

Año académico	2010-11
Asignatura	21657 - Procedimientos Generales en Fisioterapia I
Grupo	Grupo 1, 2S
Guía docente	A
Idioma	Castellano

Identificación de la asignatura

Asignatura	21657 - Procedimientos Generales en Fisioterapia I
Créditos	2.4 presenciales (60 Horas) 3.6 no presenciales (90 Horas) 6 totales (150 Horas).
Grupo	Grupo 1, 2S
Semestre	Segundo semestre
Idioma de impartición	Castellano

Profesores

Profesores	Horario de atención al alumnado					
	Hora de inicio	Hora de fin	Día	Fecha inicial	Fecha final	Despacho
Domingo Fontirroig Munar domingo.fontirroig@uib.es				No hay sesiones definidas		
Pere Galiana Juan				No hay sesiones definidas		
Ernesto Massimo Sardi León				No hay sesiones definidas		
María del Carmen Tamarit Jaroslowsky				No hay sesiones definidas		

Titulaciones donde se imparte la asignatura

Titulación	Carácter	Curso	Estudios
Grado de Fisioterapia	Obligatoria	Segundo curso	Grado

Contextualización

En la materia Procedimientos Generales en Fisioterapia se trabajan las bases teóricas de los métodos y técnicas básicas de intervención en Fisioterapia, tanto manuales como instrumentales, así como un primer contacto con su aplicación práctica.

Esta materia es la base para el aprendizaje posterior de metodologías específicas de Fisioterapia, orientadas a diferentes especialidades clínicas, así como para la integración de las diferentes herramientas terapéuticas del fisioterapeuta a hora de planificar una intervención preventiva o un tratamiento.

En el caso de Procedimientos Generales en Fisioterapia I, nos centramos en las técnicas manuales y de agentes físicos como agua, calor y frío, para el tratamiento, tanto de forma general como específicos según sea el objetivo del mismo.

Requisitos



Recomendables

Se requieren las siguientes competencias (al nivel adquirido en el modulo de formación básica):

-Conocer y comprender la morfología, la fisiología, la patología y la conducta de las personas, tanto sanas como enfermas, en el medio natural y social.

-Asi mismo, se requieren las competencias transversales especificadas en el modulo de formación básica

Competencias

Específicas

1. E3.- Conocer y comprender los métodos, procedimientos y actuaciones fisioterapéuticas, encaminados tanto a la terapéutica propiamente dicha a aplicar en la clínica para la reeducación o recuperación funcional, como a la realización de actividades dirigidas a la promoción y mantenimiento de la salud..
2. .E7.-Diseñar el plan de intervención de fisioterapia atendiendo a criterios de adecuación, validez y eficiencia..
3. .E8.-Ejecutar, dirigir y coordinar el plan de intervención de fisioterapia, utilizando las herramientas terapéuticas propias y atendiendo a la individualidad del usuario..

Genéricas

1. G1.- Capacidad de analisis y sintesis.
2. G9.-Trabajo en equipo.
3. G12.-Habilidades en las relaciones interpersonales.
4. G13.-Reconocimiento a la diversidad y la multiculturalidad.
5. .G19.-Motivación por la calidad.

Contenidos

Contenidos temáticos

Bloque I. Ergonomía e Higiene postural

Bloque II. Masoterapia.

Bloque III. Termoterapia superficial y crioterapia

Bloque IV.-. Hidroterapia

Metodología docente





Actividades de trabajo presencial

Modalidad	Nombre	Tip. agr.	Descripción
Clases teóricas	Clases de teoría	Grupo grande (G)	Mediante la exposición por parte del profesor se establecerán los fundamentos teóricos de los diferentes temas. Se informará al alumno del método de trabajo y del material necesario para preparar de forma autónoma los contenidos.
Clases de laboratorio	Teórico-prácticas	Grupo mediano 2 (X)	Se expondrán las bases teóricas de las técnicas a aplicar, así como algunos supuestos prácticos o problemas. Se realizará la demostración de algunas técnicas para su posterior trabajo en prácticas. Se informará al alumno de los contenidos de las prácticas siguientes para su preparación de manera autónoma.
Clases de laboratorio	Prácticas presenciales	Grupo pequeño (P)	El profesor realizará una demostración de la técnica a trabajar, como modelo para la posterior práctica de los alumnos de la misma. Durante la práctica se orientará y corregirá la realización de la técnica. Se evaluarán las prácticas mediante evaluación continua. Para algunas clases prácticas es necesario llevar slip o biquinis y una toalla
Evaluación	Examen escrito	Grupo grande (G)	Realización por parte del alumno de prueba final escrita objetiva tipo test y /o de corto desarrollo en la fecha prevista en la convocatoria final
Evaluación	Prueba practica	Grupo pequeño (P)	Al final del tercer bloque se realizara un examen practico consistente en la reproduccion de las tecnicas aprendidas

Actividades de trabajo no presencial

Modalidad	Nombre	Descripción
Estudio y trabajo autónomo individual	Preparación y estudio de los contenidos de los temas	El alumno tiene que profundizar en la materia de cada tema mediante el uso de la bibliografía recomendada, las lecturas y materiales señalados en las clases teóricas y prácticas
Estudio y trabajo autónomo individual o en grupo	Preparación, estudio y simulación de los contenidos prácticos	El alumno deberá desarrollar la destreza suficiente en las diferentes técnicas y procedimientos trabajados en la prácticas mediante la simulación entre los alumnos.

