



"2024 - 40 años de la Reapertura de la Universidad Nacional de Luján y 30 años del Reconocimiento Constitucional de la Autonomía Universitaria"



Universidad Nacional de Luján

Departamento de
Tecnología

DISPOSICION PRESIDENTE/A DEL CONSEJO DIRECTIVO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA DISPPCD-T
: 124 / 2024

LUJÁN, BUENOS AIRES

VISTO: La presentación del programa de la asignatura Enfermería Quirúrgica (45205) correspondiente a la Carrera de Licenciatura en Enfermería efectuada por la Profesora Responsable; y

CONSIDERANDO:

Que el referido programa se presentó ante la Comisión Plan de Estudios de la Carrera de Licenciatura en Enfermería, la que aconseja su aprobación.

Que corresponde al Consejo Directivo la aprobación de los programas de las asignaturas de las distintas carreras a las que presta servicios académicos este Departamento, conforme el artículo 64, inciso d) del Estatuto de esta Universidad.

Que el Consejo Directivo Departamental, mediante Disposición DISPCD-TLUJ: 0000357/14, delegó en su Presidente la emisión de actos administrativos de aprobación de programas de asignaturas, que cuenten con el informe favorable de la Comisión Plan de Estudios correspondiente.

Por ello,

LA PRESIDENTA DEL CONSEJO DIRECTIVO

DEL DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA

D I S P O N E:

ARTÍCULO 1°.- APROBAR el programa de la asignatura Enfermería Quirúrgica (45205): 2025 - Plan 52.01 y 52.02,



"2024 - 40 años de la Reapertura de la Universidad Nacional de Luján y 30 años del Reconocimiento Constitucional de la Autonomía Universitaria"



Universidad Nacional de Luján

Departamento de
Tecnología

correspondiente a la Carrera de Licenciatura en Enfermería, que como Anexo forma parte de la presente Disposición.-

ARTÍCULO 2°.- Regístrese, comuníquese, remítase a la Dirección General de Asuntos Académicos. Cumplido, archívese.-

Mgter. Jimena O. MAZIERES - Presidenta Consejo Directivo - Departamento de Tecnología

DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD: 45205 – Enfermería Quirúrgica
TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA: Asignatura

CARRERA: Licenciatura en Enfermería
PLANES DE ESTUDIOS: 52.02 - 52.01

DOCENTE RESPONSABLE:

Lic. María Verónica DEBUCHY– Profesora Adjunta

EQUIPO DOCENTE:

Med. Oscar CHAU – Profesor Adjunto

Med. Guillermo TINGHITELLA – Profesor Adjunto

Med. Maria Daniela Olivares – Jefa de Trabajos Prácticos

Lic. Walter Díaz – Jefe de Trabajos Prácticos

Lic. Marta Fernandez – Jefa de Trabajos Prácticos

Lic. Vilma Crespi – Jefa de Trabajos Prácticos

Lic. Melisa Gotte – Jefa de Trabajos Prácticos

Lic. Itati Roldan – Ayudante de Primera

Lic. Florencia Carabone – Ayudante de Primera

ACTIVIDADES CORRELATIVAS PRECEDENTES:

PARA CURSAR: 45208 - Enfermería Materno Infantil y 45204 – Enfermería Clínica en condición de Regulares.

PARA APROBAR 45208 - Enfermería Materno Infantil y 45204 – Enfermería Clínica en condición de Aprobadas.

CARGA HORARIA TOTAL:

HORAS SEMANALES: Considerando la particularidad de esta asignatura no se detalla la carga semanal debido a que la misma se podrá dictar de manera intensiva teniendo en cuenta las horas prácticas en instituciones de salud. -

HORAS TOTALES: 96

DISTRIBUCIÓN INTERNA DE LA CARGA HORARIA:

ACTIVIDADES TEÓRICO: 32 horas (33.33 %)

ACTIVIDADES PRACTICAS: 64 horas (66.66 %)

PERÍODO DE VIGENCIA DEL PRESENTE PROGRAMA: 2025



CONTENIDOS MÍNIMOS O DESCRIPTORES

La cirugía. Su evolución. Tendencias actuales. Cirugía programada y de urgencia. Repercusión en el paciente y la familia. El servicio de cirugía. Centro quirúrgico: su organización. Normas de bioseguridad en el quirófano. Stress quirúrgico. Períodos del tratamiento quirúrgico. Preoperatorio. Cuidados de Enfermería, prevención de riesgos y complicaciones. Intraoperatorio: rol de enfermería en el quirófano. Anestias: tipos. Drogas más utilizadas, prevención de riesgos y complicaciones. Postoperatorio: inmediato, mediato y tardío, cuidados de enfermería. Complicaciones potenciales. Cirugía laparoscópica: cuidados de enfermería, prevención de riesgos y complicaciones. Fundamentos clínicos y cuidados de enfermería en el adulto con tratamiento quirúrgico de: Afecciones gastrointestinales, oro faríngea, de cuello, torácica, vasculares, urológicas, del aparato reproductor masculino, traumatológicas y neurológicas. Cuidados quirúrgicos generales en el anciano. El paciente quemado. Atención de enfermería en la urgencia y en la internación: prevención de riesgos y complicaciones.

FUNDAMENTACIÓN, OBJETIVOS, COMPETENCIAS

Enfermería Quirúrgica es una asignatura obligatoria del segundo cuatrimestre del 2do año de la Licenciatura en Enfermería.

La asignatura proporciona los conocimientos para el cuidado holístico del adulto joven y de la mediana edad en el ámbito quirúrgico. Profundiza, además, sobre el rol y la intervención de enfermería mediante la aplicación del Proceso de Atención de Enfermería (PAE) en la satisfacción de las necesidades de las personas en las etapas pre, intra y posoperatorias.

Brinda al estudiante los conocimientos necesarios para la implementación de los distintos procedimientos que forman parte de su ejercicio profesional.

OBJETIVOS

- 1) Brindar las herramientas para que los estudiantes logren proporcionar un cuidado holístico al paciente quirúrgico adulto y a la familia, por medio del Proceso de Atención de Enfermería.
- 2) Comprender la importancia del rol enfermero en los períodos pre, intra y postquirúrgico del paciente adulto.
- 3) Fortalecer y desarrollar su rol como educador en los períodos pre y postquirúrgicos en la asistencia al adulto.
- 4) Lograr desempeñarse en su rol como futuro profesional del equipo de salud y comprender la importancia del trabajo interdisciplinario y en equipo.

Competencias que los estudiantes deben adquirir:

- Responder a las necesidades del paciente y de la familia, planificando actuaciones de atención individualizada al paciente quirúrgico.
 - Mantener la dignidad, privacidad y confidencialidad del paciente quirúrgico.
 - Poner en práctica principios de seguridad, que incluyan la ergonomía, la movilización y manejo del paciente, el control de la infección y procedimientos de reanimación.
 - Aplicar los conocimientos en los cuidados del paciente quirúrgico.
 - Adaptación e integración al espacio y equipo de trabajo del campo práctico
 - Responsabilidad profesional, respeto y abordaje integral del sujeto de cuidado
 - Seguridad en las técnicas invasivas y no invasivas, derivadas del cuidado de enfermería quirúrgica.
 - Reconocer, valorar e interpretar signos normales y / o cambiantes del proceso salud-enfermedad, con el fin de hacer el diagnóstico enfermero
 - Organización de los cuidados en base al Proceso de Atención de Enfermería adecuado al sujeto de cuidado del paciente quirúrgico.
-

CONTENIDOS

UNIDAD 1:

INTRODUCCIÓN A CIRUGÍA

Centro quirúrgico: Concepto. Áreas. Dependencias. Quirófano: Organización y funcionamiento. Equipo básico y de auxiliares de un quirófano. Funciones que desempeña la Enfermera como miembro del equipo. Acto quirúrgico, Definición, Tiempos. Esterilización: Métodos - Medidas de seguridad. Nomenclatura quirúrgica: Sufijos y prefijos más utilizados en cirugía. Síndrome general de adaptación. Efectos del estrés en el paciente quirúrgico

UNIDAD 2:

PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL PERIOPERATORIO.

