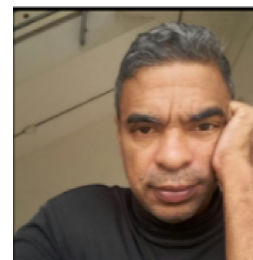


Gustavo Antonio Bruges Morales
Departamento de Ciencias Básicas
Ciencias y Educación en Salud
GINCAP - Ciencias Aplicadas
Correo electrónico: gbruges@unab.edu.co



Intereses de la investigación

Bioinformática. Muerte Celular. Farmacología de Receptores, Machine Learning, Ciencia de Datos

Titulaciones

Doctorado, Dr en Farmacología, Universidad Central de Venezuela

Fecha de concesión: 13 mar. 2003

Título universitario, Biólogo, Universidad Central de Venezuela

Fecha de concesión: 14 jul. 1997

Empleo

Profesor Asistente

Departamento de Ciencias Básicas

Colombia

1 abr. 2019 → present

Profesor Asistente

Ciencias y Educación en Salud

Colombia

1 abr. 2019 → present

Profesor Asistente

GINCAP - Ciencias Aplicadas

Colombia

1 abr. 2019 → present

Resultado de la investigación

Are Kynurenine Pathway Alterations Involved in the Locomotor Deterioration in Diabetic Neuropathy?

Bruges Morales, G. A., 1 mar. 2024, p. 1. 29 p.

Co-Inmunoprecipitación Interacción Proteína-Proteínas

Bruges Morales, G. A. (Fotógrafo), 25 nov. 2022

Escuchando la conversación entre célula: RECEPTORES ACOPLADOS A PROTEÍNAS G - Química Molecular en el Bolsillo

Bruges Morales, G. A., 6 jul. 2022.

La epigallocatequina-3-galato induce apoptosis en plaquetas

Rosal, K., Useche, A., Morán, L., López, M. & Bruges, G., 2018, En: Investigación clínica. 59, 2, p. 146-154 9 p.

Pyrogallol induces apoptosis in human platelets

Bruges, G., Venturini, W., Crespo, G. & López Zambrano, M., 2018, En: Folia Biologica (Czech Republic). 64, 1, p. 23-30 8 p.

Systemic changes following carrageenan-induced paw inflammation in rats
Vazquez, E., Navarro, M., Salazar, Y., Crespo, G., Bruges, G., Osorio, C., Tortorici, V., Vanegas, H. & López, M., 1 may. 2015, En: Inflammation Research. 64, 5, p. 333-342 10 p.

Staurosporine-Induced Cell Death in Trypanosoma brucei and the Role of Endonuclease G during Apoptosis
Bruges Morales, G. A., 1 abr. 2014, En: Open Journal of Apoptosis. 3, 2, p. 16 3 p., 2.

Expression pattern of protease activated receptors in lymphoid cells
López, M. L., Soriano-Sarabia, N., Bruges, G., Marquez, M. E., Preissner, K. T., Schmitz, M. L. & Hackstein, H., mar. 2014 , En: Cellular Immunology. 288, 1-2, p. 47-52 6 p.

Thrombin selectively induces transcription of genes in human monocytes involved in inflammation and wound healing
López, M. L., Bruges, G., Crespo, G., Salazar, V., Deglesne, P. A., Schneider, H., Cabrera-Fuentes, H., Lienhard Schmitz, M. & Preissner, K. T., 2014, En: Thrombosis and Haemostasis. 112, 5, p. 992-1001 10 p.

Apoptotic-like activity of staurosporine in axenic cultures of Trypanosoma evansi
Bruges, G., Betancourt, M., March, M., Sanchez, E. & Mijares, A., mar. 2012, En: Revista do Instituto de Medicina Tropical de Sao Paulo. 54, 2, p. 103-108 6 p.

Trypanosoma evansi: Pharmacological evidence of a nicotinic acetylcholine receptor
Portillo, R., Bruges, G., Delgado, D., Betancourt, M. & Mijares, A., jun. 2010, En: Experimental Parasitology. 125, 2, p. 100-105 6 p.

Coupling of M3 acetylcholine receptor to Gq16 activates a natriuretic peptide receptor guanylyl cyclase
Bruges, G., Borges, A., De Villarroel, S. S., De Bécemberg, I. L., De Toba, G. F., Pláceres, F., De Alfonso, R. G. & Alfonso, M. J., mar. 2007, En: Journal of Receptors and Signal Transduction. 27, 2-3, p. 189-216 28 p.

Antinociceptive and anti-inflammatory effects of Croton malambo bark aqueous extract
Suárez, A. I., Compagnone, R. S., Salazar-Bookaman, M. M., Tillett, S., Delle Monache, F., Di Giulio, C. & Bruges, G., 1 sep. 2003, En: Journal of Ethnopharmacology. 88, 1, p. 11-14 4 p.

Concesiones

ABKissR: Análisis bioinformático de las proteínas quinasas asociadas a la activación del receptor KiSSR por análogos peptídicos de las kisspeptinas.

Bruges Morales, G. A. (Investigador principal) & Rodríguez Sarmiento, D. Y. (Coinvestigador)
30/01/23 → 20/12/23

Proyectos

ABKissR: Análisis bioinformático de las proteínas quinasas asociadas a la activación del receptor KiSSR por análogos peptídicos de las kisspeptinas.

Bruges Morales, G. A. (Investigador principal) & Rodríguez Sarmiento, D. Y. (Coinvestigador)
Universidad Autónoma de Bucaramanga
30/01/23 → 20/12/23

2023	Lorem ipsum dolor sit amet
2022	Lorem ipsum dolor sit amet
2021	Lorem ipsum dolor sit amet
2020	Lorem ipsum dolor sit amet
2019	Lorem ipsum dolor sit amet
2018	Lorem ipsum dolor sit amet