

## **Laboratório de Imunofarmacologia**

**2006**

### **Capítulo de livro**

Frutuoso VS, 2006. Plantas Medicinais: da Natureza ao Medicamento. Iniciação Científica na Educação Profissional em Saúde: articulando trabalho, ciência e cultura, Fiocruz p. 93-109.

**2007**

### **Autoria e organização de livro**

Japiassu AM, , 2007. Atualização em Medicina Intensiva. Revinter, Rio de Janeiro, 260pp.

Faria Neto HCC, David C, 2007. Sepse da Bancada a Beira do Leito. Revinter, Rio de Janeiro, 352pp.

### **Capítulo de livro**

Japiassu AM, 2007. Aminas Vasoativas. Sepse da Bancada á Beira do Leito, Revinter p. 279-292.

Japiassu AM, 2007. Análise sistemática de acidentes com cateteres venosos, tubo endotraqueal e drenos em unidades de terapia intensiva. Atualização em Medicina Intensiva, Revinter p. 241-247.

Bozza FA, Salluh J, Rodrigues PMA, Bozza PT, Faria Neto HCC, 2007. Mecanismos Fisiopatológicos na Sepse e SIRS. Sepse da Bancada a Beira do Leito, Revinter p. 155-171.

Japiassu AM, 2007. Transfusão de plasma fresco congelado em pacientes clínicos graves com coagulopatia. Atualização em Medicina Intensiva , Revinter p. 201-205.

**2008**

### **Capítulo de livro**

Salluh J, Bozza FA, Faria Neto HCC, Bozza PT, 2008. Mecanismos de Defesa Pulmonar. Fisiologia Respiratoria Aplicada, Guanabara Koogan p. 419-432.

**2009**

### **Autoria e organização de livro**

Japiassu AM, Salluh JI, Rocco JR, , 2009. Atualização em Medicina Intensiva - Artigos Comentados volume VI. Revinter, Rio de Janeiro, 278pp.

Japiassu AM, Nacul FE, Japiassu AM, Salluh JI, Rocco JR, 2009. Manual de Medicina Intensiva. Elsevier Editora, Rio de Janeiro, 350pp.

## **Capítulo de livro**

Japiassu AM, 2009. Infecções intra-abdominais. Manual de Medicina Intensiva, Elsevier Editora p. 285-294.

Japiassu AM, Rocco JR, Bozza F, Medeiros DM, 2009. Manuseio do paciente HIV-positivo na UTI. Manual de Medicina Intensiva, Elsevier Editora p. 301-311.

Salluh J, Bozza PT, 2009. Pleurisy. Encyclopedia of Molecular Mechanisms of Disease, Springer p. 1658-1659.

Japiassu AM, 2009. Tétano grave. Manual de Medicina Intensiva, Elsevier p. 323-335.

Japiassu AM, 2009. Ventilação mecânica e fisioterapia no paciente com HIV/SIDA. Princípios e Práticas de Ventilação Mecânica, Manole p. 184-190.

## **2011**

### **Capítulo de livro**

Christianne Bandeira-Melo, Weller P, Bozza PT, 2011. EicosaCell - an immunofluorescent-based assay to localize newly synthesized eicosanoid lipid mediators at intracellular sites.. Light Microscopy, Springer p. 163-181.

Castro-Faria-Neto HC, Gomes RN, 2011. Farmacoterapia, Anti-inflamação e Sepsis. Farmacologia Aplicada em Medicina Intensiva, Roca p. 351-360.

Christianne Bandeira-Melo, Peter F. Weller, Bozza PT, 2011. Identifying intracellular sites of eicosanoid lipid mediator synthesis with EicosaCell assays.. Signal Transduction Immunohistochemistry, Springer p. 277-289.

Rossana C.N. Melo,, Heloisa D'Ávila, Bozza PT, Weller P, 2011. Imaging Lipid Bodies Within Leukocytes with Different Light Microscopy Techniques. Light Microscopy Methods and Protocols, Springer p. 277-289.

## **2012**

### **Capítulo de livro**

Bandeira Melo C, Bozza PT, 2012. Eosinophil Secretory Functions: Release of Lipid Mediators- Role of lipid bodies. Eosinophils in Health and Disease, Elsevier p. 243-253.

## **2013**

### **Capítulo de livro**

Viola, J.P.B, Cruz, A.L.S., Werneck, M.B.F., Bozza PT, 2013. Formation and function of lipid droplets in inflammation and cancer.. Trends in Stem Cell Proliferation and Cancer Research, Springer p. 139-165.

Abreu AV, Matthew T.Rondina, AndrewS.Weyrich, Zimmermann G, 2013. Inflammation. Platelets 3rd Edition, Elsevier p. 733-766.

## **2014**

### **Autoria e organização de livro**

Bozza PT, 2014. Série em Biologia Celular e Molecular - Imunofarmacologia. Editora Fiocruz, Rio de Janeiro, 164pp.

### **Capítulo de livro**

Santos F.P.M., 2014. Anti-Inflamatórios esteroidais. Série em Biologia Celular e Molecular - Imunofarmacologia, Editora Fiocruz p. 120-131.

Rafael M.C., 2014. Anti-Inflamatórios não-Esteroidais. Série em Biologia Celular e Molecular - Imunofarmacologia, Editora Fiocruz p. 132-161.

Siqueira AM, 2014. Imunidade Adaptativa. Série em Biologia Celular e Molecular - Imunofarmacologia, Editora Fiocruz p. 24-47.

Magalhães KG, 2014. Inflamação Aguda. Série em Biologia Celular e Molecular - Imunofarmacologia, Editora Fiocruz p. 48-55.

Santos F.P.M., 2014. Resposta Imune a Patógenos. Série em Biologia Celular e Molecular - Imunofarmacologia, Editora Fiocruz p. 74-83.

Magalhães KG, 2014. Sistema Imunológico. Série em Biologia Celular e Molecular - Imunofarmacologia, Editora Fiocruz p. 11-21.

## **2015**

### **Capítulo de livro**

VALLOCHI AL, Sandra L. Moraes, Adriana Coutinho da Silva, Simone G. Fonseca, 2015. Imunologia de Doenças Infecciosas. Clínica Médica Alergia e Imunologia clínica, Manole p. 113-130.

Gonçalves CF, Silva AR, Burth P, Castro-Faria-Neto HC, Mauro Velho HC, 2015. Oleic Acid and Lung Injury. Handbook of Lipids in Human Function, Elsevier p. 1-2.

Gutierrez TM, Rocco PR, 2015. Terapia Celular. Ventilação Mecânica - Fundamentos e Prática Clínica, Guanabara Koogan Ltda p. 333-340.

## **2017**

### **Capítulo de livro**

Bandeira-Melo C., Paiva LA, Amorim NR, Weller PF, 2017. EicosaCell: An Imaging-Based Assay to Identify Spatiotemporal Eicosanoid Synthesis.. Signal Transduction Immunohistochemistry, Springer Link p. 127-141.

Reis PA, Gonçalves CF, Gutierrez TM, Silva AR, Castro-Faria-Neto HC, 2017. Role of Nitric Oxide Synthase in the Function of the Central Nervous System under Normal and Infectious Conditions. Nitric Oxide Synthase - Simple Enzyme-Complex Roles, Seyed Soheil Saeedi Saravi p. 1-2.

**2018**

**Capítulo de livro**

Bozza PT, 2018. Saude por Inteiro. PROJETO DE CIÊNCIA PARA O BRASIL, Academia Brasileira de Ciencias p. 61-82.