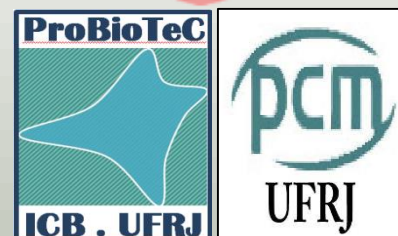




# Universidade Federal do Rio de Janeiro

## Instituto de Ciências Biomédicas

Programa de Pesquisa em Bioengenharia e Terapia Celular  
Programa de Pós Graduação em Ciências Morfológicas



### III WORKSHOP DE BIOENGENHARIA E REPARO TECIDUAL

24 de Outubro a 01 de Novembro de 2017

#### Terça-feira, 24 de Outubro

09:00 – 17:00 – Auditório PCM- Bloco F1 - CCS

9:00	Valeria de Mello Coelho (ICB/UFRJ) - <i>Introdução e organização dos seminários dos alunos</i>
09:15 – 10:30	Jose Brito (ICB/UFRJ) – <i>A origem embrionária das células-tronco</i>
10:30 – 12:00	Atilio Pane (ICB/UFRJ) – <i>Regulação de células-tronco por RNA não-codificantes</i>
13:30 – 15:00	Marcia Cury (ICB/UFRJ) – <i>Inflamação e reparo tecidual</i>
15:00 – 16:30	Katia Carneiro (ICB/UFRJ) - <i>Animais que regeneram</i>

#### Quarta-feira, 25 de Outubro

09:00 – 17:00 – Auditório PCM- Bloco F1 - CCS

09:00 – 10:30	Tatiana Sampaio (ICB/UFRJ) – <i>Interação célula-matriz extracelular</i>
10:30 – 12:00	Hélio Dutra (ICB/ Hospital Universitário Clementino Fraga Filho/ UFRJ) - <i>Transplante de células-tronco hematopóéticas e imunoterapia em oncohematologia</i>
13:30 – 15:00	Alex Balduino (UVA/ Excellion) - <i>Células-tronco no nicho hematopoético</i>
15:00 – 16:30	Felipe Leite (ICB/UFRJ) – <i>Galectina-3 no reparo tecidual</i>

#### Quinta-feira, 26 de Outubro

09:00 – 17:00 – Auditório PCM- Bloco F - CCS

09:00 – 10:30	Valeria de Mello Coelho (ICB/UFRJ) – <i>Células-tronco no envelhecimento</i>
10:30 – 12:00	Jose Mauro Granjeiro/ Aurea V Flatschart (InMetro/RJ) - <i>Boas práticas de cultivo celular e células de qualidade certificada para ensaios toxicológicos e terapia celular</i>
13:30 – 15:00	Leonardo Rodrigues Andrade (ICB/UFRJ) - <i>Bioengenharia: conceitos e aplicações</i>
15:00 – 16:30	Priscilla Finotelli (Faculdade de Farmácia/ UFRJ) - <i>Biomateriais carreadores de liberação controlada</i>

#### Sexta-feira, 27 de Outubro

09:00 – 17:00 – Auditório PCM - Bloco F1- CCS

09:00 – 10:30	Ana Rosa Ribeiro (UNIGRANRIO/ InMetro) – <i>Novos biomateriais para uso em implantes osseointegráveis e sua nanotoxicidade</i>
10:30 – 12:00	Alexandre Rossi (CBPF) - <i>Desenho e bioatividade de biomateriais (a confirmar)</i>
13:30 – 15:00	Pablo Rougerie (ICB/UFRJ) - <i>Cell-material interaction</i>
15:00 – 16:30	Marcos Farina de Souza (ICB/UFRJ) - <i>Bioengenharia de osso</i>

#### Segunda-Feira, 30 de Outubro

09:00 – 12:00 – Auditório PCM - Bloco F1- CCS / 13:30 – 17:00 – Auditório do Anatômico - Bloco F0 - CCS

09:00 – 10:30	Leandra Baptista (Xerém/UFRJ) - <i>Células-tronco mesenquimais: conceitos e aplicações para biofabricação de tecidos e órgãos</i>
10:30 – 12:00	Tiago Albertino Balbino (COPPE/UFRJ) – <i>Microfluidica aplicada a bioengenharia de Tecidos</i>
13:30 – 15:00	Fernanda Almeida (ICB/UFRJ) – <i>Células-tronco no reparo da injúria da medula espinal</i>
15:00 – 16:30	Paulo Henrique Rosado de Castro (ICB/UFRJ) - <i>Aplicações de bioimagem translacional na terapia celular</i>

#### Terça-feira, 31 de Outubro

09:00 – 12:00 – Sala de Projeção N-202 – Bloco N- CCS / 13:00 – 17:00 – Auditório PCM - Bloco F1- CCS

09:00 – 10:30	Adriana Bastos Carvalho (IBCCF/UFRJ) - <i>Diferenciação cardíaca de células-tronco pluripotentes e modelagem de doenças cardiovasculares</i>
10:30 – 12:00	Eduardo Branco (INTO) – <i>Bioengenharia de Cartilagem</i>
13:30 – 15:00	Marcelo Einicker Lamas (IBCCF/UFRJ) – <i>Células-tronco no reparo da injúria renal</i>
15:00 – 16:30	Monica Calazans (Faculdade de Odontologia/UFRJ) - <i>Pesquisa translacional em biomateriais</i>

#### Quarta-Feira, 01 de Novembro

09:00 – 12:00 – Auditório PCM - Bloco F1- CCS / 13:30 – 17:00 – Auditório do Anatômico - Bloco F0 - CCS

09:00 – 17:00	Valeria de Mello Coelho (ICB/UFRJ) – <i>Seminário dos Alunos</i>
---------------	--

**INSCRIÇÕES: SECRETARIA DE PÓS-GRADUAÇÃO PCM . ICB . BLOCO K CCS - posgradpcm2@icb.ufrj.br**