

MÁSTER EN

AVANCES EN DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES DIFUSAS (EPID)



UCAM
UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE MURCIA



Información general

Modalidad: online

Duración: 18 meses

Créditos ECTS: 60

Facultad: Ciencias de la Salud

Director: Dr. D. José Antonio Rodríguez Portal

Contacto

Campus de Los Jerónimos 135

30107 Guadalupe - Murcia

(+34) 968 278 710 · postgrado@ucam.edu

www.ucam.edu

Presentación

Las enfermedades respiratorias se encuentran entre las más frecuentes en el ámbito de la medicina occidental. De entre ellas, las enfermedades pulmonares intersticiales difusas (EPID) constituyen un grupo heterogéneo de entidades que se caracterizan por tener manifestaciones clínicas, radiológicas y funcionales similares pero que se diferencian en los mecanismos celulares y moleculares de su patogenia. Las principales alteraciones anatomopatológicas afectan a las estructurales alveolo- intersticiales así como a la vía aérea distal y la vasculatura pulmonar.

Se conocen más de 150 causas de EPID, aunque la etiología sólo se conoce en una tercera parte de los casos. Los problemas más relevantes que se plantean en la práctica clínica son el diagnóstico precoz, el tratamiento y la identificación de factores pronósticos para valorar su evolución. Son enfermedades de difícil diagnóstico en las que se requiere de la correcta evaluación de datos clínicos, radiológicos y de anatomía patológica.

Por este motivo en las guías nacionales e internacionales se recomienda la creación de equipos multidisciplinares expertos constituidos por Neumólogos, Radiólogos y Patólogos para su correcto diagnóstico. No obstante, es el neumólogo el que normalmente asume la coordinación de este equipo en el trabajo asistencial en la mayoría de nuestros centros.

Objetivos

Los objetivos generales de este máster son los siguientes:

- Actualizar los conocimientos médicos de los neumólogos sobre las EPID para contribuir a mejorar su formación, incentivarles en su trabajo diario, su motivación profesional y su mejoría académica.
- Contribuir al conocimiento específico de los aspectos científicos y técnicos relacionados con las EPID más prevalentes.
- Posibilitar la comunicación entre los participantes y los profesores con la finalidad última de mantener el contacto futuro entre ellos en aras de la mejora de su actividad profesional.
- Favorecer el autoaprendizaje y la autoevaluación para mantener activa la formación continuada de cada participante en su labor médica profesional futura.

Perfil del estudiante

El máster va dirigido a aquellos socios de SEPAR que se hallen en posesión del título de Licenciado en Medicina y Cirugía o Graduado en Medicina, especialistas en Neumología y a otros Licenciados en Ciencias de la Salud, con otras especialidades, con conocimiento de inglés para leer publicaciones en este idioma, con acceso a bases de datos para elaborar una memoria documentada final y también con acceso a un ordenador personal y conexión a internet.

Plan de estudios

Módulo 1: Epidemiología, Patogenia, Procedimientos diagnósticos de las enfermedades intersticiales (30 ECTS)

- Materia 1: Epidemiología, Clasificación y Métodos diagnósticos (10 ECTS).
- Materia 2: Envejecimiento celular, Genética y Epigenética (10 ECTS)
- Materia 3: Estudio de las EPID de mayor prevalencia. Diagnóstico y tratamiento (10 ECTS).

Módulo 2: Enfermedad intersticial del pulmón: factores de riesgo por exposición laboral y medioambiental. El tratamiento de las EPID (30 ECTS).

- Materia 4: EPID y exposiciones: tabaco y medio ambiental (10 ECTS).
- Materia 5: Tratamiento de las EPID. Presente y futuro (10 ECTS).
- Materia 6: Trabajo fin de Máster (10 ECTS).



UCAM

UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE MURCIA