# 1. ASIGNATURA / COURSE TITLE

Enfermería del Adulto II

## 1.1. Código / Course number

18390

## 1.2. Materia / Content area

CUIDADOS DE ENFERMERÍA

## 1.3. Tipo / Course type

Formación Obligatoria / Compulsory

## 1.4. Nivel / Course level

Grado / Bachelor (first cycle)

## 1.5. Curso / Year

2º / 2nd

## 1.6. Semestre / Semester

2º / 2nd (spring semester)

## 1.7. Idioma de las clases/ Teaching languages

Las clases magistrales y seminarios serán impartidos en castellano/ The lectures and seminars will be conducted in Spanish

## 1.8. Requisitos previos / Prerequisites

Para cursar esta asignatura es recomendable haber superado todas las asignaturas de 1er. Curso de la Titulación y, en especial, Anatomía Humana, Fisiología Humana, Historia y Fundamentos del Cuidado y Metodología Enfermera, así como la asignatura de Enfermería del Adulto I del primer semestre de 2º Curso.

Asimismo, se requiere un nivel de inglés que permita al alumnado leer bibliografía de consulta en ese idioma.

## 1.9. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales / Minimum attendance requirement

La asistencia a las clases teóricas es muy recomendable.
La asistencia a los seminarios y tutorías planificados es de carácter obligatorio.

## 1.10. Datos del equipo docente / Faculty data

**Coordinación:** Dña. Ana Isabel Parro Moreno

Dña. María Luisa Cid Galán mluisa.cid@uam.es

Dña. Ana Isabel Parro Moreno anaisabel.parro@uam.es

## 1.11. Objetivos del curso / Course objectives

**COMPETENCIAS**

- Prestar una atención sanitaria técnica y profesional adecuada a las necesidades de salud de las personas que atienden, de acuerdo con el estado de desarrollo de los conocimientos científicos de cada momento y con los niveles de calidad y seguridad que se establecen en las normas legales y deontológicas aplicables.
- Planificar y prestar cuidados de enfermería dirigidos a las personas, familia o grupos, orientados a los resultados en salud evaluando su impacto, a través de guías de práctica clínica y asistencial, que describen los procesos por los cuales se diagnostica, trata o cuida un problema de salud.
- Aplicar los fundamentos y principios teóricos y metodológicos de la Enfermería.
- Diseñar sistemas de cuidados dirigidos a las personas, familia o grupos, evaluando su impacto y estableciendo las modificaciones oportunas.
- Basar las intervenciones enfermeras en la evidencia científica y en los medios disponibles.
- Comprender sin prejuicios a las personas, considerando sus aspectos físicos, psicológicos y sociales, como individuos autónomos e

independientes, asegurando el respeto a sus opiniones, creencias y valores, garantizando el derecho a la intimidad, a través de la confidencialidad y el secreto profesional.
- Fomentar estilos de vida saludables y el autocuidado, apoyando el mantenimiento de conductas preventivas y terapéuticas.
- Proteger la salud y el bienestar de las personas, familia o grupos atendidos, garantizando su seguridad.
- Realizar los cuidados de enfermería basándose en la atención integral de salud, que supone la cooperación multiprofesional, la integración de los procesos y la continuidad asistencial.

**Resultados de aprendizaje**

- Describir las alteraciones de salud de la persona adulta, identificando las manifestaciones que aparecen en sus diferentes fases.
- Valorar la situación de salud que presenta la persona, utilizando como referente un modelo teórico.
- Identificar los diagnósticos de enfermería y problemas de colaboración derivados de la situación de salud.
- Establecer prioridades en los problemas que presenta el paciente adulto.
- Identificar las necesidades de cuidado derivadas de los problemas de salud.
- Seleccionar las intervenciones encaminadas a tratar o prevenir los problemas derivados de las desviaciones de salud.
- Señalar medidas preventivas encaminadas a proporcionar seguridad al paciente adulto.
- Planificar cuidados individualizados contemplando a la persona desde una perspectiva integral.
- Elaborar criterios de resultados para evaluar la efectividad de los cuidados.
- Describir los procedimientos diagnósticos y terapéuticos empleados en la atención al paciente adulto.
- Describir los procedimientos radiológicos, diagnósticos y terapéuticos empleados en la atención al paciente adulto.
- Identificar las medidas terapéuticas utilizadas en las diferentes alteraciones de salud, destacando las precauciones a considerar en su aplicación y control.

## 1.12. Contenidos del programa / Course contents

**Los contenidos del programa de esta asignatura son una continuación de los de la asignatura Enfermería del Adulto I.**

**BLOQUE IX: CUIDADOS DEL PACIENTE CON ALTERACIONES DIGESTIVAS**

Tema 27.- Alteraciones gastrointestinales: clasificación. Valoración de la función gastrointestinal, procedimientos diagnósticos, radiológicos y de laboratorio, complicaciones y tratamiento.

