

# LAPAROSCOPIA GINECOLÓGICA PRIMER CURSO ON LINE

Del 10 de mayo al 28 de junio de 2010

## GUÍA DIDÁCTICA

### INTRODUCCIÓN

En laparoscopia ginecológica la modificación del instrumental, óptico y operatorio, de los métodos de distensión, así como la introducción nuevas técnicas e indicaciones comportan cambios sustanciales que deben ser conocidos en profundidad para aplicarlos en la práctica diaria. Conscientes de la importancia que tiene esta capacitación del ginecólogo especializado en esta disciplina hemos diseñado el contenido del programa de este curso de actualización.

### DESCRIPCIÓN

Curso que se realiza a través de la plataforma e-learning de la UAB. El curso pretende aprovechar los recursos de aprendizaje que ofrece el Campus de la UAB y potenciar la interacción entre el alumnado, por lo que se plantea como un curso interactivo teórico-práctico.

### ORGANIZACIÓN

**Fundación Santiago dexeus Font**

**Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción de USP-Instituto Universitario Dexeus**

Directores: **A. Úbeda y PN. Barri Soldevila**

Asesor científico: **R. Labastida**

Coordinador: **F. Xavier López**

## PROFESIONALES A LOS QUE SE DIRIGE

Curso dirigido a licenciados en medicina en periodo de formación y a especialistas en obstetricia y ginecología, que tengan una parte de su dedicación profesional dirigida a la cirugía ginecológica laparoscópica, capacitando al alumno poder asumir el abordaje teórico-práctico de esta disciplina.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer el material en laparoscopia básica y avanzada.
- Entender la organización de un quirófano.
- Conocer las técnicas de entrada en laparoscopia.
- Comprender los mecanismos de seguridad.
- Analizar las complicaciones en laparoscopia
- Conocer la técnica laparoscópica en las patologías ginecológicas benignas.
- Analizar y comprender la laparoscopia en el embarazo.
- Determinar las indicaciones de la laparoscopia en ginecología oncológica
- Analizar la cirugía robótica en ginecología.

## TEMPORIZACIÓN Y CALENDARIO

Para el seguimiento con aprovechamiento del curso que permita una participación activa en los foros, se aconseja una dedicación mínima de 5 horas semanales durante las **5 semanas lectivas**, así la **dedicación horaria lectiva total recomendada es de 25 horas**.

### Calendario:

- **Semana 0, del 10 al 16 de mayo:**  
Bienvenida. Conocimiento del campus virtual. Foro de alumnos (presentaciones, expectativas del curso, etc.). Consulta de Enlaces y Bibliografía.
- **Semana 1, del 17 al 23 de mayo:**  
Temas 1 a 3. Foro sobre los temas 1 a 3.
- **Semana 2, del 24 al 30 de mayo:**  
Temas 4 a 6. Foro sobre los temas 4 a 6.
- **Semana 3, del 31 de mayo al 6 de junio:**  
Temas 7 a 9. Foro sobre los temas 7 a 9.
- **Semana 4, del 7 al 13 de junio:**  
Temas 10 a 12. Foro sobre los temas 10 a 12.
- **Semana 5, del 14 al 20 de junio:**  
Casos clínicos abiertos y en vídeo 1 a 4. Foro sobre los casos clínicos abiertos y en vídeo.

- **Semana de evaluación, del 21 al 27 de junio:**  
Test de evaluación. Foro de valoración del curso. Entrega encuesta de satisfacción
- **28 de junio. Clausura del curso:**  
Resultados de la evaluación. Conclusiones.

## PROGRAMA TEÓRICO

El programa se compone de presentaciones con audio disponibles desde el campus virtual e imprimibles en formato pdf. Se hace una propuesta de trabajo dividida en tres bloques teóricos.

### Bloque teórico 1

- 1) Material de laparoscopia básica. Organización de un quirófano.  
**A. Vázquez**
- 2) Técnicas de entrada en laparoscopia. Mecanismos de seguridad.  
**PN. Barri Soldevila**
- 3) La laparoscopia en los procesos anexiales benignos.  
**M. Devesa**

### Bloque teórico 2

- 4) Material en laparoscopia avanzada.  
**O. Salas**
- 5) Complicaciones en laparoscopia.  
**M. Montesinos**
- 6) Endometriosis y laparoscopia.  
**PN. Barri Soldevila**

### Bloque teórico 3

- 7) Indicaciones de la miomectomía laparoscópica.  
**A. Úbeda**
- 8) Patología del suelo pélvico y laparoscopia.  
**J. Ruiz**
- 9) Indicaciones del abordaje laparoscópico en la histerectomía.  
**E. Villegas**

## **Bloque teórico 4**

- 10) Laparoscopia y embarazo.  
**R. Fábregas**
- 11) Indicaciones de la laparoscopia en Ginecología Oncológica.  
**M. Cusidó**
- 12) Cirugía robótica en ginecología.  
**JF. Magriñá**

## **Foro de alumnos:**

Durante el programa teórico existirá un foro de alumnos, con el objetivo de fomentar el debate sobre los contenidos teóricos y que los alumnos planteen, además de su propia experiencia, dudas o aclaraciones que podrán ser respondidas por los propios alumnos o los profesores.

## **PROGRAMA PRÁCTICO**

Coordinadores del programa práctico: **Pere N. Barri Soldevila y M. Simón**

El programa práctico consta de 4 casos clínicos abiertos 4 casos clínicos en vídeo. Todos los casos se acompañan de una anamnesis y de la información relevante.

A través de los **foros de casos clínicos** se pretende que los alumnos evalúen cada caso, realicen una puesta en común e interactúen para así, tras la asimilación de la parte teórica, poder discutir las implicaciones técnicas o de protocolo que cada situación conlleva.

## PROFESORADO

**Alicia Úbeda.** Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Jefe del servicio de Ginecología. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Pere N. Barri Soldevila.** Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Médico adjunto. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Maite Cusidó.** Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Directora de I+D+i de Ginecología Clínica y Quirúrgica. Jefe de la Unidad Riesgo Oncológico. Servicio de Ginecología. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Marta Devesa.** Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Médico adjunto. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Rafael Fábregas.** Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Consultor de Ginecología Oncológica y Mastología. Servicio de Ginecología. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Javier F. Magriñá.** Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Prof. of Obstetrics-Gynecology - Dpt. of Gynecologic Surgery. Mayo Clinic Scottsdale. Arizona (USA)

**Manel Montesinos.** Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Coordinador del Equipo de Ginecología. Policlínico Valencia. Valencia (España)

**Jorge Ruiz.** Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Jefe de la Unidad de Suelo Pélvico. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Olga Salas.** Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Referente del área de Patología del Tracto Genital Inferior. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Marta Simón.** Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Médico adjunto. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Alberto Vázquez.** Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Médico adjunto. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

**Emilia Villegas.** Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Unidad de Endoscopia. Departamento de Obstetricia y Ginecología. Hospital Materno Infantil. H. R. Universitario "Carlos Haya". Málaga (España)

## **METODOLOGÍA**

La metodología del programa teórico del curso se basa en el trabajo individual consistente en la asimilación de los contenidos del programa. Este trabajo se complementa con la consulta de los enlaces seleccionados y de la bibliografía complementaria. El trabajo individual se complementa con un trabajo de índole más colectiva que supone la participación a través de los Foros de debate.

El objetivo del programa práctico es que los alumnos, a través del Foro de casos clínicos, evalúen cada caso, realicen una puesta en común e interactúen para, aplicando lo asimilado en la parte teórica, discutir las implicaciones que cada situación conlleva.

## **EVALUACIÓN**

La evaluación de la fijación de los contenidos se realizará a través del campus virtual, mediante 30 preguntas tipo test. Cada pregunta constará de tres alternativas siendo sólo una correcta. La fórmula de corrección será  $(\text{Aciertos} - (\text{Errores}/2))/30 * 10$ .

Complementariamente la plataforma de e-learning permite al profesor realizar un seguimiento exhaustivo de los materiales consultados por el alumno y de su participación en los foros de debate.

En los foros de casos clínicos los participantes deberán contestar a una serie de preguntas acerca de la metodología de actuación razonando las respuestas.

Los tutores emitirán un informe sobre la participación global de los alumnos en el curso, que en el caso de ser favorable, aumentará 1 punto la nota final de evaluación.

**Para superar la evaluación es imprescindible obtener una puntuación final igual o superior a 6.**

## ENCUESTA DE SATISFACCIÓN

Al finalizar el curso se remitirá una encuesta valorativa, que tiene por objetivo poder conocer la experiencia previa en e-learning, valoración y sugerencias de los alumnos.

Pese a ser voluntaria, es importante remitir la encuesta ya que es el medio más eficaz para conocer las características e impresiones de los alumnos, lo que permite poder mejorar en futuras ediciones.

## AUSPICIOS

Sección de Endoscopia de la SEGO.

## ACREDITACIÓN

Solicitada acreditación como Actividad de Formación Médica Continuada

## INFORMACIÓN Y CONTACTO

Secretaría Técnica de Formación Continuada

Email: [cursos@dexeus.com](mailto:cursos@dexeus.com)

Gran Vía Carlos III 71-73.  
08028 Barcelona  
Tel. +34 932 27 47 09  
Fax +34 934 17 02 98

[www.dexeus.com](http://www.dexeus.com) / [www.fundaciondexeus.org](http://www.fundaciondexeus.org)

## GESTIÓN DE ACREDITACIONES

La Secretaría del Curso tramitará la concesión de las acreditaciones del curso, que serán emitidos por la Comisión de Docencia del Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción de USP- Institut Universitari Dexeus.

A los alumnos que superen la evaluación se les remitirá el certificado y diploma del curso, **por correo electrónico**, a la dirección que conste en el formulario de inscripción.

Por este motivo es conveniente revisar que el correo electrónico de la inscripción sea correcto y esté operativo y que el nombre y apellidos sean los correctos, en el apartado Datos de la página de entrada del campus.