

# ENFERMERÍA ONCOLÓGICA. SANT052PO

SKU: EVOL-8855-iNO-B | Categorías: [Atención Social y/o Sanitaria](#), [SANIDAD](#)

## INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [80](#)

Créditos ECTS [0](#)

Más información [CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

## ENFERMERÍA ONCOLÓGICA

### Objetivos

Este Curso SANT052PO ENFERMERÍA ONCOLÓGICA le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Sanidad. Con este CURSO SANT052PO ENFERMERÍA ONCOLÓGICA el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y desarrollar conocimientos, habilidades y actitudes requeridas para la atención integral de enfermería del paciente con cáncer.

### Contenidos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA ONCOLOGÍA

1. Descripción del área
2. Introducción a la oncología
3. El enfermo de cáncer
4. Epidemiología y prevención

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. MODALIDADES ESPECÍFICAS DE TRATAMIENTO

1. Fases o etapas del tumor
2. Marcadores tumorales: tipos de cáncer y sus marcadores; estadios
3. Pruebas diagnósticas: endoscopias, radiografías simples; TAC; ecografía; resonancia magnética nuclear, medicina nuclear



4. Aplicaciones de la cirugía oncológica
5. Principios de la cirugía oncológica
6. Técnicas quirúrgicas especiales
7. Definición de quimioterapia
8. Quimioterapia del cáncer: administración, horario
9. Tipos de quimioterapia
10. Como trabajan las drogas de la quimioterapia
11. Fármacos antitumorales: agentes alquilantes; antimetabolitos; antraciclinos; antibiótico; camptotecinas; taxanos; platinos; hormonas esteroides; conclusión; terapia de investigación
12. Efectos secundarios de la quimioterapia: pérdida de pelo (alopecia); boca y garganta; náuseas y vómitos; estreñimiento; diarrea; reacciones de la piel
13. Efectos de la quimioterapia de la medula ósea: anemia; neutropenia; trombocitopenia; inmunodepresión; hemorragia; tumores secundarios; cardiotoxicidad; hepatotoxicidad; nefrotoxicidad; síndrome de lisis tumoral; infección
14. Otras células de sangre afectadas por la quimioterapia
15. Sexualidad
16. Efectos secundarios de la quimioterapia tardíos
17. Definición de la radioterapia
18. Tipos de radioterapia
19. - Según la distancia de la fuente: braquiterapia; teleterapia o radioterapia externa
20. - Según la secuencia temporal: radioterapia exclusiva; radioterapia adyuvante; radioterapia concurrente o sincrónica
21. - Según la finalidad de la radioterapia: radioterapia radical o curativa; radioterapia paliativa
22. Lo que no es la radioterapia
23. Personal de un equipo de radioterapia
24. Etapas del proceso radioterapéutico
25. Efectos secundarios de la radioterapia
26. Efectos secundarios generales
27. Efectos secundarios específicos de la zona de tratamiento
28. Consideraciones especiales sobre los efectos secundarios
29. Historia de la radioterapia
30. Diferencias entre la quimioterapia y la radioterapia
31. Terapias biológicas
32. - Cómo se dan las terapias biológicas
33. - Efectos secundarios de las terapias biológicas
34. - Eficacia de la terapia biológica
35. Trasplante alogénico (medula ósea y célula madre) ¿qué es la medula ósea? ¿Qué significa alogénico? ¿Cómo se colecta las células de la medula ósea? ¿Qué enfermedades se tratan con un trasplante alogénico? ¿Cuál es el “régimen preparatoria”? ¿Por qué hacer un trasplante? ¿Cuándo se da infusión de la médula? ¿Qué es injerte? ¿Cuáles son las complicaciones potenciales de este tratamiento? ¿Qué sucede cuando el paciente se le da de alta? ¿Qué es un trasplante de mini-alo o de intensidad reducida?
36. Medicina complementaria o alternativa
37. Terapia del gen: cómo se da la terapia del gen; efectos secundarios de la terapia del gen; ¿la terapia del gen es efectiva?
38. Terapia fotodinámica: ¿cómo se trabaja la PDT?; cómo se utiliza la PDT; efectos secundarios de la PDT; ¿qué es la terapia dirigida?
39. Vacunas para el cáncer: ¿cómo son las vacunas del cáncer diferentes a las vacunas que previene las infecciones?; ¿hay



vacunas que prevengan el cáncer?

40. Estudios clínicos para el tratamiento del cáncer

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS NUTRICIONALES EN EL ENFERMO ONCOLÓGICO

1. Inflamación de mucosa, boca y garganta (mucositis). Consejos prácticos
2. Alteración del gusto y del olfato. Consejos prácticos
3. Boca seca (xerostomía) y dificultad para tragar (disfagia). Consejos prácticos
4. Diarrea: consejos prácticos
5. Estreñimiento: consejos prácticos
6. Intolerancia a la lactosa: consejos prácticos
7. ¿Son beneficiosos los suplementos vitamínicos?
8. Complementos nutricionales y nutrición enteral

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL DOLOR EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO

1. Tipos de dolor: qué causa el dolor; qué obstaculiza el que pueda aliviarse el dolor de cáncer
2. Evaluación inadecuada del dolor; obstáculos legales; cómo se informará el médico sobre el dolor que siente el paciente; cómo se trata el dolor de cáncer
3. Principios generales en el uso de analgésicos
4. Escalera analgésica de la OMS: fármacos no opioides; fármacos opioides; opioides débiles menores, opioides mayores (narcóticos)
5. Efectos secundarios de los opioides
6. Perjuicios sobre la morfina
7. Fármacos coadyuvantes
8. Otros métodos de tratamiento: cirugía - radioterapia; quimioterapia; bloqueos nerviosos; terapias no médicas; biorretroalimentación; el método de visualizaciones mentales; aplicación de frío y calor; el masaje; la relajación; la distracción; la hipnosis; el estímulo; eléctrico transcutáneo de los nervios; en la acupuntura; la fisioterapia
9. Tolerancia al medicamento
10. Cómo dejar de tomar un medicamento opioide
11. Administración de los medicamentos: dosis; horario
12. ¿Hay estudios clínicos en que se estén estudiando nuevos tratamientos contra el dolor?

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ASPECTOS PSICOLÓGICOS Y SOCIALES EN EL ENFERMO ONCOLÓGICO

1. Factores intrínsecos
2. - El significado personal del cáncer: respuesta individual; aparición de la enfermedad y estrés, sufrimiento espiritual
3. - Adaptación psicosocial y calidad de vida; enfoque interdisciplinario; valoración estructurada; proceso de adaptación; diagnóstico inicial y tratamiento; recurrencia; supervivencia a largo plazo
4. - Consecuencias del Cáncer
5. - Estrategias de afrontamiento situacional del paciente y su familia: alternativas del afrontamiento. En la fase de diagnóstico; en la fase de pruebas diagnósticas; en la fase de tratamiento; en la fase postratamiento



6. - Las estrategias positivas de afrontamiento
7. - Las estrategias de afrontamiento ineficaz
8. - Apoyo libre de prejuicios
9. Factores extrínsecos
10. - Autovaloración de la enfermera: significado personal; experiencia profesional
11. - Modelos teóricos psicosociales: teoría de la crisis; áreas de inquietud predominante; evolución de la respuesta psicosocial; proceso de muerte y muerte
12. - Conceptos erróneos frecuentes: negación y esperanza; tristeza y depresión
13. Cómo mejorar y medir la calidad de vida
14. - Supervivencia: rehabilitación; rehabilitación física; rehabilitación psicosocial; rehabilitación vocacional y laboral
15. - Medidas de comodidad para los pacientes terminales: derecho a morir; duelo; espiritualidad; intervención emocional
16. - Apoyo para el cuidador: cómo establecer prioridades; aptitudes para mejorar la vida
17. Cuidados de enfermería: como facilitar el afrontamiento positivo
18. - La enfermera como educadora
19. - Cómo promover el autocuidado
20. - Necesidad del paciente de mantener el control
21. - Cómo ayudar al paciente a establecer objetivos
22. - Derivación para la asesoría
23. Técnicas conductuales
24. - Fundamentos
25. - Tipos de técnicas conductuales

## **UNIDAD DIDÁCTICA 6. ASISTENCIA AMBULATORIA Y DOMICILIARIA**

1. Introducción
2. Atención hospitalaria
3. Hospital de día: la primera sesión; Información; sesión de tratamiento; los tratamientos
4. Atención domiciliaria
5. Domicilio: lugar de atención
6. Propuesta para la resolución de problemas en el domicilio
7. ¿Qué es un cuidador?
8. La organización del cuidado
9. Problemas que produce el cuidado crónico
10. Corolario
11. Formación para el autocuidado
12. Enseñanza del paciente y su familia: cuidados de la piel; cuidados de la mucosa oral; cuidados de la mucositis vaginal y rectal; cuidados frente a las infecciones; cuidados ante el aumento del riesgo de hemorragia; cuidados de la fatiga relacionada con la anemia

## **UNIDAD DIDÁCTICA 7. URGENCIAS EN ONCOLOGÍA**

1. Introducción
2. Urgencias más frecuentes



3. Síndrome de vena cava superior
4. Taponamiento pericárdico
5. Hemoptisis masiva
6. Compresión medular
7. Crisis comiciales
8. Síndrome de hipertensión intracraneal
9. Hipercalcemia
10. Otras complicaciones metabólicas
11. Obstrucción de las vías urinarias
12. Compresión de la vía biliar
13. Obstrucción intestinal
14. Obstrucción de las vías respiratorias
15. Disnea
16. Náuseas y vómitos
17. Como informar al paciente y a su familia

