



INDICE

I LA ESPECIALIDAD EN ENFERMERIA EN ONCOLOGIA.....	2
1. DENOMINACIÓN OFICIAL.....	2
2. INTRODUCCIÓN.....	2
3. DEFINICIÓN, PERFIL Y CAMPO DE ACCIÓN DE LA ESPECIALIDAD.....	5
4. OBJETIVOS GENERALES.....	5
II DESCRIPCION GENERAL DEL CURSO DE ESPECIALIZACION	
1. INGRESO/ CUPOS/ TIEMPO DE FORMACIÓN.....	6
2. ÁMBITO DE FORMACIÓN/ EVALUACIÓN/ PRUEBA FINAL.....	7
III ACTIVIDAD GENERAL DEL ALUMNO DE POSGRADO.....	7
IV.-OBJETIVOS ESPECÍFICOS – OPERATIVOS Y SU APLICACIÓN.....	8
1. GENERALIDADES.....	8
2. PROGRAMA TEMÁTICO.....	9
3. FORMACIÓN TEÓRICA.....	20
V. OTORGAMIENTO DEL TÍTULO.....	20

I. ESPECIALIDAD EN ENFERMERÍA EN ONCOLOGÍA.

I.1. Denominación oficial

Denominación oficial de la **Especialidad: Enfermería en Oncología**

Título previo: **Licenciado en Enfermería.**

Título a otorgar: **Especialista en Oncología**

I.2. Introducción

De acuerdo a los datos epidemiológicos nacionales, el cáncer es la segunda causa de muerte y se prevé que irá en aumento en forma gradual en el siglo XXI.

Estas cifras, son debidas sobre todo, al envejecimiento de la población, a los comportamientos individuales y colectivos en la interacción con el medio ambiente, a los factores genéticos y al aumento de hábitos no recomendables, como por ejemplo el tabaco, el uso abusivo de alcohol.

Esta realidad, y las perspectivas futuras, hacen necesario plantear **nuevas estrategias sanitarias** para afrontar los cambios que conlleva la enfermedad oncológica, tanto las alteraciones físicas, asociadas a la enfermedad y a su tratamiento como en las necesidades sociales y psicológicas del usuario y su entorno familiar.

Por otro lado, **los cambios sociales** y tecnológicos de los últimos años donde la tecnología de la información, se ha introducido masivamente en los hogares, los decretos sobre derechos a la información, consentimiento informado, etc ha provocado un gran cambio social frente a la enfermedad.

La mayoría de las personas afectadas por patologías oncológicas y sus familias, exigen y demandan información sobre la enfermedad, la prevención, las opciones terapéuticas y paliativas, pero también, quieren participar más activamente en los cuidados y en las decisiones terapéuticas.

El avance científico y tecnológico a hecho posible que estos enfermos ingresen para su atención, a las unidades de hospitales de día, en áreas de internación y a centros de trasplante de médula, lugar físico dentro del ambiente hospitalario que cuenta con recursos humanos, materiales y equipamiento especial para una atención eficaz y eficiente, donde los objetivos se centran en:

- La prevención, diagnóstico y tratamiento específico de la enfermedad, para lograr su curación, estabilidad y rehabilitación. En este momento, se establecen protocolos de atención en los tres niveles de atención en salud y educación al usuario, familia y comunidad procurando una calidad de vida aceptable en cada circunstancia por las que los individuos deban transitar.
- Una segunda etapa que consiste en el seguimiento tanto de la cura clínica como de la evolución de la enfermedad ya sea en su avance, retroceso.

Como pilar del cuidado enfermero, no debemos olvidar el rol integral que define la filosofía enfermera, donde se contempla a la persona como un ser indivisible y susceptible de respuestas multidimensionales relacionadas con su vivencia de enfermar.

Se hace imprescindible, por tanto dar énfasis a un **enfoque multidisciplinar**, entendiendo la **especialidad en Enfermería Oncológica como un proceso de atención continuo e integral** en el

que se necesitan distintos profesionales para ofrecer una atención de calidad. Este contexto fundamenta solidamente, la necesidad de formación de enfermeros especialistas en oncología

- con conocimientos,
- con habilidades
- con actitudes para afrontar el cuidado del paciente con enfermedad oncológica,
- capaces de brindar una asistencia centrada en la persona enferma
- capaces de crear ambientes que favorezcan la expresión de necesidades
- capaces de desarrollar competencias en el área de investigación, gestión y educación.

Esto daría respuesta a una **necesidad socio-sanitaria**, desde hace años sentida por el colectivo enfermero del país, que se desempeña en estas áreas de trabajo.

En Uruguay, las agrupaciones científicas han mantenido una intensa **actividad formativa** y de impulso de las competencias específicas que requieren los profesionales de enfermería para trabajar en estas áreas, con la intención de dar respuesta a una necesidad formativa.

Cabe citar a la Facultad de Enfermería – UDELAR- a través de CEDEPO (Centro de postgrado), ha realizado cursos que abordan distintas especialidades otorgando la certificación correspondiente (certificado de Educación Permanente)

La Facultad de Enfermería – UDELAR - ha otorgado el título de especialista en Oncología, Hematología y Hemato-oncología por competencia notoria a todas las Licenciadas que acreditaron los mèritos solicitados.

Por todo lo antes dicho, es intención de esta Cátedra promover la creación de la especialidad en Enfermería Oncológica que aporte al colectivo, egresados capacitados para intervenir en los tres niveles de atención.

