

Nombre de la asignatura		<b>Fundamentos de Enfermería</b>	
Clave	<b>MENF0210</b>	Semestre	<b>Segundo</b>
Horas con docente	<b>80</b>	Horas independientes	<b>48</b>
Total de horas	<b>128</b>		

## OBJETIVO GENERAL DE LA ASIGNATURA

Analizar las bases teóricas, metodológicas y técnicas de la enfermería que fundamentan las acciones para proporcionar cuidados enfermeros a la persona, familia y comunidad, generando un plan de acción para brindar los servicios profesionales de enfermería a una población determinada.

## TEMAS Y SUBTEMAS

### 1. ENFERMERÍA

- 1.1. Conceptos básicos de enfermería
- 1.2. Principios y normas
- 1.3. Funciones del personal de enfermería
- 1.4. Niveles de atención
- 1.5. Tipos de instituciones de salud
- 1.6. Impacto del paciente ante la hospitalización
- 1.7. Relación de ayuda o terapéutica
- 1.8. Unidad del paciente
  - 1.8.1. Concepto
  - 1.8.2. Mobiliario
  - 1.8.3. Equipo
  - 1.8.4. Ambiente
- 1.9. Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012 del Expediente Clínico
  - 1.9.1. Hoja de Consentimiento Informado

### 2. PROCEDIMIENTOS BÁSICOS DE ENFERMERÍA

- 2.1. Concepto de conciencia e inconciencia
- 2.2. Somatometría (peso y talla)
- 2.3. Signos vitales
- 2.4. Exámenes gráficos y químicos
- 2.5. Tipos de baños: regadera, paciente encamado, aseo parcial
- 2.6. Tipos de tendido de cama
- 2.7. Asepsia y antisepsia, lavado de manos
- 2.8. Heridas
  - 2.8.1. Clasificación
  - 2.8.2. Curación
  - 2.8.3. Proceso de cicatrización
  - 2.8.4. Factores que intervienen en el proceso de infección
- 2.9. Vendajes

- 3. VALORACIÓN DEL PATRÓN NUTRICIONAL METABÓLICO**
  - 3.1. Valoración por patrones funcionales
  - 3.2. Técnicas de alimentación
  - 3.3. Aplicación de calor y frío
  
- 4. PATRÓN DE ELIMINACIÓN**
  - 4.1. Eliminación urinaria (sonda Foley, orinal y cómodo)
  - 4.2. Eliminación intestinal (enema y cómodo)
  
- 5. PATRÓN ACTIVIDAD/ EJERCICIO**
  - 5.1. Mecánica corporal
  - 5.2. Definición de posición y tipos (sedente, decúbito dorsal, lateral y ventral)
  - 5.3. Definición de postura
  - 5.4. Movilización y transferencia: medidas de seguridad física y psicológica
  - 5.5. Comunicación con el paciente y familiares
  - 5.6. Masaje terapéutico
  - 5.7. Técnicas de oxigenoterapia
  
- 6. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN Y MINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS**
  - 6.1. Regla de oro para la ministración de medicamentos
  - 6.2. Administración de medicamentos por su absorción
    - 6.2.1. Vía mediata: (digestiva, respiratoria, genitourinaria, conjuntival, dermatológica)
    - 6.2.2. Vía inmediata: (intravenosa, intramuscular, intradérmica, subcutánea)
  - 6.3. Administración de medicamentos por su relación con el aparato digestivo
    - 6.3.1. Enteral: (Tracto digestivo, intestinal)
    - 6.3.2. Parenteral: Local (piel y mucosas), Sistémica (respiratoria e inyectables)
  - 6.4. Dilución de medicamentos
  - 6.5. Cálculo de dosis, adulto y geriátrico
  - 6.6. Etiquetado de medicamentos
  - 6.7. Concepto de dolor
  - 6.8. Tipos, Proceso y terapéutica del dolor
  
- 7. PATRÓN COGNITIVO-PERCEPTUAL**
  - 7.1. Conflicto de decisiones
  - 7.2. Confusión aguda
  - 7.3. Confusión crónica
  - 7.4. Deterioro de la memoria
  - 7.5. Dolor agudo
  - 7.6. Dolor crónico
  - 7.7. Síndrome de deterioro en la interpretación del entorno
  - 7.8. Trastornos de la percepción sensorial
  - 7.9. Trastornos de los procesos del pensamiento

## 8. PATRÓN DE ROL/ RELACIONES

- 8.1. Conceptos
- 8.2. Tipos y técnicas de aislamiento
- 8.3. Norma Oficial Mexicana NOM-087-SSA1-2002 Protección ambiental- Residuos peligrosos, biológico infecciosos- clasificación y especificaciones de manejo
- 8.4. Proceso de muerte
- 8.5. Amortajamiento

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Bulechek, G. Butcher, H. & McCloskey, J. (2009). *Clasificación de Intervenciones de Enfermería (NIC)*. España: Elsevier.

Doenges, M. (2014). *Proceso y diagnóstico de enfermería*. México: Manual Moderno

Moorhead, S. (2009). *Clasificación de Resultados de Enfermería (NOC)*. (4a. Ed.). España: Elsevier.

NANDA International. (2013). *Diagnósticos Enfermeros 2012-2014. Definiciones y Clasificación*. España: Elsevier.

Wilkinson, J. M. (2011). *Manual de Diagnóstico de Enfermería*. España: Pearson

## BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Alfonso, M. (2012). (coord.). *Manual de protocolos y procedimientos generales de enfermería*. Recuperado: 12 de marzo de 2016:

<http://www.ape.org.py/Documentos/manualprotocolos.pdf>

Farnós, G. & Ruíz, D. (coord.) (2011). *Manual de protocolos y procedimientos generales de enfermería*. Córdoba: Hospital Universitario Reina Sofía. Recuperado: 24 de febrero del 2016 de:

<http://www.ops.org.bo/textocompleto/bvsp/boxp79/tc/internacional/iprot09.pdf>

Hospital Universitario Virgen del Rocío. Servicio Andaluz de Salud (2012) *Manual de procedimientos generales de enfermería*. Recuperado el 12 de marzo de 2016:

[http://www.juntadeandalucia.es/agenciadecalidadsanitaria/observatorioseguridadpaciente/gestor/sites/PortalObservatorio/es/galerias/descargas/recursos\\_compartidos/procedimientos\\_generales\\_enfermeria\\_HUVR.pdf](http://www.juntadeandalucia.es/agenciadecalidadsanitaria/observatorioseguridadpaciente/gestor/sites/PortalObservatorio/es/galerias/descargas/recursos_compartidos/procedimientos_generales_enfermeria_HUVR.pdf)

Vélez, E. (2009). Investigación en Enfermería, fundamento de la disciplina. *Revista de Administración Sanitaria Siglo XXI*. Vol. 07. Núm. 02. Abril – Junio, 2009. Recuperado el 24 de febrero de 2016:

[http://apps.elsevier.es/watermark/ctl\\_servlet? f=10&pidet\\_articulo=13139769&pidet\\_usuario=0&pcontactid=&pidet\\_revista=261&ty=129&accion=L&origen=zonadelectura&web= www.elsevier.es&lan=es&fichero=261v07n02a13139769pdf001.pdf](http://apps.elsevier.es/watermark/ctl_servlet? f=10&pidet_articulo=13139769&pidet_usuario=0&pcontactid=&pidet_revista=261&ty=129&accion=L&origen=zonadelectura&web= www.elsevier.es&lan=es&fichero=261v07n02a13139769pdf001.pdf)