



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE**  
**Centro Regional Universitario Bariloche**

**PROGRAMA DE CATEDRA:** Enfermería del adulto y del anciano

**AÑO ACADEMICO:** 2010

**CARRERA A LA QUE PERTENECE:** Licenciatura en Enfermería

**PLAN DE ESTUDIOS N°:** 0238/99

**CARGA HORARIA SEMANAL SEGÚN PLAN DE ESTUDIOS:** 340 hs. teóricas, 270 hs. de práctica.

**REGIMEN:** Anual

**EQUIPO DE CATEDRA:**

- Enfermero Acuña, Gerardo	ASD-EC3
- Enfermera Guajardo, Graciela	AYP-3
- Enfermera Limbozzi, Carina	AYP-3
- Lic. En Enfermería Albornoz, Luis	AYP-3

**ASIGNATURA CORRELATIVA:**

- Fundamentos de enfermería.
- Morfofisiología.
- Microbiología y parasitología.
- Psicología general y evolutiva.

## 1. FUNDAMENTACION:

Esta materia perteneciente al segundo año de la Licenciatura en Enfermería estudia al adulto y al anciano como unidad bio-psico-social en estado de salud y enfermedad teniendo en cuenta las distintas teorías relacionadas con el proceso del envejecimiento. Incluyendo las afecciones médico quirúrgicas de mayor incidencia epidemiológica. Estos conocimientos en su conjunto permiten al alumno mediante la utilización del Proceso de Atención de Enfermería, planificar cuidados enfermeros, primero en una fase teórica y luego, durante las prácticas hospitalarias, en una fase práctica.

## 2. OBJETIVOS:

### Generales:

- Introducir al alumno en la utilización del Proceso de Atención de Enfermería y en la planificación y ejecución de intervenciones de enfermería.
- Desarrollar los conocimientos teórico-prácticos, y actitudes básicas para el cuidado de los adultos y ancianos en el contexto de la asistencia hospitalaria.

### Objetivos específicos del programa:

En el transcurso de la materia el alumno habrá adquirido la capacidad de:

- Reconocer las determinantes biológicas, sociales, políticas, económicas, culturales que caracterizan al ser humano como adulto y anciano.
- Aplicar el Proceso de Atención de Enfermería a personas adultas en cualquier etapa del proceso salud-enfermedad, considerando los aspectos biológicos, psicológicos, sociales, espirituales y del entorno.
- Ayudar al individuo a afrontar situaciones de crisis, hospitalización, procedimientos de diagnóstico y tratamiento, invalidez y muerte, garantizando el mantenimiento del autocuidado regulatorio.
- Demostrar compromiso profesional mediante el cumplimiento de sus obligaciones y derechos.
- Evidenciar acciones éticas, como respeto a los valores de la profesión, de la persona y de la sociedad.

### Objetivos específicos de la experiencia clínica:

Durante la experiencia clínica el alumno:

- Adquirirá habilidad en la valoración y diagnósticos de Salud del individuo y en la planificación de cuidados de enfermería pertinentes, en la persona adulta, con o sin patología.
- Logrará habilidad mínima en la ejecución de los procedimientos pertinentes, con acompañamiento docente.
- Desarrollará una actitud de responsabilidad y compromiso hacia el paciente y su familia, sus pares y el equipo de salud, demostrada por el cumplimiento de sus obligaciones profesionales y relaciones interpersonales productivas. Reconocerá las necesidades de apoyo emocional y asistencia educativa del paciente y su familia

- Será capaz de participar, conjuntamente con el docente, en la evaluación de los cuidados, de las respuestas del paciente y de sus propios planes de atención, como herramienta para el control de la calidad de la atención y para la elaboración de nuevos planes de cuidados

### 3. CONTENIDOS SEGÚN PLAN DE ESTUDIOS:

- Enfermería clínica y quirúrgica. Bases conceptuales.
- Salud en la edad adulta.
- Salud del gerente.
- Necesidades básicas del adulto y el anciano. Educación para la salud.
- Historia clínica integral. Anamnesis. Semiología. Definiciones.
- Signos y síntomas de patologías clínicas y quirúrgicas más frecuentes. Situación epidemiológica.
- El adulto en crisis.
- Proceso de atención de enfermería a personas con desequilibrios del medio Interno y con enfermedades metabólicas, endócrinas, infectocontagiosas, Hematológicas.
- Administración de cuidados de enfermería a pacientes con trastornos de los aparatos:
  - digestivo y glándulas anexas
  - respiratorio
  - cardiovascular
  - neurológico
  - músculo esquelético y sistema articular
- Cuidado de heridas.
- Atención de enfermería en emergencias y accidentología.
- Centro quirúrgico: organización, admisión, preparación de material antiséptico funcionamiento y manejo de equipos y aparatos, acto quirúrgico, psicoprofilaxis quirúrgica.
- Enfermería en el proceso del duelo, agonía y muerte.
- Enfermería ante el dolor.
- Atención de enfermería a pacientes oncológicos.
- Atención de enfermería a pacientes con adicciones.
- Enfermería en la toma de muestras de laboratorio.
- Enfermería en la atención de pacientes con trastornos alimentarios.
- 

### 4. CONTENIDO PROGRAMA ANALÍTICO:

Contenidos

generales:

La adultez como etapa de la vida: adulto joven, maduro y mayor. Característica de la población adulta y adulta mayor en el país y en la región. Perfil de salud. Proceso de atención de enfermería en el cuidado del paciente hospitalizado: marcos conceptuales para la valoración, diagnóstico y planificación de enfermería. Valoración de la salud en el adulto. Alteraciones fisiopatológicas presentes en distintos problemas de la salud. Reacciones emocionales y fisiológicas del paciente ante la enfermedad y la hospitalización, requisitos de adaptación. El significado de la hospitalización para el adulto. La estructuración del tiempo del paciente hospitalizado. Participación de la familia del paciente en el cuidado. Cuidados de enfermería peri operatorios. Restitución de líquidos. Terapéutica medicamentosa: control y vigilancia. Valoración del dolor, manejo de las drogas y terapias alternativas en el manejo del dolor. Proceso de morir y muerte. Aspectos éticos en el cuidado del paciente moribundo.

## UNIDAD I

Perfil de salud de la población adulta y adulta mayor en la Argentina y en la provincia de Río Negro.

El adulto y anciano como sujeto de cuidados enfermeros: Ciclo de vida. Cambios relacionados con el proceso de envejecimiento; envejecimiento activo y envejecimiento exitoso. La muerte como fin del ciclo vital. Distintos enfoques culturales. Etapas del duelo. Muerte y personal de Enfermería. Principios de bioética aplicada al cuidado de la personas. Derechos del paciente. Dilemas éticos. Cuidados post mortem.

## UNIDAD II

Revisión del proceso de atención de Enfermería.

El modelo de cuidados de Virginia Henderson. Proceso de Atención de Enfermería en los adultos: Proceso de atención de enfermería: Valoración: Técnicas. El examen físico como herramienta para la valoración. Valoración del adulto mayor.

Diagnóstico de Enfermería: concepto, clasificación, taxonomía NANDA. Planificación: elaboración de objetivos y determinación de prioridades. Ejecución: modelos de atención de enfermería.

Pase de guardia. Sistemas de registro en unidades de enfermería.

Evaluación como etapa del proceso de atención de enfermería.

## UNIDAD III

El paciente con procesos infecciosos.

Etiología, manifestaciones clínicas. Tratamiento.

Hidatidosis. Hanta. VIH .SIDA. HPV. Sífilis .Gonorrea... Métodos de diagnósticos.

El paciente febril. Comité de infecciones intrahospitalarias: rol del profesional de enfermería. Aplicación de las distintas técnicas de Aislamientos.

Cuidados de enfermería en el paciente con alteraciones del aparato respiratorio

Epidemiología y factores de riesgos .Valoración y Procedimientos habituales.

Frecuencia respiratoria. Patrones respiratorios. Interpretación de exámenes de laboratorio

Cuidados de enfermería a pacientes adultos y ancianos en:

Infecciones de vías respiratorias altas: faringitis, sinusitis, laringitis.

Infecciones de vías respiratorias bajas: Infiltración parenquimatosa, neumonías. Obstructivas  
EPOC: asma, bronquitis, enfisema. Tuberculosis. Hemo y neumotórax.

