

SUMÁRIO / CONTENTS

EDITORIAL

**Os dados estão lançados 9**

***Let the dice fly high***

*Conselho Editorial da Acta Reumatológica Portuguesa*

**O que pode um reumatologista aprender com pinturas? 11**

***What can a rheumatologist learn from paintings?***

*Jan Dequeker*

ARTIGOS DE REVISÃO / REVIEWS

**Mapa das vasculites 15**

***Roadmap to vasculitis***

*Yrjö T. Kontinen, Žiga Rotar, Tom Pettersson, Dan C.E. Nordström, Paul Bacon, Jörgen Petersen*

Os autores revêem o estado da arte do diagnóstico e tratamento das vasculites, incluindo recomendações práticas e uma avaliação detalhada das situações clínicas que podem simular vasculites.

**Que vírus pesquisar numa poliartrite de início recente 39**

***Which viruses should we look for in a recent onset polyarthritis***

*Auli Toivanen, Paavo Toivanen*

Esta revisão analisa especificamente infecções virais diagnosticáveis causadoras de poliartrites agudas. São revistas as manifestações clínicas sugestivas de etiologia viral e analisados os principais vírus causadores destes quadros clínicos.

**Toxina botulínica para o tratamento de síndromas dolorosas 49**

***Botulinum toxin for the treatment of pain syndromes***

*Joaquim J. Ferreira, Marina Couto, João Costa, Miguel Coelho, Mário M. Rosa, Cristina Sampaio*

O alívio da dor referido por doentes com distonia muscular e espasticidade, após a administração de toxina botulínica, levantou a possibilidade de que outras patologias músculo-esqueléticas pudessem também beneficiar deste potencial efeito analgésico. São aqui revistas as aplicações potenciais deste fármaco na área da reumatologia.

ARTIGOS ORIGINAIS / ORIGINAL PAPERS

**Valores de referência para uma população urbana portuguesa da avaliação quantitativa por ultrasons do calcâneo 65**

***Normative data for quantitative ultrasound measurement of the calcaneus in a Portuguese population***

*Helena Canhão, Raquel Ferreira, Lúcia Costa, José Carlos Romeu, João Eurico Fonseca, Jaime Branco, Henrique Barros*

A avaliação quantitativa por ultrasons (QUS) do calcâneo é um método reprodutível e seguro para avaliação do osso. A QUS pode fornecer informações adicionais e independentes da densitometria e a sua utilização é cada vez mais generalizada. Esta é a primeira publicação de valores de referência para a QUS na população portuguesa.

---

SUMÁRIO / CONTENTS

---

**Identificação de cristais no líquido sinovial por microscopia electrónica** **75**  
**Synovial fluid crystal identification by electron microscopy**

Patrícia Nero, Isabel Nogueira, Rui Vilar, J. Bravo Pimentão, Jaime C. Branco

Neste trabalho analisou-se a detecção de cristais no líquido sinovial de doentes com monoartrite, sem história de traumatismo ou patologia osteoarticular, em microscopia de luz polarizada e em microscopia electrónica, tendo-se verificado que os microcristais parecem ser um achado universal em líquidos sinoviais de doentes com osteoartrose.

---

CASOS CLÍNICOS / CLINICAL CASES

---

**Poliarterite Nodosa Cutânea Infantil associada a infecção estreptocócica** **83**  
**Juvenile Cutaneous Polyarteritis Nodosa associated with streptococcal infection**

F. Ramos, R. Figueira, J. E. Fonseca, H. Canhão, A. Mouzinho, P. Valente, J. T. Costa, M. Viana Queiroz

Os autores apresentam um caso clínico de uma criança de 6 anos de idade que desenvolveu uma poliarterite nodosa cutânea associada a uma provável infecção estreptocócica e discute-se a possível relevância deste agente infeccioso na génese e nas recidivas desta doença.

**Raquelgias e cifose dorsal na infância** **91**  
**Back pain and dorsal kyphosis in childhood**

Ana Rita Cravo, Viviana Tavares, Helena Canhão, J. Canas da Silva

Os autores apresentam um caso de osteoporose idiopática juvenil que é uma doença rara, de etiologia desconhecida, com início na idade pré-pubertária e habitualmente com remissão espontânea após a puberdade.

---

IMAGENS EM REUMATOLOGIA / IMAGES IN RHEUMATOLOGY

---

**Doença óssea de Paget do crânio e face** **97**  
**Paget's disease of the skull and face bones**

Ana Rita Cravo, J. Canas da Silva

---

AGENDA **100**

---

---

NORMAS DE PUBLICAÇÃO / INSTRUCTIONS TO AUTHORS **101**

---