

Máster en Oncología





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos **ESIBE**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas y**
acreditaciones

4 | **By EDUCA**
EDTECH
Group

5 | **Metodología**
LXP

6 | **Razones por**
las que
elegir **ESIBE**

7 | **Financiación**
y **Becas**

8 | **Métodos de**
pago

9 | **Programa**
Formativo

10 | **Temario**

11 | **Contacto**

SOMOS ESIBE

ESIBE es una **institución Iberoamericana de formación en línea** que tiene como finalidad potenciar el futuro empresarial de los profesionales de Europa y América a través de masters profesionales, universitarios y titulaciones oficiales. La especialización que se alcanza con nuestra nueva **oferta formativa** se sustenta en una metodología en línea innovadora y unos contenidos de gran calidad.

Ofrecemos a nuestro alumnado una **formación de calidad sin barreras físicas**, flexible y adaptada a sus necesidades con el finde garantizar su satisfacción y que logre sus metas de aprendizaje más ambiciosas. Nuestro modelo pedagógico se ha llevado a miles de alumnos en toda Europa, enriqueciendo este recorrido de la mano de **universidades de prestigio**, con quienes se han alcanzado alianzas.

Más de

18

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales



Conectamos continentes,
Impulsamos conocimiento



QS, sello de excelencia académica
ESIBE: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE ESIBE

ESIBE ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias a sus programas de Master profesionales y titulaciones oficiales.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean indicadores como la excelencia académica, la calidad de la institución, el perfil de los profesionales.



ALIANZAS Y ACREDITACIONES



BY EDUCA EDTECH

ESIBE es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



ONLINE EDUCATION



METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinarios de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR ESIBE

1. Formación Online Especializada

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador de **más de 20 años de experiencia educativa** con Calidad Europea.



2. Metodología de Educación Flexible



100% ONLINE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online**



PLATAFORMA EDUCATIVA

Nuestros alumnos tendrán **acceso los 365 días del año** a la plataforma educativa.



3. Campus Virtual de Última Tecnología

Contamos con una plataforma avanzada con **material adaptado a la realidad empresarial**, que fomenta la participación, interacción y comunicación on alumnos de distintos países.

4. Docentes de Primer Nivel

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con amplia experiencia profesional.





5. Tutoría Permanente

Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

6. Bolsa de Empleo y Prácticas

Nuestros alumnos tienen acceso a **ofertas de empleo y prácticas**, así como el **acompañamiento durante su proceso de incorporación al mercado laboral** en nuestro ámbito nacional.

7. Comunidad Alumni

Nuestros alumnos tienen acceso automático a servicios complementarios gracias a una **Networking formada con alumnos en los cinco continentes**.



8. Programa de Orientación Laboral

Los alumnos cuentan con **asesoramiento personalizado** para mejorar sus skills y afrontar con excelencia sus procesos de selección y promoción profesional.



9. Becas y Financiación

Nuestra Escuela ofrece **Becas para profesionales latinoamericanos y financiación sin intereses y a la medida**, de modo que el factor económico no sea un impedimento para que los profesionales tengan acceso a una formación internacional de alto nivel.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
**FAMILIA
NUMEROSA**

20% Beca
**DIVERSIDAD
FUNCIONAL**

20% Beca
**PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS**



MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin intereses de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos más...



Máster en Oncología



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings



Descripción

Si tiene interés en la oncología y quiere aprender los conocimientos esenciales para tratar este fenómeno a través de diferentes métodos y dependiendo de su tipología este es su momento, con el Master en Oncología podrá adquirir las técnicas necesarias para desenvolverse de manera experta en este entorno, tratando diferentes tipos de oncología como el cáncer de mama, de próstata o de

pulmón.

