

**HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE**

**Presidente**

Prof. Amarílio Vieira de Macedo Neto

**Vice-Presidente Médica**

Prof<sup>a</sup>. Nadine Clausell

**Vice-Presidente Administrativa**

Bel. Tanira Andreatta Torelly Pinto

**Coordenador do Grupo de Pesquisa e Pós-Graduação**

Prof. Eduardo Pandolfi Passos

**Coordenadora do Grupo de Enfermagem**

Prof<sup>a</sup>. Ana Maria Müller de Magalhães

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL**

**Reitor**

Prof. Carlos Alexandre Netto

**FACULDADE DE MEDICINA DA UFRGS**

**Diretor**

Prof. José Geraldo Lopes Ramos

**ESCOLA DE ENFERMAGEM DA UFRGS**

**Diretora**

Profa. Eva Neri Rubim Pedro

**Editores Anteriores**

Prof. Sérgio Menna Barreto – 1986 a 1992

Prof. Luiz Lavinsky – 1993 a 1996

Prof. Eduardo Pandolfi Passos – 1997 a 2003

Profa. Sandra Pinho Silveiro – 2004 a 2010

Prof. Francisco José Veríssimo Veronese – 2011 a 2012

Prof. Afonso Luís Barth - 2013

**Editor Chefe**

Prof. Alexandre Prehn Zavascki

**Editores Gerentes**

Bibl. Rosa Lúcia Vieira Maidana

**Editores Associados**

Afonso Luís Barth (BR)

André Kalil (USA)

Cleber Rosito Pinto Kruel (BR)

Eliseu Alves Waldman (BR)

Flávia Kessler Borges (BR)

Gilberto Friedman (BR)

Jason M. Pogue (USA)

José Roberto Goldim (BR)

Paulo F. Taitson (BR)

Renato Soibelman Procianoy (BR)

Tazio Vanni (BR)

Tyrone L. Pitt (UK)

Ursula Matte (BR)

**Comissão Editorial**

Adelino Leite-Moreira (PT)

Andreia Biolo (BR)

Antonina Wasuna (ZA)

Aziz Khan (CN)

Bruno Peixoto (PT)

Chika Hayash i(CH)

Clécio Homrich da Silva (BR)

Cristiane Bauermann Leitão (BR)

Daisy Crispim Moreira (BR)

Eduardo Pandolfi Passos (BR)

Felipe Dal Pizzol (BR)

Felipe Proença de Oliveira (BR)

Fernanda de Pinho Silveira (USA)

Francisco José Veríssimo Veronese (BR)

Gabriela Correa Souza (BR)

Gisele Alsina Nader Bastos (BR)

Hector Eduardo Castro Jaramillo (CO)

Joiza Lins Camargo (BR)

José Angel Lorente (ES)

Juliana Avila Duarte (BR)

Leonardo Modesti Vedolin (BR)

Letícia Schwertz Weinert (BR)

Lúcia Campos Pellanda (BR)

Luciana Neves Nunes (BR)

Luís Henrique Canani (BR)

Marcelo Fernandes Capilheira (BR)

Marcelo Rodrigues Gonçalves (BR)

Marcelo Zubaran Goldani (BR)

Marco Mesa-Frias (USA)

Maria de Lourdes Veronese Rodrigues (BR)

Marino Muxfeldt Bianchin (BR)

Mauricio Kunz (BR)

Nicolas Nin (UY)

Otávio Berwanger (BR)

Pablo Nery (CA)

Rafael Roesler (BR)

Rafael Selbach Scheffel (BR)

Ricardo Enrique Felberbaum (DE)

Roberto Umpierre (BR)

Rodrigo Affonseca-Bressan (BR)

Sandra Costa Fuchs (BR)

Sandra Pinho Silveiro (BR)

Thiago Chulan (BR)

Tiago Leal Ghezzi (BR)

Yanti Lim (ID)

**Editoração Eletrônica**

Zeppelini Editorial