



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 12/07/2024

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 07/12/2024*

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

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

PORTO ALEGRE, BRASIL
2019

PUCRS

ESCOLA DE MEDICINA
PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA E CIÊNCIAS DA SAÚDE
CURSO DE DOUTORADO EM MEDICINA E CIÊNCIAS DA SAÚDE

ANNE BRANDOLT LARRÉ
FOSFODIESTERASE ISOFORMA TIPO 5 NA SÍNDROME DE PRÉ-ECLÂPSIA

Porto Alegre
2019

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

**PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA E CIÊNCIAS DA SAÚDE
ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: NEFROLOGIA**

ANNE BRANDOLT LARRÉ

**FOSFODIESTERASE ISOFORMA TIPO 5
NA SÍNDROME DE PRÉ-ECLÂMPSIA**

PORTO ALEGRE

2019

ANNE BRANDOLT LARRÉ

**FOSFODIESTERASE ISOFORMA TIPO 5
NA SÍNDROME DE PRÉ-ECLÂMPسيا**

Tese de doutorado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Medicina e Ciências da Saúde da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul para obtenção do Título de Doutor em Medicina e Ciências da Saúde.

Orientação: Prof. Dr. Carlos Eduardo Poli de Figueiredo

Coorientação: Prof^a. Dra. Bartira Ercília Pinheiro da Costa

Porto Alegre
2019

Ficha Catalográfica

L334f Larré, Anne Brandolt

Fosfodiesterase Isoforma tipo 5 na Síndrome de Pré-Eclâmpsia /
Anne Brandolt Larré . – 2019.

96 f.

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

Orientador: Prof. Dr. Carlos Eduardo Poli de Figueiredo.

Co-orientadora: Profa. Dra. Bartira Ercília Pinheiro da Costa.

1. Síndrome de Pré-Eclâmpsia. 2. Fosfodiesterases. 3. Hipertensão.
4. Proteinúria. 5. Vasoconstrição. I. Poli de Figueiredo, Carlos
Eduardo. II. da Costa, Bartira Ercília Pinheiro. III. Título.

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

Bibliotecária responsável: Salete Maria Sartori CRB-10/1363

ANNE BRANDOLT LARRÉ

**FOSFODIESTERASE ISOFORMA TIPO 5
NA SÍNDROME DE PRÉ-ECLÂMPسيا**

Tese de doutorado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Medicina e Ciências da Saúde da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul para obtenção do Título de Doutor em Medicina e Ciências da Saúde.

Aprovada em: 25 de março de 2019.

BANCA EXAMINADORA:

Prof^ª. Dra. Liane Nanci Rotta-UFCSPA

Prof^ª. Dra. Daniele Cristóvão Escouto-PUCRS

Prof^ª. Dra Denise Cantarelli Machado- PUCRS

Dra. Marta Ribeiro Hentschke- PUCRS

Prof. Dr. Giovani Gadonski- PUCRS (suplente)

Porto Alegre

2019



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