



Instituto Nacional de Formación Online

**MEDICINA Y SALUD**

**Experto universitario  
en oncología**



MODALIDAD  
**100%  
ONLINE**

ÁREA  
**ENFERMERÍA  
y MEDICINA**

DURACIÓN  
**1500  
HORAS**

[www.iformaciononline.com](http://www.iformaciononline.com)



## DESCRIPCIÓN

El cáncer es la principal causa de muerte en todo el mundo y según el informe mundial sobre el cáncer, se prevé que irá aumentando de forma gradual durante el siglo XXI, pudiendo aumentar su incidencia en un 50% hasta el 2020, que representaría más de 15 millones de nuevos casos, siendo la principal causa de muerte en la población entre los 40 y 64 años. En los últimos años estamos asistiendo a una transformación en la prestación de cuidados en cáncer, que incluye los cambios que se producen en pacientes y familiares, en los tratamientos, cambios que se producen en los profesionales enfermería y medicina y, en consecuencia, en el rol cada vez más avanzado y especializado que han de desarrollar, desplegando unos conocimientos y competencias específicas.

El programa «**Experto universitario en oncología**» ofrece a los profesionales de la salud que ejercen en atención oncológica los conocimientos, actualizaciones y destrezas necesarias para afrontar el cuidado de este tipo de pacientes para ofrecerle una atención de calidad en las diferentes fases de la enfermedad.

## OBJETIVOS

Con el programa formativo «Experto universitario en oncología» los profesionales sanitarios lograrán:

- Aumentar el conocimiento, la comprensión, las habilidades prácticas y las actitudes de los profesionales que deseen especializarse en la oncología.
- Ampliar la formación clínica asistencial y de gestión específicas en oncológica que requieren una particular formación para lograr una incorporación laboral más eficaz.
- Capacitar a los profesionales en las competencias necesarias para contribuir con sus aportaciones a los diferentes ámbitos profesionales cómo son la investigación, la gestión, la formación y la práctica asistencial.
- Mejorar la calidad del cuidado a pacientes con cáncer y profundizar los conocimientos en cuidados oncológicos.
- Diseñar y aplicar planes de cuidados profesionales al enfermo y familia en el campo clínico del servicio de oncología integrando los conocimientos, habilidades y actitudes adquiridas durante su formación especializada.
- Actualizar habilidades en la aplicación de los tratamientos terapéuticos y / o farmacológicos, técnicas diagnósticas y los procedimientos tecnológicos para actuar con responsabilidad y garantizar la seguridad del paciente.
- Desarrollar la capacidad de investigación continua en el área oncológica para actuar con autonomía y aplicar cuidados basados en la evidencia científica.



## AUTORES

### **Ramón Sánchez Manzanera**

*Enfermero. Servicio Murciano de Salud*

### **Víctor Ramón Mencía Seco**

*Enfermero. Unidad de cuidados paliativos domiciliarios. Cantabria*

### **Rosa A. Diez Cagigal**

*Médico de atención domiciliaria paliativa. Hospital de Laredo (Cantabria)*

## CONTENIDOS

### **Módulo I. El paciente oncológico. Atención integral a la persona**

- 1.1. Cáncer y sociedad
- 1.2. Consejo genético en predisposición hereditaria al cáncer
- 1.3. Métodos diagnósticos en el paciente oncológico
- 1.4. Anatomía patológica en oncología
- 1.5. Neoplasias sólidas más frecuentes
- 1.6. Neoplasias hematológicas
- 1.7. Los ensayos clínicos en oncología
- 1.8. Enfermería y prevención del cáncer: educación sanitaria
- 1.9. Agentes antineoplásicos
- 1.10. Protección y manipulación de citostáticos
- 1.11. Catéteres endovenosos en el paciente oncológico
- 1.12. Vías de administración de citostáticos
- 1.13. Cuidados de enfermería para prevenir o minimizar los efectos adversos de los tratamientos antineoplásicos
- 1.14. Trasplante de progenitores hematopoyéticos
- 1.15. Cuidados enfermeros en cirugía oncológica I
- 1.16. Cuidados enfermeros en cirugía oncológica II. El paciente ostomizado
- 1.17. Cuidados enfermeros en cirugía oncológica III
- 1.18. Tratamiento de radioterapia externa
- 1.19. Enfermería en barquiterapia
- 1.20. Urgencias oncológicas
- 1.21. El dolor en el paciente oncológico
- 1.22. La nutrición en el paciente oncológico
- 1.23. La fatiga en el paciente oncológico
- 1.24. Terapias naturales y complementarias
- 1.25. La sexualidad en el paciente oncológico
- 1.26. Comunicación y apoyo emocional al paciente oncológico
- 1.27. Oncología infantil
- 1.28. Compañeros de viaje
- 1.29. La necesidad de paliar
- 1.30. Bioética clínica



## **Módulo II. Manejo del enfermo terminal en su domicilio**

- 2.1. Necesidades y problemas del enfermo terminal
- 2.2. Principales necesidades y problemas del cuidador del enfermo terminal
- 2.3. Algunas reflexiones sobre la enfermedad terminal y los cuidados paliativos
- 2.4. ¿Debería haber equipos de apoyo para los cuidados paliativos en el domicilio?
- 2.5. ¿Hospital o domicilio?
- 2.6. ¿Qué objetivos se pueden conseguir con los pacientes terminales?
- 2.7. La visita domiciliaria: la base de todo
- 2.8. Imaginar todas las formas posibles de ayudar al enfermo
- 2.9. La actitud del profesional: el secreto está en el cómo

- 2.10. El apoyo a la familia: ¿quimera o realidad?
- 2.11. ¿Informar o conspirar?
- 2.12. El profesional en la fase preagónica y en la agonía
- 2.13. El profesional ante la muerte y el duelo
- 2.14. El dolor
- 2.15. El estreñimiento
- 2.16. Problemas en la boca
- 2.17. La disnea
- 2.18. Náuseas y vómitos
- 2.19. El insomnio
- 2.20. Anorexia y caquexia
- 2.21. El estado de ánimo
- 2.22. ¿Hay urgencias en cuidados paliativos en el domicilio?
- 2.23. La alternativa: la vía subcutánea
- 2.24. El control en la agonía

---

## **Módulo III. Tesina de investigación**

## **CERTIFICACIÓN**

El programa de especialización médica online «**Experto universitario en oncología**» de **Océano Medicina** está certificado por la prestigiosa universidad europea **Universidad Europea Miguel de Cervantes**.

