

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

Carta do Presidente	5
Programa Científico	6

CURSOS PRÉ-CONGRESSO

Ecografia do aparelho locomotor	20
Margarida Oliveira, Graça Sequeira	
A imunologia das doenças reumatológicas	20
Marta Monteiro, Luis Graça, João Eurico Fonseca	

SESSÕES PLENÁRIAS

The placebo effect: implications for clinical practice	22
Michael Doherty	
RNA therapy: the next big thing after monoclonal antibodies?	22
Maria Carmo-Fonseca	

REVISÕES DO ANO

Ciência Básica	24
Helena Canhão, Maria José Leandro	
Ciência Clínica	24
Armando Malcata, Maria João Salvador	

MESAS REDONDAS EM REUMATOLOGIA

Artrite reumatóide	
• The Spanish Registry BIOBADASER	28
Avanços terapêuticos	
• Immunogenicity of TNF inhibitors	28
• Abordagem cirúrgica do ombro degenerativo	28
Osteoporose	
• Terapêutica da osteoporose	29
• O papel das citocinas na remodelação óssea	29
Osteoartrose	
• Classificação da osteoartrose	30
• Medicina regenerativa e cartilagem; como?	31
Espondilartrites	
• Genes MHC e não-MHC: que impacto na susceptibilidade, na clínica e terapêutica da espondilite anquilosante?	31
• Genetics of spondyloarthritis: lessons from family studies	32

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

Reumatologia pediátrica	
• Síndromes auto-inflamatórias	32
• Treatment of auto-inflammatory syndromes	32
Doenças reumáticas sistémicas	
• Genetics of SLE: from genotypes to phenotypes	33
• Avaliação laboratorial das doenças difusas do tecido conjuntivo na prática clínica – novos avanços?	33

MESAS REDONDAS ENCONTROS COM O ESPECIALISTA

Reumatismos peri-articulares mais frequentes	
• Reumatismos peri-articulares mais frequentes na prática clínica	36
Imagiologia básica do aparelho locomotor	
• Imagiologia básica do aparelho locomotor	36
Artrite inicial	
• Artrite Inicial	37
Lombalgia	37
Acompanhamento do doente reumático	
• Acompanhamento do doente reumático	38

MESAS REDONDAS INTERFACE REUMATOLOGIA/OUTRAS ENTIDADES

Associações de doentes	
• Liga Portuguesa Contra as Doenças Reumáticas	42
• APOROS – Associação Nacional Contra a Osteoporose	42
• Associação Nacional de Doentes com Espondilite Anquilosante	43
Década do osso e da articulação (SPOT/SPMFR/SPR)	44
Interface com clínica geral	
• A importância da Escola de Medicina Familiar na formação pós-graduada em reumatologia	44
• Que nível mínimo de conhecimentos deve deter o MF/CG sobre as artropatias inflamatórias	44
• Artrite inicial	45
• Lombalgia – Interface com a clínica geral	45
Interface com medicina interna	
• Interface medicina interna e reumatologia	46
• Aterosclerose prematura nas doenças reumáticas sistémicas	47
Profissionais de saúde não médicos	
• A enfermagem em reumatologia – que realidade?	48
• Fisioterapia em reumatologia	48
Simpósio Prof. Doutor Mário Viana de Queiroz	
• Registo brasileiro de monitorização de terapias biológicas em doenças reumáticas – BiobadaBrasil. Implementação e primeiros resultados	49

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

COMUNICAÇÕES LIVRES

Mesa redonda artrite reumatóide

- CL 1 – Avaliação da segurança das terapêuticas biotecnológicas em doentes com artrite reumatóide com base na BioRePorTAR no Hospital de Santa Maria 52
- CL 2 – Caracterização do padrão de citocinas nas primeiras 6 semanas de evolução da artrite reumatóide 53
- CL 3 – Associação entre os níveis séricos de 25(OH)-vitaminaD3 e actividade da doença em doentes com artrite reumatóide estabelecida 54

