

GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA: ENFERMERIA EN CIRUGIA ENDOSCOPICA

TITULACIÓN: GRADO EN ENFERMERIA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD CEUTA

CURSO ACADÉMICO 2015-2016

(Aprobada por el Consejo de Departamento en sesión ordinaria de 16 de julio de 2015)



GUIA DOCENTE DE LA ASIGNATURA

ENFERMERÍA EN CIRUGÍA ENDOSCÓPICA

| MÓDULO | MATERIA | CURSO | SEMESTRE | CRÉDITOS | TIPO | |
|---|--------------------------------------|-------|--|---|----------|--|
| Modulo de formación en Ciencias de la Enfermería | Enfermería en cirugía endoscópica | 3° | 1° | 6 | Optativa | |
| PROFESORES | | | DIRECCIÓN CON | DIRECCIÓN COMPLETA DE CONTACTO PARA TUTORÍAS | | |
| José Antonio Moreno Vázquez (Coordinador) Rafael Santisteban Narváez | | | Facultad de C Despachos Pi Correo electr <u>rsantisteban@</u> | Departamento de Enfermería, Campus de Ceuta, Facultad de Ciencias de la Salud. 1ª planta, Despachos Prof. Moreno y Santisteban. Correo electrónico: jmorenovazquez@ugr.es , rsantisteban@ugr.es HORARIO DE TUTORÍAS | | |
| | | | Consultar Tab | Consultar Tablón de Anuncios del Despacho Acordar cita por e-mail o teléfono | | |
| GRADO EN EL QUE SE IMPARTE | | | OTROS GRADOS | OTROS GRADOS A LOS QUE SE PODRÍA OFERTAR | | |
| Grado en Enfermería | | | | | | |

PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES (si procede)

Recomendaciones: Tener conocimientos adecuados sobre Fisiología II, Enfermería de Adulto I y II

BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (SEGÚN MEMORIA DE VERIFICACIÓN DEL GRADO)

Bases Fundamentales y Tecnológicas de la cirugía endoscópica. Indicaciones y Técnicas Quirúrgicas I (Pared abdominal. Vía biliar. Esófago-gástrica). Indicaciones y Técnicas Quirúrgicas II (Colorrectal. Apendicitis. Obstrucción intestinal. Toracoscopia). Innovación en cirugía endoscópica (Telecirugía y Robótica). Talleres.



^{*} Consulte posible actualización en Acceso Identificado > Aplicaciones > Ordenación Docente.

COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS

Competencias Generales:

- 1.1. Capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica.
- 1.2. Trabajo en equipo.
- 1.4. Resolución de problemas.
- 1.7. Toma de decisiones.
- 1.8. Capacidad para adaptarse a nuevas ideas.
- 1.10. Capacidad para comunicarse con personas no expertas en la materia.
 - 1.12. Planificación y gestión del tiempo.

Competencias específicas:

• Aprendizaje y manejo de las maniobras instrumentales en Cirugía Endoscópica.

OBJETIVOS (EXPRESADOS COMO RESULTADOS ESPERABLES DE LA ENSEÑANZA)

Está familiarizado con la anatomía, técnicas e instrumental de la cirugía endoscópica. Conocer el beneficio de este tipo de cirugía en cada enfermedad. Ser capaz de intervenir en la cirugía endoscópica.

- Ayudar a conocer las características de esta cirugía.
- Obtener los conocimientos teóricos adecuados para afrontar la práctica profesional con profesionalidad y eficacia.
- Ofrecer una guía gráfica de los distintos módulos que componen una torre de endoscopia, así como su función y precauciones en cuanto a su utilización.
- Descripción del instrumental quirúrgico endoscópico. Función y características en cuanto a manejo, limpieza, desinfección y esterilización.
- Describir la atención de Enfermería Perioperatoria.
- Desarrollar la capacitación necesaria para localizar los riesgos y problemas potenciales derivados de la complejidad del entorno quirúrgico Analizar los datos recogidos en la valoración, priorizar los problemas del paciente adulto.
- Establecer y ejecutar el plan de cuidados y realizar su evaluación.
- Realizar las técnicas y procedimientos de cuidados de enfermería, estableciendo una relación terapéutica con los enfermos y familiares.
- Seleccionar las intervenciones encaminadas a tratar o prevenir los problemas derivados de las desviaciones de salud.
- Tener una actitud cooperativa con los diferentes miembros del equipo quirúrgico para poder afrontarlos con método y rigor científico.

TEMARIO DETALLADO DE LA ASIGNATURA

TEMARIO TEÓRICO:



BLOQUE I:

Breve recordatorio de los inicios de la Cirugía Endoscópica.

Pilares de la cirugía laparoscópica: Neumoperitoneo, Anestesia, Posiciones quirúrgicas

BLOQUE II.

Aplicaciones y desarrollo en Cirugía General.

BLOQUE III.

Aplicaciones y desarrollo en Ginecología y Urología.

BLOQUE IV.

Laparoscopia en cirugía oncológica (Protocolos desarrollados por equipos quirúrgicos experimentados). Implantes metastásicos.

BLOQUE V.

Avances en material y aparataje para cirugía Laparoscópica avanzada.

BLOQUE VI.

Nuevos avances en técnicas quirúrgicas (NOTES, SILS, ROBÓTICA)

BLOQUE VII.

La toracoscopia. Bases quirúrgicas. Indicaciones. Metodología. El enfermero durante la toracoscopia. Aplicaciones diagnosticas y terapéuticas. Cuidados postoperatorios. Complicaciones.

BLOQUE VIII.

Cirugía endoscópica en ginecología. Bases anatómicas. Indicaciones. Procedimientos .Complicaciones .El enfermero en el quirófano ginecológico.

BLOQUE IX.

Cirugía endoscópica en ORL. Bases anatómicas. Indicaciones en laringología, otología y rinología. Procedimientos. Complicaciones. Cuidados de enfermería. Postoperatorio de cirugía endoscópica ORL.

BLOQUE X.

Cirugía endoscópica en traumatología y ortopedia. Bases anatómicas. Fundamentos. Procedimientos.



Indicaciones. Complicaciones. Cuidados de enfermería en postoperatorio.

BLOQUE XI.

Cirugía bariatrica: Bases anatomofisilogicas. Indicaciones. Procedimientos. Complicaciones. Cuidados de enfermería.

SEMINARIOS:

- 1.- Cirugía laparoscópica digestiva
- 2.-Cirugia laparoscópica Ginecológica
- 3.-Cirugia laparoscópica Urológica
- 4.-Cirugia endoscópica ORL
- 5.-Toracoscopia

TEMARIO PRACTICO:

Práctica 1 Quirófano cirugía.

Práctica 2. Quirófano Urología

Práctica 3 Quirófano Ginecología

Practica 4 Quirófano ORL

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA FUNDAMENTAL:

- Manual básico de instrumentación quirúrgica para enfermería .A.J Gómez Grau U. San Pablo ISBN 9788486117757.
- Manual de enfermería quirúrgica .Hospital de Galdacano 2003 D.L.: SA- 1268-2003
- Enfermería quirúrgica Ana Guillamet Lloveras, Juan Manuel Jerez Hernández Springer, 19998407002224, 978840700222
- Manual de enfermería en cirugía endoscópica Concepción García Zarza Solicitado Rgtro. Propiedad intelectual nºM-7510/03 © C. G. Z. O.
- Manual de instrumentación en cirugía laparoscópica Belda, r. Ferrer, m. isbn-139788492977192

ENLACES RECOMENDADOS

http://www.ee.isics.es/futuretense_cs/ccurl/ExcelenciaEnfermera/pdf/Manual%20de%20enfermeria%20en%20en%20enfermeria%20enfermeria

http://www.aeeed.com/ Asociación Española de Enfermería en Endoscopia Digestiva.

http://www.endoscopia.co.cl/enfermeria1.html Cuidados de Enfermería. Endoscopia

http://www.websurg.com/?lng=es Cirugía Laparoscópica



METODOLOGÍA DOCENTE

Actividades en Grupos:

• Clases teóricas: 30 horas presenciales.

Descripción: Presentación en el aula de los conceptos fundamentales y desarrollo de los contenidos propuestos Propósito: Transmitir los contenidos de la materia motivando al alumnado a la reflexión, facilitándole el descubrimiento de las relaciones entre diversos conceptos y formarle una mentalidad crítica.

• Seminarios: 5 horas presenciales.

Descripción: Modalidad organizativa de los procesos de enseñanza y aprendizaje donde tratar en profundidad una temática relacionada con la materia. Incorpora actividades basadas en la indagación, el debate, la reflexión y el intercambio.

Propósito: Desarrollo en el alumnado de las competencias conceptuales y instrumentales/procedimentales de la materia.

Actividades en grupos pequeños de carácter práctico/aplicado:

• Prácticas: Presentación y Defensa de trabajos y Discusión de casos prácticos: 20 horas presenciales

Descripción: Modalidad organizativa enfocada hacia la adquisición y aplicación específica de

habilidades instrumentales sobre una determinada temática

Propósito: Desarrollo en el alumnado de las competencias procedimentales de la materia.

Tutorías académicas y evaluación: 5 horas presenciales

Descripción: manera de organizar los procesos de enseñanza y aprendizaje que se basa en la

interacción directa entre el estudiante y el profesor

Propósito: 1) Orientan el trabajo autónomo y grupal del alumnado, 2) profundizar en distintos aspectos de la materia y 3) orientar la formación académica-integral del estudiante.

Estudio y trabajo autónomo y en grupo: 90 horas no presenciales

Descripción: 1) Actividades (guiadas y no guiadas) propuestas por el profesor/a a través de las cuales y de forma individual o de forma grupal se profundiza en aspectos concretos de la materia posibilitando al estudiante avanzar en la adquisición de determinados conocimientos y procedimientos de la materia. 2) Estudio individualizado de los contenidos de la materia. 3) Actividades evaluativas (informes, exámenes, ...) Propósito: 1) Favorecer en el estudiante la capacidad para autorregular su aprendizaje, planificándolo, diseñándolo, evaluándolo y adecuándolo a sus especiales condiciones e intereses.

2) Favorecer en los estudiantes la generación e intercambio de ideas, la identificación y análisis de diferentes puntos de vista sobre una temática, la generalización o transferencia de conocimiento y la valoración crítica del mismo.

EVALUACIÓN (INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PORCENTAJE SOBRE LA CALIFICACIÓN FINAL ETC.)

Examen de conocimientos teóricos

Criterios y aspectos a evaluar:

• Nivel de adquisición y dominio de los conceptos básicos de la materia.



- Nivel de adecuación, riqueza y rigor en los procesos de trabajo individual y en grupo.
- La actitud demostrada en el desarrollo de las clases

Evaluación de habilidades y destrezas prácticas

Criterios y aspectos a evaluar:

- Capacidad demostrada para la realización de las técnicas y procedimientos propios de la materia, poniendo de manifiesto el conocimiento de las habilidades y destrezas inherentes a la misma.
- Nivel de adecuación, riqueza y rigor en los procesos de trabajo individual.
- Capacidad de relación, reflexión y crítica en las diferentes actividades.

Evaluación Continua.

Procedimiento de evaluación:

Pruebas evaluativas:

- Exámenes tipo test, de 30 preguntas y cuatro respuestas. La calificación de esta prueba se calculará según la siguiente fórmula:
- 1°) Puntuación del test (P)= aciertos (errores/n-1) (n: n° de opciones por pregunta), tendrá que superar el 60% del total.
- Análisis de contenido de los materiales procedentes del trabajo individual y/o grupal presentados por el alumnado (20%).

Evaluación Final. Ponderación:

- Prueba evaluativa basada en la realización/aplicación de los procedimientos propios de la materia (60%).
- Análisis de contenido de los materiales procedentes del trabajo individual y/o grupal presentados por el alumnado.
- Análisis de la asistencia y participación activa de los estudiantes en las clases teóricas, seminarios y demás actividades relacionadas con la materia.
- Valoración con controles teóricos de los distintos seminarios. (10%).

EVALUACIÓN ÚNICA FINAL

- 1.- Para acogerse a la evaluación única final, el estudiante deberá solicitarlo al Director del Departamento, en las dos primeras semanas de impartición de la asignatura, alegando y acreditando las razones que le asisten para no poder seguir el sistema de evaluación continua. Deberá ser aceptada de forma expresa por la dirección del Departamento, por lo que contará con 10 días para que se le comunique y por escrito.
- 2.- Se realizará en un solo acto académico que constará de:
 - Examen tipo test, de 60 preguntas y cuatro respuestas. La calificación de esta prueba se calculará según la siguiente fórmula:
- 1°) Puntuación del test (P)= aciertos (errores/n-1) (n: n° de opciones por pregunta), tendrá que superar el 60% del total.
 - Examen Practico
- 3.- El valor en la nota final de cada parte será:
 - Examen tipo test: 80%
 - Examen Práctico: 20%

EVALUACIÓN POR INCIDENCIAS

1.-Podrán solicitar evaluación por incidencias, los estudiantes que no puedan concurrir a las pruebas



finales de evaluación o a las programadas en la Guía Docente con fecha oficial, por alguna de las circunstancias recogidas en el artículo 15 de la Normativa de evaluación y de calificación de los estudiantes de la Universidad de Granada.

2.- El profesor coordinador de la asignatura, de acuerdo con los profesores de la misma en su caso, propondrá una fecha alternativa para desarrollar las pruebas afectadas, de acuerdo con el alumno o los alumnos implicados.

En todo momento se aplicara la Normativa de Evaluación y de Calificación de los Estudiantes de la Universidad de Granada (Aprobada por Consejo de Gobierno en su sesión extraordinaria de 20 de mayo de 2013).

El sistema de calificaciones finales se expresará numéricamente, de acuerdo a lo dispuesto en el art. 5 del Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre (BOE 18 de septiembre), por el que se establece el Sistema Europeo de Créditos y el Sistema de Calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y su validez en todo el territorio nacional.

La calificación global corresponderá a la puntuación ponderada de los diferentes aspectos y actividades que integran el sistema de evaluación.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Aunque la asignatura sea impartida por dos profesores y el grupo de alumnos pueda quedar dividido en las actividades teóricas, prácticas y seminarios, será considerada como una sola unidad a todos los efectos, fundamentalmente a los de evaluación.

