



TRATAMIENTO SISTÉMICO Y CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO

Adquisición de conocimientos para la toma de decisiones en el tratamiento sistémico del cáncer de mama en estadios iniciales.

Presentación del curso:

El Curso está va dirigido a especialistas que ya poseen experiencia en la Patología Mamaria.

Está compuesto por **10 créditos ECTS (1 ECST = 25 horas lectivas)** y se desarrolla en la Universidad de Barcelona.

Está vinculado al primer año del Máster en Senología y/o postgrado como módulo del curso de la misma Universidad de Barcelona y se ofrece de manera exclusivamente virtual.

Objetivos del curso:

- Clasificación TNM del cáncer.
- Factores pronósticos.
- Dianas terapéuticas.
- Estudio genómico.
- Tratamientos (radioterapia, tratamiento sistémico, tratamiento biológico).
- Estructura y funciones sobre el hospital de día
- Enfermería en oncología y cáncer de mama
- Aspectos sobre la calidad de vida en el cáncer de mama

Bloques temáticos:

1. Tratamientos sistémicos
2. Tratamiento neoadyuvante sistémico
3. Tratamiento adyuvante sistémico
4. Mestastásico
5. Perspectivas y situaciones especiales



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

TRATAMIENTO SISTÉMICO Y CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO

Programa Docente



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

01 TRATAMIENTOS SISTÉMICOS

CM0101	Bases de la hormonoterapia	Meritxell Bellet
CM0102	Bases de la quimioterapi	Maria Vidal
CM0103	Cirugía de la mama tras neoadyuvancia	Gonzalo de Castro
CM0104	Bases de los inhibidores de PI3K/mTOR	Mafalda Olivera
CM0105	Bases de los inhibidores de PARP	Judith Balmaña
CM0106	Bases de los inhibidores de CDK4/6”, donde se abordaria la parte farmacologica de estos fármacos asi como datos preclínicos. Los datos clínicos se abordaran en otras clases	Angel Guerrero
CM0107	Bases de la inmunoterapia I	Tomás Pascual
CM0108	Bases de la inmunoterapia II	Tomás Pascual
CM0109	Presente y futuro de los inmunoconjugados	Juan Miguel Cejalvo
CM0110	Moduladores epigenéticos	Sonia Pernas
CM0111	Moduladores de la resorción ósea	Núria Guanyabens
CM0112	Base de los tratamientos androgenicos	Meritxell Bellet
CM0113	Bases de los fármacos biosimilares	Gonzalo Calvo
CM0114	Bases del tratamiento del dolor	Albert Tuca



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

02 TRATAMIENTO NEOADYUVANTE SISTÉMICO

CM0201	Bases del tratamiento neoadyuvante sistémico	Aleix Prat
CM0202	Valoración anatomopatológica de la respuesta tras tratamiento sistémico neoadyuvante	Blanca González
CM0203	Valoración radiológica de la respuesta al tratamiento neoadyuvante	Sergi Ganau
CM0204	Tratamiento neoadyuvante sistémico en la enfermedad HER2+ precoz	Jose Manuel Perez
CM0205	Tratamiento standard en enfermedad triple-negativa	Eva Ciruelos
CM0206	Tratamiento neoadyuvante sistémico en la enfermedad hormonosenible	Meritxell Bellet
CM0207	Tratamiento de la recidiva locoregional: punto de vista quirúrgico y locoregional	Gonzalo de Castro
CM0208	Cirugía de la axila tras neoadyuvancia	E Iglesias
CM0209	Radioterapia tras neoadyuvancia	Meritxell Mollà
CM0210	Nuevos enfoques para el tratamiento de la enfermedad residual	Tomás Pascual



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

03 TRATAMIENTO ADYUVANTE SISTÉMICO

CM0301	Bases del tratamiento adyuvante sistémico	Montserrat Muñoz
CM0302	Tratamiento standard en enfermedad HER2+	Miquel Àngel Seguí
CM0303	Futuros tratamientos en enfermedad HER2+ precoz	Miquel Àngel Seguí
CM0304	Tratamiento estándar en enfermedad triple-negativa	Maria Vidal
CM0305	Futuros tratamientos en enfermedad triple-negativa precoz	Maria Vidal
CM0306	Uso clínico de los tests basados de expresión génica en enfermedad hormonosensible precoz	Aleix Prat
CM0307	Tratamiento standard hormonal en enfermedad hormonsensible	Kino Gavilá
CM0308	Tratamiento standard quimioterapia en enfermedad hormonsensible	Kino Gavilá
CM0309	Futuros tratamientos en enfermedad hormonsensible precoz	Sonia Pernas
CM0310	Segumineto y manejo de los sintomas postmenopausicos	Angels Arcusa



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

03 TRATAMIENTO ADYUVANTE SISTÉMICO

- CM0311** Efectos secundarios a largo plazo del tto adyuvante con intención curativa: cardiotoxicidad, neurodegenerativos, 2as neoplasias...
- CM0312** Cuestiones de estilo de vida en supervivientes de cáncer de mama: obesidad, evidencia de estudios de actividad física y estudios de dieta.
- CM0313** Alteraciones cardíacas post-tratamiento del cáncer

Montserrat Muñoz

Alfonso Cortés

Joan Llevadot



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

04 METASTÁSICO

CM0401	Tratamiento standard en enfermedad HER2+ avanzada	Cristina Saura
CM0402	Futuros tratamientos en enfermedad HER2+ avanzada	Cristina Saura
CM0403	Tratamiento standard en enfermedad triple-negativa avanzada	Eva Ciruelos
CM0404	Futuros tratamientos en enfermedad triple-negativa avanzada	Mafalda Oliveira
CM0405	Tratamiento standard en enfermedad hormonsensible avanzada	Antonio Llombart
CM0406	Futuros tratamientos en enfermedad hormonsensible	Ander Urruticoechea
CM0407	Manejo de las metástasis cerebrales y carcinomatosis leptomenígea	Angels Arcusa
CM0408	Radioterapia paliativa	Meritxell Arenas
CM0409	Tratamiento médico de las lesiones óseas	Ander Urruticoechea
CM0410	Bases y aplicación de la biopsia líquida	Aleix Prat
CM0411	Rol de la enfermera de práctica avanzada	Ana Rodríguez
CM0412	Guía de tratamiento enfermedad metastásica	Mireia Margeli



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

05 PERSPECTIVAS Y SITUACIONES ESPECIALES

CM0501	Cáncer de mama inflamatorio	Miguel Prats de Puig
CM0502	Cáncer de mama inflamatorio: punto de vista del tratamiento sistémico	Mireia Margelí
CM0503	Cáncer de mama varones	Emilio Alba
CM0504	tumores phyllodes	Maria Vidal
CM0505	Cáncer de mama durante la gestación	Octavi Cordoba
CM0506	Cáncer de mama durante la gestación	Cristina Saura
CM0507	Enfermedad de Paget	E Iglesias
CM0508	Carcinoma oculto	E Iglesias
CM0509	Manejo del tumor localmente avanzado	Antonio Tejerina
CM0510	Bases del tratamiento biológico anti-HER2	Montserrat Muñoz
CM0511	Tratamiento de la recidiva locoregional	Ignaci Tusquets
CM0512	Tratamiento de los sarcomas primarios	López Pousa
CM0513	Cáncer de mama en mujeres muy jóvenes (<35a)	Matteo Lambertini
CM0514	Evidencia de cirugía en enfermedad mtx: del primario, mtx hepaticas, metas pulmonares....avanzada	Antonio Tejerina



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

05 PERSPECTIVAS Y SITUACIONES ESPECIALES

CM0515 Oncogeriatría: manejo del cáncer de mama en población mayor

Olga Sabartés

CM0516 Valoración de la fragilidad: manejo sintomático en enfermedad metastásica

CM0517 Final de la vida

Albert Tuca

CM0518 Cáncer de mama en la mujer joven.

Albert Tuca

David Marínez