



2017
octubre
2019
mayo
madrid

www.master-mastologia.com

Máster Internacional de Especialización en Mastología

Título Propio de Posgrado UIMP. Séptima edición

UIMP
Universidad Internacional
Menéndez Pelayo

Presentación

La Mastología es una rama de la medicina que requiere una formación y una dedicación especializada. El master abarca todos los conocimientos actuales necesarios para el profesional. Se desarrolla a lo largo de dos cursos académicos estudiando la mama normal y sus posibles trastornos del desarrollo y otras alteraciones benignas así como el cáncer de mama desde un enfoque multidisciplinar.

La complejidad actual de los medios diagnósticos y de los tratamientos, hace que las enfermedades de la mama trasciendan a una especialidad y se conviertan en subsidiarias de una atención multidisciplinaria. Surge así la necesidad de que existan profesionales que conozcan en su globalidad la Mastología.

Este master esta dirigido a radiólogos, cirujanos generales, ginecólogos, cirujanos plásticos y oncólogos para ofrecer un tratamiento integral en las unidades de mama de quienes depende en la práctica la Mastología.

Con esta intención, la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP) y la Fundación de Estudios Mastológicos (FEMA) convocan la séptima edición del Máster Internacional de Mastología (2017-2019), bajo la Dirección del Dr. Armando Tejerina.

Dirección

Director

D. Armando Tejerina Gómez

*Director Científico del Centro de Patología de la Mama.
Presidente de la Fundación Tejerina (Madrid).*

D. Álvaro Ruibal Morell

*Profesor Catedrático de Radiología y Medicina Física.
Jefe del Servicio de Medicina Nuclear.
Complejo Hospitalario Universitario (Santiago de Compostela).*

Jefatura de Estudios

D. Manuel Sánchez del Río

*Patrono de la Fundación de Estudios
Mastológicos, FEMA, (Valladolid)*

D. Antonio Tejerina Bernal

*Jefe del Servicio de Cirugía Plástica del Centro
de Patología de la Mama—Fundación Tejerina
(Madrid).*

D. José Luis Calleja Canelas

*Departamento de Medicina Interna.
Fundación Jiménez Díaz (Madrid).*

D^a Julia Giménez Climent

*Jefe Clínico del Servicio de Cirugía.
Instituto Valenciano de Oncología (Valencia).*

D^a Carmen Moriyón Entrialgo

*Unidad de Mama "Bruno Salvadori".
Hospital de Cabueñes (Gijón).*

Vocales

D. José Díaz-Faes

*Presidente de la Fundación de Estudios Mastológicos,
FEMA, (León)*

D. Fernando Bandrés Moya

*Profesor de la Facultad de Medicina de la UCM.
Director de la Cátedra Complutense de Diagnóstico e Innovación.
Director Académico de la Fundación Tejerina (Madrid).*

D. Carlos Vázquez Albadalejo

*Presidente de la Sociedad Española de Senología
y Patología Mamaria, SESPM, (Valencia).*

D. Alejandro Tejerina Bernal

*Jefe del Servicio de Radiodiagnóstico del Centro de Patología
de la Mama—Fundación Tejerina (Madrid).*

D. Juan Manuel San Román Terán

*Consultor de Cirugía de Mama.
Fundación Jiménez Díaz (Madrid).*

D. Mariano Díaz-Miguel Maseda

*Jefe del Servicio de Cuello y Mama.
Fundación Jimenez Díaz (Madrid).*

Objetivos

El Máster tiene como objetivo proporcionar una formación teórica y práctica de tipo interdisciplinario que abarque la globalidad de la Mastología, desde los medios diagnósticos hasta los distintos tratamientos. La consecución del Título proporcionará a los estudiantes las siguientes capacidades y competencias:

- Conocimiento amplio y detallado de las enfermedades de la mama desde una formación multidisciplinar que les permitirá abordar adecuadamente cualquier patología mamaria.
- Familiarización con los cada vez más complejos medios diagnósticos y tratamientos, lo que sin duda facilitará y dará eficacia a su labor clínica.
- Servir de iniciación a una actividad investigadora, como complemento necesario e imprescindible de la especialización académica y profesional.

