



Universidade do Estado do Rio de Janeiro

RICARDO VIEIRALVES DE CASTRO
Reitor

MARIA CHRISTINA PAIXÃO MAIOLI
Vice-Reitora

LENÁ MEDEIROS DE MENEZES
Sub-Reitoria de Graduação - SR 1

MONICA DA COSTA PEREIRA LAVALLE HEILBRON
Sub-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa - SR 2

REGINA LÚCIA MONTEIRO HENRIQUES
Sub-Reitoria de Graduação e Cultura - SR 3

PAULO ROBERTO VOLPATO DIAS
Diretor do Centro Biomédico

Centro Biomédico

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO PEDRO ERNESTO

Rodolfo Acatauassú Nunes
Diretor

Maurílio Pereira de Carvalho Salek
Vice-Diretor

FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS

Plínio José da Rocha
Diretor

André Luiz de Souza Melgaço
Vice-Diretor

FACULDADE DE ENFERMAGEM

Sonia Acioli de Oliveira
Diretora

Luiza Mara Correia
Vice-Diretora

INSTITUTO DE BIOLOGIA ROBERTO ALCÂNTARA GOMES

Israel Felzenszwalb
Diretor

Leila Maria Lopes Bezerra
Vice-Diretora

INSTITUTO DE NUTRIÇÃO

Luciana Maria Cerqueira Castro
Diretora

Marina da Silva Telles Naegeli
Vice-Diretora

INSTITUTO DE MEDICINA SOCIAL

Cid Manso Mello Vianna
Diretor

Michael Eduardo Reichenheim
Vice-Diretor

FACULDADE DE ODONTOLOGIA

Mário Sérgio Alves Carneiro
Diretor

Maria Izabel de Castro de Souza
Vice-Diretora

ISSN 1676 - 8280

Revista
Hos **P**ital **U**niv **E**rsitário
Pedro Ernesto

Ano 10, Agosto de 2011

**49º CONGRESSO CIENTÍFICO
DO HUPE
“SAÚDE DA CRIANÇA E DO
ADOLESCENTE”**

SUPLEMENTO II

EDITORAS CONVIDADAS
ISABEL REY MADEIRA
HELOISA VISCAÍNO PEREIRA



Revista
HosPital UnivErsitário
Pedro Ernesto

EDITOR EXECUTIVO

Roberto Alves Lourenço

EDITORES ADJUNTOS

Agnaldo José Lopes
Dirce Bonfim de Lima
Edna Ferreira da Cunha
José Augusto da Silva Messias
José Henrique Withers Aquino
Luciano Abreu de Miranda Pinto

Ivan Mathias
Ivany Alves Castanho
João Ramos Costa Andrade
José Luiz Muniz Bandeira Duarte
José Manoel Jansen
Karlos Celso Mesquita
Lizete Pontes Macário Costa
Luciana Guimarães Assad
Márcia Fernandes Mendes Araújo
Marcus André Acioly
Mariangela Perez
Maria Angélica dos Santos Sanchez
Marília de Brito Gomes
Mario Castro Alvarez Perez
Mário Fritsch Toros Neves
Moisés Szklo
Roberto Campos Meirelles
Rodolfo Acatuassú Nunes
Roger Abramino Levy
Ronaldo Damião
Wille Oigman

EDITORAS CONVIDADAS

Isabel Rey Madeira
Heloisa Vicaíno Pereira

CONSELHO EDITORIAL

Adalgisa Ieda Maiworm Bromerschenkel
Christiane Lopes de Albuquerque
Claudia dos Santos Cople
Elizabeth da Luz Marques
Eloisio Alexsandro da Silva
Emylucy Martins Paiva Paradela

COMISSÃO CIENTÍFICA PEDRO ERNESTO (COCIPE)

Presidente da Cocipe: Professor Roberto Alves Lourenço
E-mail: cocipehupe@yahoo.com.br
Tel.: (55) (21) 2868-8506
Telefax: (55) (21) 2868-8108
Boulevard 28 de Setembro, 77 - Vila Isabel
Rio de Janeiro - RJ
CEP.: 20.551-030

Revisão e Diagramação:
Henrique Ribeiro do Couto