Oxigenoterapia, distintas formas de administración. Aerosol terapia.

Quinesioterapia respiratoria, aspiración de secreciones. Traqueotomía:

Ejercicios respiratorios, tos asistida,

Cuidados de enfermería.

Colaboración en las distintas pruebas diagnosticas.

Drenaje torácico: Cuidados.

Farmacología.

PAE aplicación de un caso.

Unidad V

Cuidados de enfermería a adultos y anciano con alteración del aparato circulatorio y hematológico.

Epidemiología y factores de riesgos.

Complicaciones más frecuentes en las cardiopatías: ins. Cardíaca, hipertensión arterial, enfermedad vascular periférica, tromboflebitis, infarto agudo de miocardio. Tromboembolismo pulmonar, coagulopatías.

Pruebas diagnosticas; ECG. Monitoreo cardíaco, ergometría, angiografía.

Valoración y procedimientos a desarrollar por el alumno.

## Unidad VI

### Cuidados de enfermería pre y pos quirúrgico al adulto y anciano

Cuidados de enfermería peri operatorios: Acto quirúrgico: concepto. Planta quirúrgica. Asistencia de enfermería pre-operatoria. Asistencia de enfermería intraoperatoria. Equipo quirúrgico: funciones. Disposición del equipo e instrumentos. Anestésicos: tipos. Posición quirúrgica. Cuidados de enfermería durante la cirugía. Procedimientos de limpieza de la planta quirúrgica. Asistencia de enfermería postoperatoria. Complicaciones post-operatorias más frecuentes. Heridas: proceso de cicatrización. Drenajes. Diagnósticos de Enfermería asociados al peri operatorio.

Intervenciones de enfermería asociadas: Manejo de material estéril. Curación de heridas. Cuidado de drenajes. Colocación de bata y guantes. Lavado de manos quirúrgico.

## Unidad VII

### Cuidados de enfermería a adultos y ancianos con alteraciones en la eliminación.

Función del aparato urinario. Valoración de la función urinaria. Signos y síntomas y que indiquen alteración de la función renal. Métodos diagnósticos que indiquen alteración en la función renal.

Manifestaciones clínicas de: Cistitis. Infección urinaria. Piel nefritis. Síndrome nefrítico. Litiasis renal. Insuficiencia renal aguda y crónica. Retención en incontinencia urinaria.

Función de la enfermería en la prevención de la insuficiencia renal.

### Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con alteraciones en la eliminación intestinal.

Factores de riesgo y epidemiología. Factores que influyen o afectan la eliminación intestinal. Valoración de la necesidad de eliminación.

Cuidados de enfermería a adultos y ancianos con alteración en el patrón de eliminación: manifestaciones clínicas, etiología y tratamiento.

Diarrea aguda crónica, estreñimiento.

Procedimientos relacionados.

## Unidad VIII

### Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con necesidad de hidratación.

Estrés y adaptación. Equilibrio y desequilibrio hidroelectrolítico.

Medio interno epidemiología. Factores de riesgo.

Alteración del equilibrio hidroelectrolítico.

Alcalosis y acidosis respiratorias y metabólicas.

Deshidratación y sobre hidratación. Déficit y exceso de sodio y potasio.

Proceso de atención de enfermería al paciente en choque. Reposición de líquidos: soluciones parenterales.

Interpretación de resultados de laboratorio.

## Unidad IX

### Cuidados de enfermería en adultos y ancianos en la necesidad de Nutrición.

Nutrición y alimentación: factores que influyen. Gastritis. Úlceras gástricas. Colecistitis. Abdomen agudo. Pancreatitis. Cirrosis. Diabetes. Hepatitis.

Pruebas diagnósticas: endoscopias. RX. Colonoscopia. TAC. Resonancia magnética.

Cuidados de enfermería.

## Unidad X

### Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con necesidad de sensopercepción.

Alteraciones neurológicas. Valoración y diagnóstico, manifestaciones clínicas

Etiología y tratamiento.

Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con alteraciones neurológicas. Manifestaciones clínicas, etiología y tratamiento.

Convulsiones, epilepsia, enfermedad cerebro vascular hemorrágico, isquémico.

Meningitis. Encefalitis. Enfermedades degenerativas del sistema nervioso: Alzheimer y Parkinson.

Métodos de diagnósticos: EEG, tomografía axial computada (TAC) Punción lumbar.

## Unidad XI

### Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con necesidad de movilización.

Epidemiología y factores de riesgo-

Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con alteraciones en la movilización. Ejercicios isotónicos e isométricos, ejercicios de amplitud de movimiento.

Manifestaciones clínicas, etiología y tratamiento.

Traumatismos de tejidos blandos, contusión y esguince.

Traumatismos óseos: luxaciones y fracturas.

Traumatismo de tórax, de abdomen, de extremidades, de cráneo.

Métodos de diagnósticos: RX, tomografía axial computada (TAC), Resonancia Magnética (RNM).

## Unidad XII

### Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con necesidad integridad de piel y tegumentos.

Heridas y proceso de cicatrización. Tipos de heridas. Quemaduras. Clasificación y conceptos.

Ulceras por decúbito.

Pediculosis. Escabiosis.

Otras alteraciones de la piel. Micosis, soriasis. Vitíligo. Manifestaciones clínicas. Etiología y tratamiento.

Aplicación del tratamiento farmacológico. Interpretación de resultados de laboratorio.

## Unidad XIII

### Cuidados de enfermería en adultos y anciano con cáncer

Epidemiología. Factores de riesgos. Alteraciones neoplásicas mas frecuentes.

Cáncer de Piel, pulmón, mama, gástrico, páncreas, ginecológicos, próstata.

Distintos tipos de tratamientos y complicaciones.: quimioterapia, radioterapia, bioterapia, anticuerpos monoclonales.

Rol de enfermería en el paciente con cáncer: abordaje multidisciplinario. –control de síntomas. Tratamiento para el dolor: farmacológico y no farmacológico.

Cuidados domiciliarios: Internación Domiciliaria.

Consideraciones Generales: concepto, estructura, planta física, recurso humano y material. Marco normativo.

Cuidados paliativos: Concepto, Recurso humano. Rol de Enfermería. Control de síntomas.

## ACTIVIDADES QUE EL ALUMNO DE ENFERMERIA ESTA CAPACITADO PARA DESARROLLAR DURANTE SU PERIODO DE PRÁCTICA.

Evaluación física , síquica y neurológica: valoración y recolección de datos:

Examen general físico cefalocaudal.

Signos vitales, talla y peso. Orientación nivel de conciencia.

Lectura y análisis de la historia clínica.

A Aplicación de los distintos tipos de entrevista.

### Valoración y procedimientos del Aparato Respiratorio.

Auscultación de los campos pulmonares.

Control de la frecuencia respiratoria. Características. Oximetría de pulso. Fi O2. Oxigenoterapia: distintas formas de administración. Nebulizaciones. Quinesioterapia respiratoria. Aspiración de secreciones. Traqueotomías: cuidados de la traqueostomía. Colaboración en los tratamientos y pruebas diagnosticas. Drenaje torácico: cuidados.

Aplicación de tratamientos farmacológico.

### Valoración y procedimientos del Aparato Circulatorio.

Control del pulso periférico y apical- característica y evaluación.

ECG colaboración en la técnica e interpretación. Monitoreo cardiaco.

Valoración del sistema arterio venoso.

Valoración y colaboración en pruebas diagnosticas.

Interpretación de resultados de laboratorio.

Aplicación del tratamiento farmacológico.

### Valoración y procedimientos del aparato genito urinario e intestinal.

Recolección de muestras. Orina. Uro cultivos.

De materia fecal : presencia, de sangre, parasicológicos,

De secreciones: genitales, bronquiales.

Valoración topográfica del abdomen por cuadrantes.

Asistencia en las distintas eliminaciones: colocación de chata, orinal. Administración de enemas en sus distintos tipos.

Control de diuresis y catarsis: constipación, diarrea, anuria, poliuria.

Cateterismo vesical permanente y transitorio. Cuidados.

Cuidados del ostoma. Catéteres, fístulas.

Aplicación del tratamiento farmacológico.

### Valoración y procedimientos de la necesidad de nutrición.

Ejecución y registro de balance hídrico.

Aplicación de distintos tipos de soluciones parenterales.

Terapia intravenosa. Venoclisis. Distintos tipos de catéteres. Calculo de la velocidad de infusión.

Valoración y curación de los distintos accesos venosos, según normas institucionales.

Colaboración y control durante la administración de hemoderivados.

Colocación de sondas naso gástricas/orogastrica. Cuidados.

Administración de alimentos y medicamentos por sonda.

Insulinoterapia.

Valoración del medio interno.

### Valoración y procedimientos del sistema locomotor.

Aplicación de distintas posiciones para confort y tratamiento: Fowler, Sims. Litotomía, Genupectoral. Trendelenburg, Supina, Prona, Decúbitos.

Movilización de personas traumatizadas. Cuidados de distintos tipos de fractura. Yeso, tracciones músculo esquelética. Prevención de complicaciones. Aplicación del tratamiento farmacológico.

### Valoración y procedimientos en la necesidad de mantener la integridad de la piel y tegumentos.

Curación de heridas. Cuidados preventivos para evitar úlceras por presión. Curación de úlceras por decúbito.

Cuidados y asistencia a personas con quemaduras.

Aplicación del tratamiento farmacológico.

### Valoración y procedimientos del sistema nervioso.

Cuidados y asistencia a personas con alteraciones neurológicas.

Colaboración en los distintos tratamientos.

Aplicación de los distintos tipos de tratamiento.

### Valoración y procedimientos en personas con enfermedades infectocontagiosa.

Aplicación de las distintas técnicas de aislamiento.

### Valoración y procedimientos de enfermería en la atención del paciente en el área quirúrgica:

Preparación

pre-

operatoria.

Procedimientos peri operatorios: recepción del paciente en sala de operaciones, manejo del material estéril. Colocación en mesa operatoria y mantenimiento de postura quirúrgica, reconocimiento del instrumental de uso más frecuente, control del paciente durante la cirugía, colaboración con instrumentadora y equipo quirúrgico, recepción del paciente post-quirúrgico, recuperación anestésica: cuidados.

## **5. BIBLIOGRAFÍA BASICA Y DE CONSULTA:**

- Asociación de Enfermeras en Control de Infecciones. [www.adeci.org.ar](http://www.adeci.org.ar). Consejo Internacional de Enfermeras. [www.icn.ch](http://www.icn.ch)
- BEARE, Patricia y MYERS, Judith. Enfermería Medicoquirúrgica. 2ª Edición.
- Mosby/Doyma Libros. España, 1995
- BRUNNER-SUDARTE; Enfermería medico quirúrgica. Editorial Interamericana; 8otva.
- Edición .México; año 1998.
- GORDON, Marjor. Diagnóstico enfermero. 3º Edición. Mosby/Doyma, España, 1996.
- LÓPEZ IMEDIO Eulalia. Enfermería en Cuidados Paliativos. Panamericana. España, 2000.
- NANDA. Diagnósticos enfermeros: definiciones y clasificación 2005- 2006. Elsevier, Madrid, 2005.
- NURSING. Números de 1994 – 1999 en adelante. Doyma. España.
- OPS- OMS. Guía Clínica para la atención primaria a las personas adultas mayores. Washington, 2002.
- Pacheco del Cerro, Enrique Farmacología y Práctica para la Enfermería serie cuadernos para enfermería. España 2000.
- POTTER, Patricia Y PERRY, Anne. Fundamentos de Enfermería. Harcourt, España, 2004.
- SEIDEL, Henry y col. Exploración Física. 2ª Edición. Mosby. España, 1993. KÜBLER ROSS. Sobre la muerte y los moribundos. Grijalbo- Mondadori. Barcelona, 1975
- SMELTZER, Suzanne y BARE, Brenda. Enfermería Medicoquirúrgica de Brunner. 9ª Ed. Mc Graw- Hill- Interamericana, México, 2001.
- TEMPLE, Jean-JOHNSON, Joyce. Procedimientos para Enfermeras. Editorial Panamericana. Segunda Edición .Julio 2000.
- Tierney Jr., Mc Phee J., Papadakis, M. Diagnóstico Clínico y tratamiento. Editorial El Manual moderno SA de CU. 1999.
- Tintinelli-Krome-Ruiz. Medicina de urgencias. ACEP

## 6. PROPUESTA METODOLOGICA:

Para la implementación de este programa se desarrollaran clases expositivas, plenarios, actividades grupales, demostración de técnicas e instrumentos de la actividad de enfermería en gabinetes.

La presentación de los distintos trabajos prácticos podrán ser grupales o individuales. Se utilizaran los espacios de práctica para la realización de discusiones de la actividad relacionados con experiencias o situaciones generadas en la misma.

Se establecerán como día de consultas una vez a la semana.

## 7. EVALUACIÓN Y CONDICIONES DE ACREDITACION:

### PROMOCION

TENER APROBADO EL 80% DE LOS TRABAJOS PRACTICOS

80% de asistencia a las clases teóricas previstas y a la experiencia práctica hospitalaria.

Aprobación de la totalidad de los parciales con 8 (ocho) o nota igual o superior a 8, sin recuperación.

Aprobar la experiencia clínica hospitalaria y todos los trabajos prácticos solicitados, con ocho (8) o nota superior a 8. Sin recuperación.

Aprobar un coloquio de integración de contenidos.

### REGULARIDAD:

80% de los trabajos prácticos aprobados.

80% de asistencia.

El 100 % de los parciales aprobados o el recuperatorio correspondiente. Los parciales se aprobaran con el 60 % de los contenidos que equivale a un 4 (cuatro).

Aprobar la experiencia clínica hospitalaria con los correspondientes trabajos prácticos.

La regularidad de la materia se obtiene con la aprobación de los contenidos teóricos y la experiencia clínica con sus correspondientes trabajos prácticos.

### Consideraciones especiales relacionadas con la experiencia clínica:

El estudiante ingresara a los servicios del hospital 15 minutos antes del horario establecido.

La experiencia clínica hospitalaria no aprobada, deja libre al estudiante.

**8. DISTRIBUCIÓN HORARIA:**

**DISTRIBUCION HORARIA: clases Teóricas**

	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES		
	T	P	C	T	P	C	T	P	C	T	P	C	T	P	C
07					X										
08															
09															
10															
11					TM										
12															
13															
14					X										
15					X										
16															
17						X									X
18				X		X							X		X
19					TT										
20															
21															
22				X	x								X		

T: Teoría, P: Prácticas (Turno mañana, Turno Tarde) T, C: Consulta

**9. CRONOGRAMA TENTATIVO:**

Unidad	fecha	docentes	Tema	Actividades
Unidad 1	16 de marzo	Acuña Guajardo. Limbozzi. Alborñoz	Presentación general de la materia Epidemiología del adulto y anciano. Ciclo de vida. Envejecimiento.	PAE. Revisión de la etapa de valoración.
Unidad 1	19 de marzo		La muerte como fin del ciclo vital. Etapas del duelo. Muerte y personal de Enfermería. Principios de bioética aplicada al cuidado de la personas. Derechos del paciente. Dilemas éticos. Cuidados post mortem.	Realización de: Registros de Enfermería Pase de Guardia
Unidad 2	23 de marzo		Revisión del proceso de atención de Enfermería. El modelo de cuidados de Virginia Henderson. Proceso de Atención de Enfermería en los adultos: Proceso de atención de enfermería: Valoración: Técnicas. El examen físico como herramienta para la valoración. Valoración del adulto mayor.  Diagnóstico de Enfermería: concepto, clasificación, taxonomía NANDA. Planificación: elaboración de objetivos y determinación de prioridades. Ejecución: modelos de atención de enfermería. Evaluación como etapa del proceso de atención de enfermería.	Realización de PAE  Revisión de formas de administración de medicación
Unidad 3	26 de marzo		El paciente con procesos infecciosos. Etiología, Tratamiento. Hepatitis C. VIH .SIDA. HPV. Síndrome febril. Métodos de diagnósticos.  El paciente febril. Comité de infecciones intrahospitalarias: rol del profesional de enfermería.	Aplicación de las distintas técnicas de Aislamientos y asepsia. Aplicación de PAE a un caso clínico.
Unidad 4	30 de marzo		Epidemiología y factores de riesgos .Valoración y Procedimientos habituales. Frecuencia respiratoria. Patrones respiratorios. Interpretación de exámenes de laboratorio Cuidados de enfermería a pacientes adultos y ancianos en :Infecciones de vías respiratorias altas: faringitis, sinusitis, laringitis. Infecciones de vías respiratorias bajas: Infiltración parenquimatosa, neumonías. Obstructivas EPOC: asma, bronquitis, enfisema. Tuberculosis. Hemo y neumotórax. Oxigenoterapia, distintas formas de administración. Aerosol terapia. Quinesioterapia respiratoria, aspiración de secreciones. Traqueotomía: Ejercicios respiratorios, tos asistida, Cuidados de enfermería. Colaboración en las distintas pruebas diagnosticas. Drenaje torácico: Cuidados. Farmacología..	Estudios complementarios. Técnicas
	6 de abril		Continuación Presentación de caso clínico y realización de PAE como Trabajo Práctico en clase	
Unidad 4	9 de abril		Paciente en paro cardiorrespiratorio. Acciones de enfermería. Medicación habitual. Protocolos en vigencia. Medicación y elementos del carro de paro.	
Unidad 4	13 de abril		Clase de Práctica de RCP en manequí	

Unidad 5	16 de abril 20		Epidemiología y factores de riesgos. Complicaciones más frecuentes en las cardiopatías: ins. Cardíaca, hipertensión arterial, enfermedad vascular periférica, tromboflebitis, infarto agudo de miocardio. Trombo embolismo pulmonar, coagulopatías. Pruebas diagnósticas; etc. Monitoreo cardíaco, ergometría, angiografía. Valoración y procedimientos a desarrollar por el alumno.	Técnica de realización de ECG. Interpretación básica del ECG.
Unidad 5	20 de abril		CONTINUACION	PAE a un caso clínico
Unidad 6	23 de abril		. Cuidados de enfermería peri operatorios: Acto quirúrgico: concepto. Planta quirúrgica. Asistencia de enfermería pre-operatoria. Asistencia de enfermería intraoperatoria. Equipo quirúrgico: funciones. Disposición del equipo e instrumentos. Anestésicos: tipos. Posición quirúrgica. Cuidados de enfermería durante la cirugía. Procedimientos de limpieza de la planta quirúrgica. Asistencia de enfermería postoperatoria. Complicaciones post-operatorias más frecuentes. Heridas: proceso de cicatrización. Drenajes. Diagnósticos de Enfermería asociados al peri operatorio .Intervenciones de enfermería asociadas: Manejo de material estéril. Curación de heridas. Cuidado de drenajes. Colocación de bata y guantes. Lavado de manos quirúrgico.	Lavado de manos quirúrgico. Manejo de material estéril. Colocación de bata y guantes.  Cuidado y manejo de heridas quirúrgicas, drenajes y ostomías.
Unidad 7	27 de abril		Función del aparato urinario. Valoración de la función urinaria. Signos y síntomas y que indiquen alteración de la función renal. Métodos diagnósticos que indiquen alteración en la función renal.  Manifestaciones clínicas de: Cistitis. Infección urinaria. Piel nefritis. Síndrome nefrítico. Litiasis renal. Insuficiencia renal aguda y crónica. Retención en incontinencia urinaria.  Función de la enfermería en la prevención de la insuficiencia renal	Sondeo vesical, técnicas y materiales.  Aplicación del PAE a un caso clínico
Unidad 7	30 de abril		. Factores de riesgo y epidemiología. Factores que influyen o afectan la eliminación intestinal. Valoración de la necesidad de eliminación.  Cuidados de enfermería a adultos y ancianos con alteración en el patrón de eliminación: manifestaciones clínicas, etiología y tratamiento.  Diarrea aguda crónica, estreñimiento.	Enemas, técnicas y materiales. Tomas de muestras Para diagnósticos.  Aplicación del PAE a un caso clínico
	4 de mayo		PARCIAL N° 1	
Unidad 8	7 de mayo		Estrés y adaptación. Equilibrio y desequilibrio hidroelectrolítico. Medio interno epidemiología. Factores de riesgo. Alteración del equilibrio hidroelectrolítico. Alcalosis y acidosis respiratorias y metabólicas. Deshidratación y sobre hidratación. Déficit y exceso de sodio y potasio. Proceso de atención de enfermería al paciente en choque. Reposición de líquidos: soluciones parenterales. Interpretación de resultados de laboratorio.	Elementos y técnicas para colocación de venoclisis.
Unidad 9	11 de mayo		Nutrición y alimentación: factores que influyen. Gastritis. Úlceras gástricas. Colecistitis. Abdomen agudo. Pancreatitis. Cirrosis. RECUPERATORIO PARCIAL N° 1	PRACTICA DE GABINETE Colocación de SNG.

Unidad 9	14 de mayo		Diabetes. Hepatitis. Pruebas diagnosticas: endoscopias. RX. Colonoscopia. TAC. Resonancia magnética. Cuidados de enfermería.	Dosificación y aplicación de insulina.
Unidad 12	18 de mayo		Heridas y proceso de cicatrización. Tipos de heridas. Quemaduras. Clasificación y conceptos. Ulceras por decúbito.	Aplicación del PAE a un caso clínico
Unidad 12	21 de mayo		Pediculosis. Escabiosis. Otras alteraciones de la piel. Micosis, soriasis. Vitiligo. Manifestaciones clínicas. Etiología y tratamiento. Aplicación del tratamiento farmacológico. Interpretación de resultados de laboratorio.	
	1 de junio		Presentación de un caso clínico y realización de un PAE como trabajo Práctico en clase.	
Unidad 13	4 de junio		Cuidados de enfermería en adultos y anciano con cáncer. Epidemiología. Factores de riesgos. Alteraciones neoplásicas más frecuentes. Cáncer de Piel, pulmón, mama, gástrico, páncreas, ginecológicos, próstata. Distintos tipos de tratamientos y complicaciones.: quimioterapia, radioterapia, bioterapia, anticuerpos monoclonales. Rol de enfermería en el paciente con cáncer: abordaje multidisciplinario. –control de síntomas. Tratamiento para el dolor: farmacológico y no farmacológico.	
Unidad 13	8 de junio		<u>Cuidados domiciliarios:</u> Internación Domiciliaria.  Consideraciones Generales: concepto, estructura, planta física, recurso humano y material. Marco normativo.  <u>Cuidados paliativos:</u> Concepto, Recurso humano. Rol de Enfermería. Control de síntomas	
Unidad 10	11 de junio		Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con necesidad de movilización. Epidemiología y factores de riesgo-Cuidados de enfermería en adultos y ancianos con alteraciones en la movilización. Ejercicios isotónicos e isométricos, ejercicios de amplitud de movimiento. Manifestaciones clínicas, etiología y tratamiento. Traumatismos de tejidos blandos, contusión y esguince. Traumatismos óseos: luxaciones y fracturas. Traumatismo de tórax, de abdomen, de extremidades, de cráneo. Métodos de diagnósticos: RX, tomografía axial computada (TAC), Resonancia Magnética RMN	
Unidad 10	15 de junio		Nociones básicas de politraumatismo. Técnicas básicas de estricción e inmovilización. Cuidados de enfermería.	Prácticas de inmovilización y traslado de pacientes
	18 de junio		PARCIAL Nº 2	
Unidad 10	22 de junio		Continuación Unidad 10	
Unidad 10	25 de junio		Clase de Ergonomía y mecánica corporal aplicada.	

	29 de junio		RECUPERATORIO DEL PARCIAL N° 2	
	2 de julio		Practica de gabinete	
	6 de julio		Presentación de un caso clínico y realización de un PAE como Trabajo Práctico	
			RECESO HASTA EL 10 DE AGOSTO	

**Cronograma tentativo de Prácticas Hospitalarias**

- Agosto : 12, 19, 26
- Septiembre: 2, 9, 16, 23, 30
- Octubre: 7, 14, 21, 28
- Noviembre: 4, 11, 18, 25



**PROFESOR**

**GERARDO ACUÑA**  
**ENFERMERO**  
 Mat. Neb. 40643 - M.P.R.N. 4171

**CONFORMIDAD DEL DEPARTAMENTO**

**CONFORMIDAD DEL CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO BARILOCHE**