



CURSO:

**“LABORATORIO DE
REPRODUCCIÓN ASISTIDA”**

“ Hospital General Universitario Gregorio Marañón ”

Salón de Actos del Hospital Materno Infantil

Madrid, 23 -24 de abril de 2009

“SOLICITADA LA ACREDITACIÓN A LA
COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA
DE LAS PROFESIONES SANITARIAS DE LA
COMUNIDAD DE MADRID ”

JUSTIFICACIÓN:

La esterilidad afecta a 10-15% de las parejas en edad reproductiva. Muchas de estas parejas necesitarán técnicas de reproducción asistida para resolver su enfermedad. Dentro de estas técnicas se incluyen la inseminación artificial conyugal y de donante, fecundación in vitro y microinseminación. Para la realización de las mismas se precisa una ajustada coordinación entre personal clínico y de laboratorio. De tal manera, la Reproducción Asistida es uno de los pocos campos del laboratorio clínico donde la participación del profesional no solo es diagnóstica sino que tiene un papel activo en el proceso terapéutico. A raíz de la aparición de estas técnicas se han desarrollado otras que no van exclusivamente dirigidas hacia la resolución de problemas de esterilidad sino que intentan evitar la transmisión de enfermedades hereditarias, como es el caso del diagnóstico genético preimplantacional. Por otra parte, otro aspecto novedoso es la aplicación de estas técnicas en parejas con enfermedades infecciosas (seropositivos VIH, hepatitis, etc) con el objeto de evitar el contagio de la pareja y/o su futuro hijo.

Desde que hace unas tres décadas se produjera el primer nacimiento de una niña concebida por fecundación in vitro, se ha extendido considerablemente el uso de estas técnicas, lo que obliga a los profesionales del laboratorio a conocerlas, ya que son fundamentales para el manejo de la pareja estéril e imprescindibles en un laboratorio de reproducción moderno.

El curso va dirigido a todos los profesionales del Laboratorio Clínico en general, y a los especialistas en Análisis Clínicos en particular, que deseen conocer en profundidad, desde un punto de vista tanto teórico como práctico, los conocimientos básicos e indispensables del laboratorio de reproducción asistida.

El curso está estructurado de manera participativa dejando tiempo para resolver dudas y aspectos concretos planteados por los asistentes. Con el objeto de que los participantes tomen conciencia de la implicación del profesional de laboratorio en la toma de decisiones clínicas en el tratamiento de la esterilidad se realizará la exposición de varios casos clínicos donde se pone de relieve la importancia del laboratorio de análisis clínicos. Al finalizar el curso se realizará una evaluación para determinar el grado de asimilación de conocimientos de los participantes.

OBJETIVOS:

Como objetivo general se pretende dar a conocer y profundizar en las diferentes técnicas empleadas en el laboratorio de reproducción asistida que permitan al profesional del laboratorio clínico una mayor participación en la resolución de los problemas de esterilidad de la pareja.

El aspecto práctico consistirá en la exposición de vídeos y diapositivas para la preparación de semen, identificación y clasificación de ovocitos y embriones, microinseminación, crioconservación de semen y embriones, biopsia de blastómeras y diagnóstico genético preimplantacional.



LUGAR DE CELEBRACIÓN:

El curso se celebrará los días 23 y 24 de abril de 2009 en el Salón de Actos del Hospital Materno Infantil del “Hospital General Universitario Gregorio Marañón ” (C/ O ’Donnell nº 48 - Madrid). Acceso directo por O ’Donnell. Planta 0.

DIRIGIDO POR:

- *Dr. D. Manuel Ardoy.*- Responsable Laboratorio de Reproducción Humana Asistida, Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

- *Dra. D^a Ana Clavero.*- Servicio Análisis Clínicos. Unidad de Reproducción. Hospital Universitario “ Virgen de las Nieves ” .Granada.

DERECHOS DE MATRÍCULA:

El precio total del curso será de 260 euros, para los socios de la Asociación Española de Biopatología Médica será de 200 euros. El precio referido incluye:

- Asistencia a las sesiones de trabajo
- Documentación del curso en CD
- Cafés
- Comidas de trabajo
- Certificado de asistencia/aprovechamiento.

