

2^a
Edición

26
créditos ECTS

Título de Experto

Radioterapia y braquiterapia guiada por imagen en el tratamiento de tumores ginecológicos

www.expertotumoresginecologicos.com

Coordinadores:

Sofía Córdoba Largo

Servicio de Oncología Radioterápica.
Hospital Universitario Puerta de Hierro.
Majadahonda

Jesús Romero Fernández

Servicio de Oncología Radioterápica.
Hospital Universitario Puerta de Hierro.
Majadahonda

Comienzo del curso
15 de enero 2024

Accede al
vídeo presentación



Objetivos Generales

- Actualizar y ampliar conocimientos de los alumnos de los diferentes aspectos del tratamiento radioterápico de los tumores ginecológicos de acuerdo con estándares internacionales de seguridad y calidad para el paciente.

Objetivos Específicos

- Proporcionar las bases científicas para el abordaje los tumores ginecológicos con radioterapia, (radioterapia externa y/o braquiterapia).
- Fomentar el uso de la imagen en el tratamiento radioterápico, tanto radioterapia externa como braquiterapia.
- Ampliar conocimientos teóricos y prácticos de los implantes de braquiterapia, especialmente los implantes intersticiales complejos en tumores frecuentes como cáncer de cérvix y endometrio, y otros menos frecuentes como cáncer de vulva y vagina.
- Conocer la morbilidad asociada al tratamiento radioterápico y su manejo adecuado para mejorar la calidad de vida de las pacientes.

2^a
Edición

Título de Experto Radioterapia y braquiterapia guiada por imagen en el tratamiento de tumores ginecológicos



Definición Oficial
Título de Experto
Radioterapia y braquiterapia



Título
Título Oficial de la
Universidad Francisco
de Vitoria (en tramitación)



Definición Oficial
100% online



Créditos
Máster Acreditado
con 26 ECTS

Curso Avalado por:

SEOR
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA



Número de Plazas
50



Fecha Inicio
15 de enero de 2024



Fecha Finalización
15 de julio de 2024

SUMARIO

Módulo 1: Generalidades

Clase 1.1: Radiobiología de la radioterapia externa y la braquiterapia.

Clase 1.2: Generalidades de anatomía ginecológica. Estadificación mediante técnicas de imagen. Sistemas de estadiaje FIGO y TNM.

Caso clínico 1.1: Cálculo radiobiológico: Suma de dosis al combinar radioterapia externa y braquiterapia.

Caso clínico 1.2: Aplicación de la ecografía endorrectal a la braquiterapia ginecológica.

Caso clínico 1.3: Delimitación de volúmenes en braquiterapia mediante RM: ICRU-89.

Módulo 2. Cáncer de cérvix

Clase 2.1: Cáncer de Cérvix. Consideraciones generales. Clínica y estadificación. Generalidades quirúrgicas.

Clase 2.2: Cáncer de Cérvix localmente avanzado. Tratamiento con radioterapia externa.

Clase 2.3: Cáncer de Cérvix localmente avanzado. Tratamiento con Braquiterapia: IGBT.

Clase 2.4: Cáncer de Cérvix. Tratamiento adyuvante.

Clase 2.5: Cáncer de Cérvix. Seguimiento. Manejo de la persistencia tras radioquimioterapia y la recidiva.

Clase 2.6: Dosimetría en cáncer de cérvix: Radioterapia externa.

Clase 2.7: Dosimetría en cáncer de cérvix: Braquiterapia.

Caso clínico 2.1: Cáncer de cérvix localmente avanzado con afectación ganglionar (T1b 2-3, N+).

Caso clínico 2.2: Cáncer de cérvix localmente avanzado con afectación parametrial (T2b).

Caso clínico 2.3: Tratamiento adyuvante del cáncer de cérvix precoz con factores de mal pronóstico.

Caso clínico 2.4: Recidiva LOCAL en paciente con antecedente de cáncer de cérvix tratado con radioterapia.

Caso clínico 2.5: Paciente con antecedentes de tumor ginecológico y con progresión ganglionar pélvica oligometastásica.

Videotécnica 2.1: Cáncer de cérvix localmente avanzado: Implante con ovoides y componente intersticial.

Videotécnica 2.2: Cáncer de cérvix localmente avanzado: Implante con ovoides y componente intersticial.

Videotécnica 2.3: Cáncer de cérvix localmente avanzado: Implante con anillo vaginal y componente intersticial.

Videotécnica 2.4: Cáncer de cérvix localmente avanzado: Implante con anillo vaginal y componente intersticial.

Videotécnica 2.5: Braquiterapia endocavitaria vaginal en cáncer de cérvix intervenido.

Módulo 3. Cáncer de endometrio

Clase 3.1: Cáncer de endometrio. Consideraciones generales. Clínica y estadificación.

Clase 3.2: Cáncer de endometrio. Tratamiento adyuvante de los estadios precoces.

Clase 3.3: Cáncer de endometrio. Tratamiento adyuvante de los estadios avanzados.

Clase 3.4: Cáncer de endometrio inoperable.

Clase 3.5: Cáncer de Endometrio. Seguimiento y manejo de la recidiva.

Clase 3.6: Dosimetría en cáncer de endometrio.

Caso clínico 3.1: Tratamiento adyuvante del adenocarcinoma endometrio estadio precoz.

Caso clínico 3.2: Tratamiento adyuvante del adenocarcinoma endometrio estadio avanzado.

Caso clínico 3.3: Cáncer de endometrio inoperable.

Videotécnica 3.1: Braquiterapia endocavitaria vaginal EN cáncer de endometrio operado.

Videotécnica 3.2: Cáncer de endometrio inoperable.

Módulo 4. Cáncer de vulva

Clase 4.1: Cáncer de vulva. Consideraciones generales. Clínica y estadificación. Generalidades quirúrgicas.

Clase 4.2: Cáncer de vulva estadio precoz. Tratamiento adyuvante.

Clase 4.3: Cáncer de vulva localmente avanzado. de vulva. Seguimiento y manejo de la recidiva.

Clase 4.5: Clase 4.4: Cáncer Dosimetría en cáncer de vulva.

Caso clínico 4.1: Tratamiento adyuvante del cáncer de vulva con factores de mal pronóstico.

Caso clínico 4.2: Cáncer de vulva localmente avanzado.

Caso clínico 4.3: Recidiva post-radioterapia de cáncer de vulva.

Videotécnica 4.1: Implante intersticial de cáncer de vulva.

Módulo 5. Cáncer de vagina

Clase 5.1: Cáncer de vagina. Consideraciones generales. Clínica y estadificación. Generalidades quirúrgicas.

Clase 5.2: Tratamiento con radioterapia del cáncer de vagina.

Clase 5.3: Cáncer de vagina. Seguimiento y manejo de la recidiva.

Clase 5.4: Dosimetría en cáncer de vagina.

Caso clínico 5.1: Tratamiento del cáncer primario de vagina no resecable.

Caso clínico 5.2: Recidiva vaginal en paciente tratada previamente con radioterapia.

Videotécnica 5.1: Implante intersticial de tumor tercio superior de vagina

Videotécnica 5.2: Implante intersticial de tumor tercio inferior de vagina.

Módulo 6. Calidad de Vida

Clase 6.1: Impacto del tratamiento en calidad de vida con especial atención en la esfera urinaria y en la intestinal.

Clase 6.2: Impacto del tratamiento en calidad de vida con especial atención en la esfera sexual.

CUADRO ACADÉMICO

- **Abel Córdoba Largo.** Centre Oscar Lambret. Lille. Francia.
- **Beatriz Gil Haro.** Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.
- **Dina Najjari.** Institut Catalá d'Oncologia (ICO). Barcelona.
- **Francisco Celada Álvarez.** Hospital Universitari i Politènic, La Fe. Valencia.
- **Ignacio Visus.** Hospital Universitario de Navarra. Pamplona.
- **Elena Villafranca Iturre.** Hospital Universitario de Navarra. Pamplona.
- **Angels Rovirosa Casino.** Hospital Clinic. Barcelona.
- **Isabel Rodríguez Rodríguez.** Hospital Universitario La Paz. Madrid.
- **Belén Belinchón.** Hospital Universitario La Paz. Madrid.
- **Silvia Rodríguez Villalba.** Hospital Clínica Benidorm.
- **Cristina de la Fuente.** Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.
- **Rafael Colmenares Fernández.** Radiofísico Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.
- **Naiara Fuentemilla.** Radiofísico. Hospital Universitario de Navarra. Pamplona
- **Álvaro Perales.** Radiofísico. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.
- **Manuel García-Espantaleón Ágreda.** Ginecólogo. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.
- **Luis San Frutos. Ginecólogo.** Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.
- **Sofía Herrero Gámiz. Ginecólogo.** Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.
- **Sofía Córdoba Largo.** Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.
- **Jesús Romero Fernández.** Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda.

2^a
Edición

26
créditos ECTS

Título de Experto

Radioterapia y braquiterapia guiada por imagen en el tratamiento de tumores ginecológicos

www.expertotumoresginecologicos.com

Coordinadores:

Sofía Córdoba Largo

Servicio de Oncología Radioterápica.
Hospital Universitario Puerta de Hierro.
Majadahonda

Jesús Romero Fernández

Servicio de Oncología Radioterápica.
Hospital Universitario Puerta de Hierro.
Majadahonda

Comienzo del curso
15 de enero 2024

Accede al
vídeo presentación

