



Dr. Jose Luis Peiró Ibañez

El Dr. José L. Peiró cuenta con una amplia trayectoria clínica y académica en el tratamiento la investigación de anomalías congénitas y es experto en cirugía neonatal y fetal. Obtuvo su licenciatura en Medicina en la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) en 1989, y completó su formación como especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Vall d'Hebron de Barcelona en 1995. Completo su doctorado (PhD) suma cum laude y posee además un MBA en el campo de la salud.

Desde 2002, el Prof. Peiró inició en Barcelona un programa clínico pionero de cirugía fetal en Europa, que dirigió durante 12 años. En 2013 se trasladó a Estados Unidos para desarrollar y mantener una práctica clínica activa en cirugía fetal en el *Fetal Care Center* del *Cincinnati Children's Hospital Medical Center* (CCHMC), donde desempeñó el cargo de director de Cirugía Fetal Endoscópica durante otros 12 años, tratando de forma prenatal diversas patologías fetales complejas, hasta su reciente incorporación a NYU Langone, donde ha creado el *Advanced Fetal Care Center*.

La educación, la formación y la mentoría de otros centros de cirugía fetal en todo el mundo constituyen una de sus actividades adicionales más relevantes. Por otra parte, coordina investigación en distintas líneas de cirugía fetal en su Laboratorio de Investigación Fetal y Placentaria, inicialmente en Cincinnati Children's Hospital y actualmente en NYU Langone Health y NYU Grossman School of Medicine, donde es Profesor de cirugía.

Sus principales líneas de investigación incluyen la hidrocefalia fetal, el mielomeningocele/espina bífida, la gastrosquisis y la hernia diafragmática congénita. Otros intereses de investigación abarcan el desarrollo de nuevos dispositivos, la terapia celular y la ingeniería tisular.

El Dr. Peiró ha recibido recientemente una subvención R01 de los National Institutes of Health (NIH) para el estudio de un innovador parche diseñado por bio-ingenieros para ser compatible con la médula espinal, destinado a la reparación prenatal de fetos con espina

LXIII

Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica

Córdoba 6 al 8 de mayo 2026 | Palacio de Congresos de Córdoba



bífida. Es titular de cuatro patentes, entre ellas un líquido amniótico sintético de nueva creación para su uso en intervenciones prenatales.

Su grupo de investigación ha desarrollado varios modelos animales para la corrección intrauterina de diferentes patologías fetales y promueve la investigación traslacional orientada a su aplicación clínica en humanos, lo que permite a él y a su equipo situarse en la vanguardia clínica de la cirugía fetal.