

EDITORIAL

iinfacts News, o boletim informativo do IINFACTS



Hassan Bousbaa
(Diretor do IINFACTS)

Passaram doze anos desde a criação do Gabinete de Investigação e Desenvolvimento (GID), oito anos desde a criação do Centro de Investigação em Ciências da Saúde (CICS) e do Centro de Investigação em Tecnologias da Saúde (CICS) e quatro anos desde a criação do Instituto de Investigação e Formação Avançada em Ciências e Tecnologias da Saúde (IINFACTS) como resultado da fusão entre o CICS e o CITS. Doze anos a implementar, lentamente, mas de forma segura e sustentada, a atividade de investigação na CESPU. Ao longo destes anos, fomos recolhendo o fruto deste investimento. A título de exemplo, o número de publicações em revistas indexadas passou de uma dezena de artigos no início para mais de 130 por ano atualmente. A mesma tendência de crescimento verifica-se em outros indicadores de produção: projetos financiados, bolsas de estudo, formação de jovens investigadores, colaborações, participação e organização de eventos, entre outros. **O dever de informar equipara-se à nossa vontade de mostrar o que se faz dentro do IINFACTS.** O iinfacts News (iIN) responde, assim, a uma necessidade e vontade de comunicar o que acontece, se investiga e se produz no IINFACTS, de maneira simples, prática e, esperamos, eficaz. Esperamos com o iIN aproximar o IINFACTS do público em geral e da comunidade CESPU em particular.

iIN FACTOS

Reestruturação da organização do IINFACTS

Conforme anteriormente divulgado numa ata da Comissão Coordenadora do IINFACTS, a organização do IINFACTS sofreu uma reestruturação. Lembra-se que o IINFACTS é organizado por áreas e que cada uma funciona por linhas de investigação. Assim, para além das três áreas científicas existentes, "Drug Discovery, Delivery & Toxicology (DDDT)", "Environmental Research (ER)" e "Clinical Research (CR)", o IINFACTS passa a contar com a nova área "Forensic Sciences Research (FSR)". Como consequência, a linha de investigação "Toxicology & Metabolism" deixa a área DDDT para dar lugar às duas novas linhas "In Vivo" e "Postmortem" que compõem a área FSR. Por outro lado, a linha "Drug Discovery" da área DDDT foi extinta, sendo os respetivos investigadores integrados nas duas linhas de investigação da área ER, agora designadas "Applied Chemistry" e "Applied Microbiology". Também como consequência desta alteração, o site do IINFACTS (iinfacts.cespu.pt) encontra-se em fase de atualização.

ÁREAS	Coordenador:	Coordenador:	Coordenador:	Coordenador:	
Drug Discovery, Delivery & Toxicology • Drug Delivery Group Leader: Bruno Sarmento • Mitosis and Cancer Biology Group Leader: Hassan Bousbaa	Bruno Sarmento	Forensic Sciences Research • In vivo Group Leader: Teresa Magalhães • Postmortem Group Leader: Inês Caldas	Ricardo Dinis	Environmental Research • Applied Chemistry Group Leader: Elizabeth Tiriran • Applied Microbiology Group Leader: Paulo De Marco	Elizabeth Tiriran
				Clinical Research • Oral Diseases Group Leader: Corsina Henriques • Psychology & Health Group Leader: José C. Rocha • HealthCare Group Leader: M. Teresa Herdeiro • Cardiovascular Diseases Group Leader: João P. Vencinário	José C. Rocha

Organização do IINFACTS: áreas e linhas de investigação.

ACONTECEU

Eventos

VI Workshop IINFACTS. 01 de julho, 2016

Através desta atividade foi dado a conhecer à comunidade científica da CESPU os trabalhos a decorrer na sua unidade de investigação. Tendo sido palco de discussão de temas variados no âmbito das áreas de investigação do IINFACTS.



- 1º Congresso Ibero-Americano em Dermofarmácia e Cosmética. 26 a 28 de junho, 2016.
- IV Workshop IINFACTS. 01 de julho, 2016.
- II Mini Simpósio – Cromatografia: metodologias verdes em análises biológicas e ambientais. 21 de julho, 2016

Cursos Avançados

- Programa Doutoral CBAS - "Clinical Toxicology". 10 a 18 de março, 2016.
- Programa Doutoral CBAS - "Oncobiology". 28 de abril a 6 de maio, 2016.
- Programa Doutoral CBAS - "Integrative Human Immunology". 7 a 15 de julho, 2016.

Seminários

- Susana I. Sá. Experimental Models in The Study of Female Neurobehavior. 09 junho, 2016.
- Raquel Lima. Modulação da Autofagia na Terapia do Cancro. 17 de junho, 2016,
- Armando Cardoso. Effects of Western Diet in the Hippocampus of the Young Rat: Potential Benefits of Antioxidant Compounds. 23 de junho, 2016.
- Francisco Pimentel. Unidade de Cuidados de Oncologia em Ambulatório. 06 de julho, 2016.
- Fernando Barbosa. Bactérias Secundárias à Realização de Exodontias. Influência da Modalidade Anestésica e Eficácia com a Profilaxia antibiótica. 14 de julho, 2016.

