

PRIMER CURSO ON-LINE. SOBRE GINECOLOGÍA ONCOLÓGICA

Del 3 de mayo al 28 de junio de 2010

GUÍA DIDÁCTICA

INTRODUCCIÓN

El objetivo general del curso se plantea sobre el análisis y la discusión de los protocolos de actuación en ginecología oncológica que sigue el Comité de Ginecología Oncológica y Mastología de USP-Institut Universitari Dexeus.

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 teóricopráctico.

ORGANIZACIÓN

Fundación Santiago Dexeus Font

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

Director: **Maite Cusidó**

Coordinador: **F. Xavier López**

Tutores docentes: **Maite Cusidó, Rafael Fabregas, Belén Úbeda**

PROFESIONALES A LOS QUE SE DIRIGE

Dirigido a licenciados en Medicina y Cirugía, residentes de las especialidades dedicadas al estudio de la Ginecología Oncológica y a todos aquellos especialistas con ámbito de actuación en las diferentes líneas de manejo del cáncer ginecológico

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer la biología molecular y anatomía patológica del cáncer ginecológico.
- Entender la clasificación y estadificación de los tumores ginecológicos.
- Determinar las indicaciones y límites de los diversos tipos de tratamiento.
- Discutir las nuevas terapias en cáncer ginecológico.
- Analizar el cáncer heredo familiar.
- Conocer la actitud ante el cáncer de mama en el embarazo.
- Determinar las técnicas de prevención primaria y secundaria del cáncer de cérvix

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 6 semanas lectivas, así la dedicación horaria recomendada es de 30 horas.**

Calendario:

- **Semana 0, del 3 al 9 de mayo:**
Bienvenida. Conocimiento del campus virtual. Foro de alumnos (presentaciones, expectativas del curso, etc).
- **Semana 1, del 10 al 16 de mayo:**
Auto evaluación-1. Temas 1 a 3. Foro sobre los temas 1 a 3.
- **Semana 2, del 17 al 23 de mayo:**
Temas 4 a 7. Foro sobre los temas 4 a 7.
- **Semana 3, del 24 al 30 de mayo:**
Temas 8 a 11. Foro sobre los temas 8 a 11.
- **Semana 4, del 31 de mayo al 6 de junio:**
Temas 12 a 15. Foro sobre los temas 12 a 15.
- **Semana 5, del 7 al 13 de junio:**
Temas 16 a 18. Foro sobre los temas 16 a 18. Auto evaluación-2.
- **Semana 6, del 14 al 20 de junio:**
Casos clínicos 1, 2, 3 y 4.
- **Semana 7, 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 18 presentaciones en formato Flash con audio disponibles desde el campus virtual y también imprimibles en formato pdf. Las presentaciones se basan en datos estadísticos y material iconográfico recopilado en la experiencia práctica de cada profesor en su actividad asistencial, así como de los datos que se desprenden de los trabajos científicos publicados en revistas de contrastada solvencia en la especialidad.

Se hace una propuesta de trabajo dividida en tres bloques teóricos.

Bloque 1

1. Actualización en biología molecular del cáncer ginecológico

- Descripción de la formación del cáncer. Mecanismo molecular de formación de tumores.
- R. Fábregas

2. Diagnóstico anatomopatológico en cáncer ginecológico

- Descripción de los principales patrones anatomopatológicos en el cáncer ginecológico.
- M^a Á. Martínez

3. Cáncer heredo-familiar

- Concepto, diagnóstico y manejo. Detección y prevención de los cánceres de origen genético.
- M. Cusidó

Bloque 2

4. Diagnóstico del cáncer de ovario

- Métodos básicos de detección de un cáncer de ovario. Ecografía, TAC, Resonancia Magnética, marcadores tumorales.
- M^a A. Pascual / B. Úbeda

5. Tratamiento quirúrgico del cáncer de ovario inicial

- Estadificación del cáncer de ovario. Cirugía conservadora.
- R. Fábregas

6. Tratamiento quirúrgico del cáncer de ovario avanzado

- Cirugía citorreductora. Valoración de resecabilidad.
- M. Cusidó

7. Tratamiento quimioterápico del cáncer de ovario.

- Concepto e indicaciones de la quimioterapia adyuvante, quimioterapia primaria y quimioterapia intraperitoneal.
- S. Viteri

Bloque 3

8. Prevención primaria y secundaria del cáncer de cérvix

- HPV, factores de riesgo, vacunas. Screening.
- O. Salas

9. Diagnóstico y estadificación del cáncer de cérvix

- Estadificación clínica. Valor de la imagen.
- O. Salas

10. Tratamiento del cáncer de cérvix inicial

- Indicaciones quirúrgicas. Abordajes.
- M. Cusidó

11. Tratamiento del cáncer de cérvix avanzado

- Protocolo de radioquimioterapia.
- J. Fernández

Bloque 4

12. Diagnóstico del cáncer de endometrio

- Papel de la ecografía y la histeroscopia como herramientas diagnósticas. Valor de las técnicas de imagen avanzadas (RM).
- A. Úbeda / B. Úbeda

13. Tratamiento quirúrgico del cáncer de endometrio

- Abordaje y extensión de la cirugía.
- R. Labastida

14. Tratamiento radioterápico del cáncer de endometrio

- Papel de la radioterapia adyuvante e indicaciones. Papel de la radioterapia de primera línea.
- J. Fernández

15. Tratamiento quimioterápico del cáncer de endometrio

- Valoración de grupos de riesgo e indicaciones de la quimioterapia adyuvante.
- S. Viteri

Bloque 5

16. Tratamiento quirúrgico de los sarcomas

- Abordaje quirúrgico y extensión de la cirugía.
S. Baulies

17. Tratamiento complementario de los sarcomas

- Valoración del papel de la radioterapia y la quimioterapia en el tratamiento de los sarcomas.
C. Balañá

18. Diagnóstico, estadificación y tratamiento del cáncer de vulva

- Clasificación de los tumores de vulva, TNM. Abordaje quirúrgico. Extensión de la cirugía.
C. Ara

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

Coordinadora del programa práctico: **M. Cusidó**

Planteamiento de 4 casos clínicos (ovario, cérvix, endometrio y sarcoma), desde el diagnóstico al tratamiento, con discusión moderada por tutores y basadas en los conocimientos teóricos aplicados y los protocolos de actuación de nuestro centro.

Tras el planteamiento del caso se emitirán preguntas de actuación respecto al mismo solicitando las respuestas razonadas. Posteriormente se planteará el desenlace del caso y se discutirán las propuestas planteadas

Todos los casos se acompañan de una anamnesis, de la información relevante y de soporte iconográfico.

PROFESORADO

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

C. Ara. Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Coordinadora de la Sección de Ginecología Oncológica y Mastología. Servicio de Ginecología. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

C. Balañá. Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en oncología. Servicio de Oncología Médica. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

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

R. 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).

J. Fernández. Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en oncología. Servicio de Oncología Radioterápica. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

R. Labastida. Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en obstetricia y ginecología. Consultor del Servicio de Ginecología. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

M^a A. Martínez. Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en anatomía patológica. Servicio de Anatomía Patológica. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

B. Navarro. Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en radiodiagnóstico. Sección de Diagnóstico Ginecológico por la Imagen. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

M^a A. Pascual. Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en radiodiagnóstico. Grado de Doctor en medicina y cirugía. Directora de I+D+i del Área de Diagnóstico del Servicio de Ginecología. Jefe de la Sección de Diagnóstico Ginecológico por Imagen. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

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

A. 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).

B. Úbeda. Licenciada en medicina y cirugía. Especialista en radiodiagnóstico. Referente en Radiología Ginecológica. Sección de Diagnóstico Ginecológico por la Imagen. Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (España).

S. Viteri. Licenciado en medicina y cirugía. Especialista en oncología. Servicio de Oncología Médica. USP-Institut Universitari Dexeus. Barcelona (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.

AUTOEVALUACIÓN

Al inicio del curso, se planteará a los participantes un cuestionario de autoevaluación, a través del campus virtual, que se repetirá al finalizar la fase teórica, con el fin de poder realizar una valoración personal del proceso de aprendizaje tras el temario teórico. El cuestionario constará de 50 preguntas tipo test con tres alternativas siendo sólo una correcta.

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 de los alumnos en los foros de casos clínicos, que en el caso de ser favorable (participación mínima requerida del 75%), 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 Ginecología Oncológica, Patología Mamaria y Prevención del Cáncer Ginecológico de la SEGO

ACREDITACIÓN

Solicitada acreditación como Actividad de Formación Médica Continuada

INFORMACIÓN Y CONTACTO

Secretaría técnica de Formación Continuada

Email: **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 / 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.