Mesa redonda avanços terapêuticos

- CL 4 – Biológicos e switch na Artrite Reumatóide – estamos a ser mais agressivos? 54
- CL 5 – Elevação das transaminases e terapêuticas biotecnológicas – experiência de um centro de reumatologia 55
- CL 6 – Satisfação dos doentes em relação ao hospital dia de reumatologia 56

Mesa redonda osteoporose

- CL 7 – FRAXTURE Study – FRAX Against OsteoRisk as Questionnaires of Risk Evaluation 56
- CL 8 – Apolipoprotein E is correlated with bone biomechanical properties and fracture risk calculated by FRAX 57
- CL 9 – Risco absoluto de fractura osteoporótica e elegibilidade para tratamento de acordo com o algoritmo FRAX® numa amostra de base populacional 58

Mesa redonda osteoartrose

- CL 10 – Fiabilidade, validade e poder de resposta da versão portuguesa do Knee injury and Osteoarthritis Outcome Score – Physical Function Short-form (KOOS-PS) 59
- CL 11 – Estudo PROUD (Prevalence of Rheumatic Occupational Diseases) 59
- CL 12 – Síndrome do Túnel Cárpico: Avaliação Clínica, Ecográfica e Electromiográfica Prospectiva em 32 Punhos – Projecto Carpo 60

Mesa redonda espondilartrites

- CL 13 – Peripheral blood gene expression profiles in ankylosing spondylitis: new insights in immunopathogenesis? 61
- CL 14 – BioRePortAP – first analysis from a single centre 62
- CL 15 – Uma maior actividade da doença está associada a um perfil lipídico mais aterogénico e a um risco cardiovascular aumentado em doentes com artrite psoriática 63

Mesa redonda reumatologia pediátrica

- CL 16 – Seven years of experience with biological treatment in juvenile idiopathic arthritis 64
- CL 17 – TRAPS: um caso clínico pouco habitual 65
- CL 18 – Consulta pré-concepcional de doenças reumáticas- um ano de experiência 65

Mesa redonda doenças reumáticas sistémicas

- CL 19 – Avaliação da actividade da doença no síndrome de Sjögren primário 66
- CL 20 – sRANKL/OPG ratio is increased in Systemic Lupus Erythematosus patients 67
- CL 21 – O ecocardiograma de contraste miocárdico e a ressonância magnética cardíaca na esclerose sistémica: – sua relação com a função ventricular esquerda num estudo observacional em 28 doentes 67

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

POSTERS

SESSÃO DE POSTERS I

P1 – Gota tofácea – século XXI?	70
P2 – Absolute risk of fracture calculated by FRAX reflects bone mechanical properties	70
P3 – The relevance of PCR-based DNA amplification techniques in the diagnosis and therapeutic decision of tuberculosis arthritis	71
P4 – Impacto clínico, ecográfico e electromiográfico de uma infiltração de corticosteróides na bainha comum dos flexores dos dedos da mão em doentes com Síndrome do Túnel Cárpico – resultados do Projecto Carpo	72
P5 – Utility of molecular diagnosis in a family with Marfan syndrome and an atypical phenotype	72
P6 – Estudo ARDOR: Avaliação por Rastreo da DOR neuropática, em Portugal	73
P7 – Estenose traqueal por compressão extrínseca: um caso de Osteofitose Cervical Anterior Hipertrófica	74
P8 – Manifestações reumatológicas de doença renal - Caso clínico	74
P9 – Estudo PICADA I: Percepção Individual da CAracterização da Dor neuropática, em Portugal – Dados populacionais	75
P10 – Estudo PICADA 2: Percepção Individual da CAracterização da Dor neuropática, em Portugal - Médicos e Farmacêuticos	76
P11 – Hipovitaminose D em doentes internados num Serviço de Medicina Interna	76
P12 – Sexualidade, Fertilidade e Gravidez nas Doenças Reumáticas Inflamatórias Crónicas	77
P13 – A propósito de um caso clínico de fibromialgia...	78
P14 – Monoartrite do cotovelo: caso de uma metástase sentinela	78
P15 – Densidade mineral óssea e metabolismo ósseo numa população portuguesa de adultos com síndrome de Marfan	79
P16 – «Sacro-iliíte» na Insuficiência Renal Crónica – Um caso de Osteodistrofia Renal associada a Hiperparatiroidismo Secundário	79
P17 – Fracturas de fragilidade da extremidade superior do fémur: Casuística do Serviço de Ortopedia do HSS	80
P18 – BORN Study - Body Mass Index and Osteoporosis Risk with UltrasouNd	81
P19 – Avaliação da segurança da terapêutica com teriparatide aos 3 e 18 meses numa população osteoporótica portuguesa	81
P20 – Mielopatia como forma de apresentação de Doença Óssea de Paget	82
P21 – The FRAX, el FRAX or il FRAX: differences between fracture risk in a Portuguese population/sample	83
P22 – Fracture risk assessed by FRAX translates bone cell activity	84
P23 – Alterações precoces nos biomarcadores ósseos correlacionam-se com a densidade mineral óssea após terapêutica com teriparatide numa população osteoporótica portuguesa	84

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

P24 – Validação intercultural do Intermittent and Constant OsteoArthritis Pain (ICOAP) para o joelho	85
---	-----------

P25 – Relação quantidade/qualidade óssea: uma análise utilizando os dados disponíveis	85
--	-----------

SESSÃO DE POSTERS II

P26 – O padrão de citocinas no líquido articular da artrite reumatóide estabelecida favorece a diferenciação de células B e TH17	87
---	-----------

P27 – Estudo NEAR: necessidades e expectativas na artrite reumatóide	87
---	-----------

P28 – Caracterização da população de doentes com artrite reumatóide que suspenderam medicação anti-tnf alfa de forma definitiva no Serviço de Reumatologia do Hospital de Egas Moniz – Uma experiência de 10 anos	88
--	-----------

P29 – Associação entre os custos da artrite reumatóide com a actividade da doença e a funcionalidade do doente: resultados do estudo FRAIL	89
---	-----------

P30 – Coxite rapidamente progressiva em doente com artrite reumatóide sob Infliximab	90
---	-----------

P31 – Os níveis séricos de Dkk-I estão associados à actividade da doença e ao metabolismo ósseo em doentes com artrite reumatóide: diferenças entre as bioterapias e os DMARDs convencionais	91
---	-----------

P32 – Nas mãos da artrite reumatóide	91
---	-----------

P33 – Patient's and physician's assessments in rheumatoid arthritis: do they go in the same direction? Results from the FRAIL study	92
--	-----------

P34 – Tuberculosis safety monitoring and the use of TNF inhibitors in Portuguese rheumatoid arthritis patients	92
---	-----------

P35 – BIOBASE study: BIOlogics Body composition ASsessment and Evolution	93
---	-----------

P36 – RARE in biologics – rheumatoid arthritis real life evaluation in biologics	94
---	-----------

P37 – Infliximab no tratamento da doença de Behçet - caso clínico	94
--	-----------

P38 – Calcinosis universalis em dermatomiosite do adulto	95
---	-----------

P39 – Policondrite recidivante com envolvimento cerebral	96
---	-----------

P40 – Estudos de electrodiagnóstico na síndrome do túnel cárpico	96
---	-----------

P41 – RED COR Study: Relation between DEXA and Body Composition in OA and RA	97
---	-----------

P42 – Qual a relevância da cintigrafia de perfusão miocárdica em doentes com artrite reumatóide estabelecida?	98
--	-----------

P43 – Assessment of Erythrocyte Sedimentation Rate (ESR) and C-Reactive Protein (CRP) on rheumatoid arthritis activity prediction	99
--	-----------

P44 – Cirrose biliar primária e artrite reumatóide – desafio terapêutico	99
---	-----------

P45 – Fadiga e sono na artrite reumatóide	100
--	------------

P46 – Artrite reumatóide: quando se esgotam as opções terapêuticas – caso clínico	101
--	------------

P47 – Lesão nasal em doente com artrite reumatóide	102
---	------------

P48 – Artrite reumatóide e melanoma – remissão clínica com rituximab: um caso clínico	102
--	------------

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

SESSÃO DE POSTERS III

P49 – Terapêutica biotecnológica com rituximab – experiência de um hospital de dia de Reumatologia	103
P50 – Dermatomiosite juvenil – casuística	103
P51 – Influência da idade, duração da doença e demora no início de tratamento sobre a resposta aos agentes biotecnológicos anti-Factor de Necrose Tumoral na artrite reumatóide	104
P52- Cardiotoxicidade a ciclofosfamida sem anomalias electrocardiográficas após uma administração endovenosa em jovem com nefrite lúpica tipo IV	105
P53 – Utilização do metotrexato no tratamento da síndrome RS3PE: relato de dois casos clínicos	105
P54- Síndrome de Parry-Romberg em criança de 11 anos de idade	106
P55 – Rituximab – experiência de um serviço	106
P56 – Sensibility to change of ultrasound guided intra-articular injection of triamcinolone hexacetonide in patients with aseptic arthritis: interim analysis	107
P57 – Lúpus-like induzido por etanercept manifestando-se como polisserosite	108
P58 – Avaliação da resposta a terapêuticas biológicas em doentes com Artrite Reumatóide	109
P59 – The 12-Item Short Form Health Survey (SF-12: v2) - Validação da escala para uso em Portugal resultados do FRAIL Study	110
P60 – Alterações hematológicas em doentes sob terapêutica anti-TNF alfa	110
P61 – Cinco casos de dermatomiosite juvenil	111
P62 – Avaliação da segurança da terapêutica biológica – estudo retrospectivo com 105 doentes seguidos no Serviço de Reumatologia dos Hospitais da Universidade de Coimbra (HUC)	112
P63 – Mioartralgias e polineuropatia sensitivo-motora: um diagnóstico inusitado de polineuropatia amiloidótica familiar	113
P64 – TNF antagonists and tocilizumab have a higher impact on rheumatoid arthritis osteoclastogenic stimuli than methotrexate	113
P65 – Ressonância magnética dinâmica das mãos e punhos em 3,0 tesla no estudo de poliartropatias inflamatórias: experiência inicial e correlação clínica	114
P66 – Functional Assessment of Chronic Illness Therapy (FACIT) – Validação da escala para uso em Portugal – resultados do FRAIL study	115
P67- Efeitos adversos durante a terapêutica com fármacos biotecnológicos – experiência de um serviço	115
P68 – Influence of anti-TNF drugs, tocilizumab and methotrexate on osteoclast differentiation	116
P69 – Avaliação de custo-efetividade de quatro sequências de medicamentos biológicos na artrite reumatóide em Portugal	117
P70 – Experiência do Hospital Garcia de Orta com rituximab na artrite reumatóide	117

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

P71 – Aplicação da BioRePortAR na avaliação de eficácia dos agentes anti-TNF no Hospital de Santa Maria	118
P72 – Estudo LITE BIO- Ligação Trabalho REforma e BIOlógicos	119
P73 – Terapêutica biológica em doentes com artrite idiopática juvenil	120
SESSÃO DE POSTERS IV	
P74 – Espondilite anquilosante e neoplasias em doentes medicados com anti-TNFα coincidência ou causalidade?	122
P75 – Existem diferenças na toxicidade hepática do metotrexato entre doentes com artrite psoriática versus os doentes com artrite reumatóide?	122
P76 – Artrite psoriática e características radiológicas das mãos	123
P77 – Spectrum of ankylosing spondylitis in Portugal. BASDAI, BASFI, BASMI and MSASSS reference centile charts in this population	124
P78 – SF36 na artrite psoriática	124
P79 – HLA class I and II associations of ankylosing spondylitis	125
P80 – Safe use of etanercept in an ankylosing spondylitis patient with a kidney transplant treated with tacrolimus and micophenolate mophetil	126
P81 – Explaining generic health related quality of life with disease specific measures in ankylosing spondylitis	127
P82 – Portuguese version of the Bath indices for ankylosing spondylitis patients: a cross-cultural adaptation and validation	128
P83 – Artrite gotosa: um desafio clínico	128
P84 – Artrite reumatóide e melanoma – remissão clínica com rituximab: um caso clínico	129
P85 – Comparison of quality of life in patients with psoriasis, psoriatic arthritis and ankylosing spondylitis	129
P86 – Coxalgia bilateral de causa inesperada	130
P87 – Libertação percutânea do dedo em gatilho – 16 anos de experiência do serviço	130
P88 – Health Assessment Questionnaire (HAQ) –Validação da escala para uso em Portugal resultados do FRAIL study	131
P89 – Hipotireoidismo e fraqueza muscular	132
P90 – Artrite séptica e espondilodiscite num Serviço de Reumatologia	132
P91 – Síndrome da medula ancorada: uma causa rara da elevação isolada da creatina fosfoquinase: a importância do exame físico	133
P92 – Perfil de risco cardiovascular aos 10 anos numa população portuguesa de doentes com artrite psoriática	134
P93 – Quisto de Tarlov: três casos de lombalgia com um diagnóstico surpreendente	134
P94 – Fasciotomia percutânea com agulha no tratamento da doença de Dupuytren – apresentação da técnica cirúrgica	135

