

FORMULARIO PARA OFRECIMIENTO DE BECA

Tipo de Beca y Organismo: Beca Doctoral CONICET

Director: Dra Adriana Casas

Lugar de trabajo: Centro de Investigaciones sobre Porphirinas y Porfirias (CIPYP)

CONICET-Htal de Clínicas Gral. José de San Martín, Córdoba 2351 1er subsuelo; Ciudad de Buenos Aires

Perfil buscado: biólogo, biotecnólogo, bioquímico o carreras afines. Recibido en marzo de 2018

Contacto: Dra Adriana, adricasas@live.com

Cierre de inscripción: 15/7/2017

Breve descripción del tema (100 palabras máximo): Tema de trabajo: Rol de las células madre de ovario en la terapia fotodinámica.

En la ejecución del proyecto se empelarán técnicas de biología celular y molecular, y bioquímicas.

Bibliografía orientativa:

1: Di Venosa G, Perotti C, Batlle A, Casas A. The role of cytoskeleton and adhesion proteins in the resistance to photodynamic therapy. Possible therapeutic interventions. Photochem Photobiol Sci. 2015, 14(8):1451-64.

2: Calvo G, Sáenz D, Simian M, Sampayo R, Mamone L, Vallecorsa P, Batlle A, Casas A, Di Venosa G. Reversal of the Migratory and Invasive Phenotype of Ras-Transfected Mammary Cells by Photodynamic Therapy Treatment. J Cell Biochem. 2017 118(3):464-47727438675.