

DADES GENERALS

Curs acadèmic	Curs 2024/2025
Tipus de curs	Màster de Formació Permanent
Nombre de crèdits	60,00 Crèdits ECTS
Matrícula	5.000 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	
Modalitat	On-line
Lloc d'impartició	Online
Horari	

Direcció

Organitzador	Facultat de Medicina i Odontologia
Direcció	José Alejandro Remohí Giménez Catedrático/a de Universidad. Departament de Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia. Universitat de València Nicolás Garrido Puchalt Director de Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 06/12/24
Data inici	Novembre 24
Data fi	Abril 26

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

1. Anatomía de los órganos reproductivos femeninos
2. Hormonas esteroideas y proteicas del eje reproductor
3. Rejuvenecimiento ovárico
4. Factor uterino e Implantación
5. Neuroendocrinología del sistema reproductor femenino. Foliculogénesis, ovulación y función del cuerpo lúteo
6. El ciclo menstrual comparado con otros mamíferos
7. Endocrinología del testículo
8. Efecto de la edad sobre el sistema reproductivo del hombre
9. Análisis de indicadores bioquímicos y ecográficos de control del ciclo menstrual. Acción hormonal sobre el tracto genital
10. Otros ejes endocrinos y obesidad GH-IGF, tiroides, suprarrenal,¿).
11. Manejo de la inducción de la ovulación y de la estimulación ovárica
12. El ovario poliquístico

1. Gametogénesis: Relevancia biológica de la meiosis. El ciclo gamético.
2. Ovogénesis; De la oogonia al oocito MII. Fases de la ovogénesis
3. Relación ovogénesis-foliculogénesis
4. Inducción de la ovulación
5. Espermatogénesis y producción espermática en el testículo
6. Marcadores de calidad seminal.
7. Factores que afectan a la calidad seminal
8. Marcadores de calidad ovocitaria
9. Mejora de la calidad ovocitaria (citotransfer).
10. Maduración ovocitaria in Vitro
11. Producción de gametos in vitro a partir de hes cells: el ejemplo de células madre adultas en los testículos humanos
12. COVID-19 en Reproducción Asistida
13. Inteligencia Artificial en Reproducción Asistida

1. Transporte de gámetos
2. Maduración gamética: "Mecanismos moleculares"
3. Fecundación: La fecundación en humanos
4. Inmunología de los gametos
5. Fecundación: El papel del glicocalix en la fecundación_fusión de membranas
6. Fecundación: Cambios moleculares ovocitarios en respuesta al espermatozoide fecundante
7. Fecundación: Genómica de la fecundación_recombinación
8. Fecundación: herencias uniparentales I_centriolo
9. Fecundación: Herencias uniparentales I_mitocondrias
10. Fecundación: Anomalías en la fecundación. Mononucleares y triplonucleares
11. Fecundación: Mecanismos de corrección de la fecundación
12. DESARROLLO EMBRIONARIO PREIMPLANTACIONAL
13. Destino blastomérico_polarización
14. Diferenciación de los linajes celulares I
15. Diferenciación de los linajes celulares II
16. Gastrulación
17. Transcriptómica del desarrollo embrionario preimplantatorio I
18. Transcriptómica del desarrollo embrionario preimplantatorio I: mosaicismo
19. Control gestacional durante el período embrionario

-
1. Efecto de la edad sobre el sistema reproductivo de la mujer
 2. Aborto de repetición
 3. La esterilidad
 4. La endometriosis
 5. Esterilidad de causa uterina y tubárica
 6. Inseminación artificial
 7. Fecundación in vitro
 8. Manipulación ovárica y del endometrio
 9. Preservación de la fertilidad de causa oncológica y no oncológica
 10. Donación de ovocitos
 11. Síndrome de Hiperestimulación ovárica: Fisiopatología, Prevención y Manejo
 12. Análisis crítico de la donación de ovocitos
 13. Tratamiento médico de la endometriosis: Nuevas perspectivas
 14. Fundamentos de ecografía en la paciente con problemas de infertilidad
 15. Salud de los niños nacidos tras técnicas de reproducción asistida
 16. Sistema de biovigilancia de las TRA. Sistema de información de reproducción humana asistida SIRHA.
 17. La importancia de la fase lútea en reproducción asistida

-
1. La investigación básica en Reproducción Humana (RH). Tipos de Investigación. Creación de un Proyecto de Investigación en RH
 2. Técnicas de aislamiento y estudio de los ácidos nucleicos. Estudio del ADN. PCR. Estudio del ARN. Genbank y Diseño de primers.
 3. Técnicas de aislamiento y estudio de proteínas. Identificación de proteínas.
 4. Localización morfológica. Inmunohistoquímica. Microscopía confocal y electrónica. Aplicaciones en Medicina Reproductiva
 5. Cultivo celular. Cultivo de células epiteliales y estromales endometriales humanas.
 6. Estudios in-vivo con animales de experimentación. Modelo para estudios de la endometriosis
 7. Aplicación de las omicas como herramientas no invasivas de diagnóstico
 8. Secuenciación masiva: Aplicaciones a la medicina reproductiva
 9. ADN Mitocondrial, la energía del embrión preimplantacional
 10. Introducción al análisis estadístico I
 11. Introducción al análisis estadístico II
 12. Introducción al análisis estadístico III
 13. Introducción a la investigación y a las Buenas Prácticas Clínicas
 14. Proceso de elaboración de un proyecto de investigación
 15. Funciones y responsabilidades de los intervinientes en un ensayo clínico
 16. Proceso de desarrollo de un medicamento
 17. Clasificación de los proyectos de investigación
 18. Uso de los resultados de Investigación: publicación de resultados
 19. Redacción de artículos científicos (SESION ESCRITURA ARTÍCULO CIENTÍFICO)
 20. Ética en las publicaciones

-
1. Estructura de una clínica de reproducción asistida
 2. Evolución Histórica de las técnicas de reproducción asistida (TRA)
 3. Procedimientos de baja complejidad: inseminaciones artificiales y congelación del semen
 4. Donación de gametos: ovocitos y semen.
 5. Procedimientos Diagnósticos: el laboratorio de análisis clínicos en la clínica de reproducción
 6. Procedimientos de alta complejidad
 7. Técnicas de Biología molecular aplicadas
 8. Desarrollo futuro: investigación en reproducción asistida
 9. Prevención de riesgos
 10. Tratamiento de residuos generados en una clínica de Reproducción

11. ISO Management System and Quality Management

1. El testículo y la espermatogénesis
 2. Análisis básico del semen. Espermiograma. Situaciones especiales y pruebas adicionales
 3. Preparación del semen para inseminación artificial homóloga. indicaciones y resultados
 4. El Estrés Oxidativo y su efecto Sobre Gametos y Embriones
 5. Técnicas de congelación del semen
 6. Selección, control y uso de donantes de semen
 7. Gestión y control del Banco de Semen
 8. Lavado de semen para varones seropositivos al VIH, hepatitis B y hepatitis C
 9. Citometría de flujo: cell sorting, aplicación para el estudio del semen y la separación de espermatozoides
 10. La fragmentación del ADN del espermatozoide y la fertilidad masculina
 11. Métodos de selección objetiva de espermatozoides competentes
 12. Uso de la tecnología de los microarrays en el diagnóstico del semen
 13. Otros marcadores moleculares de la calidad seminal
 14. Análisis Automatizado del Semen I
 15. Análisis Automatizado del Semen II; ISAS
-

1. El laboratorio de embriología Clínica: una habitación blanca
 2. Conociendo el entorno del laboratorio
 3. Contaminación ambiental y el laboratorio de Fecundación In vitro
 4. El laboratorio de fecundación in vitro (FIV): Estructura, equipamiento y mantenimiento
 5. Captación de ovocitos, capacitación y protocolos de recuperación espermática. Inseminación convencional
 6. Selección de espermatozoides para ICSI
 7. Uso de espermatozoides testiculares en Fecundación in Vitro
 8. Técnicas de micromanipulación, fecundación asistida: SUZI, PZD, ICSI y técnicas 7asociadas
 9. Evaluación de la fecundación. Score pronuclear y resultados reproductivos
 10. Dismorfismos ovocitarios y repercusión clínica
 11. Cultivo embrionario estándar: Criterios de selección de embriones para transferencia y congelación
 12. Transferencia embrionaria
 13. Criopreservación de ovocitos y embriones
 14. El papel del laboratorio de FIV en la preservación de la fertilidad
 15. Rescate de ovocitos inmaduros en Fecundación in Vitro
 16. Gestión de calidad de un laboratorio de Embriología Clínica
 17. Indicadores de calidad (Key performance indicators) en FIV
 18. Trazabilidad en el laboratorio de FIV
-

1. Importancia del sexaje pre-concepcional y pre-implantacional en animales
 2. Análisis del contenido en ADN espermático: las bases de la separación XY
 3. Legislación Española Vigente, situación internacional
 4. Bases Moleculares y Celulares del sexo
 5. Diferenciación sexual en mamíferos
 6. Determinación y diferenciación sexual en humanos; alteraciones asociadas
 7. Las ventajas del sexo
 8. Importancia clínica del sexaje preconcepcional y pre-implantacional en Humanos
 9. Métodos de sexaje alternativos
 10. Variaciones en el sex ratio; efecto de factores externos
 11. Cambio De Sexo y Reproducción Asistida
 12. Reproducción Asistida en Pacientes con Desordenes Sexuales
-

1. Cultivo celular. Generalidades. Aplicación a la clínica
 2. Medios de cultivo. I
 3. Medios de cultivo. II
 4. Cultivo prolongado. Introducción
 5. Tipos de cultivo prolongado.
 6. Aplicación del cocultivo a la investigació. Historia
 7. Aplicación del cocultivo a la investigació. Nuevas tecnologías
 8. Relación entre morfología y aneuploidías cromosómicas
 9. Relación entre morfología y aneuploidías cromosómicas: blastocisto.
 10. El Blastocisto: tipos y morfología
-

1. Principios Biofísicos de la Criopreservación Celular I
2. Principios Biofísicos de la Criopreservación Celular II
3. Crioprotectores: Agentes permeables; Agentes No Permeables
4. Métodos de Criopreservación: Congelación Lenta
5. Métodos de Criopreservación: Vitricación
6. Criopreservación de Ovocitos. Historia; Principales Factores que Afectan la Criopreservación del Gameto Femenino
7. Vitricación de Ovocitos y Embriones en Reproducción Asistida
8. Crio-sala: Equipos y Requerimientos

9. Laboratorio de Criopreservación: Equipos y traslado de muestras
10. Mantenimiento de Tanques de Almacenaje y de Contenedores de Transporte
11. Crio-gestión
12. Factores que Pueden Afectar al Programa de Vitricación de Ovocitos
13. Efectos Subcelulares de la Vitricación I: Estrés Oxidativo
14. Efectos Subcelulares de la Vitricación II: Epigenética
15. Criopreservación de Tejido Ovárico
16. Criopreservación de Tejido Ovárico

-
1. Salud embrionaria. Parámetros morfológicos indicativos de la calidad embrionaria: Tiempos de división mediante embryoscope®
 2. Salud embrionaria. Introducción a los Parámetros no morfológicos
 3. Salud embrionaria. Introducción a los Parámetros no morfológicos : Respirometría
 4. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores intrínsecos: Causas de Infertilidad
 5. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores intrínsecos : Efecto del espermatozoide
 6. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores Intrínsecos : Efecto del ovocito
 7. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores intrínsecos: Efecto de la P4 en la calidad ovocitaria
 8. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores extrínsecos: Respuesta a la estimulación ovárica
 9. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores extrínsecos: Tipos de cultivo ex-vivo
 10. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores extrínsecos: Efecto de la humedad en durante el cultivo en la calidad embrionaria
 11. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores extrínsecos: Efecto de la tensión de oxígeno en la calidad embrionaria y RNV
 12. Factores que influyen en la calidad embrionaria. Factores extrínsecos: Papel del aceite mineral en la calidad embrionaria
 13. Factores que influyen en el resultado del blastocisto vitricado. ¿Cómo mejorar la tasa de supervivencia y el resultado clínico
 14. Contenido mitocondrial durante el desarrollo preimplantacional y su relación con la calidad embrionaria
 15. Estrategias de mejora de la calidad embrionaria: Transferencia de núcleo
 16. Estrategias de mejora de la calidad embrionaria: Transferencia de citoplasma
 17. Estrategias de mejora de la calidad embrionaria: Eclosión asistida y eliminación de fragmentos
 18. Estrategias de mejora de la calidad embrionaria: uso de ionóforo de calcio
 19. Estrategias de mejora de la calidad embrionaria: uso de antioxidantes

-
1. Pluripotencia y totipotencia conceptos básicos
 2. Protección telomérica y pluripotencialidad
 3. Células madre embrionarias
 4. Colección de células madre embriónicas en el blastocisto
 5. Genómica funcional y firma transcripcional de blastómeros, Masa Celular Interna (ICM) y Trofoectodermo (TE). Perfil transcriptómico de pluripotencia in vivo e in vitro (células madre)
 6. Establecimiento y Cultivo de células madre embrionarias y trofoblásticas
 7. Aspecto técnicos del trasplante de núcleo
 8. Dinámica de la reprogramación nuclear
 9. Utilización de los corpúsculos polares en el trasplante nuclear
 10. Aspectos técnicos de trasplante de uso meiótico
 11. Splitting blastomérico como método de clonación sin reprogramación
 12. Gélulas germinales primordiales en el ovario adulto
 13. Obtención de ovocitos in vitro
 14. Células madre testiculares
 15. Obtención de espermatozoides in vitro
 16. Embriones modelo": presente y futuro

-
1. Introducción a la Genética y a la Genómica Médica
 2. Meiosis, oogenesis and spermatogenesis
 3. Post-fertilisation mitotic divisions, and embryonic mosaicism
 4. Biopsia embrionaria: update
 5. PGT for monogenic disorders and carrier screening
 6. PGT for chromosome abnormalities and chromosome rearrangements
 7. The PGT-A controversy
 8. Future directions for the molecular assessment and diagnosis of embryos
 9. Asesoramiento genético en la pareja infértil/estéril
 10. Genómica Reproductiva: conceptos básicos, consorcios, bases de datos y datasets genómicos
 11. Técnicas de análisis Genómico: análisis preliminares, exploratorios y funcionales
 12. Técnicas de análisis Genómico de sistemas: modelado de redes
 13. Herramientas genómicas de predicción computacional y su aplicación en clínica
 14. Diagnóstico genético del factor endometrial: controversias
 15. Análisis de variantes genómicas: priorización de biomarcadores clínicos y paneles de genes en el diagnóstico
 16. Medicina Reproductiva de Sistemas: farmacología de sistemas y La era de la "Big Data"

-
1. Células Madre. Posibilidades Terapéuticas. Medicina Regenerativa
 2. Células Madre Pluripotentes: Tipos y Generalidades
 3. Nuevas tecnologías en Medicina Reproductiva: Organoides y Microfluídica

4. Células Multipotentes: Cordón Umbilical
5. Células madre perinatales: Tejido de cordón umbilical
6. Generación de Gametos desde Células Madre: Reprogramación y Transdiferenciación
7. Células Madre Adultas en los Testículos Humanos
8. Células Madre Adultas en Miometrio y Miomas
9. Células Madre Adultas en el Endometrio Humano
10. Preservación de la Fertilidad
11. Rejuvenecimiento Ovárico y Células Madre: Aplicaciones y Futuras Perspectivas
12. Trasplante de Útero
13. Bioingeniería Tisular y Medicina Regenerativa en Reproducción
14. Legislación y Bioética de las Células Madre
15. Aplicaciones Terapéuticas de las Células Madre

-
1. Conceptos iniciales
 2. Aspectos Éticos de la aplicación de las TRA: Bioética
 3. Ley de autonomía del paciente
 4. Ley 14/2006 sobre TRA
 5. Investigación en Reproducción Asistida

El trabajo de fin de master constará de la redacción de un trabajo de revisión bibliográfica original, en el formato requerido por las revistas científicas, que versará sobre un tema relacionado con los contenidos del postgrado, previamente informado a la dirección del master y tutorizado por uno o más de los profesores que lo componen.

PROFESSORAT

María Pilar Alamá Faubel

Ginecóloga. Directora del programa de Ovodonación en IVI Valencia. Gynecologist, director of the Ovodonation Programme at IVI Valencia

Carmen Albert Rodríguez

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior Embryologist at IVI Valencia

Belén Aparicio Ruiz

Embrióloga. Lab FIV / IVI Valencia, S.L. - Instituto Valenciano de Infertilidad

José Bellver Pradas

Ginecólogo Medicina reproductiva en IVI Valencia

José Bellver Pradas

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia. Universitat de València

Diana Beltran Torregrosa

Embrióloga. Lab FIV / IVI Valencia, S.L. - Instituto Valenciano de Infertilidad

Pablo Bermejo Álvarez

INIA, CSIC

Paula Celada Merino

Ginecóloga. Especialista en Medicina Reproductiva IVI Valencia. Gynecologist. Reproductive Medicine Specialist at IVI Valencia

Irene Cervelló Alcaraz

Co-Lab Manager, Principal Researcher, Research Department

Ana Cristina Cobo Cabal

Directora Unidad Criobiología en IVI Valencia. Director of the Cryobiology Unit at IVI Valencia

Ángela Coello Perles

Embrióloga / IVI Valencia, S.L. - Instituto Valenciano de Infertilidad

Ana Corachán García

Bióloga, Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

Fábio de Castro Cruz

Ginecólogo. Especialista en Medicina Reproductiva en IVI Valencia. Gynecologist. Reproductive Medicine Specialist at IVI Valencia

José María de los Santos Molina

Embriólogo senior en IVI Valencia. Senior embryologist at IVI Valencia

María José de los Santos Molina

Embrióloga, Directora Laboratorio FIV en IVI Valencia. Embryologist, IVF Laboratory Director at IVI Valencia

Arantza Delgado Mendibe

Embrióloga. IVI Valencia, S.L. - Instituto Valenciano de Infertilidad

Almudena Devesa Peiró

Regulatory Affairs & QMS Specialist at DIBIMED

César Díaz García

Ginecólogo, Director Médico en IVI Londres. Gynecologist, Medical Director of IVI London

Patricia Díaz Gimeno

Doctora en Biología. Head of Functional Genomics & Bioinformatics- Fundación IVI

Antonio Díez Juan

Investigador, Igenomix

Francisco Domínguez Hernández

Co-Lab Manager, Principal Researcher, Research Department

Margarida Esbert Algam

Embrióloga. IVI Barcelona, S.L.

Laura Escrich Albelda

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior embryologist at IVI Valencia

Mar Fernández Sánchez

Responsable Unidad Criogestión Clínicas IVI - Equipo IVI, S.L.

María Hortensia Ferrero Cháfer

Investigadora post-doctoral / Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

Jaime Hernando Ferro Camargo

Médico Cirujano - Especialista en Reproducción Humana Asistida.

Mireia Florensa Bargalló

Directora Laboratorio de FIV / IVI Barcelona, S.L.

Amparo Galán Albiñana

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Bioquímica i Biologia Molecular. Universitat de València

Amparo Galán Albiñana

Doctora en farmacia. - CIPF

Arancha Galán Rivas

Embrióloga, Subdirectora Laboratorio FIV, Coordinadora Área. Embryologist, Assistant Director of IVF Laboratory, Laboratory Area Coordinator at IVI Valencia

Pilar Gámiz Izquierdo

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior Embryologist at IVI Valencia

Sandra García Herrero

Doctora en biología / Igenomix, S.L.

Empar García Roselló

Profesora titular en Facultad de Veterinaria, Universidad CEU San Pablo. Professor at the School of Veterinary Medicine, CEU San Pablo University

Virginia García-Laez Moreno

Doctora en biología / Sistemas Genómicos

Nicolás Garrido Puchalt

Director de Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

Juan Manuel Giles Jiménez

Ginecólogo, Medicina Reproductiva en IVI Valencia. Gynecologist, Reproductive Medicine at IVI Valencia

Noelia Grau Grau

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior Embryologist at IVI Valencia

Sonia Herraiz Raya

Investigadora, Líder de grupo de investigación en Rejuvenecimiento Ovárico y Preservación de la Fertilidad en Fundación IVI. Researcher, Research group leader in Ovarian Rejuvenation and Fertility Preservation with the IVI Foundation

María Fernanda Insua Piontti

Embrióloga. IVI Valencia, S.L. - Instituto Valenciano de Infertilidad

María Elena Labarta Demur

Ginecóloga. Unidad de reproducción Humana. IVI Valencia, S.L. Instituto Valenciano de Infertilidad. Gynecologist. Human Reproduction Unit. IVI Valencia, S.L. - Valencian Infertility Institute

Saturnino Luján Marco

Asociado/a Asistencial de Ciencias de la Salud. Departament de Cirurgia. Universitat de València

Ángel Martín Bastida

Pre-Doc Trainee / Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

José Antonio Martínez Conejero

Investigador, Igenomix. Researcher, Igenomix

José María Martínez Jabaloyas

Profesor/a Asociado de Universidad. Departamento de Cirugia. Universitat de València.

Alicia Marzal Escrivá

Ginecóloga, Medicina Reproductiva en IVI Valencia. Gynecologist, Reproductive Medicine at IVI Valencia

María Desamparados Mercader Bayarri

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior Embryologist at IVI Valencia

Marcos Meseguer Escrivá

Embriólogo, Supervisor Científico Laboratorio FIV en IVI Valencia. Embryologist, Scientific Supervisor of the IVF Laboratory at IVI Valencia

Enric Mestres Gonzalvo

Doctor en biología / Embryotools, S.L.

Amparo Mifsud Giner

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior embryologist at IVI Valencia

Miguel Moreno Albiñana

Jurista. Especialista en Reproducción Humana Asistida.

María del Mar Nohales Córcoles

Embrióloga en IVI Valencia. Embryologist at IVI Valencia

Davinia Oltra Noguera

Responsable de la Unidad de Apoyo y Gestión de la Investigación en Fundación IVI. Biologist, Head of the Research Management and Support Unit with the IVI Foundation

David Ortega Jaén

Pre-Doc Trainee / Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

Nuria Pellicer de Castellví

Ginecóloga. Unidad Reproducción Humana. / IVI Valencia, S.L. - Instituto Valenciano de Infertilidad

Antonio Pellicer Martínez

Catedrático/a de Universidad. Departament de Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia. Universitat de València

María Sonia Pérez Albala

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior Embryologist at IVI Valencia

Josep Pla Victori

Asesor Genético y Coordinador de Genética Reproductiva - IVI-RMA

José Alejandro Remohí Giménez

Catedrático/a de Universidad. Departament de Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia. Universitat de València

Rocío Rivera Egea

Directora de Laboratorio Andrología en IVI Valencia. Director of the Andrology Laboratory at IVI Valencia

Cristina Rodríguez Varela

Pre-Doc Trainee / Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

Patricia Sebastián León

Bioinformática en IVI Foundation. Bioinformatics Specialist with the IVI Foundation

Vicente Serra Serra

Catedrático/a de Universidad. Departament de Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia. Universitat de València

Alberto Tejera Pastor

Embriólogo en IVI Valencia. Embryologist at IVI Valencia

María Elisa Varela Sanz

Principal researcher / Fundación Instituto Valenciano de Infertilidad - FIVI

Sandra Viviana Vásquez Cubillos

Embrióloga Clínica, Laboratorio FIV - IVI Barcelona

María del Carmen Vidal Martínez

Ginecólogo, Medicina Reproductiva en IVI Valencia. Gynecologist, Reproductive Medicine at IVI Valencia.

Thamara Viloria Samochin

Embrióloga senior en IVI Valencia. Senior Embryologist at IVI Valencia

Dagan Wells

Director, Juno Genetics