

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/DSPd/05	Názov predmetu: Absolvovanie domáceho študijného pobytu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 4	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/ZSPd/05	Názov predmetu: Absolvovanie zahraničného študijného pobytu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 20	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 3	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/UDVPd/05	Názov predmetu: Aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí (článok v zborníku, rozšírený abstrakt, abstrakt, samostatne, spoluautorstvo)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/UZVPd/05	Názov predmetu: Aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 2	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KROKF/LFAJD/05	Názov predmetu: Anglický jazyk pre doktorandov LF
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: samostatná písomná práca: CV, abstrakt, náčrt dizertačnej práce, vlastných vedecko-výskumných aktivít (400-500 slov), informácia o doktorandovi, jeho pracovisku a i.(400-500 slov), ústna skúška, prezentácia naštudovanej odbornej literatúry a i.	
Výsledky vzdelávania: Upevnenie jazykových kompetencií doktoranda, zlepšenie všetkých jazykových zručností, predovšetkým v akademickej a odbornej angličtine, na stredne pokročilej a pokročilej úrovni ovládania jazyka (B2, C1/C2) podľa Spoločného európskeho referenčného rámca pre jazyky). Dôraz sa kladie na aktívne používanie akademickej a odbornej angličtiny v akademickom a vedecko-výskumnom prostredí, na konferenciách a i.	
Stručná osnova predmetu: Špecifiká 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 vetné 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/tabuliek a i.) Základy písomného prejavu v rámci akademickej angličtiny (články, príspevky, postery, abstrakty, životopis a i.)	
Odporúčaná literatúra: Dušková, L. a kol.: Hovorová angličtina pre vedeckých a odborných pracovníkov. Veda. Bratislava, 1982 McCarthy, M.; O'Dell, F.: Academic Vocabulary in Use. CUP, 2008 McCarthy, M.; O'Dell, F.: English collocations in Use. CUP, 2005 Štěpánek, L., J. De Haaf a kol.: Academic English-Akademická angličtina. Grada Publishing, a.s., 2011	

Oxford Collocations Dictionary for students of English. OUP, 2002 Armer, T.: Cambridge English for Scientists. CUP, 2011	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: anglický jazyk B2, C1 podľa SERR (Spoločný európsky referenčný rámec pre jazyky)	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 172	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: PhDr. Helena Petruňová, CSc., Mgr. Zuzana Kolaříková, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 02.02.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/CITd/05	Názov predmetu: Citácia (domáca, zahraničná, SCI)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, 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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 220	
N	P
0.45	99.55
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 28.11.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/ISLd/05	Názov predmetu: Individuálne štúdium vedecko-odbornej literatúry
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/ICd/05	Názov predmetu: Iné činnosti (napr. člen organizačného výboru konferencie)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ JSD/14	Názov predmetu: Jarná škola doktorandov
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 4d Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na Jarnej škole doktorandov. Prezentácia výsledkov vlastnej vedeckej práce alebo vedeckého projektu doktorandského štúdia.	
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí o aktuálnych trendoch rozvoja vedných disciplín na UPJŠ v domácom i medzinárodnom kontexte. Prezentácia vlastných vedeckých výsledkov alebo vedeckého projektu doktorandského štúdia v komunite doktorandov vlastného odboru i príbuzných vedných odborov.	
Stručná osnova predmetu: 1. Interdisciplinárne prednášky z odborov medicína, prírodné vedy, právo, verejná správa, humanitné vedy. Prednášatelia - špičkoví zahraniční alebo domáci odborníci z uvedených odboroch. 2. Vedecké prednášky v sekciách vytvorených rámci príbuzných odborov. Prednášatelia - špičkoví odborníci z UPJŠ z uvedených odborov. 3. Vedecké príspevky doktorandov v sekciách príbuzných odborov. 4. Panelové diskusie k problematike doktorandského štúdia a k aktuálnym trendom rozvoja vedných disciplín na UPJŠ.	
Odporúčaná literatúra: Zborník príspevkov z Jarnej školy doktorandov vydaný na záver podujatia.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Viliam Donič, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 12.03.2014	

Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/KIA- PEDd/09	Názov predmetu: Klinická imunológia a alergológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety: KDaD/PE-SS-V/09 alebo 1. KDaD/PE-V3/12	
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie teoretických a praktických znalostí z problematiky vrodených a získaných imunodeficitov a najčastejších alergologických chorôb detského veku.	
Stručná osnova predmetu: • Vrodené deficity imunity • Získané deficity imunity • Vyšetrovacie metódy v imunológii a alergológii • Astma • Kožné alergické ochorenia	
Odporúčaná literatúra: 1. Rich, R., Fleisher, TA.: Clinical Immunology: Principles and Practice. 4th ed., Elsevier, Saunders, ISBN 978-0-7234-3710-9, 2013 s. 1295. 2. Kovács, L. a kol.: Pediatria, Arete s.r.o., Bratislava, 2010, ISBN 978-80-9760624-0-8, s.412 3. Chapel, H., Haeney, M.: Essentials of Clinical Immunology. John Wiley & Sons Inc., 2014, ISBN 9781118472958, s.376 s. 4. Spickett, G.: Oxford Handbook of Clinical Immunology and Allergy. Oxford University Press, UK, 2013, ISBN 978-0199603244, s. 656. 5. Geha, R., Notarangelo, L.: Case Studies in Immunology: A Clinical Companion. 6th ed., Garland Publishing Inc, 2011, ISBN 9780815344414, s. 376. 6. Nelson Textbook of Pediatrics E-dition (Book/Website) Package, 19th Edition, Saunders, 2011, ISBN 9781437707557, s. 2680.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 1	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Veronika Vargová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/KP-PEDd/09	Názov predmetu: Klinická pediatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety: KDaD/PE-SS-V/09 alebo 1. KDaD/PE-V3/12	
Podmienky na absolvovanie predmetu: v priebehu semestra písomná previerka (úspešné absolvovanie písomnej previerky je 75% úspešnosť, podmienkou ukončenia predmetu je ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať znalosti v oblasti klinickej pediatrie od novorodeneckého veku do obdobia adolescencie. Osvojiť si nové trendy vo výžive dojčiat, pokroky vo vakcinácií, skriningové programy, infekčné choroby. Porozumieť patofyziologickým interakciám medzi jednotlivými systémami. Zvládnuť metodiku klinicko-patofyziologických štúdií a získať zručnosti pri ich realizácii.	
Stručná osnova predmetu: • Najčastejšie klinické symptómy detského veku, ktoré majú slúžiť pri diferenciálnej diagnostike bežných klinických stavov • Hlavné rysy rastu a vývoja dieťaťa • Základy diagnostiky a diferenciálnej diagnostiky najzávažnejších stavov neonatálneho obdobia • Vrodené vývojové chyby a vrodené poruchy metabolizmu manifestujúce sa v neonatálnom veku • Moderný trendy vo výžive • Vakcinácia • Diagnostika, diferenciálna diagnostika a terapia najčastejších chorôb jednotlivých orgánov a systémov • Základné znalosti z hraničných odborov vrátane detskej otorinolaryngológie, dermatológie, oftalmológie, psychiatrie a gynekológie	
Odporúčaná literatúra: 1. Janda, J. a kol.: Pediatrie. Grada Publishing, a.s., Praha, 2009, ISBN 978-80-247-2525-3, s. 608. 2. Robertson, DM., South, M.: Practical Paediatrics, Churchill Livingstone, UK, 6 edition, ISBN 978-0-443-10280-6, 2007, s. 874 3. Nelson Textbook of Pediatrics E-dition (Book/Website) Package, 19th Edition, Saunders, 2011, ISBN 9781437707557, s. 2680. 4. Kovács, L., Podracká, L. a kol.: Pediatria 1000 otázok a odpovedí, Osveta Martin, 2004, ISBN 808063128X, s. 359. 5. Kovács, L. a kol.: Pediatria, Arete s.r.o., Bratislava, 2010, ISBN 978-80-970624-0-8, s. 412.	

6. Lebl, J., Janda, J., Pohunek, P., Stary, J.: Klinicka pediatria. Galén, Praha, ISBN 978-80-7262-772-1, 2012, s. 698.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický jazyk	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 4	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim.prof., prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc., doc. MUDr. Veronika Vargová, PhD., doc. MUDr. Branislav Spišák, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/LG-PEDd/09	Názov predmetu: Lekárska genetika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí z cytogenetiky, syndromológie, chromozomálnych aberácií, vrodených chorôb metabolizmu.	
Stručná osnova predmetu: ▪ Detailná analýza rodokmeňa ▪ Objektívne genetické vyšetrenie pediatrického pacienta - základy dysmorfológie, syndromológie ▪ Molekulárno-biologická podstata genetických patologických stavov v pediatrii ▪ klasické monogénové choroby ▪ dedičné poruchy metabolizmu ▪ hereditárne nefropatie ▪ chromozómové poruchy ▪ Laboratórne metódy v molekulárnej genetike	
Odporúčaná literatúra: 1. The Metabolic and Molecular Bases of Inherited Disease, by Scriver CH. R., Sly W. S., Beaudet A. L., Valle D. et al. 4 volume set, 8th Edition, McGraw-Hill Professional, 2000, 6338 s. 2. Emery and Rimoin's Principles and Practice of Medical Genetics, by Rimoin D. L., Connor M., Pyeritz R. E., Korf B. R., Emery A. E. 3 volume set, 4th Edition, Churchill Livingstone, 2002, 4936 s. 3. Medical Genetics, by Jorde L. B., 3rd Edition, Mosby, 2003, 384 s. 4. Thompson & Thompson Genetics in Medicine, by Nussbaum R. L., McInnes R. R., Willard H. F. Revised Reprint, 6th Edition, W.B. Saunders, 2004, 540 s. 5. Genetics of Renal Disease, by Flinter F., Maher E. R., Saggar-Malik A., Oxford University Press, 2004, 580 s. 6. Statistical Methods in Genetic Epidemiology, by Thomas D. C., Oxford University Press, 2004, 458 s. 7. Základy klinickej genetiky a jej molekulárna podstata, Sršeň Š., Sršňová, K., Osveta, 2000, 410 s.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 0	
Ne	Pr
0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/LPCd/05	Názov predmetu: Liečebno-preventívna činnosť (za semester)
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: IK/MKS-PEDd/09	Názov predmetu: Metodológia klinických štúdií a biomedicínska štatistika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný 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: Zoznámiť sa so základnými metódami klinických štúdií a naučiť sa ich aplikovať v klinickom výskume. Získať teoretické vedomosti v biomedicínskej štatistike a zdokonaľiť 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	
Odporúčaná 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 a anglický	

Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 4	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD., MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 18.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UFZ/MZP-PEDd/09	Názov predmetu: Molekulové základy patogenézy vybraných ochorení
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: riešenie zadaných úloh skúška	
Výsledky vzdelávania: Osvojenie si poznatkov z oblasti molekulovej medicíny, ktoré sú potrebné pre hlbšie pochopenie patogenézy chorôb, úlohy genotypu vo fenotypových prejavoch ochorení ako aj možnosti ich diagnostiky a ovplyvnenia súčasnými technológiami.	
Stručná osnova predmetu: Všeobecné princípy ☐ Základné princípy integrovanej regulácie a medzibunkovej signalizácie ☐ Molekulová podstata akútneho a chronického zápalového procesu ☐ Molekulová podstata karcinogenézy a molekulové základy patogenézy porúch imunity ☐ Oxidačné poškodenie; redox homeostáza; ischemia a hypoxia; reperfúzne poškodenie ☐ Vybrané genetické aspekty ochorení; epigenetika; post-translačné poškodenie Špeciálne aplikácie ☐ Molekulové základy patogenézy vybraných kardiovaskulárnych ochorení (poruchy srdcového rytmu, kardiomyopatie, hypertenzia, ateroskleróza a pod.) a hematologických vrátane hemostázy ☐ Molekulové základy patogenézy endokrinologických a metabolických syndrómov, ☐ Molekulová patogenéza vybraných ochorení nervových, obličkových, hepatálnych a GIT	
Odporúčaná literatúra: Beňačka, R., Ništiar, F., Rácz. O.: Základy molekulovej medicíny II., UPJŠ LF, Košice, 1. vyd., 2004, 88 s., (ISBN: 8070975733) Ništiar, F., Beňačka, R., Rácz. O.: Základy molekulovej medicíny III., UPJŠ LF, Košice, 1.vyd., 2005, 72 s, (ISBN 80-7097-591-1) Elleder, M. (Ed): Vybrané kapitoly z patológie buňky (vol I., II.), Karolinum, Praha, 1997, 213 s. Lang F. (Ed.): Encyclopedia of Molecular Mechanisms of Disease. Springer, Berlin, 2009, 766 s. (ISBN-10: 3540671366) (spracované kapitoly pre študentov preložené do slov. jazyka) Runge, M. S., Patterson, C. (Ed.): Principles of molecular medicine. 2.ed., Humana Press, New Jersey, 2006, 1304 s., ISBN-10: 1588292029 (vybrané kapitoly pre študentov preložené do slov. jazyka)	

