

X Edición de talleres prácticos.

Andrología /
Vitrificación /
ICSI /
Andrología II /

—

2025

—

Todo el año.

Madrid, Sevilla, Valencia, Bilbao,
Málaga, Huelva, Oviedo y Oporto.

PROGRAMA
DE FORMACIÓN



Ginemed

Teórico práctico de Andrología

4 Marzo Ginemed Madrid Centro, 4 Marzo Madrid Aravaca, 11 Marzo Ginemed Huelva, 25 Marzo Ginemed Valencia, 27 Marzo Ginemed Oporto, 8 Abril Ginemed-FIV4 Asturias, 16 Mayo Ginemed Bilbao, 16 Septiembre Ginemed Sevilla, 16 septiembre Ginemed Málaga.

Curso teórico práctico de introducción a la andrología. Pretende enseñar conceptos básicos sobre espermatogénesis, fecundación y desarrollo embrionario, estudio macroscópico y microscópico del semen, análisis complementarios, medios de cultivo, capacitación espermática, IAD/ IAC, congelación de semen, almacenamiento de muestras, banco y legislación.

Dirigido a: *Auxiliares de laboratorio, Técnicos superiores de laboratorio, Embriólogos, estudiantes del Máster de Reproducción Asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).*

Horas: 8 | Horas prácticas: 4 | Horas teóricas: 4 | Plazas: 4
Matrícula: 250 euros.

Sesiones:

- 10:00 - 10:15 h.** Apertura del curso.
- 10:15 - 10:45 h.** Espermatogénesis y principios básicos de fecundación.
- 10:45 - 11:15 h.** Estudio macro y microscópico del semen. Clasificación muestras.
- 11:15 - 11:45 h.** Pruebas complementarias de semen: Host Test, Mart test, Test de fragmentación.
- 12:00 - 12:30 h.** Medios de cultivo y capacitación espermática, IAD/IAC, indicaciones.
- 12:30 - 13:00 h.** Procesado de muestras infecciosas.
- 13:00 - 14:00 h.** Congelación de semen. Almacenamiento de muestras, banco y legislación.
- 16:00 - 18:00 h.** Prácticas en estudio y valoración macroscópica y microscópica del semen. Pruebas complementarias de semen.
- 18:00 - 20:00 h.** Prácticas en capacitación espermática y congelación.

Teórico práctico de Vitrificación

6 Mayo Ginemed Valencia, 20 Mayo Ginemed Madrid Centro, 20 Mayo Ginemed Huelva, 3 Junio Ginemed Madrid Aravaca, 17 Junio Ginemed Sevilla, 17 Junio Ginemed Málaga, 17 Junio Ginemed-FIV4 Asturias, 13 Noviembre Ginemed Oporto, 12 Diciembre Ginemed Bilbao.

Curso teórico práctico en el que se pretende enseñar nociones básicas de crioconservación de ovocitos y embriones.

Dirigido a: *Técnicos superiores de laboratorio, Embriólogos, estudiantes del Máster de Reproducción Asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).*

Horas: 8 | Horas prácticas: 4 | Horas teóricas: 4 | Plazas: 4
Matrícula: 250 euros.

Sesiones:

- 10:00 - 10:15 h.** Apertura del curso.
- 10:15 - 10:45 h.** Principios básicos de física.
- 10:45 - 11:45 h.** Dinámica del agua. Dinámica del agua con solutos. Dinámica de soluciones con células.
- 11:45 - 11:45 h.** Crioprotectores.
- 12:00 - 12:30 h.** Crioconservación en equilibrio.
- 12:30 - 13:00 h.** Crioconservación en no equilibrio.
- 13:00 - 13:30 h.** Crioconservación de la herencia materna y paterna.
- 13:30 - 14:00 h.** Preservación de la fertilidad.
- 16:00 - 17:00 h.** Demostración de vitrificación.
- 17:00 - 20:00 h.** Hands on en vitrificación y warming.

Teórico práctico de ICSI

7 Febrero Ginemed Bilbao, 20 Mayo Ginemed Madrid Aravaca, 20 Mayo Ginemed Málaga, 20 Mayo Ginemed Sevilla, 3 Junio Ginemed Valencia, 3 Junio Ginemed Madrid Centro, 13 Junio Ginemed Huelva, 11 Septiembre Ginemed Oporto, 16 Septiembre Ginemed-FIV4 Asturias.

Curso teórico práctico en el que se pretende enseñar nociones de microinyección. Engloba concepto básico de fecundación, procesado de la muestra de semen para ICSI, pick up y denudación, medios de cultivo adecuados, colocación de micropipetas, captura de espermatozoides e indicaciones para ICSI.

Dirigido a: Embriólogos, estudiantes del Máster de Reproducción Asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).

Horas: 8 | Horas prácticas: 4 | Horas teóricas: 4 | Plazas: 4
Matrícula: 250 euros.

Sesiones:

10:00 - 10:15 h. Apertura del curso.

10:15 - 10:45 h. Principios básicos de fecundación.

10:45 - 11:15 h. Pick up y denudación.

11:15 - 11:45 h. Medios de cultivo y set up.

12:00 - 12:30 h. Procesado de la muestra de semen para ICSI.

12:30 - 13:00 h. Estructura del microinyector.

13:00 - 14:00 h. Indicaciones de ICSI. Casos clínicos de ICSI.

16:00 - 18:00 h. Colocación de micropipetas, preparación de placas para microinyección. Procesado de la muestra de semen para ICSI.

18:00 - 20:00 h. Prácticas de inmovilización de espermatozoides y microinyección.

Teórico práctico de Andrología II

(Selección negativa de espermatozoides no apoptóticos)

11 Marzo Ginemed Madrid Aravaca, 11 Marzo Ginemed Madrid Centro, 18 Marzo Ginemed Huelva, 11 Abril Ginemed Oporto, 10 Octubre Ginemed Bilbao, 14 Octubre Ginemed Valencia, 18 Noviembre Ginemed Sevilla, 18 Noviembre Ginemed Málaga, 19 Noviembre Ginemed Asturias.

Curso teórico práctico de introducción al estudio del de la fragmentación del DNA espermático. Análisis de test de fragmentación de DNA espermático. Clasificación de las muestras en función de resultados. Selección negativa de espermatozoides no apoptóticos.

Dirigido a: Auxiliares de laboratorio, Técnicos superiores de laboratorio, Embriólogos, estudiantes del Máster de Reproducción Asistida, Licenciados en ciencias biomédicas (Biólogos, Médicos, Veterinarios, Farmacéuticos y afines).

Horas: 6 | Horas prácticas: 3 | Horas teóricas: 3 | Plazas: 4
Matrícula: 250 euros.

Sesiones:

11:00 - 11:15 h. Apertura del curso.

11:15 - 11:45 h. Fragmentación del DNA.

11:45 - 12:15 h. Técnicas de detección de la fragmentación de DNA.

11:15 - 11:45 h. Protocolo SCD.

12:00 - 13:00 h. Análisis de resultados y clasificación de muestras.

13:00 - 14:00 h. Selección negativa de espermatozoides no apoptóticos mediante columnas de anexina.

16:00 - 19:00 h. Aplicación de técnicas y lectura del resultado.

Inscripción.

Reserve su plaza escribiendo a: formacion@ginemed.es
Indicando su nombre, mail, teléfono y taller o talleres a los que inscribirse.

Dónde.

Ginemed Sevilla.

C/ Farmacéutico Murillo Herrera, 3, Sevilla

Ginemed Valencia.

Hospital Vithas Valencia Consuelo

C/ Callosa de Ensarriá, 12, 6ª planta, Valencia

Ginemed Madrid Centro.

Hospital Virgen del Mar (Consultas Externas)

C/ General López Pozas, 10 (Edificio B), Madrid

Ginemed Madrid Aravaca.

Hospital Vithas Madrid Aravaca

C/ De la Salle, 12, Salida 10 de la Nacional VI

(Ctra. de la Coruña), Madrid

Ginemed Bilbao.

C/ Ribera Botica Vieja, 23 - bajo, Bilbao

Ginemed Málaga.

Avenida de Andalucía, 20, Málaga

Ginemed Huelva.

Hospital Quirónsalud Huelva

C/ Punta Umbría, 8, Huelva

Ginemed – FIV4 Asturias.

Calle Cervantes, 20, Oviedo

Ginemed Oporto.

Avenida da Boavista, 1243, Porto



Organiza.

 **Ginemed**