



GUÍA DOCENTE CURSO: 2012-13

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA			
Asignatura:	Cuidados de Enfermería en el Paciente Crítico		
Código de asignatura:	15093209	Plan:	Grado en Enfermería (Plan 2009)
Año académico:	2012-13	Ciclo formativo:	Grado
Curso de la Titulación:	3	Tipo:	Obligatoria
Duración:	Segundo Cuatrimestre		
DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA			
	Créditos:	6	Horas Presenciales del estudiante: 45
			Horas No Presenciales del estudiante: 105
			Total Horas: 150
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:		Apoyo a la docencia	

DATOS DEL PROFESORADO			
Nombre	Gutiérrez Izquierdo, María Isabel		
Departamento	Enfermería y Fisioterapia		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud 2		
Despacho	17		
Teléfono	+34 950 214578	E-mail (institucional)	igizqui@ual.es
Recursos Web personales	Web de Gutiérrez Izquierdo, María Isabel		
Nombre	Martínez Díaz, Juan Daniel		
Departamento	Enfermería y Fisioterapia		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud 2		
Despacho	08		
Teléfono	+34 950 214584	E-mail (institucional)	jdmartin@ual.es
Recursos Web personales	Web de Martínez Díaz, Juan Daniel		
Nombre	Moreno López, José María		
Departamento	Enfermería y Fisioterapia		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud 1		
Despacho	13		
Teléfono	+34 950 214603	E-mail (institucional)	jmmoreno@ual.es
Recursos Web personales	Web de Moreno López, José María		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==>

Firmado Por	Universidad De Almeria		Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==	PÁGINA	1/7
				
Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==				

ORGANIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES

Actividades previstas para el aprendizaje y distribución horaria del trabajo del estudiante por actividad (estimación en horas)

I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	4,0
	• Grupo Docente	27,0
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	14,0
	<i>Total Horas Presenciales/On line ...</i>	45,0
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo Autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	105
	<i>Total Horas No Presenciales ...</i>	105
TOTAL HORAS DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE		150,0

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

PÁGINA

2/7



Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Justificación de los contenidos

Contenidos: Procesos de compromiso vital y su repercusión en las necesidades humanas. Aspectos psicosociales del entorno de cuidados críticos. Sistemas de monitorización y cumplimentación del registro enfermero. Valoración integral que permite detectar y clasificar al paciente desde su ingreso. Políticas y procedimientos que guían la atención a estos pacientes. Recomendaciones derivadas de Organizaciones de prestigio Internacional.

Los contenidos incluidos en esta guía docente se justifican en base a las competencias genéricas de la Universidad de Almería, teniendo en cuenta los descriptores recogidos en el Plan de Estudios correspondiente (VERIFICA).

Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios

Fundamentos de Enfermería. Procesos Fisiopatológicos. Soporte Vital Básico y Avanzado. Enfermería del Adulto I y II.

Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura

Conocimientos de Fundamentos de Enfermería. Procesos Fisiopatológicos.

COMPETENCIAS

Competencias Generales

Competencias Genéricas de la Universidad de Almería

- Capacidad para aprender a trabajar de forma autónoma
- Compromiso ético
- Trabajo en equipo
- Capacidad de crítica y autocrítica
- Comunicación oral y escrita en la propia lengua
- Capacidad para resolver problemas
- Conocimientos básicos de la profesión

Otras Competencias Genéricas

- Comprender y poseer conocimientos
- Aplicación de conocimientos
- Capacidad de emitir juicios
- Capacidad de comunicar y aptitud social
- Habilidad para el aprendizaje

OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

El estudiante conoce e identifica las alteraciones de las personas adultas en estado crítico. Identifica las necesidades de cuidados en el adulto con problemas de salud en estado crítico. Realiza la valoración del adulto en estado crítico, a partir de la recogida y el análisis de datos, y establece juicios clínicos priorizados sobre los problemas de salud.

Planifica los cuidados de enfermería necesarios en pacientes en estado crítico. Ejecuta las intervenciones del plan de cuidados en estado crítico. Evalúa los resultados del paciente tras la aplicación de los cuidados. Realiza las técnicas y procedimientos de enfermería en el adulto en estado crítico.

Mantiene una actitud cooperante con los restantes miembros del equipo de urgencias para atender al paciente crítico.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

PÁGINA

3/7



Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

BLOQUES TEMÁTICOS Y MODALIDADES ORGANIZATIVAS**Bloque** VALORACIÓN Y CUIDADO DEL PACIENTE POLITRAUMATIZADO**Contenido/Tema**

Atención de Enfermería al paciente politraumatizado

Emergencias hemorrágicas

Urgencias Abdominales

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Gran Grupo	Clase magistral participativa		4,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Aprendizaje basado en problemas		1,5

Descripción del trabajo autónomo del alumno**Bloque** Atención al Paciente Gran Quemado**Contenido/Tema**

Introducción a las quemaduras Clasificación, Valoración.

Primeros auxilios y tratamiento

Cuidados en la fase de urgencias y en la fase aguda.

Procedimientos relativos a los temas: Caso práctico sobre el cuidado de las quemaduras

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		5,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Aprendizaje basado en problemas		1,5

Descripción del trabajo autónomo del alumno**Bloque** Atención a los pacientes con Intoxicaciones**Contenido/Tema**

Intoxicaciones alimenticias

Intoxicaciones por pesticidas

Intoxicaciones por medicamentos

Intoxicaciones por drogas

Otras intoxicaciones y sobredosis

Procedimientos: Manejo y cuidados, Atención en Ahogamientos por inmersión y otras urgencias

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		5,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Demostración de procedimientos específicos		1,5

Descripción del trabajo autónomo del alumno**Bloque** Valoración del Paciente en estado crítico**Contenido/Tema**

Preparación y administración de medicación en el paciente crítico. Dispositivos electrónicos de administración de medicación

Fluidoterapia en el paciente crítico.

Monitorización hemodinámica invasiva y no invasiva. Concepto y cuidados.

Monitorización de la función respiratoria. Gasometría arterial

Cateterismo Cardíaco. Procedimiento y cuidados.

Muerte encefálica y protocolo de donación de órganos

Hemodiálisis y diálisis peritoneal. Manejo y cuidados

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

PÁGINA

4/7



Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

	Procedimientos relativos al tema: Ventilación mecánica. Ventilación mecánica no invasiva. Concepto y cuidados Sonda de Blakemore. Manejo y Cuidados.Monitorización de la presiónintracraneal. Procedimiento y cuidados y Drenaje torácico . Manejo y cuidados
--	---

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		11,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Aprendizaje basado en problemas		3,5
	Demostración de procedimientos específicos		6,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno

Bloque	Enfermería en situaciones de Urgencia y Emergencia
---------------	--

Contenido/Tema

	<p>Concepto de Urgencia y Emergencia. Creación de los sistemas integrales de Urgencias y Emergencias. Plan Andaluz de Urgencias y Emergencias Sanitarias.</p> <p>El transporte sanitario. Tipos de transporte sanitario.</p> <p>Concepto y Clasificación de las Catástrofes.</p> <p>Organización General ante las Catástrofes.</p> <p>El proceso Enfermero en el ámbito de las Urgencias y Emergencias: Triage y Valoración de las víctimas en Emergencias colectivas y Catástrofes "in situ" y en el Hospital</p>
--	--

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		5,0
	Proyecciones audiovisuales		1,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	5/7



Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios de Evaluación

Asistencia obligatoria a las clases de grupo reducido. Observación y evaluación del alumnado en la práctica de grupo reducido. El estudiante podrá faltar hasta un máximo del 15% de las horas asignadas al grupo reducido.

La evaluación de las sesiones de contenido teórico consistirá en una prueba escrita.

La evaluación de las sesiones de grupo de trabajo consistirá en la realización y exposición de un actividad dirigida.

Una nueva matriculación supone la evaluación de todos los contenidos.

Porcentajes de Evaluación de las Actividades a realizar por los alumnos

	Actividad	(Nº horas)	Porcentaje
I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	(4)	0 %
	• Grupo Docente	(27)	70 %
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	(14)	10 %
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	(105)	20 %

Instrumentos de Evaluación

- Pruebas, ejercicios, problemas.
- Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc.
- Pruebas finales (escritas u orales).

Mecanismos de seguimiento

- Asistencia a tutorías
- Alta y acceso al aula virtual
- Participación en herramientas de comunicación (foros de debate, correos)
- Entrega de actividades en tutorías
- Entrega de actividades en aula virtual

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/07/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

PÁGINA

6/7



Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

ASISTENCIA A MÚLTIPLES VÍCTIMAS. CATÁSTROFES PARA ENFERMERÍA (*Muñoz Arteaga, D*) - Bibliografía básica
Guía de Cuidados de Enfermería En Urgencias y Emergencias. (*Granero Molina J, Moreno López*) - Bibliografía básica
Manual de enfermería médicoquirúrgica. (*Swearingen P.*) - Bibliografía básica
Manual de Urgencias en Enfermería (*Stinson Kidd P*) - Otro Material Recomendado
Prioridades en Enfermería de Cuidados Intensivos (*Urden*) - Bibliografía complementaria

Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

<http://almirez.ual.es/search/x?SEARCH=15093209>

DIRECCIONES WEB

- <http://Sociedad Española de medicina de Urgencias y Emergencias http://www.semes.org/>
Cuidados de enfermería urgencias y urgencias
- <http://Sociedad Española de Enfermería en Urgencias y Emergencias http://www.enfermeriadeurgencias.com/>
Cuidados de Enfermería en Urgencias y Emergencias

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/07/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	7/7



Fmn7vgQ+hhM9K7JakOJwNQ==