Estimación del volumen de trabajo

Modalidad	Nombre	Horas	ECTS	%
Actividades de trabajo presencial		60	2.4	40
Clases teóricas	Clases de teoría	14	0.56	9.33
Total		150	6	100

3 / 6

Fecha de publicación: 07/07/2010



Modalidad	Nombre	Horas	ECTS	%
Clases de laboratorio	Teórico-prácticas	15	0.6	10
Clases de laboratorio	Prácticas presenciales	25	1	16.67
Evaluación	Examen escrito	3	0.12	2
Evaluación	Prueba practica	3	0.12	2
Actividades de trabajo no presencial		90	3.6	60
Estudio y trabajo autónomo individual	Preparación y estudio de los contenidos de los temas	50	2	33.33
Estudio y trabajo autónomo individual o en grupo	Preparación, estudio y simulación de los contenidos prácticos	40	1.6	26.67
Total		150	6	100

Al inicio del semestre estará a disposición de los estudiantes el cronograma de la asignatura a través de la plataforma UIBdigital. Este cronograma incluirá al menos las fechas en las que se realizarán las pruebas de evaluación continua y las fechas de entrega de los trabajos. Asimismo, el profesor o profesora informará a los estudiantes si el plan de trabajo de la asignatura se realizará a través del cronograma o mediante otra vía, incluida la plataforma Campus Extens.

Evaluación del aprendizaje del estudiante

La evaluación de la asignatura consta de una parte teórica y una evaluación continua de las prácticas. La evaluación continua se realizara durante las prácticas presenciales(20%)

Los conocimientos prácticos se evaluaran a través de un examen de simulación de técnicas, en fechas según cronograma de asignatura(40%); y el examen teórico se realizara durante el periodo de evaluación de junio en la fecha publicada (40%)

Para poder presentarse al examen teórico de junio, el alumno deberá haber obtenido como mínimo un 4 en la prueba practica.

Aquellos alumnos que no superen la asignatura una vez realizadas las actividades evaluativas, podrán recuperar la evaluacion teorica en el periodo extraordinario de septiembre bajo las siguientes condiciones:

- Se conservara la calificación de la evaluación continua
- Se conservara la calificación de las pruebas prácticas realizadas durante el semestre y que cumplan las condiciones para ello (mínimo de 4).

Prácticas presenciales

Modalidad	Clases de laboratorio
Técnica	Técnicas de observación (No recuperable)
Descripción	El profesor realizará una demostración de la técnica a trabajar, como modelo para la posterior práctica de los alumnos de la misma. Durante la práctica se orientará y corregirá la realización de la técnica. Se evaluarán las prácticas mediante evaluación continua. Para algunas clases prácticas es necesario llevar slip o biquinis y una toalla
Criterios de evaluación	Evaluacion continua de las prácticas que se registraran mediante fichas. Se valorara, conocimientos, habilidad tecnica, actitud del alumno (puntualidad, interes, cuidado del materia, etc) y participación.

Porcentaje de la calificación final: 20% para el itinerario A

Año académico	2010-11
Asignatura	21657 - Procedimientos Generales en Fisioterapia I
Grupo	Grupo 1, 2S
Guía docente	A
Idioma	Castellano

Examen escrito

Modalidad	Evaluación
Técnica	Pruebas objetivas (Recuperable)
Descripción	Realización por parte del alumno de prueba final escrita objetiva tipo test y /o de corto desarrollo en la fecha prevista en la convocatoria final
Criterios de evaluación	Realización de un examen escrito en el que se deberá demostrar el conocimiento teórico de las técnicas trabajadas. Para participar el la parte porcentual de la nota final se neccitará una nota minima de 4

Porcentaje de la calificación final: 40% para el itinerario A

Prueba practica

Modalidad	Evaluación
Técnica	Pruebas de ejecución de tareas reales o simuladas (No recuperable)
Descripción	Al final del tercer bloque se realizara un examen practico consistente en la reproduccion de las tecnicas aprendidas
Criterios de evaluación	Examen práctico en el que se deberá aplicar la técnica trabajada en una situación simulada. Se valorarán aspectos relacionados con la relación con el paciente, la correcta selección y ejecución de la técnica, el dominio teórico de la misma y aspectos relacionados con cuidado del material, etc. Se publicarán los criterios de evaluación para cada examen.

Para participar el la parte porcentual de la nota final se necesitará una nota minima de 4

Porcentaje de la calificación final: 40% para el itinerario A

Recursos, bibliografía y documentación complementaria

Bibliografía básica

- Cassar, MP. Manual de masaje terapéutico. Editorial Mc Grawhill. Madrid.1999.
- Fritz, S. Fundamentos de masaje terapéutico. Paidotribo. 2004.
- Cyriax, J.H. Tratamiento por manipulación, masaje e inyección. Medicina ortopédica. Tomo II. Barcelona: Marbán Libros, 2001
- Leduc, A; Drenaje linfatico:Teoria y práctica. Barcelona: Masson 2003

Bibliografía complementaria

- Troisier, O; Strohl, A; Maziere, A; Devos, S. Masaje transversal profund. Encyclopédie Médico Chirurgicale (Elsevier, París). -Kinésithérapie-Rééducation Fonctionnelle, -Dicke, E. Masaje manual de las zonas reflejas del tejido conjuntivo. Editorial Maloine. París.1972.
- Koury, J. Acuaterapia-Guía de fisioterapia y rehabilitación en la piscina. Editorial Bellaterra. Barcelona.2000.

Otros recursos

<http://www.termasworld.com/>
<http://www.crioterapia.org/>
<http://www.abalnearios.com/crioterapia/>





Año académico	2010-11
Asignatura	21657 - Procedimientos Generales en Fisioterapia I
Grupo	Grupo 1, 2S
Guía docente	A
Idioma	Castellano

