

PROGRAMA

9:00H Abertura das Jornadas

9:15H "Biomarcadores de Resposta Terapêutica em Doentes Oncológicos"

Prof. Doutor Rui Reis

ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE + UNIVERSIDADE DO MINHO

10:00H "Fármacos Made in Portugal"

Doutor David Learmonth

Laboratórios BIAL

10:45H Coffee Break

11:15H "Profilaxia e Prevenção Precoce de Doenças Neurodegenerativas por Consumo de Cafeína"

Prof. Doutor Rodrigo A. Cunha

Centro de Neurociências de Coimbra + Fac. Medicina · Univ.Coimbra

12:00H "Química Bio-organometálica: Contribuições Inovadoras para Diagnóstico e Terapia"

Prof. Doutor Carlos Romão

ITQB + Universidade Nova de Lisboa

12:45H Almoço

14:45H "Particle Design – Construindo Pontes entre a Produção de Princípios Activos e a sua Formulação"

Doutor Marco Gil

R&D Particle Design + Hovione Farmacêutica SA

15:30H "A Conformação Molecular e a Antibiose"

Prof. Doutor João Carlos Sousa

Universidade Fernando Pessoa + Porto

16:15H Coffee Break

16:45H "Fisiopatologia metabólica da doença de Fabry"

Doutor João Paulo Oliveira

Faculdade de Medicina + Universidade do Porto

17:30H "Drug Discovery from Natural Sources"

Prof. Doutor Anake Kijjoa

Instituto Ciências Biomédicas Abel Salazar + Universidade do Porto

18:15H Encerramento

Os progressos observados na qualidade e esperança de vida das populações no último século devem-se em grande medida aos avanços registados na ciência, particularmente ao nível das ciências da saúde. Neste contexto a Química Medicinal tem desempenhado um papel importante, na medida em que visa a descoberta, design e desenvolvimento de novos fármacos que têm como objectivo final o tratamento de doenças ou a sua prevenção. Sendo a Química Medicinal uma ciência multidisciplinar, envolve especialistas de diferentes áreas que, em conjunto, contribuem para o seu desenvolvimento.

As presentes Jornadas de Química Medicinal reúnem um conjunto de especialistas com formação diversa, químicos, bioquímicos, farmacêuticos, biólogos e médicos, provenientes de instituições académicas e indústria farmacêutica e que têm, contribuído, nas suas especialidades, para o desenvolvimento desta área. Serão abordados alguns temas de grande relevo e interesse actuais. Este evento é dirigido a investigadores, estudantes e todos os profissionais com interesse nesta área.

The last century has witnessed a significant improve in the quality of life and life-expectancy of the mankind. This has been largely due to the advances in Science, namely in the domain of Health Sciences. In this context Medicinal Chemistry has played a major role, in the sense that it aims to discover, design and develop new pharmaceutical products that are intended to treat or prevent diseases. Since Medicinal Chemistry is a multi-disciplinary science, it requires the interaction of specialists from different areas, that together, contribute to the development of the field.

This Conference of Medicinal Chemistry will permit specialists with different backgrounds such as chemistry, biochemistry, pharmacy, biology and medicine, and from both academic and industrial institutions to meet. Actual topics of major importance in the domain will be included in the conference program.

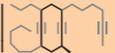
This event is directed to researchers, students and all professional practitioners with interest in this field.

COMISSÃO ORGANIZADORA

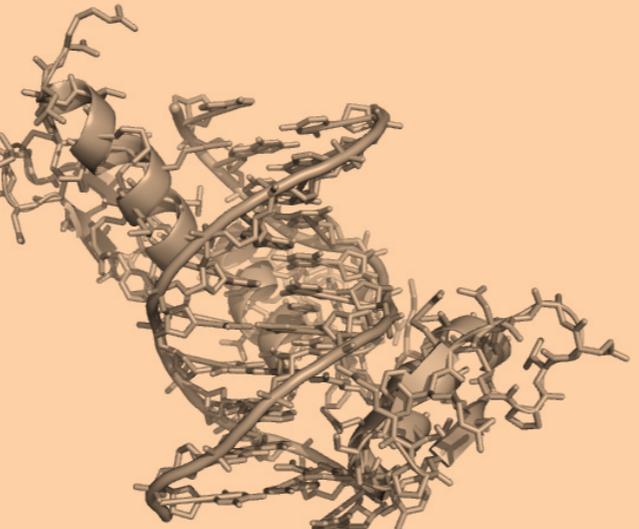
PROF. DOUTOR ANTÓNIO GIL FORTES
PROF.ª DOUTORA FLORA TEIXEIRA E COSTA
PROF. DOUTOR JOÃO CARLOS MARCOS
PROF.ª DOUTORA MARIA ALICE CARVALHO



Universidade do Minho



as **JORNADAS DE QUÍMICA MEDICINAL**
28 MAIO 08
UNIVERSIDADE DO MINHO
CAMPUS DE GUALTAR BRAGA
ESCOLA DE CIÊNCIAS · DEPARTAMENTO DE QUÍMICA



ORADORES

PROF. DOUTOR **RUI REIS** DOUTOR **DAVID LEARMONTH** PROF. DOUTOR **CARLOS ROMÃO** PROF. DOUTOR **RODRIGO CUNHA** DOUTOR **MARCO GIL**
PROF. DOUTOR **JOÃO CARLOS SOUSA** DOUTOR **JOÃO PAULO OLIVEIRA**
PROF. DOUTOR **ANAKE KIJJOA**

PATROCÍNIO



FUNDAÇÃO FERNANDO PESSOA



genzyme PORTUGAL

FICHA DE INSCRIÇÃO (pode ser fotocopiado)

NOME _____

MORADA _____

TEL. _____ TM _____

FAX _____

E-MAIL _____

PROFISSÃO _____

INSTITUIÇÃO _____

CÓDIGO POSTAL _____

CUSTOS E CONDIÇÕES

Alunos **15 euros** + Docentes **20 euros** + Público em Geral **25 euros**

ATRIBUIÇÃO DE CERTIFICADO

PAGAMENTO: Valor _____

N.º Cheque _____

Banco _____

<http://www.quimica.uminho.pt/Default.aspx?tabindex=4&tabid=15&lang=pt-PT&pageid=260> E-mail: jqm1@quimica.uminho.pt

Nota: o pagamento deve ser efectuado por cheque em nome de "Universidade do Minho". As inscrições são limitadas e consideradas por ordem de chegada ao secretariado das jornadas. Enviar a inscrição por E-mail para jqm1@quimica.uminho.pt. A inscrição será confirmada após recepção do pagamento que deve ser enviado para I Jornadas Química Medicinal, Departamento de Química, Universidade do Minho, Campus de Gualtar, 4710-057, Braga.

as **JORNADAS DE QUÍMICA MEDICINAL**
28 MAIO 08
UNIVERSIDADE DO MINHO
CAMPUS DE GUALTAR BRAGA
ESCOLA DE CIÊNCIAS · DEPARTAMENTO DE QUÍMICA



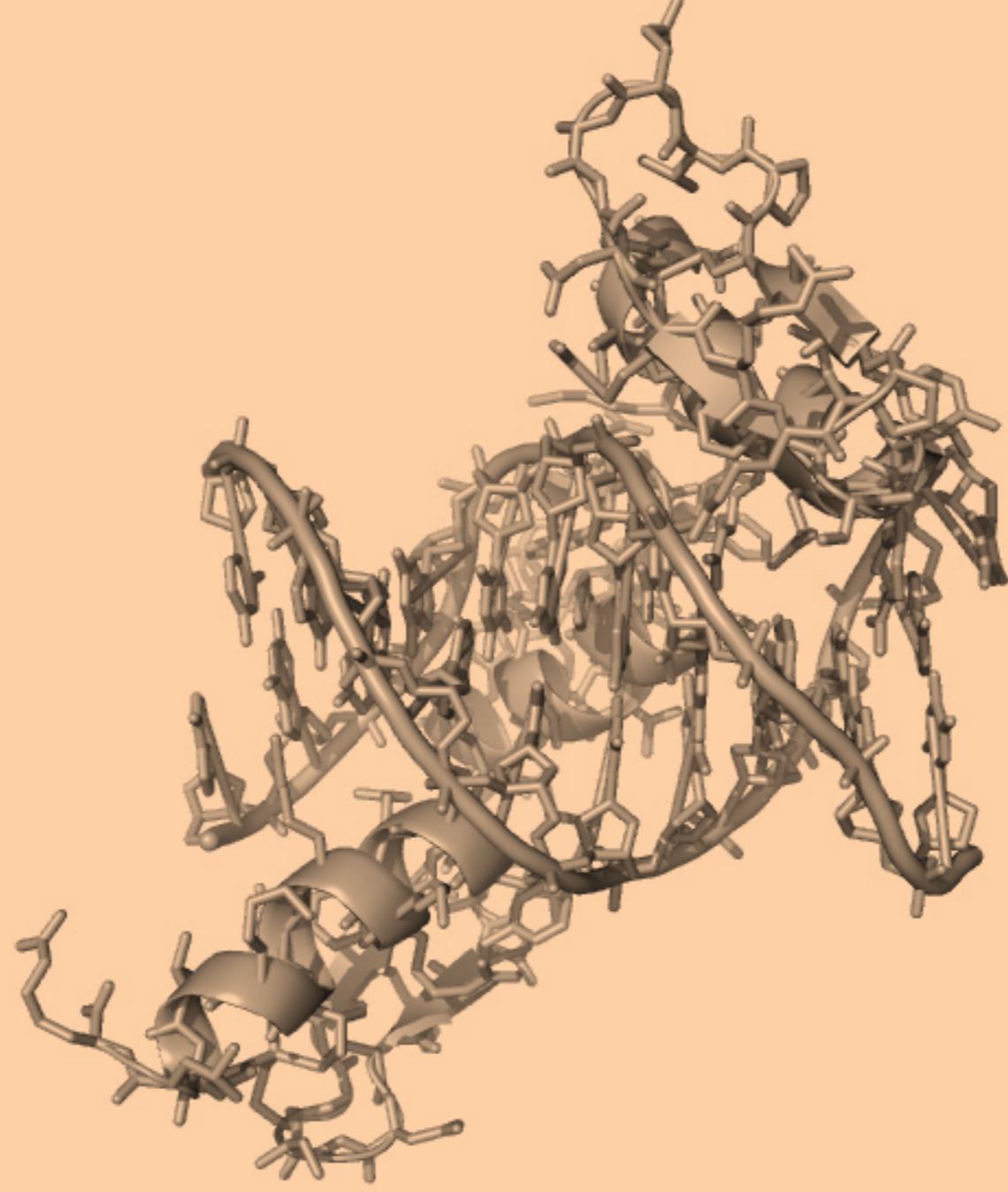
Universidade do Minho



as **JORNADAS DE** **QUÍMICA MEDICINAL** **28 MAIO 08**

UNIVERSIDADE DO MINHO
CAMPUS DE GUALTAR BRAGA

ESCOLA DE CIÊNCIAS • DEPARTAMENTO DE QUÍMICA



ORADORES

PROF. DOUTOR **RUI REIS** DOUTOR **DAVID LEARMONTH** PROF. DOUTOR
CARLOS ROMÃO PROF. DOUTOR **RODRIGO CUNHA** DOUTOR **MARCO GIL**
PROF. DOUTOR **JOÃO CARLOS SOUSA** DOUTOR **JOÃO PAULO OLIVEIRA**
PROF. DOUTOR **ANAKE KIJJOA**

PATROCÍNIO



FUNDAÇÃO
FERNANDO PESSOA

genzyme
PORTUGAL