



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012

+ de 100

Años de Experiencia, Construimos la Enfermería del Futuro

MEJOR SALUD
PARA CHILE

ESCUELA DE ENFERMERÍA. DESDE 1906

PROGRAMA DE ASIGNATURA PROCESO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA II

DATOS GENERALES:

Carrera	ENFERMERÍA
Nivel Curricular:	TERCER AÑO
Régimen:	PRIMER SEMESTRE
Escuela que imparte la asignatura:	ENFERMERÍA
Campus:	NORTE / OCCIDENTE
Código asignatura:	ENFPROEN23
Número de alumnos:	105

DURACIÓN:

Horas Teóricas:	36
Horas. Prácticas:	81
Evaluación:	9
Total horas alumnos:	126

RESPONSABLES:

Profesora Encargada:

Nombre:	E.U. Rosa Alcayaga D
Teléfono:	9786683
email:	ralcayaga@med.uchile.cl

Coordinadora:

Nombre:	E:U: Gedman Guevara A
---------	-----------------------

Nombre:

email:

gquevara@med.uchile.cl



**UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012**

DOCENTES PARTICIPANTES:

- E.U Rosa Alcayaga Droguett
- E.U Wanda Bustamante
- EU Natalia Castillo
- EU Paulina Carrasco
- E.U. Claudia Collado Quezada
- E.U Marcela Correa Betancour
- E.U Viviana Cristi Oporto
- E.U. Gedman Guevara Alvial
- E.U. Verónica Nasabún Flores
- E.U María Cristina Paredes
- EU Claudia Sepulveda
- E.U. Verónica Verdejo Capdevila
- EU Claudia Sepúlveda
- EU Natalia Castillo
- EU Paulina Carrasco

2012

DESCRIPCIÓN.

Esta asignatura está ubicada en el V semestre de la carrera y consta de 126 horas teórico prácticas. Permite al estudiante un primer contacto y acercamiento, con el usuario hospitalizado. Corresponde a la continuación o segunda etapa de la Asignatura PAE I, impartida en el segundo nivel de la carrera, que prepara al estudiante, mediante la aplicación del Proceso de Atención de Enfermería, en el usuario sano, a diferencia del PAE II que instrumentaliza al estudiante en la aplicación del Proceso de atención de Enfermería, en el usuario enfermo, a través de la aplicación del Modelo de Dorothea Orem.

Además le da la oportunidad de integrar conocimientos provenientes de las ciencias biológicas y del comportamiento del individuo, cuando proporciona la atención de enfermería al usuario hospitalizado y su familia bajo el enfoque biopsicosocial, permitiéndole una comprensión científico-humanista de las situaciones de salud enfermedad y de los múltiples impactos familiares, laborales y comunitarios, derivados de la hospitalización.

Permite, por otra parte, que el estudiante, adquiera destrezas y desarrolle habilidades en la aplicación de técnicas básicas de enfermería y también de observar y desarrollar actitudes personales inherentes al profesional de enfermería, que faciliten su integración al equipo de salud.



**UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012**

PROPÓSITO.

Lograr que el estudiante proporcione atención de enfermería tendiente a satisfacer las necesidades básicas y los déficits de autocuidado del individuo adulto hospitalizado, con patologías de menor complejidad, a través de la aplicación del proceso de atención de enfermería y del modelo de Dorothea Orem.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

Al final de la asignatura el estudiante será capaz de:

- Identificar el rol de la enfermera en el nivel de atención secundaria
- Valorar al individuo enfermo utilizando diversos métodos de recolección y organización de información básica.
- Identificar problemas en el individuo enfermo que requieren de la intervención de enfermería.
- Formular diagnósticos de enfermería, jerarquizados y según directrices.
- Plantear objetivos específicos en términos de resultados esperados.
- Proporcionar atención de enfermería al individuo y familia que enfrenta una situación de enfermedad, aplicando el proceso de atención de enfermería, según el modelo de Dorothea Orem.
- Fundamentar la atención de enfermería que proporciona bajo un punto de vista científico-humanista y a través del enfoque bio psicosocial.
- Ejecutar correcta y oportunamente toda la atención de enfermería programada.
- Desarrollar habilidades y destrezas en la ejecución de técnicas básicas de enfermería, tendiente a solucionar los problemas que presentan los enfermos hospitalizados.
- Aplicar conocimientos científicos en la ejecución de técnicas y procedimientos básicos de enfermería.
- Evaluar la atención proporcionada a los pacientes a su cuidado.
- Desarrollar habilidades en el manejo de los registros de enfermería.
- .
- Participar en la prevención y control de infecciones intrahospitalarias.
- Realizar educación individual a hospitalizados para prepararlos para el autocuidado.
- Interactuar con el equipo de salud que proporciona atención a pacientes hospitalizados.



**UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012**

- Asumir responsablemente el rol de estudiante y actuar con ética en el desempeño de sus funciones.
- Analizar los valores morales y éticos que rigen el ejercicio profesional, en particular los relacionados con el respeto por la vida, la diversidad y dignidad de las personas.

CONTENIDOS

Primera Parte:

1.- Gestión del cuidado del usuario hospitalizado

- Ambiente terapéutico.
- Significado de la hospitalización
 - Derechos y deberes del usuario
 - Comunicación terapéutica
 - Hospital amigo (Pediatría y Adulto)
 - Relación enfermera usuario y familia

2.- Ética y Bioética en el manejo de enfermería del paciente hospitalizado Adulto y Pediátrico

- Manejo del Paciente Moribundo

3.- Gestión del Riesgo

- Precauciones Universales
- Precauciones Específicas (Aislamientos)
- Infecciones Asociadas a la Atención en salud
- Prevención de accidentes en Hospital
- Notificación de Incidentes

Segunda Parte

Intervenciones de enfermería tendientes a la satisfacción de las necesidades de autocuidado universales, según modelo de D. Orem:

- 1. Cuidados de enfermería del usuario con aporte insuficiente de aire:**
 - Oxigenoterapia Adulto y Pediátrica (Naricera,Mascarillas,TOT,TQT,Halo)
 - Aerosol terapia, NBZ.
 - Terapia de ejercicios respiratorios
- 2. Cuidados de enfermería del usuario con aporte insuficiente de líquidos y electrolitos:**
 - Toma de muestra de exámenes de laboratorio que evidencien la satisfacción de la necesidad de líquidos y electrolitos. (Técnica de Toma de Muestra)
 - Manejo de líquidos y electrolitos por vía oral y BH
 - Tipos de soluciones parenterales
 - Instalación y mantenimiento de dispositivos de acceso venoso.



3. Cuidados de enfermería del usuario con aporte insuficiente de alimentos:

- Rol de la Enfermera en pacientes con dispositivos para alimentación (SNG, SNY, Gastrostomía)

4. Cuidados de enfermería del usuario con alteración de la eliminación y excreción:

- Alteraciones Principales de la piel y cuidados de la piel
- Unidad de Paciente Y Confort de paciente , incluyendo :
- Confección de cama abierta y cerrada, de anestesia, con o sin paciente/ cuna
- Cambio de ropa de cama con y sin paciente
- Hechura de cama con paciente
- Baño en cama, adulto y pediátrico
- Aseo de cavidades
- Lavado de cabello
- Aseo matinal
- Aseo genital y mudo (manejo cordón umbilical)
- Toma de muestra e interpretación de exámenes de laboratorio que evidencien la satisfacción de la necesidad de eliminación y excreción. (Coprocultivo , Test de graham ,muestra de Orina estéril y no estéril)
- Manejo de Heridas, básico y avanzado.
- Instalación y cuidados de catéteres urinarios (caterismo Vesical Intermitente y Permanente)
- Alteraciones de Eliminación Intestinal (Fleet Enema, Estreñimiento, Fecaloma , Proctoclis)

5. Cuidados de enfermería del usuario con desequilibrio en la actividad y descanso

- .Tipos de Reposo y posiciones de paciente en cama
- ✓ Movilización de paciente en cama. Mecánica corporal aplicada al manejo de pacientes.
- ✓ Prevención y Valoración de riesgos de úlceras por presión
- ✓ Inmovilizaciones y Contenciones Adulto y Pediátrica

6. Cuidados de enfermería frente a los riesgos para la vida del usuario:

- Manejo de Material estéril y postura de guantes estériles

7. Cuidados de enfermería frente a la promoción del funcionamiento humano.

- Dolor
- Escucha Activa
- Enfermería en la Salud Sexual.

8. Necesidades de cuidado en desviación de la salud:

- Generalidades de la administración de medicamentos.
- Administración de medicamentos a través de las diferentes vías: oral ,parenteral, otras



METODOLOGÍA DOCENTE

ACTIVIDAD	CANTIDAD	DURACIÓN	NºGRUPOS/ALUMNOS
Clases teóricas	14	1-2 horas c/u.	1/110
Talleres*	5	1/4 horas	9/10
Práctica asistencial	1	6 semanas	12/6-5

- LA ASISTENCIA A LOS TALLERES ES OBLIGATORIA.
- EN CASO DE INASISTENCIA, SE PROCEDERÁ DE ACUERDO A LA "NORMA OPERATIVA SOBRE INASISTENCIA A ACTIVIDADES CURRICULARES OBLIGATORIA-CARRERAS DE PREGRADO" DIRECCION ACADEMICA.16 DE OCTUBRE DEL 2008. DISPONIBLE EN AULA DIGITAL

HORARIO

CLASES TEÓRICAS: CONCENTRADO TEÓRICO: 20 de Marzo al 19 de Abril

DÍA	HORA	LUGAR
MARTES	8:30 - 13:00	JUAN NOE
MIÉRCOLES	8:30 - 13:00	JUAN NOE
JUEVES	8:30 - 13:00	JUAN NOE

EXPERIENCIA CLÍNICA. : 24 de Abril al 21 de Junio

Objetivo: Aplicar el Proceso de atención en enfermería a través del modelo de Dorothea Orem, al individuo hospitalizado.

DÍA	HORA	LUGAR
MARTES	8:00 - 12:30	Campos clínicos
MIÉRCOLES	8:00 - 12:30	Campos clínicos
JUEVES	8:00 - 12:30	Campos clínicos

REQUISITOS DE ASISTENCIA

Orientación a la asignatura	Obligatoria.
Clases Teóricas	Libre.
Experiencia Clínica	Obligatoria.
Talleres	Obligatorios.

NOTA: Todos los alumnos deben estar debidamente vacunados contra la Hepatitis B
En caso contrario, la unidad a cargo es el Programa de Tutoría de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. Sin costo .Coordinador de programa de tutoría, Escuela de Enfermería: Sr.Andrés León



**UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012**

EVALUACION DEL CURSO.

DEL ALUMNO

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| • Teoría | 60% |
| 2 pruebas (Certamen 1 y 2) | (50y 50%respectivamente) |
| • Práctica | 40% |
| Pauta evaluación. | (50%) |
| Caso clínico. | (25%) |
| Control post clínico | (25%) |

NOTA: Está prohibido portar cualquier dispositivo electrónico durante las pruebas (celulares, pen-drives, etc. solo se permitirá el uso de calculadoras simples, no científicas). Tampoco se permitirán apuntes, cuadernos, libros, etc.

DE LA ASIGNATURA

Cada alumno evaluará la asignatura al término de ésta a través de plataforma electrónica: www.alumnos.uchile.cl

ASPECTOS REGLAMENTARIOS DE DESEMPEÑO Y EVALUACIÓN:

Los aspectos reglamentarios se rigen por el Reglamento de la Facultad de Medicina, la Norma operativa sobre asistencia a actividades curriculares obligatorias-carreras de pregrado(Dirección académica) ,el Reglamento interno de las asignaturas profesionales de la Escuela de Enfermería, Protocolo de accidentes cortopunzantes de la Facultad de Medicina, disponibles en carpeta en la secretaría de la Escuela.

ASPECTOS REGLAMENTARIOS SOBRE USO DEL UNIFORME

Las directrices del diseño, confección y uso del uniforme clínico, han sido dadas previamente por la coordinadora del nivel más los PEC correspondientes de las asignaturas profesionales.

PROTOCOLO DE ACCIDENTES CORTOPUNZANTES

Este protocolo se rige por el programa de accidentes corto punzantes existentes en la Facultad de Medicina, Pagina web: www.med.uchile.cl y material escrito disponible en secretaría de Escuela de Enfermería.



**UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012**

MEDIO OFICIAL Y VÁLIDO DE COMUNICACIÓN PEC Y ALUMNOS

El medio oficial y válido de comunicación entre el PEC, docentes de la asignatura y los alumnos es oficialmente el **AULA DIGITAL**. En esta plataforma se publicarán las evaluaciones oficiales de los alumnos, se adjuntarán clases y otros materiales docentes de importancia y complementarios para los alumnos. También se publicarán novedades y existen otras instancias de interés, para el eficiente desarrollo de la asignatura. Cada alumno deberá responsabilizarse y preocuparse, de tener un pronto acceso a la plataforma digital.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES:

TALLERES: Pre requisito previo para la práctica clínica (en Centro de habilidades Clínicas)

TALLER N°: Aseo y Confort y Confección de Camas

TALLER N°: Oxigenoterapia y Aspiración Secreciones; NBZ, aerosol terapia y Saturometría.

TALLER N°: Sondas: naso gástrica, nasoyeyunal y gastrostomía

TALLER N°: Fleboclisis, VV, Administración IM, SC, ID y Ev Extracción de sangre venosa (sin evaluación)

TALLER N° 5: Curación de Heridas

*Ver programación de talleres en calendario de actividades.



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012

Calendario de actividades

Este calendario puede ser modificado en el AULA DIGITAL
(Por favor revisar frecuentemente)

***En negrita actividades obligatorias para los estudiantes**

FECHA Y HORA	CLASE	DOCENTE
20 de Marzo (Juan Noé) 8:30 a 8:45	Bienvenida de la Encargada de nivel	E.U. Rosa Alcayaga D EU Gedman Guevara A.
8:45 a 9:15	Orientación a la asignatura Lectura de Programa	
9:15 a 10:15	Ambiente Terapéutico y significado de la Hospitalización Pediátrico.	EU Claudia Sepúlveda
10:30 a 13:00	Aspectos bioéticos fundamentales de la relación clínica y perspectiva ética al final de la vida	E.U. Maria Cristina Paredes
21 de Marzo(Juan Noé) 8:30 a 10:15	Ambiente Terapéutico y significado de la Hospitalización en el Adulto.	EU Claudia Collado
10:45 a 13:00	Gestión de Riesgo _ Notificación Incidentes -Prevención de Caídas -Precauciones Universales(manejo Material Cortopunzante)	EU Gedman Guevara



**UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012**

22 de Marzo(Juan Noé)		
8:30 a 10:15	Infecciones asociadas a la Atención en Salud Aislamientos	EU Gedman Guevara
10:30 a 13:00	Rol de enfermera en toma de muestra de Laboratorio	EU Rosa Alcayaga D
27 de Marzo (Juan Noé)		
8:30 a 10:15	Manejo material Estéril y Postura Guantes Estériles	E.U Rosa Alcayaga
10:45 a 13:00	Oxigenoterapia	EU Verónica Nasabun
28 de Marzo(Juan Noé)		
8:30 a 10:15	Manejo de Líquidos y Electrolitos y BH	EU Wanda Bustamante
10:45 a 13:00	Tipos de Soluciones Parenterales	EU Marcela Correa
29 de Marzo:(Juan Noé)		
8:30 a 10.15	Instalación y mantenimiento de dispositivo de acceso venoso.	EU Viviana Cristi
10:45 a 13:00 (Juan Noé)	Rol de Enfermería en pacientes con dispositivos para alimentación (SNG;SNY;Gastrostomía)	EU Claudia Collao



**UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012**

3 de Abril		
8:30 a 10:15(Juan Noé)	Inmovilización y Contención Adulto y Pediátrico	EU Gedman Guevara
10:30 a 13:00	Alteraciones de la Piel y cuidados de la Piel , Conceptos de Unidad y Confort de paciente Tipos de Reposo , Posiciones de Paciente en cama Prevención de UPP	EU Viviana Cristi
4 de Abril (Juan Noé)		
8:30 a 10:30	Toma de Muestra y Exámenes de Eliminación	E. U. Paulina Carrasco
10:45 a 13:00	Alteraciones en la eliminación Intestinal Fleet Enema , Proctocclisis	E.U. Natalia Castillo
5 de Abril (Juan Noé)		
8:30 a 10:15	Instalación y Cuidados Catéter Urinario	EU Marcela Correa
10:30 a 13:00	Dolor y Escucha Activa	Eu Andrés León



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012

<p>10 de Abril (Juan Noé más otro auditorio)</p> <p>8:30 a 10:15</p> <p>10:45 A 13:00:00(Juan Noe)</p>	<p>Certamen I (Clase 29 de Marzo)</p> <p>Mecánica Corporal</p>	<p>Coordina: E.U. Rosa Alcayaga D EU Gedman Guevara A.</p> <p>Kg. . Raúl Fernández R.</p>
<p>11 de Abril (Juan Noé)</p> <p>8:30 10:15</p> <p>10 45 a 13 00</p>	<p>Terapias de Ejercicios Respiratorios (Triflow , drenajes posturales)</p> <p>Enfermería en salud Sexual</p>	<p>Kinesiólogo Invitado</p> <p>EU Verônica Verdejo</p>
<p>12 de Abril</p> <p>8:30 a 10:45</p> <p>10:45 a 13:00</p>	<p>Generalidades Administración de Medicamentos y Medicamentos por diferentes Vías</p> <p>Manejo de Heridas</p>	<p>EU Rosa Alcayaga</p> <p>EU Amalia Silva</p>



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012

17 de Abril (Centro Habilidades) 8-30 a 10 15	Taller N 1 Confección Camas	Equipo PAE II
10 30 a 13 00 (Centro Habilidades)	TALLER N° 2: Oxigenoterapia Bajo Flujo Alto Flujo (Por estaciones) Aspiración Secreciones; NBZ, aerosol terapia y Saturometría.	Equipo PAE II
18 de Abril Talleres en Centro de Habilidades 8-30 a 10 15	TALLER N°3: Sondas: naso gástrica, nasoyeyunal , gastrostomía y Sonda Foley	Equipo PAE II
10 30 a 13 00 (Centro Habilidades)	TALLER N°4: Flebocllisis, VV, Administración IM, Sc, ID y Ev Extracción de sangre venosa (sin evaluación.	Equipo PAE II
19 de Abril 8 30 a 13 00	TALLER N° 5 : Curación de Heridas	Equipo PAE II



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012

<p>19 de Abril (Jueves) (2 auditorio Escuela) 15:00 – 16:00 hrs</p>	<p>Certamen II</p>	
<p>24 de Abril (1 auditorio Escuela) 8:30 – 10:15 hrs</p>	<p>Inicio de la práctica Clínica (primer grupo)</p>	<p>Campos Clínicos</p>
<p>Ju 10 Mayo (2 auditorios grandes) 11:00 -12:30 Juan Noé Mario Andreis</p>	<p>1 Prueba post clínica Medicina y Cirugía</p>	<p>Coordina: E. U. Rosa Alcayaga Droguett Equipo docente</p>
<p>Ju 31 Mayo (2 auditorios grandes) 11:00 -12:30 Juan Noé Mario Andreis</p>	<p>2 Prueba post clínica Medicina y Cirugía</p>	
<p>Ju 21 Junio (2 auditorios grandes) 11:00 -12:30 Juan Noé rio Andrei</p>	<p>3 Prueba post clínica Medicina y Cirugía</p>	<p>Coordina: E. U. Rosa Alcayaga Droguett Equipo docente</p>
<p>26 y 27 de Junio</p>	<p>Recuperación de prácticas</p>	<p>Equipo docente</p>
<p>Ju 28 de Junio (15:00-16:00)</p>	<p>Prueba Recuperativa Certámenes</p>	<p>PEC y Coordinadora</p>
<p>3 de Julio 11:00-13:00 Sala B Escuela</p>	<p>Revisión de certámenes I y II</p>	<p>PEC y Coordinadora</p>



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ENFERMERIA
RAD/2012

10 de Julio(2 auditorios grandes) 8:30 a 10:30	Examen de primera oportunidad	Coordina: E. U. Rosa Alcayaga
17 de Julio 8:30 a 10:30 (Sala A)	Examen de segunda oportunidad.	Coordina: E. U. Gedman Guevara

BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA (EN BIBLIOTECA)

- ✓ ALFARO –LA FEVRE, R, "Aplicación del Proceso de Enfermería". 3^{era}. Edición Harcourt Brace 1998
- ✓ CARPENITO, L. J, "Planes de Cuidados y Documentación en Enfermería ", Madrid, España. Interamericana-Mc Graw-Hill, 2005.
- ✓ BLANCA VIAL, "Procedimientos de Enfermería Médico Quirúrgica, Chile, Editorial Mediterráneo 2007.
- ✓

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

- ✓ BRUNNER, EMERSON, "Enfermería Médico Quirúrgica", Interamericana, 2004
- ✓ IYER P, TAPTICH B, BERNOCCHI D, "Proceso de enfermería y Diagnóstico de Enfermería", 3^{era}, Edición, Interamericana McGraw Hill, 1997.
- ✓ POTTER A, PERRY G, "Fundamentos de Enfermería. Teoría y Práctica", Mosby Doima, 1996.
- ✓ VARIOS AUTORES, "Manual de técnicas básicas de enfermería", Asignatura proceso de atención de enfermería II, Escuela de Enfermería, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, 2003 (revisado 2011).

Recursos de Internet.

- ✓ Colegio de Enfermeras de Chile, asociación gremial,
<http://www.colegiodeenfermeras.cl>.(27/01/2010)
- ✓ Enfermería 21.
<http://www.enfermeria21.com>.(27/01/2010)
- ✓ Enfermería Conexión.
<http://enfermeriaconexion.com>(27/01/2010)
- ✓ [Normas,protocolos,guías clínicas,recomendaciones\(MINSAL\)](#)
- ✓ <http://www.enfermeriajw.cl> (27/01/2010)
- ✓ <http://www.medlineplus.gov>