

Fevereiro 2017

Primeiras Jornadas Lusófonas de Nutrição

A ECTS organiza nos dias 26, 27 e 28 de Abril de 2017 as primeiras Jornadas Lusófonas de Nutrição.

Em Portugal existe um número suficiente de profissionais para implementar políticas de saúde baseadas na alimentação, sendo que nas últimas três décadas os nutricionistas portugueses desenvolveram um trabalho notável em várias áreas, levando a população a modificar alguns hábitos alimentares, onde se destaca a redução do consumo de sal e açúcar. Mesmo assim, o seu número nos cuidados primários de saúde urge em ser aumentado, de forma a prevenir todo um conjunto de doenças crónicas não transmissíveis, tal como é preconizado pela Organização Mundial de Saúde.

O objectivo deste evento é analisar diversas temáticas emergentes nas ciências da nutrição, com especial realce para a nutrigerontologia, assinalando a relevância do nutricionista nas suas mais distintas áreas de actuação. As Jornadas contam com a participação de vários especialistas nacionais e internacionais em nutrição clínica, fitoterapia, saúde pública, restauração colectiva e segurança alimentar, pelo que a presença de nutricionistas, investigadores, médicos, enfermeiros, farmacêuticos, engenheiros alimentares e outros profissionais de saúde e da indústria agroalimentar assume um especial interesse.



Dia Aberto na Universidade Lusófona

A ECTS participou no Dia Aberto da Universidade Lusófona com as actividades "A relevância das Ciências Farmacêuticas no dia-a-dia" e "Bebidas Detox - Fundamentação científica sobre a sua utilização e preparação de alguns sumos".

Estas acções decorreram nos dias 20 e 21 de Fevereiro e tiveram uma adesão considerável por parte dos mais de 400 alunos inscritos.



Participação na XLVII Reunião da Sociedade Portuguesa de Farmacologia



Nos passados dias 2 a 4 de Fevereiro realizou-se a XLVII Reunião da Sociedade Portuguesa de Farmacologia, na Fundação Bissaya Barreto, em Coimbra. O CBIOS participou em quatro trabalhos de investigação e esteve ainda representado nas comunicações orais apresentadas pelos professores João Costa e Henrique Silva.



XLVII REUNIÃO ANUAL DA
SOCIEDADE PORTUGUESA DE FARMACOLOGIA
XXXX REUNIÃO DE
FARMACOLOGIA CLÍNICA
XXI REUNIÃO DE
TOXICOLOGIA

CBIOS acolhe investigadora pós-Doc da Universidade de São Paulo

O CBIOS e a ECTS vão acolher durante os meses de Fevereiro a Agosto a investigadora pós-Doc Ana Morocho, proveniente da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo, Brasil. O seu trabalho de investigação incide sobre a avaliação do potencial de aplicação dermocosmética de microalgas, tendo sido atribuída pela Agência de Fomento e Amparo à Investigação do Estado de São Paulo (FAPESP) uma bolsa de apoio a este projecto.



CBIOS participa no Dia do Fascínio das Plantas

CBIOS junta-se às celebrações do quarto dia Internacional do Fascínio das Plantas, que decorrerá no dia 18 de Maio de 2017. Será realizada uma demonstração com o tema: "Plantas medicinais: uma fonte de antibióticos" onde as plantas medicinais e os compostos de origem natural representam uma fonte única de compostos protótipo, importantes no desenvolvimento de fármacos. Muitos destes metabolitos naturais são usados no tratamento de infecções bacterianas. Esta demonstração, pretende exemplificar este interesse no uso das plantas com diversos extractos e composto antimicrobianos, que podem resultar em novos antibióticos usados no combate à resistência antimicrobiana.



Fascination of
Plants Day
May 18th 2017

Estudante dos Camarões nos Laboratórios CBIOS

Desde o início de Setembro de 2016 que o laboratório de Ciências da Nutrição e Fitoquímica (FSP-CBIOS) recebeu uma aluna camaronense através da atribuição de uma bolsa "2016 Training Fellowship in Natural Product Research". A aluna Epole Ntungwe está a desenvolver um trabalho de investigação com o tema: Estudo fitoquímico e actividade biológica de constituintes de *Plectranthus mutabilis*.



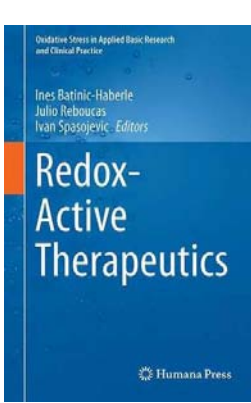
Docente da ECTS dá formação no Brasil

A Professora Manuela Teixeira, docente do Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas da ECTS, foi convidada pelo Conselho Federal de Farmácia do Brasil e Conselho Regional de Farmácia do Paraná, Brasil, a ministrar oito cursos em oito cidades daquele Estado (Londrina, Maringá, Umuarama, Foz do Iguaçu, Cascavel, Francisco Beltrão, Ponta Grossa e Curitiba (Auditório da Plenária de manhã e Formação à tarde).

O curso abordava Protocolos Clínicos em Patologias Crónicas, como Diabetes, Hipertensão Arterial, Dislipidemia, Asma e DPOC. Participaram cerca de 800, docentes, farmacêuticos e estudantes das várias universidades. Segundo a avaliação feita por todos os participantes que assistiram ao curso, este foi uma mais valia para o seu enriquecimento profissional.



Professores da ECTS participam em livro sobre Terapêuticas Redox



Foi recentemente lançado o livro "Redox-active therapeutics", uma obra que aborda de forma abrangente e compreensiva as estratégias terapêuticas que envolvem modulação redox, com especial ênfase nos aspectos moleculares, mecanísticos, farmacológicos e medicinais. O livro, editado por uma equipa internacional de investigadores de renome, contou com a participação dos Professores Ana Sofia Fernandes e Nuno Saraiva da ECTS/ULHT que, juntamente com um professor da FFUL, escreveram um capítulo sobre o potencial dos compostos miméticos da enzima superóxido dismutase na terapêutica do cancro da mama.

CBIOS presente em Congresso Internacional de Nutrição e Segurança Alimentar

A Fundação Sarah Beirão e António Costa Carvalho em colaboração com a Universidade de Coimbra e a Universidade de Las Palmas de Gran Canaria organizaram o Congresso Internacional de Nutrição e Segurança Alimentar, que teve lugar na vila de Tábuca, distrito de Coimbra, Portugal, nos dias 21, 22 e 23 de Outubro de 2016.

António Raposo, docente da Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias e membro do CBIOS co-presidiu, com Lluís Serra Majem, à Comissão Científica e integrou a Comissão Organizadora do evento.



Investigadora do CBIOS nomeada para ação COST

A Prof. Ana Sofia Fernandes foi nomeada delegada nacional do comité de gestão da acção europeia COST CA16112, subordinada ao tema "Personalized Nutrition in aging society: redox control of major age-related diseases", que terá início em março de 2017. Estas acções operam como uma excelente plataforma para dar conhecer o trabalho realizado pelos investigadores que as integram, bem como para a geração de parcerias e colaborações entre os mesmos. Mais informações sobre esta acção estão disponíveis em http://www.cost.eu/COST_Actions/ca/CA16112



11ª edição da Semana das Ciências Farmacêuticas

A 11ª edição da Semana das Ciências Farmacêuticas, mais uma vez organizada pela Associação de Estudantes de Ciências Farmacêuticas da Universidade Lusófona (AECFUL), decorreu entre os dias 31 de Outubro e 4 de Novembro no nosso campus universitário. Durante a semana, a tenda onde decorria esta actividade contou com inúmeros rastreios, desde a glicémia e colesterol até ao aconselhamento de dermofarmácia e nutrição.

A AECFUL reconhece que é uma atividade que merece principal relevância pois permite uma perfeita simbiose entre a Profissão Farmacêutica e os nossos estudantes, e juntamente com empresas do sector farmacêutico, proporcionar a promoção da saúde da população.



A U. Lusófona tem três novos Doutores em Ciências da Saúde

No dia 2 de Dezembro, em Alcalá de Henares, teve lugar a sessão pública de discussão de três teses de Doutoramento em Ciências da Saúde dos nossos docentes e colaboradores:

Catarina Mendes de Oliveira Silva - "Ligand-functionalized nanoparticles for targeted therapy of melanoma in situ" na área de Nanotecnologia.

Diogo Henrique Correia Matias - "Isolation, modeling and phytosome forms of antimicrobial and antiproliferative compounds from *Plectranthus spp*" na área da Fitoquímica e Terapêutica.

Henrique Nuno Nazaré e Silva - " Contribution to the knowledge of peripheral microcirculation and its regulation by oscillatory components of blood flow measured by Laser-Doppler", na área da Medicina Vascul.

Todos os trabalhos que conduziram a estas teses foram desenvolvidas nos laboratórios do CBIOS/ U. Lusófona em Lisboa, e contaram com a colaboração de diversos parceiros europeus (Espanha, França, Grã-Bretanha, Dinamarca). Os candidatos foram aprovados, em todos os casos, com a classificação máxima atribuído em provas públicas (Sobressaliente) cabendo agora ao Colégio Doutoral a decisão sobre a atribuição "cum laude". Parabéns por mais este passo aos nossos colegas, a quem desejamos as maiores felicidades, académicas e pessoais.



Novos cursos de formação avançada para 2017



Curso de Monitorização de

Ensaio Clínicos



Avaliação de Segurança de Produtos Cosméticos

Curso Sul-americano de Verão

(Universidade Lusófona – ABC-SPCC) (e/b-learning)

Para mais informações sobre os nossos cursos de formação avançada consulte a nossa página ects.ulusofona.pt