



FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ  
Instituto Oswaldo Cruz

Coordenação Curso de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular  
Av. Brasil, 4365 – Pavilhão Arthur Neiva – Térreo  
Cep: 21.040-360 – Rio de Janeiro  
Tel. / Fax: (021) 2562-1275

**ARTIGOS DA PROVA DA CHAMADA DE SELEÇÃO PÚBLICA**

de Candidatos ao Programa de Pós-Graduação *stricto sensu*  
em Biologia Celular e Molecular em nível Mestrado – 2015B

(disponíveis no link <http://www.periodicos.capes.gov.br> e/ou nos links abaixo)

e/ ou podem ser solicitados por email para [posgbcm@ioc.fiocruz.br](mailto:posgbcm@ioc.fiocruz.br))

• **ARTIGO 1 – Biologia Celular**

CD13 restricts TLR4 endocytic signal transduction in inflammation. Ghosh et al., Journal of immunology **May 1;194(9):4466-76. 2015**

<http://www.jimmunol.org/content/194/9/4466.long>

• **ARTIGO 2 – Imunologia**

CD169+ macrophages are sufficient for priming of CTLs with specificities left out by cross-priming dendritic cells.

Bernhard etc al., PNAS 112(17):5461-5466, 2015.

<http://www.pnas.org/content/112/17/5461.full>

• **ARTIGO 3 – Biologia Molecular**

Genetically Modifying the Insect Gut Microbiota to Control Chagas Disease Vectors through Systemic RNAi. Taracena et al., **PLoS Negl Trop Dis 9(2): e0003358. 2015**

<http://journals.plos.org/plosntds/article?id=10.1371/journal.pntd.0003358>

• **ARTIGO 4 – Farmacologia**

Inhibition of monoacylglycerol lipase reduces nicotine withdrawal. Muldoon et al. Br J Pharmacol. 2015 Feb;172(3):869-82.

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bph.12948/abstract;jsessionid=5B3C45C7253F67EB7800C954FD2233E7.f03t01>