



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

FACULTAD DE ENFERMERÍA Y
NUTRIOLOGÍA

PROGRAMA DEL CURSO:

OPTATIVA: CUIDADOS DE LA
PERSONA EN ESTADO CRÍTICO

DES:	Salud
Programa(s) Educativo(s):	Enfermería General con Bachillerato
Tipo de materia:	Optativa
Clave de la materia:	NP 03
Semestre:	Sexto
Área en plan de estudios	Formación específica
Créditos	
Total de horas por semana:	5
<i>Teoría:</i>	16
<i>Práctica</i>	
<i>Taller:</i>	
<i>Laboratorio:</i>	32
<i>Prácticas complementarias:</i>	
<i>Trabajo extra clase:</i>	
Total de horas semestre:	48
Fecha de elaboración o de actualización:	23 enero 2013
Clave y Materia requisito:	

Descripción de la asignatura: Es una asignatura que facilita al estudiante avanzar en su proceso de evolución conceptual y de habilidades clínicas para cualificar el cuidado de enfermería brindado a personas en estado crítico.

Propósito de la asignatura: Esta asignatura le permite al estudiante integrar las competencias para realizar la valoración e identificar a la persona en estado crítico a partir de: el examen físico, monitoreo hemodinámico y respiratorio e integrarlo con los medios diagnósticos disponibles como base para la interpretación y planteamiento de diagnósticos prioritarios de enfermería.

A partir de las anteriores competencias, estará en capacidad para planear, ejecutar y evaluar en forma oportuna y pertinente el cuidado de enfermería.

Capacidad de interactuar para el logro de las anteriores competencias, en el marco de valores y principios que respalden el cuidado humano.

PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

1. MONITORIZACIÓN DEL PACIENTE

A. MONITORIZACIÓN NO INVASIVA

1. Electrocardiograma y Frecuencia Cardíaca continúa
2. Monitorización Mediante Telemetría
3. Tensión Arterial No Invasiva (TA)
4. Saturación de O₂
5. Monitorización de EtCO₂ (capnografía)
6. Monitorización del nivel de sedación
7. Monitorización de las constantes neurológicas

B. MONITORIZACIÓN INVASIVA

1. Equipo de monitorización
2. Transductor: Purgado y calibración
3. Presión Venosa Central (PVC)
4. Monitorización de la presión intraabdominal (PIA) través de sonda vesical
5. Medición de la PIA con S.V. de dos luces

2. CUIDADOS DEL PACIENTE CRÍTICO.

1. Cuidados generales del Paciente Crítico
2. Balance hídrico
3. Cuidados específicos del Paciente Coronario
4. Posibles complicaciones del paciente crítico durante la higiene, cambios posturales y traslados intrahospitalarios
5. Complicaciones no inmediatas de pacientes críticos

3. ATENCIÓN AL PACIENTE EN SITUACIÓN DE AMENAZA VITAL INMEDIATA.

FUENTES DE INFORMACIÓN (Bibliografía/Lecturas por unidad)	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES (Criterios e instrumentos)
<ul style="list-style-type: none"> • Cruz Mena, E. (2001) Aparato respiratorio. Fisiología y clínica Editorial Mediterráneo, tercera edición. • Harrison, H. (1994) Principios de medicina interna. Editorial Interamericana. XIII edición. • Alspach, I. (2006) Cuidados intensivos en el adulto Editorial Interamericana Mc Graw-Hill. • González, O; Arteaga, E.; Contreras, P. (2006) Menopausia y patologías asociadas Prevención y tratamiento. • Http://www.unibe.edu.do/carreras/medicina/ECG_Dubin.pdf • Solorza E. Manual de procedimientos De enfermería Sector cuidados críticos • Urden, I y stacy, k. (2001): Cuidados intensivos en enfermería, Madrid, Harcourt. • Adams, n. Y cols: (1998):El paciente crítico. Barcelona, Doyma. (nº 651) • Moreno g, y f. García (2001): Electrocardiografía básica: cómo leer ECG 1ª Edición, Madrid, Mcgraw-Hill.. Interamericana 	

Cronograma del Avance Programático

Objetos de estudio	S e m a n a s																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1. Monitorización del paciente																	
2. Cuidados del paciente crítico.																	
3. Monitorización Presión arterial invasiva																	
4. Atención al paciente en situación de amenaza vital inmediata.																	

ELABORO: LETICIA LEON MORALES, 2013