Candidaturas a bolsas

No âmbito do concurso de 2016 da Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), foram submetidas 11 (onze) candidaturas a Bolsas de Doutoramento e 3 (três) de Pós-Doutoramento, que contam com a (co)supervisão de investigadores do IINFACTS.

PUBLICAÇÕES

CESPU na PubMed

(Pesquisa de 1 de agosto a 14 de setembro)

- Barbosa J, Faria J, Queirós O, Moreira R, Carvalho F, Dinis-Oliveira RJ. Drug Metab Rev. 2016 Aug
- Herdeiro MT, Bastos PD, Teixeira-Rodrigues A, Roque F. Clin Ther. 2016 Aug
- González-Delgado JA, Castro PM, Machado A, Araújo F, Rodrigues F, Korsak B, Ferreira M, Tomé JP, Sarmento B. Int J Pharm. 2016 Aug
- Lima S, Gago M, Garrett C, Pereira MG. J Alzheimers Dis. 2016 Aug
- Machado A, Cunha-Reis C, Araújo F, Nunes R, Seabra V, Ferreira D, das Neves J, Sarmento B. Acta Biomater. 2016 Aug
- Campos SP, de Lurdes Pinto M, Gomes G, de Pinho PG, Monteiro JA, Félix LM, Branco PS, Ferreira LM, Antunes LM. Exp Toxicol Pathol. 2016 Aug
- Lopes M, Abraham B, Veiga F, Feiça R, Cabral LM, Arnaud P, Andrade JC, Ribeiro AJ. Expert Opin Drug Deliv. 2016 Aug
- Simões D, Araújo FA, Severo M, Monjardino T, Cruz I, Carmona L, Lucas R. Arthritis Care Res (Hoboken). 2016 Aug
- Neves Jd, Sarmento B, Sosnik A. Adv Drug Deliv Rev. 2016 Aug
- das Neves J, Nunes R, Rodrigues F, Sarmento B. Adv Drug Deliv Rev. 2016 Aug
- das Neves J, Martins JP, Sarmento B. Adv Drug Deliv Rev. 2016 Aug
- Coimbra S, Oliveira H, Rocha-Pereira P, Figueiredo A, Santos-Silva A. Br J Dermatol. 2016 Aug
- Nascimento H, Vieira E, Coimbra S, Catarino C, Costa E, Bronze-da-Rocha E, Rocha-Pereira P, Carvalho M, Ferreira Mansilha H, Rêgo C, Dos Santos R, Santos-Silva A, Belo L. Child Obes. 2016 Aug
- Monteiro LS, Warnakulasuriya S, Cadilhe S, Sousa D, Trancoso PF, Antunes L, Salazar F, Pacheco JJ. J Investig Clin Dent. 2016 Aug
- van der Loo W, Magalhães MJ, de Matos AL, Abrantes J, Yamada F, Esteves PJ. J Mol Evol. 2016 Aug
- Zaruma-Torres F, Lares-Asseff I, Lima A, Reyes-Espinoza A, Loera-Castañeda V, Sosa-Macias M, Galaviz-Hernández C, Arias-Peláez MC, Reyes-López MA, Quiñones LA. Front Pharmacol. 2016 Aug
- Madureira AR, Nunes S, Campos DA, Fernandes JC, Marques C, Zuzarte M, Gullón B, Rodríguez-Alcalá LM, Calhau C, Sarmento B, Gomes AM, Pintado MM, Reis F. Int J Nanomedicine. 2016 Aug
- Sgorla D, Almeida A, Azevedo C, Bunchak ÉJ, Sarmento B, Cavalcanti OA. Int J Pharm. 2016 Sep
- Rossini G, Vinci B, Rizzo R, Pinho TM, Deregiibus A. Int J Oral Maxillofac Surg. 2016 Sep
- Sgorla D, Bunchak ÉJ, Cavalcanti OA, Fonte P, Sarmento B. Expert Opin Drug Deliv. 2016 Sep
- Dinis-Oliveira RJ, Soares M, Rocha-Pereira C, Carvalho F. Hum Exp Toxicol. 2016 Sep
- Maia AS, Castro PM, Tiriran ME. J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci. 2016 Sep
- Sans-Serramitjana E, Fusté E, Martínez-Garriga B, Merlos A, Pastor M, Pedraz JL, Esquisabel A, Bachiller D, Vinueza T, Viñas M. J Cyst Fibros. 2016 Sep
- Andrade F, Fonte P, Costa A, Reis CC, Nunes R, Almeida A, Ferreira D, Oliva M, Sarmento B. Nanomedicine (Lond). 2016 Sep

iIN-FORMAÇÃO

Concursos Abertos

- Apoio à Publicação Científica | Data Limite: 31 de outubro de 2016
- Apoio Financeiro para Apresentação de Comunicações em Congressos de Caráter Científico – 2016 | Data Limite: 15 de outubro de 2016

Cursos Avançados

- Programa Doutoral CBAS - "Nanotechnology, Drug Delivery and Drug Targeting". 27 de setembro a 04 de outubro, 2016.

C.B.A.S PhD Program | Advanced Course

Nanotechnology, Drug Delivery and Drug Targeting