



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 – 2014B
(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)

- **ARTIGO 1 – Biologia Molecular**

Disponível no link- <http://www.plospathogens.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.ppat.1003830>

Lysine Acetyltransferase GCN5b Interacts with AP2 Factors and Is Required for *Toxoplasma gondii* Proliferation

Jiachen Wang, Stacy E. Dixon, Li-Min Ting, Ting-Kai Liu, Victoria Jeffers, Matthew M. Croken, Myrasol Calloway, Dominique Cannella, Mohamed Ali Hakimi, Kami Kim, William J. Sullivan, Jr.

PLoS Pathog. 2014 January; 10(1): e1003830.

- **ARTIGO 2 – Biologia Celular - Artigo com material suplementar**

Disponível no link – <http://www.jimmunol.org/content/suppl/2014/04/11/jimmunol.1302692DCSupplemental.html>

Phagocytosis of *Staphylococcus aureus* by Human Neutrophils Prevents Macrophage Efferocytosis and Induces Programmed Necrosis.

Greenlee-Wacker MC¹, Rigby KM, Kobayashi SD, Porter AR, Deleo FR, Nauseef WM.

J Immunol. 2014 Apr 11. [Epub ahead of print]

- **ARTIGO 3 – Farmacologia**

Disponível no link - <http://www.pnas.org/content/110/52/E5088.full.pdf>

Pepducin targeting the C-X-C chemokine receptor type 4 acts as a biased agonist favoring activation of the inhibitory G protein.

Quoyer J¹, Janz JM, Luo J, Ren Y, Armando S, Lukashova V, Benovic JL, Carlson KE, Hunt SW 3rd, Bouvier M.

Proc Natl Acad Sci U S A. 2013 Dec 24;110(52):E5088-97.

- **ARTIGO 4 – Imunologia**

Disponível no link - <http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0070703>

Obesity Impairs Lymphatic Fluid Transport and Dendritic Cell Migration to Lymph Nodes

Evan S. Weitman, Seth Z. Aschen, Gina Farias-Eisner, Nicholas Albano, Daniel A. Cuzzone, Swapna Ghanta, Jamie C. Zampell, Daniel Thorek, Babak J. Mehrara*

Plos one 8(8): e70703