

JUAN ANTONIO BUEREN RONCERO

Director. Unidad de Innovación Biomédica.

Funciones

Juan Bueren dirige la Unidad de Innovación Biomédica, encargada de la investigación, desarrollo e innovación en el campo de la Biomedicina.

Otros cargos

Coordinador de la Unidad Mixta de Terapias Avanzadas de la Fundación CIEMAT / IIS-Jiménez Díaz.

Vicepresidente de la *European Society for Gene and Cell Therapy*.

Consultor de la empresa de Biotecnología *Rocket Pharmaceuticals Inc.*

Miembro del Consejo Rector de la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS).

Miembro del Comité de Dirección del Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER).

Miembro del Comité Internacional de la Sociedad Americana de Terapia Génica y Celular.

Académico correspondiente de la Real Academia Nacional de Farmacia y de la Academia de Farmacia de Galicia.

Patrono fundador y Secretario General de la Fundación Anemia de Fanconi.

Formación académica

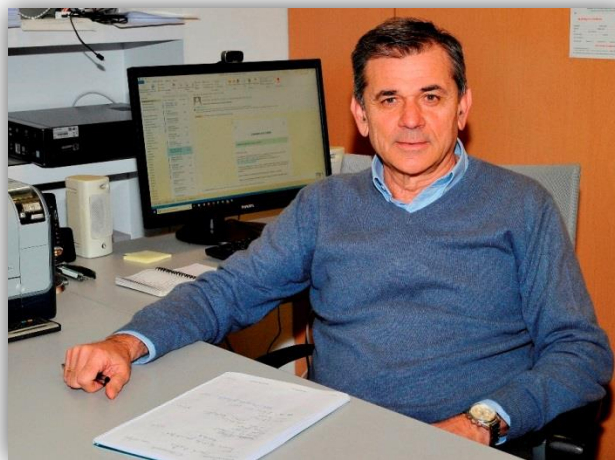
1982: Doctor en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid.

Experiencia profesional

Investigador Científico de Organismos Públicos de Investigación. Profesor de investigación de Organismos Públicos de Investigación en excedencia.

1980 – 2010: Investigador en los campos de la radiobiología y biología celular en el CIEMAT.

2011 – 2020: Jefe de la División de Terapias Innovadoras en el Sistema Hematopoyético del CIEMAT.



Desde 2021: Director, responsable de la Unidad de Innovación Biomédica del CIEMAT.

Otras responsabilidades:

2011 – 2013: Presidente de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular.

2017 – 2020: Miembro del Consejo Científico Asesor de los proyectos europeos SCIDNET y RECOMB.

2018 – 2020: Miembro del Comité de Inmunología y Hematología de la *American Society for Gene and Cell Therapy*.

Otros datos

Autor de 5 patentes licenciadas a empresas.

Director del desarrollo de dos medicamentos de Terapia Génica designados como Medicamentos Huérfanos por la *European Medicines Agency* (EMA) y la *Food and Drug Administration* (FDA) de EEUU y licenciados a la empresa *Rocket Pharmaceuticals Inc.*

Director científico de dos ensayos clínicos internacionales de terapia génica con vectores terapéuticos licenciados a la empresa *Rocket Pharmaceuticals Inc.*

Coordinador de 3 proyectos europeos en el campo de las células madre y terapias avanzadas.

Investigador Principal de 34 proyectos nacionales y 14 proyectos internacionales.

Distinguished Service Award, Fanconi Anemia Research Fund (FARF) en octubre de 2011.

Director de 23 Tesis Doctorales.

Autor de 162 artículos con índice de impacto. Índice h: 42 (según la *Web of Science*).

Habla español e inglés.