



XV Máster de Biología de la Reproducción y Técnicas de Reproducción Humana Asistida

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

Salud de la mujer
Dexeus | DEPARTAMENTO DE OBSTETRICIA,
GINECOLOGÍA Y REPRODUCCIÓN

★USP Instituto Universitario Dexeus

Profesorado

Impartido mayoritariamente por profesores del Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia de la Universitat Autònoma de Barcelona y del Servei de Medicina de la Reproducció del Institut Universitari Dexeus:

Manuel Álvarez, Begoña Aran, Cèsar Arjona, Gemma Arroyo, Marta Ballester, Pere N. Barri, Itziar Belil, Joan Blanco, Montserrat Boada, Rosario Buxaderas, Cristina Camprubí, Beatriz Carrasco, Maria Casado, Vicenç Català, Elisabet Clua, Oriol Coll, Ventura Coroleu, Miguel Del Campo, Montserrat García, Yolanda Gil, M^a José Gómez, Clara González, Mark Grossmann, Elena Ibañez, Toni Iborra, Marta Luna, Francisca Martínez, Paz Martínez, Sílvia Mateo, Josep Molist, Laia Mora, Carme Nogués, Mònica Parriego, José Ramón Palacio, Cristina Rodrigo, Josep Santaló, Miquel Solé, Dolores Tuñon, Rosa Tur, Anna Veiga, Josep M^a Vendrell, Xavier Vendrell, Francesca Vidal.

Coordinadores

Universitat Autònoma de Barcelona

Dr. Josep Santaló i Pedro

Tel: 93 5812775

E.mail: Josep.Santalo@uab.cat

Dra. Francesca Vidal i Domínguez

Tel: 93 5812781

E.mail: Francesca.Vidal@uab.cat

Institut Universitari Dexeus

Dra. Anna Veiga i Lluch

E.mail: anavei@dexeus.com

Dra. Montserrat Boada i Palà

E.mail: monboa@dexeus.com

Tel: 93 2274700

Objetivo del programa

El gran desarrollo experimental en las Técnicas de Reproducción Asistida en los últimos años hace evidente la necesidad de crear programas de formación específicos para los futuros profesionales de este ámbito. El programa ofrece al alumno una formación básica y aplicada sobre la esterilidad y las Técnicas de Reproducción Humana Asistida.

Contenido del programa

El curso consta de 70 créditos ECTS que incluyen bases teóricas y formación práctica en el estudio de la fertilidad y las Técnicas de Reproducción Humana Asistida. El Máster tiene un contenido eminentemente práctico e incluye 7 módulos repartidos de la siguiente forma:

Módulo 1: Conceptos biológicos y clínicos de las Técnicas de Reproducción Asistida. Aspectos teóricos

- Genética y reproducción3 c
- Bases biológicas de la fecundación y el desarrollo embrionario9 c
- Aspectos clínicos de la esterilidad3 c

Módulo 2: Conceptos biológicos y clínicos de las Técnicas de Reproducción Asistida. Aspectos prácticos

- Genética y reproducción5 c
- Aspectos clínicos de la esterilidad4 c

Módulo 3: Aspectos técnicos y organizativos de las Técnicas de Reproducción Asistida. Aspectos teóricos

- Congelación de gametos y embriones2 c
- Técnicas de micromanipulación2 c
- El laboratorio de Reproducción Asistida: Organización y funcionamiento2 c

Módulo 4: Aspectos técnicos y organizativos de las Técnicas de Reproducción Asistida.

Aspectos prácticos

- Congelación de gametos y embriones 2 c
- Técnicas de micromanipulación 2 c
- El laboratorio de Reproducción Asistida: Organización y funcionamiento 2 c

Módulo 5: Competencias transversales

- Investigación en Reproducción Asistida 2 c
- Bioética y legislación 3 c
- Técnicas de comunicación científica 4 c

Módulo 6: Practicum

- Prácticas tutorizadas 10 c
- Seminarios 5 c

Módulo 7: Trabajo fin de Máster

- Elaboración y presentación 10 c

Idioma

Las clases y sesiones del máster se impartirán tanto en catalán como en castellano, con alguna sesión en lengua inglesa.

Con los auspicios de



**Col·legi de
Biòlegs de
Catalunya**

ASEBIR Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción

Oferta de nuevas plazas: 10

Requisitos

Máster destinado a titulados en Biología, Bioquímica, Biotecnología, Farmacia, Medicina y Veterinaria o disciplinas afines.

Inscripción

Debe formalizarse la preinscripción del 13 de junio al 6 de julio de 2012.

Se realizarán entrevistas para selección de los candidatos.

- Para los candidatos extranjeros, del 16 al 18 de julio mediante videoconferencia.
- Para los candidatos nacionales, del 3 al 12 de septiembre de 2012 en el Servei de Medicina de la Reproducció del Institut Universitari Dexeus (Gran Vía Carles III, 71-75. 08028 Barcelona), entrevistas presenciales o mediante videoconferencia.

Enviar una carta expresando las razones de la solicitud junto con expediente académico, *curriculum vitae* y una fotografía carnet, todo ello en formato electrónico, a Dolors Noguera: dolnog@dexeus.com

Para candidatos extranjeros y de localidades alejadas de Barcelona añadir una dirección de Skype.

Importe de la matrícula

El importe para el curso 2012-2013 es de 7000€.

Formalización de la matrícula

En dos plazos:

1º (60% del importe) del 1 al 30 de Septiembre de 2012

2º (40% restante) del 1 al 15 de Diciembre de 2012.

Lugar: Escola de PostGrau de la UAB. Campus UAB. Bellaterra.

Lugar y fechas de realización

El curso se desarrollará desde septiembre 2012 hasta septiembre 2013 en las instalaciones del Institut Universitari Dexeus y en la Unitat de Biologia Cel·lular de la Universitat Autònoma de Barcelona.

Información

Para más información, dirigirse a cualquiera de los coordinadores del curso, a Dolors Noguera, a la Escola de Postgrau de la Universitat Autònoma de Barcelona o a:

<http://www.uab.es/postgrau/>

http://www.dexeus.com/es_ES/profesionales-02-0.aspx