Estructura del Máster

El Máster tiene una duración de dos cursos académicos (60 créditos ECTS) y se desarrolla en dos tipos de enseñanzas diferenciadas, una teórica y otra práctica.

❖ Programa Teórico (cada módulo 3 ECTS)

Curso 2017/2018		Curso 2018/2019	
MÓDULO I	Generalidades en Mastología	MÓDULO IX	Radiología del cáncer de mama
MÓDULO II	Estudio por imágenes en Mastología	MÓDULO X	Evolución del tratamiento quirúrgico
MÓDULO III	Anatomía patológica en Mastología	MÓDULO XI	Tratamientos conservadores
MÓDULO IV	Patología benigna de la mama	MÓDULO XII	Cáncer localmente avanzado de mama (CLAM)
MÓDULO V	Diagnóstico y manejo de las lesiones premalignas	MÓDULO XIII	Formas especiales de cáncer de mama
MÓDULO VI	Métodos de biopsia radio-quirúrgica	MÓDULO XIV	Radioterapia en el cáncer de mama
MÓDULO VII	Aspectos biológicos del cáncer de mama	MÓDULO XV	Hormonoterapia del cáncer de mama
MÓDULO VIII	Historia natural del cáncer de mama, epidemiología y métodos de <i>screening</i>	MÓDULO XVI	Quimioterapia del cáncer de mama
		MÓDULO XVII	Cirugía plástica y reconstrucciones
		MÓDULO XVIII	Investigación en cáncer de mama

❖ Programa Práctico (se desarrolla a lo largo de los dos años)

1. Consulta de Mastología

- ▶ Anamnesis.
- ▶ Exploración.
- ▶ Punción-biopsia.
- ▶ Seguimiento de la mujer tratada de cáncer de mama.

2. Cirugía

- ▶ Biopsia incisional y escisional.
- ▶ Biopsia radio-quirúrgica.
- ▶ Biopsia del ganglio centinela.
- ▶ Tumores benignos.
- ▶ Mastitis crónica recidivante.
- ▶ Cáncer de mama: cirugía conservadora.
- ▶ Cáncer de mama: mastectomías.
- ▶ Cirugía plástica de la mama.
- ▶ Cirugía oncoplástica.

3. Radiología

- ▶ Realización de mamografías.
- ▶ Práctica de ecografía mamaria.

3. Radiología (continuación)

- ▶ Resonancia y TAC de la mama.
- ▶ Marcado de lesiones no palpables.
- ▶ Interpretación de imágenes.

4. Medicina Nuclear

- ▶ Escintigrafías.
- ▶ Detección isotópica del ganglio centinela.
- ▶ Tomografía por emisión de positrones.

5. Oncología Clínica

- ▶ Protocolos de quimio y hormonoterapia en adyuvancia, neoadyuvancia y frente a la enfermedad diseminada.

6. Oncología Radioterápica

- ▶ Protocolos de radioterapia tras cirugía conservadora y mastectomía.
- ▶ Radioterapia de las metástasis.

Los alumnos podrán optar por realizar el programa práctico en un único centro o en varios de los que se ofertan a continuación, siempre bajo la coordinación de la Dirección del Curso:

- ▶ Centro de Patología de la Mama. Fundación Tejerina. Madrid.
- ▶ Instituto de Diagnóstico Avanzado en Ginecología y Mama (IDIAVAN). León.
- ▶ Fundación Jiménez Díaz. Madrid.
- ▶ Hospital de Cabueñes. Gijón.
- ▶ Hospital Juan Canalejo. A Coruña.
- ▶ Hospital Ramón y Cajal. Madrid.
- ▶ Hospital Río Hortega. Valladolid.
- ▶ Instituto Valenciano de Oncología. Valencia.

❖ Evaluación

Examen final y trabajo fin de máster: 6 ECTS

Profesorado

El panel de profesores incluye a los siguientes profesionales y académicos:

D. Emilio Alba Conejo

Jefe de Servicio de Oncología Médica. Hospital Universitario Virgen de la Victoria (Málaga).

D. Luis Pablo Albaina Latorre

Unidad de Patología Mamaria. Complejo Hospitalario Universitario de La Coruña.

D. José Enrique Alés Martínez

Responsable de Oncología. Complejo Asistencial de Ávila.

D. Manuel Algara López

Servicio Oncología Radioterápica y Anatomía Patológica. Hospital del Mar (Barcelona).

D. Alberto Alonso Burgos

Radiodiagnóstico. Fundación Jiménez Díaz (Madrid).

D^a. Marina Álvarez Benito

Directora de la Unidad de Gestión Clínica de Radiodiagnóstico y Cáncer de Mama. Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba).

Presidente de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen de la Mama, SEDIM.

D. Tomás Álvarez Gago

Profesor Titular de Anatomía Patológica. Universidad de Valladolid.

Jefe de Sección de Patología Mamaria. Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

D^a. Ana Arbona Rovira

Coordinadora de la sección de Enfermería y Técnicos de SESPM. Supervisora del bloque quirúrgico. Instituto Valenciano de Oncología, IVO (Valencia).

D^a. Nieves Asuncun Elízaga

Directora del Programa de Detección Precoz de Cáncer de Mama. Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra. Médico especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública (Pamplona).

D^a. Silvia Balaguer Gómez

Unidad de Fisioterapia. Centro de Patología de la Mama—Fundación Tejerina (Madrid).

D. Blas Ballester Sapiña

Jefe de Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo. Jefe de la Unidad de Mama. Hospital Universitario de la Ribera, Alzira (Valencia).

D. Fernando Bandrés Moya

Profesor de la Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid. Director de la Cátedra Complutense de Diagnóstico e Innovación. Director Académico de la Fundación Tejerina (Madrid).

D. Javier Benítez Ortiz

Director del Programa de Genética Humana. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, CNIO (Madrid). Director del Centro Nacional de Genotipado, CEGEN (Madrid).

D^a. Laia Bernet Vegué

Jefe de Servicio de Patología y Oncología Diagnóstica. Hospital Lluís Alcanyis, Xàtiva (Valencia).

D^a. Lourdes Calvo Martínez

Servicio de Oncología Médica. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

D. José Luis Calleja Canelas

Departamento de Medicina Interna. Fundación Jiménez Díaz (Madrid).

D^a. Julia Camps Herrero

Jefe de Servicio de Radiología. Hospital Universitario de la Ribera, Alzira (Valencia).

D. Juan Jesús Cruz Hernández

Catedrático de Oncología Médica. Facultad de Medicina. Servicio Oncología Médica. Hospital Clínico Universitario (Salamanca). Presidente de la Sociedad Española de Oncología Médica, SEOM.

D. Miguel Chiva de Agustín

Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Universitario Ramón y Cajal (Madrid).

D. Santiago Delgado Bueno

Dpto. de Medicina Legal y Forense. Universidad Complutense de Madrid.

D. Nicolás Díaz Chico

Catedrático Departamento de Fisiología. Facultad de Medicina de Las Palmas.

D. José Díaz-Faes

Presidente de la Fundación de Estudios Mastológicos (León).

D. Mariano Díaz Miguel

Jefe de Servicio de Cirugía de Cuello y Mama. Fundación Jiménez Díaz (Madrid).

D^a. María Die Trill

Coordinadora de la Unidad de Psicooncología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). Profesora Asociada de la Universidad Complutense de Madrid.

D. Luis Domínguez Gadea

Jefe de Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Universitario de la Princesa. Fundación Tejerina (Madrid).

D^a. Carmen Estrada Blan

Radióloga. Centro de Patología de la Mama—Fundación Tejerina (Madrid).

D. Vicente Font Sastre

Institució Font Sastre. Mataró (Barcelona).

D. Carlos Alberto Fuster Diana

Jefe de la Unidad Funcional de Mama. Jefe de Sección de Cirugía General y del Aparato Digestivo. Hospital General Universitario Valencia.

D. Andrés García-Palomo

Jefe Servicio de Oncología Médica. Complejo Hospitalario de León (León).

D^a. Julia Giménez Climent

Jefe Clínico del Servicio de Cirugía. Instituto Valenciano de Oncología, IVO (Valencia).

D. Antonio Gómez Caamaño

Jefe Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Clínico Universitario (Santiago de Compostela).

D. Gonzalo Guerra Azcona

Director Médico Centro Médico-Quirúrgico de Enfermedades Digestivas, CMED, (Madrid).

D^a. Leonor Hernández García

Servicio de Radiología. Complejo Hospitalario de León (León).

D. Michel Herranz Carnero

Director del Programa de Imagen Molecular. Complejo Hospitalario Universitario. (Santiago de Compostela).

D. Rafael Herranz Crespo

Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Profesor Asociado de Radiología y Medicina Física de la Universidad Complutense de Madrid. Director del Centro Nacional de Radiopatología y del Laboratorio de Dosimetría Biológica. (Madrid).

D^a. Beatriz Jiménez Ayala

Directora del Instituto Jiménez Ayala (Madrid). Especialista en Anatomía Patológica.

D. Juan Luis Lanchares Pérez
Catedrático de la Facultad de Medicina. Departamento de Ginecología y Obstetricia. Hospital Clínico Universitario (Salamanca).

D^a. Ana de Lara González
Directora de la Unidad de Cáncer de Mama Familiar. Coordinadora de la Unidad de Oncología Médica. Centro de Patología de la Mama—Fundación Tejerina (Madrid).

D. Ángel Raúl Lucas Escobar
Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Centro de Patología de la Mama—Fundación Tejerina (Madrid).

D^a. Ana Lluch Hernández
Catedrática de Oncología y Hematología. Facultad de Medicina de Valencia. Hospital Clínico Universitario (Valencia).

D. Miguel Martín Jiménez
Jefe de Servicio de Oncología Médica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid). Presidente del Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama, GEICAM.

D. Jaume Masià Ayala
Jefe de Servicio de Cirugía Plástica Reparadora y Estética. Hospital de la Santa Cruz y San Pablo (Barcelona).

D. Salomón Menjón Beltrán
Coordinador Unidad Funcional Oncología de Cáncer de Mama. Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada).

D. Ángel Montero Luis
Oncólogo Radioterápico. Hospital Universitario HM San Chinarro (Madrid).

D^a. Carmen Moriyón Entrialgo
Unidad de Mama "Bruno Salvadori". Hospital de Cabueñes (Gijón).

D. Nicolás Olea Serrano
Catedrático de Radiología y Medicina Física. Facultad de Medicina. Universidad de Granada. Director del Departamento de Radiología y Medicina Física. Universidad de Granada. Director Científico del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada.

D. José María Oliver Ruíz
Responsable Sección de Mama. Radiodiagnóstico. Hospital Universitario La Paz. (Madrid).

D. Atanasio Pandiella Alonso
Profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Subdirector del Centro de Investigación del Cáncer de Salamanca (Salamanca).

D. Ricardo Pardo García
Coordinador Unidad de Mama. Hospital General Universitario (Ciudad Real).

D. Gumersindo Pérez Manga
Jefe de Oncología Médica. Fundación Tejerina (Madrid).

D. Antonio Piñero Madrona
Hospital Clínico Universitario "Virgen de la Arrixaca" (Murcia). Profesor Asociado de Cirugía. Universidad de Murcia.

D. Miguel Prats Esteve
Profesor Titular de Cirugía. Director Máster Universitario Patología Mamaria. Universidad de Barcelona (Barcelona).

D. José Francisco Rabadán Doreste
Unidad de Diagnóstico por la Imagen. Centro de Patología de la Mama. Fundación Tejerina (Madrid).

D^a. Susana Rabadán Sevilla
Medicina Reproductiva. Clínica IVI Alcorcón, Clínica IVI Madrid (Madrid).

D. César Augusto Rodríguez Sánchez
Coordinador Servicio de Oncología Médica. Hospital Clínico Universitario de Salamanca (Salamanca).

D. Álvaro Ruibal Morell
Catedrático de Radiología y Medicina Física. Jefe de Servicio Medicina Nuclear. Complejo Hospitalario Universitario (Santiago de Compostela).

D. Jaime Sánchez Fernández de la Vega
Jefe del Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario de Guadalajara-Universidad de Alcalá. Profesor Titular de Anatomía Patológica-Universidad de Alcalá.

D. Manuel Sánchez del Río
Patrono de la Fundación de Estudios Mastológicos, FEMA (Valladolid).

D. Juan Manuel San Román Terán
Consultor de Cirugía General, Cuello y Mama. Fundación Jiménez Díaz (Madrid).

D. Jaime Sanz Ortiz
Especialista en Oncología Médica y Cuidados Paliativos (Santander).

D. Melcior Sentís Crivillé
Jefe de Radiología de la Mama y Ginecología. UIDAT Centro de Diagnóstico (Barcelona).

D. Armando Tejerina Gómez
Director del Centro de Patología de la Mama. Presidente de la Fundación Tejerina (Madrid).

D. Antonio Tejerina Bernal
Jefe del Servicio de Cirugía Plástica del Centro de Patología de la Mama—Fundación Tejerina.

D. Alejandro Tejerina Bernal
Jefe del Servicio de Radiodiagnóstico del Centro de Patología de la Mama—Fundación Tejerina.

D. Antonio Toesca
Unidad de Senología Quirúrgica. Instituto Europeo de Oncología de Milán.

D. Francesc Tresserra Casas
Servicio de Anatomía Patológica. Instituto Universitario Dexeus (Barcelona).

D. Miguel Urioste Azcorra
Jefe de la Unidad Clínica de Cáncer Familiar. Centro Nacional Investigaciones Oncológicas, CNIO, (Madrid).

D. Carlos Vázquez Albadalejo
Presidente de la Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria, SESPM, (Valencia).

D. Alfonso Vega Bolívar
Jefe de Sección Imagen de Mama en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Profesor Asociado de Radiología. Facultad de Medicina de Cantabria.

D. Fernando Vidal Banaclocha
Profesor de Histología Humana y Biología Celular. Vicedecano de Investigación. Universidad CEU—San Pablo. Director Científico de la Fundación Científica de Hospitales Madrid y del Instituto de Medicina Molecular Aplicada, INMA.

D. Sergi Vidal Sicart
Consultor del Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Clinic (Barcelona).

Programa Teórico

Las sesiones que componen el programa teórico son las siguientes:

1. Mastología una especialidad
2. Anatomía de la mama y de la axila
3. Fisiología de la mama. Regulación hormonal y ciclo vital.
4. Embriología, desarrollo y alteraciones congénitas de la mama.
5. Anamnesis, exploración clínica y autoexploración de la mama.
6. Métodos de imagen para el estudio de la mama:
 7. Ecografía y elastografía.
 8. Radiología de la mama normal y de la patología benigna de la mama.
 9. Resonancia magnética.
10. Dosimetría de las exploraciones radiológicas de la mama.
11. Control de calidad en el estudio por imagen en mastología.
- 12-13. Mesa redonda: Diagnóstico por imagen en mastología.
14. La mama en el periodo de lactancia.
15. Patología benigna de la mama:
 16. Derrames por el pezón
 17. Mastitis agudas y crónicas
 18. Displasias mamarias. El dolor mamario.
 19. Diagnóstico citológico en mastología.
 20. Estudio bioquímico de las secreciones mamarias.
 21. Tumores benignos de la mama y lesiones proliferativas sin atipias.
 22. Biología de los procesos benignos de la mama.
 23. Anatomía Patológica de los procesos benignos de la mama.
- 24-25. Mesa redonda: Diagnóstico y tratamiento de los procesos benignos de la mama.
26. Unidades de mama.
27. Lesiones premalignas y carcinoma in situ:
 28. Diagnóstico clínico y por la imagen.
 29. Diagnóstico anatómo-patológico.
 30. Tratamiento quirúrgico de las lesiones premalignas y del CDIS.
 31. Radioterapia en CDIS.
 32. Tratamiento sistémico en CDIS.
- 33-34. Mesa redonda: Lesiones premalignas y carcinoma *in situ*.
35. Metodología diagnóstica de las lesiones no palpables, intervencionismo radiológico:
 36. Biopsia radio-quirúrgica con marcado mediante parrilla perforada, guiada con ecografía, con aguja fina y con aguja gruesa.
 37. Estereotaxia en mesa prono: biopsia con aguja gruesa y biopsia asistida por vacío.
 38. Biopsia escisional percutánea: ABBi, BLES
 39. Biopsia guiada por resonancia magnética.
40. Técnicas quirúrgicas para la localización y exéresis de las lesiones no palpables:
 41. Biopsia con arpón guiado por ecografía y por estereotaxia.
 42. Técnica ROLL.
 43. Ecografía intraoperatoria.
- 44-45. Mesa redonda: Lesiones no palpables metodología diagnóstica y terapéutica.
 46. Biología de los procesos malignos de la mama (1)
 47. Biología de los procesos malignos de la mama (2)
 48. Bases celulares y moleculares de la carcinogénesis.
 49. Carcinogénesis mamaria: dependencia hormonal.
 50. Avances en el conocimiento de la enfermedad metastásica.
- 51-52. Mesa redonda: Biología y cáncer de mama.
53. Historia natural y epidemiología del cáncer de mama.
54. Diagnóstico temprano del cáncer de mama: programas de cribado mamográfico.
55. Diagnóstico por imagen del cáncer de mama:
 56. Mamografía
 57. Ecografía.
 58. Resonancia magnética.
 59. PET y PET-TAC.
 60. Imagen Molecular
- 61-62. Mesa redonda: Controversias en el diagnóstico del cáncer de mama.
 63. Clasificación anatómo-patológica del cáncer de mama
 64. Clasificación TNM del cáncer de mama.
 65. Clasificación molecular del cáncer de mama.
 66. Marcadores tumorales en cáncer de mama.
67. Factores de riesgo de cáncer de mama:
 68. Riesgo histológico
 69. Riesgo hormonal: terapia hormonal sustitutiva y cáncer de mama.
 70. Riesgo genético y familiar.
 71. Riesgo ambiental: xenoestrógenos y cáncer de mama.
 72. Quimioprevención en mujeres de riesgo.
 73. Cirugía de reducción de riesgo.
74. Consejo genético.
- 75-76. Mesa redonda: Prevención del cáncer de mama.
77. Factores pronósticos del cáncer de mama.
78. Tratamiento loco-regional del cáncer de mama. Tratamiento quirúrgico del tumor y de las áreas ganglionares:
 79. Cirugía conservadora de la mama.
 80. Cirugía conservadora de la axila. Técnica de la biopsia del ganglio centinela:
 81. Medicina nuclear.
 82. Anatomía patológica.
 83. Técnica quirúrgica.
 84. Mastectomías (radical, radical ampliada, radical modificada, ahorradora de piel y subcutánea).
 85. Recidivas tras cirugía conservadora.
 86. Recidivas tras mastectomía.
 87. Sesión de video-cirugía de las técnicas quirúrgicas.
- 88-89. Mesa redonda: Controversias en el tratamiento quirúrgico loco-regional del cáncer de mama.
90. Reconstrucción mamaria:
 91. Cirugía oncológica.
 92. Reconstrucción mediante tejido autólogo.
 93. Reconstrucción con implantes protésicos.
94. Control de calidad en la cirugía de la mama.
95. Tratamiento loco-regional del cáncer de mama. Radioterapia loco-regional:
 96. Radioterapia tras cirugía conservadora.
 97. Radioterapia tras mastectomía.
 98. Radioterapia asociada al empleo de fármacos biológicos.
 99. Radioterapia y reconstrucción mamaria.
100. Linfedema tras tratamiento loco-regional del cáncer de mama.
 101. Papel de la fisioterapia en la prevención y tratamiento del linfedema.
 102. Tratamiento quirúrgico del linfedema.
103. Quimioterapia y hormonoterapia neoadyuvante en el cáncer de mama.
104. Tratamiento sistémico del cáncer de mama:
 105. Fundamentos biológicos de la quimioterapia.
 106. Firmas genéticas en cáncer de mama
 107. Quimioterapia adyuvante en cáncer de mama. Implicaciones terapéuticas de la nueva clasificación molecular del cáncer de mama.
 108. Hormonoterapia adyuvante en cáncer de mama.
 109. Nuevas dianas terapéuticas en cáncer de mama.
- 110-111. Mesa redonda: tratamiento sistémico del cáncer de mama. Seguimiento de la paciente tratada.
112. Carcinoma localmente avanzado y carcinoma inflamatorio:
 113. Tratamiento quirúrgico.
 114. Tratamiento sistémico.
115. Cáncer de mama en estadio IV:
 116. Tratamiento sistémico.
 117. Cirugía del tumor primario y de las metástasis.
118. Cáncer de mama en situaciones especiales:
 119. Cáncer de mama en la mujer joven.
 120. Cáncer de mama en el varón.
 121. Cáncer de mama y embarazo.
 122. Fertilidad y cáncer de mama.
- 123-124. Mesa redonda: Formas especiales del cáncer de mama: tumores no epiteliales, carcinoma oculto, cáncer bilateral, enfermedad de Paget.
125. Tratamiento paliativo del cáncer de mama.
126. Tratamiento basado en la evidencia del cáncer de mama.
127. Tratamiento psicológico de la paciente con cáncer de mama.
128. Papel de la enfermería en los cuidados de la paciente con cáncer de mama.
129. Aspectos médico-legales en mastología.
130. Conferencia magistral.

Condiciones de acceso

Para acceder al Máster será necesario estar en posesión del Título de Grado u otro expresamente declarado equivalente, con especial preferencia por los titulados en Medicina.

Podrán ser admitidos titulados/as por universidades extranjeras sin necesidad de homologar su título, previa acreditación de un nivel de formación equivalente al del correspondiente título español y de que su título faculte para el acceso a estudios de posgrado en el país expedidor. Esta admisión no implicará en ningún caso la homologación del título extranjero, ni su reconocimiento a otros efectos que el de cursar los estudios de posgrado.

Evaluación y obtención del título

La obtención del título requiere una asistencia mínima del 80 por ciento de las clases, así como realizar las prácticas, un trabajo de fin de máster y una prueba de evaluación.

Los alumnos matriculados en el Máster obtendrán al finalizar y superar el programa Título Propio de Máster Internacional de Especialización en Mastología, expedido por el Rector de la UIMP.

Calendario

De octubre de 2017 a mayo de 2019, un fin de semana al mes.
Horario: Viernes, de 17 h a 21 h. Sábados, de 9 h a 13 h.

Preinscripción y matrícula

Las solicitudes de preinscripción se pueden realizar on line a través de la página web: www.master-mastologia.com, así como enviando el boletín de preinscripción a la Secretaría de Alumnos.

La documentación requerida deberá ser enviada a la Secretaría de Alumnos.

Número máximo de alumnos: 40

Plazo de preinscripción: Hasta el 21 de julio de 2017.

Documentación:

1. Impreso de preinscripción / o solicitud on line.
2. Fotocopia del DNI / Pasaporte / NIE.
3. Fotocopia compulsada del Título de Grado, u otro expresamente declarado equivalente, que dé acceso a los estudios de posgrado o segundo ciclo.
4. Certificación académica personal (o fotocopia compulsada).
5. Dos fotografías tamaño carné.
6. Breve currículum que permita valorar otros méritos adecuados al perfil de ingreso: formación específica, experiencia profesional, idiomas, otros.

La admisión de los candidatos será decidida por la Comisión Académica al finalizar el plazo de preinscripción. En el proceso de admisión se valorará la titulación, el expediente académico y la experiencia profesional en temas afines de los solicitantes.

La Universidad comunicará a cada alumno la aceptación de su solicitud para que proceda a formalizar la matrícula.

Plazo de matrícula: Desde el 1 al 15 de septiembre de 2017.

Matrícula: 6.000 €

El importe de la matrícula se podrá fraccionar en dos partes de 3.000 € y abonarse en la primera quincena de septiembre de 2017 y en los primeros quince días de septiembre de 2018.

Tasas administrativas: 28,12 €*

*Las tasas se revisarán anualmente

Información

Fundación de Estudios
Mastológicos (FEMA)
Teléfono: 914 486 752
secretariamaster@cpmama.es
www.master-mastologia.com

Secretaría de Alumnos
de Posgrado UIMP
c/ Isaac Peral, 23
28040 Madrid
Teléfonos: 915 920 600 / 942 298 700 (julio-agosto)
alumnos.posgrado@uimp.es
www.uimp.es

Lugar de celebración
Aula de Estudios Avanzados de la Fundación Tejerina
C/ José Abascal, 40 – Planta sexta
28003 Madrid



UIMP Universidad Internacional
Menéndez Pelayo