Objetivos

- Aprender todo lo relacionado con la práctica clínica por sistemas/órganos.
- Estudiar de manera más específica el anejo clínico general.
- Conocer la dimensión del problema que puede causar los antieméticos en la oncología.
- Conocer el tratamiento de las náuseas y vómitos inducidos por la quimioterapia, la radioterapia y los no inducidos por tratamiento antineoplásico en pacientes con cáncer avanzado.
- Tratar psicológicamente a pacientes con cáncer.
- Conocer las necesidades psicológicas y sociales en el cáncer.
- Evaluación de las necesidades de los pacientes con cáncer.
- Conocer los aspectos fundamentales, así como la definición y dimensión del cáncer de mama.
- Estudiar como diagnosticar, así como la estadificación y factores de pronóstico del cáncer de mama.
- Conocer diferentes estrategias y manejo terapéutico del cáncer de próstata.
- Aprender sobre los esquemas de quimioterapia en cáncer de próstata.
- Aprender los diferentes factores pronósticos, así como la estadificación del cáncer de pulmón.
- Estudiar los aspectos de quimioterapia oral en cáncer de pulmón.

Para qué te prepara

El Master en Oncología está dirigido a todos aquellos profesionales del mundo de la sanidad, enfermería y/o medicina que quieran especializarse en el mundo de la oncología, y más concretamente en la oncología radioterápica, también está dirigido a todo aquel personal sanitario o no sanitario que quiera especializarse en dicha materia.

A quién va dirigido

El Master en Oncología le prepara para tener una visión completa sobre el entorno de la oncología en relación con el cáncer de pulmón, de mama y de próstata, adquiriendo los conocimientos esenciales que le ayudarán a ser un profesional en la materia.

Salidas laborales

La realización del presente máster dotará al alumno de una serie de competencias que le permitirán ejercer su labor profesional en campos como: Sanidad, Enfermería, Medicina, Oncología.

TEMARIO

PARTE 1. ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS EN RADIOTERAPIA

1. Introducción a la radioterapia
2. Fundamentos de radiación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOS DE RADIOTERAPIA

1. Radioterapia externa
2. Radioterapia interna o braquiterapia
3. Radioterapia intraoperatoria

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RADIOTERAPIA EN CÁNCER DE PULMÓN

1. Introducción al cáncer de pulmón
2. Radioterapia como tratamiento para el cáncer de pulmón
3. Avances en radioterapia para el cáncer de pulmón

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RADIOTERAPIA EN CÁNCER DE PRÓSTATA

1. Introducción al cáncer de próstata
2. Radioterapia en el cáncer de próstata

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RADIOTERAPIA EN COMPRESIÓN MEDULAR

1. Anatomía y fisiología de la médula espinal
2. Compresión medular
3. Importancia de la radioterapia en el tratamiento de la compresión medular
4. Consideraciones especiales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. RADIOTERAPIA EN TUMORES BENIGNOS

1. Introducción a la radioterapia en tumores benignos
2. Indicaciones para la radioterapia en tumores benignos
3. Casos clínicos y ejemplos de tumores benignos tratados con radioterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA RADIOTERAPIA EN EL CÁNCER DE MAMA

1. Introducción al cáncer de mama
2. Tipos de radioterapia en diferentes etapas y tipos de cáncer
3. Consideraciones especiales

UNIDAD DIDÁCTICA 8. RADIOTERAPIA EN NEUROLOGÍA

1. Indicaciones en neurología

2. Equipos y técnicas de radioterapia en neurología
3. Avances y futuro de la radioterapia en neurología

UNIDAD DIDÁCTICA 9. RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA

1. Introducción a la radioterapia intraoperatoria
2. Sistema Intrabeam
3. Sistema Eliot
4. Sistema Xofig

UNIDAD DIDÁCTICA 10. EQUIPOS DE RADIOTERAPIA

1. Tipos de equipos de radioterapia
2. Funcionamiento de los equipos de radioterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 11. CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO DE RADIOTERAPIA

1. Introducción al servicio de radioterapia
2. Actuaciones de emergencia en el servicio de radioterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 12. BRAQUITERAPIA

1. Braquiterapia según los lugares de inserción de las fuentes radiactivas
2. Braquiterapia en función de la forma de insertar las fuentes radiactivas
3. Braquiterapia según la tasa de dosis administrada
4. Braquiterapia según la duración del implante radiactivo
5. Equipos de carga automática

PARTE 2. ANTIEMÉTICOS EN ONCOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN Y DIMENSIÓN DEL PROBLEMA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRATAMIENTO DE LAS NÁUSEAS Y VÓMITOS INDUCIDOS POR QUIMIOTERAPIA

1. Clasificación y fisiopatología de las náuseas y vómitos inducidos por quimioterapia
2. Factores de riesgo de la emesis inducida por quimioterapia
3. Clasificación de los fármacos quimioterápicos en función de su potencial emetógeno
4. Evaluación de las náuseas y vómitos durante la quimioterapia
5. Agentes antieméticos
6. Recomendaciones de antiemesis en pacientes que reciben quimioterapia según las principales guías clínicas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTO DE LAS NÁUSEAS Y VÓMITOS INDUCIDOS POR RADIOTERAPIA

1. Introducción, factores de riesgo y fisiopatología
2. Fármacos antieméticos utilizados en radioterapia
3. Antiemesis de rescate
4. Antiemesis en pacientes con comorbilidades que reciben radioterapia
5. Recomendaciones de antiemesis en pacientes que reciben radioterapia según las principales

guías clínicas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO DE LAS NÁUSEAS Y VÓMITOS NO INDUCIDOS POR TRATAMIENTO ANTINEOPLÁSICO EN PACIENTES CON CÁNCER AVANZADO

1. Etiología de las náuseas y vómitos en el paciente con cancer avanzado
2. Tratamiento antiemético en el paciente con cáncer avanzado
3. Recomendaciones terapéuticas no farmacológicas para pacientes con cáncer avanzado que presentan náuseas y vómitos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ASPECTOS PRÁCTICOS (ALGORITMOS CLÍNICOS)

1. Algoritmo del tratamiento de las náuseas y vómitos inducidos por la quimioterapia
2. Algoritmo del tratamiento de las náuseas y vómitos inducidos por la radioterapia
3. Algoritmo del diagnóstico y tratamiento de las náuseas y vómitos en pacientes con cáncer avanzado

UNIDAD DIDÁCTICA 6. BIBLIOGRAFÍA

PARTE 3. TRATAMIENTO PSICOLÓGICO EN PACIENTES CON CÁNCER

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CÁNCER Y PSICOONCOLOGÍA

1. El cáncer
 1. - Etiología
 2. - Sintomatología
 3. - Pronóstico del cáncer
2. El cáncer como enfermedad genética y hereditaria
3. Cáncer pediátrico
 1. - Causas del cáncer infantil
 2. - Tipos de cáncer en niños y niñas
4. Diferencias entre los tipos de cáncer que afectan a los adultos y los que afectan en la infancia
5. La Psicooncología
 1. - Psicooncología en la fase de diagnóstico
 2. - Psicooncología en la fase de tratamiento
 3. - Psicooncología en la fase de intervalo libre de la enfermedad
 4. - Psicooncología en la fase de supervivencia
 5. - Psicooncología en la fase de recidiva
 6. - Psicooncología en la fase final de la vida

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ATENCIÓN PSICOLÓGICA EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER

1. Tratamiento médico del cáncer
2. Quimioterapia
 1. - Clasificación de agentes quimioterápicos
 2. - Vías de administración de citostáticos
 3. - Efectos secundarios
3. Radioterapia
 1. - Indicaciones
 2. - Tipos

3. - Efectos secundarios
4. Cirugía
 1. - Clasificación de la cirugía oncológica
 2. - Fases del proceso quirúrgico
5. Hemoterapia
 1. - Transfusión de componentes sanguíneos
 2. - Hematíes
 3. - Plaquetas
 4. - Leucocitos
 5. - Plasma fresco congelado
 6. - Crioprecipitado
 7. - Enfermedad injerto contra huésped (EICH)
 8. - Complicaciones de las transfusiones
6. Importancia de la atención psicológica en los tratamientos oncológicos
 1. - Importancia de la atención psicológica en quimioterapia
 2. - Importancia de la atención psicológica en radioterapia
 3. - Importancia de la atención psicológica en cirugía
 4. - Importancia de la atención psicológica en hemoterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTOS PSICOLÓGICOS

1. Qué es un tratamiento psicológico
2. Profesionales que realizan tratamientos psicológicos
3. Momento para el tratamiento y sus tipos
4. Dónde encontrar tratamientos psicológicos
5. Eficacia de los tratamientos psicológicos
6. Evaluar la eficacia de los tratamientos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ATENCIÓN PSICOLÓGICA EN ONCOLOGÍA

1. Tratamiento psicológico al enfermo de cáncer
2. Impacto de la enfermedad en el entorno personal
3. Intervención de la familia del enfermo de cáncer
 1. - Impacto del diagnóstico
 2. - Cuidado y acompañamiento
4. Intervención psicológica con enfermos de cáncer
 1. - Información al paciente de cáncer
 2. - Asimilación de intervenciones quirúrgicas
 3. - Programas de intervención tras el diagnóstico de cáncer
5. Comunicación y apoyo emocional al paciente oncológico
6. Vida en pareja del paciente oncológico
 1. - Afectividad de pacientes oncológicos
 2. - Sexualidad de pacientes oncológicos
7. Impacto psicológico en oncología infantil
 1. - El entorno familiar y social del niño o niña con cáncer
 2. - El entorno escolar del paciente oncológico infantil
 3. - Cómo transmitir la información médica a los niños y niñas con cáncer
 4. - Curación de la enfermedad o afrontamiento de la muerte
 5. - Intervención psicológica en cuidados paliativos pediátricos

8. Atención a cuidadores y cuidadoras del paciente oncológico
9. Duelo
 1. - Fases del duelo
 2. - Tipos de duelo
 3. - Trabajar con la familia en el proceso de duelo
 4. - Apoyo psicológico en las situaciones de duelo

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRASTORNOS PSICOLÓGICOS PROPIOS EN LOS PROCESOS ONCOLÓGICOS

1. Introducción a los trastornos psicológicos en procesos oncológicos
2. Trastornos depresivos
 1. - Trastorno de desregulación destructiva del estado de ánimo
 2. - Trastorno de depresión mayor
 3. - Trastorno depresivo persistente o distimia
 4. - Trastorno depresivo inducido por una sustancia/medicamento
 5. - Trastorno depresivo debido a una afección médica
3. Trastornos de ansiedad
 1. - Trastorno de pánico
 2. - Trastorno de ansiedad generalizada
 3. - Trastorno de ansiedad debido a otra afección médica
4. Trastorno bipolar debido a otra afección médica
5. Trastornos relacionados con traumas y factores de estrés
 1. - Trastorno de estrés post traumático
 2. - Trastorno de estrés agudo
6. Trastornos de síntomas somáticos y trastornos relacionados
 1. - Trastornos de síntomas somáticos
 2. - Trastorno de ansiedad por enfermedad

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ATENCIÓN PSICOLÓGICA EN LA HOSPITALIZACIÓN DE PACIENTES CON CÁNCER

1. Proceso de estrés
 1. - Fases del estrés
 2. - Componentes de la respuesta estrés
2. Reacciones psicológicas a la hospitalización
 1. - Fuentes de estrés en la hospitalización
 2. - El marco hospitalario
 3. - Dificultades de adaptación a la hospitalización referidas a los hábitos personales del paciente
 4. - Dificultades de adaptación a la hospitalización referidas a los estilos de vida del paciente
 5. - Dificultades de adaptación a la hospitalización referidas a expectativas del paciente
 6. - Impacto y consecuencias estresantes de la hospitalización
 7. - Hospitalización como elemento estresor en el niño
 8. - Necesidad de una preparación psicológica a la hospitalización e intervención quirúrgica
 9. - El aula lúdica, técnica de reducción de la ansiedad prequirúrgica
3. Importancia de los programas de preparación a la intervención quirúrgica en niños
 1. - Información a los niños
 2. - Información específica del proceso quirúrgico
 3. - Estrategias de afrontamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 7. EVALUACIÓN PSICOLÓGICA EN ONCOLOGÍA

