

Informačný list predmetu

Akademický rok 2024/2025

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FZV UCM
Kód predmetu	KRA/RATE/BcD/46/22
Názov predmetu	Ortopédia
Rozsah	10sP + 20sSA
Počet kreditov	2
Vyučujúci	doc. MUDr. Ján Mašán, PhD. (prednášajúci)

Podmienky na absolvovanie predmetu

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Priebežné hodnotenie: účasť na prednáškach

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

Záverečné hodnotenie

Záverečné hodnotenie: formou testu, resp. ústnej skúšky, pričom celkové hodnotenie pozitívne ovplyvňuje 100% účasť na prednáškach.

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:

- Základný prehľad o ortopédii – históriu, odbory ortopédie.
- Prehľad degeneratívnych ochorení skeletu a možnosti ich diagnostiky.
- Prehľad o zápalových systémových, špecifických ochoreniach skeletu a možnosti ich diagnostiky.
- Prehľad o traumatizme pohybového aparátu.
- Prehľad protetických pomôcok ako súčasti komplexnej terapie ortopedického pacienta.

Stručná osnova predmetu

Stručná osnova predmetu:

- História ortopédie a možnosti radiodiagnostiky ortopedického pacienta.
- Degeneratívne ortopedické ochorenia.
- Systémové zápalové ochorenia skeletu.
- Vrodené chyby skeletu – chrčtice, detské dysplázie bedrových kĺbov, deformity chodidiel.
- Úrazy pohybového aparátu.

- Endoprotetika veľkých kĺbov – bedrové kĺby, kolená.
- Reumochirurgia, endoprotézy malých kĺbov ruky, operačné možnosti reumatoidnej nohy.
- Základy ortopedickej protetiky.

Odporúčaná literatúra

Odporúčaná literatúra:

VOJTAŠŠÁK, J.: Ortopédia a traumatológia. Slovak Academic Press 2006 577s.

ČERNÝ, J.: Chirurgia, Slovak Academic Press 1998, 153s.

VAVŘÍK, P.: Endoprotéza kolenního kloubu 1. vydání Praha 2005 82s.

SOSNA A., POKORNÝ D., JAHODA D.: Náhrada kyčelního kloubu: rehabilitace a režimova opatření, Praha 2003 58s.

DUNGL P. a kol.: Ortopedie 1.vyd – Praha 2005,1208 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský