

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: UCM Trnava	
Fakulta: Fakulta zdravotníckych vied	
Kód predmetu: KRA/RATE/ BcE/25/22	Názov predmetu: konvenčná rádiológia I.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Odborná prax / Samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 15s / 50s / 25s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienky na absolvovanie predmetu: účasť najmenej 70% Priebežné hodnotenie: zápočet	
Výsledky vzdelávania: Výsledky vzdelávania: Študenti po absolvovaní predmetu získajú tieto vedomosti, schopnosti, zručnosti, kompetencie: • Študenti budú ovládať základné znalosti o jednotlivých projekciách skeletu, hlavy, končatín a orgánových projekciách. • Zoznámia sa s prípravou pacientov k vyšetreniam, s priebehom základných a špeciálnych konvenčných vyšetrení v rádiológii. • Osvoja si problematiku indikácií k zhotovovaniu röntgenových snímok a projekcií.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: • Úvod do konvenčnej rádiológie. • Tvorba obrazu. • Kvalita obrazu. • Priama digitalizácia. • Nepriama digitalizácia. • Skiagrafia osového skeletu. • Skiagrafia horných končatín. • Skiagrafia dolných končatín. • Snímkovanie hlavy. • Špeciálne projekcie. • Traumatológia a traumatologické projekcie. Cvičenie: aplikácia teoretických poznatkov z prednášok na pracovisku: Klasický röntgen (natív), prenosný röntgen, Operačný sál: per operačné snímkovanie (C- rameno).	
Priebežné hodnotenie:	
Záverečné hodnotenie:	

Záverečné hodnotenie: test/skúška Hodnotenie požadovaných vedomostí: A: 100 - 92%; B: 91 - 83%; C: 82 - 74%; D: 73 - 65%; E: 64 - 56% ; FX: 55 - 0%							
Cieľ:							
Sylabus predmetu:							
Obsahová prerekvizita:							
Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):							
Obsahová náplň štátnicového predmetu:							
Odporúčaná literatúra: Odporúčaná literatúra: CHUDÁČEK, Z. Radiodiagnostika. 1.vyd. Praha : Grada, 2000 NEKULA J., Chmelová, J. Vybrané kapitoly z konvenční radiologie, Ostravská univerzita, ZSF, 2005. KLENER, V., Mikušová, M. a Vojtíšek, O.: Ochrana pacientů a zdravotnického personálu při radiodiagnostických vyšetřeních, Avicenum, Praha, 1987 NEUWIRTH, J.; RYDH, A.; REINMULLER, R.; ADLA, T.; SUCHÁNEK, V. Anatomia NeuroRadiologica Basalis, Praha-Umea- Graz : Triton, 2006. ISBN 80-7254-844-1. NEUWIRTH, J.; RYDH, A.; REINMULLER, R.; ADLA, T.; SUCHÁNEK, V. Anatomia Radiologica Thoracica Basalis, Praha-Umea- Graz : Triton, 2008. ISBN 80-7254-844-X. NEUWIRTH, J.; RYDH, A.; REINMULLER, R.; ADLA, T.; SUCHÁNEK, V. Anatomia Radiologica Musculosceletalis Basalis, Praha-Umea- Graz : Triton, 2007. ISBN 80-7254-846-6. NEUWIRTH, J.; RYDH, A.; REINMULLER, R.; ADLA, T.; SUCHÁNEK, V. Anatomia Radiologica Abdominalis Basalis, Praha-Umea- Graz : Triton, 2007. ISBN 80-7254-844-1.							
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský							
Poznámky:							
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 15							
A	B	C	D	E	FX	abs	neabs
6.67	26.67	40.0	26.67	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: , MUDr. Miroslav Malík, PhD., doc. MUDr. Jana Slobodníková, CSc., MPH							
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2022							
Schválil: prof. MUDr. Jiří Neuwirth, CSc., MUDr. Miroslav Malík, PhD., doc. MUDr. Petr Krupa, CSc.							