

## 25444 - Enfermería clínica IV

### Información del Plan Docente

**Año académico:** 2023/24

**Asignatura:** 25444 - Enfermería clínica IV

**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:** 6.0

**Curso:** 4

**Periodo de impartición:** Primer semestre

**Clase de asignatura:** Obligatoria

**Materia:**

### 1. Información básica de la asignatura

La **Enfermería Clínica** es una materia troncal que está integrada por cuatro asignaturas: *Enfermería Clínica I, II, III y IV* que se desarrollan en 6 créditos ECTS.

La Enfermería Clínica I, trata de los conocimientos y cuidados medico-quirúrgicos básicos que ponen al estudiante en situación de práctica. Las asignaturas de Enfermería Clínica II, III y IV, comprenden el conocimiento de los *trastornos fisiopatológicos, de los cuidados preventivos y curativos, con un enfoque centrado en el individuo* desde una concepción holística.

La asignatura de Enfermería Clínica IV comprende los contenidos correspondientes a los siguientes aparatos y sistemas: *Aparatos y Sistemas Respiratorio, Digestivo, Circulatorio y Urinario, Enfermedades Infecciosas.*

Estos planteamientos y objetivos están alineados con los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de Naciones Unidas. La asignatura proporciona capacitación y competencia para contribuir en cierta medida a su logro: Objetivo 3: Salud y bienestar.

### 2. Resultados de aprendizaje

1. Trabajar de manera holística, tolerante, sin enjuiciamientos, cuidadosa y sensible, asegurando que los derechos, creencias y deseos del paciente sean respetados.
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, mediante una 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 adecuados, 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, uso de fármacos y otras terapias.

### 3. Programa de la asignatura

Cada bloque temático da a conocer al estudiante los diferentes trastornos, sus mecanismos fisiopatológicos, como se expresan en el paciente, como se diagnostican, las herramientas terapéuticas disponibles y los cuidados de enfermería conducentes a una evolución favorable.

#### 1.- Patología del Riñón y Vías Urinarias.

- 1.1. -Tema I.....Recuerdo anatómico-funcional.
- 1.2. -Tema II.....Semiología del aparato urinario.
- 1.3. -Tema III.....Métodos de exploración y diagnóstico.
- 1.4. -Tema IV.....Insuficiencia Renal Aguda.
- 1.5. -Tema V.....Insuficiencia Renal Crónica.
- 1.6. -Tema VI.....Glomerulopatías.
- 1.7. -Tema VII.....Nefropatías túbulo-intersticiales.

- 1.8. -Tema VIII.....Patología infecciosa del riñón y vías urinarias.
- 1.9. -Tema IX.....Uropatía obstructiva. Litiasis urinaria
- 1.10.-Tema X.....Tumores del aparato urinario
- 1.11.-Seminario I.....Tratamiento sustitutivo renal: Trasplante renal, Hemofiltración, Diálisis peritoneal y Hemodiálisis.

## **2.- Patología del Sistema Endocrino**

- 2.1. -Tema XI.....Recuerdo anatómico-funcional
- 2.2. -Tema XII.....Patología general del sistema endocrino.
- 2.3. -Tema XIII.....Métodos de exploración y diagnóstico.
- 2.4. -Tema XIV.....Síndrome hipotalámico.
- 2.5. -Tema XV.....Patología hipofisaria: GH, PRL y ADH.
- 2.6. -Tema XVI.....Patología tiroidea: Hipertiroidismo, Hipotiroidismo. Bocio. Cáncer de tiroides.
- 2.7. -Tema XVII.....Patología córtico-suprarrenal.
- 2.8. -Tema XVIII.....Patología médula suprarrenal.
- 2.9. -Tema XIX.....Patología de las gonadas.
- 2.10.-Tema XX.....Paratiroides.

## **3.- Enfermedades Metabólicas**

- 3.1. - Tema XXI.....Diabetes Mellitus.
- 3.2. - Tema XXII.....Hipoglucemia.
- 3.3.- Tema XXIII.....Hipercolesterolemia. Hipertrigliceridemia.
- 3.4.- Tema XXIV.....Hiperuricemia. Gota.
- 3.5.- Tema XXV.....Obesidad.
- 3.6.- Seminario II.....Abordaje enfermero en el pie diabético.

## **4.- Enfermedades Hematológicas**

- 4.1. - Tema XXVI.....Recuerdo anatómico-funcional.
- 4.2.- Tema XXVII.....Métodos de exploración y diagnóstico.
- 4.3.- Tema XXVIII.....Serie roja: Anemias y Poliglobulias.
- 4.4.- Tema XXIX.....Serie blanca: Leucemias y Linfomas.
- 4.5.- Tema XXX.....Patología de la hemostasia: Diátesis hemorrágica.
- 4.6.- Seminario III.....Trasplante de Médula Ósea y abordaje enfermero en la prevención y tratamiento de la mucositis.

## **5.- Patología del Sistema Nervioso**

- 5.1. - Tema XXXI.....Recuerdo anatómico-funcional.
- 5.2.- Tema XXXII.....Métodos de exploración y diagnóstico.
- 5.3.- Tema XXXIII .....Patología de la Motilidad, Tono y Reflejos.
- 5.4.- Tema XXXIV.....Patología de la Sensibilidad. Ataxia.
- 5.5.- Tema XXXV.....Síndromes neurológicos topográficos.
- 5.6.- Tema XXXVI.....Afasias.
- 5.7.- Tema XXXVII.....Patología del Sistema Extrapiramidal.
- 5.8.- Tema XXXVIII.....Enfermedad Cerebro-Vascular.
- 5.9.- Tema XXXIX.....Coma.
- 5.10.-Tema XL.....Epilepsia.

- 5.11.-Tema XLI.....Hipertensión intracraneal.
- 5.12.-Tema XLII.....Tumores craneales.
- 5.13.-Seminario IV.....Paciente encamado/utilización de la vía subcutánea.

## **6.- Enfermedades Infecciosas.**

### **Enfermedades de transmisión por Vía Respiratoria**

- 6.1. -Tema XLIII.....Tuberculosis.
- 6.2. -Tema XLIV.....Gripe.
- 6.3. -Tema XLV.....Meningitis.

### **Enfermedades de transmisión por Vía Digestiva**

- 6.4. -Tema XLVI.....Fiebre Tifoidea y otras Salmonelosis.
- 6.5. -Tema XLVII.....Síndrome disentérico: Amebiana y Bacilar.
- 6.6. -Tema XLVIII.....Hepatitis A y E. Enfermedades de transmisión por Vía Parenteral
- 6.7. -Tema IL.....Hepatitis B, C y D.
- 6.8. -Tema L.....Síndrome de inmunodeficiencia adquirida.

### **Zoonosis**

- 6.9. -Tema LI.....Hidatidosis.
- 6.10.-Tema LII.....Brucelosis.
- 6.11.-Seminario V.....Punciones.

## **4. Actividades académicas**

- **Clases teóricas:** 1.8 ECTS (45 h.) Sesiones expositivas y explicativas de contenidos. Siempre acompañadas de sesiones de casos clínicos, patologías, centrándonos en la fisiopatología, valoración física, pruebas diagnósticas, tratamiento combinado y procedimientos de las intervenciones de enfermería específicas para cada paciente.
- **Seminarios:** 0.6 ECTS (15 h.) Situaciones clínicas especiales y resolución de casos. Análisis de bibliografía relacionada (hemofiltración, diálisis peritoneal, hemodiálisis y trasplante renal), abordaje enfermero en el pie diabético, punciones (PAAF) y paciente encamado y utilización de la vía subcutánea para el control de síntomas.
- **Estudio guiado:** se trabaja con el alumno, en pequeños grupos, la capacidad para realizar un trabajo de revisión. Se presentan casos clínicos.
- **Trabajo en grupo:** Se incluye la preparación de seminarios, análisis de datos, búsqueda de información y lecturas complementarias.
- **Tutoría/evaluación:** Atención directa al estudiante. Identificación de problemas de aprendizaje. Orientación en la asignatura detectado, así como las deficiencias en el resto de las actividades formativas.