Tema 28.- Cuidados del paciente con enfermedad por reflujo.
Enfermedad por reflujo: concepto, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 29.- Cuidados del paciente con úlcera gastroduodenal.
Úlcera péptica: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 30.- Cuidados del paciente con alteraciones inflamatorias.
Enfermedad inflamatoria intestinal: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 31.- Cuidados del paciente con abdomen agudo.
Síndrome de abdomen agudo: concepto, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 32.- Cuidados del paciente ostomizado.
Ostomías digestivas: concepto y clasificación.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 33.- Cuidados del paciente con alteraciones hepáticas.
Insuficiencia hepática: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 34.- Cuidados del paciente con alteraciones pancreáticas.
Pancreatitis: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 35.- Cuidados del paciente con alteraciones de la vesícula biliar.
Colecistitis y colelitiasis: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

**BLOQUE X: CUIDADOS DEL PACIENTE CON ALTERACIONES ENDOCRINAS**

Tema 36.- Alteraciones del sistema endocrino: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas, procedimientos diagnósticos, radiológicos y de laboratorio, complicaciones, tratamiento y cuidados.

Tema 37.- Cuidados del paciente diabético.
Diabetes: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

**BLOQUE XI: CUIDADOS DEL PACIENTE CON ALTERACIONES NEFROUROLÓGICAS**

Tema 38.- Alteraciones renales y de las vías urinarias: clasificación. Valoración de la función renal, procedimientos diagnósticos, radiológicos y de laboratorio, complicaciones y tratamiento.

Tema 39.- Cuidados del paciente con enfermedad renal.
Enfermedad renal: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración del paciente, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 40.- Cuidados del paciente con procesos infecciosos renales.
Pielonefritis: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 41.- Cuidados del paciente con nefrolitiasis.
Nefrolitiasis: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 42.- Cuidados del paciente urostomizado.
Urostomías: concepto y clasificación.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

**BLOQUE XII: CUIDADOS DEL PACIENTE CON ALTERACIONES HEMATOINMUNOLÓGICAS**

Tema 43.- Alteraciones hematoinmunológicas: clasificación. Valoración de la función hematopoyética, procedimientos diagnósticos, radiológicos y de laboratorio, complicaciones y tratamiento.

Tema 44.- Cuidados del paciente con alteraciones eritrocitarias.
Anemias: clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 45.- Cuidados del paciente con alteraciones de la coagulación.
Alteraciones de la coagulación: clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 46.- Cuidados del paciente con tumores hematopoyéticos.
Leucemias y linfomas: clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 47.- Cuidados del paciente con alteraciones de la inmunidad.
Trastornos inmunitarios: concepto, clasificación, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Infección VIH-SIDA: concepto, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas y tratamiento enfermero.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

**BLOQUE XIII: CUIDADOS DEL PACIENTE CON ALTERACIONES DEL SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO**

Tema 48.- Alteraciones del sistema musculoesquelético: clasificación. Valoración de la función musculoesquelética, procedimientos diagnósticos, radiológicos y de laboratorio, complicaciones y tratamiento.

Tema 49- Cuidados del paciente con fracturas.
Traumatismos musculoesqueléticos: tipos, etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 50.- Cuidados del paciente con osteoporosis.
Osteoporosis: etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 51.- Cuidados del paciente con alteraciones reumatológicas.
Artrosis y artritis: etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

**BLOQUE XIV: CUIDADOS AL PACIENTE CON ALTERACIONES NEUROLÓGICAS**

Tema 52.- Alteraciones neurológicas: clasificación. Valoración de la función neurológica, procedimientos diagnósticos, radiológicos y de laboratorio, complicaciones y tratamiento.

Tema 53.- Cuidados del paciente con alteración del nivel de conciencia.
Alteración del nivel de conciencia: concepto, clasificación, etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 54.- Cuidados del paciente con ictus.
Ictus: concepto, clasificación, etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 55.- Cuidados del paciente con epilepsia.
Epilepsia: concepto, clasificación, etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 56.- Cuidados del paciente con esclerosis múltiple.
Esclerosis múltiple: concepto, clasificación, etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

Tema 57.- Cuidados del paciente con miastenia *gravis*.
Miastenia *gravis*: concepto, clasificación, etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.

Valoración, identificación de problemas e intervenciones.

Tema 58.- Cuidados del paciente con *Guillain-Barré*.
Guillain-Barré: concepto, clasificación, etiología, manifestaciones clínicas y tratamiento.
Valoración, identificación de problemas y tratamiento enfermero.

**BLOQUE XV: CUIDADOS AL PACIENTE CON ALTERACIONES VISUALES Y AUDITIVAS**

Tema 59.- Alteraciones oculares: tipos, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas, tratamiento y cuidados.

Tema 60.- Alteraciones auditivas: tipos, etiología, fisiopatología, manifestaciones clínicas, tratamiento y cuidados.

## 1.13. Referencias de consulta / Course bibliography

- Berman A, Snyder S. Fundamentos de Enfermería (Kozier & Erb). 9ª ed. Madrid: Pearson Education; 2013.
- Hall JE. Tratado de Fisiología Médica de Guyton & Hall. 12ª ed. Madrid: Elsevier; 2011.
- Lemone P, Burke K. Enfermería Medicoquirúrgica. Pensamiento crítico en la asistencia al paciente. 4ª ed. Madrid: Pearson. Prentice Hall; 2009.
- Lewis S, Heitkemper M, Dirksen S. Enfermería Medicoquirúrgica. 6ªed. Madrid: Elsevier; 2004.
- Ruiz J, Martín MC, García-Penche R. Procedimientos y Técnicas de Enfermería. 2ª ed. Barcelona: Ediciones Rol; 2008.
- Smeltzer S, Bare B, Hinkle J, Cheever K. Brunner & Suddarth. Enfermería Medicoquirúrgica 12ª ed. México: Lippincott Williams&Wilkins; 2013.

Al inicio de cada bloque temático se recomendará bibliografía específica para completar el estudio.

## 2. Métodos docentes / Teaching methodology

- Clases teóricas: sesiones expositivas participativas en las que se utilizarán recursos didácticos audiovisuales, que estarán disponibles en la plataforma de docencia en red.
- Clases Prácticas: sesiones en gran grupo dirigidas por el profesorado con la finalidad de contrastar el proceso de resolución de los casos o exponer los trabajos realizados por los estudiantes.
- Seminarios: actividades participativas en pequeños grupos que versarán sobre temas monográficos.
- Estudio de casos: resolución de casos clínicos con la finalidad de potenciar la competencia del alumnado para integrar la teoría en la práctica.
- Tutorías programadas: reuniones individuales o en pequeños grupos para el seguimiento del proceso de aprendizaje.
- Tutorías a demanda: tutorías individuales que el alumno/a deberá solicitar con antelación y acordar directamente con la profesora.
- Docencia en Red: acceso a documentación y realización de actividades dirigidas a través de la plataforma Moodle.

## 3. Tiempo de trabajo del estudiante / Student workload

| Actividad | | Nº de horas | Porcentaje |
|---|---|---|---|
| **Presencial** | Clases teóricas y teórico-prácticas | 45 h (30 %) | 75 h (50%) |
| | Tutorías programadas | 7 h (5 %) | |
| | Seminarios | 20 h (13 %) | |
| | Realización de la prueba final | 3 h (2 %) | |
| | | | |
| **No presencial** | Docencia en Red | 10 h (7 %) | 75 h (50%) |
| | Estudio de casos | 15 h (10 %) | |
| | Estudio semanal | 40 (26 %) | |
| | Preparación de la prueba final | 10 h (7%) | |
| **Carga total de horas de trabajo: 25 horas x 6 ECTS** | | **150 h** | **100%** |

## 4. Métodos de evaluación y porcentaje en la calificación final / Evaluation procedures and weight of components in the final grade

**Evaluación Continua**

- Asistencia a tutorías y seminarios.
- Participación en actividades de docencia en Red.
- Resolución de casos prácticos.

**Evaluación final**

Prueba objetiva con preguntas de respuesta múltiple y preguntas abiertas. Las preguntas de respuesta múltiple con respuesta errónea penalizarán según la fórmula [[aciertos - (errores/nº respuestas posibles-1)]/ nº preguntas].

**Calificación final**

La calificación se obtendrá de la suma de los resultados obtenidos en la evaluación continua y final. No se realizará dicha suma si en alguna de ellas la puntuación obtenida es inferior a cinco. En este caso la calificación que constara en acta será la correspondiente a la parte no superada.

| Distribución de porcentajes en la calificación final | |
|---|---|
| Asistencia a tutorías y seminarios | 5% |
| Participación de docencia en Red | 5% |
| Resolución casos prácticos | 20% |
| Prueba final | 70% |

**Convocatoria extraordinaria**

En esta convocatoria el alumno realizará aquellas actividades que no haya superado en la convocatoria ordinaria. En la calificación se considerará también la nota obtenida en las actividades superadas en la evaluación ordinaria, adjudicándose los mismos porcentajes.

## 5. Cronograma / Course calendar

| Semana<br>Week | Contenido<br>Contents | Horas presenciales<br>Contact hours | Horas no presenciales<br>Independent study time |
|---|---|---|---|
| 1 - 5 | Bloques IX - XI | 37 | 25 |
| 6 - 9 | Bloques XII – XV | 36 | 25 |
| 10 - 14 | | | 25 |
| 15 - 16 | Prueba final | 2 | |

Este cronograma tiene carácter orientativo y puede sufrir cambios dependiendo de la evolución del curso. Las actualizaciones se publicarán en la plataforma de docencia en red.