

Guia docent de l'assignatura "Patologia Medicoquirúrgica"

2011/2012

Codi: 103014

Crèdits ECTS: 6

Titulació	Pla	Tipus	Curs	Semestre
2500892 Fisioteràpia	961 Graduat en Fisioteràpia	FB	2	2

Contacte

Nom : Gemma Pidemunt Moli

Email : Desconegut

Utilització d'idiomes

Llengua vehicular majoritària: català (cat)

Algun grup íntegre en anglès: No

Algun grup íntegre en català: Sí

Algun grup íntegre en espanyol: No

Prerequisits

Tenir coneixements de Conceptes Fisio-patològics i Tècniques de diagnòstic.

Objectius i contextualització

L'assignatura es programa al segon curs del grau de fisioteràpia i forma part de les assignatures de formació específica. Constitueix la base del coneixement de les patologies pròpies de l'aparell locomotor, genito-urinari, cardio-respiratori i del sistema nerviós, així com dels seus tractaments mèdics i quirúrgics bàsics. Essent fonamental l'aprenentatge de les aplicacions fisioterapèutiques en cada patologia.

Competències i resultats d'aprenentatge

2193:E01 - Demostrar que té coneixement de la morfologia, la fisiologia, la patologia i la conducta de les persones, tant sanes com malaltes, en el medi natural i social.

2193:E01.16 - Identificar les diferents patologies que són susceptibles de tractament de fisioteràpia, i determinar-ne els tractaments mèdics i/o quirúrgics.

2193:E01.17 - Explicar la fisiopatologia de les principals malalties que són susceptibles de tractament de fisioteràpia i identificar les manifestacions que apareixen al llarg del procés.

2193:E01.18 - Enumerar els tractaments medicoquirúrgics, fonamentalment en els seus aspectes fisioterapèutics i ortopèdics, que s'apliquen en les principals malalties que són susceptibles de tractament amb fisioteràpia.

2193:G02 - Desenvolupar estratègies d'aprenentatge autònom

2193:G02.00 - Desenvolupar estratègies d'aprenentatge autònom

2193:T01 - Analitzar i sintetitzar.

2193:T01.00 - Analitzar i sintetitzar.

Continguts

En aquesta assignatura s'estudiaran els principals processos patològics en els àmbits de la traumatologia, la reumatologia, la neurologia, la cardio-pneumologia i la uro-ginecologia, així com els seus tractaments tant mèdics com quirúrgics. S'estudiaran les tècniques de diagnòstic per la imatge. A més també s'estudiarà la

farmacologia bàsica dels processos patològics susceptibles de la intervenció fisioterapèutica.

Metodologia

La docència es basa en classes teòrico-pràctiques.

Activitats formatives

Activitat	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Dirigides			
Classes magistrals amb suport audiovisual	45	1.8	2193:E01.16 , 2193:E01.17 , 2193:E01.18 , 2193:T01.00 , 2193:G02.00
Tipus: Supervisades			
Tutories de seguiment	15	0.6	2193:E01.16 , 2193:E01.17 , 2193:E01.18
Tipus: Autònomes			
Estudi i realització d'esquemes, mapes conceptuals i resums	29	1.16	2193:E01.16 , 2193:T01.00 , 2193:G02.00 , 2193:E01.17 , 2193:E01.18
Recerca i tractament d'informació que completi els coneixements teòrics de les activitats dirigides	30	1.2	2193:E01.16 , 2193:T01.00 , 2193:G02.00 , 2193:E01.17 , 2193:E01.18
Redacció de treballs a partir de recerca bibliogràfica, individualment o en grup.	30	1.2	2193:E01.16 , 2193:E01.17 , 2193:E01.18 , 2193:T01.00 , 2193:G02.00

Avaluació

Tipologia	Durada	Descripció de la prova d'avaluació	Criteris d'avaluació	Nota mínima per aprovar	% de la nota final	Calendari
Prova escrita	1 hora	Test multirresposta de 40 preguntes, 4 opcions per pregunta, de les quals 1 és correcta	Cada pregunta contestada correctament es valorarà amb 1 punt. Les preguntes contestades erròniament restaran 0,25 punts. Les preguntes no contestades no restaran punts.	S'aprova amb un 5.	70%	Juny 2012
Avaluació continuada	Continuo	Exercicis d'avaluació continuada associats als seminaris.	- Assistència als seminaris - Participació als seminaris - Realització de 4 treballs relacionats als problemes o	S'aprova amb un 5.	25%	Febrer-Juny 2012

			casos relacionats als seminaris Del treball s'avaluarà: 1. La coherència de l'ordre dels temes 2. L'adequació del contingut al tema proposat 3. L'equilibri pertinent entre les diferents parts del treball (relació entre la importància del punt a tractar i l'espai que ocupa en la globalitat del treball) 4. La capacitat de síntesi: - Presenta els punts principals del treball - Realitza un raonament clínic correcte - Expressa els pensaments per ordre (dels més simples als més complexos) 5. La utilització de les fonts bibliogràfiques: - Hi ha una adequació de les fonts utilitzades amb el tema tractat - Utilitza fonts bibliogràfiques actualitzades - Les referències bibliogràfiques són descrites de forma completa (Normes de Vancouver o altres)			
Avaluació continuada	Continuo	Assistència a un mínim de 80% classes teòriques	Assistència		5%	Febrer- Juny 2012

Activitats d'avaluació

Activitat	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Assistència a un mínim de 80% classes teòriques	5%	0	0.0	2193:G02.00 , 2193:T01.00
Exercicis d'avaluació continuada associats als seminaris.	25%	0	0.0	2193:E01.16 , 2193:E01.17 , 2193:E01.18 , 2193:T01.00 , 2193:G02.00
Prova escrita	70%	1	0.04	2193:E01.16 , 2193:E01.17 , 2193:E01.18

Bibliografía

Bibliografía específica

- Fracturas en el adulto. Rockwood and Green. Marban libros. Madrid 2003.
- Campbell. Cirugía Ortopédica. Elsevier-Mosby. Madrid 2004.
- Manual de Cirugía Ortopédica y Traumatología de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT). 2ª Edición. Madrid 2010. Ed. Panamericana
- Patología del Aparato Locomotor. Tomas Jolín y Antonio Silvestre. Ed. Síntesis. Madrid 1996.
- Manual Ilustrado de Traumatología y Ortopedia. Ronald Mc Rae. Ed Edimsa 1998.
- Medicina Interna. Farreras y Rozman. Ed Doyma 2004.

Bibliografía de consulta

- Biología y biomecánica de las fracturas. Perren P.S. Masson Barcelona 2003.
- Ortopedia Infantil cotidiana. Dimeglio A. Masson Barcelona 1991.
- Apuntes de ortopedia infantil. Julio de Pablos. Ed ergon SA. 2000
- Manual AO de Osteosíntesis.
- [Harrison, Tinsley Randolph 1900- / Fauci, Anthony S., "Harrison's principles of internal medicine", New York \[etc.\] McGraw-Hill Medical \[2008\]](#)

Recursos d'Internet

- www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed
- www.secot.es
- www.efisioterapia.net
- www.sedolor.es
- www.sefidsp.es
- www.aefi.net
- www.sermef.es