



Universidad
Francisco de Vitoria
UFV Madrid

MASTER INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA

INTRODUCCIÓN

La Escuela Española de Oncología Radioterápica (EEOR), es la plataforma docente de la SEOR y su objetivo principal, es proporcionar educación de calidad en el ámbito de nuestra especialidad.

Durante el periodo de formación MIR, el objetivo de la EEOR es contribuir a conseguir la competencia profesional necesaria de los especialistas en formación, complementando la formación recibida en los centros docentes acreditados.

La Oncología Radioterápica ha quedado enmarcada dentro del Tronco Médico de formación especializada en España. Este hecho favorece el intercambio de conocimientos y capacidades con otras especialidades médicas, y sitúa las necesidades formativas de nuestros futuros profesionales, en el ámbito puramente clínico.

Además existe un profundo interés por parte de nuestros colegas de la Asociación Latinoamericana de Radioterapia y Oncología (ALATRO) y la Sociedad Portuguesa de Radioterapia y Oncología (SPRO) sobre la necesidad de establecer programas formativos comunes de calidad.



1.- MÁSTER INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA

El programa de la EEOR conformará un plan de estudios conducente a la obtención del número de créditos suficientes para la obtención del Título MÁSTER INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA con la finalidad de adquirir por parte de los estudiantes una formación básica que complete la formación teórica recomendada en el plan de formación de la especialidad.

La combinación de formación teórica bien on-line, bien presencial, se complementará de forma muy significativa con una importante implicación de prácticas a desarrollar por los alumnos, durante su periodo de formación especializada en su centro hospitalario.

El objetivo docente primario del MÁSTER INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA es la capacitación de profesionales médicos en aspectos nucleares del cáncer, que les permitan adquirir sólidos conocimientos biológicos y clínicos, que pueden ser aplicados a través del método científico.

Esta formación, permitirá al alumno desarrollar en el futuro aspectos profesionales no cubiertos adecuadamente en muchos centros asistenciales, como son la investigación básica, el desarrollo de programas de aplicación tecnológica e investigación aplicada y finalmente, la preparación para una carrera profesional que añada una faceta académica a la actividad médica.

El MÁSTER INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA es un Título sin precedentes en la universidad española y se realizará a través del convenio suscrito con la Universidad Francisco de Vitoria de Madrid.

**Denominación del Título
MÁSTER INTERNACIONAL EN
ONCOLOGÍA CLÍNICA POR LA
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA**

**Rama del conocimiento
CIENCIAS DE LA SALUD**

**Créditos del título
120 ECTS**

**Tipos de Enseñanza
PRESENCIAL TEÓRICO-PRÁCTICA Y
ON-LINE**

**Fecha de inicio
CURSO 2015-2016
DURACIÓN: 2 AÑOS**

**Plazas de Nuevo Ingreso Ofertadas
60**

**PROGRAMA MÁSTER
INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA
CLÍNICA**

1. MÓDULO DE ONCOLOGÍA GENERAL

- 1.1. BIOLOGÍA Y PREVENCIÓN DEL CÁNCER
- 1.2. EVALUACIÓN DEL PACIENTE ONCOLÓGICO
- 1.3. TRATAMIENTOS ONCOLÓGICOS
- 1.4. TRATAMIENTOS DE SOPORTE
- 1.5. INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL

2. MÓDULO EN ONCOLOGÍA ESPECIAL

- 2.1. CÁNCER DE VÍAS AERODIGESTIVAS SUPERIORES
- 2.2. CÁNCER DIGESTIVO
- 2.3. CÁNCER GENITOURINARIO Y CUTÁNEO.
TUMORES GERMINALES
- 2.4. CÁNCER DE MAMA Y GINECOLÓGICO
- 2.5. TUMORES SISTEMA NERVIOSO Y ENDOCRINOS
- 2.6. CÁNCER DE PULMÓN
- 2.7. TUMORES MESENQUIMALES, TUMORES PEDIÁTRICOS
- 2.8. TUMORES DE ORIGEN DESCONOCIDO, TUMORES
BENIGNS Y ENFERMEDADES NO NEOPLÁSICAS

3. MÓDULO EN ONCOLOGÍA CLÍNICA GENERAL

- 3.1. BIOLOGÍA DE LOS TRATAMIENTOS ONCOLÓGICOS
- 3.2. FÍSICA EN ONCOLOGÍA CLÍNICA
- 3.3. FÁRMACOS EN ONCOLOGÍA CLÍNICA
- 3.4. RADIOTERAPIA EXTERNA
- 3.5. ONCOLOGÍA INTERVENCIONISTA
- 3.6. CALIDAD Y ECONOMÍA EN ONCOLOGÍA CLÍNICA

4. MÓDULO EN ONCOLOGÍA CLÍNICA ESPECIAL

- 4.1. CÁNCER DE VÍAS AERODIGESTIVAS SUPERIORES 5
- 4.2. CÁNCER DIGESTIVO
- 4.3. CÁNCER GENITOURINARIO Y CÁNCER CUTÁNEO
- 4.4. CÁNCER DE MAMA Y GINECOLÓGICO
- 4.5. TUMORES SISTEMA NERVIOSO Y PEDIÁTRICOS
- 4.6. CÁNCER DE PULMÓN
- 4.7. TUMORES MESENQUIMALES Y ENFERMEDADES
NO NEOPLÁSICAS

5. TRABAJO FIN DE MÁSTER



SEOR-EEOR

La conformación de los módulos del MÁSTER INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA se realizará fundamentalmente con clases de formación teórica presenciales, formación a distancia (on line) y formación práctica que se realizarán en centros acreditados para formación especializada. De forma genérica se asume una carga lectiva de 750 horas por módulo, que serán acreditadas mediante clases prácticas, en el centro docente en que cursa la especialidad.

PROFESORADO

La selección del profesorado se ha realizado principalmente entre miembros de la SEOR. Los criterios de selección utilizados han sido los propuestos por ANECA para la acreditación de profesorado universitario.

CLAUSTRO PERMANENTE

Conformado por catedráticos de universidad del área de Oncología Radioterápica, presidente de SEOR y los directores de la EEOR. Su labor es la de acreditar el contenido docente del master, elegir al profesorado que participa en cada edición del mismo y asegurar la calidad en la evaluación de contenidos.

CLAUSTRO DOCENTE

Compuesto en la actualidad por 63 profesores de los que el 97% son doctores y el 25% están acreditados por ANECA como profesor contratado doctor o categorías superiores. La selección del profesorado se realizará cada 2 años.

CLAUSTRO ASOCIADO

Compuesto por los tutores de residentes en formación en Oncología Radioterápica de centros hospitalarios españoles, con docencia reconocida. Su cometido es el de acreditar el cumplimiento de la docencia práctica imbricada en su actividad asistencial diaria



2.- PROGRAMA FORMATIVO EEOR

La formación es el pilar básico de cualquier profesión, pero especialmente en un área de conocimiento tan apasionante y sujeta a cambios como la nuestra. La SEOR a través de EEOR pretende dar un servicio formativo de calidad a sus asociados. Esta formación de calidad pretende acompañar al profesional en diversas etapas de su desempeño clínico.

El MÁSTER INTERNACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA representa en el primer nivel del programa formativo EEOR a desarrollar durante los dos primeros años de la formación especializada.

En el 3 y 4 año de especialidad el alumno podrá integrarse en diversos programas formativos también con carácter Universitario. Estos itinerarios tendrán una duración de 2 años, con formación eminentemente teórico-práctica e irán enfocadas a la obtención de capacidades en cuatro áreas concretas como son: la Radiocirugía y Radioterapia Estereotaxica, la Oncología Intervencionista, la Investigación Traslacional o el tratamiento Médico del Cáncer.

Una vez finalizado este segundo nivel formativo, el alumno estará preparado para realizar una tesis doctoral e integrarse en el programa de “padrinazgo” desarrollado por SEOR, para aquellos profesionales que demostrando un especial interés en la carrera académica y profesional quieran incrementar su experiencia profesional en otros centros.

Finalmente, la formación continuada de profesionales ya especialistas se desarrolla bajo la marca EEOR-Classic, un guiño a la tradición de la Escuela Española de Oncología Radioterapica. Ese programa formativo se desarrolla en dos años, donde se alternan cursos específicos de diversas patologías concretas, a un alto nivel para especialistas.

FORMACIÓN CONTINUADA

AÑO 1 AÑO PAR	REVISIONES EEOR EN ONCOLOGÍA CLÍNICA TUMORES GINECOLÓGICOS - CABEZA Y CUELLO - BRAQUITERAPIA - PRÓSTATA - ACTUALIZACIÓN PARA TÉCNICOS SEOR				SBRT	EEOR CLASSIC
AÑO 2 AÑO IMPAR	TUMORES DIGESTIVOS	MAMA	TUMORES CEREBRALES	PULMÓN		

PADRINAZGO

DOCTORADO

R4	ONCOLOGÍA INTERVENCIONISTA	RADIOCIRUGÍA Y RADIOTERAPIA ESTEREOTÁXICA	TRATAMIENTO MÉDICO DEL CÁNCER	INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL	ESPECIALISTA/ EXPERTO UNIVERSITARIO
R3					
R2	MÓDULO 3 ONCOLOGÍA CLÍNICA GENERAL		MÓDULO 4 ONCOLOGÍA CLÍNICA ESPECIAL		
R1	MÓDULO 1 ONCOLOGÍA GENERAL		MÓDULO 2 ONCOLOGÍA ESPECIAL		MÁSTER



EMIRAL