof. Dr. Otacílio Luiz Chagas Jr.
Doutor em Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Prof. Dr. João Batista Blessmann Weber
Doutor em Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Prof.^a Dr.^a. Daiana Elisabeth Böttcher (Suplente)
Pós-Doutora em Endodontia pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Graduação
Av. Ipiranga, 6681 - Prédio 1 - 3º. andar
Porto Alegre - RS - Brasil
Fone: (51) 3320-3500 - Fax: (51) 3339-1564
E-mail: prograd@pucrs.br
Site: www.pucrs.br