



ACADEMIA  
INTERNACIONAL  
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

# CÁNCER DE MAMA PRECOZ

Programa Docente



ACADEMIA  
INTERNACIONAL  
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

## 01 EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CÁNCER HEREDITARIO

<b>CP0101</b>	Epidemiología del cáncer de mama	J. M. Borràs Andrés
<b>CP0102</b>	Factores de riesgo de cáncer de mama, concepto y bases para su estudio	Marina Pollán
<b>CP0103</b>	Factores de riesgo de cáncer de mama relacionados con el estilo de vida	Marina Pollán
<b>CP0104</b>	Cribados poblacionales: tipos y niveles de evidencia	Xavier Castells
<b>CP0105</b>	Factor de riesgo radiológico	Sergi Ganau
<b>CP0106</b>	Cáncer de mama hereditario BRCA1/BRCA2/PALB2	Teresa Ramón y Cajal
<b>CP0107</b>	Cáncer de mama hereditario -- genes de moderada/baja penetrancia	Joan Brunet
<b>CP0108</b>	Asesoramiento genético	Aurora Sánchez
<b>CP0109</b>	Bases y herramientas para elaborar un árbol genealógico	Lorena Moreno
<b>CP0110</b>	Medidas quirúrgicas preventivas de riesgo	Imma Alonso
<b>CP0111</b>	Manejo de otros pacientes de alto riesgo y quimioprofilaxis	Imma Alonso
<b>CP0112</b>	Aspectos psicológicos asociados al cáncer de mama hereditario	Josep Maria Peri
<b>CP0113</b>	Preservación de la fertilidad	Dolors Manau



ACADEMIA  
INTERNACIONAL  
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

## 02 BIOLOGÍA DEL CÁNCER DE MAMA

<b>CP0201</b>	Anatomopatología de los receptores hormonales	Vicente Peg
<b>CP0202</b>	Anatomopatología del receptor HER2	Vicente Peg
<b>CP0203</b>	Anatomopatología del receptor Ki67	Esther Sanfeliu
<b>CP0204</b>	Anatomopatología de los linfocitos infiltrantes del tumor (TILs)	Blanca Gonzalez
<b>CP0205</b>	Asociación de los TILs con “outcomes” en cáncer de mama	Tomás Pascual
<b>CP0206</b>	Biología molecular del cáncer de mama hereditario	Joan Anton Puig
<b>CP0207</b>	Biología molecular del cáncer de mama: ARN	Aleix Prat
<b>CP0209</b>	La biología de la enfermedad triple-negativa	Aleix Prat
<b>CP0211</b>	La biología de la enfermedad HER2+	Aleix Prat



ACADEMIA  
INTERNACIONAL  
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

### 03 LESIONES PROLIFERATIVAS. DIAGNÓSTICO POR IMAGEN. ABORDAJE LOCOREGIONAL I

<b>CP0301</b>	Lesiones proliferativas premalignas	Francesc Tresserra
<b>CP0302</b>	Anatomopatología del cáncer de mama in situ e invasivo	Pedro Fernández
<b>CP0303</b>	Estadificación TNM	Xavi Gonzalez
<b>CP0304</b>	Diagnóstico por la imagen: mamografía, ecografía y resonancia magnética	Belén Úbeda
<b>CP0305</b>	Bases del tratamiento quirúrgico	Miguel Prats de Puig
<b>CP0306</b>	Localización pre-quirúrgica de la lesión	Sergi Ganau
<b>CP0307</b>	Ecografía intraoperatoria	Miguel Prats de Puig
<b>CP0308</b>	Medicina nuclear y estudio del drenaje linfático de la mama	Sergi Vidal
<b>CP0309</b>	Técnicas de localización del ganglio centinela	Sergi Vidal
<b>CP0310</b>	Estudio anatomopatológico del ganglio centinela	Vicente Peg
<b>CP0311</b>	Mastectomía: indicaciones y técnicas	Miguel Prats de Puig
<b>CP0312</b>	Mastectomías ahorradoras	Anna López Ojeda
<b>CP0313</b>	Cirugía conservadora: indicaciones y técnicas	M <sup>a</sup> Jesús Pla
<b>CP0314</b>	Cirugía oncoplástica	Benigno Acea



ACADEMIA  
INTERNACIONAL  
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

### 03 LESIONES PROLIFERATIVAS. DIAGNÓSTICO POR IMAGEN. ABORDAJE LOCOREGIONAL I

**CP0316** Manejo actual de la axila positiva pre-tratamiento sistémico

Imma Alonso

**CP0317** Potenciales complicaciones de la cirugía mamaria

Benigno Acea



ACADEMIA  
INTERNACIONAL  
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

## 04 ABORDAJE LOCOREGIONAL II

<b>CP0401</b>	Complicaciones de la cirugía axilar	Miguel Prats de Puig
<b>CP0402</b>	Linfedema. Fisiopatología. Prevención	Miguel Prats de Puig
<b>CP0403</b>	Tratamiento quirúrgico del linfedema	Gemma Pons
<b>CP0404</b>	El papel de la fisioterapia post-quirúrgica	Sara Laxe
<b>CP0405</b>	Introducción a la cirugía reconstructiva	Miguel Prats de Puig
<b>CP0406</b>	Técnicas de reconstrucción heterólogas inmediatas	Joan Fontdevila
<b>CP0407</b>	Técnicas de reconstrucción heterólogas diferidas	Joan Fontdevila
<b>CP0408</b>	Linfoma asociado a prótesis mamarias	Teresa Níñez-Villaveiran Baselga
<b>CP0409</b>	Técnicas de reconstrucción autólogas: colgajos pediculados	Jordi Descàrrega
<b>CP0410</b>	Técnicas de reconstrucción autólogas: colgajos micro-quirúrgicos	Jaume Masia
<b>CP0411</b>	Lipofiling	Joan Fontdevila
<b>CP0412</b>	Toma de decisiones en reconstrucción mamaria	Jordi Descàrrega



ACADEMIA  
INTERNACIONAL  
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

## 05 ABORDAJE LOCOREGIONAL III

<b>CP0501</b>	Radiofísica y sistemas de radioterapia	Alberto Cano
<b>CP0502</b>	Bases de la radioterapia: radiobiología	Meritxell Arenas
<b>CP0503</b>	Radioterapia tras cirugía conservadora	Meritxell Mollà
<b>CP0504</b>	Radioterapia tras mastectomía	Meritxell Mollà
<b>CP0505</b>	Radioterapia parcial de la mama y radioterapia intra-operatoria.	Manel Algara Oscar Aparicio
<b>CP0506</b>	Tratamientos locales no quirúrgicos y percutáneos	
<b>CP0507</b>	Consideraciones de costo y rentabilidad: screening y manejo localizado	Xavier Castells
<b>CP0508</b>	Consideraciones de costo y rentabilidad: seguimiento de cáncer de mama	Encarna Adrover
<b>CP0509</b>	Farmácos en cáncer de mama: visión general	Tomás Pascual