

Informačný list predmetu

Akademický rok 2024/2025

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FZV UCM
Kód predmetu	KFT/FYTE/MgD/17/22
Názov predmetu	Špeciálna kineziológia a patokineziológia II.
Rozsah	10sC + 25sSA
Počet kreditov	4
Vyučujúci	PhDr. Mgr. Jana Stanová, PhD. (cvičiaci), prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc. (prednášajúci), doc. PhDr. Elena Žiaková, PhD. (cvičiaci), doc. PhDr. Elena Žiaková, PhD. (prednášajúci), PhDr. Mgr. Jana Stanová, PhD. (prednášajúci)

Obsahová prerekvizita

špeciálna kineziológia a patokineziológia I.

Podmienky na absolvovanie predmetu

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Priebežné hodnotenie: účasť na prednáškach min.70%

V prípade individuálneho študijného plánu je podmienkou prístúpenia 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: úspešné zvládnutie ústnej skúšky

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:

- Študenti budú vedieť zhodnotiť funkciu pohybového systému z pohľadu fyziológie a patofyziológie pohybového systému.
- Osvoja si schopnosť samostatne analyzovať pohybovú patológiu u pacientov.
- Študenti majú po absolvovaní predmetu základné vedomosti špeciálnej patokineziológie axiálneho, lokomočného, komunikačného systému a systému jemnej motoriky.
- Študent vie identifikovať patologické správanie jednotlivých kĺbov ľudského tela a vie správne určiť príčiny danej patológie a nastaviť správne postupy k eliminácii patológií.

Stručná osnova predmetu

Stručná osnova predmetu:

- Sval za patologických okolností (fascikulácie a myoklonus, parkinsonový a intenčný tremor, chorea minor a atetóza, paroxyzmy, spazmy, kontraktúry, hypotonia a hypertonia).
- Vývojová kineziológia, patokineziológia.
- Vojtova metodika.
- DNS.
- Špeciálne fyzioterapeutické metodiky.
- Patologické pohybové stereotypy.
- Fyzioterapeutické postupy k eliminácii pohybových patológií.

Odporúčaná literatúra

Odporúčaná literatúra:

LÁNIK, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6

DYLEVSKÝ, I.: 2009. Speciální kineziologie. Grada, 2009, ISBN 978-80-247-1648-0.

TROJAN, S., Druga, R., Pfeiffer, J., Votava, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X

VÉLE F. Kineziologie pro klinickou praxi, Grada Publishing, 1997, 271 s ISBN 80-7169-256-5

VÉLE F. Kineziologie pro klinickou praxi, Trinitron, 2006, 375 s ISBN 80-7254-837-9

VÉLE, F.: 2007. Kineziologie - Přehled klinické kineziologie a patokineziologie pro diagnostiku a terapii poruch pohybové soustavy. Triton, 2007, ISBN 80-7254-837-9.

GROSS, JEFFERY, M. et al.: Vyšetření pohybového aparátu. 1. vyd. Praha : Triton . 2005. 598 s. 2005. ISBN 80-7254-720-8.

DYLEVSKÝ I. :Obecná kineziologie, Grada Publishing 2007, 185s, ISBN 978-80-247-1649-7

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský