

Rosario Perona Abellón

Profesora de Investigación (CSIC); subdirectora general de Terapia Celular y Medicina Regenerativa del ISCIII

CSIC / CIBERER / Instituto de Salud Carlos III

España · Oncología, Enfermedades raras, Terapias experimentales

Relevancia para la salud (directa): Investigadora en oncología y enfermedades raras por defectos de la telomerasa (disqueratosis congénita, fibrosis pulmonar); registró un medicamento huérfano ante la EMA.

BIOGRAFÍA

Doctora en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid y Profesora de Investigación del CSIC (investigadora desde 1993). Jefa de grupo del CIBERER. En el ISCIII fue subdirectora general de Evaluación y Fomento de la Investigación (2021–2023) y desde octubre de 2024 es subdirectora general de Terapia Celular y Medicina Regenerativa. Ha presidido la Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA). Su grupo desarrolló el péptido GSE4, derivado de la disquerina, con designación de medicamento huérfano para la disqueratosis congénita.

TRAYECTORIA

- 1993 – Investigadora del CSIC (Instituto de Investigaciones Biomédicas Alberto Sols, Madrid)
- Jefa de grupo del CIBERER; grupo de Biomarcadores y Nuevas Terapias (IdiPAZ)
- Presidenta de ASEICA; Junta de la European Association for Cancer Research
- 2019 – Coordinadora de los Comités Técnicos de Evaluación de RR. HH. del ISCIII
- 2021–2023 – Subdirectora general de Evaluación y Fomento de la Investigación, ISCIII
- Oct. 2024 – Subdirectora general de Terapia Celular y Medicina Regenerativa, ISCIII

LOGROS, PUBLICACIONES Y EMPRESAS

- Más de 100 artículos internacionales
- Investigadora principal en más de 30 proyectos nacionales
- 18 tesis doctorales dirigidas; 7 patentes (la mayoría licenciadas)
- Medicamento huérfano registrado en la EMA para la disqueratosis congénita

EN EL EVENTO

A2 · 12:00–13:00 · 16/11/2026 — Moderadora
Life Science and Health Innovation: Opportunities for China–Spain Cooperation
A · Life Science & Health · Sala Horizon (Plaza Hub)

FORMACIÓN

- Doctora en Farmacia, Universidad Complutense de Madrid

ESPECIALIZACIÓN

Telomeropatías · Disqueratosis congénita · Fibrosis pulmonar idiopática · Oncología molecular · Evaluación de la investigación

CALIDAD DE LA INFORMACIÓN

Completa

FUENTES

1. ISCIII – nombramiento como subdirectora (15/10/2024) — https://bncs.isciii.es/en/w/rosario-perona-nueva-subdirectora-general-de-terapia-celular-y-medicina-regenerativa-del-isciii?catId=448332&catId=651562&catId=651577
2. Comisión Europea – R&I Days, ponente — https://projects.research-and-innovation.ec.europa.eu/en/events/upcoming-events/research-innovation-days/speakers/rosario-perona-abellon
3. Red RER-CSIC – grupo Telomeric diseases — https://rer-biomed.csic.es/en/groups/telomeric-diseases-and-experimental-therapies/
4. CIBERER – prueba de telómeros en fibrosis pulmonar — https://www.ciberer.es/noticias/una-prueba-para-medir-los-telomeros-permite-personalizar-el-tratamiento-de-la-fibrosis-pulmonar