

José Antonio Gómez Vidal

Curriculum Vitae

Dirección:

Departamento de Química Farmacéutica y Orgánica
Facultad de Farmacia, Universidad de Granada
Campus de Cartuja, Granada (España)
Teléfono: 958 240719
E-mail: jagvidal@ugr.es

Actividades de carácter profesional:

Desde 01/05/1994 hasta 15/09/1994 Prof. Asociado, Universidad de Granada
Desde 01/10/1995 hasta 18/01/1996 Prof. Asociado, Universidad de Granada
Desde 01/10/1996 hasta 30/09/2002 Prof. Asociado, Universidad de Granada
Desde 01/10/2002 hasta 30/07/2003 Prof. Titular Interino, Universidad de Granada
Desde 31/07/2003 hasta la actualidad Prof. Titular, Universidad de Granada

Formación académica:

Licenciatura en Farmacia (01/08/1991)
Doctorado en Farmacia (22/07/1996)

Estancias predoctorales:

1993 (6 meses) Istituto di Ricerca, Catania (Italia)
Agonistas selectivos de los receptores κ opioides (Profesor Giuseppe Ronsisvalle).

Experiencia postdoctoral:

10/1998-09/2001 Department of Chemistry, Northwestern University (EEUU)
Síntesis de inhibidores selectivos de la Nítrico Óxido Sintetasa neuronal (Profesor Richard B. Silverman).

Miembro de las Sociedades profesionales:

Sociedad Española de Química Terapéutica (2005-actualidad)
American Chemical Society (2000-actualidad)

Interés profesional en investigación:

Dentro de la Química Médica, el desarrollo de inhibidores enzimáticos con aplicación terapéutica. Concretamente inhibidores selectivos de las isoformas de las Histonas Desacetilasas (HDAC). También en el desarrollo de inhibidores de las interacciones proteína-proteína con participación del dominio PDZ de la NOS neuronal.

Colaboro con la Profesora Mónica Díaz Gavilán (Universidad de Granada) en la obtención de fármacos útiles en el tratamiento de la Hiperoxaluria primaria tipo 1.

Colaboro con el Profesor José Correa-Basurto (Instituto Politécnico Nacional, Laboratorio de Modelado Molecular y Diseño de Fármacos, México) en el desarrollo de inhibidores selectivos de las HDAC.