aeu
asociación
española
de urología

Máster de

Formación permanente en

Urología Funcional

Programa académico

La Urología Funcional comprende patologías que pueden afectar de forma significativa a la calidad de vida y que requieren una evaluación y un tratamiento individualizados.

Este Máster de Formación Permanente ofrece una visión amplia de las principales alteraciones funcionales del tracto urinario y del suelo pélvico femenino y masculino.

El programa integra las bases anatómicas y fisiológicas con el diagnóstico y el tratamiento de la incontinencia urinaria, el prolapso, las fístulas, el dolor vesical, la vejiga neurógena y las infecciones urinarias de repetición.

Dirección y coordinación

Dra. Carmen González Enguita
Dra. María Fernanda Lorenzo Gómez
Dr. Carlos Müller Arteaga
Dra. Raquel González López

Módulo 1

CONOCIMIENTO BÁSICO: INCONTINENCIA URINARIA Y PROLAPSO

Asignatura 1:

CONOCIMIENTO BÁSICO. ANATOMÍA. FISIOLOGÍA. IMAGEN. BIOMATERIALES. INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL.

Profesores:

- Dra. Maria Fernanda Lorenzo Gómez
- Dra. Bárbara Padilla Fernández
- Dr. Carlos Muller Arteaga
- Dra. Raquel González López

Contenidos:

- Anatomía del suelo pélvico femenino
- Anatomía del suelo pélvico masculino
- Fisiología del suelo pélvico y de la micción
- Ecografía de suelo pélvico
- Características técnicas e indicaciones de nuevos materiales en suelo pélvico
- Modelos experimentales y de laboratorio en patología de suelo pélvico
- Jurisprudencia relacionada con la patología del suelo pélvico

Asignatura 2:

INCONTINENCIA URINARIA

Profesores:

- Dr. Luis Prieto Chaparro
- Dr. Pedro Blasco Hernández
- Dr. Salvador Arlandis Guzmán
- Dr. Argimiro Collado Serra
- Dra. Raquel González López
- Dr. Carlos Errando Smet
- Dr. Miguel Puyol
- Dr. Carlos Muller Arteaga
- Dr. Sergio Zubillaga

Contenidos:

- Incontinencia urinaria femenina: Epidemiología, etiología, diagnóstico
- Incontinencia urinaria femenina: Tratamiento no quirúrgico
- Incontinencia urinaria femenina: Tratamiento quirúrgico
- Incontinencia urinaria femenina de urgencia: Definición, epidemiología, etiología y diagnóstico
- Incontinencia urinaria femenina de urgencia: Tratamiento
- Incontinencia urinaria masculina: Epidemiología, etiología, diagnóstico
- Incontinencia urinaria masculina: Tratamiento no quirúrgico - Rehabilitación de suelo pélvico
- Incontinencia urinaria masculina: Tratamiento quirúrgico con Cabestrillo no ajustable
- Incontinencia urinaria masculina: Tratamiento quirúrgico con Cabestrillo ajustable ATOMS
- Incontinencia urinaria masculina: Tratamiento quirúrgico con Cabestrillo ajustable REMEEX
- Incontinencia urinaria masculina: Tratamiento quirúrgico con Esfínter urinario artificial
- Incontinencia urinaria masculina de urgencia: Definición, epidemiología, etiología y diagnóstico
- Incontinencia urinaria masculina de urgencia: Tratamiento
- Fístulas del tracto urinario inferior femenino: Introducción, epidemiología y clasificación
- Fístulas del tracto urinario inferior femenino: Tratamiento
- Fístulas del tracto urinario inferior masculino: Introducción, epidemiología y clasificación
- Fístulas del tracto urinario inferior masculino: Tratamiento

Asignatura 3:

PROLAPSO DE ÓRGANOS PÉLVICOS

Profesores:

- Dr. Francisco Valle González
- Dr. Gregorio Escribano Patiño
- Dr. Luis Lopez Fando
- Dra. María Fernanda Lorenzo Gómez

Contenidos:

- Introducción, definición, epidemiología, etiología y diagnóstico
- Tratamiento quirúrgico con tejidos nativos
- Tratamiento quirúrgico con material protésico con abordaje vía pélvica transvaginal
- Tratamiento quirúrgico con material protésico con abordaje vía laparoscópica

Módulo 2

DOLOR Y PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS, INFECCIONES URINARIAS

Asignatura 1:

DOLOR Y PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS

Profesores:

- Dr. Jose María Adot Zurbano
- Dra. María Fernanda Lorenzo Gómez
- Dra. Carmen González Enguita
- Dr. Luis Resel Folkersma
- Dra. María Justa García Matres

Contenidos:

- Síndrome de dolor vesical: Definición, diagnóstico
- Síndrome de dolor vesical: Tratamiento
- Vejiga dolorosa concomitante con enfermedades crónicas sistémicas
- Vejiga neurógena
- Procedimientos terapéuticos: Botox
- Procedimientos terapéuticos: Neuromodulación de raíces sacras
- Procedimientos terapéuticos: Neuromodulación del nervio tibial posterior

Asignatura 2:

INFECCIÓN URINARIA

Profesores:

- Dr. José Medina Polo
- Dra. Blanca Madurga Patuel
- Dr. José Maria Sánchez Merino
- Dr. Carlos Muller Arteaga
- Dra. Carmen González Enguita

Contenidos:

- Infecciones urinarias de repetición: Definición, epidemiología, etiología, diagnóstico.
- Infecciones urinarias de repetición: Prevención
- Infecciones urinarias de repetición en el trasplante renal
- Infecciones urinarias de repetición y litiasis urinaria
- Infecciones urinarias de repetición en el anciano frágil
- Infecciones urinarias de repetición en la infancia

Asignatura 3:

CASOS CLÍNICOS

Profesores:

- Dra. Maria Fernanda Lorenzo Gómez
- Dr. Carlos Muller Arteaga

Contenidos:

- Casos clínicos en patología funcional: Incontinencia urinaria masculina y femenina, Prolapso de órganos pélvicos, dolor vesical e infecciones urinarias. Abordaje desde el diagnóstico al tratamiento