

## OBSAH

1. Absolvovanie domáceho študijného pobytu.....	2
2. Absolvovanie zahraničného študijného pobytu.....	3
3. Aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí (článok v zborníku, rozšírený abstrakt, abstrakt, samostatne, spoluautorstvo).....	4
4. Aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí.....	5
5. Anglický jazyk pre doktorandov LF.....	6
6. Citácia (domáca, zahraničná, SCI).....	8
7. Dizertačná skúška.....	9
8. Individuálne štúdium vedecko-odbornej literatúry.....	10
9. Iné činnosti (napr. člen organizačného výboru konferencie).....	11
10. Liečebno-preventívna činnosť (za semester).....	12
11. Metodológia klinických štúdií a biomedicínska štatistika.....	13
12. Neurochirurgia.....	15
13. Neurodegeneratívne ochorenia.....	16
14. Neurofarmakológia.....	18
15. Neurofysiológia a neurogenetika.....	20
16. Neurológia.....	22
17. Neuropsychiatria.....	24
18. Obhajoba dizertačnej práce.....	26
19. Odovzdanie dizertačnej práce na obhajobu.....	27
20. Prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska.....	28
21. Publikácia v domácom recenzovanom časopise.....	29
22. Publikácia v zahraničnom recenzovanom časopise.....	30
23. Spoluautorstvo a autorstvo učebných pomôcok a textov.....	31
24. Spánková medicína.....	32
25. Ukončenie definovanej etapy vlastnej vedeckej práce.....	34
26. Vedenie práce ŠVOČ.....	35
27. Vedenie záverečnej práce bakalárskeho štúdia.....	36
28. Vlastná pedagogická činnosť doktoranda (za semester).....	37
29. Vypracovanie posudku na diplomovú prácu.....	38
30. Vypracovanie písomnej práce k dizertačnej skúške.....	39
31. Vystúpenie na celoštátnej konferencii mladých vedeckých pracovníkov.....	40
32. Základy vedeckej práce v medicíne.....	41
33. Získanie grantu LF pre mladých vedeckých pracovníkov.....	42
34. Účasť na riešení grantového projektu.....	43

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
DSPd/16

**Názov predmetu:** Absolvovanie domáceho študijného pobytu

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 2

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ ZSPd/16	<b>Názov predmetu:</b> Absolvovanie zahraničného študijného pobytu
--	--

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 20

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 13

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
UDVPd/16

**Názov predmetu:** Aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí (článok v zborníku, rozšírený abstrakt, abstrakt, samostatne, spoluautorstvo)

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 6

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 72

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ UZVPd/16	<b>Názov predmetu:</b> Aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí
---	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 38

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** CJP/LFAJD/05      **Názov predmetu:** Anglický jazyk pre doktorandov LF

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Písomné materiály - CV, náčrt dizertačnej práce, vlastných vedecko-výskumných aktivít (400-500 slov), informácia o doktorandovi, jeho pracovisku a i.(250-400 slov).

Ústna skúška.

<http://www.upjs.sk/filozoficka-fakulta/cjp/poziadavky-na-skusku/>

**Výsledky vzdelávania:**

Upevnenie jazykových zručností doktorandov, zvýšenie jazykovej kompetencie (vybrané fonologické, lexikálne a syntaktické oblasti), rozvoj pragmatickej kompetencie (vybrané funkcie jazyka) na úrovni B2/C1 podľa SERR so zameraním na akademickú angličtinu a odborný jazyk.

**Stručná osnova predmetu:**

Špecifická akademického jazyka

Slovná zásoba akademickej angličtiny, užitočné a najčastejšie používané menné a slovesné kolokácie, idiomatické spojenia, frázové slovesá a i.

Základné gramatické štruktúry, gramatické javy, ktoré sú častými zdrojmi chýb.

Slovná zásoba (formálna/neformálna) a vetté štruktúry užitočné pre komunikáciu na akademickej pôde, na konferenciách a pod.

Jazyková interferencia

Správna výslovnosť

Teoretická a jazyková príprava odbornej prezentácie v anglickom jazyku -

základné jazykové funkcie (definovanie, odkazovanie na zdroje, interpretácia grafov/tabuľiek a i.)

Základy písomného prejavu v rámci akademickej angličtiny (články, príspevky, postery, abstrakty, životopis a i.)

**Odporučaná literatúra:**

Kolaříková, Z., Petruňová, H., Timková, R.: Angličtina v akademickom prostredí (cvičebnica).

UPJŠ Košice, 2015

McCarthy, M., O'Dell, F.: Academic Vocabulary in Use. Cambridge University Press, 2008

Štepánek, L., J. De Haff a kol.: Academic English-Akademická angličtina. Grada Publishing, a.s., 2011

Blašková, K.: Handbook of English for Postgraduate Students. Vyd. SPRINT Bratislava, 2007

Dušková, L. a kol.: Hovorová angličtina pre vedeckých a odborných pracovníkov. Veda.  
Bratislava, 1982  
Armer, T.: Cambridge English for Scientists. CUP, 2011  
Downes, C.: Cambridge English for Job-hunting. CUP, 2008  
Oxford Collocations Dictionary for students of English. OUP, 2002

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 257

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** PhDr. Helena Petruňová, CSc., Mgr. Zuzana Kolaříková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
CITd/16

**Názov predmetu:** Citácia (domáca, zahraničná, SCI)

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 15

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
DZS/05

**Názov predmetu:** Dizertačná skúška

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 0

**Odporúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 419

N	P
0.24	99.76

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
ISLd/16

**Názov predmetu:** Individuálne štúdium vedecko-odbornej literatúry

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 1

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 74

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
ICd/16

**Názov predmetu:** Iné činnosti (napr. člen organizačného výboru konferencie)

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 6

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 18

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
LPCd/16

**Názov predmetu:** Liečebno-preventívna činnosť (za semester)

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 24

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** IK/  
MKS-NEUd/13      **Názov predmetu:** Metodológia klinických štúdií a biomedicínska štatistiká

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporečaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Počas semestra si študent pripraví seminárnu prácu. Predmet končí skúškou formou testu.

**Výsledky vzdelávania:**

Zoznať sa so základnými metódami klinických štúdií a naučiť sa ich aplikovať v klinickom výskume. Získať teoretické vedomosti v biomedicínskej štatistike a zdokonaliť sa v ich praktickom používaní.

**Stručná osnova predmetu:**

- # Plánovanie výskumu, práca s medicínskymi údajmi, výber vzorky
- # Prehľad dizajnov štúdie (prípadové štúdie, prevalenčné a incidenčné štúdie, prierezové štúdie, kohortové štúdie, case-control štúdie, ekologické štúdie, experimentálne štúdie –randomizované kontrolované štúdie)
- # Vonkajšia a vnútorná validita štúdie (náhodná chyba, systematická chyba, skreslenie - moderácia/ mediácia), vzájomné vplyvy premenných, interakcia
- # Deskriptívne štatistické metódy
- # Testovanie hypotéz, univariačné vs. multivariačné modely, parametrické a neparametrické testy, analýza variancie
- # Metódy regresnej analýzy, interpretácia výsledkov
- # RCT, analýza mortality, odhady veľkosti vzorky
- # Dotazníkové metódy a ich využitie vo výskume, validita, reliabilita

**Odporečaná literatúra:**

1. Laake P., Benestad H.B.: Research Methodology in the Medical and Biological Sciences. Gyldendal Norsk Forlag 2007.
2. Achengrau A., Seage G.R.: Essentials of epidemiology in public health. Jones and Bartlet Publishers. 2008
3. Thompson, B. (2006). Foundations of behavioral statistics. New York, NY: Guilford Press.
4. Daniel WW. Biostatistics: A foundation for analysis in the health sciences. Sixth edition. John Wiley and Sons, Inc. 1995

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** prof. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD., MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD., RNDr. Daniel Klein, PhD., Mgr. Peter Kolarčík, PhD., doc. Mgr. Zuzana Dankulincová, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** ChK/NCH-NEUD/14      **Názov predmetu:** Neurochirurgia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

riešenie zadaných úloh

skúška

**Výsledky vzdelávania:**

získať základné znalosti z neurochirurgie

**Stručná osnova predmetu:**

- Syndróm intrakraniálnej hypertenzie jeho príčiny, patofyziológia, klinické prejavy.
- Diagnostické algorytmy pri poraneniach CNS, nádoroch CNS, cievnych ochoreniach mozgu a degeneratívnych postihnutiach chrbtice.
- Liečebné postupy pri chirurgicky riešiteľných ochoreniach nervového systému.

**Odporeúčaná literatúra:**

Základy neurochirurgie: Miroslav Gajdoš, Igor Šulla /zostavovatelia/, 1. vyd. - Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2013. - 414 s. - ISBN 9788081520037.

Vybrané kapitoly z neurochirurgie: Igor Šulla, Ján Faguľa Miroslav Gajdoš, Marián Šanta. 2. vyd.

- Košice : Lekárska fakulta UPJŠ, 1999. - 131 s. - ISBN 80-7097-383-8.

Chirurgia krku a hlavy 4 in Špeciálna chirurgia: Ján Černý a kol. Martin, 1995, 492 s. – ISBN 80-217-0471-3.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

Ne	Pr
0.0	0.0

**Vyučujúci:** doc. MUDr. Miroslav Gajdoš, CSc., MPH, mim. prof.

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**

NLK/NDO-  
NEUD/13

**Názov predmetu:** Neurodegeneratívne ochorenia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Integrácia vedeckej bázy neurológie a neurodegeneratívnych ochorení a potrebných klinických zručností. Zobrazovacie metódy a ich aplikácia u neurodegeneratívnych ochorení. Zvládnutie špecifických neurologických porúch a syndrómov z okruhu extrapyramídových syndrómov, ich interpretácia a implementácia do vedeckej aj odbornej praxe.

**Stručná osnova predmetu:**

- Vedecké základy neurológie so zreteľom na neurodegeneráciu
- Diagnostika a klasifikácia extrapyramídových syndrómov, vyšetrovacie metódy.
- Neurozobrazovacie techniky a ich aplikácia v neurodegeneratívnom výskume
- Metodiky molekulárnej biológie a genetiky a ich aplikácia v neurodegeneratívnych ochoreniach
- Nové možnosti liečby neurodegeneratívnych ochorení

**Odporučaná literatúra:**

1. Ružička E. a kol. Dyskinetické syndromy a onemocnění. Galén, Praha, 2010, 320 s. ISBN 9788072621545
2. Roth J. a kol. Parkinsonova nemoc. Maxdorf, Praha, 2009, ISBN 978-80-7345-178-3
3. Rektor I. a kol. Centrální poruchy hybnosti. Triton, 2003, ISBN 80-7254-418-7
4. Dickson D.W. and Weller R.O. Neurodegeneration the molecular pathology of dementia and movement disorders. 2nd edition. Wiley-Blackwell, 2011, ISBN 978-1-4051-9693-2

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 2

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., MUDr. Eva Feketeová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** NLK/NF-NEUd/13      **Názov predmetu:** Neurofarmakológia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Integrácia vedeckej bázy neurológie (biologických, sociálnych a psychologických aspektov) a farmakológie. Zvládnutie problematiky liečby špecifických neurologických ochorení a syndrómov. Implementácia najnovších poznatkov neurológie, neuropsychiatrie, genetiky do oblasti neurofarmakológie s ich následnou aplikáciou do vedeckej aj odbornej praxe.

**Stručná osnova predmetu:**

- Vedecké základy genetiky, genetické aspekty neurologických ochorení
- Inovatívne metódy molekulárnej biológie a genetiky, aplikácia funkčnej genomiky v neurofarmakológií
- Klinická neurológia so zameraním na možnosti neurofarmakológie
- Vývoj a hodnotenie nových liekov v neurológii: Neurotransmitery, prenos signálu, regulácia expresie génov, etické a právne aspekty neurologického výskumu, problematika klinických štúdií

**Odporučaná literatúra:**

1. Ambler Z. a kol. Klinická neurologie, časť speciální I, II. TRITON Praha, 2010, ISBN 978-80-7387-389-9
2. Brust J.C.M.: Neurology. Current Diagnosis and treatment. Lange Medical Books/McGraw-Hill, 2007. 601 pp. ISBN: 13: 978-0-07-110554-5
3. Nussbaum, R. L. et al.: Thompson & Thompson Genetics in Medicine, W. B. Saunders Comp., Philadelphia 2001
4. Wood N. Neurogenetics. A guide for clinicians. Cambridge University Press, 2012. ISBN 978-0-521-54372-9

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

Ne	Pr
0.0	0.0

**Vyučujúci:** prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD., prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD., MUDr. Mária Tormašiová, PhD., MUDr. Eva Feketeová, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** NLK/NFL-NEUD/13      **Názov predmetu:** Neurofyziológia a neurogenetika

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Získať znalosti v oblasti neurofyziológie, osvojiť si základné pojmy neurofyziológie štruktúr centrálneho a periférneho nervového systému, porozumieť fyziologickým interakciám medzi jednotlivými nervovými štruktúrami a systémami, vrátane receptorových systémov a neuromediátorov. Získať znalosti v interakciách medzi nervovým, endokrínnym a imunitným systémom.

**Stručná osnova predmetu:**

- Fyziológia centrálnego nervového systému – mozog a miecha
- Fyziológia periférneho nervového systému.
- Regulácia motoriky, senzitívne funkcie, autonómny nervový systém

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Ambler Z. a kol. Klinická neurologie časť obecná. TRITON Praha, 2004, 975 s, ISBN 80-7254-556-6
2. Brodal P. Centrálny nervový systém štruktúra a funkcia. Osveta, Martin. 2008, 517 s, ISBN 978-80-8063-256-4.
3. Gdovinová Z., Szilasiová J.: Textbook of general neurology. Košice : Aprilla Ltd. for Hanzluk Books, 2009. 189 s. ISBN 9788089346158 (brož.).
4. Brust J.C.M.: Neurology. Current Diagnosis and treatment. Lange Medical Books/McGraw-Hill, 2007. 601 pp. ISBN: 13: 978-0-07-110554-5

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 2

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD., prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., doc. MVDr. Iveta Domoráková, PhD., doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** NLK/NL-NEUd/13      **Názov predmetu:** Neurológia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Štúdium základov neurológie, neurologických ochorení centrálneho a periférneho nervového systému podľa uvedeného zoznamu. Štúdium vyšetrovacích laboratórnych, elektrofiziologických a neurozobrazovacích metód používaných v neurológii.

**Stručná osnova predmetu:**

- Základy etiopatogenézy neurologických ochorení, ich klinický obraz, diagnostika a liečba.
- Základy pomocných vyšetrovacích metód v neurológii (UZ, evokované potenciály, EMG, EEG, polysomnografia, rádiodiagnostika - MRI, CT, AG).

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Ambler Z. a kol. Klinická neurologie, časť speciální I, II. TRITON Praha, 2010, 1260 s, ISBN 978-80-7387-389-9
2. Cibulčík F. Elektromyografia
3. Školoudík D. a kol. Neurosonologie. Galén, 2003, 303 s, ISBN 80-7262-245-5.
4. Kaňovský P. a Dufek J. Evokované potenciály v klinické praxi. Institut pro další vzdělávání pracovníku ve zdravotnictví. 2000, 238 s.
5. Gdovinová Z., Szilasiová J.: Textbook of general neurology. Košice : Aprilla Ltd. for Hanzluk Books, 2009. 189 s. ISBN 9788089346158 (brož.).

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 4

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc., prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** NLK/NP-NEUd/13      **Názov predmetu:** Neuropsychiatria

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Integrácia vedeckej bázy neurológie a špecifických klinických zručností. Zvládnutie špecifických neurologických a psychiatrických ochorení a syndrómov, ich interpretácia a implementácia v zmysle najnovších poznatkov neuropsychiatrie, genetiky a neuropsychofarmakológie do vedeckej aj odbornej praxe.

**Stručná osnova predmetu:**

- Vedecké základy neurológie so zreteľom na neuropsychiatricke ochorenia
- Možnosti neurologickej diagnostiky, klasifikácia, špecifické diagnostické a iné vyšetrovacie metódy
- Znázorňovacie techniky a ich aplikácia v neuropsychiatrickom výskume
- Metodiky molekulárnej biológie a genetiky a ich aplikácia v neuropsychiatrii
- Poruchy nálady.
- Vývoj a hodnotenie nových neuropsychofarmák : etické a právne aspekty neuropsychiatrickeho výskumu, problematika klinických štúdií

**Odporučaná literatúra:**

1. Cummings J.L., Mega M.S.: Neuropsychiatry and Behavioral Neuroscience, OXFORD Univ. Press 2003
2. Nevšímalová S, Šonka K, et al. Poruchy spánku a bdění, 2nd ed. Galén, 2007, ISBN9788072625000 p. 345
3. Tasman,A., Kay,J.,Lieberman,J.A.: Psychiatry I ,II, Second Edition, WILEY, ISBN 0-471-521779, Chichester England, 2003
4. Davis.K.L., Charney,D., Coyle,J.T., Nemeroff,Ch.: Neuropsychopharmacology: The Fifth Generation of Progress, Lippincott Willliams&Wilkins, ISBN 0-7817-2837-1, Philadelphia USA, 2002

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** Dek. LF UPJŠ/  
ODZP/05      **Názov predmetu:** Obhajoba dizertačnej práce

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 0

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 210

NNe	NU	NeO	O
0.0	2.38	0.0	97.62

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
ODPd/16

**Názov predmetu:** Odovzdanie dizertačnej práce na obhajobu

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 30

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 15

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ PSPd/16	<b>Názov predmetu:</b> Prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska
--	--

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 3

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 19

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ PDRCd/16	<b>Názov predmetu:</b> Publikácia v domácom recenzovanom časopise
---	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 41

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ PZRCd/16	<b>Názov predmetu:</b> Publikácia v zahraničnom recenzovanom časopise
---	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 20

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 41

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ SAUPTd/16	<b>Názov predmetu:</b> Spoluautorstvo a autorstvo učebných pomôcok a textov
--	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 6

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
NLK/SM-NEUd/13

**Názov predmetu:** Spánková medicína

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Seminár

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Integrácia vedeckej bázy neurológie a somnológie s osobitným zreteľom na nadmernú dennú spavosť a špecifických- neurofyziológických techník dlhodobého monitorovania vitálnych funkcií. Zvládnutie špecifických porúch spánku a ich interpretácia v zmysle najnovších diagnostických a klasifikačných systémov. Implementácia najnovších poznatkov neuropsychiatrie, genetiky a neurofarmakológie do vedeckej aj odbornej praxe.

**Stručná osnova predmetu:**

- Vedecké základy somnológie: neurofyziológia, neuropatológia
- Diagnostika a klasifikácia porúch spánku
- Neurofyziológické vyšetrovacie metódy- polysomnografia a ďalšie alternatívy dlhodobého monitorovania vitálnych funkcií
- Neurozobrazovacie techniky a ich aplikácia vo výskume porúch spánku
- Klinická somnológia: Insomnie, Poruchy dýchania v spánku, Hypersomnie centrálneho pôvodu, Poruchy cirkadiálnej rytmicity, Parasomnie, Poruchy motoriky v spánku.
- Neurofarmakológia porúch spánku

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Kryger MH, Roth T, Dement WC: Principles and Practice of Sleep Medicine, Fifth E-dition. Saunders, Elsevier Inc. ISBN 978-1416003205
2. Nevšímalová S, Šonka K, et al. Poruchy spánku a bdění, 2nd ed. Galén, 2007, ISBN9788072625000 p. 345
3. American Academy of Sleep Medicine. International Classification of Sleep disorders: Diagnostic and coding manual. 2nd ed. American Academy of Sleep Medicine, Westchester 2005, 297p.ISBN: 0-9657220-1-5

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** MUDr. Mária Tormašiová, PhD., MUDr. Eva Feketeová, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ UEVPd/16	<b>Názov predmetu:</b> Ukončenie definovanej etapy vlastnej vedeckej práce
---	--

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 38

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ SVOCd/16	<b>Názov predmetu:</b> Vedenie práce ŠVOČ
---	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 12

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 2

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
ZPBSd/16

**Názov predmetu:** Vedenie záverečnej práce bakalárskeho štúdia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	neabs
0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ PCDd/16	<b>Názov predmetu:</b> Vlastná pedagogická činnosť doktoranda (za semester)
--	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 76

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:**  
Dek. LF UPJŠ/  
PDPd/16

**Názov predmetu:** Vypracovanie posudku na diplomovú prácu

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 4

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ PDSd/16	<b>Názov predmetu:</b> Vypracovanie písomnej práce k dizertačnej skúške
--	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 20

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 22

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ CKVPd/16	<b>Názov predmetu:</b> Vystúpenie na celoštátej konferencii mladých vedeckých pracovníkov
---	--

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 2

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** UPF/ZVPd/16      **Názov predmetu:** Základy vedeckej práce v medicíne

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 1    **Za obdobie štúdia:** 14

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 53

Ne	Pr
0.0	100.0

**Vyučujúci:** doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., mim.prof., prof. MVDr. František Ništiar, CSc., prof. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD., MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD., MUDr. Martin Javorský, PhD., Mgr. Peter Kolarčík, PhD., doc. Mgr. Zuzana Dankulincová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

<b>Kód predmetu:</b> Dek. LF UPJŠ/ GLFd/16	<b>Názov predmetu:</b> Získanie grantu LF pre mladých vedeckých pracovníkov
--	---

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 10

**Odporúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Lekárska fakulta

**Kód predmetu:** Dek. LF UPJŠ/  
RGPd/16      **Názov predmetu:** Účasť na riešení grantového projektu

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporučaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** III.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský alebo anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 57

abs	neabs
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 30.04.2014

**Schválil:** prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc.