

# BOLETIM

Sociedade Portuguesa de Hemorreologia e Microcirculação

**Directora:** Carlota Saldanha **Editor:** Henrique Luz Rodrigues **Conselho Redactorial:** J. R. Faria de Abreu, José Pereira Albino, J. M. Vieira Barbas, Joaquim Barbosa, Henrique Completo Bento, J. P. Gorjão Clara, J. M. Braz Nogueira, Victor Oliveira, L. Mendes Pedro, Fausto J. Pinto, José Ribeiro, Luís Cunha Ribeiro, Luísa Sagreira, Lúcio Botas dos Santos, J. Martins e Silva, J. R. Carvalho de Sousa

Vol. 21 nº 1 Janeiro, Fevereiro, Março 2006

## Sumário

### NOTA DE ABERTURA

HEMORREOLOGIA – APLICAÇÃO CLÍNICA  
Carlota Saldanha

3

### ACTUALIZAÇÃO

EFEITO DE FLAVONÓIDES NO STRESS OXIDANTE E FOTO-OXIDANTE  
NO ERITRÓCITO HUMANO  
JN Silva, T Beirão, P Filipe, A Fernandes

6

XVI REUNIÃO DA SOCIEDADE PORTUGUESA DE HEMORREOLOGIA E MICROCIRCULAÇÃO  
APRESENTAÇÃO DE COMUNICAÇÕES

30

### NOTÍCIAS

89

### NORMAS DE PUBLICAÇÃO

92

**Referência da capa:** Vénula pós-capilar (diâmetro aproximado: 30 µm) de rede microvascular em mesentério de rato (*Rattus norvegicus*), observada por microscopia intravital de transluminação. No interior do vaso sanguíneo visualizam-se leucócitos a interagir com a parede vascular. Imagem obtida por Henrique Sobral do Rosário (Instituto de Bioquímica – Director: Prof. Doutor J. Martins e Silva –, Faculdade de Medicina de Lisboa; e Unidade de Biopatologia Vascular, Instituto de Medicina Molecular)

Esta publicação é subsidiada em 2006 por:  
FCT: Fundação para a Ciência e Tecnologia  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E DO ENSINO SUPERIOR Portugal

Ao abrigo do:  
Apoio do Programa Operacional Ciência,  
Tecnologia, Inovação do Quadro  
Comunitário de Apoio III

O **Boletim** (ISSN 0872-4938) é publicado trimestralmente pela Sociedade Portuguesa de Hemorreologia e Microcirculação. Inscrito na Direcção Geral da Comunicação Social sob o número 111 795. **Depósito Legal** 30 525/89. **Tiragem** 1000 exemplares **Distribuição** sócios, sociedades científicas afins, entidades oficiais e privadas de âmbito médico e áreas de educação da ciência. Todos os direitos estão reservados. **Preço de cada número avulso:** 5 €, a que acresce 2,5 € para portes de correio. **Editor, Proprietário, Administração e Secretariado:** Sociedade Portuguesa de Hemorreologia e Microcirculação, a/c Instituto de Bioquímica, Faculdade de Medicina de Lisboa. **Endereço do Secretariado:** Apartado 4098- 1502 Lisboa Codex, Portugal. **Telefone** 217 985 136; **Fax:** 219 999 477 **Execução Gráfica:** Publicações Ciência e Vida, Lda. Apartado 44 - 2676-901 Odivelas. **Telef.** 21 478 78 50; **Fax:** 21 478 78 59. **E-mail:** pubcienciaevida@sapo.pt