

ENFERMERÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA II

Profesores:

Prof. D^a Alicia González Quijano
Prof. D^a M^a Paz Sánchez Casado
Prof. D^a María Ruzafa Martínez
Prof. D^a Gloria Muñoz Pérez
Prof. D Juan Ant^o Sánchez Pérez

Créditos: 9 Teóricos
18 Prácticos

Centro: Escuela de Enfermería

Departamento: Enfermería.

1.- INTRODUCCIÓN

La Enfermería Médico-Quirúrgica comprende el conjunto de actividades, mediante las cuales el profesional de Enfermería, con actitud humana, científica y técnica asume la responsabilidad de prestar cuidados integrales y directos al individuo, familia y comunidad para la promoción de la salud, prevención de enfermedades, así como en la asistencia y rehabilitación, utilizando para ello la metodología científica que le permita detectar problemas, marcar objetivos desarrollar acciones y evaluar resultados.

2.- OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el estudio de esta materia se pretende que el alumno conozca: los procesos desencadenantes de las enfermedades, la fisiopatología de las diversas alteraciones de la salud, las necesidades y/o problemas más frecuentes y los cuidados de Enfermería a individuos con problemas médico-quirúrgicos, capacitándolo para prestar cuidados de enfermería, teniendo presente la condición bio-psico-social del paciente en los aspectos de promoción, prevención, asistencia y rehabilitación.

3.- DISTRIBUCIÓN DE LA MATERIA

La materia Enfermería Médico-Quirúrgica, se imparte en 2^o y 3^o curso, correspondiéndole un total de 540 horas, que están distribuidas de la siguiente manera:

*Enfermería Médico-Quirúrgica I:	90 horas de clases teóricas 180 horas de prácticas clínicas y seminarios
*Enfermería Médico-Quirúrgica II:	90 horas de clases teóricas 180 horas de prácticas clínicas y seminarios

El programa se ha estructurado en 10 Unidades temáticas:

***Enfermería Médico-Quirúrgica I (2^o curso).**

Unidad I.- Enfermería Médico-Quirúrgica: Generalidades.

Unidad II.- Atención de Enfermería al paciente quirúrgico.

Unidad III.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas respiratorios.

Unidad IV.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas digestivos.

Unidad V.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas renales.

***Enfermería Médico-Quirúrgica II (3^o curso).**

Unidad VI.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas musculoesqueléticos.

Unidad VII.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas neurológicos.

Unidad VIII.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas cardiovasculares

Unidad IX.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas endocrinos y metabólicos.

Unidad X.- Atención de Enfermería a pacientes con problemas otorrinolaringológicos y oftalmológicos.

4.- METODOLOGÍA

Para el desarrollo del programa de esta materia se utilizan las siguientes técnicas didácticas:

- Lección magistral con ayuda de medios audiovisuales.
- Seminarios.
- Actividades en sala de demostración.
- Prácticas clínicas.

Tutorías:

Se dedican 6 horas semanales a tutorías, para orientar el aprendizaje individual del alumno.

5.- EVALUACIÓN

*Evaluación de los conocimientos teóricos. Se realiza mediante:

- Primer examen en el que se puede eliminar materia y cuyos conocimientos son imprescindibles para realizar las prácticas.
- Segundo examen final para los alumnos que no hayan superado el anterior.

Los alumnos que quieran optar a subir nota se presentarán para ello al examen final de la asignatura, renunciando a su nota anterior.

*Evaluación de las prácticas clínicas. Incluye:

1. Comprobación de:
 - Asistencia a los seminarios (**obligatorios**)
 - Horas de prácticas clínicas realizadas según programación.
2. Informe de los tutores de prácticas sobre las actitudes y destreza del alumno.
3. 2 exámenes teórico-prácticos **obligatorios**, uno al comienzo y otro al final de las prácticas, coincidiendo con los dos exámenes teóricos.

*Calificación final:

Comprende el 50% de la evaluación teórica y 50% práctica, debiendo alcanzar el aprobado en cada una de las partes: exámenes teóricos, exámenes teórico-prácticos y prácticas clínicas.

Cuando se considere necesario se programará un examen para optar a Matrícula de Honor.

El alumno que se vuelva a matricular en Enfermería Médico-Quirúrgica tendrá que realizar, de nuevo, las prácticas correspondientes a la asignatura.

6.- CONTENIDO TEÓRICO

OBJETIVOS GENERALES:

Al finalizar la Unidad el alumno será capaz de:

- 1.-Definir las diferentes alteraciones que se describen en la Unidad.
- 2.-Describir las manifestaciones más comunes que presentan los pacientes.
- 3.-Explicar las diferentes exploraciones complementarias y sus efectos sobre el paciente.
- 4.-Formular los diagnósticos de Enfermería en base a la valoración del paciente.
- 5.-Formular los objetivos adecuados para resolver los problemas identificados.
- 6.-Describir las acciones de Enfermería más comunes a realizar a los pacientes en las situaciones descritas en la Unidad.
- 7.-Describir los procedimientos específicos de Enfermería de cada Unidad.

UNIDAD VI.- A TENCION DE ENFERMERÍA APACIENTES CON PROBLEMAS MUSCULOESQUELÉTICOS

Tema 1.-Generalidades anatómo-fisiológicas.

Tema 2.-Valoración del paciente con problemas musculoesqueléticos. Exploraciones complementarias.

Tema 3.-Cuidados de Enfermería a pacientes con problemas más importantes que afectan al sistema musculoesquelético:

- Inflamatorios.
- Degenerativos.
- Metabólicos
- Infecciosos.
- Traumatismos.
- Otras alteraciones de las extremidades.

UNIDAD VII.- ATENCIÓN DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON PROBLEMAS NEUROLÓGICOS

Tema 1.-Generalidades anatómo-fisiológicas.

Tema 2.-Valoración del paciente con problemas neurológicos. Exploraciones complementarias

Tema 3.-Cuidados de Enfermería al paciente con problemas más importantes que afectan al sistema nervioso:

- Hipertensión craneal.
- Convulsiones.
- Enfermedades degenerativas.
- Infecciones.
- Problemas vasculares.
- Traumatismos craneoencefálicos.
- Lesiones medulares.

UNIDAD VIII. ATENCIÓN DE ENFERMERÍA APACIENTES CON PROBLEMAS CARDIOVASCULARES

Tema 1.-Generalidades anatómo-fisiológicas.

Tema 2.-Valoración del paciente con problemas cardiovasculares. Exploraciones complementarias.

Tema 3.-Cuidados de Enfermería a pacientes con problemas más importantes cardiocirculatorios:

- Insuficiencia cardíaca.
- Infarto de miocardio.
- Arritmias.
- Parada cardiorespiratoria.
- Alteraciones del pericardio.
- Alteraciones vasculares.

UNIDAD IX. A TENCION DE ENFERMERÍA APACIENTES CON PROBLEMAS ENDOCRINOS Y METABÓLICOS

Tema 1.-Generalidades anatómo-fisiológicas. Factores que influyen en el funcionamiento normal del sistema endocrino y metabólico.

Tema 2.-Valoración del paciente con problemas endocrinos y metabólicos. Exploraciones complementarias.

Tema 3.-Cuidados de Enfermería al paciente con problemas más importantes que afectan a:

- Hipotálamo - hipófisis
- Tiroides
- Paratiroides
- Glándulas suprarrenales
- Páncreas endocrino

UNIDAD X. ATENCIÓN DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON PROBLEMAS OTORRINOLARINGOLÓGICOS Y OFTALMOLÓGICOS

*** 1.- PACIENTES CON PROBLEMAS OTORRINOLARINGOLÓGICOS.**

Tema 1.-Generalidades anatómo-fisiológicas. Factores que influyen en el funcionamiento normal de los órganos de fonación y audición.

Tema 2.-Valoración del paciente con problemas de fonación. Exploraciones complementarias.

Tema 3.-Cuidados de Enfermería a pacientes con problemas más importantes que afectan a:

- Nariz
- Faringe
- Laringe

Tema 4-Valoración del paciente con problemas de audición. Exploraciones complementarias.

Tema 5- Cuidados de Enfermería a pacientes con problemas más importantes que afectan al oído.

*** 2.- PACIENTES CON PROBLEMAS OFTALMOLÓGICOS.**

Tema 6.-Generalidades anatómo-fisiológicas.

Tema 7.-Valoración del paciente con problemas de visión. Exploraciones complementarias.

Tema 8.-Cuidados de Enfermería a pacientes con problemas oculares más frecuentes:

- Alteraciones de la refracción.
- Glaucoma.
- Cataratas.
- Desprendimiento de retina.
- Alteraciones de la conjuntiva.
- Alteraciones de los párpados.
- Urgencias oculares.

7.- SEMINARIOS.

Incluyen contenidos relacionados con las unidades hospitalarias donde realizarán las prácticas clínicas.

8.- PRÁCTICAS CLÍNICAS

OBJETIVOS GENERALES

Con las prácticas clínicas de Enfermería Médico-Quirúrgica II se pretende que el alumno consiga:

- Integrar y relacionar los conocimientos teóricos adquiridos durante el presente curso y en cursos anteriores, aplicándolos en situaciones prácticas concretas.
- Incrementar la habilidad y destreza para el desarrollo de los procedimientos básicos conseguidos con anterioridad y adquirir nuevas habilidades en procedimientos específicos.
- Identificar las necesidades del paciente en una situación crítica, planificando y proporcionando los cuidados enfermeros adecuados y evaluando el resultado de los mismos.
- Mantener una actitud responsable y ética en su actuación como enfermera.

METODOLOGÍA

Para alcanzar los objetivos marcados, el alumno realiza prácticas de Enfermería Médico-Quirúrgica II en la Unidad de Cuidados Intensivos y/o en Urgencias, en período lectivo, durante los meses de Febrero a Junio con una duración de 180 horas, incluidos los seminarios.

Se utiliza una metodología activa. El alumno se integra en el equipo asistencial de Enfermería, realizando siempre todas las actividades en presencia del profesional responsable de la atención al enfermo.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA AL ALUMNO

- ARMERO BARRANCO D. Y MARTÍNEZ-ESPEJO SÁNCHEZ M.D. Enfermería Médico-Quirúrgica. Procedimientos clínicos. Moralea, 2001.
- BARDAJÍ FANDOS T. y NAVARRO GÓMEZ M. V. Enfermería Médico-Quirúrgica. Necesidad de Movimiento. Barcelona. Salvat, 2000.
- BEARE P. y MYERS J. Principios y práctica de la Enfermería Médico-Quirúrgica. 3ª ed. Madrid. Mosby, 1999.
- IGNATAVICIUS D. y BAYNE M. Enfermería Médico-Quirúrgica. Interamericana McGraw-Hill, 1.998.
- LONG B. C., PHIPPS W. J., CASSMEYER V. L. Enfermería Médico-Quirúrgica. Madrid. Harcourt, 1999.
- LUIS M. T. Los diagnósticos enfermeros. Revisión crítica y guía práctica. Masson, 2000.
- NAVARRO GÓMEZ V. y NOVEL MARTÍ G. Enfermería Médico-Quirúrgica. Necesidad de Comunicación y Seguridad. Barcelona. Masson, 2001.
- OTO CAVERO I., ARQUÉ BLANCO M., BARRACHINA BELLÉS L. Enfermería Médico-Quirúrgica. Necesidad de oxigenación. 2ª ed. Barcelona. Masson. 2001.
- ROVIRA GIL E. Urgencias en enfermería. Madrid. DAE (Difusión Avances de Enfermería), 2000.
- SMELTZER S. C. y BARE B. G. Enfermería Médico-Quirúrgica de BRUNNER y SUDDARTH. 9ª ed. México. Interamericana McGraw-Hill, 2002, 2 vols.
- SWEARINGEN P. L. Manual de Enfermería Médico-Quirúrgica. 4ª ed. Harcourt,2000.
- URDEN L. y STACY K. Cuidados intensivos en enfermería. 3ª ed. Harcourt, 2001.
- VILCHEZ LARA M.J., et al. Manual de Urgencias. Barcelona. Masson,1999.
- WELLER B. y WELLS R. Diccionario de Enfermería. 21ª ed. Madrid. Interamericana McGraw-Hill, 2001.