

IVI  
Dossier de  
Prensa

# Instituto Valenciano de Infertilidad

El Instituto Valenciano de Infertilidad nace en el año 1990 como la primera institución médica en España especializada íntegramente en Reproducción Humana. Desde entonces ha ayudado a nacer a más de 110.000 niños gracias a la aplicación de los más novedosos métodos de reproducción asistida.

Esto ha sido posible gracias al trabajo de un equipo multidisciplinar integrado por más de **2.000 profesionales** altamente especializados en Ginecología, Obstetricia, Genética, Biología, Andrología, Cirugía, Medicina Materno-Fetal, Anestesia, etc. Actualmente, IVI es líder en medicina reproductiva gracias al índice de resultados en el campo clínico y es visitado diariamente por parejas de España y de más de 90 países de todo el mundo: Hong-Kong, Australia, Alemania, Turquía, Argelia, Sudamérica, EE.UU., Grecia, Dinamarca, Reino Unido, Francia, Canadá, Marruecos, Egipto, Suiza, etc.

En IVI se ha tenido presente desde el principio la necesidad de invertir en Investigación y Desarrollo; por ello se creó la **FUNDACIÓN IVI** para el Estudio de la Reproducción Humana, con una finalidad investigadora y docente que beneficia también a los pacientes, ya que permite una formación permanente de los profesionales gracias a la continua labor de estudio y de participación en congresos y reuniones en todo el mundo.



Actualmente, IVI cuenta con más de **50 centros en 11 países**. En España, IVI está presente en Albacete, Alcorcón, Alicante, Almería, Barcelona, Benalmádena, Bilbao, Cartagena, Castellón, Elche, Ibiza, Las Palmas, Lleida, Madrid, Málaga, Mallorca, Murcia, Pamplona, Salamanca, San Sebastián, Santander, Sevilla, Valencia, Vigo y Zaragoza. El grupo está presente en el extranjero en Faro, Lisboa, Buenos Aires, México, Panamá, Salvador de Bahía, Santiago de Chile, Roma, Abu Dhabi, Reino Unido e India.

En las clínicas IVI se realizan **todos los tratamientos, test y técnicas de reproducción asistida** que existen en la actualidad: inseminación artificial (IA), fecundación in vitro (FIV), donación de ovocitos, inyección intracitoplasmática de espermatozoides (ICSI), Diagnóstico Genético Preimplantacional (DGP) y vitrificación de ovocitos. Se trata de uno de los centros europeos con las mejores tasas de embarazo; de hecho, 9 de cada 10 parejas que consultan en IVI por problemas de infertilidad consiguen su objetivo.

Los trabajos e investigaciones científicas de IVI han sido galardonados con algunos de los **premios** más representativos de la profesión, como los otorgados por la American Society for Reproductive Medicine, la Society for Gynecological Investigation, la Fundación Salud 2000 o la Sociedad Española de Fertilidad.



## Logros clínicos de IVI

- **1996** - Nacen los primeros niños del mundo cuyo embarazo se consiguió con semen congelado procedente de tejido testicular del propio padre.
- **1997** - Desarrollo de la técnica del cocultivo embrionario: cultivo de embriones in vitro con células maternas para lograr una mejor calidad embrionaria y una mayor tasa de embarazos en los tratamientos de esterilidad.
- **2002** - Se consigue, por primera vez en España y gracias al Diagnóstico Genético Preimplantacional, que nazca sano un bebé cuyos padres son portadores de fibrosis quística. El logro se repite al año siguiente al diagnosticar la atrofia muscular espinal (AME) de tipo I en embriones de una pareja portadora de esta enfermedad, conocida también como enfermedad de Werdnig-Hoffman.
- **2003** - Nace la primera hija de parejas con SIDA cuyo varón está infectado con el virus del VIH y la mujer no. La niña nació libre del virus al igual que su madre, al haberse sometido la madre a una fecundación in vitro posterior al lavado de semen del padre.
- **2004** - La Fundación IVI logra la derivación de las dos primeras líneas celulares en España: VAL1 y VAL2.
- **2006** - Por primera vez en el mundo, una pareja portadora de linfocitosis (una enfermedad que afecta al sistema inmunológico y suele ser mortal) da a luz un bebé que no desarrollará la enfermedad gracias al Diagnóstico Genético Preimplantacional.



- **2007** - Nace el primer bebé gestado a partir de óvulos vitrificados con la técnica del Cryo-top, originaria de Japón y pionera en España. Por primera vez la criopreservación de los óvulos representa una opción real para la conservación de la fertilidad, ya que las mujeres que decidan congelar sus óvulos tendrán en un futuro la misma capacidad reproductiva que el día que decidieron criopreservarlos, sin riesgo de daño para sus óvulos provocado por el envejecimiento o por tratamientos médicos. Además, IVI fue el primer centro español autorizado por el Ministerio de Sanidad para ayudar a las parejas a gestar un bebé compatible que salve la vida de su hijo enfermo.
- **2008** - La Fundación IVI puso en marcha su Programa para la Preservación de la Fertilidad con el compromiso de vitrificar de forma gratuita los óvulos y el semen a todas aquellas personas con cáncer que quisieran preservar su fertilidad antes de someterse a un tratamiento que pudiera afectar a su capacidad de tener hijos en un futuro.
- **2009** - Nacen los primeros mellizos españoles concebidos tras un implante de corteza ovárica que había preservado la madre, tras haberle sido diagnosticado un cáncer.
- **2010** - IVI celebró su 20º aniversario con la satisfacción de ver nacer a Juan, el primer niño del mundo seleccionado con el Embryoscope, un incubador cinematográfico que incrementa las posibilidades de éxito de FIV.



- **2012** - Segundo caso de éxito de DGP-HLA en España: IVI consigue curar a Izan, un niño de 11 años afectado de Adrenoleucodistrofia, mediante el Diagnóstico Genético Preimplantacional. Tras conseguir un embrión libre de la enfermedad y HLA compatible con Izan, éste implantó con éxito en el útero materno y se gemeló, dando lugar Noa y Leire con cuyas células madre se salvó la vida de su hermano.
- **2013** - IVI presenta a Vanessa y a su hijo Leo, el primer niño de preservación de la fertilidad tras cáncer hematológico materno. Esta paciente es la segunda mujer española que consigue ser madre gracias a la vitrificación de óvulos previa a un tratamiento oncológico al que se vio abocada tras el diagnóstico de un Linfoma no Hodgkin en plena etapa reproductiva. Para IVI es el primer nacimiento del Programa de Preservación de la Fertilidad -gratuito para pacientes oncológicos- desde su puesta en marcha en 2007.
- **2014** - IVI presenta el TCG, un nuevo test de compatibilidad genética que evita la transmisión de 600 enfermedades hereditarias, presentes en 1 de cada 300 recién nacidos.
- **2015** - Nace el primer bebé de España cuyos dos progenitores preservaron su fertilidad por cáncer (él fue diagnosticado de Sarcoma de Ewing y ella de cáncer de mama). El pequeño es el quinto bebé del Programa gratuito de Preservación de la Fertilidad para pacientes oncológicos de IVI.
- **2016** - Nace el primer bebé en España con tecnología AneVivo, un innovador dispositivo que permite la fecundación y el desarrollo del embrión in vivo (dentro de una cápsula porosa en el útero de la madre) en lugar de in vitro (en el laboratorio), lo que permite un proceso más natural.



## Profesor José Remohí Presidente de IVI

Estudió Medicina en la Facultad de Valencia, realizando la especialidad de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Clínico de esta ciudad y la subespecialidad de Endocrinología Obstétrica Reproductiva en la Universidad de Irvine, en California (USA). Además, es médico maternólogo desde 1984 y sexólogo desde 1986.

Actualmente, es Catedrático de Obstetricia y Ginecología en la Universidad de Valencia, así como director del Máster de Cirugía Endoscópica ginecológica avanzada de la UV y Director del Instituto Universitario IVI.

El Profesor Remohí es miembro de la Sociedad Española de Fertilidad (SEF), la European Society of Human Reproduction and Embriology (ESHRE), The American Society for Reproductive Medicine (ASRM), Presidente del Consejo Asesor de la Universidad Europea de Valencia y Miembro del Consejo Asesor de la Universidad Europea de Madrid, entre otras.

Es autor de 22 libros de medicina reproductiva, de los cuales 2 han sido traducidos al inglés, uno al portugués y uno al chino. Ha publicado más de 650 trabajos en revistas nacionales e internacionales, cerca de 385 capítulos de libros relacionados con la reproducción humana, y ha presentado más de 600 conferencias en congresos por todo el mundo. Actualmente, ocupa el 4º lugar en el ranking de los mejores investigadores de España en la categoría de Obstetricia y Ginecología, según el Índice h, con un valor de 52.

Además, es revisor de prestigiosas revistas como Human Reproduction, Journal of Assisted Reproduction and Genetics o Cuadernos de Medicina Reproductiva. De ésta última igualmente es miembro de su consejo editorial, como lo es de la Revista de la Asociación Colombiana de Fertilidad, la Revista Ciencia Ginecológica y la Revista de Obstetricia y Ginecología de Postgrado.

Al Profesor Remohí le han otorgado diferentes premios por su contribución al campo de la salud reproductiva, donde cabe destacar algunos como el Premio Ares-Serono Foundation en 1997, premios de la ASRM en 1995, 1999, 2001, 2008 y 2014; y premios de investigación de la SEF en 1987, 1996, 1998, 2000, 2002 y 2004. Además, ha recibido diversos reconocimientos sociales, tales como el Premio Protagonistas Onda Cero a la mejor trayectoria científica en 2002, Premio Investigación Economía 3 en 2004, Medalla de la ciudad de Valencia en su categoría de oro a IVI en reconocimiento a su labor pionera de investigación y docencia en 2006, Premio Empresa Revelación del año por la revista Expansión en 2009, el Premio Revista Tendencias en 2015 y el galardón que reconoce a IVI como Embajador Honorario de la Marca España en Ciencia e Innovación 2015, entre otros.



## Profesor Antonio Pellicer Presidente de IVI

Estudió Medicina en la Universidad de Valencia, realizando la especialidad de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Clínico de esta ciudad y la subespecialidad de Medicina Reproductiva en la Universidad de Yale (USA) y en la de Mainz (Alemania).

Obtuvo la cátedra de Obstetricia y Ginecología por la Universidad de Valencia en 1999, y ha sido decano de la Facultad de Medicina y Odontología desde el año 2006 hasta el año 2012. Es Jefe de Servicio de Obstetricia y Ginecología del Hospital Universitario La Fe desde 2009.

El Profesor Pellicer ha sido miembro del Comité Ejecutivo de la ESHRE (European Society of Human Reproduction and Embryology) y de la International Federation of Fertility Societies. Además, ha sido Presidente de la Sociedad Española de Fertilidad durante los años 1994-1996 y actualmente es miembro de la Comisión Nacional de Reproducción Humana Asistida.

Es autor de más de 300 capítulos de libros y más de 800 artículos publicados en revistas nacionales e internacionales, y ha presentado más de 475 conferencias en congresos por todo el mundo. Es Co-Editor de la Revista Fertility & Sterility desde 2011 y es miembro de los consejos editoriales de varias sociedades científicas.

Al Profesor Pellicer le han otorgado diferentes premios por su contribución al campo de la salud reproductiva, donde cabe destacar los siguientes: la American Society for Reproductive le ha concedido siete veces el premio Annual Meeting Prize Paper, XXV Society for Gynaecological Investigation President's Award en 2002, Premio Rey Jaime I en la modalidad de Medicina Clínica otorgado por la Fundación Premios Rey Jaime I en Valencia en 2004, Premio Imposición de la Medalla de Oro del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Valencia en 2006, Premio Fundación Lilly de Investigación Biomédica Clínica 2008, concedido por la Fundación Lilly en Madrid en 2008, y nombrado doctor Honoris Causa por la Universidad Politécnica de Valencia en 2011. A ello se suma el Premio "Jacques Salat-Baroux" que le otorgó la Academia Nacional de Medicina de Francia en 2014 y el galardón que reconoce a IVI como Embajador Honorario de la Marca España en Ciencia e Innovación 2015.





**IVI Albacete**

Calle Imperial, 22 Bajo  
02006 Albacete  
T +34 967 550 575  
F +34 967 225 779  
ivialbacete@ivi.es

**IVI Alcorcón**

Avda. de la  
Libertad, 12  
28924 Alcorcón (Madrid)  
T +34 91 180 29 50

**IVI Alicante**

Avenida Denia, 111  
03015 Alicante  
T +34 966 01 24 90  
ivialicante@ivi.es

**IVI Almería**

Calle Antonio Cano,  
30 - bajo  
04009 Almería  
T +34 950 858 300  
ivialmeria@ivi.es

**IVI Barcelona**

Ronda General  
Mitre, 14  
08017 Barcelona  
T +34 932 063 000  
F +34 932 053 428  
ivibarcelona@ivi.es

**IVI Buenos Aires**

Avda. del Libertador 5.962  
C.A.B.A. (C1428ARP)  
T +5411 4789-3600  
ivibuenosaires@ivi.es

**IVI Faro**

Urbanização Casal de  
Gambelas, Lote 2,  
Gambelas  
8005-226 Faro  
T +351 289 89 20 15  
ivifaro@ivi.es

**IVI GCC**

Villa nº B22-23  
Marina Village  
60202 Abu Dhabi (EAU)  
T +971-26528000  
T +971-26667041  
www.ivivf.com

**Fundación IVI**

Parc Científic, edifici 3  
Catedrático Agustín  
Escardino, 9  
46980 Paterna  
T +34 963 903 305  
www.ivifoundation.net

**IVI Benalmádena**

Avda. de los Argonautas s/n  
(Hospital Xanit)  
29630 Benalmádena (Málaga)  
T +34 952 06 25 44  
ivimalagada@ivi.es

**IVI Bilbao**

Paseo Landeabarri, 1  
48940 Leioa-Bizkaia  
T +34 944 80 60 20  
F +34 944 80 60 29  
ivibilbao@ivi.es

**IVI Cartagena**

Ramón y Cajal, 106  
30204 Cartagena  
T +34 968 200 031  
ivicartagena@ivi.es

**IVI Castellón**

Avda. Capuchinos, 63 bajo  
(esquina Bernat Artola)  
12004 Castellón  
T +34 964 261 214  
ivicastellon@ivi.es

**IVI Elche**

Avda. Joan Carles I,  
nº 79 bajo  
03202 - Elx (Alacant)  
T +34 966 012 495  
F +34 965 422 130  
ivialicante@ivi.es

**IVI Lisboa**

Avda. Infante D. Henrique,  
nº 333 H, Esc. 1-9  
1800-282 Lisboa  
T 00351 21 85 03 210  
ivilisboa@ivi.es

**IVI México**

Avda. Periférico  
Sur, 3325  
Colonia San Jerónimo  
10200 México DF  
T 0052 55 5377 17 40  
ivimexico@ivi.es

**IVI Panamá**

Calle 50 y 57 Obarrio  
Local Planta Baja  
Panamá  
T 507 212 5484  
ivipanama@ivi.es

**IVI Lleida**

C/ Rambla de Ferran, 35  
25007 Lleida  
T +34 973 222 591  
F +34 973 221 963  
ivilleida@ivi.es

**IVI Las Palmas**

Avda. Juan Carlos I,  
nº 17, bajo  
Edifi cio Corona.  
35010 Las Palmas de G.C.  
T +34 828 024 300  
ivilaspalmas@ivi.es

**IVI Madrid**

Avenida del Talgo, 68  
28023 Aravaca (Madrid)  
T +34 91 180 29 00  
ivimadrid@ivi.es

**IVI Málaga**

Avda. Cánovas del  
Castillo 3, local 2  
29016 Málaga  
T +34 952 06 12 40  
ivimalaga@ivi.es

**IVI Mallorca**

Carrer d'Antoni Villalonga,  
6, 07011 Palma, Illes  
Balears  
T 902 62 77 77  
ivimallorca@ivi.es

**Roma Clínica  
Dott.ssa Daniela Galliano**

Piano 1 Interno 2  
Largo Ildebrando Pizzetti, 1  
00197 Roma (Italia)  
T +39 068 068 7316  
www.ivi-fertility.com/it

**IVI Salvador de Bahía**

Av. Paulo VI, 868 - Pituba,  
Salvador de Bahía - Bahía,  
41810-001, Brasil  
Telefax: 0055-71-3014-9999  
ivisalvador@ivi.es

**IVI Santiago de Chile**

Avda. Alonso de Córdova 5153  
Las Condes  
Santiago de Chile  
T 005 6257 13600  
ivichile@ivi.es

**IVI Murcia**

Naveg. Macías del Poyo, 5  
Edificio Delfin Bª La Flota  
30007 Murcia  
T +34 968 200 031  
ivimurcia@ivi.es

**IVI Pamplona**

Calle Sangüesa,  
15-bajo  
31003 Pamplona  
T +34 948 29 01 42  
ivipamplona@ivi.es

**IVI Salamanca**

C/ Gran Vía 72-90. Ed. Austral  
37001 Salamanca  
T +34 923 263 668  
F +34 923 271 234  
ivisalamanca@ivi.es

**IVI San Sebastián**

Usandizaga, 1-bajo  
20002 San Sebastián  
(Gipuzcoa)  
T +34 944 806 024  
clinicasansebastian@ivi.es

**IVI Santander**

Avda. Reina Victoria, 39  
planta baja  
39004 Santander  
Cantabria  
T +34 944 80 60 23  
clinicasantander@ivi.es

**IVI Sevilla**

Avda. República  
Argentina, 58  
41011 Sevilla  
T +34 954 286 274  
F +34 954 285 084  
ivisevilla@ivi.es

**IVI Valencia**

Plaza de la Policía Local, 3  
46015 Valencia  
T +34 96 305 09 00  
ivivalencia@ivi.es

**IVI Valencia II**

Jorge Comín, 3  
46015 Valencia  
T +34 96 193 72 05  
ivivalencia@ivi.es

**IVI Vigo**

Plaza Francisco Fernández  
del Riego, 7  
(Plaza Elíptica)  
36203 Vigo (Pontevedra)  
T +34 986 021 860  
ivivigo@ivi.es

**IVI Zaragoza**

C/Poetisa María Zambrano,  
31-bajo  
Torre sur del edifi cio WTC  
50018-Zaragoza  
T +34 976 093 560  
ivizaragoza@ivi.es



Donde  
nace  
la vida