

Reunião Científica do CIMAGO (26 e 27 de Janeiro de 2017)

Anfiteatro 2 do CHUC

Sessão de Divulgação de Bolsas de Investigação Científica do Núcleo Regional do Centro da
Liga Portuguesa Contra o Cancro (LPCC-NRC)

26 de Janeiro de 2017

PROGRAMA

9.30h – 9.40h | Sessão de Abertura / Cerimónia de Assinatura de Contratos de Concessão de
Bolsas 2016-2017

| Carlos Freire de Oliveira

| Isabel Marques Carreira

I – Bolsas de Investigação LPCC-NRC/CIMAGO

9.40h – 10.40h | Mesa 1: Bolsas de Investigação em Oncologia LPCC.NRC/CIMAGO 2014-2015

Moderadores: José Romãozinho e Carlos Robalo Cordeiro

| O microambiente tumoral no cancro oral - Interferência coim a via
PI3K/AKT. Uma nova estratégia terapêutica? – Cátia Sofia da Costa
Domingues

| Modulação redox em neoplasias hematológicas - O NRF2 com novo
marcador e alvo terapêutico – Joana Margarida Verdasca Jorge

| Selective eradication of osteosarcoma stem cells by targeting Wnt/ β -
catenin signalling activity – Sara Raquel Martins Neves e Daniela
Isabel Paiva de Oliveira

10.40h – 11.10h | Intervalo

11.10h – 12.20h | Mesa 2: Bolsas de Investigação em Oncologia LPCC.NRC/CIMAGO 2015-2016
e 2016-2017

Moderadores: Carlos Freire de Oliveira e Isabel Marques Carreira

| O papel da microflora e do microbioma na patologia intestinal: da
nutrição à clínica – Ana Salomé dos Santos Pires Lourenço

| Rádio-223 no tratamento do carcinoma da próstata metastático.
Estudo dos mecanismos de atuação – Inês Alexandra Figueira
Marques

| Terapia fotodinâmica hiperbárica - Um novo rumo no tratamento do
retinoblastoma – Ricardo Jorge Marques Teixo

| Estudo de novos fatores de prognóstico genético em tumores
vesicais – Ana Rita Neves

- | Células estaminais do cancro do endométrio: A chave para o tratamento personalizado? – Beatriz Prazeres Serambeque
- | O sistema cancro-imunidade como alvo da terapia com a membrana amniótica humana no carcinoma hepatocelular – Patrícia Santos de Oliveira

II – Bolsas de Investigação Dr. Rocha Alves da LPCC-NRC

12.20h – 12.50h | Mesa 3: Bolsas de Investigação em Oncologia Dr. Rocha Alves 2015-2016 e 2016-2017

Moderadores: Carlos Freire de Oliveira e José Manuel Casanova

- | Formas familiares de paragangliomas/feocromocitomas: Perfil mutacional SDHx, penetrância clínica e impacto psicológico – Raquel Margarida Gomes Martins
- | Papel das mutações KRAS e dos genes supressores tumorais no prognóstico do cancro do pâncreas – Bruno Figueiredo Gonçalves

12.50h – 13.00h | Encerramento

Reunião Científica do CIMAGO (26 e 27 de Janeiro de 2017)

Anfiteatro 2 do CHUC

Sessão de avaliação dos projectos CIMAGO
26 de Janeiro de 2017

PROGRAMA

1ª sessão – Meio Ambiente

Moderadores: Anabela Mota Pinto e Ana Bela Sarmento

- 14:30 – 14:40: **Projecto 01/13**: Functional and molecular characterization of B lymphocytes and plasmocytes in osteossarcoma (multi-institutional cooperative research project). *José Manuel Casanova*
- 14:40 – 14:50: **Projecto 01/14**: Influência da obesidade na agressividade do próstata (APU - Associação Portuguesa Urologia). *David Castelo*
- 14:50 – 15:00: **Projecto 04/14**: Qualificação e caracterização das células do sistema imune em doentes com cancro do Pulmão e Linfoma em tratamento com radiação ionizante e expressão de moléculas co-estimulatórias na polarização do sistema imune (GRUPO NABEIRO). *Fernando Mendes*
- 15:00 – 15:10: **Projecto 06/14**: Progesterone in Preterm Birth: Role of Regulatory T Cells. *João Mendes*
- 15:10 – 15:20: **Projecto 08/14**: Transplantação hepática: estudo de novos factores de prognóstico da regulação da função mitocondrial na isquemia/reperfusão. *Rui Miguel Filipe Martins*

15:20 – 15:50 - Intervalo

2ª sessão – Genética

Moderadores: Henriqueta Silva e Joana Barbosa de Melo

- 15:50 – 16:00: **Projecto 06/12**: Cancro do endométrio: perfil de expressão de miRNAs em células tumorais do endométrio e metastização in vivo. *Maria João Carvalho*
- 16:00 – 16:10: **Projecto 11/12**: MicroRNAs profile expression in hepatocellular carcinoma. Potencial prognostic and therapeutic value. *Sílvia Neves*
- 16:10 – 16:20: **Projecto 14/12**: O papel das células estaminais cancerígenas na iniciação e progressão do cancro da bexiga. *Célia Gomes*
- 16:20 – 16:30: **Projecto 09/14**: Head and Neck Squamous Cell Carcinoma: genomic and transcriptomic profiling in the pursuit of biomarkers. *Ilda Patrícia Ribeiro*
- 16:30 – 16:40: **Projecto 10/14**: The role of MicroRNAs for therapeutic selection in BCR-ABL+ Leukemias. *Raquel Alves*

16:40 – 17:10 - Intervalo

3ª sessão - Oncobiologia

Moderadores: Ana Margarida Abrantes e Lélita Santos

- 17:10 – 17:20: **Projecto 07/12**: Membrana amniótica: uma opção terapêutica contra o cancro? *Ana Catarina Mamede*
- 17:20 – 17:30: **Projecto 12/12**: Glicofalocianinas hidrossolúveis para diagnóstico e terapia no cancro. *Rosa Fernandes*
- 17:30 – 17:40: **Projecto 16/12**: Alterações nos níveis de chaperoninas num modelo in vitro das fases iniciais de cancro do pulmão induzido por crómio hexavalente. *Ana Margarida Urbano*
- 17:40 – 17:50: **Projecto 05/14**: Radioterapia metabólica no Colangiocarcinoma – Uma abordagem utilizando o NIS. *Alexandra Fernandes*
- 17:50 – 18:00: **Projecto 07/14**: A utilização de extratos proteicos derivados da membrana amniótica na terapia do carcinoma hepatocelular: estudos in vivo. *Ana Catarina Mamede*

Patrocínio Científico



FMUC FACULDADE DE MEDICINA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

