

SUMÁRIO/CONTENTS

Mensagem do Presidente	3
Programa Científico	4
Comissão Científica e Comissão Organizadora do Congresso	7

CURSOS PRÉ-CONGRESSO

RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR NAS ESPONDILARTRITES	
• A utilização da RMN na prática clínica	18
Introdução – Prof. Doutor Xenonfon Baraliakos	
Sequências e orientações na RMN – Dr. Pedro Machado	
Estruturas relevantes, definição de RMN positiva e diagnóstico diferencial na dor lombar	
Prof. Doutor Xenonfon Baraliakos	
• Sessão prática de RMN com casos clínicos reais	18
ESTUDO DO LÍQUIDO SINOVIAL	18
Dr. J.M. Bravo Pimentão	
ARTRITE INICIAL: REFERENCIAÇÃO EFICIENTE	
• Quando referenciar ao reumatologista. Sinais e sintomas de alerta	19
Drª. Cátia Duarte	
• Exame objectivo do membro superior	19
Drª. Graça Sequeira	
• Exame objectivo do membro inferior	20
Dr. Ricardo Figueira	
• Exame objectivo da coluna	20
Dr. Paulo Monteiro	
• Iniciar e manter uma parceria como reumatologista – tratar e monitorizar	21
Prof. Doutor Carlos Vaz	

LIÇÃO DE ABERTURA

Moderadora: Dra. Viviana Tavares	
• Políticas de Saúde no Mundo Contemporâneo	
Prof. Doutor Constantino Sakellarides	

LIÇÕES PLENÁRIAS

LIÇÃO PLENÁRIA 1	
Moderador: Dr. A.C. Alves de Matos	
• Osteopenia e sarcopenia: parceria nas doenças reumáticas	24
Prof. Doutor Gomes Pereira	
LIÇÃO PLENÁRIA 2	
Moderador: Dr. Vaz Patto	
• Uveítes como forma de manifestação de doença reumática	24
Prof. Doutor Rui Proença	
LIÇÃO PLENÁRIA 3	
Moderador: Dr. Luís Maurício	
• O XVII CPR num Flash	24
Dr. Luís Cunha Miranda, Dr. Mittermayer Santiago	

SUMÁRIO/CONTENTS

MESAS REDONDAS

OSTEOPOROSE – NOVOS CONCEITOS E NOVAS ORIENTAÇÕES TERAPÊUTICAS

Moderadores: Dr.^a Lúcia Costa e Dr. Filipe Brandão

- Novas Vias Fisiopatológicas na Osteoporose – Dr.^a Ana Rodrigues 26
- Reinventar a Abordagem Terapêutica na Osteoporose – Dr. José Carlos Romeu 26
- NOC Portuguesa – Dr.^a Maria Eugénia Simões 27

LÚPUS ERIMATOSO SISTÉMICO E VASCULITES: NOVAS OPORTUNIDADES TERAPÊUTICAS

Moderadores: Dra. Carmo Afonso e Dr. J. Canas da Silva

- A biotecnologia abre novo ciclo na terapêutica do LES – Prof.^a Doutora Maria José Santos 27
- Novas Abordagens Terapêuticas nas Vasculites – Prof. Doutor Raashid Luqmani 28

ARTRITE REUMATÓIDE: UMA NOVA ERA

Moderadores: Dr. J.A. Pereira da Silva e Dr. Miguel Bernardes

- Terapêutica personalizada: marcadores preditores de resposta – Prof. Doutor Xavier Mariette 29
- Biossimilares: uma perspectiva realista sobre riscos e oportunidades – Prof. Doutor Juan V. Esplugues Mota 29

ARTRITE IDIOPÁTICA JUVENIL

Moderadores: Dra. Paula Valente e Dra. Patrícia Nero

- Dor articular na criança: quando pensar em Artrite Idiopática Juvenil – Dr. J.A. Melo Gomes 30
- Do JADAS aos marcadores de prognóstico – Dr.^a Ana Filipa Mourão 30
- A experiência de um centro de referência no tratamento da Artrite Idiopática Juvenil (AIJ) – Prof.^a Doutora Maria Teresa Terreri 30

ESPONDILARTRITES: DAR UM PASSO EM FRENTE

Moderadores: Dr.^a Patrícia Pinto e Dr. Pedro Abreu

- Controlar a inflamação, controlar a ossificação: identificar os intervenientes – Dr.^a Elsa Sousa 31
- A terapêutica na era pós anti-TNF alfa – Dr.^a Anabela Barcelos 32

REPENSAR A FIBROMIALGIA

Moderadores: Dra. Sofia Pimenta e Dra. Maria João Salvador

- Implicações dos novos critérios de fibromialgia na prática clínica – Dr. José A. Costa 32
- Conhecer a doença, respeitar o doente – Prof. Doutor José António Pereira da Silva 33

ESCLEROSE SISTÉMICA: GRANDES DESAFIOS

Moderadores: Dr.^a Catarina Resende e Dr.^a Sara Cortes

- Novos algoritmos diagnósticos e terapêuticos – Dr.^a Ana Cordeiro 33
- Como tratar a Esclerose Sistémica na fase inicial – Dr. Paulo Clemente Coelho 34

OSTEOARTROSE – COMO SER ÚTIL AO DOENTE?

Moderadores: Dr.^a Catarina Soares Branco, Prof. Doutor Jorge Mineiro e Dr. Armando Malcata

- Prescribing non-pharmacological treatments for lower limbs osteoarthritis – Prof. Doutor François Rannou 34
- Osteoartrose das mãos: diferentes fases... diferentes abordagens? – Dr.^a Margarida Cruz 34
- Terapêuticas locais – Dr. Marco Sarmento 35

A SPR COMO ALICERCE NA PRÁTICA E NA INVESTIGAÇÃO CLÍNICAS

Moderadores: Prof. Doutor Henrique de Barros e Dr. Augusto Faustino

- EpiReuma.pt: oportunidades de colaboração com MGF e outras especialidades – Prof. Doutor Jaime C. Branco 36
- Reuma.pt: oportunidades de colaboração internacional – Prof.^a Doutora Helena Canhão 37

SUMÁRIO/CONTENTS

COMUNICAÇÕES ORAIS

CO1 – Upper arm circumference measurement improves screening for low bone mineral density in men	42
CO2 – Damage predictors in patients from the Portuguese Lupus Registry	42
CO3 – Vasculite do sistema nervoso central no LES: casuística da consulta de LES dos CHUC	43
CO4 – Changes in DAS28, CDAI and SDAI are associated with biologic class, gender, previous biologic therapy and ACPA/RF status – Results from Reuma.pt	44
CO5 – The influence of TYMS polymorphisms in methotrexate therapeutic outcome of Rheumatoid Arthritis Portuguese patients	45
CO6 - Bone mineral density, sclerostin and insulin are independently associated with coronary-artery atherosclerosis in patients with established rheumatoid arthritis	46
CO7 – Biologic disease modifying anti-rheumatic drug use in the treatment of juvenile idiopathic arthritis: data from the Rheumatic Diseases Portuguese Register, Reuma.pt	47
CO8 – Produção e absentismo laboral nas espondilártrites	48
CO9 – Can we use enthesitis ultrasound as an outcome measure of disease activity in spondyloarthritis? A study at Achilles level	49
CO10 – Retention rate and predictive factors of TNF inhibitor discontinuation in patients with ankylosing spondylitis – results from the rheumatic diseases portuguese register Reuma.pt	49
CO11 – Shear-wave elastography: Is it possible to distinguish “unaffected” skin in scleroderma patients from healthy skin?	50
CO12 – Naifold capillaroscopy in connective tissue diseases: a Portuguese Rheumatology unit experience	51
CO13 - Low back pain and fibromyalgia – EpiReumaPt survey results	52
CO14 – Hepatitis B serologic profile and reactivation in rheumatic patients treated with biological therapies – single centre experience	54
CO15 – Relação da actividade física com a Qv, fadiga e incapacidade numa população de doentes reumáticos	55

POSTERS

P1 – BSMI and FOKI VDR gene polymorphisms influence disease activity in established rheumatoid arthritis patients	58
P2 – BsmI VDR gene polymorphism is associated with bone mineral density and bone metabolism in established rheumatoid arthritis patients	58
P3 – SLC22A11 T allele (rs11231809) as a predictor of methotrexate non-response in Portuguese rheumatoid arthritis patients	59
P4 – SLC19A1, SLC46A1 and SLC01B1 polymorphisms are associated with methotrexate-related toxicity in Portuguese rheumatoid arthritis patients	60
P5 – SLC19A1, SLC01B1 and ABCG2 polymorphisms are associated with methotrexate-related gastrointestinal toxicity in Portuguese rheumatoid arthritis patients	61
P6 – Um caso de artrite reumatóide com evolução em vias de extinção	62
P7 – Papel dos glucocorticóides na artrite reumatóide: a propósito de um caso clínico	62
P8 – Fsseíte necrotizante em doente com artrite reumatóide sob tocilizumab	63
P9 – Artrite reumatóide: o benefício da hidroterapia	64
P10 – Persistence of first line biological therapy in DMARD refractory rheumatoid arthritis patients	64
P11 – Porquê o rituximab como escolha inicial? – uma análise retrospectiva	65
P12 – Rituximab for rheumatoid arthritis after inadequate response to anti-TNF inhibitors: current state of care in a Rheumatology Department	66

