



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 – 2016A
(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 Celular**

Disponível em:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4016919/pdf/BMRI2014-320123.pdf>

Cell communication in a coculture system consisting of outgrowth endothelial cells and primary osteoblasts

Herzog DP, Dohle E, Bischoff I, Kirkpatrick CJ.
Biomed Res Int. (2014) **2014**:320123

- **ARTIGO 2 – Imunologia**

Disponível em:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3562844/pdf/pnas.201209591.pdf>

Antibodies are necessary for rVSV/ZEBOV-GP-mediated protection against lethal Ebola virus challenge in nonhuman primates

Marzi A, Engelmann F, Feldmann F, Haberthur K, Shupert WL, Brining D, Scott DP, Geisbert TW, Kawaoka Y, Katze MG, Feldmann H, Messaoudi I.
Proc Natl Acad Sci U S A. (2013) **110**(5):1893-8

- **ARTIGO 3 – Biologia Molecular**

Disponível em:

<http://dx.doi.org/10.1016/j.stemcr.2015.09.007>

Long Noncoding RNA ADINR Regulates Adipogenesis by Transcriptionally Activating C/EBP α

Xiao T, Liu L, Li H, Sun Y, Luo H, Li T, Wang S, Dalton S, Zhao RC, Chen R.
Stem Cell Reports (2015), <http://dx.doi.org/10.1016/j.stemcr.2015.09.007>

- **ARTIGO 4 – Farmacologia**

Disponível em:

<http://jpet.aspetjournals.org/content/352/3/568.full.pdf+html>

CHF6001 II: a novel phosphodiesterase 4 inhibitor, suitable for topical pulmonary administration - in vivo preclinical pharmacology profile defines a potent anti-inflammatory compound with a wide therapeutic window

Villetti G, Carnini C, Battipaglia L, Preynat L, Bolzoni PT, Bassani F, Caruso P, Bergamaschi M, Pisano AR, Puviani V, Stellari FF, Cenacchi V, Volta R, Bertacche V, Mileo V, Bagnacani V, Moretti E, Puccini P, Catinella S, Facchinetti F, Sala A, Civelli M.

J Pharmacol Exp Ther. (2015) **352**(3):568-78.