Informačný list predmetu

Akademický rok 2026/2027

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FZV UCM
Kód predmetu	KFT/FYTE/BcE/32/22
Názov predmetu	Ortopédia a protetika
Rozsah	8sP + 12sSA
Počet kreditov	3
Vyučujúci	doc. MUDr. Ján Mašán, PhD. (cvičiaci), doc. MUDr. Ján Mašán, PhD. (prednášajúci)

Podmienky na absolvovanie predmetu

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Priebežné hodnotenie: účasť najmenej 70%

Záverečné hodnotenie

Záverečné hodnotenie: test/skúška, vypracovanie seminárnej práce
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:
Cieľ predmetu:
Vedomosti o základoch všeobecnej a špeciálnej chirurgie.
Vedomosti o základoch ortopédie a protetiky s dôrazom na pohybový aparát.
Teoretické poznatky:
Študent nadobudne základné teoretické vedomosti z odboru ortopédie a protetiky.
Praktické zručnosti:
Schopnosť rozumieť diagnostickým a terapeutickým postupom v ortopédii a protetike v praxi.

Sylabus predmetu

Stručná osnova predmetu:
• Všeobecná časť – koncepcia ortopedickej protetiky.
• História ortopedickej protetiky.
• Pododbory ortopedickej protetiky:
ortotika.
rotetometria. - protetika.
epitetika.
adjuvatika.
kalceotika.
• Náplň práce jednotlivých pododborov, charakteristika ich produktov, ich indikácie, spôsob používania.
• Technická časť ortopedickej protetiky.

- Mechanizmus predpisovania protetickej pomôcky.
- Používané materiály, nové produkty.

Odporúčaná literatúra

Odporúčaná literatúra:
ČERNÝ, J. 1998. Chirurgia. Slovak Academic Press, 1998. 153 s. ISBN 80-88908-24-8.
DUNGL, P. et al. 2005. Ortopedie. Praha: Grada, 2005. 1280 s. ISBN 80-247-0550-8.
HADRABA, I. 2006 Ortopedická protetika. Praha: Karolinum, 2006. 106 s. ISBN -10: 80-246-1296-8.
KAČINETZOVÁ, A. 2003. Bolesti kyčelních kloubů I. Praha: Triton, 2003. 135 s. ISBN 80-7254-335-0.
SOSNA, A. - POKORNÝ, D. - JAHODA, D. 2003. Praha: Triton, 2003. 58 s. ISBN 80-7254-302-4.
VAVŘÍK , P. et al. 2005. Endoprotéza kolenního kloubu: průvodce obdobím operace, rehabilitací a dalším životem. Praha: Triton, 2005. 82 s. ISBN 80-7254-549-3.
VOJTAŠŠÁK, J. 2006. Ortopédia a traumatológia. Bratislava: Slovak Academic Press, 2006. 577 s. ISBN 80-8910-495-9.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský