

Plan 308 Dip. en Enfermería " Soria

Asignatura 19406 ENFERMERIA MEDICO-QUIRURGICA II

Grupo 1

### Presentación

Se define la asignatura como el estudio de las principales enfermedades, grandes síndromes; que afectan a los sistemas del organismo: etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas, diagnóstico y tratamiento (médico-quirúrgico), en sus facetas preventiva, curativa y rehabilitadora. Así como los cuidados y técnicas de enfermería que se deben aplicar.

### Programa Básico

#### 1. OBJETIVOS/ CONOCIMIENTOS / HABILIDADES

Al finalizar el curso de Enfermería Médico-Quirúrgica los alumnos deberán haber adquirido los conocimientos básicos sobre los procesos desencadenantes de las enfermedades. Fisiopatología de las diversas alteraciones de la salud. Necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes que se presentan en los diferentes aparatos y sistemas del organismo humano. Tecnología de enfermería y cuidados de enfermería para la atención de individuos con problemas médico-quirúrgicos.

Los objetivos que se alcanzarán al término del curso serán los adquiridos tras el estudio de las siguientes áreas:

#### 2. CONTENIDOS:

##### ÁREA I: SISTEMA NERVIOSO

- Valoración neurológica en enfermería.
- Métodos instrumentales de exploración y cuidados en enfermería.
- Grandes síndromes neurológicos.
- Síndrome de Hipertensión intracraneal. Cuidados de enfermería.
- Generalidades de los Tumores Cerebrales. Cuidados de enfermería
- Alteraciones de la conciencia: Comas, síndrome confusional agudo y Muerte Cerebral:Cuidados de enfermería
- Accidentes Cerebrovasculares. Cuidados de enfermería
- Epilepsia. Atención y cuidados de enfermería.
- Meningoencefalitis. Cuidados de enfermería
- Enfermedades neurodegenerativas más frecuentes. --Generalidades. Cuidados de enfermería
- Traumatismos craneoencefálicos y cuidados de enfermería.
- Rehabilitación de los pacientes neurológicos.
- Úlceras por presión. Cuidados de enfermería

##### ÁREA II: SISTEMA HEMATOLÓGICO

- Generalidades fisiológicas y procedimientos para estudio hematológico.
- Anemias. Atención de enfermería.
- Síndromes hemoproliferativos. Cuidados de enfermería.
- Atención de enfermería a los pacientes con linfomas.
- Inmunodepresión y tratamiento antimitótico. Cuidados de enfermería.
- Insuficiencia medulares. Cuidados de enfermería.
- Diátesis hemorrágicas. Asistencia de enfermería.

##### ÁREA III: INTOXICACIONES

- Aproximación general al paciente intoxicado.
- Intoxicaciones más frecuentes. Cuidados de enfermería.

##### ÁREA IV: APARATO RESPIRATORIO

- Valoración de la función respiratoria.
- Insuficiencia respiratoria. Aguda y crónica. Planes de cuidados de enfermería a desarrollar
- Enfermedad pulmonar obstructiva (EPOC). Asma bronquial.
- Tromboembolismo pulmonar .Planes de cuidados de enfermería a desarrollar.
- Infecciones respiratorias. Neumonías.Planes de cuidados de enfermería a desarrollar
- Derrames pleurales.

- 
- Rehabilitación respiratoria.
  - Atención de enfermería al paciente sometido a cirugía del torax.
  - Atención de enfermería al paciente con traumatismo torácico.

#### ÁREA V: APARATO GASTROINTESTINAL

- Valoración de enfermería del aparato gastrointestinal.
- Síndrome hepático.
- Cirrosis hepática.
- Atención de enfermería en el tratamiento quirúrgico de las enfermedades biliares y pancreáticas.
- Atención de enfermería a pacientes con trastornos esofágicos.
- Atención de enfermería a pacientes con trastornos gastroduodenales.
- Atención de enfermería a pacientes sometidos a cirugía gastroduodenal.
- Atención de enfermería a pacientes con trastornos intestinales.
- Cuidados de enfermería al paciente ileostomizado y colostomizado.

#### ÁREA VI: SISTEMA RENAL Y URINARIO

- Valoración de enfermería de los sistemas renal y urinario.
- Estudio de los principales problemas urinarios; y planificación de los cuidados del paciente con:
- Disfunción urinaria: Retención e Incontinencia.
- Infecciones urinarias.
- Alteraciones glomerulares.
- Tumores obstructivos.
- Insuficiencia renal aguda y crónica.
- Diálisis.
- Trasplante
- Cirugía urológica

---

### Objetivos

1. Adquirir los conocimientos básicos sobre los procesos desencadenantes de las enfermedades.
2. Conocer la fisiopatología de las alteraciones de la salud
3. Saber las necesidades y/o problemas derivados de las patologías más comunes que se presentan en los diversos aparatos y sistemas del organismo humano.
4. Conocer la tecnología de enfermería aplicable a cada situación.
5. Planificar cuidados integrales de enfermería.

---

### Programa de Teoría

#### AREA I: SISTEMA NERVIOSO

- Valoración neurológica en enfermería.
- Métodos instrumentales de exploración.
- Grandes síndromes topográficos neurológicos.
- Síndromes de hipertensión intracraneal.
- Aspectos generales de los tumores cerebrales. Cuidados de enfermería.
- Alteraciones de la conciencia, cuidados de enfermería en los pacientes en coma.
- Accidentes cerebrovasculares. Cuidados de enfermería.
- Meningitis. Atención y cuidados de enfermería.
- Epilepsia. Atención y cuidados de enfermería.
- Atención de enfermería en enfermedades degenerativas más frecuentes.
- Traumatismos craneoencefálicos y cuidados de enfermería.
- Rehabilitación en pacientes neurológicos.

#### AREA 2: SISTEMA HEMATOLOGICO

- Generalidades fisiológicas y procedimientos para estudio hematológico.
- Anemias. Atención de enfermería.
- Síndromes hemoproliferativos. Cuidados de enfermería.
- Atención de enfermera a pacientes con linfomas.
- Inmunopresión y tratamiento antimitótico. Cuidados de enfermería.
- Insuficiencia medular. Cuidados de enfermería.
- Diatésis hemorrágicas. Asistencia enfermería.

#### AREA 3: INTOXICACIONES

- Aproximación general al paciente intoxicado.

- 
- Intoxicaciones mas frecuentes.

#### AREA 4: APARATO RESPIRATORIO

- Valoración de la función respiratoria.
- Insuficiencia respiratoria. Aguda y crónica. Atención de enfermería.
- Enfermedad pulmonar obstructiva (EPOC). Asma bronquial. Atención de enfermería.
- Tromboembolismo pulmonar. Atención de enfermería
- Infecciones respiratorias. Neumonías. Atención de enfermería.
- Derrames pleurales.
- Rehabilitación respiratoria.
- Atención de enfermería al paciente sometido a cirugía del tórax.
- Atención de enfermería al paciente con traumatismo torácico.

#### AREA 5: APARATO GASTROINTESTINAL

- Valoración de enfermería del aparato gastrointestinal.
- Síndrome hepático.
- Cirrosis hepática.
- Atención de enfermería en el tratamiento quirúrgico de las enfermedades biliares y pancreáticas.
- Atención de enfermería a pacientes con trastornos esofágicos.
- Atención de enfermería a pacientes con trastornos gastroduodenales.
- Atención de enfermería a pacientes sometidos a cirugía gastroduodenal.
- Atención de enfermería a pacientes con trastornos intestinales.
- Cuidados de enfermería al paciente ileostomizado y colostomizado.

#### AREA 6: SISTEMA RENAL Y URINARIO

- Valoración de enfermería de los sistemas renal y urinario.
- Estudio de los principales problemas urinarios; planificación del paciente con:
- Disfunción urinaria: retención e incontinencia.
- Infecciones urinarias.
- Alteraciones glomerulares.
- Tumores obstructivos.
- Insuficiencia renal aguda y crónica.
- Diálisis.
- Trasplante.
- Cirugía urológica.

#### Teórico Prácticas:

- Drenajes Respiratorios y Rehabilitación respiratoria.
- Se realizarán según información del tablón de anuncios.

II. PARTE PRÁCTICA: se realizara en los distintos hospitales del SACYL.

---

### Programa Práctico

#### CONTENIDO PRÁCTICO:

#### SERVICIOS DE PRACTICAS:

#### OBJETIVOS DE PRACTICAS

##### 1. AREAS DE HOSPITALIZACIÓN:

#### OBJETIVO EDUCATIVO:

El alumno después de su periodo de prácticas en las Unidades de Hospitalización Médico- Quirúrgica será capaz de realizar cuidados a los pacientes con alteraciones de salud.

#### OBJETIVOS GENERALES:

Adquirir los conocimientos para:

Realizar un plan de cuidados desde el ingreso, que comprenda, valoración desde su ingreso, evolución, los criterios de alta y la educación sanitaria al paciente y su familia.

##### 2. SERVICIOS CENTRALES:

#### OBJETIVO EDUCATIVO:

El alumno después de su periodo de prácticas en los servicios centrales será capaz entender el papel esencial de la enfermera, en dichos servicios.

#### OBJETIVOS GENERALES:

#### LABORATORIO:

Realizar correctamente todo tipo de técnicas, y saber manejar las muestras que se reciben en el laboratorio.

---

---

### 3. UNIDAD QUIRURGICA:

#### OBJETIVO EDUCATIVO:

Al finalizar el periodo de practicas en la unidad, el alumno será capaz de desempeñar las funciones de enfermería como mínimo en lo común a cualquier tipo de intervención quirúrgica y atender las necesidades básicas del paciente.

#### OBJETIVOS GENERALES:

Describir la estructura y organización del bloque quirúrgico, la relación con los servicios centrales, diferenciando las distintas zonas quirúrgicas.

Comprender la gran importancia de dar un cuidado integral al paciente durante la intervención, valorando sus necesidades, identificando sus problemas y planificar soluciones.

Saber realizar todas las actividades propias de la enfermera instrumentista.

Conocer y realizar todas las actividades propias de la enfermera circulante.

Identificar el rol de la enfermera en el área de anestesia.

Conocer la dinámica de la consulta:

Conocer y realizar las diferentes pruebas de la especialidad.

Comprender el papel de enfermería en los nuevos programas educativos y de investigación.

Aprender a realizar atención psicología y educación sanitaria.

### 4. SERVICIOS ESPECIALES:

#### OBJETIVO EDUCATIVO:

El alumno será capaz de conocer las situaciones de alto riesgo para el paciente y priorizar, en todo momento los cuidados.

#### OBJETIVOS GENERALES:

Adquirir conocimientos necesarios para prestar cuidados a pacientes con situaciones especiales.

Conocer la estructura del servicio, así como su funcionamiento, objetivos y características.

Valorar las situaciones de urgencia o de catástrofe que se puedan presentar.

Priorizar las situaciones y sus cuidados.

Reconocer las implicaciones legales de todas las situaciones.

---

## Evaluación

PARA APROBAR LA ASIGNATURA ES IMPRESCINDIBLE SUPERAR LA PARTE TEÓRICA Y PRACTICA ENTRE LAS CONVOCATORIAS DE JUNIO Y SEPTIEMBRE.

#### PARTE TEÓRICA:

El examen consta de 60 preguntas cortas y/o tipo test. El aprobado será de 40 preguntas bien respondidas, el notable será en 48 preguntas bien respondidas y el sobresaliente de 56.

Las fechas de examen estan disponibles en el tablón de anuncios de la Escuela.

#### PARTE TEÓRICO- PRÁCTICA:

1. La parte teórico práctico que es impartido en diversos momentos del curso, deberá ser aprobado y se añadirá a la nota de prácticas, y que supone un 5%.

2. El examen se realizará según el tablero de anuncios.

3. Es imprescindible haber aprobado el examen para poder añadirlo a la nota de prácticas, si se suspendiera se realizaría un examen en junio, con el resto de la asignatura

#### PARTE PRÁCTICA:

1. Será condición indispensable haber cumplido el periodo de prácticas establecido en su totalidad. Cuando esto no sea posible por causa debidamente justificada, se establecerá un periodo de recuperación, individualizado y en el mes de JULIO y/o SEPTIEMBRE.

2. La parte practica se supera cuando el alumno demuestra, los conocimientos adquiridos en la teoría, llevados a la practica, en la unidad correspondiente de Médico- Quirúrgica.

3. El alumno será evaluado por el responsable de la unidad PRAS y la profesora de la Escuela. (La hoja de calificación está a disposición del alumno).

4. Si el alumno no supera el periodo de prácticas, tendrá la oportunidad de recuperar exclusivamente en JULIO y/o SEPTIEMBRE. Las prácticas se realizarán en tiempo y horario establecido, que aparecerá en el tablón de anuncios.

1. LA ASIGNATURA SE APROBARA CON LAS DOS PARTES APROBADAS.

2. LA CALIFICACIÓN FINAL SERÁ EL COMPUTO DE LA TEÓRICA MULTIPLICADA POR DOS MÁS LA PRÁCTICA. Y TODO ESTO DIVIDIDO ENTRE TRES.

## Bibliografía

---

- Barbara C.Long "Enfermería Medico- Quirúrgica. Ed.McGraw- Interamericana.
  - Donna D Ignatavicius "Enfermería Medico- Quirúrgica. Ed.McGraw- Interamericana.
  - Brunner "Enfermería Medico- Quirúrgica. Ed.McGraw- Interamericana.
  - Nursing Photobook.
  - Beare- Myers" Enfermería Medico- Quirúrgica" Ed. Mosby Doyma.
  - Enciclopedia de Enfermería 21. Ed. DAE.
  - Rayón Esperanza. Manual de E- M-Q. ed. Sintesis
-