La asignatura tiene una orientación tanto teórica como aplicada, por lo tanto las actividades que están planificadas se centran en la adquisición de conocimientos prácticos relacionadas con los aspectos clínicos y terapéuticos de cuidados de las diferentes patologías.

En su vertiente investigadora se estudia como realizar una revisión sistemática y se lleva a cabo una del temario del programa como trabajo de campo.

## **5. Sistema de evaluación**

El estudiante deberá demostrar que ha alcanzado los resultados de aprendizaje previstos mediante las siguientes actividades de evaluación.

Actividades de evaluación:

- Examen escrito de contenidos del programa teórico.....60%
- Examen escrito de contenidos de seminarios.....20%
- Trabajo de campo .....20%

Evaluación global: Para superar la asignatura es necesario que el alumno obtenga como mínimo la calificación de aprobado en cada uno de los apartados que la componen.

-Examen escrito de la parte teórica del programa. Prueba individual. Supone el 60% de la nota final.

Prueba objetiva que consiste en un examen escrito de 6 preguntas cortas y 10 preguntas de test de una sola respuesta correcta, relacionadas con los contenidos teóricos de las unidades temáticas.

Este examen es eliminatorio, para ello deberá conseguir un mínimo de 3 puntos sobre 6, es decir, el 50% del examen.

La fecha se anunciará en su momento.

El examen escrito final se realizará en las convocatorias oficiales. Para facilitar las convocatorias, este examen se realizará junto al de contenidos de los seminarios y la parte superada se guardará para la siguiente convocatoria oficial que tendrá las mismas características en cuanto a formato y puntuación que la primera. A la segunda convocatoria oficial deberán presentarse los alumnos que no se hayan presentado o no hayan superado alguna de las partes (contenido teórico o seminarios) de la primera.

-Examen escrito de contenidos de los seminarios, problemas y casos. Supone el 20% de la nota final.

El examen escrito sobre el contenido de los seminarios, constará de un número variable de preguntas tipo test (entre 10 y 20) de una sola respuesta correcta.

Para presentarse a esta prueba debe haber asistido a los seminarios.

El parcial es eliminatorio, para ello deberá conseguir un mínimo de 1 punto sobre 2, es decir el 50% del examen.

Para facilitar las convocatorias se realizará el examen junto al de contenidos teóricos.

La asistencia y participación en los seminarios **es obligatoria**. Sólo se puede faltar a un seminario, a partir de dos ausencias se deberá superar un examen teórico-práctico de los contenidos de los seminarios a los que se ha faltado.

- Examen teórico-práctico: En esta prueba el alumno debe demostrar que ha alcanzado los resultados de aprendizaje que se exigen en todos y cada uno de los seminarios a los que no ha acudido. Debe de superarse para poder presentarse al final de seminarios en la convocatoria oficial.

-Trabajo de campo. Supone el 20%.

La realización del trabajo es obligatoria, la puntuación mínima exigida es de 1 punto, es decir el 50% y la máxima es de 2 puntos.

*Criterios de evaluación*: Se tendrá en cuenta las fuentes de información, la actualización del tema, la capacidad de síntesis, la claridad en la exposición y la presentación del trabajo escrito para incluir en el Moodle.

En todos los casos, los trabajos deberán seguir la estructura y el orden que se acuerde en las tutorías con el profesor, según el tema elegido.

En la evaluación de actividades se tendrán en cuenta para Huesca y Teruel las características del centro donde se imparte la titulación, asegurando siempre la adquisición de las competencias.