



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 29/12/2022

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 12/29/2022*

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

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

PORTO ALEGRE, BRASIL
2017

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA E CIÊNCIAS DA SAÚDE

RENATO FRANZ MATTA RAMOS

**COMPARAÇÃO ENTRE A APLICAÇÃO E NÃO APLICAÇÃO DO LED (*LIGHT EMITTED
DIODE*) NA CICATRIZAÇÃO DE PACIENTES SUBMETIDAS A ABDOMINOPLASTIA**

Porto Alegre
2017

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

RENATO FRANZ MATTA RAMOS

**COMPARAÇÃO ENTRE A APLICAÇÃO E NÃO APLICAÇÃO DO LED (*LIGHT
EMITTED DIODE*) NA CICATRIZAÇÃO DE PACIENTES SUBMETIDAS A
ABDOMINOPLASTIA**

Dissertação Apresentada ao Programa de Pós-graduação em Medicina e Ciências da Saúde da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, como requisito para a obtenção do Título de Mestre.

Área de concentração: Clínica Cirúrgica.

Orientador: Prof. Dr. Jefferson Braga Silva.

Porto Alegre
2017

DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO (CIP)

Ficha Catalográfica

R175 Ramos, Renato Franz Matta

Comparação entre a aplicação e não aplicação do LED (Light Emitted Diode) na cicatrização de pacientes submetidas a abdominoplastia : um ensaio clínico, duplo-cego, não randomizado / Renato Franz Matta Ramos . – 2017.

125 f.

Dissertação (Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Medicina e Ciências da Saúde, PUCRS.

Orientador: Prof. Dr. Jefferson Luis Braga Silva.

1. Cicatrização. 2. Pele. 3. Regeneração. 4. Terapias. 5. Fotodinâmica. I. Silva, Jefferson Luis Braga. II. Título.

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

RENATO FRANZ MATTA RAMOS

**COMPARAÇÃO ENTRE A APLICAÇÃO E NÃO APLICAÇÃO DO LED (*LIGHT
EMITTED DIODE*) NA CICATRIZAÇÃO DE PACIENTES SUBMETIDAS A
ABDOMINOPLASTIA**

Dissertação Apresentada ao Programa de Pós-graduação em Medicina e Ciências da Saúde da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, como requisito para a obtenção do Título de Mestre.

Aprovada em: 31 de Julho de 2017.

BANCA EXAMINADORA:

Prof. Dr. Gustavo Carvalhal (PUCRS)

Profa. Dra. Rita Mattiello (PUCRS)

Prof. Dr Eduardo Goldani

**Porto Alegre
2017**



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