



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 18/01/2027

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 01/18/2027*

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

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

PORTO ALEGRE, BRASIL
2022

ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA
DOUTORADO EM ODONTOLOGIA COM ÊNFASE EM CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCO-
MAXILO-FACIAIS

EDUARDO MADRUGA LOMBARDO

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO CONSERVADOR DE OSTEOARTRITE DA ARTICULAÇÃO
TEMPOROMANDIBULAR COM AGENTES CONDROPROTETORES EM PACIENTE SUBMETIDO A
CIRURGIA ORTOGNÁTICA – PROPOSTA DE PROTOCOLO DE ACOMPANHAMENTO ILUSTRADA COM
RELATO DE CASO E REVISÃO SISTEMATIZADA DA LITERATURA SOBRE ALTERAÇÕES
DEGENERATIVAS EM ATM DECORRENTES DE CIRURGIA ORTOGNÁTICA

Porto Alegre
2021

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA
DOUTORADO EM ODONTOLOGIA COM ÊNFASE EM CIRURGIA E
TRAUMATOLOGIA BUCO-MAXILO-FACIAIS

EDUARDO MADRUGA LOMBARDO

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO CONSERVADOR DE OSTEOARTRITE DA
ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR COM AGENTES
CONDROPROTETORES EM PACIENTE SUBMETIDO A CIRURGIA
ORTOGNÁTICA – PROPOSTA DE PROTOCOLO DE ACOMPANHAMENTO
ILUSTRADA COM RELATO DE CASO E REVISÃO SISTEMATIZADA DA
LITERATURA SOBRE ALTERAÇÕES DEGENERATIVAS EM ATM
DECORRENTES DE CIRURGIA ORTOGNÁTICA

Prof. Dr. Rogério Miranda Pagnoncelli
Orientador

Porto Alegre, RS
2021

EDUARDO MADRUGA LOMBARDO

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO CONSERVADOR DE OSTEOARTRITE DA
ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR COM AGENTES
CONDROPROTETORES EM PACIENTE SUBMETIDO A CIRURGIA
ORTOGNÁTICA – PROPOSTA DE PROTOCOLO DE ACOMPANHAMENTO
ILUSTRADA COM RELATO DE CASO E REVISÃO SISTEMATIZADA DA
LITERATURA SOBRE ALTERAÇÕES DEGENERATIVAS EM ATM
DECORRENTES DE CIRURGIA ORTOGNÁTICA

Tese apresentada como requisito
para obtenção do título de Doutor em
Cirurgia e Traumatologia Buco-maxilo-
faciais pelo Programa de Pós-graduação em
Odontologia da Escola de Ciências da
Saúde e Vida da Pontifícia Universidade
Católica do Rio Grande do Sul.

Prof. Dr. Rogério Miranda Pagnocelli
Orientador

Porto Alegre, RS
2021

EDUARDO MADRUGA LOMBARDO

DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO CONSERVADOR DE OSTEOARTRITE DA
ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR COM AGENTES
CONDROPROTETORES EM PACIENTE SUBMETIDO A CIRURGIA
ORTOGNÁTICA – PROPOSTA DE PROTOCOLO DE ACOMPANHAMENTO
ILUSTRADA COM RELATO DE CASO E REVISÃO SISTEMATIZADA DA
LITERATURA SOBRE ALTERAÇÕES DEGENERATIVAS EM ATM
DECORRENTES DE CIRURGIA ORTOGNÁTICA

Aprovada em: ____ de Março de 2021.

BANCA EXAMINADORA

Prof. Dr. Rogério Miranda Pagnoncelli (orientador)

Prof. Dr. Márcio Lima Grossi

Prof. Dr. Marcus Vinícius Reis Só

Prof. Dr. Rodrigo Gomes Beltrão

Porto Alegre, RS

2021

“Quando até o cadarço do sapato insistir em te derrubar, anda sozinho, anda descalço, só não para de andar”.

Beatriz Lombardo (mãe)

Ficha Catalográfica

L842d Lombardo, Eduardo Madruga

Diagnóstico e tratamento conservador de osteoartrite de articulação temporomandibular com agentes condroprotetores em paciente submetido a cirurgia ortognática : proposta de protocolo de acompanhamento ilustrada com relato de caso e revisão sistematizada da literatura sobre alterações degenerativas em ATM decorrentes de cirurgia ortognática / Eduardo Madruga Lombardo. – 2021.

85.

Tese (Doutorado) – Programa de Pós-Graduação em Odontologia, PUCRS.

Orientador: Prof. Dr. Rogério Miranda Pagnoncelli.

1. Osteoartrite. 2. Articulação temporomandibular. 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



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