

Informačný list predmetu

Akademický rok 2024/2025

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FZV UCM
Kód predmetu	KFT/FYTE/BcD/29/22
Názov predmetu	Funkčná diagnostika lokomočného systému III.
Rozsah	16sC + 20sOP+ 14sSA
Počet kreditov	4
Vyučujúci	PhDr. Michaela Šimonová (prednášajúci), prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc. (prednášajúci), PhDr. Michaela Šimonová (cvičiaci)

Obsahová prerekvizita

Funkčná diagnostika lokomočného systému II.

Podmienky na absolvovanie predmetu

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Priebežné hodnotenie: Aktívna účasť na prednáškach a odborne praxi najmenej 90%.

V prípade individuálneho študijného plánu je podmienkou pristúpenia k písomnej skúške nutná minimálne 50% účasť na prednáškach a cvičeniach a vypracovanie zadaní na zvolené témy, a to podľa zadania vyučujúceho a odovzdať vypracované zadania do vopred stanoveného termínu.

Záverečné hodnotenie

Záverečné hodnotenie: Test / ústna skúška

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:

- o vyšetrení pohybových stereotypov.
- o vyšetrení skrátených a oslabených svalov.
- o problematike svalových dysbalancií.

Stručná osnova predmetu

Stručná osnova predmetu:

- Vyšetrenie pohybových stereotypov:
 - abdukcia plecového kĺbu.
 - extenzia a abdukcia bedrového kĺbu.
 - vzpor.
 - flexia hlavy.
 - predklon trupu.

- Vyšetrenie skrátенých svalov.
- Svalové dysbalancie a možnosti liečby.
- Svalové syndrómy: horný skrížený syndróm, dolný skrížený syndróm, vrstvový syndróm.
- opakovanie.

Odporúčaná literatúra

Odporúčaná literatúra:

GÚTH, A. 2005. Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov. Bratislava: Liečreh Gúth, 2005. 400 s. ISBN 80-88932-16-5.

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

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

KOLÁŘ, P. et al. 2009. Rehabilitace v klinické praxi. Praha: Galén, 2009. 713 s. ISBN 978-80-7262-657-1.

LEWIT K. 2003. Manipulační léčba. Praha: Sdělovací technika ČLS JEP, 2003. 411 s. ISBN 8086645045.

TICHÝ, M. 2011. Funkční diagnostika pohybového aparátu. Praha: Triton, 2011. 94 s. ISBN 807254022X.

VÉLE, F. 2012. Vyšetření hybných funkcí z pohledu neurofyzilogie: příručka pro terapeuty pracující v neurorehabilitaci. Praha: Triton, 2012. 222 s. ISBN 978-80-7387-608-1.

WIEBEN, K. - FALKENBERG, B. 2015. Muscle Function Testing – A Visual Guide. Stuttgart: Thieme, 2015. 376 s. ISBN 9783131997210.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský