



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 – 2018B

(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

Molladavoodi S, Robichaud M, Wulff D, Gorbet M

Corneal epithelial cells exposed to shear stress show altered cytoskeleton and migratory behaviour.

PLoS ONE 12(6): e0178981, 2017.

Disponível no link:

<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0178981>

• ARTIGO 2 BIOLOGIA MOLECULAR

Wang L, Meng Y, Xu J and Zhang Q

The Transcription Factor AP4 Promotes Oncogenic Phenotypes and Cisplatin Resistance by Regulating *LAPTM4B* Expression

Mol Cancer Res 16(5):857-868, 2018.

Disponível no link:

<https://doi.org/10.1158/1541-7786.MCR-17-0519>

• ARTIGO 3 FARMACOLOGIA

Diaz-Otero JM, Fisher C, Downs K, Moss ME, Jaffe IZ, Jackson W, Dorrance AM

Endothelial Mineralocorticoid Receptor Mediates Parenchymal Arteriole and Posterior Cerebral Artery Remodeling During Angiotensin II-Induced Hypertension

Hypertension;70:1113-1121, 2018.

Disponível no link:

<http://dx.doi.org/10.1161/HYPERTENSIONAHA.117.09598>.

• ARTIGO 4 IMUNOLOGIA

Carambia A, Freund B, Schwinge D, Bruns OT, Salmen SC, Ittrich H, Reimer R, Heine M, Huber S, Waurisch C, Eychmüller A, Wraith DC, Korn T, Nielsen P, Weller H, Schramm C, Lüth S, Lohse AW, Heeren J, Herkel J.

Nanoparticle-based autoantigen delivery to Treg-inducing liver sinusoidal endothelial cells enables control of autoimmunity in mice

Journal of Hepatology 62:1349–1356, 2015

Disponível no link:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168827815000112?via%3Dihub>