

Curriculum Vitae



Nombre y Apellidos: María Eugenia González Portal

Titulación académica: Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Complutense de Madrid. Doctorado en Ciencias Biológicas. Universidad Autónoma de Madrid

Lugar de trabajo actual: Centro Nacional de Microbiología. Instituto de Salud Carlos III. Majadahonda. Madrid. Científico Titular de OPIS

Tema de trabajo en la actualidad: Las proteínas Vpr y Vpu del HIV-1 como potenciales dianas en el desarrollo de nuevas terapias antirretrovirales. Modelos celulares para el estudio del mecanismo molecular de dichas proteínas. Desarrollo de ensayos de laboratorio para identificar inhibidores frente a Vpr y Vpu.

Historial científico:

- 2000- : Mecanismo de acción de proteínas del HIV-1: Vpu y Vpr. Directora de la Unidad de Expresión Viral. Centro Nacional de Microbiología. Instituto de salud Carlos III. Majadahonda. Madrid.
- 1993-99: Mecanismo de acción de proteínas del HIV-1: Nef, Rev y Vpu. Estancia en el Laboratorio del Dr. Luis Carrasco. Centro de Biología Molecular. Universidad Autónoma de Madrid.
- 1991-1993: Genética Humana. Instituto de Salud Carlos III. Centro de Biología Celular y Retrovirus. Madrid.
- 1990-1991: Caracterización del oncogene retroviral Akt. Estancia en el Laboratorio del Dr. Philip Tsichlis. Fox Chase Cancer Center. Philadelphia. USA.
- 1989-1990: Ensayos de actividad anti-HIV-1. Centro de Biología Celular y Retrovirus. Instituto de Salud Carlos III. Madrid.
- Junio 1988: Actividad antirretroviral en drogas con actividad frente a otros virus. Rhône Poulenc Santé/ Instituto Pasteur. Paris. Francia.
- 1983-1988: Búsqueda y mecanismo de acción de nuevos agentes antivirales. Becaria pre y Postdoctoral en el Laboratorio del Dr. Luis Carrasco. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa. Universidad Autónoma de Madrid.

Publicaciones: orcid.org/0000-0003-0355-5469