- Que sean capaces de crear y desarrollar en la sociedad uruguaya, estrategias efectivas en lo referente a promoción, prevención de salud y diagnóstico precoz de patologías oncológicas.
- Que el ejercicio de la especialidad, se base en el respeto a los principios éticos, y legales.
- Que la especialidad se desarrolle en distintos escenarios estatales, privados, nacionales o internacionales.

Es de interés, además, hacer énfasis en la problemática multidimensional del usuario con enfermedad avanzada que requiere como protagonistas de sus cuidados a enfermeros con un perfil netamente humanista capaz de enfrentarse con la gran tarea de cuidar a una persona y su familia ante una devastadora enfermedad.

ANTECEDENTES Y JUSTIFICACION.

La Oncology Nursing Society (fundada en USA en 1975) desarrolló requisitos prácticos y educacionales, promocionó programas de educación continua y otros destinados a la obtención del certificado profesional de la especialidad

La Sociedad Española de Enfermería Oncológica (SEEO), se constituyó en Granada el 30 de Marzo de 1985 y sostiene que: “las enfermeras/os que trabajan al cuidado de individuos con cáncer ofrecen a la población unos servicios específicos, y representan una contribución a la lucha contra este problema de salud. Así mismo, la SEEO es responsable de definir el ámbito de la práctica de la enfermería oncológica y determinar los estándares -normas- que guíen la práctica como medio de asegurar la calidad del servicio enfermero que se oferta a la sociedad.



La Sociedad Española de Enfermería Oncológica considera que las enfermeras/os oncológicas tienen la responsabilidad de desarrollar conocimientos, habilidades y actitudes que promuevan un alto nivel de competencia en esta área del cuidado. El desarrollo de esta práctica debe estar presidido por un extremo dominio de la comunicación, capacidad de empatía, honestidad y coherencia, no emitir juicios de valores y transmitir y alimentar la esperanza como cualidades que sustenten la interrelación profesional durante todo el proceso.

Por su parte, la American Nurses Association, ANA, describe a los especialistas en Enfermería, “como los profesionales de Enfermería que están involucrados en campos especializados dentro de la Enfermería y a la especialización, como un enfoque limitado a una parte del campo global de la Enfermería”.

En nuestro país se ha creado AUDEHO hace 10 años, (Asociación Uruguaya de Enfermería Hemato-oncológica, que ha dedicado todos sus esfuerzos en la formación de RRHH en todo el país.

La Enfermería y la Oncología.

Los fundamentos filosóficos sobre los que entendemos se basa la atención de enfermería oncológica, implican que un individuo con cáncer no es simplemente alguien con un cuerpo enfermo, es una persona con una mente y un espíritu vivo, en constante crecimiento, que mantiene relaciones con su familia y amigos, con actitudes y aptitudes, intereses, sueños y esperanzas, que van a verse afectados, por su estado de salud.

Reconocemos así, que las personas enfermas tienen necesidades personales, individuales, tienen derecho a vivir su vida de forma plena y a morir con dignidad.

El objetivo primordial del PAE, se centra en **identificar y responder** a esas necesidades, consensuado con ellos y respetando sus elecciones, como forma de preservar la autonomía

La práctica de la enfermería oncológica se define como la prestación de servicios enfermeros competentes, al individuo, familia o comunidad, en todo el proceso salud-enfermedad, desde la prevención del cáncer a los cuidados del enfermo en situación terminal o cercana a la muerte.

La práctica clínica.- Comprende la valoración, diagnóstico y el tratamiento de las respuestas humanas a los problemas percibidos, reales o potenciales, físicos o psicosociales que además, pueden ser agudos o crónicos. Aplica un modelo de atención, (Virginia Henderson, Gordon, sistémico, etc) y utiliza un método científico: el Proceso de Atención de Enfermería (PAE).

Es recomendable, promover y enseñar a los usuarios sus familias a participar activamente en el establecimiento y la consecución de objetivos realistas y a corto plazo., de tal manera que mantengan el control sobre sus expectativas.

Las enfermeras/os oncológicas, tienen un papel muy especial enfatizando en la **prevención** de complicaciones, detectando y controlando los efectos secundarios y proporcionando en los episodios críticos atención especializada; al tiempo que incorpora a los cuidados, los aspectos **psicosociales** del enfermo y su familia, para conseguir **una atención integral** que responda a las necesidades de los mismos y aplicando **estándares** de calidad

La investigación, es el hallazgo y la comprobación de discernimiento en base al cual puede avanzar el conocimiento de la especialidad. Está basada en la premisa que el paciente es el principal favorecido. Es el centro sobre el cual gira el trabajo del equipo multidisciplinario.

La formación continua, esta dirigida hacia el colectivo enfermero y hacia los usuarios, familia, comunidad y otros miembros del equipo interdisciplinario a quien aportamos nuestros conocimientos y habilidades.

I.3. DEFINICIÓN, PERFIL Y CAMPO DE ACCIÓN DE LA ESPECIALIDAD

Perfil Profesional

Los profesionales especialistas en enfermería ONCOLOGICA proporcionarán cuidados enfermeros a individuos con cáncer en los tres niveles de atención en forma individual o colectiva.

Tomará decisiones mediante una metodología fundamentada en los conocimientos de los cuidados de la salud, la ética y la evidencia científica y serán eficaces asesores en el ámbito institucional o en el equipo de salud. Serán capaces de:

1. Desarrollar conocimientos, habilidades y actitudes requeridas para la atención integral del usuario con cáncer y su familia en las distintas etapas de evolución de la enfermedad, con base en la aplicación del Proceso de Atención de Enfermería.
2. Desarrollar habilidades en la planeación e implementación de proyectos y programas de prevención y detección temprana del cáncer en la comunidad.
3. Proporcionar educación sanitaria a los usuarios, así como asesorar al equipo de salud en todos los aspectos relacionados con su área en la especialidad
4. Utilizar con conocimientos y habilidad la tecnología compleja.
5. Valorar, diagnosticar, tratar y evaluar de forma eficaz las respuestas humanas que se generan
6. ante los problemas de salud existente y/o potencial que amenazan la vida y la calidad de la misma.
7. Generar una relación terapéutica eficaz con los usuarios y sus familias, para favorecer el afrontamiento adecuado de las situaciones que padezcan.
8. Definir la oportunidad de los tratamientos.
9. Adquirir conocimientos actualizados sobre la aplicación del consejo genético a las poblaciones de riesgo.
10. Formular, aplicar y evaluar los estándares, guías de acción y protocolos específicos para la práctica de la enfermería especialista en cuidados oncológicos.
11. Gestionar los recursos asistenciales (materiales, humanos, financieros) con criterios de eficiencia y calidad.
12. Orientar y participar como expertos en el marco sanitario global y en todos los niveles de toma de decisiones.
13. Asumir las competencias en materia de formación de los futuros especialistas.
14. Impulsar líneas de investigación que sean relevantes para el diagnóstico, las intervenciones y los resultados en la especialidad en oncología.
15. Profundizar en el análisis de los dilemas éticos relacionados con la práctica.

I.4. Objetivos Generales

- Dotar a las/os Licenciados en Enfermería de los conocimientos necesarios para contribuir con sus aportes en los distintos ámbitos profesionales tales como la investigación, la gestión, la formación y la práctica asistencial
- Profundizar la formación Profesional en el manejo activo y creativo de conocimientos en la atención al usuario con enfermedad oncológica con un enfoque integral, articulando la información clínica, paraclínica e instrumental que incluya la utilización de estándares existentes en los servicios de oncología de nuestro medio.

II DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

II.1. Ingreso.

- Los alumnos serán seleccionados mediante currículum, relacionado a nivel laboral y/o formativo con los contenidos del curso. Se reconocerá los estudios previos realizados en CEDEPO referidos a la especialidad
- “Paciente oncológico o hemato-oncológico”, con dos años de vigencia
- Se acreditará la experiencia clínica en el Área de oncología y/o hemato-oncología con 8.6 Cr por 2 años de trabajo a quién certifique:
 - Continuidad de trabajo en el área.
 - Evaluación por parte del Dpto.de Enfermería.
 - Capacitación continua en temas referidos a la especialidad de miembros.

II.2.- Cupos.

Número de plazas: 30

II.3.-Tiempo de formación

Esta Especialidad se desarrollará en el Centro de Postgrado de la Facultad de Enfermería con un total de: 900 horas - 60 créditos (24 créditos Teóricos, 36 créditos Práctica)

Desarrollo curricular:

- 195 hs. -Teóricas – Asignaturas propias a la Especialidad -13 créditos.
- 30 hs.- Metodología Científica- créditos.
- 15 hs- Bioética 1cr. Crédito.
- 15 hs. Epidemiología 1 crédito.

Optativas:

- 30 hs. inglés o
- 30 hs. de portugués o
- 30 hs. informática – 2 créditos.
- 75 hs.- Corresponden al Trabajo Final. 5 créditos.
- 540 hs.- Prácticas.- 36 créditos.

60 % práctica y 40% teoría. En la parte teórica contemplamos aquellas acciones de tipo formativo con tutorías en sus diversas modalidades – sesiones. Corresponde un total de 32 hs semanales (24 hs. clínicas y 8 hs.de teoría).

Prevé el aporte de información científica de manera que los profesionales puedan ampliar y profundizar conocimientos para luego aplicarlos en la atención de Enfermería en el paciente oncológico, en el manejo de estándares y alta tecnología, así como en la toma de decisiones respaldadas por sus conocimientos.

El contenido y las experiencias de enseñanza- aprendizaje han sido planificados y organizados para trabajar con el equipo multidisciplinario en la atención del usuario oncológico, destacando el rol que le compete al personal de Enfermería dentro del Servicio de Oncología en sus diferentes áreas.

II.4.-Ámbito de formación.

Este ámbito debe ser un Servicio Asistencial de la Especialidad, integrado por Licenciados Enfermeros con actividad académica y docente reconocida en nuestro medio. En nuestro país la docencia se realiza en la Cátedra de Salud de Adulto y Anciano.

La Facultad de Enfermería cuenta además con la plataforma EVA, que propiciaría la formación de profesionales de enfermería de forma semipresencial, de acuerdo a disposiciones de la Institución.

El país cuenta con innumerables Centros donde pueden realizarse las prácticas convenidas:

- Instituto Nacional de Oncología,
- Hospital de Clínicas,
- Servicio de Hemato-Oncología del Hospital Maciel.
- Centros del interior del país.

Todos calificados campos para el desarrollo de la docencia y la realización de procedimientos específicos

II.5.-Evaluación.

En esta especialidad la evaluación se realiza en forma continua en la observación del trabajo asistencial y en la evaluación crítica de sus conocimientos en las actividades asistenciales del Servicio.

- Participación en clase
- Asistencia a clase
- Pruebas parciales mensuales / semestrales
- Pruebas prácticas
- Entrega de trabajos grupales
- Será obligatoria la entrega de trabajo de fin de curso.

Para la expedición del título el alumno no puede haber faltado a más de un 5% de su totalidad (prácticas y teoría)

II.6.-Prueba Final.

Será aplicada según reglamento de la especialidad.

III. ACTIVIDAD GENERAL DEL ALUMNO DE POSGRADO

Las clases teóricas se dictarán los días viernes de 8 a 12 y de 13 a 17 hs., 32 días (total 8 hs/ día). Se llevarán a cabo en el local CEDEPO ubicado en la calle Jaime Cibils al 2810

La experiencia Clínica será realizada en los servicios asistenciales con los cuales la Facultad de Enfermería tiene convenios, en Montevideo y en el Interior del país u otros que se asignen. La carga horaria será de 24 hs. semanales, con una jornada laboral de 4 horas durante 23 semanas (115 días) turno, mañana, tarde y vespertino.

La experiencia en el Instituto Tecnológico (INTEC) se considerará como hora de práctico. Se utilizará además la plataforma Moodle de la EVA UdelaR

Se describirá refiriéndolo expresamente con los ámbitos de la práctica profesional enfermera descritos: Cuidados oncológicos: Servicios de oncología y hemato-oncología, - hospitales de día, internación y trasplante de médula- y otros relacionados a esta especialidad.



IV.-OBJETIVOS ESPECÍFICOS – OPERATIVOS Y SU APLICACIÓN.

IV.1. Generalidades.

Formará Enfermeros Especialistas, con conocimientos, habilidades y actitudes requeridas para la atención integral del usuario con cáncer y su familia en las distintas etapas de evolución de la enfermedad, con base en la aplicación del proceso de Atención de Enfermería y a través de los tres niveles de atención.

Objetivos de la formación en Enfermería Especialista en Oncología.

- Conocer los programas de prevención y detección del cáncer.
- Adquirir los conocimientos, habilidades y actitudes necesarios para asumir con eficacia la responsabilidad de los cuidados de enfermería del usuario y familia.
- Conocer los tratamientos de las enfermedades oncológicas.
- Manejar con seguridad los fármacos citostáticos.
- Realizar planes de cuidados adaptados a cada situación.
- Conocer los aspectos éticos.
- Conocer técnicas de comunicación.
- Utilizar escalas de valoración.
- Conocer las bases de la investigación y participar en líneas relacionadas con la especialidad.
- Conocer la legislación vigente, los derechos y deberes ético-legales propios de la profesión enfermera y específicos de su Especialidad.
- Gestionar su unidad.
- Desarrollar y colaborar en procesos educativos, dirigidos a pacientes / clientes, familia, profesionales y grupos significativos del medio comunitario, en el ámbito de su competencia profesional especializada.

IV.2.- Programa temático.

Los conocimientos teóricos, se brindarán mediante clases expositivas de cada uno de los temas a tratar.

Estos conocimientos se completarán mediante talleres prácticos en los que utilizando material real de asistencia y pacientes simulados, se realizarán supuestos en los que se pondrá en práctica tanto el aprendizaje teórico como el práctico (cuando el caso lo requiera).

Modulo I: Metodología Científica

Objetivo: Capacitar en las herramientas básicas de la investigación cuantitativa y cualitativa.

Contenidos:

- Reafirmación del concepto del Método Científico.
 - Tema de investigación.
- Planteo del problema.
- Proceso de delimitación del problema.
- Componentes del problema.
- Concepto de “variables” y tipos.
- Concepto de “hipótesis”.
 - Elaboración del marco teórico.
- Revisión bibliográfica.
- Proceso de búsqueda de información.
 - Conceptualización y operaciones de las variables.
- Tipo de investigación.
 - Investigación Epidemiológica.
 - Estudios Experimentales
 - Estudios Analíticos.
 - Estudios Descriptivos
- Universo
- Muestra
- Sujetos
- Estudios
- Selección del diseño.
- Elaboración de Instrumento
- Estadística Básica
- Análisis e informe final.

Carga Horaria: 30 hs. totales

Metodología: Clases teóricas expositivas, debate, auto aprendizaje.

Evaluación: parcial con el 60% de respuestas correctas

Bibliografía:

Polit-Hungle: Investigación científica en Ciencias de la Salud. Interamericana, México, 1997.
Hernandez, Fernandez, Baptista: Metodología de la Investigación. Interamericana, México.



Módulo II: BIOÉTICA. Aspectos legales. Protocolos de actuación.

Objetivos:

- a) Conocer la legislación vigente en materia de paciente oncológico, los derechos y deberes ético-legales propios de la profesión y específicos de su competencia en Especialista en Enfermería oncológica.
- b) Conocer las líneas de la política sanitaria y social que les permitan asesorar en calidad de expertos y decidir estrategias en el marco de la Especialidad en Enfermería oncológica.

Contenidos:

- Normas Internacionales para las unidades oncológicas aplicadas al Uruguay
- Prevención y consejo genético en cáncer. Investigación epidemiológica
- Reglamentación de enero del 2003, del Decreto-Ley No.15.703 de 11 de enero de 1985
- Campanas de flujo laminar, aplicación, características, sus diferencias y manejo de las mismas
- Trabajo en equipo. Fundamento y características de la colaboración con otros profesionales.
- Enfermedades ocupacionales.
- Ética profesional.
- Responsabilidad y marco legal. Implicancias médico-legales en la atención de usuarios
- Donación de órganos
- Recomendaciones de la OMS referidas a la seguridad del paciente.
- Responsabilidad en el manejo de desechos citotóxicos.
- Bioseguridad referente a radiaciones y contaminantes químicos en usuarios y personal de salud.
- Normas de Seguridad para la Radiación y contaminación química
- Normas de seguridad frente a diferentes tipos de radiaciones
- Salud del trabajador.
- La Normas de seguridad dentro de los Servicios de oncología
- Medicina Basada en la evidencia.

Carga horaria: 15 hs.

Metodología:

Clases teóricas. Presentación de videos. Visita a servicios específicos de la especialidad.

Evaluación. Presentación de Trabajo escrito-

Bibliografía -

Affara, Fadwa A; Madden Styles, Magreta. La reglamentación de Enfermería: del principio al poder para el reconocimiento de la reglamentación de Enfermería. Reunión: "Políticas de Salud y Enfermería". Informe final- 1997. REU- C

Benavides, F. y col. "Salud Laboral: Conceptos y técnicas para la prevención de riesgos Laborales" Editorial Masson. Barcelona. 1997

Enciclopedia Salud y Seguridad en le trabajo OIT, 3ª edición. Madrid 1968 Otto, Shirley . Enfermería Oncológica. Ed. Harcourt Océano. Barcelona España, 2002

Jiménez Torres Victor et al. "La seguridad del Paciente oncológico, estándares internacionales para el manejo de citostáticos" tomo 1 y 2 real academia Nacional de Farmacia España 12 de junio de 2008



Módulo III: EPIDEMIOLOGIA ENFOQUE DE RIESGO IDENTIFICADOS EN EL DESARROLLO DEL CANCER.

Objetivo: Desarrollar competencias que fundamenten la toma de decisiones en la gestión de los cuidados de enfermería de los pacientes oncológicos y sus familias.

Poder reconocer la presencia de factores de riesgo que permitan prevenir complicaciones a nivel individual, familiar y comunitario.

Lograr desarrollar programas preventivos y promotores de salud, dirigidos a la comunidad.

Contenido:

- Enfoque epidemiológico. Prevalencia. Tasas.
- Epidemiología del cáncer a nivel mundial, relacionado a nuestro país
- Tabaquismo y Cáncer
- Obesidad y cáncer
- Dieta y ejercicios que favorecen en la prevención contra el cáncer
- Factores psicológicos como riesgo potencial de desarrollar cáncer
- La psicología y su aporte en la prevención del cáncer y contención
- Factores medioambientales y el cáncer
- El sol sus beneficios y sus riesgos
- Vacunas contra el papiloma humano.
- Prevención primaria
- Factores protectores de la enfermedad oncológica
- Cáncer de mama: su incidencia en el mundo y en nuestro país. Diferentes tipos y estadio
- Prevención del cáncer de mama.
- Prevención del cáncer de pulmón.
- Cáncer de próstata. Prevención del cáncer de próstata
- Cáncer de colon diagnóstico y tratamiento.
- Cánceres y/o tumores de la sangre y del sistema linfático
- Diferentes tipos de leucemia diagnóstico y su tratamiento.
- Enfermedad de Hodgkin diagnóstico y su tratamiento
- Enfermedad no Hodgkin diagnóstico y su tratamiento
- Mieloma diagnóstico y su tratamiento
- Mieloma múltiple diagnóstico y su tratamiento
- Abordaje del paciente hemato-oncológico desde un enfoque propio del profesional de enfermería

Carga horaria: 15 hs.

Metodología: Clases Teóricas. Talleres de Aprendizaje por área problema. Presentación de casos clínicos y discusión en grupos con puesta en común en base a una planificación de objetivos y contenidos específicos.

Evaluación .Trabajo grupal por subgrupo Técnica de Dewey (no más de 5 integrantes por cada grupo)

Bibliografía

Flórez Lozano J.A. "La mujer ante el cáncer de mama: aspectos psicológicos". Edikamed, Barcelona 1994.

M.S.P. "Programa Nacional de detección oportuna del cáncer de mama". Montevideo Pronacam. "Trabajos científicos presentados al premio PRONACAM/OPS en las VI Jornadas del PRONACAM". Montevideo, noviembre 1997. :

Vassallo, Juan Barrios Enrique Actualización ponderada de los factores de riesgo del cáncer. Montevideo comisión honoraria de Lucha contra el Cáncer, 2003



Módulo IV: Proceso de Sistema de Gestión en calidad en el servicio de Oncología

Objetivo: Integrará la gestión de calidad a sus conceptualizaciones deontológicas

Contenido:

- Principios generales de la administración.
- Situación actual del SNIS. Indicadores.
- Concepto de los procesos de gestión.
- Teorías, Definiciones, conceptualización del tema.
- Atención por Proceso, por programa, Modelo de mejora.
- Gestión por procesos en el servicio de oncología.
- Protocolos de ingresos a los servicios.
- Enfoque sistémico.
- Los diferentes procesos asistenciales (Clave y de Apoyo)
- Indicadores de calidad. Estándares de medición.
- Registros de Enfermería. Historia clínica. Historia clínica electrónica.
- Implante de un SGC.
- Auditoria de Calidad.

Carga Horaria: 14 hs.

Metodología: Clases teóricas expositivas, debate, auto aprendizaje.

Evaluación. Entrega de un trabajo de Aplicación y diagnóstico de gestión de procesos en calidad en el centro y o área definida previamente.

Bibliografía:

- Barquin Calderón M. Dirección de Hospitales. 7ª. Ed. Ed. Mc Graw Hill. México. 1996
- Beare/Myers. "Enfermería médico quirúrgica", España. Mosby Doyma, 1995.
- Fletcher A. "El manual Merck". Diagnóstico y terapéutica. Mosby 1994.
- Brunner, Suddarth. "Enfermería Médico Quirúrgica". México. Ed. Interamericana. Mc. Graw Hill. 6ta. Edición.
- Comisión Nacional Asesora de Enfermería. Integrante Red de enfermeros OPS/OMS. Normativa de Enfermería para el SNIS. Cátedra de Administración. Facultad de Enfermería. Montevideo. Uruguay 2010.
- Cuesta Gómez A.; Moreno Ruiz J.A., Gutiérrez Martí. La calidad de la asistencia hospitalaria. Ed. Doyma. España. 1986



Módulo V: DETECCIÓN PRECOZ, DETECCIÓN TEMPRANA Y PRONÓSTICO DEL DESARROLLO DEL CÁNCER

Objetivo:

Actualizar conocimientos teórico-clínicos del paciente oncológico ante diversas situaciones y/o complicaciones, con el fin de brindar un cuidado de calidad y procurar su pronta recuperación. Lograr la continuidad del tratamiento incorporando a la familia al plan de cuidados

Contenido:

- Consulta temprana del usuario y su relación con la evolución del Cáncer
- Clínica y para clínica para el diagnóstico del Cáncer
- Marcadores tumorales para los diferentes tipos de cáncer
- Diagnóstico y estadificación del Cáncer
- Definición de paciente oncológico estable o con enfermedad bajo control
- Paciente con tumor primario diferenciado y estadificado
- Paciente con metástasis que responde al tratamiento
- Paciente con enfermedad recurrente y nuevas alternativas terapéuticas
- Paciente con enfermedad avanzada bajo tratamiento terapéutico. curativo o paliativo
- Intervenciones desde la psicología.
- Educación al usuario y familia como integrantes del equipo de cuidados

Carga horaria: 30 hs.

Metodología: Clases teóricas interactivas

Evaluación: Prueba escrita. Cuestionario

Bibliografía

Chabner, Bruce. A Manual Oncología de. Edición:1ª 2010 d edición:2010 Plaza edición: Madrid

Cabezón Gutierrez, Luis. Marquez Rodas, Ivan Manual de Urgencias Oncológicas de N° Edición:1ª Año de edición:2009 Plaza edición: Madrid

Otto, Shirley. Enfermería Oncológica. Ed. Harcourt Océano. Barcelona España, 2002

Robles Gris J., Ochoa F. "Apoyo nutricional en cáncer". Interamericana-Mc Graw-Hill. México, 1995

Módulo VI: Conceptos generales de Enfermería Epistemológica, Teorías y Modelos de Enfermería, La comunicación.-

Objetivos:

Profundizar y actualizar conocimientos necesarios para asumir con eficacia el desempeño de las competencias de la especialidad en el ámbito de la metodología asistencial enfermera.

Contenidos:

- Contexto de la enfermería oncológica: conceptos introductorios, herramientas de valoración, epidemiología y carcinogénesis
- Concepto de usuario oncológico.- Enfoque general y epidemiológico de las causas desencadenantes y contribuyentes de la enfermedad
- Modelos de enfermería aplicados a la enfermería oncológica
- PAE, concepto, aplicación en el paciente oncológico
- Características específicas del usuario oncológico y familia.
- Esquema corporal.
- Relación equipo e Institución con el usuario y familia: comunicación ,análisis del relacionamiento
- Intervención psicológica.

Carga horaria: 20 hs.

Metodología – Clases teóricas.

Evaluación – El estudiante deberá presentar un trabajo escrito.

Bibliografía-

Alfaro LeFebre R. Aplicación PAE: guía práctica- Barcelona, Springer, 1999

Jordi Estape, Maria Doménech Enfermería y cancer Doyma- Barcelona, 1992

Fernández Fermín Carmen - Enfermería Fundamental –España Masson, S. A 1995

Henderson, V.- Principios básicos de los cuidados de enfermería, CIE, Ginebra 1971

Juan a. Vassallo, Enrique Barrios “Actualización ponderada de los Factores de riesgo del cáncer” Comisión honoraria de lucha contra el cáncer Montevideo 2003

Hernández Conesa, Juana, Historia de la Enfermería un análisis histórico de los cuidados de Enfermería. Interamericana 1995

Otto, Shirley. Enfermería Oncológica. Ed. Harcourt Océano. Barcelona España, 2002

Vasallo, Juan A, Enrique Barrios Actualización de la enfermedad en el Uruguay su distribución por incidencia y mortalidad- Comisión Honoraria De Lucha contra el cáncer 2003

Juan A. Vasallo, Enrique Barrios “III Atlas de mortalidad por cáncer en el Uruguay” : Comisión Honoraria 2002- 2006



UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA
FACULTAD DE ENFERMERÍA
CENTRO DE POSGRADO

CENTRO DE
POSGRADO

PROGRAMA DE FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS.
ESPECIALISTA EN ONCOLOGÍA.
Aprobado por CDC 02-12-2014, Res. N° 24.
Publicado en Diario Oficial N° 29.171 16-03-2015, pp. 66-67.

Módulo VII: Intervenciones de enfermería en las diferentes modalidades terapéuticas contra el cáncer.

Objetivo:

Aplicar el/los Proceso de Atención de Enfermería al usuario/s que cursa una situación crítica con el fin de lograr un cuidado oportuno, seguro, integral y contextualizado a cada situación personal y familiar con énfasis en las siguientes intervenciones enfermeras: Antineoplásicos, bioterapia, radioterapia, manejo de diferentes vías de administración de tratamiento. Transplante de médula ósea y aféresis.

Contenido:

- Clasificación de antineoplásicos, su aplicación en el tratamiento y las diferentes vías de su administración.
- Conocimiento de clasificación de los diferentes tipos de Cáncer y estadios Gradación y Estadificación utilizando el código TNM y sus actualizaciones.
- Administración de quimioterapia y vías de administración
- Quimioterapia sus diferentes aplicaciones
- Bioterapia
- Definición de diferentes tipos de radioterapia y su aplicación en los tratamientos
- Protocolos de atención y tratamiento diagnóstico de enfermería.
- Accesos venosos implantables, definición, conocimiento y manejo de los mismos.
- Efectos adversos de los tratamientos antineoplásicos
- Stem Cels
- Concepto de aféresis y su aplicación como tratamiento
- Concepto de transplante de médula ósea y su aplicación como tratamiento.
- Transplante de médula ósea homólogo y heterólogo
- Enfermedad injerto versus huésped
- Seguridad ambiental en los tratamientos oncológicos, unidades de carga de antineoplásicos y unidades de radioterapia.
- Estándares de atención en efectos adversos
- Estándares de prevención de errores

Carga horaria: 36 Hs.

Metodología: Clases teóricas.

Evaluación: Viñeta clínica para analizar y desarrollar Diagnósticos de enfermería e intervenciones en el área psicosocial. Hasta 5 estudiantes por subgrupo. Viñeta clínica para analizar una situación seleccionada donde el grupo y desarrollo un plan actividades interdisciplinarias que contemple las recomendaciones de la OMS y OPS.

Evaluación- Prueba escrita. Cuestionario.

Bibliografía:

Otto, Shirley. Enfermería oncológica. ed. Harcout océano Barcelona España, 2002

Muse- A.Viola, Gabriela Sabini, (editores) aspectos prácticos de la clínica oncológica. Montevideo Uruguay abril 2004

Jimenez Torres N.I, Asuncion Albert Mari, Daniel Almenar Cubells. Johan Vandenbrouccke. Mesa redonda. "la seguridad del paciente oncológico, estándares internacionales para el manejo de citostáticos" Tomo 1 y 2. De la Real Academia de Farmacia España , 2008.

Módulo: VIII - .Urgencias en oncología.-

Objetivo: Profundizar y actualizar conocimientos necesarios para asumir la asistencia de enfermería integral en situaciones de urgencia en el cuidado del usuario oncológico.

Contenido:

- Asistencia de enfermería a usuarios con diferentes tipos de cáncer.
- Concepto de urgencias en oncología y hemato-oncología
- Urgencias oncológicas y su adecuada atención:
- Relacionadas con la compresión del tumor
- Compresión medular
- Obstrucción de la vía aérea
- Taponamiento cardíaco
 - Relacionadas con los procesos metabólicos
 - Hipercalcemia
 - Síndrome de secreción inapropiada de hormona antidiurética
 - Síndrome de hiperviscosidad
 - Insuficiencia adreno-cortical
 - Síndrome de lisis tumoral
 - Relacionadas con la mielosupresión
 - Sepsis y granulocitopenia
 - Infección por oportunistas
 - Hemorragia y trombocitopenia
 - Reacción a las transfusiones y anafilaxia

Carga horaria: 30 Hs.

Metodología: Clases teóricas.

Bibliografía:

Bast Robert. Cancer Medicine. 5th edition, (NCBI): <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/bv.fcgi?call=bv.View..ShowTOC&rid=cmed.TOC&depth=2>

Gonzales Barón. M.Oncología Clínica. 1.- Fundamentos y Patología General. Ed. Mc Graw Hill Muse- A. Viola ,A- G. Sabini,(EDITORES) Aspectos Prácticos de la Clínica Oncológica. Mdeo Uruguay 2004

Otto, Shirley. Enfermería Oncológica. Ed. Harcourt Océano. Barcelona España, 2002

Vincent T. De Vita Jr. : Cáncer. Principles and Practice of Oncology. Ed. Lippincott Raven. Sexta edición. Versión traducida al español Principios y Práctica de Oncología. Panamericana. ARÁN. Quinta edición.

Modulo IX: INTRODUCCIÓN A LAS TERAPIAS DE SOPORTE EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO.

Objetivo: Formar Profesionales especialistas competentes para brindar cuidados terapéuticos seguros, humano, y de calidad a pacientes con diversas patologías oncológicas.

Contenidos:

- El paciente oncológico: valoración y control
- Clasificación.
- Valoración primaria del paciente.
- Valoración secundaria del paciente.
- Fisiopatología del dolor Intervención de enfermería. PAE
- Analgesia del dolor oncológico
- Infecciones en el paciente con cáncer y su tratamiento de soporte.
- Paciente inmunocomprometido, definición
- Transfusión de hemoderivados las características y su importancia como terapia de soporte vital.
- Nutrición en el paciente con cáncer
- Psico-oncología
- Trabajo social
- Educación de Enfermería en todas las etapas que atraviesa el usuario con cáncer y su familia
- Rehabilitación
- Terapias alternativas

Carga horaria: 30 hs.

Metodología: Clases teóricas. Prácticas simuladas en INSTEC.

Evaluación- Prueba escrita. Cuestionario.

Bibliografía:

Bast Robert. Cancer Medicine. 5th edition, (NCBI): <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/bv.fcgi?call=bv.View..ShowTOC&rid=cmed.TOC&depth=2>

Gonzales Barón. M. Oncología Clínica. 1.- Fundamentos y Patología General. Ed. Mc Graw Hill Muse- A. Viola ,A- G. Sabini,(EDITORES) Aspectos Prácticos de la Clínica Oncológica. Mdeo Uruguay 2004

Otto, Shirley. Enfermería Oncológica. Ed. Harcourt Océano. Barcelona España, 2002

Vincent T. De Vita Jr. : Cáncer. Principles and Practice of Oncology. Ed. Lippincott Raven. Sexta edición. Versión traducida al español Principios y Práctica de Oncología. Panamericana. ARÁN. Quinta edición.



UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA
FACULTAD DE ENFERMERÍA
CENTRO DE POSGRADO

CENTRO DE
POSGRADO

PROGRAMA DE FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS.
ESPECIALISTA EN ONCOLOGÍA.
Aprobado por CDC 02-12-2014, Res. N° 24.
Publicado en Diario Oficial N° 29.171 16-03-2015, pp. 66-67.

MODULO X: CENTROS ONCOLOGICOS Arquitectura funcional y tecnológica.

Objetivo:

Desarrollar competencias que fundamenten la toma de decisión en la gestión de los cuidados de enfermería de los pacientes oncológicos en los diferentes servicios asistenciales, en los tres niveles de atención, que permitan contribuir a brindar cuidados seguros, oportunos y de calidad científico-técnica.

Contenido:

- Policlínica primer nivel de atención y policlínica oncológica. Intervenciones del licenciado
- Unidad de mastología. Rol del licenciado
- Hospital de día oncológico, su funcionamiento y normatización
- Internación hospitalaria de pacientes para tratamiento de quimioterapia y/o radioterapia
- Protocolos y diagnósticos de enfermería en oncología.
- Unidad de internación hospitalaria de pacientes inmunocomprometidos. Definición del área.
- Normativas de Enfermería
- Unidad de internación para trasplante de médula ósea. Conocimiento del área normativas de Enfermería, rol del Licenciado
- Unidades de imagenología para diagnóstico del Cáncer. Competencia de Enfermería
- Rol de enfermería en la creación, adecuación, normalización, supervisión y educación de todas estas áreas.
- Definición de servicio de oncología, RRHH y RRMM.
- Análisis de las características específicas de de cada servicio de oncología (Hosp. de DIA, Internación, unidades de trasplantes y cuidados paliativos

Carga horaria: 25 hs.

Metodología: Clases teóricas.

Evaluación- Prueba escrita. Cuestionario

Bibliografía

Galén: Sistema de Información para la gestión y coordinación de procesos en un servicio de Oncología Vol 6, No 21 (2010) Edita: Fundación para la Salud Correo: edicion@revistaesalud.com ISSN 1698-7969

Modulo X: CUIDADOS PALIATIVOS

Objetivo:

Desarrollar las bases conceptuales y técnicas para brindar una atención de calidad al enfermo terminal.

Contenido:

1. Historia, epidemiología y definición de CP
2. Definición de enfermedad terminal
3. Objetivos y bases de la terapéutica
4. Principios generales del control de síntomas
5. Rol de Enfermería
6. Comunicación
7. Atención a la familia
8. El trabajo en equipo
9. Analgésicos, principios generales prejuicios sobre el uso de la morfina
10. Tratamiento del dolor
11. Tratamiento de otros síntomas
12. Alimentación y nutrición
13. La agonía
14. Urgencias en medicina paliativa
15. Duelo
16. Organización de los cuidados paliativos

Carga horaria: 30 hs.

Metodología: Clases teóricas.

Evaluación: Prueba escrita. Cuestionario

Bibliografía:

Gómez-Batiste Alentorn, X., Roca Casas, J., Pladevall Casellas, C., Gorchs Font, N., 1991: 131-149.

Guinovart Garriga, C. Atención Domiciliaria, Monografías Clínicas en Atención Primaria.

Ed. DOYMA, Barcelona, R M López y N Maymo (Editores), Protocolos de la Sociedad

Gómez-Sancho, M., et al. Control de Síntomas en el Enfermo de Cáncer Terminal.

Ed. ASTA Médica. 1992.

Gómez-Sancho, M., Ojeda Martín, M., Dario García-Rodríguez, E., Navarro Marrero, M. A. Organización de los Cuidados del enfermo de cáncer terminal en Las Palmas - Norte. Farmacoterapia, Vol IX, N.º 4: 203-210, 1992.

Ramiro García, F.J. Cuidados Paliativos. Recomendaciones de la Sociedad Española de cuidados paliativos Catalano-Balear 2005 www.bioeticaweb/index2

Sanz Ortiz, J. Principios y Práctica de los Cuidados Paliativos (Editorial) Medicina Clínica (Barcelona), 1989; 92:143-145

Sanz Ortiz, J. La comunicación en Medicina Paliativa (Editorial) Medicina Clínica (Barcelona), 1992; 98: 416 –418

Sanz Ortiz, J. La enfermedad terminal en el cáncer. En: Medicina General y Cáncer. Manual Clínico. DOYMA (ed). Barcelona. J. Estapé e I. Burgos (Directores), 1991: 173- 190.

Sociedad de Española de Cuidados. Cuidados Paliativos. Internet enlace www.secpal.com



IV.3. Formación Teórica

La formación teórica se basará en clases áulicas o a través de la Plataforma Moodle EVA. Autodidaxia, revisiones avanzadas, según sean los Módulos. Todos los estudios serán bajo la tutoría del docente designado por la dirección de la cátedra, y de los programas de Especialidades, buscando desarrollar el nivel de conocimientos necesario para la toma de decisiones.

Se evaluará estos conocimientos en el curso de los trabajos presentados bajo la modalidad de Métodos asistenciales, Procesos de Atención de Enfermería escritos y referenciados con diferentes modelos teóricos epistemológicos, u otras modos que sean definidos por el Docente como estudio de casos, protocolizaciones otros. Todo a bien de legitimar el currículo y hacer interactiva la implementación curricular

V. OTORGAMIENTO DEL TÍTULO

Cumplidos todos los requisitos curriculares y elevados todos los informes favorables, la Facultad de Enfermería Centro de Posgrado, le otorgará el Título de **“ESPECIALISTA EN ONCOLOGIA”**.