

Estudio: **MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE EN CALIDAD DE VIDA Y MEDICINA ESTÉTICA EN PACIENTE ONCOLÓGICO**

Código Plan de Estudios: **FA56**

Año Académico: **2024-2025**

ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:							
CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	TFM/Memoria/ Proyecto	Créditos Totales
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	54	13				6	60
2º							
ECTS TOTALES	54	13				6	60

PROGRAMA TEMÁTICO:				
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS				
Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
704430	1	EL PACIENTE ONCOLÓGICO I	OB	3
704431	1	EL PACIENTE ONCOLÓGICO II	OB	3
704432	1	PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS EFECTOS ADVERSOS DE LA TERAPIA ANTINEOPLÁSICA I	OB	3
704435	1	TRATAMIENTOS MÉDICOS. DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	OB	3
704436	1	ASPECTOS FARMACOLÓGICOS. COMPLEMENTOS NUTRICIONALES	OB	3
704437	1	TRATAMIENTOS MÉDICO-ESTÉTICOS. TÉCNICAS FÍSICAS Y LUMÍNICAS	OB	9
704438	1	CUIDADOS DERMATOLÓGICOS DEL PACIENTE ONCOLOGICO. ALTERACIONES CAPILARES Y DE FANERAS	OB	3
704439	1	CUIDADOS DERMATOLÓGICOS. PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO	OB	3
704440	1	TRATAMIENTO QUIRÚRGICO Y TÉCNICAS COSMÉTICAS Y CORRECTORAS	OB	3
704443	1	TALLERES PRÁCTICOS I	OB	5
704444	1	TALLERES PRÁCTICOS II	OB	4
705779	1	PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS EFECTOS ADVERSOS DE LA TERAPIA ANTINEOPLÁSICA II	OB	6
705780	1	TÉCNICAS MÍNIMAMENTE INVASIVAS: TERAPIAS COADYUVANTES Y COMPLEMENTARIAS	OB	6

TRABAJO FIN DE MÁSTER/MEMORIA /PROYECTO				
Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
704445	1	TRABAJO FIN DE MÁSTER	OB	6

Carácter: OB - Obligatoria; OP – Optativa

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	EL PACIENTE ONCOLÓGICO I	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Dra. Raquel Benlloch	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

José Vicente Saz, M. Julia Buján Varela, Raquel Benlloch, Juana Deltell, Paloma Tejero, Ana Cobos, Carmen Yélamos, Ana de Lara, Jesús Román Martínez, Hernán Pinto, Marjorie Garcerant

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	25
Número de horas de trabajo personal del estudiante	50
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Presencial

Situación actual de la Oncología. Los retos de la supervivencia.

Campos electromagnéticos y salud

El paciente oncológico: conceptos. Tasas de incidencia.

Oncología y hábitos saludables.

El Cáncer. Del diagnóstico al tratamiento. Introducción a los tratamientos más habituales en oncología.

Paciente oncológico y medicina estética.

Herencia y Cáncer.

Calidad de Vida del paciente oncológico, la importancia de la imagen.

Abordaje de la vía venosa en paciente oncológico.

Campus Virtual

Epidemiología de las neoplasias más frecuentes.

¿Qué es el cáncer?

- Bases fisiológicas y tratamiento antineoplásico.
- Quimioterapia antineoplásica.
- Tratamiento hormonal.

- Screening. Medidas de prevención.

Introducción a las complicaciones vasculares del paciente oncológico.

Unidades de cuidado del paciente oncológico. El poder terapéutico de la imagen.

Asistencia integral al paciente oncológico. Abordaje psicológico. Abordaje del entorno familiar.

Marco legal y deontológico. Confidencialidad y seguridad de la información en ámbito sanitario.

Cáncer y redes. Los medios de comunicación y el paciente oncológico. Mensajes a la población sobre el paciente oncológico.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Introducir al alumno en el conocimiento de la Oncología actual: procesos generales de diagnóstico y tratamiento

Conseguir que el alumno conozca las necesidades del paciente oncológico para lograr una mejor calidad de vida

Conocer como la Medicina Estética debe adaptarse a las características específicas del paciente oncológico.

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)

Las notas de la asignatura se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este exámen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- Biología molecular del cáncer: Aproximación a las nuevas terapias 2º ed. J García Foncillas.
- Cancer. Principles and practice of oncology. 9Th edition. Devita Jr VT, Lawrence Ts and Rosenbeg SA Ed.
- Diagnostic histopathology of tumors. 4Th Ed, Fletcher CMD.
- Guías clínicas SEOM
- Velázquez: Farmacología básica y Clínica 18 ed.
- Instituto Nacional del Cáncer www.cancer.gov/espanol.
- Instituto de Salud Carlos III. <http://ariadna.cne.isciii.es/>
- <http://www.uspreventiveservicestaskforce.org/>
- http://www.msssi.gob.es/organizacion/sns/planCalidadSNS/docs/Cancer_EyR.pdf
- Informe sobre las necesidades de los supervivientes de cáncer Grupo Español de Pacientes con Cáncer (GEPAC). Madrid, 2012. [Fecha de consulta: 3 septiembre 2016]. Disponible en: https://www.gepac.es/docs/informe_supervivientes.pdf
- Raich RM. Imagen corporal. Conocer y valorar el propio cuerpo. Madrid: Ed. Pirámide, 2000; p. 17-26.
- Fernández AI. Alteraciones psicológicas asociadas a los cambios en la apariencia física en los pacientes oncológicos. Psicooncología 2004; 1(2-3):169-80.

- Neoplasia. In: Kumar V, Abbas AK, Aster JC. Robbins and Cotran pathologic basis of Disease. 9ª ed. Canadá: Elsevier Sanders editorial; 2015.
- Flórez Lozano JA. Inteligencia Emocional en Medicina Estética. Madrid: SEME, 2015.
- Carta de Derechos Fundamentales de la Unión Europea.
- Constitución Española.
- Ley 14/1986 General de Sanidad.
- Ley 44/2003 de 21 de noviembre de Ordenación de las Profesiones Sanitarias.
- Ley 41/2002, Reguladora de la Autonomía del Paciente.
- Ley Orgánica 15/99, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal.
- Normativa Deontológica.
- Código de Deontología Médica. Guía de Ética Médica de 2011.
- La Confidencialidad de la Información Sanitaria, Instrumentos de Protección y Garantía. Jesús Rubí Navarrete.
- El Derecho a la Información Sanitaria y el derecho a la Intimidad. María de la Concepción Serrano Jiménez.
- Intimidad, confidencialidad y secreto. Fundación de ciencias de la Salud.
- Secreto Médico y Confidencialidad de los Datos Sanitarios. José María Álvarez-Cienfuegos Suárez y don Orencio López Rodríguez.
- La Protección de los Datos Sanitarios. La Historia Clínica. Mª Mercedes Serrano Pérez.
- Manual de enfermería oncológica. Compilado por Ariana Goldman. 1a ed. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Instituto Nacional del Cáncer, 2014.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS EFECTOS ADVERSOS DE LA TERAPIA ANTINEOPLÁSICA I	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Raquel Benloch	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Raquel Benloch, Luis Leiva, Rosa Meiriño, Paloma Domingo, Alberto Candau

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	25
Número de horas de trabajo personal del estudiante	50
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

Abordaje del paciente en Radioterapia. Radiodermatitis: prevención y tratamiento. Toxicidad a largo plazo.

Prevención de efectos secundarios de la Radioterapia.

Anatomía y drenaje linfático de las principales neoplasias.

Prendas de compresión en linfedema.

Las alteraciones de la piel y anejos cutáneos en los tratamientos oncológicos. Prevención y tratamiento de los efectos adversos dermatológicos, secundarios a la terapia oncológica.

Método Godoy para el tratamiento del linfedema. Evolución de las terapias desde Vodder.

Fisioterapia tras cirugía oncológica en mama.

Oncología y terapias alternativas: Mitos y realidades

Campus Virtual

Prevención y tratamiento de los efectos adversos en quimioterapia y terapia hormonal en oncología.

Protocolos y fármacos de uso habitual en Quimioterapia.

Bases terapéuticas de la RT. Técnica de aplicación Protocolos de radioterapia en neoplasias femeninas

Pautas generales para la prevención y control de los efectos adversos Abordaje del paciente en tratamiento con radioterapia.
Prevención y tratamiento de las complicaciones agudas de los pacientes sometidos a tratamientos oncológicos. Medicina integrativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer las bases en la Radioterapia

Abordaje de la prevención y tratamiento de los efectos adversos de la Radioterapia

Prevención y tratamiento de efectos adversos de los tratamientos oncológicos con abordaje global

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)

Las notas de las asignaturas se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- II Consenso SEOM sobre la Enfermedad Tromboembolia en pacientes con Cáncer. Coordinadores Cruz Hernández J.J., Martín Jiménez M. y Muñoz Martín A.J. 2013.
- Cáncer y Trombosis: Comité GENEVA (Grupo de Estudio de Tratamiento a largo plazo de la Enfermedad Tromboembolia Venosa.). Edita LEN/MAYO Internacional. 2010.
- Toxicidad Cutánea, alopecia y órganos de los sentidos, En Y. Escobar, A Blasco, J Espinosa, R de las Peñas, M^a del M Muñoz, JA Virizuela, A Casas, P Lianes eds. 2^a
- Edición Manual SEOM Cuidados Continuos (2015); 176-185.
- ESMO Handbook of Clinical Pharmacology of Anticancer Agents. C Sessa, L Gianni, M Garassino, H van Halteren, eds. European Society for Medical Oncology, 2012.
- Pharmacology of Cancer Chemotherapy. En Vincent T. DeVita, Jr, Theodore S. Lawrence, Steven A. Rosenberg, eds. Cancer Principles and Practice of Oncology: Lippincott, Williams & Wilkins (2008); 407-496.
- ESMO Practice Guidelines: management of skin toxicities from EGFR inhibitor therapies.
- Allevato M. Efectos adversos cutáneos de la terapia antineoplásica. Act Terap Dermatol (2008); 31: 78.
- FITZPATRICK. ATLAS DE DERMATOLOGÍA CLÍNICA.
- Vázquez-Doval FJ. Efectos de los Rayos X sobre la piel. En: Bork K, Braüninger W. Atlas de Dermatología práctica patologías más frecuentes. 1^a ed. española. Barcelona: EDIMSA, 2001. p.
- American Cancer Society website, www.cancer.org/alt_therapy/massage.html.
- Sociedad Española de Oncología médica. [Internet]. Madrid: Sociedad española de Oncología Médica; 2017 Sep [acceso 15 Sept 2017]. Glosario del cáncer
- Radiation Therapy Oncology Group (Internet). Adverse event reporting. Cooperative Group Common Toxicity Criteria. Disponible en:

<https://www.rtog.org/ResearchAssociates/AdverseEventReporting/CooperativeGroupCommonToxicityCriteria.aspx>

- Sociedad española de Oncología Médica. [Internet]. Madrid: Sociedad española de Oncología Médica; 2017 marzo. De Urruticoechea A., Hernández A. Tratamientos biológicos: Qué son y cómo actúan. Disponible en: <https://www.seom.org/es/guia-actualizada-de-tratamientos/nuevos-tratamientos-biologicos-que-son-y-como-actuan>
- Manual SEOM de Cuidados continuos.
- Ramos V, Alcalá Pérez D, Vega M, Peralta M, Medina A, Barrera A. Guía de práctica clínica para prevención y tratamiento de la radiodermatitis aguda VR Cortés Casimiro. Dermatol Rev Mex Volumen 56, Núm. 1, enero-febrero, 2012 [Internet]. 2012 [citado 2017 Aug. 24] Disponible en: <http://www.medigraphic.com/pdfs/derrevmex/rmd-2012/rmd121b.pdf>
- Asociación Española contra el Cáncer. Sobre el Cáncer Piel. [Internet]. 2017 [citado 2017 Aug. 20] Disponible en: <https://www.aecc.es/SobreElCancer/viviendoconcancer/mejorandomiimagen/cuidadosesteticosduranteeltratamiento/Paginas/piel.aspx?month=201708>
- American Cancer Society. Efectos secundarios de la quimioterapia. [Internet]. [citado 2017 Jul 18] Disponible en: <https://www.cancer.org/es/tratamiento/tratamientos-y-efectos-secundarios/tipos-de-tratamiento/quimioterapia/efectos-secundarios-de-la-quimioterapia.html>
- Tratado de Medicina Paliativa y tratamiento de soporte del paciente con cáncer. Editorial Médica Panamericana, 2007.
- Manual para supervivientes de cáncer y sus familiares. GEPAC 2017.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	TRATAMIENTOS MÉDICOS. DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dr. Jesús Román Martínez	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Marta Villarino, Marina Morato, Jesús Román Martínez, Antonio Villarino

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	25
Número de horas de trabajo personal del estudiante	50
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

Dietética y nutrición en el paciente oncológico. Evaluación del estado nutricional. Control de peso del paciente oncológico.

Recomendaciones en nutrición para prevención del cáncer y en pacientes supervivientes. Alimentación saludable.

Consenso de recomendaciones de alimentación para pacientes oncológicos.

Cáncer vs. Enfermedad crónica.

Adaptación de dietas.

Campus Virtual

Alimentación y alteraciones del sistema inmune.

Nutraceuticos y Cáncer: Bases fisiológicas y aplicaciones clínicas.

Alteraciones nutricionales en el paciente oncológico.

Obesidad y cáncer del sistema digestivo. Obesidad y otros tipos de cáncer. La obesidad como comorbilidad en el paciente con cáncer. Consecuencias metabólicas de la obesidad.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conseguir que el alumno pueda realizar valoración nutricional de los pacientes
Conocer y realizar dietas específicas para la prevención del cáncer y alimentación saludable en pacientes supervivientes
Conseguir que el paciente sepa adaptar dietas a las necesidades del paciente
Conseguir que el alumno conozca la relación entre obesidad y cáncer. Manejo del paciente obeso y prevención de la obesidad

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.
Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)
Las notas de la asignatura se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.
Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- Álvarez Hernández J, Muñoz Carmona D, Planas Vila M, Rodríguez I, Sánchez Rovira P, Seguí Palmer MA. Guía clínica multidisciplinar sobre el manejo de la nutrición en el paciente con cáncer. Documento de consenso. *Nutr Hosp Suplementos*. 2008;1(1):13.
- Díaz-Rubio E, García Sáenz JA. El problema de la nutrición en oncología clínica. Madrid: Arán Ediciones, S.A.; 2005. ISBN-13: 978-84-95913-54-8.
- Martínez Álvarez J.R.; Villarino A. A. Recomendaciones de alimentación para pacientes oncológicos. *Avances en alimentación nutrición y dietética*. Fundación alimentación saludable 2015.
- Rorvik, DM (2008). *PDR for Nutritional Supplements*. Thomson Reuters.
- American Cancer Society. "Nutrition for the person with cancer during treatment: a guide for patients and family."
- Gómez Candela C, Rodríguez L, Luengo LM, Zamora P, Celaya S, Zarazaga A, et al. Intervención nutricional en el paciente oncológico adulto. Barcelona: Editorial Glosa, S.L.; 2003. ISBN 13: 978-84-7429-176-6.
- Instituto Nacional del Cáncer. La nutrición en el tratamiento del cáncer [internet]. NCI; 2010. [acceso 14/7/2011].
- Isenring EA, Bauer JD, Capra S. Nutrition support using the American Dietetic Association medical nutrition therapy protocol for radiation oncology patients improves dietary intake compare with standard practice. *J Am Diet Assoc*. 2007 Mar; 107(3):404-12.
- Hernando Requejo O. Alternativas nutricionales en el síndrome de caquexia tumoral. *Nutr Hosp*. 2014;30(supl 2):98-104
- Arango et al. Compromiso del Sistema Inmune en Pacientes con Cáncer de Mama. *Cancerología* 3 (2008): 191-197.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	CUIDADOS DERMATOLÓGICOS DEL PACIENTE ONCOLOGICO. ALTERACIONES CAPILARES Y DE FANERAS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dr. Javier Pedraz	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Ana de Lara, Javier Pedraz, Enma Iglesias, M. Jesus Cancelo Hidalgo, Marta Ortega Zamorano, Elena Fernández

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	22
Número de horas de trabajo personal del estudiante	53
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

Cuidados del cabello en el paciente oncológico. Corrección de alopecias y alteraciones del cuero cabelludo. Procedimientos cosméticos, médicos y quirúrgicos. Gorro frío.

Principales cambios cutáneos y de la estética facial relacionados con la terapia antineoplásica. Cuidados cosméticos de la piel.

Prótesis capilares. Indicación y cuidados en paciente oncológico.

Cuidados Dermatológicos del Paciente Oncológico. Alteraciones Capilares y de Faneras Prevención y tratamiento de las neoplasias cutáneas.

Tratamientos capilares en pacientes post oncológicos.

Campus Virtual

Cuidados del cabello y cuero cabelludo en el paciente oncológico.

Prótesis capilares: hombres, mujeres.

Prevención de las alteraciones ungueales. Tratamiento de manos y pies.

Fotoprotección.

Principales cambios cutáneos y de la estética facial relacionados con la terapia antineoplásica. Cuidados cosméticos de la piel.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Lograr que el alumno pueda proponer al paciente oncológico protocolos específicos de prevención y tratamiento de alteraciones a nivel de cuero cabelludo y anexos
Conocer y diagnosticar neoplasias cutáneas
Establecer protocolos de prevención y tratamiento de los cambios cutáneos relacionados con la terapia antineoplásica
Conseguir que el alumno pueda realizar protocolo de cuidado cosmético adaptado a las necesidades de cada paciente

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.
Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)
Las notas de las asignaturas se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.
Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- Antepazo E.; Mourelle L. Estetica Reparadora. Estetica &wellness 2017
- Camacho F. Montagna. Tricología, enfermedades del FOLICULO PILOSEBÁCEO ISBN:9788478855728
- Edición: 3ª 2013
- Lacouture M. Dermatologic Principles and Practice in Oncology: Conditions of the Skin, Hair, and Nails in Cancer Patients Print ISBN: 9780470621882 |Online ISBN: 9781118590638 2014.
- Sibaud V; Delord JP; Robert C. Dermatología de los tratamientos contra el cáncer Guia Practica. Editions Privat 2015.
- Indice UV solar mundial. Guia oractica. Recomendacion de la OMS
- FITZPATRICK. ATLAS DE DERMATOLOGÍA CLÍNICA.
- Olasolo PJ, Truchuelo Díez M^aT, Sanmartin Jiménez O, Soto de Delás J. El cáncer y la piel. Guía de cuidados dermatológicos del paciente oncológico. [Internet]. 2015 [citado 2017 Jul 28] Disponible en: http://gedet.aedv.es/wp-content/uploads/2015/09/El_cancer_y_la_piel.pdf.
- Blasco A, Caballero C. Toxicidad de los tratamientos oncológicos [citado 2017 Mar 20] Disponible en: <http://www.seom.org/es/guia-actualizada-de-tratamientos/toxicidad-de-los-tratamientos-oncologicos?showall=1>
- Asociación Española contra el Cáncer. Guía de Cuidados en el Pelo en el Paciente Oncológico. [Internet]. s/f. [citado 2017 Jul 22] Disponible en: https://www.aecc.es/Comunicacion/publicaciones/Documents/Cuidados_pelo.pdf
- <http://www.dermatologytimes.com/>
- Jaén P, Truchuelo MT, Sanmartin O, Soto J. El Cáncer y la Piel [Internet]. Guía de cuidados dermatológico del paciente oncológico. 2012. 45-67 p. Available from: http://gedet.aedv.es/wp-content/uploads/2015/09/El_cancer_y_la_piel.pdf
- Shamban A, MD Safety and Efficacy of Facial Rejuvenation with Small Gel Particle Hyaluronic Acid with Lidocaine and AbobotulinumtoxinA in Post-Chemotherapy Patients A Phase IV Investigator-initiated Study.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	TRATAMIENTO QUIRÚRGICO Y TÉCNICAS COSMÉTICAS Y CORRECTORAS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dr. Fernando Noguerales	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Alberto Candau, M^a Jesús Cancelo, Fernando Noguerales, Alberto Mario Elbaum

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	22
Número de horas de trabajo personal del estudiante	53
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

Cirugía oncológica: bases de la cirugía oncológica, estadiaje quirúrgico, cirugía radical y paliativa, cirugía funcional y reconstructiva.

Técnicas cosméticas y correctoras. Técnicas de Dermopigmentación en el paciente oncológico.

Criterios que debe cumplir la cosmética oncológica.

Criterios para seleccionar un cosmético para uso en paciente oncológico.

Campus Virtual

Abordaje del paciente con neoplasias de cabeza y cuello.

Abordaje quirúrgico de las neoplasias del tubo digestivo.

Abordaje quirúrgico de las neoplasias ginecológicas (útero/ovarios).

Abordaje quirúrgico de las neoplasias de próstata. Calidad de vida en paciente con cáncer de próstata localizado.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer las bases de la Cirugía oncológica

El alumno debe ser capaz de conocer criterios que debe cumplir la cosmética oncológica y seleccionar cosméticos de forma específica

Conocer técnicas de dermopigmentación en paciente oncológico, en especial areola y cejas

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)

Las notas de la asignatura se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- Rodríguez Montes J.A. Noguerales Fraguas F. Patología quirúrgica General Ed Universitaria Ramón Areces. 2012.
- F. Tresguerres Jesús Á. "Medicina Estética y Antienvjecimiento". Madrid. Editorial Médica Panamericana, S.A. 2012.
- Sibaud V; Delord JP; Robert C. Dermatología de los tratamientos contra el cáncer. Guía Práctica. Edtions Privat ,2015.
- Arch.Plast surgery 2016.
- Monografía Asociación Española de Cirugía. Cirugía robótica. Coordinador:Carlos Moreno Sanz Carlos Loureiro González. Edición 2015. Editorial Aran.
- INFORME/V1/23052013 Informe de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios sobre el uso de Plasma Rico en Plaquetas Shamban A. Safety and Efficacy of Facial Rejuvenation with Small Gel Particle Hyaluronic Acid with Lidocaine and AbobotulinumtoxinA in Post-Chemotherapy Patients J Clin Aesthet Dermatol. 2014.
- Zamorano Ma. V. Abordaje panfacial en mujeres con antecedentes oncológicos. Revista Revisa de la Asociación de Medicina Estética de Castilla-La Mancha (AMECLM). VIII Jornadas de la AMEOCLM del 22 al 24 de octubre de 2015. Revista No. 5. [Internet]. [citado 2017 Aug. 26] Disponible en: http://ameclm.org/wp-content/uploads/2015/06/revista_anual_AMECLM_5.pdf
- Salvador R, Laida F. Haciendo frente al Cáncer desde la Medicina Estética. Sociedad Española de Medicina Estética. [Internet]. [citado 2017 Jul 10] Disponible en: http://www.seme.org/area_pro/textos_articulo.php?id=48
- <http://www.cancerresearchuk.org/about-cancer/cancer-in-general/treatment/other/high-intensity-focused-ultrasound-hifu>
- Bonet R, Garrote A. Cuidados dermatológicos del paciente oncológico. Farmacia Profesional 2016; 30:12-4 [Internet]. 2016 [citado 2017 Aug. 20] Disponible en:<http://www.elsevier.es/es-revista-farmacia-profesional-3-articulo-cuidados-dermatologicos-del-paciente-oncologico-X0213932416516143>

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	TALLERES PRÁCTICOS I	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	5	
Modalidad (elegir una opción)	x	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dra. Paloma Tejero	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Paloma Domingo, Paloma Tejero, Carmen Soteras, Susana Bordegaray, Sheila Mota, Jesús Román, Antonio Villarino, César Arroyo, Marta Villarino, Elena Fernández, Victoria Martínez Morón

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	40
Número de horas de trabajo personal del estudiante	85
Total horas	125

CONTENIDOS (Temario)

- Prevención y tratamiento del linfedema secundario de causa neoplásico.
- Prendas de compresión en linfedema.
- Abordaje de la vía venosa en pacientes oncológicos.
- Dietética y nutrición en el paciente oncológico: Taller de Evaluación del estado Nutricional. Antropometría. Taller de adaptación de dietas.
- Taller novedades terapéuticas de tratamientos capilares de pacientes post oncológicos.
- Taller: El valor terapéutico de la imagen: técnicas estéticas y de visajismo:
 - Reconstrucción de la imagen a través del cabello: Como elegir el estilo de la peluca/pañuelos/ complementos capilares a través de las técnicas más novedosas de visajismo aplicando la teoría de la potenciación/ compensación para recrear o mejorar la imagen del paciente oncológico.
 - Características de las pelucas para pacientes oncológicos.
 - Cuidados del cuero cabelludo asociados al uso de pelucas.
 - Cuidados de cejas y pestañas.

- Taller cuidado de las pestañas.
- Novedades terapéuticas de tratamientos capilares en pacientes post oncológicos
- Taller de micropigmentación.
- Taller de cuidados de la piel y asesoramiento cosmético.
- Taller de maquillaje corrector y de camuflaje.
- Taller de utilización de láseres y fuentes de luz.
- Taller uso de Led y otras fuentes de luz en paciente oncológico.
- Taller de Fotoprotección.
- Taller de cosmética íntima del paciente oncológico.
- Taller de Dermocosmética oncológica.
- Criterios que debe cumplir la cosmética oncológica.
- Taller de introducción a la ecografía.
- Ejercicios terapéuticos para pacientes oncológicos.
- Taller de cosmética corporal.
- Taller de pautas de autocuidado y escucha activa.
- Presentación casos clínicos.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Capacitar al alumno para ejecutará técnicas aprendidas en el campo de la utilización de Láseres y Fuentes de Luz, y otras técnicas de Medicina Estética

Consolidar desde un punto de visto practico los contenidos de las asignaturas anteriores

Integrar mediante presentación de casos clínicos los contenidos del Estudio

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Todas las prácticas serán realizadas por los alumnos bajo supervisión del profesor, quien evaluará el seguimiento del alumno y la habilidad para realizarla, de acuerdo a la participación activa de los alumnos.

BIBLIOGRAFÍA

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	EL PACIENTE ONCOLÓGICO II	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dra. Raquel Benlloch	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Rosa Meiriño, Carmen Cámara, José Serres, Raquel Benlloch

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	22
Número de horas de trabajo personal del estudiante	53
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

La importancia de la confidencialidad en el paciente oncológico.
 La Investigación en Oncología. ¿Dónde estamos?
 Aproximación al cáncer de pulmón.
 Neoplasias hematológicas. Diagnóstico precoz, Su importancia.
 Aproximación al cáncer de mama
 Introducción a la inmunoterapia

Campus Virtual

¿Qué es el cáncer?

- Nuevas terapias en Oncología.
- Nuevos modulares de la respuesta inmunológica.
- Otros fármacos.

Los procesos de la enfermedad. Del diagnóstico al tratamiento.
 El paciente oncológico. Marcadores tumorales. Metástasis.
 Abordaje desde la psiquiatría del paciente oncológico.
 Interpretación de informes y resultados para los no oncólogos.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Lograr que el alumno sepa abordar la problemática del paciente oncológico en nuestro campo de actuación

Conseguir específicamente el conocimiento de los aspectos generales en el ámbito de diferentes procesos oncológicos

Conseguir que el alumno sepa realizar e interpretar informes en el ámbito del paciente oncológico

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)

Las notas de las asignaturas se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- Biología molecular del cáncer: Aproximación a las nuevas terapias 2ª ed. J Garcia Foncillas.
- Cancer. Principles and practice of oncology. 9Th edition. Devita Jr VT, Lawrence Ts and Rosenbeg SA Ed.
- Diagnostic histopathology of tumors. 4Th ed, Fletcher CMD.
- Cassem NH, Stern TA, Rosenbaum JF, Jellinek MS. Manual de Psiquiatría en hospitales generales Massachusetts General Hospital, 4ª edición. Madrid: Harcourt Brace; 1998.
- DSM-V Manual Diagnóstico y estadístico de los trastornos mentales. 5ª edición. Madrid: Panamericana; 2014.
- Kaplan HI, Sadock BJ. Sinopsis de Psiquiatría, 11ª edición. Lippincott, Williams & Wilkins; 2015. Páez, M.B., Luciano, C., y Gutiérrez, O. (2007). Tratamiento psicológico para el afrontamiento del cáncer de mama: estudio comparativo entre estrategias de aceptación y de control cognitivo. Psicooncología. 4(1), 75-95 Recuperado de <http://revistas.ucm.es/psi/16967240/articulos/PSIC0707120075A.PDF>
- Pulgar, M.A., Garrido, S., Muela, J.A., Reyes del Paso, G.A. (2009) Validación de un inventario para la medida del estrés percibido y las estrategias de afrontamientos en enfermos de cáncer (ISEAC). Psicooncología. 6(1) p.167-190. Recuperado de <http://revistas.ucm.es/psi/16967240/articulos/PSIC0909120167A.PDF>
- NIH: Instituto Nacional del Cáncer [Internet]. Madrid: NIH; Julio 2016, www.cancer.gov/espanol. Disponible en: <http://www.cancer.gov/espanol/recursos-para/profesionales-de-salud>
- Vallejo J. Introducción a la Psiquiatría y Psicopatología, 8ª edición. Barcelona: Elsevier Masson; 2015.
- SEOM: Sociedad Española de Oncología Médica [Internet]. Madrid: SEOM; 14 enero 2013, www.seom.org
- Velázquez: Farmacología básica y Clínica 18 ed.
- <https://www.cancer.gov/espanol/tipos/pulmon>
- La Confidencialidad de la Información Sanitaria, Instrumentos de Protección y Garantía. Jesús Rubí Navarrete.
- El Derecho a la Información Sanitaria y el derecho a la Intimidad. María de la Concepción Serrano Jiménez.
- Intimidad, confidencialidad y secreto. Fundación de ciencias de la Salud
- Secreto Médico y Confidencialidad de los Datos Sanitarios. José María Álvarez-Cienfuegos Suárez y don Orencio López Rodríguez
- Ramos Trujillo M, Lacosta P, Ugarte N. Guía básica de términos oncológicos para médicos no oncólogos. 2017.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS EFECTOS ADVERSOS DE LA TERAPIA ANTINEOPLÁSICA II	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Javier Pedraz Muñoz	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Javier Pedraz Muñoz, Fernando Noguerales, José M^a Lasso, Ana Puentes, Germain Escames, Victoria Martínez, Paloma Domingo, Carmen Soterias, Susana Bordegaray, Alberto Candau, Marta Ortega Zamorano, Ana de Lara

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	44
Número de horas de trabajo personal del estudiante	106
Total horas	150

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

Toxicidad a largo plazo de las terapias antineoplásicas. Ciclo capilar y efecto de fármacos antineoplásicos, cuidados del cabello en el paciente oncológico.

Introducción al cáncer colo-rectal. Repercusión en la calidad de vida del paciente.

Abordaje de las secuelas del tratamiento de cáncer colo-rectal: Colostomía. Cuidados. Adaptación a la colostomía y calidad de vida.

Complicaciones vasculares del paciente oncológico.

Diagnóstico temprano de la linfostasis y prevención del linfedema post quirúrgico.

Abordaje del Tratamiento conservador del Linfedema.

Melatonina en la prevención y tratamiento de complicaciones asociadas a la terapia antineoplásica.

Prevención del impacto de los tratamientos oncológicos sobre el ámbito ginecológico y la vida sexual.

Aproximación al abordaje del cáncer de cabeza y cuello.

Campus Virtual

Pautas generales para la prevención y control de los efectos adversos. Abordaje del paciente en tratamiento con fármacos antineoplásicos.

Complicaciones agudas de los pacientes sometidos a tratamientos oncológicos: Lesiones por Radiodermatitis, Inmunodepresión, Mucositis, Alteraciones del tracto digestivo, etc. Sd. Ojo seco.

Prevención de la caída del cabello en pacientes con Quimioterapia.

Terapias crónicas antineoplásicas. Repercusión en la Calidad de vida. Interacciones con los tratamientos médico-estéticos.

Técnicas de imagen de interés en Oncología.

Nuevas terapias en el tratamiento de cáncer ginecológico.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conseguir valorar y diagnosticar los efectos adversos específicamente a nivel de piel y anejos de los fármacos antineoplásicos

Prevenir y abordar el impacto de los tratamientos oncológicos en el ámbito ginecológico y sexual de los pacientes

Conocer características de las necesidades en el campo de la imagen y la calidad de vida de los pacientes con cáncer de cabeza y cuello

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)

Las notas de la asignatura se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- Allevato M. Efectos adversos cutáneos de la terapia antineoplásica. Act Terap Dermatol (2008); 31: 78
- FITZPATRICK. **ATLAS DE DERMATOLOGÍA CLÍNICA.**
- Vázquez-Doval FJ. Efectos de los Rayos X sobre la piel. En: Bork K, Braüninger W. Atlas de Dermatología práctica patologías más frecuentes. 1ª ed. española. Barcelona: EDIMSA, 2001. p.
- American Cancer Society website, www.cancer.org/alt_therapy/massage.html.
- Sociedad Española de Oncología médica. [Internet]. Madrid: Sociedad española de Oncología Médica; 2017 Sep [acceso 15 Sept 2017]. Glosario del cáncer
- Cancer. Principles and practice of oncology. 9Th edition. Devita Jr VT, Lawrence Ts and Rosenbeg SA ed.
- ESMO Handbook of Clinical Pharmacology of Anticancer Agents. C Sessa, L Gianni, M Garassino, H van Halteren, eds. European Society for Medical Oncology, 2012.

- Pharmacology of Cancer Chemotherapy. En Vincent T. DeVita, Jr, Theodore S. Lawrence, Steven A. Rosenberg, eds. Cancer Principles and Practice of Oncology: Lippincott, Williams & Wilkins (2008); 407-496.
- ESMO Practice Guidelines: management of skin toxicities from EGFR inhibitor therapies. (2009).
- Ramos V, Alcalá Pérez D, Vega M, Peralta M, Medina A, Barrera A. Guía de práctica clínica para prevención y tratamiento de la radiodermatitis aguda VR Cortés Casimiro. Dermatol Rev Mex Volumen 56, Núm. 1, enero-febrero, 2012 [Internet]. 2012 [citado 2017 Aug. 24] Disponible en: <http://www.medigraphic.com/pdfs/derrevmex/rmd-2012/rmd121b.pdf>
- American Cancer Society. Efectos secundarios de la quimioterapia. [Internet]. [citado 2017 Jul 18] Disponible en: <https://www.cancer.org/es/tratamiento/tratamientos-y-efectos-secundarios/tipos-de-tratamiento/quimioterapia/efectos-secundarios-de-la-quimioterapia.html>
- Camacho F. Montagna. Tricología, enfermedades del FOLICULO PILOSEBÁCEO.
- ISBN:9788478855728 Edición: 3ª 2013
- *Cirugía Colorrectal, 2ª Edición. Guías Clínicas de la Asociación Española de Cirujanos*. En: Héctor Ortiz Hurtado, Editor. Asociación Española de Cirujanos. Arán Ediciones, 2012, Madrid.
- NCCN (National Comprehensive Cancer Network) Clinical Practice Guidelines in Oncology (version 1.2018-March 14, 2018).
- Colon Cancer: https://www.nccn.org/professionals/physician_gls/pdf/colon.pdf
- MRI in detecting facial cosmetic injectable fillers.
- Tal S, Maresky HS, Bryan T, Ziv E, Klein D, Persitz A, Heller L. Head Face Med. 2016 Sep 6;12(1):27. Doi: 10.1186/s13005-016-0124.
- Rectal Cancer: https://www.nccn.org/professionals/physician_gls/pdf/rectal.pdf
- II Consenso SEOM sobre la Enfermedad Tromboembolia en pacientes con Cáncer. Coordinadores Cruz Hernández J.J., Martín Jiménez M. y Muñoz Martín A.J. 2013
- Cancer. Principles and practice of oncology. 9Th edition. Devita Jr VT, Lawrence Ts and Rosenbeg SA Ed.
- Abbad M. Rial R. Ballesteros MD. García C. (2015) Guía de práctica clínica en enfermedad venosa crónica del Capítulo de Flebología y Linfología de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Angiología; 68(1):55-62.
- Hamner JB, Fleming MD. Lymphedema therapy reduces the volume of edema and pain in patients with breast cancer. Ann Surg Oncol. 2007; 14(6):1904-8.
- International Society of Lymphology. (ISL) The diagnosis and treatment of peripheral lymphedema: 2013. Lymphology 46 (2013) 1-11.
- Cáncer y Trombosis: Comité GENEVA (Grupo de Estudio de Tratamiento a largo plazo de la Enfermedad Tromboembolia Venosa.). Edita LEN/MAYO Internacional. 2010

