

## 25442 - Enfermería clínica III

### Información del Plan Docente

**Año académico:** 2024/25

**Asignatura:** 25442 - Enfermería clínica III

**Centro académico:** 127 - Facultad de Ciencias de la Salud

275 - Escuela Universitaria de Enfermería de Huesca

375 - Escuela Universitaria de Enfermería de Teruel

**Titulación:** 559 - Graduado en Enfermería

560 - Graduado en Enfermería

561 - Graduado en Enfermería

**Créditos:** 9.0

**Curso:** 3

**Periodo de impartición:** Anual

**Clase de asignatura:** Obligatoria

**Materia:**

### 1. Información básica de la asignatura

#### Objetivos de la asignatura

Están relacionados con el aparato digestivo, aparato locomotor, sistema cardiovascular y aparato respiratorio.

- Conocer la fisiopatología y las causas de las enfermedades más frecuentes.
- Describir e identificar las manifestaciones clínicas de los diferentes procesos alterados.
- Conocer y comprender las pruebas de exploración y diagnóstico más frecuentemente utilizadas en la práctica clínica, y describir correctamente la atención de enfermería al paciente en cada uno de ellos.
- Analizar los datos recogidos en la valoración estableciendo criterios de prioridad.
- Elaborar el plan de cuidados individualizado, adaptado al problema de salud detectado.
- Utilizar los recursos metodológicos específicos de los cuidados enfermeros (Nanda, Noc, Nic).

### 2. Resultados de aprendizaje

1. Trabajar de manera holística, tolerante, sin enjuiciamientos, cuidadosa y sensible, asegurando que los derechos, creencias y deseos de los diferentes individuos o grupos no se vean comprometidos.
2. Educar, apoyar y animar la salud, el bienestar y el confort de grupos e individuos, con el objeto de responder efectivamente a sus necesidades durante las experiencias de salud o enfermedad, facilitando la comunicación efectiva con pacientes, familias y grupos sociales.
3. Empezar valoraciones exhaustivas y sistemáticas utilizando las herramientas y marcos adecuados para el paciente.
4. Reconocer e interpretar signos normales cambiantes de salud/mala salud, sufrimiento, incapacidad (valoración y diagnóstico).
5. Responder a las necesidades del paciente planificando, prestando servicios y evaluando los programas individualizados más apropiados de atención aplicando teorías de enfermería y práctica enfermera, asegurando que se alcanzan los estándares de calidad y que la práctica está basada en la evidencia.
6. Mantener la dignidad, privacidad y confidencialidad del paciente y actuar para evitar abusos.
7. Poner en práctica principios de salud y seguridad, incluidos la movilización y manejo del paciente, control de infecciones, primeros auxilios básicos y procedimientos de emergencia. Administrar con seguridad fármacos y otras terapias.

### 3. Programa de la asignatura

#### CONTENIDOS TEÓRICOS

UNIDAD TEMÁTICA I. ATENCIÓN DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL APARATO DIGESTIVO

- VALORACIÓN DE ENFERMERÍA DEL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL AP. DIGESTIVO:

Recuerdo anatómico-fisiológico. Semiología. Valoración y exploración física. Métodos diagnósticos. Pruebas endoscópicas y procedimientos por aspiración.

- TÉCNICAS ESPECIALES.

Técnicas de sondaje y lavado gástrico. Cuidados generales al paciente que precisa cirugía digestiva. Drenajes abdominales. Colostomías e ileostomías. Gastrostomía

- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON ENFERMEDADES DEL ESÓFAGO: Acalasia. Esofagitis. Enfermedad reflujo gastro-esofágico. Hernia de hiato. Divertículos Varices esofágicas. Cáncer de esófago
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON ENFERMEDADES DE ESTÓMAGO Gastritis. Úlcera gastroduodenal. Cáncer gástrico y cirugía gástrica.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON TRASTORNOS INTESTINALES: Síndrome de colon irritable. Enfermedad diverticular. Ileo. Enfermedad inflamatoria intestinal. Enfermedad vascular intestinal. Tumores de intestino delgado y grueso. Cáncer de colon. Apendicitis. Peritonitis. Patología anorrectal.
- VALORACION DE ENFERMERIA DEL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL HÍGADO, VIAS y BILIARES Y PÁNCREAS: Recuerdo anatomo-fisiológico. Semiología. Valoración y exploración física. Métodos diagnósticos.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL HÍGADO, VIAS BILIARES Y PÁNCREAS: Insuficiencia hepatocelular. Cirrosis hepática. Hepatitis. Hipertensión portal. Cáncer hepático. Patología de la vesícula y vías biliares. Pancreatitis aguda y crónica. Cáncer de páncreas.

#### UNIDAD TEMÁTICA II. ATENCIÓN DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL APARATO LOCOMOTOR

- VALORACION DE ENFERMERIA DEL PACIENTE CON ALTERACIONES DEL APARATO LOCOMOTOR: Recuerdo anatomo-fisiológico. Semiología. Valoración y exploración física. Métodos diagnósticos.
- TÉCNICAS ESPECIALES: Vendajes simples e inmovilizaciones. Tracciones. Principales tratamientos quirúrgicos y ortopédicos.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON ALTERACIONES MUSCULOESQUELÉTICAS y TRAUMÁTICAS: Contusión, Distensión, Rotura muscular, Contractura muscular, Esguinces, Luxaciones, Fracturas.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON DEFORMIDADES DE LA COLUMNA VERTEBRAL: Cifosis, Lordosis y Escoliosis.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON ALTERACIONES REUMATOLÓGICAS Artritis, Artritis reumatoide, Artritis gotosa, Enfermedad de Paget, Osteoporosis, Artrosis, Tumores óseos.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON ALTERACIONES DE MANO Y PIE.

#### UNIDAD TEMÁTICA III. ATENCIÓN DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR

- VALORACION DE ENFERMERIA DEL PACIENTE CON ALTERACIONES CARDIOVASCULARES: Recuerdo anatomo-fisiológico. Semiología. Valoración y exploración física. Métodos diagnósticos.
- TÉCNICAS ESPECIALES: Medida de la P.V.C. Catéter de Swan-Ganz. Balón de contrapulsación. Cirugía cardíaca. Circulación extracorpórea. Marcapasos. Ablación cardíaca. Desfibrilación eléctrica. Cardioversión.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON TRASTORNOS CARDIACOS: Insuficiencia cardíaca. Alteraciones del ritmo cardíaco. Enfermedades congénitas. Valvulopatías. Cardiopatía isquémica coronaria. Síndrome coronario agudo. Hipertensión arterial sistémica. Miocardiopatías. Enfermedades del pericardio y endocardio. Shock cardiogénico.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL SISTEMA VASCULAR PERIFÉRICO: ARTERIAL: Aneurismas. Oclusión arterial aguda. Síndrome de isquemia crónica de extremidades. VENOSO: Síndrome varicoso. Trombosis venosas. Tromboflebitis. Técnicas quirúrgicas. LINFÁTICO: Linfangitis. Adenitis. Linfedema.

#### UNIDAD TEMÁTICA IV. ATENCIÓN DE ENFERMERÍA AL PACIENTE CON TRASTORNOS DEL APARATO RESPIRATORIO

- VALORACION DE ENFERMERIA DEL PACIENTE CON ALTERACIONES DEL APARATO RESPIRATORIO. Recuerdo anatomofisiológico. Semiología. Valoración y exploración física. Métodos diagnósticos.
- TÉCNICAS ESPECIALES: Oxigenoterapia. Aerosolterapia. Fisioterapia respiratoria. Cuidados generales sobre cirugía torácica. Drenajes torácicos. Ventilación mecánica.
- CUIDADOS DE ENFERMERIA AL PACIENTE CON ALTERACIONES RESPIRATORIAS: Insuficiencia respiratoria. EPOC. Asma. Atelectasia. Bronquiectasia. Traqueobronquitis. Infecciones pulmonares. Neumonía. Enfermedad intersticial pulmonar. Enfermedad vascular pulmonar. Cáncer broncopulmonar. Enfermedades de la pleura y derrame pleural. Enfermedades del mediastino. Traumatismos torácicos. Apnea obstructiva del sueño. Tuberculosis pulmonar. Covid-19.

#### CONTENIDOS SEMINARIOS Y ESTUDIO DE CASOS Y PROBLEMAS

Pueden modificarse con arreglo a las necesidades y actualidad.

1º parcial:

- Ostomías intestinales.
- Tracciones y vendajes.
- Espalda sana y movilización de cargas y pesos.
- Lesiones cutáneas relacionadas con la dependencia.

- Caso de Sondajes nasogástricos y Nutrición enteral
- Caso de Oncología
- Caso de Espirometrías y Aerosolterapia
- 2º parcial:
- Soporte vital básico y RCP.
- Soporte vital avanzado.
- Broncoaspiración y técnica de aspiración de secreciones y Drenaje cerrado de tórax -
- Sistemas de administración de oxigenoterapia,y ventilación mecánica
- Úlceras de extremidades inferiores.
- Caso de Electrocardiografía básica I
- Caso de Electrocardiografía básica II
- Caso de Arritmias

#### 4. Actividades académicas

La asignatura consta de 9 créditos: encargo docente de 225 horas de trabajo del estudiante.

- clase magistral: 40 h
- resolución de problemas y casos: 34 h
- laboratorio(seminarios): 16h
- trabajos: 26 h
- estudio: 125 h
- pruebas de evaluación: 10h

#### 5. Sistema de evaluación

##### Examen escrito teórico.

- Prueba individual: 60% de la nota final.
- Dos exámenes parciales escritos de 12 preguntas cortas.
  - 1º: aparato digestivo y locomotor.
  - 2º: sistema cardiovascular y aparato respiratorio.

Los parciales son eliminatorios (3 puntos sobre 6), en cada parcial. Se debe obtener como mínimo 1 punto en cada bloque temático para aprobar.

Examen escrito final: convocatorias oficiales Junio-Julio.

Los parciales superados se guardarán hasta Julio.

La prueba final tendrá las mismas características que los parciales.

Hay tres tipos de examen final (1º parcial, 2º parcial, toda la asignatura).

Examen final: deberán presentarse los alumnos no presentados o que no hayan superado alguno de los parciales, si no se ha presentado o ha suspendido los dos parciales deberá presentarse a toda la asignatura.

##### Examen escrito de seminarios, problemas y casos.

- 20% de la nota final.
- 20 preguntas test de una sola respuesta correcta.
- Parciales eliminatorios, (1,3 puntos sobre 2).
- Asistencia y participación a seminarios y prácticas es obligatoria.
- Ante ausencia justificada se recuperará con otro grupo.

Los exámenes de teoría y seminarios son independientes, guardando su nota hasta julio.

##### Trabajo de campo.

20% de la nota final. Es grupal y obligatorio, se supera con el 50% de 2 puntos.

Se realizará en grupos revisión, actualización y tutorías del tema propuesto.

#### 6. Objetivos de Desarrollo Sostenible

- 3 - Salud y Bienestar
- 4 - Educación de Calidad
- 5 - Igualdad de Género