SUMÁRIO/CONTENTS

P13 – Tocilizumab is associated with higher CDAI/SDAI remission in biologic-naïve rheumatoid arthritis patients – data from Reuma.pt	67
P14 – Abatacept: 5 anos de experiência clínica num serviço de Reumatologia	68
P15 – Long-term safety and efficacy of certolizumab pegol in combination with methotrexate in the treatment of rheumatoid arthritis: 5-year results from a 24-week randomized controlled trial and open-label extension study	69
P16 – Post-Hoc analysis showing better clinical response with the loading dose of certolizumab pegol in Japanese patients with active rheumatoid arthritis	69
P17 – Porque suspendemos o tratamento com biológico na artrite reumatóide?	70
P18 – RETIRADO	71
P19 – Lúpus eritematoso sistémico juvenil grave: quando a semiologia impede a catástrofe	71
P20 – Lipoma arborescente da sinovial: causa rara de hidrartrose recidivante da sinovial em idade pediátrica	72
P21 – Síndrome doloroso regional complexo tipo I em idade pediátrica: um diagnóstico a não esquecer	73
P22 – Retention rate of biologics in the treatment of juvenile idiopathic arthritis: data from the Rheumatic Diseases Portuguese Register reuma.pt	73
P23 – Electronic version of BASDAI – validation of a touch-screen version	75
P24 – BASFI: Validation of a touch-screen version of the questionnaire	75
P25 – Validation of a touch-screen version of ankylosing spondylitis quality of life questionnaire – ASQoL	76
P26 – Dor neuropática nas espondilartrites	76
P27 – Impacto funcional do pé nas espondilartrites	77
P28 – Impacto funcional da cervicálgia nas espondilartrites axiais	78
P29 – <i>Frosted branch angitis</i> : uma vasculite ocular rara associada a espondilite anquilosante	78
P30 – Lipoma arborescens and the hidden psoriatic arthritis	79
P31 – Scores de enteses na prática clínica – correlação com os parâmetros de actividade da doença inflamatória	80
P32 – Association study in portuguese patients with ankylosing spondylitis using the Immunochip	81
P33 – Índices de qualidade de vida e seus determinantes em doentes com espondilite anquilosante	81
P34 – Reforma antecipada e absentismo nos doentes com espondilite anquilosante: que factores estão associados?	82
P35 – A ingestão de amido e os parâmetros de actividade, repercussão funcional e qualidade de vida dos doentes com espondilite anquilosante	83
P36 – Eficácia de biotecnológico na espondilartrite axial: a experiência de um centro	84
P37 – Effectiveness of TNF antagonists on the treatment of enthesitis	85
P38 – Atividade de doença na espondilartrite axial: comparação entre duas populações de doentes	86
P39 – Predictive factors of treatment response to a second $\text{tnf-}\alpha$ inhibitor in patients with ankylosing spondylitis – results from the Portuguese Register Reuma.pt	87
P40 – Effect of certolizumab pegol over 48 weeks in patients with axial spondyloarthritis, including ankylosing spondylitis and non- radiographic axial spondyloarthritis	88
P41 – Effect of certolizumab pegol over 48 weeks on signs and symptoms in patients with psoriatic arthritis with and without prior tumor necrosis factor inhibitor exposure	89
P42 – Gonartrite por <i>Peptostreptococcus asaccharolyticus</i>	89
P43 – Poliarterite Nodosa no doente com infecção VIH: descrição de um caso raro	90

SUMÁRIO/CONTENTS

P44 – Poliarterite Nodosa associada a infecção a <i>Coxiella burnetii</i>	91
P45 – O grande imitador em medicina: um caso de periostite sífilítica	92
P46 – Tratar a doença e não o sintoma – a propósito de um caso clínico	93
P47 – Lesões cutâneas sob terapêutica anti-tnf α : a propósito de um caso	93
P48 – REUMA.PT/LES: the portuguese lupus register	94
P49 – Greater diagnostic delay in early-onset than in late-onset systemic lupus erythematosus – data from Reuma.pt/LES	95
P50 – Lúpus eritematoso sistémico de início tardio	96
P51 – The weaker sex: characterization of gender disparities in a nationwide lupus registry (Reuma.pt/LES)	96
P52 – Hospitalizações de doentes com lúpus eritematoso sistémico – estudo de coorte com seguimento de 12 anos	97
P53 – Qualidade de vida, fadiga e incapacidade: comparação de doentes com SSP com LES	98
P54 – Prevalence of osteopenia and osteoporosis in a cohort of 160 patients with systemic lupus erythematosus	99
P55 – Overactive bladder symptom bother is increased in patients with systemic lupus erythematosus and primary Sjögren's syndrome	99
P56 – Enterite lúpica. Um caso raro e de difícil controlo	100
P57 – Lúpus eritematoso sistémico induzido por anti-TNF α – a propósito de 3 casos clínicos	101
P58 – Um caso raro: linfoma primário do sistema nervoso central no lúpus eritematoso sistémico	102
P59 – Síndrome de Rowell	103
P60 – The use of belimumab in systemic lupus erythematosus: experience of a single center	104
P61 – Reuma.pt: moving forward to vasculitis	104
P62 – Envolvimento pulmonar como primeira manifestação de doença reumática	105
P63 – Envolvimento pulmonar nas doenças do tecido conjuntivo – uma análise retrospectiva de uma abordagem bidisciplinar	106
P64 – Hipertensão arterial pulmonar em doentes com doença do tecido conectivo: caracterização clínica, hemodinâmica e abordagem terapêutica	107
P65 – Avaliação prospectiva da evolução das alterações morfológicas em capilaroscopia	108
P66 – Título de ANA e Fenómeno de Raynaud: implicações sobre alterações microangiopáticas na capilaroscopia ungueal	109
P67 – Polymyositis and dermatomyositis: the heart of the matter	109
P68 – Shear-wave elastography: a new imaging method for evaluating scleroderma skin	110
P69 – Esclerose sistémica progressiva associada a tóxico: utilização benéfica de metotrexato	111
P70 – Hemorragia alveolar difusa num síndrome de sobreposição: evitar a catástrofe	112
P71 – Sobreposição de distrofia fácio-escápulo-umeral e dermatomiosite: caso clínico	112
P72 – Flare de miosite ou hematoma do iliopsoas?	113
P73 – Síndrome paraneoplásico – a propósito de um caso clínico	114
P74 – O desafio no tratamento do envolvimento multissistémico da doença de Behçet: um caso de eficácia do infliximab	115
P75 – Clinical presentation of polymyalgia rheumatica and giant cell arteritis: a review	116
P76 – Therapeutic approach in polymyalgia rheumatica and giant cell arteritis: experience of a portuguese rheumatology unit	117

SUMÁRIO/CONTENTS

P77 – Miofasceíte macrofágica – caso clínico	118
P78 – Fasceíte eosinofílica – olhar além da pele	118
P79 – <i>Erythema elevatum diutinum</i> – uma vasculite rara, uma associação raríssima	119
P80 – Púrpura necrotizante – um caso clínico difícil	120
P81 – Fibromyalgia according to the 2010 ACR criteria in a population-based sample of young adults in Portugal	121
P82 – Sociodemographic characteristics of patients with fibromyalgia syndrome – self reported data from EpiReumaPt, a Portuguese national cohort	122
P83 – Invalidation as perceived by patients with rheumatic diseases	123
P84 – Microcirculation comparative study in fibromyalgia patients with and without Raynaud's phenomenon	123
P85 – RehMove fibromialgia: Programa de educação e exercício para indivíduos com fibromialgia	124
P86 – Evidências do exercício na fibromialgia – proposta de um protocolo de exercício	125
P87 – Symptomatic effect of reiki in fibromyalgia patients: a randomized, controlled, crossover pilot study	126
P88 – Osteoarthritis diagnostic GAP: moving beyond classical risk factors	126
P89 – Health care resource consumption and health-related quality of life in knee osteoarthritis – EpiReumaPt survey results	127
P90 – Chronic kidney disease associates with worse trabecular mechanical performance in hip osteoarthritis patients independently of bone mineral density	128
P91 – Programa de exercício e/ou ortótese na osteoartrose da mão: qual a evidência?	129
P92 – Osteoartrose do membro inferior: exercício em terra versus aquático na melhoria clínica e funcional	129
P93 – Efetividade da introdução do treino proprioceptivo, no programa de exercícios na osteoartrose do joelho	130
P94 – Quantificação da ingestão alimentar de cálcio e vitamina D: relação com DR e composição corporal	130
P95 – Teremos todos deficiência de Vitamina D? Dados de uma avaliação aleatória dos doentes seguidos na consulta de reumatologia	131
P96 – Bidirectional relationship between low impact fractures and heart disease – analysis upon self-reported data from EpiReuma.pt	132
P97 – Differences of bone WNT regulators expression between fragility fractures and osteoarthritis patients	133
P98 – Clinical screening tools to identify men with low bone mass: a systematic review	134
P99 – Atypical diaphyseal femoral fracture associated with long-term bisphosphonate therapy: a clinical case report	135
P100 – Early changes in bone markers predict response to teriparatide in an osteoporotic portuguese population	136
P101 – Terapêutica com teriparatida numa consulta de doenças ósseas metabólicas	136
P102 – Teriparatida – maior eficácia na osteoporose primária e em <i>T-scores</i> mais baixos	137
P103 – Perfil de segurança e efectividade da teriparatida – análise retrospectiva de uma população portuguesa com osteoporose	138
P104 – EpiReumaPt – the end of recruitment	139
P105 – Auto-inflammatory diseases register - data from the newest Reuma.pt protocol	140
P106 – SF-36: Is there a difference between paper and touch-screen evaluation?	141
P107 – Validation of the health assessment questionnaire – disability index (HAQ -DI) in a touch-screen platform	142
P108 - The use of Visual Analogue Scale in rheumatic disease: validation of an electronic version	142

