



Guia docente				
Datos Identificativos				2012/13
Asignatura (*)	Afecciones médico quirúrgicas en el adulto		Código	653G01301
Titulación	Grao en Terapia Ocupacional			
Descriptores				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Grado	1º cuatrimestre	Tercero	Obligatoria	7
Idioma	CastellanoGallegoInglés			
Prerrequisitos				
Departamento	Medicina			
Coordinador/a	Castro Iglesias, Maria Angeles	Correo electrónico	angeles.castro.iglesias@udc.es	
Profesorado	Castro Iglesias, Maria Angeles	Correo electrónico	angeles.castro.iglesias@udc.es	
	Ghanime Saide, Ghassan		j.ghanime@gmail.com	
	Pedreira Andrade, José Domingo		jose.pedreira@udc.es	
Web	www.udc.es/fcs			
Descripción general	Esta asignatura pretende el desarrollo de competencias que permitan al alumnado comprender y aplicar los conocimientos relacionados con las afecciones médico quirúrgicas del adulto que originan disfunción ocupacional. Descriptores: Conocimiento del proceso fisiopatológico en todos los momentos del ciclo vital, identificando los problemas y aspectos clínicos, preventivos y terapéuticos de la persona, tanto en la salud como en la enfermedad. Conocimientos Médicos y Quirúrgicos aplicables al ser humano en todos los momentos del ciclo vital (adulto) que capaciten para evaluar, sintetizar y aplicar tratamientos de Terapia Ocupacional.			

Competencias de la titulación	
Código	Competencias de la titulación
A2	Explicar la relación entre el funcionamiento ocupacional, la salud y el bienestar.
A3	Sintetizar y aplicar el conocimiento relevante de ciencias biológicas, médicas, humanas, psicológicas, sociales, tecnológicas y ocupacionales, junto con las teorías de ocupación y participación.
B2	Resolver de problemas de forma efectiva.
B4	Trabajar de forma autónoma con iniciativa.
B5	Trabajar de forma colaborativa.
B8	Capacidad de análisis y de síntesis.
B10	Conocimientos básicos de la profesión.
B12	Conocimientos generales básicos sobre el área de estudio.
B13	Resolución de problemas.
B28	Toma de decisiones.
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma.

Resultados de aprendizaje			
Competencias de materia (Resultados de aprendizaje)		Competencias de la titulación	
Conocimientos y capacidad para aplicar Fisiopatología dentro del contexto de la Terapia Ocupacional.		A2	B2
		A3	B10
			B12
			B13
			B28
Conocimientos y capacidad para aplicar Patología Médica dentro del contexto de la Terapia Ocupacional.		A2	B2
			B4
			B8
			C1



Conocimientos y capacidad para aplicar Patología Quirúrgica dentro del contexto de la Terapia Ocupacional.	A2	B2 B4 B5 B8	C1
--	----	----------------------	----

Contenidos	
Tema	Subtema
Bloque de Reumatología. Enfermedades Médicas del Aparato Locomotor	1.Enfermedades Articulares Inflamatorias. Artritis Reumatoide. 2.Espondiloartropatías. Espondilitis Anquilosante. Artropatía Psoriásica y otras.. 3.Artropatías por microcristales. Gota. 4.Enfermedades degenerativas articulares. Artrosis. Enfermedades degenerativas de la columna vertebral y miembros. 5.Enfermedades óseas generalizadas. Osteoporosis. Osteomalacia. Enfermedad ósea de Paget. Osteodistrofia renal.
Bloque temático de Neurología	1.Coma y trastornos de conciencia 2.Trastornos del movimiento, del equilibrio y de la marcha. 3.Infecciones del sistema nervioso central. 4.Epilepsia 5.Enfermedades desmielinizantes. Esclerosis múltiple. 6.Enfermedades degenerativas del sistema nervioso central. Ataxias. Enfermedades de la neurona motora. 7.Enfermedades de los nervios periféricos y miopatías. 8.Alcoholismo y sistema nervioso central.
Bloque de Patología Cardiovascular y Respiratoria	1.Arteriosclerosis. Hipertensión arterial. 2.Insuficiencia cardiaca. 3.Enfermedad coronaria arteriosclerótica. Cardiopatía isquémica. Angina de pecho. Infarto de miocardio. 4.Enfermedades del pericardio. Pericarditis aguda. Derrame pericárdico. Taponamiento cardíaco. 5.Patología venosa periférica. Trombosis venosa profunda. Insuficiencia venosa. 6.Patología arterial periférica. Enfermedades mecánicas de las arterias. Arteriopatías funcionales. 7.Insuficiencia respiratoria. Tipos 8.Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)



Bloque de Traumatología y Cirugía ortopédica	1.-Quemaduras 2.- Fracturas: Recuerdo anatómico. Generalidades sobre las fracturas. 3.-Fracturas del Omoplato. 4.- Fracturas de Clavícula. 5.- Fractura del Húmero. 6.- Fracturas del Codo. 7.-Fracturas del Antebrazo. 8.-Traumatismo de la muñeca. 9.-Lesiones traumáticas de la mano. 10.-Fracturas del extremo proximal del Fémur. 11.- Fracturas de La diáfisis femoral 12.-Fracturas de la Rodilla 13.-Fracturas de la diáfisis de la Rodilla 14.-Fracturas del Tobillo y Pie. 15.-Fracturas y luxos fracturas de la columna cervical 16.-Fracturas de la pelvis 17.-Luxaciones: Aspectos generales 18.-Luxación hombro 19.-Luxación Codo 20.-Luxaciones de la cadera 21.-Generalidades sobre la Patología Ortopédica 22.-Tratamiento quirúrgico de la Artrosis de la Cadera 23.-Tratamiento quirúrgico de la Artrosis de la Rodilla 24.-Escoliosis 25.-Infecciones óseas: Osteomielitis. 26.-Tumores óseos
Bloque de Patología Miscelánea	1.Conceptos generales en enfermedades infecciosas. Terapia antimicrobiana. Inmunizaciones. 2.Tuberculosis. 3.Síndrome de Inmunodeficiencia Humana y otras inmunodeficiencias. 4.Diabetes mellitus: tipos. Complicaciones agudas y crónicas 5.Enfermedad hepática crónica: cirrosis. 6.Síndrome de insuficiencia renal crónica. 7.Grandes síndromes hematopoyéticos: anemia. Hemofilias 8.Oncología: causas, epidemiología y prevención. Diagnóstico de extensión y estrategias terapéuticas de algunos tumores sólidos. Tratamiento de soporte y cuidados paliativos.

Planificación			
Metodologías / pruebas	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Sesión magistral	60	95	155
Discusión dirigida	15	0	15
Atención personalizada	5	0	5
(*)Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos			

Metodologías	
Metodologías	Descripción



Sesión magistral	La clase magistral es también conocida como ?conferencia?, ?método expositivo? o ?lección magistral?. Esta última modalidad se suele reservar a un tipo especial de lección impartida por un profesor en ocasiones especiales, con un contenido que supone una elaboración original y basada en el uso casi exclusivo de la palabra como vía de transmisión de la información a la audiencia. Adquieren la competencia específica A3
Discusión dirigida	Técnica de dinámica de grupos na que os membros dun grupo discuten de forma libre, informal e espontánea sobre un tema, aínda que poden estar coordinados por un moderador.

Atención personalizada	
Metodologías	Descripción
Discusión dirigida	La atención personalizada se hará, globalmente, mediante tutorías personalizadas directas y virtuales, individuales y grupales.

Evaluación		
Metodologías	Descripción	Calificación
Sesión magistral	Asistencia a clase expositiva (10%) Evaluación continua (30%) Exámen final (60%)	100

Observaciones evaluación
La evaluación de la asignatura será de la siguiente forma: 1.Por asistencia completa a docencia expositiva (clases magistrales): máximo de 1 punto 2.Evaluación continuada a través de exposición de temas y actividades a desarrollar en los grupos de docencia interactiva: máximo de 3 puntos. 3.Exámen : será un exámen único con todas las partes de la asignatura. Cada profesor aportará el nº de preguntas correspondientes a la parte que le corresponda y el nº de preguntas será proporcionalmente a la cantidad de materia impartida. Valoración máxima del exámen: 6 puntos

Fuentes de información	
Básica	
Complementaria	

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías