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	ASPECTOS FARMACOLÓGICOS. COMPLEMENTOS NUTRICIONALES	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dra. M ^a Jesús Cancelo Hidalgo	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Jesús Román Martínez, Iris de Luna, M^a Jesús Cancelo

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	22
Número de horas de trabajo personal del estudiante	53
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

Nutrición hospitalaria. Situaciones especiales

Alimentos funcionales complementos y suplementos en oncología.

El tejido adiposo como órgano endocrino.

Abordaje Endocrinológico de los tumores Hormono dependientes. Repercusión en la calidad de vida del paciente.

THS relación con cáncer. Cáncer ginecológico.

Campus Virtual

Interacciones entre nutrición y Tratamiento oncológico.

Obesidad y cáncer ginecológico.

Mujer y Menopausia.

Epigenómica y nutrigenómica

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer las interacciones de los tratamientos oncológicos con la nutrición

Abordar las necesidades en el campo de la imagen y la calidad de vida de pacientes con tumores hormonodependientes

Abordar las necesidades en el campo de la imagen y la calidad de vida de pacientes con cáncer ginecológico

El alumno debe conseguir las diferentes necesidades de la mujer menopáusica, en relación con la calidad de vida

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)

Las notas de la asignatura se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este exámen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- FISILOGÍA HUMANA
- FERNÁNDEZ-TRESGUERRES HERNÁNDEZ, JESÚS ÁNGEL
 - McGraw-Hill /Interamericana de España /978-84-486-0237-6.
- FISILOGÍA ENDOCRINA
- FERNÁNDEZ-TRESGUERRES HERNÁNDEZ, JESÚS ÁNGEL
- Ediciones de la Universidad Complutense de Madrid /978-84-7754-043-4.
- Neyro JL, Cancelo MJ, Quereda F, Palacios S; NAMS Group of the AEEM. Relevance of the results of the Women's Health Initiative on the prescription of hormone therapy in Spain. *Climacteric*. 2005 Mar; 8(1):36-48. 3.
- Lora Hedrick Elleson, Edyta C.Pirog. The female genital tract. In: Kumar V, Abbas AK, Aster JC. Robbins and Cotran Pathologic basis of Disease. 9ª ed. Canada: Elsevier Sanders editorial; 2015
- Martínez Alvarez.JR. Villarino Marín A. Recomendaciones de alimentación para pacientes oncológicos. *Avances en nutrición y dietética*. Fundación Alimentación saludable 2015.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	TRATAMIENTOS MÉDICO-ESTÉTICOS. TÉCNICAS FÍSICAS Y LUMÍNICAS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	9	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dr. César Arroyo	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Cesar Arroyo, Juana Deltell, Paloma Tejero, Victoria Martínez, Pablo Naranjo, Marjorie Garcerant

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	70
Número de horas de trabajo personal del estudiante	155
Total horas	225

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

El papel de la Medicina Estética en el seguimiento del paciente sometido a tratamientos oncológicos. Cuando Intervenir.

Tratamientos Médico-estéticos en el curso de la enfermedad. Tratamientos médico-estéticos faciales en el paciente oncológico.

Materiales de relleno dérmico en el paciente oncológico: El Ácido Hialurónico. Indicaciones, contraindicaciones. Interacciones. Otros materiales de relleno dérmico.

Tratamiento médico-estético en el paciente neoplásico (continuación). Materiales de relleno permanentes. Alteraciones de la inmunidad. Síndrome Asia.

Tratamientos médico-estéticos contraindicados en el paciente oncológico.

Láseres y fuentes de luz en el tratamiento del paciente oncológico.

Utilización de Láser y fuentes de Luz en Ginecología reparadora y funcional.

Abordaje de cicatrices, tratamiento de secuelas, tatuajes, pigmentaciones en el paciente oncológico.

Influencia de las técnicas de Medicina y Cirugía Estética en el diagnóstico y seguimiento mediante técnicas

de imagen del paciente oncológico.

Introducción a la utilización de suturas en el abordaje médico estético.

DBE en oncología

Campus Virtual

Medicina Estética, Medicina Preventiva.

Necesidades estéticas: estética oncológica. Oncología Multidisciplinaria.

Materiales de relleno permanentes. Posibles interacciones.

Materiales de relleno reabsorbibles. Indicaciones, contraindicaciones y consideraciones especiales.

La seguridad de la utilización del LASER en Medicina Estética en pacientes con patología oncológica.

Formulaciones terapéuticas tópicas en el paciente oncológico.

Tratamientos médico-estéticos. Colaboración Medico-estético. Indicaciones y contraindicados.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer diferentes técnicas de Láser y fuentes de Luz utilizadas en el abordaje de los pacientes oncológicos

Conseguir realizar tratamientos seguros y eficaces en el abordaje de cicatrices, tratamiento de secuelas, tatuajes, pigmentaciones en el paciente oncológico

Conocer la influencia de las técnicas de Medicina y Cirugía Estética en el diagnóstico y seguimiento mediante técnicas de imagen del paciente oncológico.

El alumno debe aprender diferentes técnicas de Medicina Estética adaptadas a las características del paciente oncológico en las diferentes etapas de la enfermedad, en especial implantes de materiales de relleno y suturas de suspensión cutánea.

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)

Las notas de la asignatura se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- Cisneros, J. L; Camacho, F.M; Trelles, M.A; Láser en Dermatología y Dermocosmética. 2da edición. Editorial Grupon Aula Médica. 2008.
- Goldman, M.P. Cutaneous and Cosmetic Laser Surgery. 1era edición. Editorial Mosby-Elsevier. 2006.
- Ahluwalia, G.S. Cosmetic Applications of Laser and Light based Systems. 1era edición. Editorial William Andrew. 2008.
- Kauvar, A. N. B;Hruza, G.J. Principles and Practices in Cutaneous Laser Surgery. 1era edición. Editorial Taylor and Francis. 2005.
- Baxter, G.D. Therapeutic Lasers, Theory and Practice. 1era edición. Editorial Churchill Livingstone. 1995
- Fitzpatrick, R. E; Goldman, M. P. Cosmetic Laser Surgery. 1era edición. Editorial Mosby. 2006.

- Goldberg, D.J. Complications in Cutaneous Laser Surgery. 1era edición. Taylor and Francis. 2007.
- Di Bernardo, B.E; Pozner, J. N. Lasers and non-surgical Rejuvenation. Editorial Saunder-Elsevier. 2009.
- Carniol, P. J; Sadick, N. S. Clinical Procedures in Laser Skin Rejuvenation. 1era edición. Editorial Informa Healthcare. 2007
- F. Tresguerres Jesús Á. "Medicina Estética y Antienvjecimiento". Madrid. Editorial Médica Panamericana, S.A. 2012.
- Robijns J, Censabella S, Bulens P, Maes A, Mebis J. The use of low-level light therapy in supportive care for patients with breast cancer: review of the literature. *Lasers Med Sci* [Internet]. 2017 Jan 19;32(1):229–42. Available from: <http://link.springer.com/10.1007/s10103-016-2056-y>
- Bennett KG, Qi J, Kim HM, Hamill JB, Wilkins EG, Mehrara BJ, Kozlow JH Association of Fat Grafting With Patient-Reported Outcomes in Postmastectomy Breast Reconstruction. *JAM Surg*. 2017 Oct 1; 152(10):944-950. Doi: 10.1001/jamasurg.2017.1716.
- Shamban A. Safety and Efficacy of Facial Rejuvenation with Small Gel Particle Hyaluronic Acid with Lidocaine and AbobotulinumtoxinA in Post-Chemotherapy Patients *J Clin Aesthet Dermatol*. 2014
- Zamorano Ma. V. Abordaje pan facial en mujeres con antecedentes oncológicos. Revista Revisa de la Asociación de Medicina Estética de Castilla-La Mancha (AMECLM). VIII Jornadas de la AMEOCLM del 22 al 24 de octubre de 2015. Revista No. 5. [Internet]. [citado 2017 Aug. 26] Disponible en: http://ameclm.org/wp-content/uploads/2015/06/revista_anual_AMECLM_5.pdf
- Salvador R, Laida F. Haciendo frente al Cáncer desde la Medicina Estética. Sociedad Española de Medicina Estética. [Internet]. [citado 2017 Jul 10] Disponible en: http://www.seme.org/area_pro/textos_articulo.php?id=48
<http://www.cancerresearchuk.org/about-cancer/cancer-in-general/treatment/other/high-intensity-focused-ultrasound-hifu>
- Bonet R, Garrote A. Cuidados dermatológicos del paciente oncológico. *Farmacia Profesional* 2016; 30:12-4 [Internet]. 2016 [citado 2017 Aug. 20] Disponible en: <http://www.elsevier.es/es-revista-farmacia-profesional-3-articulo-cuidados-dermatologicos-del-paciente-oncologico-X0213932416516143>

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	CUIDADOS DERMATOLÓGICOS. PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	3	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Javier Pedraz Muñoz	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Javier Pedraz Muñoz, Juan Ignacio Ricart

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	28
Número de horas de trabajo personal del estudiante	47
Total horas	75

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

La terapia fotodinámica y su indicación en la prevención y tratamiento de los cánceres de piel no melanoma.

Tratamiento y prevención del cáncer de piel.

- Inestetismos que pueden ocultar un diagnóstico del cáncer.
- Fotoprotección e inmunidad.
- Prevención y tratamiento del melanoma.
- Prevención y tratamiento de cáncer de piel no melanoma.

Dermatoscopia y otros métodos diagnósticos en patología cutánea.

Investigación en cosmética oncológica.

Campus Virtual

Características de los cosméticos de uso en paciente oncológico.

Cuidados cosméticos de la piel. Tratamientos estéticos en paciente oncológico.

Tratamiento de manos y pies: Manicura, pedicura. Prevención de alteraciones.

Tratamientos Médico-Estéticos. Colaboración médico-esteticista. Indicaciones y contraindicaciones.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Realización de terapia fotodinámica con objetivo de prevención y/o tratamiento
realización de dermatoscopias
Conocer características de los cosméticos de uso en paciente oncológico
Conocer diferentes tratamientos medico estéticos aplicables en Oncología

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.
Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas válidas para aprobar)
Las notas de las asignaturas se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.
Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este examen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual.

BIBLIOGRAFÍA

- TERAPIA FOTODINAMICA (DERMATOLOGIA ESTETICA).
- M. P. GOLDMAN, 2006.
- Gilaberte Y. Terapia fotodinámica en dermatología... Monografías en dermatología. Vol. 28.1 2015.
- Menzies. Atlas de Dermatoscopia. Biblioteca aula médica 3ª Edición.
- Redondo Bellon P, Vázquez Doval J. Avances del grupo español de dermatología quirúrgica, laser y oncología cutánea de la AEDV. Handbook 2016. Serie GECIDOC.
- FITZPATRICK. ATLAS DE DERMATOLOGÍA CLÍNICA.

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	TÉCNICAS MÍNIMAMENTE INVASIVAS: TERAPIAS COADYUVANTES Y COMPLEMENTARIAS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	x	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dr. Alberto Candau	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Alberto Candau, Victoria Martínez, Enma Iglesias, Joan Fontdevila, Julia Buján, Blanca Martínez, Samaria Barba

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	46
Número de horas de trabajo personal del estudiante	104
Total horas	150

CONTENIDOS (Temario)

Clases Presenciales

Aspectos generales de los tratamientos quirúrgicos en oncología. Cuidado de las cicatrices en el paciente oncológico. Prevención de complicaciones quirúrgicas.

Ejercicio y cáncer.

Abordaje del dolor en el paciente oncológico.

Abordaje fisioterapéutico del dolor en el paciente oncológico.

Microinjerto de cejas en paciente oncológico.

Calidad de Vida del paciente oncológico con cáncer urogenital.

Grasa material de relleno: Indicaciones, contraindicaciones. Técnicas de obtención. Lipotransferencia.

Cirugía reconstructiva mamaria. Situación actual. Papel de la grasa y las células madre en la reconstrucción oncológica.

Medicina regenerativa, células madre del origen a la clínica. Ingeniería de tejidos.

Papel de la grasa y las células madre en la reconstrucción oncológica de cabeza y cuello.

Avances del tratamiento del dolor en el paciente oncológico.

Campus Virtual

Abordaje quirúrgico de las neoplasias de mama.

Reconstrucción mamaria post cirugía oncológica.

Estado actual de la linfadenectomía. Ganglio centinela: pros y contras. Tratamiento quirúrgico del linfedema secundario. Liposucción, trasplante de linfáticos.

Técnicas específicas de Dermopigmentación en el paciente oncológico.

Terapias complementarias en el paciente oncológico:

- Indicaciones de la Ozonoterapia.
- Indicaciones de la Oxigenoterapia hiperbárica en el paciente neoplásico.

Terapias complementarias en el paciente oncológico: Fitoterapia, homeopatía, micronutrición, acupuntura, oligoelementos, etc.

Hidroterapia y técnicas balneoterápicas en el tratamiento oncológico.

Los tratamientos antioxidantes y su papel en la mejoría de la inmunidad del paciente oncológico. Pros y contras. Cuándo y cómo usarlos.

El ejercicio físico y su papel en el paciente oncológico. Yoga. Técnicas de relajación. Sofrología.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer el papel del ejercicio en el campo de la Oncología. El alumno debe ser capaz de adaptar diferentes ejercicios, técnicas de relajación a las necesidades del paciente

Conseguir aplicar diferentes técnicas complementarias que mejoren la calidad de vida en el ámbito de la Medicina Integral

Conseguir habilidades para en colaboración con el equipo oncológico utilizar grasa como material de relleno en paciente oncológico

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Se exige asistir al menos al 80% de las horas presenciales y streaming salvo causa justificada. Se realiza control de las horas de participación en los streaming.

Test on-line y resolución casos clínicos en el aula virtual, no se restan resultados negativos (mínimos 70% preguntas validas para aprobar)

Las notas de las asignaturas se califican con la suma de un 80% correspondiente a las medias de las calificaciones obtenidas en los tests del aula virtual, más un 20% de la nota del examen final.

Examen final escrito presencial consistirá en preguntas cortas, algunas de ellas sobre casos clínicos., con respuesta a preguntas y resolución de casos clínicos. Para optar a este exámen los alumnos deben haber asistido al 80 % de las clases, salvo causas justificadas y tener realizados los exámenes tipo test del aula virtual

BIBLIOGRAFÍA

- Herrero, F. (n.d.). Ejercicio físico en supervivientes de cáncer. GYAFyS. Retrieved from http://www.euskadi.eus/contenidos/noticia/jarduera_fisikoa/es_def/adjuntos/Fernando_Herrero.pdf
- Vanessa, D., & Villalobos, U. (n.d.). Prescripción de ejercicio en la persona sobreviviente de cáncer. Retrieved from [http://www.medicos.cr/web/documentos/EMC_2015/charlasprescripcionii/Prescripción de ejercicio en sobrevivientes de cáncer.pdf](http://www.medicos.cr/web/documentos/EMC_2015/charlasprescripcionii/Prescripción_de_ejercicio_en_sobrevivientes_de_cáncer.pdf)
- San, H., Dios, J. De, Ali, R., & Reyes, E. (2017). TEMA-2017: Prescripción del ejercicio en el paciente con cáncer

- Bennett KG, Qi J, Kim HM, Hamill JB, Wilkins EG, Mehrara BJ⁴, Kozlow JH¹ Association of Fat Grafting With Patient-Reported Outcomes in Postmastectomy Breast Reconstruction. JAMA Surg. 2017 oct. 1; 152(10):944-950. Doi: 10.1001/jamasurg.2017.1716.
- Armijo Valenzuela, M. Compendio de Hidrología Médica. Ed. Científico Médica. Barcelona, 1968
- Instituto de Salud Carlos III. Vademécum de Aguas Mineromedicinales Españolas. Ed. Instituto de Salud Carlos III. Madrid, 2003.
- *Hernández Torres, A. et al. "Peloterapia: Aplicaciones médicas y cosméticas de fangos termales".*
- Fundación para la Investigación e Innovación en Hidrología Médica y Balneoterapia "Bílbilis" Madrid. Mayo 2014

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	TALLERES PRÁCTICOS II	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)	x	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dra. Paloma Tejero	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Javier Pedraz, Alberto Candau, Paloma Tejero, Juana Deltell, César Arroyo, Pablo Naranjo, Victoria Martínez, Carmen Yélamos, Jesús Román Martínez

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	40
Número de horas de trabajo personal del estudiante	60
Total horas	100

CONTENIDOS (Temario)

- Técnicas de imagen de interés en Oncología.
- Taller de Dermatoscopia y prevención de cáncer de piel.
- Taller de toma de biopsias, punch, aspiración.
- TFD y su indicación en la prevención y tratamiento de los cánceres de piel no melanoma.
- Tratamientos corporales en el paciente oncológico.
- Taller de Remodelación corporal en pacientes oncológicos.
- Taller LPG, Ultrasonidos, Carboxiterapia, Ondas de choque.
- Prevención y tratamiento del linfedema secundario de causa neoplásica. - Presoterapia. Vendas y medias de compresión.
- Taller de Ginecoestética.
- Taller de microinjerto de cejas en el paciente oncológico.
- Taller de lipotransferencia.
- Investigación en cosmética oncológica: Beacon Biomedicine.
- taller: Utilización de suturas en pacientes oncológicos.

- Taller de Peelings y Oncología.
- Taller alternativas a terapias fotodinámicas.
- Taller Como comunicar malas noticias.
- Taller comunicación con el paciente oncológico.
- Taller gestión de las emociones, coaching – mindfulness en oncología:
- Lectura crítica de artículos.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Capacitar al alumno para ejecutar técnicas aprendidas en el campo de la Medicina Estética

Consolidar desde un punto de vista práctico los contenidos de las asignaturas anteriores

Integrar mediante presentación de casos clínicos los contenidos del Estudio

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Todas las prácticas serán realizadas por los alumnos bajo supervisión del profesor, quien evaluará el seguimiento del alumno y la habilidad para realizarla, de acuerdo a la participación activa de los alumnos.

BIBLIOGRAFÍA

GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Calidad de Vida y Medicina Estética en Paciente Oncológico	
Nombre de la asignatura	TRABAJO FIN DE MÁSTER	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
	x	Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor responsable	Dr. Fernando Noguerales Fraguas	
Idioma en el que se imparte	Español	

PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Hernán Pinto, Jesús Román Martínez, Fernando Noguerales, Paloma Tejero, Margarita Esteban Herrero

DISTRIBUCIÓN DE HORAS

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

CONTENIDOS (Temario)

Elaboración de trabajos fin de Máster: Consejos para elaborar búsquedas bibliográficas. Normas de presentación.

Se proponen diferentes temas. Cada alumno individualmente o en grupos de dos alumnos o excepcionalmente si la complejidad del tema lo requiere de tres, realizarán un trabajo fin de máster basado en revisión bibliográfica y/o práctica clínica e investigación.

El trabajo será orientado y dirigido por un tutor previamente elegido conjuntamente por el coordinador del máster, los tutores del estudio y por el propio estudiante.

Su presentación, tanto oral como escrita, deberá tener una estructura científica correcta (introducción, material y métodos, resultados, discusión y conclusiones). Deberá ser defendido públicamente al finalizar el máster y ser considerado como apto por una comisión evaluadora nombrada a tal fin. En cualquier caso, este trabajo junto con la evaluación de los tutores sobre el aprovechamiento del máster por parte del estudiante será el mecanismo de finalización positiva del título.

Durante el curso se realizan tutorías periódicas y se realiza seguimiento del progreso del trabajo.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Investigación sobre un contenido específico elegido por el alumno entre los temas tratados en este Estudio
Capacitar al alumno para hacer presentaciones orales y escritas
Realización de búsquedas bibliográficas

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Para poder ser calificado y defender el TFM el alumno debe tener todas las asignaturas aprobadas. Evaluación por parte de los tutores del trabajo realizado, que han de presentarse en formato papel, y defensa ante comisión evaluadora. Este trabajo junto con la evaluación de los tutores sobre el aprovechamiento del máster por parte del estudiante será el mecanismo de finalización positiva del título.
Se califica con la media obtenida de las notas otorgadas por el tutor y los miembros del jurado del tribunal presentes en las lecturas.

BIBLIOGRAFÍA

- www.icmje.org
- <http://www.metodo.uab.es/enlaces.htm>
- <http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniformrequirements.html>
- <http://es.jbiconnect.org/index.php>