



# MAESTRÍA INTERNACIONAL EN CUIDADOS PALIATIVOS ONCOLÓGICOS (Diploma acreditado por Apostilla de La Haya)

LALB010



Certificación universitaria internacional:



Escuela asociada a:





## DESTINATARIOS

La **Maestría Internacional En Cuidados Paliativos Oncológicos** se dirige a todas aquellas personas que pretenda adquirir conocimientos referentes al cáncer, su prevención, métodos de diagnóstico y los cuidados paliativos en pacientes oncológicos.



## MODALIDAD

**ON LINE:** una vez recibida tu matrícula, enviaremos a tu correo electrónico las claves de acceso a nuestro Campus Virtual donde encontrarás todo el material de estudio.



## DURACIÓN

La duración del curso es de 900 horas.



## IMPORTE

Importe Original: ~~1488\$~~

**Importe Actual: 744\$**



## CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica la “MAESTRÍA INTERNACIONAL EN CUIDADOS PALIATIVOS ONCOLÓGICOS”, de la ESCUELA INTERNACIONAL DE DIETÉTICA, NUTRICIÓN Y SALUD avalada por nuestra condición de socios de la CECAP y AEEN, máximas instituciones españolas en formación y de calidad.

Los diplomas, además, llevan el sello de Notario Europeo, que da fe de la validez de los contenidos y autenticidad del título a nivel nacional e internacional.

El alumno tiene la opción de solicitar junto a su diploma un Carné Acreditativo de la formación firmado y sellado por la escuela, válido para demostrar los contenidos adquiridos.

Además podrá solicitar una Certificación Universitaria Internacional de la Universidad Católica de Cuyo-DQ con un reconocimiento de 36 ECTS.

La titulación dispone de la APOSTILLA DE LA HAYA (Certificación Oficial que da validez a la Titulación ante el Ministerio de Educación de más de 200 países de todo el mundo)



## CONTENIDO FORMATIVO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL CÁNCER

1. El cáncer
2. Etiología
3. Sintomatología
4. Pronóstico del cáncer
5. El cáncer como enfermedad genética y hereditaria
6. Tratamiento médico del cáncer

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODOS DIAGNÓSTICOS EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO

1. Historia clínica y exploración física
2. Pruebas de laboratorio
3. Marcadores tumorales
4. Técnicas radiológicas de imagen
5. Técnicas invasivas
6. Clasificación TNM

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA PATOLÓGICA Y NEOPLASIAS

1. La Anatomía Patológica
  - Célula y cáncer
  - Estudio de tejidos con sospecha diagnóstica de neoplasia
2. Clasificación de los tumores
3. Neoplasias sólidas más frecuentes
  - Cáncer de mama
  - Cáncer de pulmón
  - Cáncer colorrectal (ccr)
  - Cáncer de próstata (CP)
4. Neoplasias hematológicas
  - Neoplasias hematológicas linfoides
  - Neoplasias hematológicas mieloides
  - Leucemia

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREVENCIÓN DEL CÁNCER: EDUCACIÓN PARA LA SALUD (EPS)

1. Introducción a la prevención del cáncer y a la EPS
2. Niveles de prevención
3. Factores de riesgo en el cáncer

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. CUIDADOS EN QUIMIOTERAPIA

1. Introducción a la quimioterapia
2. Clasificación de agentes quimioterápicos
3. Protección y manipulación de citostáticos
  - Medidas de prevención y protección general
  - Precauciones de manipulación de citostáticos
  - Gestión de residuos
  - Tratamiento de derrames y exposiciones accidentales

- Actuaciones en caso de contaminación
4. Vías de administración de citostáticos
  5. Catéteres endovenosos en el paciente oncológico
  6. Efectos secundarios y cuidados al respecto

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. CUIDADOS EN RADIOTERAPIA

1. La radioterapia
2. Indicaciones
3. Clasificación de la radioterapia
4. Efectos secundarios y sus cuidados
  - Efectos secundarios generales a todos los tratamientos con radioterapia
  - Efectos secundarios en función de la zona que recibe la radiación
5. Radioterapia paliativa
6. La braquiterapia
  - Tipos de braquiterapia
  - Cuidados del paciente sometido a braquiterapia

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. CUIDADOS EN CIRUGÍA ONCOLÓGICA

1. Cirugía oncológica
  - Clasificación de la cirugía oncológica
  - Fases del proceso quirúrgico
2. Cuidados del paciente portador de una ostomía digestiva: eliminación y alimentación
3. Cuidados del paciente urostomizado
4. Cuidados del paciente traqueostomizado
5. Cuidados de la paciente mastectomizada
6. Cuidados al paciente prostatectomizado
7. Cuidados en cirugía: cáncer de pulmón

### UNIDAD DIDÁCTICA 8. CUIDADOS PARA PREVENIR O MINIMIZAR LOS EFECTOS ADVERSOS DE LOS TRATAMIENTOS ANTINEOPLÁSICOS

1. Toxicidades por fármacos antineoplásicos
2. Reacciones alérgicas
3. Toxicidad gastrointestinal
4. Toxicidad cutánea
5. Neurotoxicidad
6. Toxicidad renal y vesical
7. Toxicidad cardiaca
8. Toxicidad pulmonar
9. Toxicidad gonadal
10. Carcinogénesis y teratogenia
11. Complicaciones post TPH

### UNIDAD DIDÁCTICA 9. URGENCIAS ONCOLÓGICAS

1. Neutropenia febril
2. Trombopenia
3. Síndrome de la vena cava superior
4. Derrame pericárdico maligno con taponamiento cardíaco

5. Síndrome de compresión medular (SCM)
6. Cistitis hemorrágica
7. Uropatía obstructiva
8. Síndrome de lisis tumoral (SLT)
9. Hipercalcemia
10. Hiponatremia
11. Infección de catéter
12. Trombosis asociada al catéter
13. Extravasación de quimioterápicos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. DOLOR Y FATIGA EN PACIENTES ONCOLÓGICOS**

1. El dolor en pacientes oncológicos
2. Fisiopatología del dolor
3. Distintas tipologías del dolor
  - Según el tiempo de duración
  - Según su intensidad
  - Según el mecanismo fisiopatológico que lo desencadena
  - Según su localización
  - Según su origen
4. Incidencia y prevalencia del dolor
5. Dolor oncológico
6. Medición del dolor
  - Escalas de evaluación del dolor
  - La evaluación del dolor en pacientes pediátricos
7. Farmacología del dolor
8. Tratamiento del dolor oncológico
9. Recomendaciones para el tratamiento del dolor y educación del paciente
10. La fatiga en el paciente oncológico

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 11. NUTRICIÓN DEL PACIENTE ONCOLÓGICO**

1. Alimentación del paciente oncológico
2. Alteraciones del apetito
3. Nutrición artificial
4. Deshidratación

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 12. TERAPIAS ALTERNATIVAS**

1. Introducción a las terapias naturales, complementarias y alternativas
2. Seguridad de las terapias alternativas y complementarias
3. Ejemplos de terapias naturales y complementarias indicadas para el cuidado del paciente oncológico
  - Relajación
  - Respiración profunda
  - Imaginación guiada
  - Práctica de ejercicio
  - Meditación
  - Musicoterapia
  - Masaje
  - Acupuntura
  - Terapia artística
  - Melatonina

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 13. CUIDADOS PALIATIVOS DEL PACIENTE ONCOLÓGICO**

1. Introducción a los cuidados paliativos
2. Bases de la terapia paliativa
3. Características de la enfermedad terminal
4. El paciente con enfermedad avanzada o terminal
  - Esperanza
  - Valoración del paciente terminal
  - Cuidados en la fase terminal de la enfermedad
  - Derechos de los enfermos en situación terminal
5. Atención en la agonía: paciente y familia
6. Uso de la morfina
7. La sedación paliativa

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 14. ATENCIÓN PSICOLÓGICA EN ONCOLOGÍA**

1. Tratamiento psicológico al enfermo con cáncer
  - Impacto de la enfermedad en el entorno personal
  - Intervención de la familia del enfermo con cáncer
  - Intervención psicológica con enfermos de cáncer
  - Tratamiento psicológico: quimioterapia
2. Comunicación y apoyo emocional al paciente oncológico
3. Vida en pareja del paciente oncológico
4. Impacto psicológico en oncología infantil
  - El entorno familiar y social del niño o niña con cáncer
  - El entorno escolar del paciente oncológico infantil
  - Intervención psicológica en cuidados paliativos pediátricos
5. Atención a cuidadores y cuidadoras del paciente oncológico
6. Duelo
  - Fases del duelo
  - Tipos de duelo
  - Apoyo psicológico en las situaciones de duelo