



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

MAMA NORMAL Y PATOLOGÍA BENIGNA

Programa Docente



**ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA**



**UNIVERSITAT DE
BARCELONA**

01 MAMA NORMAL

PB0101	Introducción y presentación del Curso	Directores
PB0102	Taller navegación campus virtual	Secretarias
PB0103	Historia y concepto de la senología	Miguel Prats Esteve
PB0104	Embriología de la mama, alteraciones del desarrollo (Amastia, Atelia, Politelia, Asimetrías...)	Alfonso Rodríguez Baeza
PB0105	Anatomía de la mama normal y variantes de interés clínico	Alfonso Rodríguez Baeza
PB0106	Mama infantil y juvenil. Patología mamaria en edad pediátrica.	Paula Casano
PB0107	Mama involutiva; el seno de la mujer menopáusica	Montserrat Manubens
PB0108	Fisiología de la glándula mamaria y su regulación	Jovita Mezquita
PB0109	Histología de la mama normal	Pedro Fernández
PB0110	Bases técnicas del estudio histopatológico	Pedro Fernández
PB0111	Fisiología de la lactancia y lactancia materna (recomendaciones, beneficios, complicaciones, manejo...)	Luís Ruiz Guzmán
PB0112	Antropología y simbología de la mama	Miguel Prats Esteve
PB0113	El sujetador	Maria Alvarez Vinuesa



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

02 DIAGNÓSTICO POR IMAGEN

PB0201	Introducción al módulo de Dx por imagen	Sergi Ganau
PB0202	Bases técnicas de la mamografía	Sergi Ganau
PB0203	Tipos de la imagen mamográfica	Sergi Ganau
PB0204	Semiología Mamográfica I	Luís J. Pina
PB0205	Semiología mamográfica II	Luís J. Pina
PB0206	Semiología mamográfica III	Luís J. Pina
PB0207	Mamografía con contraste	Rodrigo Alcántara
PB0208	Intervencionismo por mamografía	Belén Úbeda
PB0209	Bases técnicas de la ecografía mamaria	Sergi Ganau
PB0210	Doppler y sonoelastografía	Sergi Ganau
PB0211	Semiología ecográfica I: BIRADS	Xavi Bargalló
PB0212	Semiología ecográfica II: BIRADS	Xavi Bargalló
PB0213	Ecografía automatizada	Francisca Gras
PB0214	Intervencionismo por ecografía I	Sergi Ganau
PB0215	Intervencionismo por ecografía II	Sergi Ganau
PB0216	Bases técnicas y secuencias de la RM	Belén Úbeda



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

02 DIAGNÓSTICO POR IMAGEN

PB0217	Indicaciones	Melcior Sentís
PB0218	Semiología por resonancia I	Belén Úbeda
PB0219	Semiología por resonancia II	Belén Úbeda
PB0220	Intervencionismo por RM	José Luis Raya
PB0221	PET (Técnicas e indicaciones)	Sergi Vidal
PB0222	Integración de todos los métodos diagnósticos en un informe único	Luis Pina
PB0223	Seminarios de casos Prácticos I	José Luis Raya
PB0224	Seminarios de casos Prácticos II	Antonio Mariscal / Alesandro Catanese
PB0225	Seminarios de casos Prácticos III	Antonio Mariscal / Alesandro Catanese



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

03 GENÓMICA Y CIENCIAS BÁSICAS

PB0301	Introducción a la genética (ADN, estructura, composición, replicación, mRNA, genoma humano)	Aurora Sánchez
PB0302	Microambiente en la glándula mamaria	Gemma Fuster
PB0303	Genómica funcional	Pedro Jares
PB0305	Técnicas de Laboratorio en AP	Esther Sanfeliu
PB0306	El laboratorio Hormonal en Senología	Gregorio Casals
PB0309	Vías responsables de la proliferación celular	Xavier González
PB0310	Vías responsables de la inmortalización celular	Xavier González
PB0311	Vías implicadas en la metástasis	Roger Gomis
PB0312	Dieta y cáncer de mama: Mitos y realidades	Josep Miquel Mulet



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

04 MISCELÁNEA

- | | | |
|---------------|---|--------------------------------|
| PB0401 | Entrevista clínica. Habilidades. Comunicación. | Josep Massons |
| PB0402 | Reacciones psicológicas ante la enfermedad.
Como comunicar malas noticias. | Teresa López Fando |
| PB0403 | Semiología clínica | Miguel Prats de Puig |
| PB0404 | Unidades de senología | Antonio Piñero |
| PB0405 | Gestión y gobierno clínico de una unidad de
senología | Maria del Mar Vernet |
| PB0406 | Fundamentos en Investigación clínica | Pere Gascón |
| PB0407 | Fundamentos de bioestadística. Medicina
basada en la evidencia. | Jose Ríos |
| PB0408 | Lectura crítica de una publicación científica | Jose M.Vidal Taboada / C.Baylo |
| PB0409 | Cómo escribir una publicación científica | Jose M.Vidal Taboada / C.Baylo |
| PB0410 | Psico-oncología clínica | Patricia Martí |
| PB0412 | Alteraciones y patología durante el desarrollo mamario:
Mama en la adolescencia. | Maria Suárez |



**ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA**



**UNIVERSITAT DE
BARCELONA**

05 PATOLOGÍA BENIGNA

PB0501	Epidemiología de la patología benigna	Imma Alonso
PB0502	Tratamientos hormonales y su incidencia en patología benigna	Cristina Ros
PB0503	Mastopatías funcionales. Teorías etiopatogénicas.	Miguel Prats de Puig
PB0504	Dolor Mamario. Diagnóstico y tratamiento.	Miguel Prats de Puig
PB0505	Tumores Benignos: aspectos anatomopatológicos.	Pedro Fernández
PB0506	Mastitis agudas puerperales	Luís Ruiz Guzmán
PB0507	Mastitis agudas no puerperales	Miguel Prats de Puig
PB0508	Mastitis crónicas	Miguel Ángel Luna
PB0509	Síndrome inflamatorio retroareolar. Fistulización periareolar recidivante.	Miguel Prats de Puig
PB0510	Patología mamaria benigna en la mama masculina	Miguel Prats de Puig
PB0511	Ginecomastia	Imma Alonso
PB0512	Manejo quirúrgico de la ginecomastia	Jordi Descàrrega
PB0513	Manejo del fibroadenoma	Miguel Ángel Luna
PB0514	Patología del pezón	Miguel Prats de Puig
PB0515	Secreción mamaria	Miguel Prats de Puig
PB0516	Aspectos quirúrgicos de la patología benigna	Maria del Mar Vernet



ACADEMIA
INTERNACIONAL
DE SENOLOGÍA



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

06 PATOLOGÍA BENIGNA

PB0601	Dermatología en patología mamaria	Juan Ferrando
PB0602	Enfoque senológico de la cirugía estética mamaria	Miguel Prats de Puig
PB0603	Aspectos clínico- quirúrgicos de las malformaciones mamarias	Joan Fontdevila
PB0604	Tipos de implantes actuales. Características e indicaciones	Joan Fontdevila Agustí Blanch
PB0605	Mamoplastia de aumento	Joan Fontdevila
PB0606	Injerto de grasa autóloga. Cuestiones técnicas y seguridad	Joan Fontdevila
PB0607	Aumento mamario con grasa autóloga	Joan Fontdevila
PB0608	Mamoplastia de reducción	Joan Fontdevila
PB0609	Mastopexia con y sin prótesis	Joan Fontdevila
PB0610	Visión crítica de otras técnicas de medicina estética de la mama	Agustí Blanch
PB0611	Manejo de la patología mamaria en pacientes trans	David Marínez
PB0612	Aspectos quirúrgicos mamarios en pacientes trans	Jordi Descàrrega
PB0613	Patología vascular y traumatismos	Oscar Aparicio