

FUNDAMENTOS MÉDICOS DE LA DISCAPACIDAD

CARÁCTER	ECTS	SEMESTRE	DEPARTAMENTO	IDIOMA
OPTATIVO	6	6º	Medicina	Español
MÓDULO: ÁMBITOS DE LA INTERVENCIÓN EN EL TRABAJO SOCIAL				
MATERIA: INTERVENCIÓN SOCIAL EN EL ÁMBITO DE LA DEPENDENCIA Y LA DISCAPACIDAD				

PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

Los conocimientos adquiridos, durante el quinto semestre, en la asignatura "Fundamentos de Medicina y Salud Pública", justamente por fundamentales, son numerosos, generales e imprescindibles, aunque en determinadas áreas resultan excesivamente austeros para aquellas tareas socio-sanitarias con importante participación y protagonismo del trabajador social.

La asignatura optativa del sexto semestre denominada "Fundamentos Médicos de la Discapacidad" compensa y complementa una parte de las limitaciones intrínsecas de la asignatura obligatoria del quinto semestre.

El bagaje de conocimientos antropo-biológicos y médico-sanitarios adquiridos en "Fundamentos de Medicina y Salud Pública", permite abordar ahora, directamente, temas sociosanitarios particularmente relacionados con el Trabajo Social y desde una de sus características más determinantes: como son las discapacidades y, de éstas, aquellas que con más frecuencia generan situaciones de necesidad social.

Las discapacidades se estudian desde dos diferentes perspectivas: la de las enfermedades que con especial frecuencia las originan y la de sus aspectos preventivos y sociales.

REQUISITOS PREVIOS

No se contemplan.

1. COMPETENCIAS

- 1.- Conocer las características de las alteraciones de la salud que pueden dar lugar a necesidad de atención y apoyo social, con especial referencia a las discapacidades que pueden causar situación de dependencia.
- 2.-Competencia para participar en equipos multiprofesionales de atención a la discapacidad y a la situación de dependencia.
- 3.-Intervenir con personas en situación de dependencia y con sus familias gracias al conocimiento y la utilización de los recursos y los programas para mejorar la calidad de vida de estas personas
- 4.-Analizar las situaciones en las que se encuentran las personas con discapacidad, con el objetivo de establecer un diagnóstico de dependencia.

2. CONTENIDOS

TEMA 1- LAS CONSECUENCIAS DE LA ENFERMEDAD:

Deficiencia, Discapacidad y Minusvalía. Enfermedades "Discapacitantes". Prevención y terapia de las enfermedades "Minusvalidantes". Iatrogenia: las consecuencias no deseadas de la intervención médica. Prevención y Rehabilitación de la Discapacidad.

TEMA 2- PRINCIPALES ENFERMEDADES DISCAPACITANTES CON MANIFESTACION TEMPRANA:

Metabolopatías congénitas. Cromosomopatías más relevantes. Teratología embriofetal no hereditaria. Patología perinatal (parálisis cerebral infantil).

TEMA 3- PRINCIPALES ENFERMEDADES CARDIOCIRCULATORIAS Y RESPIRATORIAS ASOCIADAS A DISCAPACIDAD:

Insuficiencia vascular periférica. Insuficiencia cardiaca. Insuficiencia respiratoria: conceptos de asma y EPOC. Fibrosis quística

TEMA 4- PRINCIPALES ENFERMEDADES METABOLICAS QUE SE ASOCIAN A DISCAPACIDAD:

Concepto y diversidad de las enfermedades metabólicas. Diabetes Mellitus. Insuficiencia renal crónica, diálisis y trasplante renal. Insuficiencia hepática crónica; cirrosis. El trasplante hepático

TEMA 5- DISCAPACIDAD POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA MUSCULOESQUELETICO:

Concepto, epidemiología y repercusión social de estas afecciones. Enfermedades Reumáticas. Osteopatías. Artropatías. Miopatías

TEMA 6- DISCAPACIDAD POR PATOLOGIA NEUROLOGICA:

Niveles de integración en el sistema nervioso central. Topografía funcional y lesional del SNC. Etiopatogenia de las minusvalías neurológicas.

- Trastornos motores y sensitivo-sensoriales por patología del sistema nervioso (síndromes corticales, extrapiramidales, tronculares y cerebelosos). Epilepsia. Enfermedades degenerativas del SNC. Síndromes medulares. Patología del sistema nervioso periférico
- Patología del desarrollo psicomotor.
Concepto, etiología y clasificación (genética, gestación, etapa perinatal e infancia). Especiales discapacidades con manifestación temprana. Eficacia del tratamiento precoz, posibilidades terapéuticas y rehabilitadoras.
- Trastornos del neurodesarrollo y Daño cerebral adquirido

TEMA 7- DISCAPACIDAD POR PATOLOGIA PSIQUIATRICA:

Incidencia social de la patología psiquiátrica

-Conceptos de enfermedad mental:

Neurosis y psicosis. Las llamadas "psicosis orgánicas". Deficiencias intelectuales:

Oligofrenias y Demencias

-Enfermedad mental grave.

--Esquizofrenias:

concepto y formas clínicas. Síndrome de disociación y sintomatología productiva.

--Paranoias.

Evolución, pronóstico y posibilidades terapéuticas.

--Distimias y ciclotimias.:

concepto y tipos. La enfermedad depresiva. Psicosis maniaco-depresiva

3. RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y ACTIVIDADES FORMATIVAS

Resultado de Aprendizaje	Actividades Formativas
1. El estudiante es competente para participar en equipos multiprofesionales de atención a la discapacidad y a la situación de dependencia.	1. Exposición del profesor en el aula, para todo el grupo. 2. Exposición y clarificación de conceptos, en grupo pequeño, del profesor y de los grupos de trabajo. 3. Análisis de textos en grupos de trabajo. Se organizarán grupos de trabajo (de dos a siete alumnos) que trabajarán con los textos indicados o facilitados por el profesor y presentarán los resultados, por escrito al profesor y oralmente al grupo reducido. 4. Tutorías individuales y tutorías grupales: supervisión de trabajos. 5. Trabajo personal del estudiante y trabajo cooperativo de los estudiantes fuera del aula.
2. El estudiante incrementa hasta un nivel instrumental los conocimientos medico-sanitarios sobre la Deficiencia, la Discapacidad, la Minusvalía y las consecuentes situaciones de Dependencia.	Idénticas actividades formativas en todos los casos

3. Conoce y comprende las características generales de aquellas enfermedades que, en nuestro entorno y con mayor frecuencia, originan discapacidad y situación de dependencia.	Idénticas actividades formativas en todos los casos
4. Conoce y comprende la atención y la prevención de las deficiencias, discapacidades y minusvalías en los distintos grupos y entornos sociales.	Idénticas actividades formativas en todos los casos
5. Identifica las principales técnicas de evaluación de la discapacidad y la dependencia.	Idénticas actividades formativas en todos los casos

RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES FORMATIVAS

Actividad Formativa	ECTS
1. Clases teórico – magistrales en el contexto de un grupo grande (entre 75 y 85 estudiantes)	1,5
2. Prácticas en el aula y trabajos dirigidos y supervisados por el profesor/a	1
3. Trabajo autónomo del estudiante	3
4. Tutorías y supervisión académica	0,3
5. Actividades de evaluación de la adquisición de competencias.	0,2
Total	6

4. INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Pruebas escritas de carácter individual (entre el 40% y el 60% de la calificación).
- Pruebas escritas de carácter grupal (entre el 30% y el 40% de la calificación).
- Otras formas de evaluación del rendimiento (entre el 20% y el 30% de la calificación).

5. BIBLIOGRAFÍA

5.1- TRATADOS DE MEDICINA:

- NELSON, and Karen J Marcante. 2019. Pediatría Esencial 8ª ed. Madrid: Elsevier.
- BRUNDWALD. Cardiología en Atención Primaria. Prevención y poblaciones especiales. Zipes/Libby/Bonow/Mann/Tonaselli. Elsevier. ISSN: 978-84-9113-470-1. 11ª Edición 2019
- ATENCION PRIMARIA. Conceptos, Organización y Práctica clínica. A. Martín Zurro/JF Cano Pérez. Elsevier. ISBN: 84-8174-650-9. 5ª Edición 2003
- BOCKLEHURST'S Textbook of Geriatric Medicine and Gerontology. Elsevier. ISBN: 84-7101-484-X. 2003
- HARRISON. PRINCIPIOS DE MEDICINA INTERNA. 19 Edición. Mc Graw Hill. ISBN: 978-607-15-1335-9
- FARRERAS-ROZMAN. MEDICINA INTERNA. XVII Edición. Elsevier. ISBN: 978-84-8086-896-9
- <https://www.msmanuals.com/es/professional/>
- Goldman L, Schafer AI, editores. Goldman-Cecil Tratado de Medicina Interna. 25a Edición. Elsevier España; 2016.
- Gracia, D.; Lázaro, J., Introducción a la Medicina: Historia y teoría, Madrid, Editorial Hariadna, 2008.
- Lobo A., Manual de Psiquiatría, Editorial Panamericana, 2013.

- Laso FJ, editor. Introducción a la Medicina Clínica. Fisiopatología y semiología. 4a edición Barcelona: Elsevier; 2020.
- Pérez Arellano JL, editor. Sisinio de Castro. Manual de Patología General. 8a edición. Elsevier; 2019

5.2- REVISTAS DE DOCUMENTACION BIOMEDICA:

- MEDICINE. 13ª serie. Elsevier. ISSN: 0304-5412.
<https://www.journals.elsevier.com/medicine-programa-de-formacion-medica-continuada-acreditado>
- FMC Programa de formación de Medicina Familiar y Comunitaria. Elsevier. ISSN: 1134-2072. <https://www.fmc.es/>
- Actualización en medicina de familia AMF <https://amf-semfyc.com/es/web>
- ATENCION PRIMARIA. Elsevier. ISSN: 0212-6567: <https://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27>

5.3- RECURSOS OFICIALES ON LINE:

- Ministerio de sanidad: tiene numerosos protocolos de distintas enfermedades elaborados por equipos interdisciplinares. <https://www.sanidad.gob.es/>
- OMS: <https://www.who.int/es>
- Consejería de sanidad Comunidad de Madrid: tiene muchos documentos técnicos e información para ciudadanía. <https://www.comunidad.madrid/servicios/salud>

5.4- OTRO TIPO DE DOCUMENTACION BIBLIOGRAFICA de interés especial para el estudio de cada tema de la asignatura será colgada en el campus virtual, por el/la profesor/a.