



## Resultado do Edital de Pesquisa 2014

### **Categoria jovem**

Andrea Claudia Freitas Ferreira. Projeto: Efeito de flavonóides sobre a proliferação, a invasão e a diferenciação de células tumorais de tireóide.

Ernesto de Meis. Projeto: Avaliação das alterações da coagulação e risco trombótico em pacientes com neoplasia de trato gastrointestinal.

Helena Lobo Borges. Projeto: Investigação da resistência à quimioterapia: papel anti-apoptótico da proteína retinoblastoma.

Leonardo Freire-de-Lima. Projeto: Propriedades imunomodulatórias dos meios condicionados de tumor normoglicêmico e hiperglicêmico sobre macrófagos, e a possível participação do fenótipo de resistência a múltiplas drogas na emergência de células tronco cancerígenas.

### **Categoria de pesquisadores de maior tradição**

**Christina Maeda Takiya.** Projeto: Papel do HMGB1 na progressão do câncer de próstata.

**Fabio C. Almeida.** Projeto: Construção de um modelo biológico para o estudo estrutural-funcional da TXNIP no carcinoma mamário através da metabolômica por RMN.

**Franklin D. Rumjanek.** Projeto: Fenótipos de linhagens celulares de câncer de boca que estabelecem entre si um gradiente de malignidade após a supressão da tradução de proteínas.

**Russolina B. Zingali.** Projeto: Identificação de proteínas de membrana celular relacionadas à agressividade do câncer de mama.

**Luciana Barreto Chiarini.** Projeto: Estresse de retículo endoplasmático e câncer.

**Marcia Alves Marques Capella.** Projeto: Ação da ouabaína em células de câncer de mama em cultura

**Maria da Gloria da Costa Carvalho.** Projeto: Estudo epigenético, proteômico e avaliação macro e microscópica do câncer gástrico.

**Mauro Sola-Penna.** Projeto: Modulação metabólica de linhagens celulares de mama humana por alterações nutricionais.

**Morgana Teixeira Lima Castelo Branco.** Projeto: Heparanase: possível biomarcador em neoplasias de pulmão.

**Raquel Ciivalschi Maia.** Projeto: Câncer de mama - papel do eixo FOXO3A-FOXM1 e a regulação de seus alvos como potenciais marcadores de prognóstico e quimiorresistência.

**Robson Queiroz Monteiro.** Projeto: Proteínas da coagulação sanguínea e receptores ativados por protease: papel na biologia tumoral.