En caso de no poder asistir al curso una vez formalizada la matrícula, se devolverá el 75% del importe de la misma siempre y cuando se comunique con al menos tres semanas de antelación a la fecha del inicio del curso. Si tan sólo se comunica con una semana de antelación se reintegrará el 50% del importe de la misma. Pasados esos periodos la Asociación Española de Biopatología Médica no admitirá cancelaciones de matrícula con derecho a devolución, pudiéndose no obstante sustituir a la persona matriculada por otra.



PROGRAMA

JUEVES 23 DE ABRIL DE 2008

- 09:30 h.- Entrega de Documentación.
10:00 h.- Presentación del curso.
Dr. D. Manuel Ardoy.- Laboratorio Reproducción. Hospital "Gregorio Marañón" . Madrid.
- 10:05 h.- Fisiología de la reproducción.
Dr. D. Fernando Prados.- Lab. de Reproducción Humana. Hospital "Montepríncipe" . Madrid.
- 10:45 h.- Aspectos clínicos de la reproducción asistida. Indicaciones y estrategias de estimulación hormonal
Dr. D. Federico Pérez Milán.- U. Reproducción Humana. Hospital "Gregorio Marañón" . Madrid
- 11:30 h.- Café.
- 12:00 h.- Organización del laboratorio de reproducción asistida.
Dr. D. Antonio Alcaide.- Centro de Reproducción "FIV-Center" . Madrid.
- 12:45 h.- Banco de semen
Dr. D. Juan Pablo Ramírez.- Banco de Semen CEIFER. Granada.
- 13:30 h.- Preparación del semen para Reproducción Asistida.
Dr. D. Carlos Sánchez.- Unidad de Reproducción Humana. Hospital Gregorio Marañón, Madrid.
- 14:15 h.- Comida.
- 16:00 h.- FIV.
Dr. D. Manuel Ardoy.- Laboratorio Reproducción. Hospital "Gregorio Marañón" . Madrid.
- 16:45 h.- Microinseminación.
Dra. D^a Yolanda Minguez.- Laboratorio de Reproducción Asistida, IVI-Madrid.
- 17:30 h.- Café.
- 18:00 h.- Crioconservación embriones, ovocitos, y tejido ovárico.
Dra. D^a Yolanda Cabello.- FIV-Recoletos. Madrid
- 18:45 h.- Diagnóstico genético preimplantacional.
Dra. D^a Esther Fernández.- Geniality. Madrid

VIERNES 24 DE ABRIL DE 2008

- 10:00 h.- Técnicas alternativas y mejora de la calidad embrionaria.
Dr. D. Jorge Cuadros.- FIV-Madrid.
- 10:45 h.- Parejas serodiscordantes y laboratorio de reproducción asistida.
Dra. D^a Ana Clavero.- Servicio de Análisis Clínicos. Unidad de Reproducción. Hospital Universitario "Virgen de las Nieves" .Granada.
- 11:30 h.- Café
- 12:00 h.- Control de calidad en el laboratorio de reproducción
Dr. D. José Antonio Castilla.- Servicio de Análisis Clínicos. Unidad de Reproducción. Hospital Universitario "Virgen de las Nieves" . Granada
- 12:45 h.- Análisis crítico de resultados del laboratorio de reproducción
Dr. D. José Antonio Castilla.
- 13:30 h.- Evaluación y clausura
Dra. D^a Ana Clavero.



BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN:

“Laboratorio de Reproducción Asistida”

NOMBRE: _____

APELLIDOS: _____

DOMICILIO: _____

POBLACIÓN: _____

PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

TELEFONO: _____ FAX: _____

LUGAR DE TRABAJO: _____

E-MAIL: _____

IMPORTE:

SOCIO AEBM: 200 € N° SOCIO: _____

OTROS PROFESIONALES: 260 €

FORMA DE PAGO:

GIRO POSTAL A LA AEBM

TRANSFERENCIA A LA CUENTA:

2100/ 2123/ 18/ 0200236635

(Imprescindible adjuntar copia de la transferencia)

ENVIAR A:

AEBM (Dpto. Cursos-Congresos)
C/ Condado de Treviño N° 2, portal 2, local 1
28033 – Madrid
TFNO: 91 302 22 12 FAX: 91 302 23 51
E-Mail: aebm@aebm.org



Con la colaboración de:



Hospital General Universitario
Gregorio Marañón



AEBM

C/ Condado de Treviño Nº 2, portal 2, local 1
28033 – Madrid

TFNO: 91 302 22 12 FAX: 91 302 23 51

E-Mail: aebm@aebm.org