Informačný list predmetu

Akademický rok 2026/2027

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 (cvičiaci), PhDr. Ingrid Zambojová (prednášajúci), Mgr. Jakub Jendrichovský (prednášajúci), prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc. (prednášajúci), Mgr. Jakub Jendrichovský (cvičiaci)

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 terapii.
• 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