

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu	Názov predmetu: Nové trendy v neurológii				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 12 hodín prednášok + 12 hodín samoštúdium Za obdobie štúdia: prednášky sú rozdelené do troch 4-hodinových kurzov za semester Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: prvý ročník doktorandského štúdia - 2. semester					
Stupeň štúdia: tretí					
Podmieňujúce predmety: nemá žiadny podmieňujúci predmet					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Povinná účasť na prednáškach. Samoštúdium. Absolvovanie záverečného multiple choice testu (Hodnotenie testu: A: 95 - 100 %, B: 89 – 94 %, C: 83 – 88 %, D: 77 – 82 %, E: 70 – 76 %). Kredity nebudú udelené, ak doktorand neabsolvuje prednášky a nezíska aspoň 70 % pri záverečnom teste.					
Výsledky vzdelávania: absolvent predmetu získa vedomosti o využívaní nových poznatkov neurovied v klinickej neurológii na diagnostiku a liečbu. Ovláda princípy diagnostického procesu a súčasné možnosti pomocných vyšetrovacích postupov tak laboratórnych ako aj zobrazovacích. Má prehľad o patofyziologických mechanizmoch hlavných neurologických ochorení a aktuálnych možnostiach ich farmakologického ovplyvnenia. Je oboznámený s aktuálnym klinickým využitím inovatívnych terapeutických postupov (génová liečba, kmeňové bunky) pri vybraných neurologických ochoreniach.					
Stručná osnova predmetu: Aplikácia poznatkov neurovied v klinickej neurológii Perspektívy a trendy v diagnostike a liečbe cievnych mozgových príhod. Perspektívy a trendy v diagnostike a liečbe demencií Perspektívy a trendy v diagnostike a liečbe záchvatových ochorení Perspektívy a trendy v diagnostike a liečbe extrapyramídových ochorení Perspektívy a trendy v diagnostike a liečbe demyelinizačných ochorení					
Odporúčaná literatúra: Benarroch E et al: Mayo Clinic Medical Neurosciences, 6 th ed., Mayo Clinic Scientific Press 2018 Ropper AH et al: Adams & Victor's Principles of Neurology, 11 th ed, The McGraw-Hill Companies, Inc, 2019 Samuels M: Samuels's Manual of Neurological Therapeutics, 9 th ed., Walters Kluwer 2017 Louis ED et al: Merritt's Neurology, 14 th ed., Walters Kluwer 2021					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky: -					
Hodnotenie predmetov: udelenie kreditov za absolvovanie a úspešný výsledok testu Záverečné hodnotenie: „absolvoval“, „neabsolvoval“ Celkový počet hodnotených študentov:					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Vyučujúci: Doc. MUDr. K. Gmitterová, PhD., prof. MUDr. Branislav Kollár, PhD., prof. MUDr. Peter Turčáni, PhD., prof. MUDr. Peter Valkovič, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 4. apríla 2022					
Schválil: Prof. MUDr. Peter Turčáni, PhD.					