1. Evaluación psicológica en el cáncer
 1. - La importancia científica de los modelos
 2. - Modelo psicométrico o del atributo
 3. - Modelo médico
 4. - Modelo Dinámico
 5. - Modelo fenomenológico
 6. - La evaluación conductual
 7. - Implicaciones evaluativas de la psicología cognitiva
 8. - Modelos integradores: enfoque bio-psico- social
2. Evaluación multidimensional del paciente
3. Evaluación biológica del paciente
 1. - Cuestionario de Evaluación de Necesidades (CESC)
 2. - Inventario de Fatiga Breve
 3. - Inventario de Síntomas M. D. Anderson
 4. - Inventario Breve del Dolor (BPI)
 5. - Inventario Multidimensional del Dolor (MPI)
 6. - Escala de Evaluación de Síntomas de Edmonton (ESAS)
4. Evaluación psicológica del paciente
 1. - Escala de Estilos Conductuales de Miller
 2. - Cuestionario COPE
 3. - Escala de Ajuste Mental al Cáncer (MAC)
 4. - Inventario de Depresión de Beck
 5. - Inventario de Ansiedad de Beck
 6. - Escala de Desesperanza de Beck
 7. - Escala de Ideación Suicida (SSI)
 8. - Escala de Intencionalidad Suicida de Beck (SIS)
5. Evaluación espiritual del paciente
 1. - Evaluación Funcional de la Enfermedad Crónica-Bienestar Espiritual (FACIT-Sp)
 2. - Escala de Estrategias de Afrontamiento Espirituales (SCS)
 3. - Inventario de Sistema de Creencias (SBI- 15R)
6. Evaluación de los familiares del paciente oncológico
 1. - Emoción Expresada (EE)
 2. - Escala de Evaluación de las Relaciones Intrafamiliares (ERI)
 3. - Índice de Calidad de Vida del Cuidador-Cáncer (CQOLC)
 4. - Escala de Sobrecarga del Cuidador de Zarit
7. Evaluación de la calidad de vida en pacientes con cáncer
 1. - Escala GENCAT de Calidad de vida
8. Entrevista con el paciente oncológico

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TÉCNICAS ESPECÍFICAS DE INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN ONCOLOGÍA I

1. Técnicas de ayuda psicológica
 1. - Técnicas de ayuda psicológica a personas afectadas
 2. - Técnicas de ayuda psicológica a los profesionales sanitarios
2. Técnicas de intervención psicooncológica
3. Intervenciones en labores asistenciales del psicooncólogo
4. Intervención psicooncológica a nivel individual

5. Intervención psicooncológica de apoyo grupal
6. Intervención psicooncológica a nivel de pareja y familia
7. Otras intervenciones psicooncológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 9. TÉCNICAS ESPECÍFICAS DE INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN ONCOLOGÍA II

1. Apoyo psicológico en situaciones de tensión
2. Apoyo psicológico en situaciones de agresividad
3. Apoyo psicológico en situaciones de ansiedad y angustia
4. Técnicas de counselling
 1. - ¿Me voy a morir?
 2. - Familia y conspiración silencio
5. Terapia de activación de la conducta (TAC)
 1. - Características
 2. - Aplicación clínica
6. Imaginación guiada
7. Técnicas de exposición
8. Expresión emocional y escritura expresiva

UNIDAD DIDÁCTICA 10. TÉCNICAS ESPECÍFICAS DE INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN ONCOLOGÍA III

1. Técnicas cognitivas
 1. - Terapia Racional emotiva: Modelo A-B- C
 2. - Recursos para terapia cognitiva
 3. - Identificación de pensamientos automáticos negativos
 4. - Distorsiones cognitivas
2. Terapias cognitivas de segunda generación
3. Mindfulness o conciencia plena
 1. - Componentes de la atención o conciencia plena
 2. - Práctica de Mindfulness
 3. - El trabajo de las emociones en la psicoterapia
 4. - Psicología positiva
 5. - Terapia Transpersonal
4. Abordaje corporal de las emociones
 1. - Risoterapia
 2. - Arteterapia
 3. - Danzaterapia
 4. - Focalización de la atención: Focusing
5. Estrategias de la terapia de aceptación y compromiso
 1. - Características
 2. - Aplicación clínica
6. Intervención psicológica en la fase terminal
7. La muerte digna

PARTE 4. CÁNCER DE MAMA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEFINICIÓN Y DIMENSIÓN DEL PROBLEMA

1. Introducción

2. Epidemiología
3. Factores de riesgo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIAGNÓSTICO DE CONFIRMACIÓN

1. Introducción
2. Subtipos histológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTADIFICACIÓN DEL CÁNCER DE MAMA

1. Introducción
2. Tumor primario
3. Ganglios linfáticos regionales
4. Metástasis a distancia
5. Definiciones de la clasificación TNM
6. Agrupación por estadios del AJCC

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTUDIO DE EXTENSIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FACTORES PRONÓSTICOS

1. Introducción
2. Estado de los ganglios linfáticos axilares
3. Tamaño tumoral
4. Subtipo histológico
5. Grado histológico y grado nuclear
6. Índice de proliferación
7. Estado del receptor de estrógenos y de progestágenos
8. Amplificación o sobreexpresión de HER

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MANEJO Y ESTRATEGIA TERAPÉUTICA

1. Introducción
2. Cirugía
3. Radioterapia
4. Tratamiento adyuvante: hormonoterapia, quimioterapia y trastuzumab
5. Tratamiento neoadyuvante
6. Enfermedad metastásica
7. Tratamiento paliativo

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONCEPTO Y MANEJO DE LOS TUMORES INTRADUCTALES DE MAMA

1. Introducción
2. Carcinoma ductal in situ
3. Carcinoma lobulillar in situ

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ESQUEMAS TERAPÉUTICOS MÁS UTILIZADOS

1. Estadios iniciales
2. Carcinoma localmente avanzado de mama

3. Cáncer de mama metastásico
4. ALGORITMOS CLÍNICOS
5. Algoritmo diagnóstico
6. Algoritmo terapéutico

UNIDAD DIDÁCTICA 10. BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

PARTE 5. CÁNCER DE PRÓSTATA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEFINICIÓN Y DIMENSIÓN DEL PROBLEMA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIAGNÓSTICO DE CONFIRMACIÓN

1. Indicación de biopsia prostática
2. Parámetros relacionados con el PSA para incrementar su especificidad
3. Biopsia prostática
4. Diagnóstico histológico
5. Clasificación histológica

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTADIAJE

1. Definiciones TNM
2. Clasificación anatomopatológica pTNM
3. Gradación histológica G
4. Estadios

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTUDIO DE EXTENSIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FACTORES PRONÓSTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MANEJO Y ESTRATEGIA TERAPÉUTICA

1. Tratamiento quirúrgico del cáncer de próstata
2. Radioterapia en el cáncer de próstata

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ESQUEMAS DE QUIMIOTERAPIA EN CÁNCER DE PRÓSTATA: PRESENTE Y FUTURO

1. Era de los tratamietos clásicos
2. Era del mitoxantrone
3. Era del fosfato de estramustina
4. Era del docetaxel
5. Era biológica
6. Otros citostáticos
7. Conclusiones

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ALGORITMOS CLÍNICOS

1. Clasificación de la evidencia disponible
2. Algoritmo Diagnóstico y estadificación del cáncer de próstata

3. Algoritmo Tratamiento del cáncer de próstata
4. Algoritmo Seguimiento
5. Algoritmo Tratamiento recidiva
6. Algoritmo Cáncer de próstata metastático hormono-resistente

UNIDAD DIDÁCTICA 9. BIBLIOGRAFÍA

PARTE 6. CÁNCER DE PULMÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEFINICIÓN Y DIMENSIÓN DEL PROBLEMA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIAGNÓSTICO DE CONFIRMACIÓN

1. Introducción
2. Citología de esputo
3. Broncoscopia
4. PAAF transtorácica con control por TAC
5. Biopsia transtorácica

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTADIFICACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTUDIO DE EXTENSIÓN

1. Introducción
2. Historia clínica y examen físico
3. Radiografía de tórax
4. Tomografía axial computerizada (TAC)
5. Broncoscopia
6. Tomografía por emisión de positrones (PET)
7. Resonancia magnética (RM) con gadolinio y/o TAC cerebral con contraste
8. Resonancia magnética torácica
9. Resonancia magnética abdominal
10. Gammagrafía ósea
11. Mediastinoscopia, con biopsia de las adenopatías mediastínicas
12. Toracocentesis y videotoracoscopia

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FACTORES PRONÓSTICOS

1. Introducción
2. Cáncer no microcítico de pulmón en estadios iniciales (I-II-IIIA)
3. Cáncer no microcítico de pulmón en estadios avanzados (III-IV)
4. Cáncer microcítico de pulmón

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MANEJO Y ESTRATEGIA TERAPÉUTICA

1. Cáncer no microcítico de pulmón estadios I-II
2. Cáncer no microcítico de pulmón estadio III resecable
3. Cáncer no microcítico de pulmón estadio III con enfermedad considerada irresecable (excluyendo pacientes con T por derrame pleural y pericárdico)
4. Cáncer no microcítico de pulmón estadio IV y estadio IIIB con afectación pericárdica o pleural

5. Cáncer microcítico de pulmón estadio limitado
6. Cáncer microcítico de pulmón estadio diseminado

UNIDAD DIDÁCTICA 7. QUIMIOTERAPIA ORAL EN CÁNCER DE PULMÓN

1. Introducción
2. Vinorelbina oral
3. Topotecán oral
4. Uracil-tegafur
5. Capecitabina
6. Temozolomida

UNIDAD DIDÁCTICA 8. BIBLIOGRAFÍA

PARTE 7. HABILIDADES SOCIALES PARA PROFESIONALES DEL ÁREA DE ONCOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES PSICOLÓGICAS BÁSICAS PARA LA COMUNICACIÓN EN ONCOLOGÍA

1. Concepto de salud
 1. - Salud y enfermedad
 2. - Protección de la salud
 3. - Factores que determinan la salud
2. Personalidad y teorías de la personalidad
 1. - Teorías individuales
 2. - Teorías sociales
3. Formas de la conducta y de la conciencia
 1. - Instintos y tendencias
 2. - Actitudes
4. Aspectos emocionales implicados en la enfermedad
5. Principales mecanismos de adaptación psicológica ante la vivencia de una enfermedad
6. La motivación
7. Frustración y conflicto
8. Salud mental y psicoterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMUNICACIÓN EN ONCOLOGÍA

1. Fundamentos de la comunicación
 1. - Principales elementos de comunicación
 2. - Niveles de la comunicación
2. Estilos de comunicación
3. Dificultades en la comunicación
4. Habilidades básicas: escucha activa
5. Procedimiento de comunicación en Oncología
 1. - Diez ideas básicas para la comunicación con los usuarios
 2. - Factores a tener en cuenta
6. Establecimiento de una comunicación eficaz
7. Vías de atención sanitaria al paciente
 1. - Vías para la demanda de Atención Sanitaria
 2. - Servicio de Urgencias

3. - Órdenes de prioridad en la atención

UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMUNICACIÓN ORAL EN ONCOLOGÍA

1. Introducción
2. Las actitudes para el diálogo entre el profesional sanitario y el paciente
3. Claves para la comprensión de la información sanitaria
4. Comunicación interpersonal
 1. - Niveles de la comunicación interpersonal
 2. - Principios y funciones de la comunicación interpersonal
 3. - Clases de comunicación interpersonal
5. Problemas psicológicos de la comunicación entre el profesional sanitario y el paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COMUNICACIÓN NO VERBAL EN ONCOLOGÍA

1. ¿Qué es la comunicación no verbal?
2. Componentes de la comunicación no verbal
 1. - Expresiones faciales
 2. - Postura corporal
 3. - La proxémica
 4. - La kinesia
 5. - El para-lenguaje
 6. - La imagen propia
3. El lenguaje corporal
 1. - El contexto de los comunicadores en urgencias
 2. - La comunicación no verbal en la valoración del paciente
 3. - Comunicación táctil
 4. - Indicadores no verbales del estado de ánimo
4. Importancia de una buena observación para una comunicación adecuada
 1. - Objetivos de la observación aplicada a los cuidados enfermeros
 2. - Tipos de observación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. HABILIDADES SOCIALES EN ONCOLOGÍA

1. ¿Qué son las habilidades sociales?
2. Cómo se desarrollan las habilidades sociales
3. Asertividad
4. Empatía
 1. - Fases de la empatía
 2. - Efectos de la empatía
 3. - Dificultades de la empatía
5. Autoestima
6. Escucha activa
7. Negociación
8. Técnicas de comunicación y relación grupal
9. Composición de equipos
 1. - Causas por las que puede fracasar un equipo
 2. - Eficacia de los equipos
10. Dinámica de grupos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. RELACIÓN ENTRE EL PERSONAL DE ONCOLOGÍA Y EL/LA PACIENTE

1. El rol del profesional sanitario
2. El rol del paciente
3. Comunicación entre el personal sanitario y el enfermo
 1. - Comunicación verbal entre el profesional sanitario y el enfermo
 2. - Comunicación no verbal entre el profesional sanitario y el enfermo
4. Modelos de relación entre el paciente y el personal sanitario

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DAR MALAS NOTICIAS: PROTOCOLO DE BUCKMAN

1. ¿Qué es una mala noticia?
2. ¿Por qué preocupa cómo dar malas noticias?
3. Motivos por los que hay que informar
4. ¿Cómo dar malas noticias?
 1. - Entorno: dónde, cuándo, con quién, tiempo
 2. - Habilidades
5. Dar respuesta a las necesidades inmediatas de la familia
6. Protocolo de Buckman: protocolo de comunicación de malas noticias

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TÉCNICAS DE AUTOCONTROL EMOCIONAL EN LA COMUNICACIÓN DE MALAS NOTICIAS

1. Imaginación/Visualización
2. Entrenamiento asertivo
3. Técnica de control de la respiración
4. Técnicas de relajación
 1. - Técnicas específicas de relajación
5. Técnicas de distracción
6. Técnicas de Autocontrol
7. La relajación progresiva y el entrenamiento autógeno
 1. - Técnicas específicas de entrenamiento autógeno

UNIDAD DIDÁCTICA 9. TÉCNICAS COGNITIVAS EN LA COMUNICACIÓN DE MALAS NOTICIAS

1. Técnicas cognitivas
2. Solución de problemas
3. Detención del pensamiento
 1. - Pasos a seguir
4. La inoculación del estrés
5. La sensibilización encubierta
6. Terapia racional emotiva de Ellis

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CUANDO NO SE PRODUCE LA COMUNICACIÓN

1. La naturaleza de la agresión
 1. - Entorno sanitario
 2. - Actuación frente a un agresor
 3. - Mediadores sociales

2. Acondicionamiento ambiental
3. Valoración de conductas agresivas
4. Actuación legal