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

P95 – Osteomesopiknosis: uma causa rara de dor lombar	136
P96 – Finding Rheumatoid Arthritis Impact on Life (FRAIL Study): Economic burden	136
P97 – Avaliação do dano estrutural das articulações do primeiro dedo da mão e pé na artrite psoriática e artrite reumatóide	137

SESSÃO DE POSTERS V

P98 – Doença de Mikulicz – Caso clínico	138
P99 – Esclerose sistémica e risco de desnutrição	138
P100 – Evaluation of disease features associated with functional disability in patients with systemic sclerosis	139
P101- Miosites inflamatórias e rastreio oncológico – A propósito da nossa casuística	140
P102 – Monoartrite crónica, glomerulonefrite proliferativa em crescentes e ANCA's: um caso de poliangeíte microscópica	141
P103 – Esclerose sistémica progressiva – avaliação de 105 doentes seguidos pelo corpo clínico do Instituto Português de Reumatologia	142
P104 – Reversible posterior leucoencephalopathy syndrome in Systemic Lupus Erythematosus	143
P105 – Tratamento das úlceras digitais em doentes com esclerose sistémica com Bosentan-antagonista não selectivo dos receptores da endotelina	143
P106 – Amiloidose secundária a doenças reumáticas sistémicas	144
P107 – Efeitos adversos da vacina Pandermix em doentes com doenças reumáticas inflamatórias	145
P108 – Polimiosite: desafios no diagnóstico e tratamento	146
P109 – Incapacidade manual em doentes com esclerose sistémica	146
P110 – Cardiac involvement in systemic sclerosis: a relation with Dismal prognosis	147
P111 – Reabilitação da mão na esclerodermia – a propósito de um caso clínico	148
P112 – Doença pulmonar intersticial associada a dermatomiosite clinicamente amiopática	149
P113 – Síndrome de Reynolds: uma invulgar sobreposição de síndrome de CREST e de cirrose biliar primária	149
P114 – Multidisciplinaridade na abordagem da hipertensão pulmonar	150
P115 – Terapêutica para a hipertensão arterial pulmonar associada a doenças do conectivo	151
P116 – Diminuição da apoptose e da capacidade de activação dos neutrófilos em doentes com poliartrite em fase inicial	152
P117 – Úlceras digitais: uma abordagem multidisciplinar	152

XV CONGRESSO PORTUGUÊS DE REUMATOLOGIA

SUMÁRIO / CONTENTS

PI18 – Fibromyalgia is a major predictor of fatigue in SLE patients	153
PI19 – Fasciotomia percutânea com agulha no tratamento da doença de Dupuytren – revisão a médio prazo	154
PI20 – Um caso muito particular de vasculite ANCA-positiva	154
PI21 – Improvement of delay to sle diagnosis after establishment of a rheumatology lupus clinic	155
PI22 – «Bate bate coração»... Granulomatose de Wegener com envolvimento cardíaco	155