Atención de Enfermería en el preoperatorio mediato e inmediato: Admisión del paciente quirúrgico. Identificación de los factores de riesgo del paciente. Tipos de cirugías: programada, de urgencia, ambulatoria. Pruebas previas al ingreso. Preparación física y psicológica. Valoración de enfermería. Educación preoperatoria. Preparación para el traslado al quirófano. Atención preoperatoria en emergencias. Consentimiento informado Médico-quirúrgico. Profilaxis antibiótica y tromboprofilaxis.

Atención de Enfermería en el intraoperatorio: equipo quirúrgico. Responsabilidad de la Enfermera circulante. Complicaciones transoperatorias potenciales.

Atención de Enfermería en el post-operatorio:

Medidas de carácter inmediato. Traslado y posición del paciente. Valoración de enfermería del estado post-operatorio del paciente. Problemas post operatorio frecuentes y su manejo.

Heridas quirúrgicas: Clasificación. Proceso de cicatrización: factores que influyen en la cicatrización. Tipo de cierre de la herida, relación entre el tipo de cierre, tipo de herida y tipo de cicatrización. Cuidados de las heridas. Antisépticos y desinfectantes más usados.

Complicaciones post-operatorias inmediatas y mediatas: hemorragias. Shock hipovolémico y séptico. Complicaciones respiratorias y vasculares. Trombosis venosa profunda. Tromboembolismo pulmonar íleo paralítico. Complicaciones de la herida: hematoma, dehiscencia, evisceración, infección. Trastornos de conciencia. Otras complicaciones. Cuidados de Enfermería.

Infección quirúrgica: Concepto. Factores de riesgo. Factores predisponentes. Contaminación. Infección: tipos, fuentes de contaminación, Medidas de Prevención. Drenajes: objetivos, indicaciones y clasificación. Materiales. Cuidados de enfermería.

Síndrome doloroso en el periodo post operatorio. Fisiopatología del dolor. Valoración de Enfermería. Tratamientos del dolor: farmacológico, otras técnicas. La ansiedad y el dolor. Atención de Enfermería encaminada a disminuir la ansiedad y el dolor. Anestesia: distintos tipos (anestesia local, regional y general). Prevención de riesgos y complicaciones.

UNIDAD 3

Proceso de atención de enfermería en pacientes con patologías respiratorias.

Tumores de laringe. Traqueostomía: tipos y ubicación. Valoración y Cuidados de Enfermería. Traumatismo torácico: concepto anátomo-fisiológicos. Clasificación de los traumatismos de tórax. Colecciones intrapleurales: neumotórax, Hemotorax, Hemoneumotorax, derrame pleural y empiema pleural. Tratamiento. Drenaje pleural. Valoración y Cuidados de Enfermería. Cáncer de pulmón: Concepto: Personas de riesgo: Manifestaciones clínicas: Diagnóstico. Clasificación. Tratamiento. Proceso de atención de Enfermería a pacientes con cirugía de tórax.

UNIDAD 4

Proceso de atención de enfermería en pacientes con patologías digestivas

Cáncer de esófago. Cáncer gástrico: causas, manifestaciones clínicas, tratamiento, cuidados de enfermería.

Afecciones hepatobiliares: Nociones anátomo-fisiológicas. Litiasis vesicular. Colecistitis. Pancreatitis. Síndrome coledociano: causas, manifestaciones clínicas, tratamiento, cuidados de enfermería.

Afecciones intestinales: Nociones anátomo-fisiológicas. Apendicitis. Obstrucción intestinal. Causas, manifestaciones clínicas, tratamiento, cuidados de enfermería Cirugía de colon, recto y ano. Nociones anátomo-fisiológicas. Cáncer de colon: causas, manifestaciones clínicas, tratamiento, cuidados de

enfermería. Colostomía e ileostomía. Asistencia de Enfermería en el pre y post-operatorio. Abdomen agudo: Concepto. Clasificación. Signos y síntomas. Diagnóstico. Tratamiento. Cuidados de Enfermería
Hernias y entrancaciones: Concepto. Clasificación: Tipos de hernias. Signos y síntomas. Tratamiento. Cuidados de Enfermería.

Ostomias: tipos de ostomías de descarga, tipos de ostomias para alimentación. Fistulas: definición, tipos. Cuidados de enfermería del paciente ostomizado, educación del paciente y su familia.

Nutrición: en la patología y cirugía esofágica, gástrica, intestinal y hepatobiliopancreática. Alimentación enteral y parenteral. Manejo de Enfermería. Importancia de la progresión de la dieta en el paciente post quirúrgico

UNIDAD 5:

Proceso de atención de enfermería en paciente con patologías traumatológicas.

Lesiones traumatológicas más frecuentes: Luxación, Contusión, Esguince. Concepto. Tratamiento. Cuidados de Enfermería. Fracturas: Concepto. Clasificación. Signos y síntomas. Diagnóstico. Tratamiento quirúrgico. Métodos de inmovilización: yeso, Tracción, Tutores. Cuidados de Enfermería.

UNIDAD 6:

Proceso de atención de enfermería en paciente con patologías urológicas y renales.

El paciente con trastornos urinarios: hidrocele, varicocele, adenoma de próstata, litiasis, neoplasias urológicas. Abordajes quirúrgicos en urología. Cistotomía, prostatectomía, nefrectomía. Drenaje urológico de una, dos y tres vías. Insuficiencia renal terminal. Balance hídrico urológico. Atención de enfermería en paciente con problemas urológicos y renales.

UNIDAD 7:

Proceso de atención de enfermería en paciente con patologías cardiovasculares.

Atención de enfermería: en pacientes con patologías vascular periférica
Insuficiencia vascular periférica venosa: Nociones anátomo-fisiológicas. Várices. Concepto. Signos y síntomas. Complicaciones: úlcera varicosa. Erisipela. Trombosis venosa profunda. Prevención. Tratamiento. Vendaje de miembros inferiores. Cuidados de Enfermería.
Insuficiencia vascular periférica arterial: Nociones anátomo-fisiológicas. Trastornos obstructivos arteriales, factores de riesgo asociados al desarrollo de trastornos vasculares periféricos. Úlcera arterial. Pie diabético: Signos y síntomas, Diagnóstico y tratamiento. Cuidados de Enfermería.
Atención de enfermería al paciente con cirugía cardiovascular.
Factores de riesgo, Complicaciones, Tipos. By Pass Coronario, Recambio valvular

UNIDAD 8:

Proceso de atención de enfermería en paciente con patologías neurológicas y endócrinas

Tumores cerebrales: definición, causas, manifestaciones clínicas, tratamiento, cuidados de enfermería. Traumatismos de cráneo. Hemorragia subaracnoidea. Intervenciones quirúrgicas más frecuentes. Tumores de tiroides: causas, manifestaciones clínicas, tratamiento, cuidados de enfermería.

METODOLOGÍA

La asignatura se desarrolla mediante una modalidad teórico-práctica. La modalidad teórica se realizará por medio de clases expositivas con apoyo de medios audiovisuales, guías de estudio y trabajo con casos clínicos. Las habilidades procedimentales propias de la asignatura son abordadas a través de la Simulación clínica a través de la práctica deliberada (Zona 1) y de escenarios clínicos (Zona 2).

Modalidad teórico-práctico:

- Clases teóricas expositivas
- Trabajos prácticos grupales
- Taller de habilidades prácticas.
- Prácticas en aula de simulación.

La evaluación de los contenidos teórico-prácticos (evaluación sumativa) se realizará mediante 2 (dos)

exámenes parciales previo al acceso al campo práctico en instituciones de salud.

Modalidad práctica:

Se desarrolla en instituciones públicas y privadas de 2do nivel de atención, en donde el estudiante participa activamente en la función de enfermería clínica-quirúrgica, exponiendo el conocimiento teórico adquirido previamente, siempre guiados por los docentes a cargo.

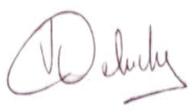
Al finalizar esta etapa, el equipo docente completará una rúbrica (hoja de evaluación de la práctica clínica) de cada estudiante en donde conste el desempeño del estudiante y el grado de adquisición de las competencias esperadas.

TRABAJOS PRÁCTICOS

Se realizarán 2 trabajos prácticos (TP), 1 TP grupal, durante la cursada teórico-práctica y 1 TP individual que consta de la elaboración de un Proceso de Atención de Enfermería (PAE) a un paciente designado durante la experiencia práctica en las instituciones de salud.

REQUISITOS DE APROBACION Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:

CONDICIONES PARA PROMOVER (SIN EL REQUISITO DE EXAMEN FINAL) DE ACUERDO AL ART.23 DEL RÉGIMEN GENERAL DE ESTUDIOS RESHCS 261-21 y su ANEXO PARA CARRERAS CON MODALIDAD PEDAGÓGICA A DISTANCIA

- 
- a) Tener aprobadas las actividades correlativas al finalizar el turno de examen extraordinario de ese cuatrimestre.
 - b) Cumplir con un mínimo del 80 % de asistencia para las actividades teóricas y prácticas.
 - c) Aprobar todos los trabajos prácticos previstos en este programa, pudiendo recuperarse hasta un 25% del total por ausencias o aplazos.
 - d) Aprobar el 100% de las 2(dos) evaluaciones previstas con un promedio no inferior a seis (6) puntos sin recuperar ninguna.
 - e) Aprobar la experiencia práctica pre-profesional con una calificación no inferior a 6(seis) puntos. Para ello se tendrán en cuenta los aspectos actitudinales, los conocimientos teóricos que fundamenten sus intervenciones y habilidades técnicas desarrolladas durante dicha experiencia práctica.
 - f) Aprobar una evaluación integradora de la asignatura con calificación no inferior a siete (7) puntos.

CONDICIONES PARA APROBAR COMO REGULAR (CON REQUISITO DE EXAMEN FINAL) DE ACUERDO AL ART.24 DEL RÉGIMEN GENERAL DE ESTUDIOS RESHCS 261-21 y su ANEXO PARA CARRERAS CON MODALIDAD PEDAGÓGICA A DISTANCIA

- a) estar en condición de regular en las actividades correlativas al momento de su inscripción al cursado de la asignatura.
- b) Cumplir con un mínimo del 80 % de asistencia para las actividades teóricas y prácticas.
- c) Aprobar todos los teórico-práctico pudiendo recuperarse hasta un 40% del total por ausencias o aplazos.
- d) Aprobar el 100% de las 2 (dos) evaluaciones previstas con calificación no inferior a cuatro (4) puntos, pudiendo recuperar el 50% de las mismas. Cada evaluación solo podrá recuperarse en una oportunidad.
- e) Aprobar la experiencia práctica pre-profesional con una calificación no inferior a 6(seis) puntos. Para ello se tendrán en cuenta los aspectos actitudinales, los conocimientos teóricos que fundamenten sus intervenciones y habilidades técnicas desarrolladas durante dicha experiencia práctica.

EXÁMENES PARA ESTUDIANTES EN CONDICIÓN DE LIBRES

1. Para aquellos estudiantes que, habiéndose inscriptos oportunamente en la presente actividad hayan quedado en condición de libres por aplicación de los artículos 22, 25, 27, 29 o 32 del Régimen General de Estudios, NO podrán rendir en tal condición la presente actividad.

2. Para aquellos estudiantes que no cursaron la asignatura y se presenten en condición de estudiantes libres en la Carrera, por aplicación de los artículos 10 o 19 del Régimen General de Estudios, NO podrán rendir en tal condición la presente actividad.

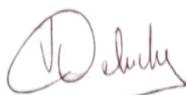
Esta asignatura no contempla la posibilidad de aprobarse en condición de libre debido que se considera una asignatura que debe aportar al estudiante un conocimiento práctico sólido. La realización de Prácticas en aula de simulación y Experiencias prácticas en instituciones públicas y privadas son de suma importancia para conseguir los objetivos propuesto por la asignatura debiendo ser supervisadas por los docentes a cargo de las mismas, siendo necesario un tiempo de trabajo mínimo para lograr las destrezas que se plantean como objetivos.

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA

- Brunner, L; Suddarth, D. *Enfermería Médico – Quirúrgica I y II. 14° ed. España. Lippincott Williams & Wilkins. 2018*
- Peate, I.; Macleod, J. (2021). *Pudner: enfermería en el paciente quirúrgico (4ta ed). Elsevier.*
- Restrepo M. J. C. Patiño J. M. & Rojas, J. G. (2020). *Fundamentos de enfermería: cuidado del paciente con heridas: de lo básico a lo avanzado. Fondo Editorial CIB. <https://elibro.net/es/lc/unlu/titulos/186721>*
- Probst, S. (2021). *Cuidado de heridas en enfermería: un enfoque centrado en la persona (4ta ed). Elsevier.*
- NANDA Internacional (2021). *NANDA - Diagnósticos enfermeros 2021 – 2023. Elsevier. <https://drive.google.com/file/d/1lu4DiC65iLhMYCKLoHT-I3X4vdlQaQ4W/view?usp=drivesdk>*
- Moorhead, S. (2018). *Clasificación de Resultados de Enfermería (NOC) (6ta ed). Elsevier. <https://drive.google.com/file/d/1VV1sPHAK4i0ED8T9btm7RzgxopcjbkW/view?usp=drivesdk>*
- Butcher, h.; , Bulechek, g.; Dochterman, J & Wagner, Ch. (2018). *Clasificación de intervenciones de enfermería NIC (7maed). Elsevier. https://drive.google.com/file/d/10UbjM_aPMi4BShTZrN-BwR2CE4wxXglXo/view?usp=drivesdk*
- Martín-Romo Mejías, J. (Coord.). (2012). *Farmacología clínica para enfermería (2a. ed.). Editorial ICB. <https://elibro.net/es/lc/unlu/titulos/105425>*
- Whalen, K. Finkel, R. & Panavelil, T. A. (2016). *Farmacología (6a. ed.). Wolters Kluwer Health. <https://elibro.net/es/lc/unlu/titulos/125895>*
- Adams, M; Holland, L; Bestwick. P. (2009). *Farmacología para Enfermería. Un enfoque fisiopatológico (2da ed). Pearson. https://mailunlueduar-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/mj-dominguez_mail_unlu_edu_ar/EfBVPR_CnBZJrrNK9YI9t58BgOBVaKazdWBraWv00aSRZg?e=u5VK3V*
- P.R. *Vademécum: Buscador de Medicamentos y Drogas: <https://ar.prvademecum.com/>*
- LeMone, P.; Burke K. *Enfermería Médico quirúrgica: Pensamiento crítico en la asistencia del paciente. 4ta ed. Madrid. Pearson Educación. 2009*
- Berman A, Snyder SJ, Kozier B, Erb G. *Fundamentos de enfermería. 8ª ed. Madrid: Pearson Educación; 2008. Disponible en aula virtual.*
- Potter PA, Perry AG. *Fundamentos de la Enfermería. 8a. ed. Barcelona: Elsevier España; 2015.*

DISPOSICIÓN DE APROBACIÓN: PCDD-T



Lic. María Verónica DEBUCHY

Prof. Responsable

Hoja de firmas