

Informačný list predmetu

Akademický rok 2024/2025

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FZV UCM
Kód predmetu	KFT/FYTE/BcE/08/22
Názov predmetu	Funkčná diagnostika lokomočného systému I.
Rozsah	10sC + 20sOP+ 20sSA
Počet kreditov	6
Vyučujúci	PhDr. Ingrid Zambojová (prednášajúci), PhDr. Ingrid Zambojová (cvičiaci), prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc. (prednášajúci)

Podmienky na absolvovanie predmetu

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Priebežné hodnotenie: účasť najmenej 90%

Záverečné hodnotenie

Záverečné hodnotenie: test/ústna skúška/seminárna práca

Hodnotenie požadovaných vedomostí: A: 100 - 92%; B: 91 - 83%; C: 82 - 74%; D: 73 - 65%; E: 64 - 56% ; FX: 55 - 0%

Výsledky vzdelávania

Výsledky vzdelávania:

Študenti po absolvovaní predmetu získajú tieto vedomosti, schopnosti, zručnosti, kompetencie:

- nadobudnú zručnosti v meraniach, vyšetreniach vo fyzioterapii a ich aplikácii v rámci fyzioterapeutickej terapie.
- osvoja si schopnosti orientácie sa na ľudskom tele.
- budú vedieť ako efektívne spracovať zdravotnícku dokumentáciu.
- dokážu hodnotiť a plánovať merania, vyšetrenia končatín a chrbtice.
- osvoja si schopnosti logicky aplikovať získané poznatky pri praktických cvičeniach.
- budú vedieť efektívne využiť nadobudnuté informácie v klinickej praxi.

Stručná osnova predmetu

Stručná osnova predmetu:

- Fyzioterapia ako pojem- definícia, úlohy, ciele, história, postavenie fyzioterapeuta
- Vedenie zdravotníckej dokumentácie.
- Orientácia na ľudskom tele.
- Anatomické roviny, osi, smery – základné pojmy.
- Meranie telesnej výšky, hmotnosti, výpočet povrchu tela, určenie BMI, meranie KT, pulzu.
- Antropometrické vyšetrenia – definícia, postup vyšetrenia a využitie vo fyzioterapii.
- Základy vyšetrenie rozsahu pohyblivosti – zásady, aplikácia.

- Meranie rozsahov pohyblivosti chrbtice- funkčné skúšky chrbtice a ich využitie v praxi.
- Meranie rozsahov pohyblivosti kĺbov horných končatín a dolných končatín – základné pojmy, aplikácia, zásady SFTR.

Odporúčaná literatúra

Odporúčaná literatúra:

GÚTH, A. et al. 2015. Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii. Bratislava: Liečreh Gúth, 420 s. ISBN 978-80-88932-34-5.

GÚTH, A. 1995. Vyšetrovacie a liečebné metodiky pre fyzioterapeutov. Bratislava: Liečreh Gúth, 448 s. ISBN 80-967383-0-5.

JANÍKOVÁ, D. 1998. Fyzioterapia – Funkčná diagnostika lokomočného systému. Martin: Osveta, 239 s. ISBN 80-8063-015-1.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský