

CV resumido Carmen Ayuso

Trayectoria profesional con 4 aspectos: asistencial, docente, investigadora y de gestión.

Licenciada en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la UC Madrid en 1977 y Doctora en Medicina por la Facultad de Medicina de la UAM en 1985.

Jefa Departamento de Genética de la FJD y hospitales públicos QuironSalud (desde Enero de 2010).

Directora Científica del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (2009- act)
Inv. Principal de la Unidad de Investigación U704 del CIBERER (Centro de Investigación en Red de Enfermedades raras)

Coordinadora de la Red Raregenomics (Consejería Educación C de Madrid, 2018-2022)

Acreditada como profesora Titular (ANECA) en Medicina, octubre 2009.

Anterior Miembro del Comité Bioética de España (2008-2012) y de la Comisión Nacional de Reproducción Humana Asistida

- Premio FEDEPE Mujer Profesional (XXIII edición, 2014 Federación Española de Mujeres Directivas, Ejecutivas, Profesionales y Empresarias)
- Premio Nacional de Genética (2017)
- Premio Diario Medico “25 embajadores de la Sanidad española” (2018)
- Premio a la investigación FEDER (federación española de enfermedades raras) a la Red Raregenomics (2018)
- Premio FENIN a la Innovación Tecnológica Sanitaria 2018.

Publicaciones

Más de 425 *Publicaciones FI acumulado >1400*. Índice H (Google scholar): 53.

Líneas y proyectos de Investigación

Ha participado y dirigido líneas de investigación relacionadas con:

- Enfermedades raras de origen genético
- Consejo genético, diagnóstico molecular, secuenciación masiva y diagnóstico prenatal
- Enfermedades hereditarias neurosensoriales
- Aplicación terapéutica en Farmacogenética, terapia génica y celular

Ha participado en 52 proyectos del plan nacional, 9 proyectos europeos, 22 proyectos de financiación privada o proyectos autonómicos, 2 ensayos clínicos y 3 estudios observacionales.

Aportaciones más relevantes:

- Ayudar al conocimiento general sobre las bases fisiopatológicas de las enfermedades genéticas raras humanas y particularmente oftalmológicas
- Contribuir al estudio y diagnóstico genético de dichas patologías en la práctica médica
- Análisis de los aspectos bioéticos de la investigación y la práctica clínica en Genética
- Gestión y promoción de investigación biomédica en un hospital universitario.

Madrid, 2 Agosto 2018