

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave	
Fakulta/inštitút: Fakulta zdravotníckych vied	
Kód predmetu: KFT/FYTE/MgE/03/22	Názov predmetu: Špeciálne metodiky v neurológii I.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Druh: prednášky/cvičenia Typ predmetu (P, PV, V): povinný Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 120 hod./semester Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: externá	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: prvý (1/Z)	
Stupeň štúdia: druhý	
Podmieňujúce predmety: žiadne	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie: účasť najmenej 80% Záverečné hodnotenie: Praktická skúška, test/skúška Hodnotenie požadovaných vedomostí: A: 100-92%, B: 91-83%, C: 82-74%, D: 73-65%, E: 64-56%, FX: 55-0%	
Výsledky vzdelávania: Študenti po absolvovaní predmetu získajú tieto vedomosti, schopnosti, zručnosti, kompetencie: <ul style="list-style-type: none"> • osvoja si nové teoretické vedomosti z oblasti neurológie. • budú vedieť indikácie pre použitie základných diagnostických metód u pacientov s neurologickými diagnózami. • osvoja si základné princípy a algoritmy liečby neurologických pacientov. • nadobudnú praktické zručnosti z neurologického vyšetrenia, budú vedieť interpretovať jeho výsledok. • naučia sa indikácie a kontraindikácie použitia jednotlivých špeciálnych fyzioterapeutických metód u jednotlivých diagnóz, samostatne zvládnu ich praktickú realizáciu. • všetky nadobudnuté teoretické a praktické znalosti sa naučia samostatne a správne používať v reálnej klinickej praxi. 	
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • základné pojmy v neurológii, prehľad najčastejších neurologických diagnóz, anamnéza a klinické neurologické vyšetrenie, pomocné vyšetrovacie metódy v neurológii. • vertebrogénne ochorenia - základy terminológie, ich epidemiológia, etiopatogenéza, klinický obraz, diagnostika, neurologická liečba. • vertebrogénne ochorenia lokalizované na dliečkovú oblasť chrbtice (lumbago, lumbalgia, lumboischialgický syndróm), indikácie a kontraindikácie jednotlivých špeciálnych fyzioterapeutických metód u týchto pacientov, ich praktická realizácia. • vertebrogénne ochorenia lokalizované na krčnú oblasť chrbtice (cervikalgia, cervikobrachiálny syndróm, cervikokraniálny syndróm), indikácie a kontraindikácie jednotlivých špeciálnych fyzioterapeutických metód u týchto pacientov, ich praktická realizácia. • vertebrogénne ochorenia lokalizované na hrudnú oblasť chrbtice (thorakálny algický syndróm), indikácie a kontraindikácie jednotlivých špeciálnych fyzioterapeutických metód u týchto pacientov, ich praktická realizácia. • cievne mozgové príhody - základy terminológie, ich rozdelenie, incidencia, prevalencia, rizikové faktory, etiopatogenéza, diagnostika, liečba, primárna a sekundárna prevencia cievnych mozgových príhod. • ischemické cievne mozgového príhody a spôsoby ich liečby v akútnom, subakútnom a chronickom štádiu, indikácie a kontraindikácie jednotlivých špeciálnych fyzioterapeutických metód u týchto 	

<p>pacientov, ich praktická realizácia.</p> <ul style="list-style-type: none"> starostlivosť o pacientov s intracerebrálnou hemorágiou, indikácie a kontraindikácie jednotlivých špeciálnych fyzioterapeutických metód u týchto pacientov, ich praktická realizácia. 																	
<p>Odporúčaná literatúra:</p> <p>GDOVINOVÁ, Z.: Základy neurologického vyšetrenia pre študentov všeobecného lekárstva. Košice: Vydavateľstvo Univerzity Pavla Jozefa Šafárika, 2012. 136 s. ISBN 978-80-709-7974-7</p> <p>GDOVINOVÁ, Z. a kol.: Vybrané kapitoly zo špeciálnej neurológie. Košice: Vydavateľstvo Univerzity Pavla Jozefa Šafárika, 2021. 726 s. ISBN 9788057400172</p> <p>GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii. Bratislava: LIEČREH, 2018, 4. vydanie (prepracované). 400 s. ISBN-10: 80-88932-42-4</p> <p>GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii. Bratislava: LIEČREH, 2015. 424 s. ISBN 978-80-88932-34-5</p> <p>HARING, J., MAŠÁN, J., HARING, J. jr.: Vertebrogénne ochorenia, základné diagnostické kritéria a rehabilitačné postupy v liečbe. Trnava: Vydavateľstvo UCM, 2011. 81 s. ISBN 978-80-8105-095-4</p> <p>KAŇOVSKÝ P., BÁRTKOVÁ A. a kol.: Obecná neurologie a vyšetřovací metody v neurologii. Olomouc: Vydavateľstvo Univerzity Palackého, 2019. 340 s. ISBN 978-80-2445-488-7</p> <p>KAŇOVSKÝ P., BÁRTKOVÁ A. a kol.: Speciální neurologie. Olomouc: Vydavateľstvo Univerzity Palackého, 2020. 880 s. ISBN 978-80-2445-611-9</p> <p>KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi. Praha: Galén, 2009. 713 s. ISBN 978-80-7262-657-1</p> <p>LEWIT, K.: Manipulační léčba. Praha: Sdělovací technika ČLS JEP, 2003. 411 s. ISBN 8086645045</p> <p>RŮŽIČKA, E. a kol.: Neurologie. Praha: Triton, 2. vydanie, 2021. ISBN 978-80-7553-908-3</p> <p>SMÍŠEK, R., SMÍŠKOVÁ, K.: SM systém - 40 cviků pro léčbu a regeneraci páteře: prevence a léčba bolestí zad. Praha: Richard Smíšek, 2005. 110 s. ISBN 80-239-4688-9</p> <p>VĚLE, F.: Vyšetření hybných funkcí z pohledu neurofyzologie: příručka pro terapeutů pracujících v neurorehabilitaci. Praha: Triton, 2012. 222 s. ISBN 978-80-7387-608-1</p>																	
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, odporúča sa aj znalosť anglického jazyka</p>																	
<p>Hodnotenie predmetov</p> <table> <tr> <th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>FX</th></tr> <tr> <td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr> </table>						A	B	C	D	E	FX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A	B	C	D	E	FX												
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00												
<p>Poznámky: - časová záťaž študenta: 120 hodín, z toho:</p> <p>Prezenčné štúdium (P, C): 39 hod. (P)/semester, 26 hod. (C)/semester</p> <p>samoštúdium: 55 hod.</p>																	
<p>Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: doc. MUDr. Ján Mašán, PhD.; prof. MUDr. Branislav Kollár, PhD., MPH, PhD. Nina Sládeková, PhD., MPH</p> <p>jazyk výučby: slovenský</p>																	
<p>Dátum poslednej zmeny: 28.01.2022</p>																	
<p>Schválil: prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc.</p>																	