

Estudio Propio: **DIPLOMA DE EXPERTO EN ABORDAJE INTEGRAL DEL CUIDADO DE LA PERSONA CON UNA OSTOMÍA**

Código Plan de Estudios: **FD58**

Año Académico: **2024-2025**

<b>ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:</b>							
CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	TFM/Memoria/ Proyecto	Créditos Totales
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	4	1					4
2º							
<b>ECTS TOTALES</b>	<b>4</b>	<b>1</b>					<b>4</b>

<b>PROGRAMA TEMÁTICO:</b>				
<b>ASIGNATURAS OBLIGATORIAS</b>				
Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
707605	1	ABORDAJE INTEGRAL DEL CUIDADO DE LA PERSONA CON UNA OSTOMÍA	OB	4

Carácter: OB - Obligatoria; OP – Optativa

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2024-2025	
Estudio	Diploma de Experto en el Abordaje integral del Cuidado de la Persona con una Ostomía	
Nombre de la asignatura	ABORDAJE INTEGRAL DEL CUIDADO DE LA PERSONA CON UNA OSTOMÍA	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
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	Luis Manzano Espinosa y Pedro García Alonso	
Idioma en el que se imparte	Español	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Pedro García Alonso  
Luis Manzano Espinosa

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

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

### CONTENIDOS (Temario)

- Tema 1. Historia de las ostomías.
- Desarrollo histórico de los estomas
- Tema 2. Anatomía y fisiología de la piel.
- Estructura y función de la piel periestomal
  - Agentes agresores
  - Dermatología: alteraciones cutáneas frecuentes
- Tema 3. Ostomías relacionadas con el aparato respiratorio.
- Recuerdo anatómico del aparato respiratorio
  - Historia de las ostomías respiratorias
  - Tipos de ostomías respiratorias

- Técnicas quirúrgicas
- Complicaciones posoperatorias
- Cuidados de las ostomías respiratorias

Tema 4. Nutrición y dietética en pacientes ostomizados.

- Trastornos nutricionales en los pacientes ostomizados
- Pautas nutricionales en pacientes ostomizados
- Complicaciones metabólicas en la resección intestinal
- Dieta. Nutrición

Tema 5. Tratamientos farmacológicos en pacientes ostomizados.

- Absorción
- Medicación que afecta a la función del estoma
- Quimioterapia
- Radioterapia

Tema 6: Actividad física para las personas otomizadas

- Actividad física en el preoperatorio de una ileostomía o colesostomía
- Actividad física durante la hospitalización de una ileostomía o colesostomía
- Actividad física tras el alta hospitalaria de una ileostomía o coleostomía

### COMPETENCIAS ESPECÍFICAS (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

- Adquisición del conocimiento de la historia del perfeccionamiento de la práctica quirúrgica de las ostomías a lo largo del tiempo, así como su aprobación por la comunidad médica.
- Conocimiento en el desarrollo de los distintos y múltiples tipos de dispositivos colectores y la visión integral de los cuidados.
- Identificar patologías y/o complicaciones asociadas a las ostomías.

### EVALUACIÓN

- Examen tipo test con cinco opciones de respuesta, siendo una de ellas la válida.
- El criterio para aprobar cada asignatura será haber respondido correctamente el 80% de las preguntas que conforman el examen.

### BIBLIOGRAFÍA

1. García MartínCaro C, Martínez Martín ML. Historia de la enfermería. Evolución histórica del cuidado enfermero. Madrid, España: Harcourt, 2001.
2. Hernández Conesa J. Historia de la enfermería. Un análisis histórico de los cuidados de enfermería. I ed. Madrid, España: McGrawHill Interamericana, 1999.
3. Hernández Martín F. Historia de la enfermería en España. Desde la antigüedad hasta nuestros días. Madrid, España: Síntesis, 1996.
4. Correa Rovelo JM. Manejo integral del paciente ostomizado. Madrid, España: CEP, 2007.
5. Magaña García M, Magaña Lozano M. Dermatología. Madrid, España: Editorial Médica Panamericana, 2003.
6. Röcken M, Schaller M, Sattler E, Burgdorf W. Dermatología. Texto y Atlas. Fundamentos, diagnóstico y aspectos clínicos. Madrid, España: Editorial Médica Panamericana, 2013.
7. Wolff K, Johnson RA. Atlas en color y sinopsis de dermatología clínica. 6th ed. Buenos Aires, Argentina: Editorial Médica Panamericana, 2010.

8. LeMone P, Burke K. Enfermería MédicoQuirúrgica. Pensamiento crítico en la asistencia al paciente. Vol I. IV ed. Madrid, España: Pearson Prentice Hall, 2012 May.
9. Mantik Lewis S, McLean Heitkemper M, Ruff Dirksen S. Enfermería MédicoQuirúrgica. Valoración y cuidados de problemas clínicos. VI ed. Madrid, España: Elsevier España, 2004.
10. Smeltzer S, Bare BG, Hinkle JL, Cheever KH. Brunner y Suddarth. Enfermería MédicoQuirúrgica. Volumen II. 12th ed. L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, España: Wolters Kluwer Health España, 2013.
11. Jamieson EM, Whyte LA, McCall JM. Procedimientos de enfermería clínica. V ed. Barcelona, España: Elsevier, 2008.
12. Smith SF, Duell DJ, Martin BC. Técnicas de enfermería clínica. De las técnicas básicas a las avanzadas. Vol I y II. VII ed. Madrid, España: Pearson Prentice Hall, 2009.
13. Cuidados de enfermería al paciente con trastornos respiratorios. Madrid, España: Cep, 2008.
14. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Enfermedades respiratorias. Consejos para pacientes. España: Publicaciones Permanyer, 2005.
15. Nursing photobook. Cuidados respiratorios en enfermería. Barcelona, España: Doyma, 1986.
16. Martín Salinas C, Díaz Gómez J. Nutrición y dietética. 2nd ed. España: Difusión Avances de Enfermería 2009.
17. Salas Salvadó J, Bonada i Sanjaume A, Trallero Casañas R, Saló i Solà ME, Burgos Peláez R. Nutrición y dietética clínica. 3rd ed. Barcelona, España: Elsevier Masson España, 2014.
18. Hopfer Dglin J, Hazard Vallerand A. Guía farmacológica para profesionales de enfermería. X ed. Méjico: McGrall Hill, 2009.
19. Fundamentos de farmacología básica y clínica. Madrid, España: Editorial Universitaria Ramón Areces, 2005.
20. Romero Ruiz A, Gómez Salgado J, Bannasar Veny M. Tratamientos contra el cáncer: principios, terapéutica y respuesta evolutiva. I ed. Madrid, España: Enfo, 2008.
21. Compendio de las interacciones adversas de los medicamentos. Barcelona, España: Prous Science S.A., 2002.
22. Hendren S, Hammond K, Glasgow S, Perry W, Buie W, Steele S, et al. Clinical Practice Guidelines for Ostomy Surgery. Dis Colom Rectum. 2015; 58:375-87.
23. Pérez García M, Ramos Mateos M. Demanda asistencial e implantación de la consulta de ostomías de la planta 11/C del Hospital universitario Ramón y Cajal. Idea- Investigación en Enfermería. Julio de 2.014; 35: 6-15.
24. Ferlay J, Soerjomataram I, Ervik M, Dikshit R, Eser S, Mathers C, et al. GLOBOCAM 2012 v1.1, Cáncer Incidence and Mortality Worldwide: IARC CancerBase No. 11 (Internet). 2014 (Citado el 17 de Agosto de 2018).
25. AlHabet S, Kinsella HC, Rogers HJ, Trounce JR. Malabsorption of prednisolone from entericcoated tablets after ileostomy. Br Med J 1980 Sep 27; 281(6244):843-4.
26. Bowyer GW1, Davies TW. Methotrexate toxicity associated with an ileal conduit. Br J Urol 1987 Dec; 60(6):592.
27. Diccionario de la lengua española. 22.ª ed. 2001. Disponible en <http://www.rae.es/recursos/diccionarios/drae>. Consultado 19 de junio 2018
28. Dier R. Oral medications and the person with a fecal diversion: the dilemma of absorption.
29. Douglas M. Dahl, MD I W. Scott McDougal, MD, MA (Hon). Use of Intestinal Segments in UrinaryDiversión. In Alan J. Wein, MD, PhD (hon), Louis R. Kavoussi, MD, Andrew C. Novick, MD, Alan W. Partin, MD, PhD and Craig A. Peters, MD, FACS, FAAP. CampbellWalsh Urology. 10 th Edition. Saunders, 2012; III(85):2.444-5.
30. Grimmer SF, Back DJ, Orme ML, Cowie A, Gilmore I, Tjia J. The bioavailability of ethinyloestradiol and levonorgestrel in patients with an ileostomy. Contraception 1986 Jan; 33(1):51-9.
31. <http://www.asociaciondeostomizados.com/pdf/documentos/notaprensa.pdf>.
32. <http://www.mayoclinic.org/diseasesconditions/urinecolor/basics/causes/con20032831>.
33. Klang M1, McLymont V, Ng N. Osmolality, pH, and compatibility of selected oral liquid medications with an enteral nutrition product. JPEN J Parenter Enteral Nutr 2013 Sep; 37.(5):68994. DOI: 10.1177/0148607112471560. Epub 2013 Jan 17.
38. Nagasawa K, Nakanishi H, Matsuda T, Takara K, Ohnishi N, Yokoyama T, Fujimoto S. Pharmacokinetics of diclofenac after its intrarectal and intracolostomal administration to rabbits with rectal resection or colostoma construction. Biopharm Drug Dispos 2001 Jan; 22(1):31-9.
39. Reis AM1, De Carvalho RE2, De Faria LM3, De Oliveira RC4, Zago KS5, Cavelagna MF6, et al. Prevalence and clinical significance of interactions drugenteral nutrition in Intensive Care Units [Article in Portuguese]. Rev Bras Enferm 2014 JanFeb; 67(1):85-90.