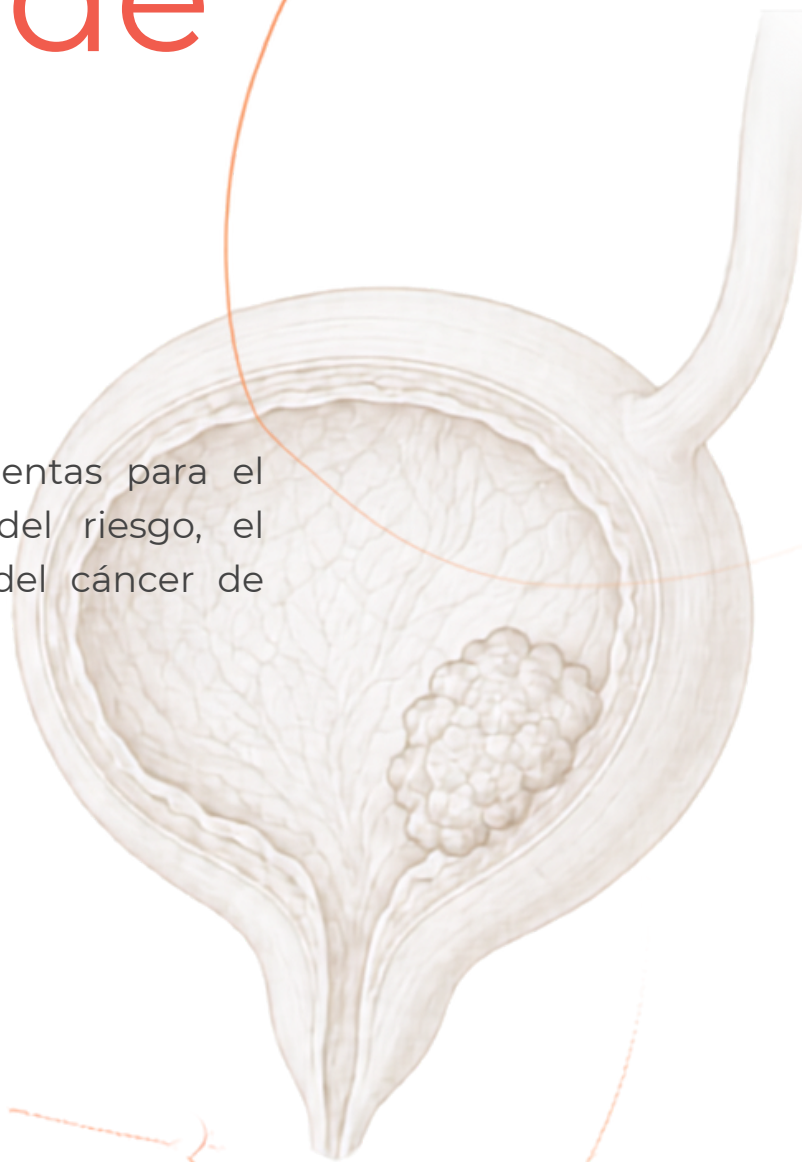


Máster de
Formación permanente en

Cáncer de Vejiga

Programa académico

Conoce las principales herramientas para el diagnóstico, la estratificación del riesgo, el tratamiento y el seguimiento del cáncer de vejiga.



Dirección y coordinación

Dr. Jesús María Fernández Gómez
Dr. Mario Álvarez Maestro



Módulo 1

GENERALIDADES

Asignatura 1:

FUNDAMENTOS Y CLASIFICACIONES

Profesores:

- Dr. Ernesto Herrero Blanco
- Dr. Jesús Rosety Rodríguez

Contenidos:

- Epidemiología y etiología
- Clasificación TNM y grado histológico
- Variantes no uroteliales, infiltración linfo-vascular, subestadificación T1 y otros factores histopatológicos

Asignatura 2:

DIAGNÓSTICO Y ESTADIFICACIÓN

Profesores:

- Dr. Javier Fuentes Pastor

Contenidos:

- Clínica, citología urinaria, cistoscopia con luz blanca, Fluorescencia, NBI y otras formas de diagnóstico endoscópico
- Valor de la RTU y reRTU
- Estadificación local y a distancia: resonancia, TAC, GO, imagen de nueva generación.

Módulo 2

TUMOR VESICAL NO MÚSCULO INFILTRANTE

Asignatura 1:

FACTORES PRONÓSTICOS Y GRUPOS DE RIESGO

Profesores:

- Dr. Félix Guerrero Ramos
- Dr. José Daniel Subiela Henríquez
- Dr. Luis San José Manso
- Dr. José Vicente García Cardoso

Contenidos:

- Identificación de los grupos de riesgo del cáncer de vejiga no músculo invasor
- Tratamiento en función de los grupos de riesgo

Asignatura 2:

TRATAMIENTO DE LOS FALLOS DEL TRATAMIENTO ENDOVESICAL

Profesores:

- Dr. Óscar Rodríguez Faba

Contenidos:

- Definición y tratamiento de los fallos de la quimioterapia e inmunoterapia endovesical
- Cistectomía en tumores refractarios al tratamiento endovesical

Asignatura 3:

INMUNOTERAPIA SISTÉMICA EN EL CÁNCER DE VEJIGA NO MÚSCULO INFILTRANTE

Profesores:

- Dr. Tomás Fernández Aparicio
- Dra. Carmen González Enguita

Contenidos:

- Fundamentos biológicos de la inmunoterapia en el cáncer de vejiga no músculo invasor
- Vías de tratamiento: checkpoint inhibitors, inmunoterapia intravesical, terapias génicas con efecto inmunológico, virus oncolíticos y combinaciones con BCG.
- Papel futuro de estas terapias en pacientes con enfermedad BCG-unresponsive y BCG naive de alto riesgo

Módulo 3

TUMOR VESICAL MÚSCULO INFILTRANTE

Asignatura 1:

FACTORES PRONÓSTICOS DEL CÁNCER DE VEJIGA MÚSCULO INVASOR

Profesores:

- Dr. Jose Luis Domínguez Escrig

Contenidos:

- Evolución del cáncer de vejiga músculo invasor. Factores pronósticos
- Resultados del tratamiento multimodal
- Biomarcadores. Marcadores pronósticos y predictivos

Asignatura 2:

CISTECTOMÍA RADICAL Y PAPEL DE LA PREHABILITACIÓN

Profesores:

- Dr. Francesc Vigués Julia
- Dra. Ana Guijarro Cascales

Contenidos:

- Indicaciones, técnicas y complicaciones de la cistectomía radical.
- Papel de la linfadenectomía pélvica
- Derivación urinaria. Indicaciones, técnicas y complicaciones
- Papel de la prehabilitación (fast track)

Asignatura 3:

QUIMIOTERAPIA E INMUNOTERAPIA EN CÁNCER VESICAL MÚSCULO INVASOR

Profesores:

- Dr. Mario Martín Hernández

Contenidos:

- Tratamiento perioperatorio del tumor vesical músculo infiltrante: de la quimioterapia neoadyuvante y adyuvante, nuevas estrategias basadas en inmunoterapia
- Complicaciones de la quimio e inmunoterapia perioperatoria

Asignatura 4:

PAPEL DE LA RADIOTERAPIA. CONSERVACIÓN VESICAL

Profesores:

- Dra. María Fernanda Lorenzo Gómez
- Dra. Celia Sánchez Moyano
- Dr. Mario Alvarez Maestro

Contenidos:

- Evolución de la radioterapia en cáncer de vejiga
- Conservación vesical basada en terapia trimodal
- Papel paliativo de la radioterapia vesical

Asignatura 5:

TRATAMIENTO DE LOS TUMORES VESICALES NO UROTELIALES y URETRALES

Profesores:

- Dr. Juan Moreno Jiménez
- Dr. Leopoldo Cogorno

Contenidos:

- Particularidades clínicas y pronósticas de los tumores no uroteliales
- Características y tratamiento de los tumores de la uretra

Asignatura 6:

TRATAMIENTO DE LOS TUMORES METASTÁSICOS DE VEJIGA

Profesores:

- Dr. Albert Carrión Puig

Contenidos:

- Indicaciones y resultados del tratamiento sistémico en cáncer de vejiga metastásico. Secuenciación en caso de fallo de 1ª línea
- Toxicidad del tratamiento sistémico
- Biomarcadores actuales y futuros

Módulo 4

TUMORES DEL TRACTO URINARIO SUPERIOR

Asignatura 1:

DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LOS TUMORES DEL TRACTO URINARIO SUPERIOR

Profesores:

- Dra. Ana Loizaga Iriarte
- Dr. Luis San José Manso

Contenidos:

- Tratamiento del tumor urotelial del tracto urinario superior. Grupos de riesgo y técnicas quirúrgicas
- Estrategias en casos concomitantes y no concomitantes con un cáncer de vejiga
- Papel del tratamiento sistémico perioperatorio en tumores del tracto urinario superior

Módulo 5

SEGUIMIENTO DE LOS TUMORES DE VEJIGA

Asignatura 1:

CONTROL TRAS TRATAMIENTO DE LOS TUMORES DE VEJIGA NO MÚSCULO INVASORES Y MÚSCULO INVASORES

Profesores:

- Dr. José Rubio Briones

Contenidos:

- Objetivos en el seguimiento de los tumores de vejiga no músculo invasivos y músculo invasivos
- Seguimiento tras la preservación vesical
- Planificación de seguimiento en tumores músculo invasivos. Papel del Comité Multidisciplinar

Módulo 6

PALIACIÓN EN CÁNCER DE VEJIGA AVANZADO

Asignatura 1:

TRATAMIENTO PALIATIVO Y CALIDAD DE VIDA EN CÁNCER DE VEJIGA AVANZADO

Profesores:

- Dr. Francisco José Vara Hernando

Contenidos:

- Objetivos e instrumentos del manejo paliativo en cáncer de vejiga avanzado
- Calidad de vida conseguida con la paliación