SUMÁRIO/CONTENTS

P109 – Contributo para a adaptação cultural e validação do <i>Neck Disability Index</i> para a língua Portuguesa	143
P110 – Poder de resposta e interpretabilidade da versão portuguesa do <i>Roland Morris Disability Questionnaire</i> em indivíduos com dor lombar crónica em tratamento de fisioterapia	144
P111 – Referenciações dos cuidados de saúde primários a uma unidade de reumatologia hospitalar	145
P112 – Avaliação da depressão nos cônjuges de doentes com artrite periférica	146
P113 – Satisfação dos doentes na consulta externa de um serviço de reumatologia	146
P114 – In-patients in rheumatology – one year's experience	147
P115 – Mind the gap: evolution of the diagnostic gap in referrals from 2008 and 2012	148
P116 – Do we see our patients aches and pains? is there a difference in evaluating inflammatory and non-inflammatory patients?	149
P117 – Arthro-perception: patient versus physician's disease status assessment in Rheumatoid and psoriatic arthritis	150
P118 – Arthro-perception: predictors of agreement between patient and physician's disease status assessment	151
P119 – Occupational impact of rheumatic diseases: results from an online questionnaire	151
P120 – Nationwide occupational impact of rheumatic diseases: data from EpiReuma.Pt	152
P121 – Work disability, productivity, presenteeism and absenteeism in rheumatic patients	153
P122 – A one-stop approach to the management of loco-regional soft tissue and degenerative musculoskeletal conditions using clinic-based ultrasound in a rheumatology department	154
P123 – Median nerve ultrasound: a screening tool in the diagnosis of carpal tunnel syndrome?	155
P124 – Are arthroscopic guided synovial biopsies still relevant in rheumatology practice?	156
P125 – Erythromelalgia: clinical characteristics and response to therapy in 46 patients from a single centre	157
P126 – Miosite ossificante traumática – a propósito de um caso clínico	158
P127 – Citólise muscular exuberante – um caso raro de toxicidade farmacológica	158
P128 – Artrite iatrogénica: dois casos clínicos	159
P129 – Do Hirschsprung à artrite	160
P130 – Isquémia digital aguda: um desafio diagnóstico	161
P131 – Interpretação da experiência de dor, papel dos profissionais de saúde e efetividade da educação baseada na neurofisiologia da dor num caso de dor lombar crónica não específica	162
P132 – Efetividade de um programa de educação baseada na neurofisiologia da dor e exercício aquático em comparação com um programa de exercício aquático isolado em indivíduos com dor lombar crónica	162
P133 – Programa de educação e exercício para indivíduos com dor lombar crónica (RehMove): fatores de prognóstico para os resultados de sucesso	163
P134 – Fatores de prognóstico para os resultados de sucesso da fisioterapia multimodal em utentes com dor cervical crónica	164
P135 – Efficacy and safety of weekly adalimumab in rheumatoid arthritis, ankylosing spondylitis and psoriatic arthritis	165
P136 – Indução de auto-anticorpos em doentes tratados com agentes anti-TNF α	165
P137 – Pregnancy outcomes after exposure to certolizumab pegol: results from safety surveillance	166
P138 – Intravenous immunoglobulin (IVIg) is effective and safe in severe or refractory rheumatic diseases	168
P139 – Metoral: impact of methotrexate treatment in the oral health of patients with rheumatic diseases	168