

20-22 de febrero de 2012



Curso básico de ecografía y Doppler en ginecología y obstetricia

Curso de formación continuada y Nivel I y II de la SESEGO

Directora: **Dra. M.^a Àngela Pascual**

Solicitada acreditación como actividad de formación continuada de las profesiones sanitarias

INFORMACIÓN

SEDE

Auditori Dexeus
Gran Via de Carles III, 71-75
Barcelona (España)

SECRETARÍA TÉCNICA:

FUNDACIÓN DEXEUS SALUD DE LA MUJER
Gran Via de Carles III, 71-75 - 08028 Barcelona
Telf.: 34 932 27 47 09 • Fax: 34 934 17 02 98
cursos@dexeus.com
www.fundaciondexeus.org • www.dexeus.com

INSCRIPCIÓN

Matrícula: 475 euros
Plazas limitadas
Inscripción y pago *online* a través de la web:
www.fundaciondexeus.org • www.dexeus.com



PROFESIONALES A LOS QUE SE DIRIGE:

Dirigido a licenciados en medicina en periodo de formación y a especialistas en obstetricia y ginecología y en diagnóstico por la imagen, que tengan una parte importante de su dedicación profesional dirigida al diagnóstico ecográfico.

Diagnóstico Ginecológico por la Imagen

Departamento de Obstetricia, Ginecología
y Reproducción del Instituto Universitario Dexeus

Objetivos generales

Curso teórico-práctico de ecografía y Doppler en ginecología y obstetricia, de carácter práctico, que tiene como objetivo principal adquirir los conocimientos para efectuar un estudio ecográfico ginecológico completo y sistemático, y morfobiométrico fetal a nivel básico.

Objetivos específicos

- Adquirir conocimientos teórico-prácticos para efectuar un estudio ecográfico ginecológico completo.
- Adquirir conocimientos básicos para efectuar un estudio ecográfico morfobiométrico sistemático.
- Establecer criterios para interpretar sus resultados e incorporarlos a la práctica diaria.
- Manejo del Doppler en sus diferentes modalidades: color, power y pulsado.
- Adquirir nociones básicas en áreas de especialización en el campo de la ginecología (ecografía de la reproducción, ginecología oncológica, ecografía mamaria, ecografía del suelo pélvico y técnicas intervencionistas).
- Adquirir nociones básicas de las nuevas tecnologías de la ecografía tridimensional y 4D. Adquirir las bases para trabajar *off-line* desde la estación de trabajo, con las herramientas de la tecnología tridimensional en ginecología y obstetricia.
- El curso tiene un carácter muy práctico, con la combinación de presentaciones teóricas y exploraciones ecográficas en directo, así como presentación de casos clínicos cerrados y ejercicios de autoevaluación comentados.
- El curso incluye un *workshop* de casos resueltos en el que se promueve el trabajo y discusión en equipo con el fin de valorar los casos desde diferentes puntos de vista de la semiología y propedéutica clínica.
- Diariamente se expondrán imágenes (imagen del día) de lectura voluntaria para su valoración, con posterior resultado para autoevaluación.

La **Fundación Dexeus Salud** de la mujer otorga **tres becas** consistentes en 1 matrícula gratuita, cada una de ellas, en cualquiera de los cursos on-line promovidos por la misma Fundación.

Para tener acceso a estas becas es necesario que se cumplan los siguientes cuatro requisitos:

- I) Haber realizado y pagado la inscripción en el CURSO BÁSICO DE ECOGRAFÍA Y DOPPLER EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA.
- II) Haber acertado el máximo de preguntas del cuestionario de evaluación que se recoge el último día del curso.
- III) Haber acertado el diagnóstico del máximo de "imágenes del día" que se muestran cada uno de los días de duración del curso (3).
- IV) Haber contestado y entregado la encuesta de calidad del curso.

En el caso que sean más de tres los alumnos matriculados en el curso que cumplan estas condiciones, las becas se asignarán mediante sorteo.

Quedan excluidos del premio los facultativos y residentes del Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción del Instituto Universitario Dexeus.

Profesores

Nombre	Departamento	Institución	Ciudad
Juan Luís Alcázar	Servicio de Ginecología	Clínica Universitaria de Navarra	Navarra
Manuel Álvarez	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Guillermo Azumendi	Unidad de Medicina Fetal y Diag. Prenatal	Centro Gutenberg	Málaga
M. ^a Jesús Barco		Centro Ginecológico Bolonia	Zaragoza
Sonia Bauliés	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Carmina Bermejo		Gabinete Velázquez	Madrid
Elena Carreras	Servei d'Ecografia	Hospital de la Vall d'Hebron	Barcelona
Olga Carreras	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Lilian Casas	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Alfredo Escartín	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
María Fernández-Cid	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Sofía Fournier	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Betlem Graupera	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Lourdes Hereter	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Miguel Ángel Huertas		Hospital Universitario de Getafe	Madrid
M. ^a Pilar Martínez-Ten		Clínica Delta	Madrid
Ana Muñoz	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Beatriz Navarro	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
M. ^a Àngela Pascual	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Cristina Pedrero	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Bienvenido Puerto	Hospital Clínic	Maternidad Provincial	Barcelona
M. ^a Ángeles Rodríguez	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Elena Scazzocchio	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Bernat Serra	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Marta Simón	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Margarita Torrents	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona
Belén Úbeda	Dpto. Obst. Ginec. Repr.	IU Dexeus	Barcelona

P	R	O	G	R	A	M	A
Lunes 20 de febrero de 2012				13.25-13.45	Papel de la ecografía en el cáncer de ovario. <i>Screening</i> y diagnóstico M.ª Ángela Pascual <i>Preguntas y discusión</i>		
MÓDULO 1: CONCEPTOS BÁSICOS				14.00-16.00	Comida		
08.30-08.45	Entrega de documentación			16.00-16.20	Diagnóstico por imagen de la mujer estéril Betlem Graupera <i>Preguntas y discusión</i>		
08.45-08.50	Introducción y bienvenida M.ª Ángela Pascual			16.25-16.45	Papel de la ecografía en reproducción Olga Carreras <i>Preguntas y discusión</i>		
08.50-09.20	Ecografía 2D. Conceptos básicos y trucos de manejo Bienvenido Puerto <i>Preguntas y discusión</i>			16.50-17.10	Diagnóstico del embarazo ectópico Cristina Pedrero <i>Preguntas y discusión</i>		
09.30-10.00	Ecografía Doppler. Conceptos básicos y trucos de manejo (Doppler pulsado y color, flujos arteriales y venosos, técnicas de medición cualitativa y cuantitativa, errores de interpretación) Elena Carreras <i>Preguntas y discusión</i>			17.15-17.35	Diagnóstico ecográfico de la patología anexial: hidrosalpinx, absesos, anexitis Lourdes Hereter <i>Preguntas y discusión</i>		
10.10-10.50	Ecografía 3D. Conceptos básicos y trucos de manejo (descripción de modalidades - modo multiplanar, TUI, renderización superficial 3D y 4D, modo esquelético, VCI, STIC, Sono AVC, VCAD, ajustes previos y posteriores a la adquisición, análisis <i>off-line</i>) Guillermo Azumendi <i>Preguntas y discusión</i>			17.40-18.10	Pausa-Café		
11.00-11.30	Pausa-Café			18.10-18.20	Ecografía intervencionista en ginecología: aplicaciones y utilidad Lourdes Hereter <i>Preguntas y discusión</i>		
MÓDULO 2: DIAGNÓSTICO GINECOLÓGICO – ECOGRAFÍA GINECOLÓGICA				18.25-18.55	Aportación de la ecografía 3D/4D al diagnóstico de la patología del suelo pélvico M.ª Jesús Barco <i>Preguntas y discusión</i>		
Martes 21 de febrero de 2012							
11.30-11.50	Conceptos básicos. Anatomía de los órganos pélvicos Cristina Pedrero <i>Preguntas y discusión</i>			08.50-09.00	Bloque práctico: comentarios de las imágenes del día (lunes)		
11.55-12.15	Patología orgánica benigna del ovario Betlem Graupera <i>Preguntas y discusión</i>			09.00-09.25	Valoración ecográfica del útero y su patología Carmina Bermejo <i>Preguntas y discusión</i>		
12.20-12.35	Patología funcional del ovario Marta Simón <i>Preguntas y discusión</i>			09.30-10.00	Valoración ecográfica del endometrio. Patología benigna y maligna Juan Luis Alcázar <i>Preguntas y discusión</i>		
12.40-13.00	Endometrioma y endometriosis profunda. Diagnóstico ecográfico M.ª Ángela Pascual <i>Preguntas y discusión</i>			10.05-10.35	La ecografía en la valoración del dolor pélvico Miguel Ángel Huertas <i>Preguntas y discusión</i>		
13.05-13.20	Diagnóstico y actitud ante los quistes uniloculares en la menopausia María Fernández-Cid <i>Preguntas y discusión</i>			10.40-11.10	Pausa-Café		
				11.10-11.45	Bloque práctico: Casos prácticos comentados con resolución Entrega test de evaluación Manuel Álvarez		

MÓDULO 3: DIAGNÓSTICO GINECOLÓGICO – ECOGRAFÍA MAMARIA

11.45-12.00	Indicaciones de la ecografía mamaria Alfredo Escartín <i>Preguntas y discusión</i>
12.05-12.25	Diagnóstico de la patología benigna de la mama Lilian Casas <i>Preguntas y discusión</i>
12.30-13.00	Diagnóstico ecográfico de cáncer de mama Beatriz Navarro <i>Preguntas y discusión</i>
13.05-13.35	Ecografía 3D en el diagnóstico de la patología mamaria Pilar Martínez-Ten <i>Preguntas y discusión</i>
13.40-14.00	Bloque práctico: Presentación caso práctico de mama Sonia Baulies
14.00-16.00	Comida

MÓDULO 4: WORKSHOP

16.00-18.30	Bloque práctico
16.00-16.10	Lectura individual caso 1
16.10-16.30	Discusión del caso en grupos de 6 a 10 personas
16.30-16.50	Discusión plenaria del caso
16.50-17.10	Conclusiones y cierre del caso 1 Carmina Bermejo y Pilar Martínez-Ten
17.15-17.25	Lectura individual caso 2
17.25-17.45	Discusión del caso en grupos de 6 a 10 personas
17.45-18.15	Pausa-Café
18.15-18.35	Discusión plenaria del caso
18.35-18.55	Conclusiones y cierre del caso 2 Lourdes Hereter y Betlem Graupera

Miércoles 22 de febrero de 2012**MÓDULO 5: ECOGRAFÍA OBSTÉTRICA**

08.50-09.00	Bloque práctico: comentarios de las imágenes del día (martes)
09.00-09.20	Ecografía del primer trimestre normal y patológica. Ejemplos prácticos Sofía Fournier <i>Preguntas y discusión</i>
09.25-09.55	Ecografía morfológica M.ª Ángeles Rodríguez <i>Preguntas y discusión</i>
10.00-10.30	Ecografía de bienestar fetal Elena Scazzocchio <i>Preguntas y discusión</i>
10.40-11.10	Pausa-Café
11.15-11.45	Gestación múltiple Margarita Torrents <i>Preguntas y discusión</i>
11.50-12.20	Consideraciones legales en la práctica del diagnóstico prenatal Bernat Serra <i>Preguntas y discusión</i>
12.30- 13.00	Bloque práctico: presentación de casos prácticos de obstetricia Ana Muñoz
13.00-15.00	Comida
15.00-19.00	Bloque práctico
15.00-15.45	Test de autoevaluación. Comentarios Lourdes Hereter
15.50-18.45	Exploraciones en directo de ecografía 2D con Doppler y 3D power Doppler con adquisición de volúmenes y reconstrucción sobre ecógrafo y <i>off-line</i> (sistemática de exploración, optimización del rendimiento del utillaje, comentarios y discusión): • Obstetricia: M.ª Ángeles Rodríguez • Ginecología: Betlem Graupera • Suelo pélvico: Lourdes Hereter • Mamaria: Belén Úbeda Incluye un descanso de 30 minutos a mitad del módulo para tomar café.
18.45-19.00	Clausura del curso y entrega de premios de la Fundación Dexeus Salud de la mujer