Informačný list predmetu

Akademický rok 2026/2027

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FZV UCM
Kód predmetu	KFT/FYTE/BcE/24/22
Názov predmetu	Funkčná diagnostika lokomočného systému III.
Rozsah	8sC + 20sOP+ 12sSA
Počet kreditov	6
Vyučujúci	prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc. (prednášajúci), PhDr. Michaela Šimonová (cvičiaci), PhDr. Michaela Šimonová (prednášajúci)

Obsahová prerekvizita

Funkčná diagnostika lokomočného systému II.

Podmienky na absolvovanie predmetu

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

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 skrátených 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 neurofyziologie: 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