



Anais da Faculdade de Medicina de Olinda  
*Annals of Olinda Medical School*

# HEALTH SOCIAL RESPONSIBILITY



# Anais da Faculdade de Medicina de Olinda

*Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1333 – Bairro Novo – Olinda - PE*

*CEP 53030-030 – Telefone (81) 3011-5454*



Anais da Faculdade de Medicina de Olinda  
Annals of Olinda Medical School

## Directors of the Olinda Medical School

General Director

**Inácio de Barros Melo Neto**

Vice General Director

**Maria da Glória Veiga  
de Barros Melo**

## Conselho Editorial

Chief Editor

**Carlos Teixeira Brandt - UFPE/FMO**

Deputy Editor

**Maria Cecília Santos Cavalcanti  
Melo - FMO**

Associate Editor

**Lúcio Villar Rabelo Filho - UFPE/FMO**

**Leslie Clifford Noronha Araújo - FMO**

## Internal Editorial Board

**Carolline de Araújo Mariz - FMO**

**Flávia Regina G. de Araújo - FMO**

**Fernando A. R. Gusmão Filho - UPE/FMO**

**Joelmir Lucena Veiga da Silva - FMO**

**Fernando Augusto Pacífico - FMO**

**Murilo Carlos Amorim de Britto - FMO**

**Terezinha de Jesus M. Salles - FMO**

## Board Of Reviewers

**Érika Rabelo Forte de Siqueira - FMO**

**Thárcia Kiara Bezerra de Oliveira - FMO**

**José Sérgio Nascimento Silva - FMO**

**Juliana Barros Maranhão - FMO**

**Luciana Ramos Teixeira - FMO**

**Marcos Antônio Barbosa da Silva - FMO**

**Petrus A. Dornelas Câmara - UFPE/FMO**

**Ruy Lira da Silva Filho - UFPE/FMO**

## External Editorial Board

**Andy Petroianu - UFMG - MG**

**Cintia Yoko Morioka - USP - SP**

**Lydia Massako - UNIFESP - SP**

**Frederik Karrer - Colorado University - USA**

## Office hours

e-mail

**revistaanaisfmo@fmo.edu.br**

Graphic Design/Cover

**jorgegcabral@gmail.com**

Editing

**wtito.mobile@gmail.com**

Production

**Faculdade de Medicina de Olinda**



# SUMMARY

## Editorial

---

### **Pink October: mammography as breast cancer screening**

*OUTUBRO ROSA: MAMOGRAFIA COMO RASTREAMENTO PARA CÂNCER DE MAMA*

Carlos Teixeira Brandt, Maria Cecília Santos Cavalcanti Melo

## Original Articles

---

### **Strategy for early dementia screening: interaction between medical students and their family members**

*ESTRATÉGIA PARA RASTREAMENTO PRECOCE DE DEMÊNCIA: INTERAÇÃO*

*ENTRE ESTUDANTES DE MEDICINA E SEUS FAMILIARES*

Maria Cecília Santos Cavalcanti Melo, Alzeny Maria Ribeiro Ferrari, Melissa Costa Aguiar

Rodrigues, Guilherme Bezerra de Brito, Bruno Lucena de Lima, Carlos Teixeira Brandt

### **Antiulcer effect of *Bidens pilosa* L. and toxicological safety in rodents: comparative study between stem and root extracts**

*EFEITO ANTIÚLCERA DE BIDENS PILOSA L. E SEGURANÇA TOXICOLÓGICA EM*

*ROEDORES: ESTUDO COMPARATIVO ENTRE EXTRATOS DO CAULE E DA RAIZ*

Abel José Alves Nascimento, Fabiana Tanaka, Bruno Lucena de Lima, Artur Danilo Novaes da Silva,

Helder Carvalho Souza Lima Silva, Ricardo Prado Lyra, Gabriela Saraiva Dantas, Daniela de Alencar

Menezes, Fabiana Lima Silva, Schirley Cristina Almeida Pereira, Joelmir Lucena Veiga da Silva

### **Myocardial perfusion scintigraphy using a stress-only protocol is safe in patients with low pre-test probability of coronary artery disease and reduces radiation exposure**

*CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA UTILIZANDO APENAS ESTRESSE É SEGURO EM PACIENTES DE*

*BAIXA PROBABILIDADE PRÉ-TESTE DE DOENÇA ARTERIAL CORONÁRIA E REDUZ EXPOSIÇÃO À RADIAÇÃO*

Maria Luiza Curi Paixão, Maíra A Ximenes, Eric C Arraes, Carlos A. Ximenes, Eduardo L Paixão

### **Hepatitis B immunization status among medical residents at a hospital in Recife**

*ESTADO DE IMUNIZAÇÃO CONTRA A HEPATITE B EM MÉDICOS RESIDENTES DE UM HOSPITAL DO RECIFE*

Lucas dos Santos Accioly, Alfredo Pereira Leite de Albuquerque Filho, Raphaella

Amanda Maria Leite Fernandes, Lívia Dhayany Alexandre da Costa Lima,

Bruno Trindade da Costa Henriques, Emanuelle Cavalcanti Souza

### **Prevalence of side effects from oral contraceptive use among medical students at a private institution**

*PREVALÊNCIA DOS EFEITOS COLATERAIS PELO USO DE ANTICONCEPCIONAIS*

*ORAIS EM ESTUDANTES DE MEDICINA DE UMA INSTITUIÇÃO PRIVADA*

Nailda Muniz Medeiros Domiciano Cabral, Aline Tavares Rocha, Petrus Augusto

Dornelas Câmara, Maria Cecília Santos Cavalcanti Melo, Carlos Teixeira Brandt

## Case Reports

---

### **Extralobar pulmonary sequestration combined with pulmonary tuberculosis: a case report**

*SEQUESTRO PULMONAR EXTRALOBAR ESQUERDO COMBINADO COM*

*TUBERCULOSE PULMONAR: RELATO DE CASO*

Maria Cecília Santos Cavalcanti Melo, Monize Naara Lourenço de Moraes Soares,

Renata Cristina de Paula Pereira, Aline Furini da Silva, Carlos Teixeira Brandt

### **Vacuum-assisted closure for treating magnetic resonance burn: a case report**

*PRESSÃO NEGATIVA VACCUM ASSISTED CLOSURE NO TRATAMENTO DE*

*QUEIMADURA POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA: RELATO DE CASO*

Marcos Douglas da Silva, Thais Araújo Barbosa, Marcelo José Borges de Miranda

### **Myocardial bridging: a case study**

*PONTE MIOCÁRDICA: ESTUDO DE CASO*

Paula Monique Barbosa Lima, Fernando Augusto Pacífico, Clarissa Alvin Passos, Maria

Rafaela Rezende de Mello, Paulo Guilherme Honain, Marcos Antônio Barbosa da Silva

## **Outcome of a pregnant woman with polymorbidities: a case report**

*DESFECHO DE GESTANTE COM POLIMORBIDADES: RELATO DE CASO*

Anne Dryelle de Sousa Henriques, Tallyta Miranda, Suzane Maria de Sousa Sá, Kassandra Ferreira Pessoa Oliveira

## **Autoimmune lymphoproliferative syndrome: a case report**

*SÍNDROME LINFOPROLIFERATIVA AUTOIMUNE: RELATO DE CASO*

João Lucas Cruz Souza, Isabela de Pádua Barbosa, Bruna Moura Santos, Pedro Monteiro Cabral de Melo, Bethânia de Araújo Silva Amaral, Terezinha de Jesus Marques-Salles

## **Contraception in an individual with morbid obesity: a case report**

*ANTICONCEPÇÃO EM PORTADORA DE OBESIDADE MÓRBIDA: RELATO DE CASO*

Ana Beatriz Brito de Freitas, Clarissa Holanda Araujo, Izabela do Socorro Siqueira Nunes, Petrus Augusto Dornelas Câmara

## **Type 2 diabetes with ketosis tendency: a case report**

*DIABETES TIPO 2 COM TENDÊNCIA À CETOSE: RELATO DE CASO*

Kalina Pessoa Daniel de Sousa, Bruna Sobral Ferraz de Moura Maniçoba, Thaís Pessoa Lins, Abilio Costa e Silva, Lucio Vilar

## **Nile tilapia skin (*Oreochromis niloticus*) as a biological dressing in the treatment of burns: a case report**

*PELE DA TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) COMO CURATIVO*

*BIOLÓGICO NO TRATAMENTO DE QUEIMADURAS: RELATO DE CASO*

Adriana Carroso Torrisi, Patrícia Gonçalves Pereira da Silva, Stella Márcia Filgueiras Freire de Carvalho, Marcelo José Borges de Miranda

## **Point of view**

---

### **Pulmonary sequestration: pediatric surgeon point of view**

*VISÃO DO CIRURGIÃO PEDIÁTRICO EM RELAÇÃO AO SEQUESTRO PULMONAR*

Carlos Teixeira Brandt, Giovana Tassone Miller, Paulo Almeida de Carvalho Junior, Camila Aquino dos Santos Costa, Maria Cecília Santos Cavalcanti Melo

### **Stress and the need for professional valuation in the implantation of humanization processes of SUS (HumanizaSUS)**

*ESTRESSE E A NECESSIDADE DA VALORIZAÇÃO PROFISSIONAL NA IMPLANTAÇÃO*

*DOS PROCESSOS DE HUMANIZAÇÃO DO SUS (HUMANIZASUS)*

Leonardo Veiga Vieira Filho, Isabel Fernanda Lima de Sousa, Pedro Henrique Araújo de Vasconcelos, Silvino Teles Filho, Michelle Pereira de Faria e Silva, Leslie Clifford Noronha Araújo

## **Anatomical-topographic study**

---

### **Multiple anatomical variations of renal vessels: an anatomical-topographic study**

*MULTIPLE ANATOMICAL VARIATIONS OF RENAL VESSELS: ANATOMYC TOPOGRAPHIC STUDY*

Fernando Augusto Pacífico, Lettyere Coelho Rolim, José Nilson de Lira Freire Júnior, Alexandre Torres Magalhães, Marcos Antônio Barbosa da Silva

## **Review Articles**

---

### **Non-pharmacological treatment for systemic high blood pressure: a narrative review**

*TRATAMENTO NÃO-FARMACOLÓGICO DA HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA: REVISÃO NARRATIVA*

Silvio Hock de Paffer Filho, Laís Barros Fragoso de Araújo, Maria Paula Silvestre Moura Cavalcante, Matheus Toscano Paffer, Natalia Caminha Freire de Albuquerque,

### **Morbidities after breast cancer treatment**

*MORBIDADES APÓS TRATAMENTO DO CÂNCER DE MAMA*

Kassandra Ferreira Pessoa Oliveira, Lívia Dhayany Alexandre da Costa Lima, Sérgio Manoel Lemos de Carvalho

## **Instructions for authors**

---