Trent, R.J.: Molecular Medicine, Genomics to Personalized Healthcare, 4.ed., Academic Press, New York, 346 s., ISBN-10: 0123814510 (kapitoly pre študentov preložené do slov. jazyka) Das, U.N: Molecular Basis of Health and disease. Springer, Berlin, 2011, 583 s. ISBN-10: 9400704941 Internetové zdroje, databázy a virtuálne webové učebnice Multimediálne prednášky; Zahraničné a domáce monografie a prehľadné články	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
Ne	Pr
0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., mim.prof., doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc., mim.prof., prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD., prof. MVDr. František Ništiar, CSc., prof. MUDr. Viliam Donič, CSc., MVDr. Eva Lovasová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 18.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, 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: 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:			
Poznámky:			
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 66			
NNe	NU	NeO	O
0.0	4.55	0.0	95.45
Vyučujúci:			
Dátum poslednej zmeny: 28.11.2013			
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.			

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/ODPd/05	Názov predmetu: Odovzdanie dizertačnej práce na obhajobu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 30	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PE-PEDd/09	Názov predmetu: Pediatrická endokrinológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety: KDaD/KP-PEDd/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať teoretické a praktické znalosti o najčastejších endokrinopátiách v detskom veku, so zameraním na ich klinický obraz, diagnostiku a liečbu	
Stručná osnova predmetu: • Princípy hormonálnej regulácie, účinky hormónov • Vyšetrovacie metódy v detskej endokrinológii • Funkčné testy v detskej endokrinológii • Porucha rastu • Ochorenia hypotalomo-hypofyzárneho systému • Ochorenia štítnej žľazy • Ochorenia prištítných teliesok • Choroby nadobličiek • Liečba kortikoidmi v pediatrii • Geneticky podmienené endokrinné ochorenia • Poruchy puberty u chlapcov • Poruchy puberty u dievčat • Hormonálne aktívne nádory v detskom veku • Porucha kostného metabolizmu	
Odporúčaná literatúra: 1. Kreze, A. et al.: Všeobecná a klinická endokrinológia. 1. vyd. Bratislava: Academic Electronic Press, 2004, ISBN 80-88880-58-0, s. 940. 2. LEBL, J. et al.: Dětská endokrinologie. 1. vyd. Praha: Galén, 2004, ISBN 80-7262-250-1, s. 479. 3. BROOK, CH., BROWN, R.: Handbook of Clinical Pediatric Endocrinology. 1. vyd. Massachusetts, Blackwell Publishing, 2008. ISBN-13:978-1-4051-6109-1, s. 266.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	

Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 2	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Branislav Spišák, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PGHV- PEDd/09	Názov predmetu: Pediatrická gastroenterológia, hepatológia a výživa
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety: KDaD/PE-SS-V/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: skúška z praktických a teoretických znalostí z pediatickej gastroenterológie, hepatológie a výživy	
Výsledky vzdelávania: Získanie teoretických a praktických znalostí z najčastejších patologických stavov tráviaceho traktu, pečene a porúch výživy u detí a dospelých	
Stručná osnova predmetu: • propedeutika vyšetrení tráviaceho traktu a stavu výživy • zobrazovacie vyšetrenia tráviaceho traktu • funkčné testy tráviaceho traktu • hepatopatie • diferenciálna diagnostika porúch výživy • princípy liečby najvýznamnejších patologických stavov tráviaceho traktu	
Odporúčaná literatúra: 1. Šašinka, Šagát a kol.: Pediatria I., II. zväzok, Košice, Herba, 2007, 2. vydanie, 1450s. 2. Nelson Textbook of Pediatrics E-dition (Book/Website) Package, 17th Edition, Saunders, 2003 3. Bánovčin, P., Buchanec, J., Zibolen, M.: Detská gastroenterológia. Osveta, Martin 2003 4. Nevoral, J. a kol.: Výživa v detském věku. H&H, Praha 2003 5. Pozler, O.: Trendy soudobé pediatrie. Gastroenterologie.Galén, Praha 1999 6. UpToDate: Clinical reference Library, on line	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 5	
Ne	Pr
0.0	100.0

Vyučující: doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim.prof.
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PK-PEDd/09	Názov predmetu: Pediatrická kardiológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí o vrodených a získaných chorobách srdca a ciev v jednotlivých obdobiach detského veku.	
Stručná osnova predmetu: ▪ Zvláštnosti vyšetrenia a špecifiká ochorení kardiovaskulárneho systému v rôznych vekových obdobiach. ▪ Vyšetrovacie metódy v kardiológii ▪ Vrodené a získané choroby srdca ▪ ultrasonografia srdca, dopplerovská echokardiografia ▪ 24 –hodinový holter ekg ▪ primárna a sekundárna hypertenzia ▪ 24-hodinové ambulantné monitorovanie krvného tlaku	
Odporúčaná literatúra: 1. Šašinka, M., Šagát, T., Kovács, L. a kol.: Pediatria I., II. zväzok, Herba s.r.o., Bratislava, 2007 2. Behrman, R.E., Kliegman, R.M., Arvin, A.M.: Nelson Textbook of Pediatrics, posledný dostupný ročník (2004).	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	

Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PN-PEDd/09	Názov predmetu: Pediatrická nefrológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety: KDaD/PE-SS-V/09 alebo 1. KDaD/PE-V3/12	
Podmienky na absolvovanie predmetu: písomná a ústna skúška z praktických a teoretických znalostí z detskej nefrológie	
Výsledky vzdelávania: Získať teoretické a klinické vedomosti a zručnosti v odbore detská nefrológia. Zvládnuť metodiku funkčného vyšetrenia obličiek, diferenciálna diagnostika močových syndrómov, renálna biopsia, základy dialýzy a transplantácie obličiek. Diagnostika a liečba najčastejších vrodených a získaných chorôb obličiek a močových ciest.	
Stručná osnova predmetu: • Zvláštnosti vyšetrenia uropoetického traktu u detí • Funkčné vyšetrenie obličiek • Vrodené chyby obličiek a močových ciest • Akútne a chronické glomerulonefritídy, nefrotický syndróm • Dedičné choroby nefrónu • Akútna a chronická renálna insuficiencia • Dialýza a transplantácia u detí	
Odporúčaná literatúra: 1. UpToDate: Clinical reference Library, 2014 2. Geary, D., Schaefer, F.: Comprehensive pediatric nephrology. Mosby Elsevier, USA, 2008, ISBN 978-0-323-04883-5, s. 1040. 3. Dzúrik, R., Šašinka, M., Mydlík, M., Kovács, L.: Nefrológia. Herba spol. s.r.o., Bratislava, 2004, ISBN: 80-89171-03-6, s. 877. 4. Rees, L., Brogan, PA.: Paediatric Nephrology, 2nd. ed., Oxford University Press, UK, 2012, ISBN10: 0199601372, ISBN 13: 9780199601370, s. 624. 5. Zelikovic, I., Eisenstein: Practical algorithms in pediatric nephrology. Karger, Basel, 2008, ISBN: 978-3-8055-8539-2, s. 122	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 0	
Ne	Pr
0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PNeu- PEDd/09	Názov predmetu: Pediatrická neurológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí o vývoji centrálného nervového systému, špecifikách ochorení CNS a periférneho NS v jednotlivých vekových obdobiach života dieťaťa.	
Stručná osnova predmetu: ▪ vrodené chyby CNS ▪ mitochondriopatie ▪ syndróm intrakraniálnej hypertenzie ▪ záchvatovité choroby ▪ Získanie teoretických a praktických skúseností s aktuálnymi diagnostickými možnosťami, s diferenciálnou diagnostikou a liečbou ochorení centrálného nervového systému a schopnosť ich praktického použitia.	
Odporúčaná literatúra: 1. Nelson Textbook of Pediatrics E-dition (Book/Website) Package, 17th Edition, Saunders, 2003 2. Šašinka, Šagát a kol.: Pediatria I., II. zväzok, Košice, Satus 1998 3. Komarek, V., Zumrova, A. a kol.: Dětská neurologie. Praha, Galen 2000 4. Kotagal, S., H.: Essentials of Child Neurology. Ishiyaku Euroamerica, 2000	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
Ne	Pr
0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Veronika Vargová, PhD.	

Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PPF- PEDd/09	Názov predmetu: Pediatrická pneumológia a ftizeológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety: KDaD/PE-SS-V/09 alebo 1. KDaD/PE-V3/12	
Podmienky na absolvovanie predmetu: písomná a ústna skúška z praktických a teoretických znalostí z detskej pneumológie	
Výsledky vzdelávania: Získať teoretické a klinické vedomosti a zručnosti v odbore pneumológia a ftizeológia. Zvládnuť metodiku funkčnej diagnostiky pľúc a základy roentgenologickej diagnostiky.	
Stručná osnova predmetu: • Zvláštnosti vyšetrenie respiračného systému u detí v zdraví a chorobe • Vrodené choroby pľúc a dýchacích ciest • Akútne stavy v pneumológii • Nešpecifické zápaly horných a dolných dýchacích ciest • Funkčné vyšetrenia pľúc • Alergické choroby dýchacích ciest, bronchiálna astma • Tuberkulóza - jej formy diagnostika a prevencia.	
Odporúčaná literatúra: 1. Nelson Textbook of Pediatrics E-dition (Book/Website) Package, 19th Edition, Saunders, 2011, ISBN 9781437707557, s. 2680. 2. Paramesh, H.: Textbook of Practical Pediatric Pulmonology. Jaypee Brothers Medical Publishers, ISBN 9788184486940, 2009, s. 244. 3. Šašinka, M., Šagát, T., Kovács, L. a kol.: Pediatria I., II. zväzok, Herba s.r.o., Bratislava, 2007 4. Kovács, L., Podracká, L. a kol.: Pediatria 1000 otázok a odpovedí, Osveta Martin, 2004, s. 359. 5. Wilmott, R.W.: The pediatric lung (Respiratory pharmacology and pharmacotherapy). 1997 6. UpToDate: Clinical reference Library, 2014 7. Advanced Paediatric Life Support: The practical Approach, BMJ Publishing Group, 4th revised edition, ISBN 9780727918475, 2004, s. 416.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 4	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Branislav Spišák, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PR-PEDd/09	Názov predmetu: Pediatrická reumatológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety: KDaD/PE-SS-V/09 alebo 1. KDaD/PE-V3/12	
Podmienky na absolvovanie predmetu: skúška z praktických a teoretických znalostí z pediatickej reumatológie	
Výsledky vzdelávania: Získať teoretické a praktické znalosti o najčastejších chorobách kostí, kĺbov a svalov v detskom veku.	
Stručná osnova predmetu: • fyzikálne vyšetrenie, funkčný stav pohybového systému a špecifiká artrologického vyšetrenia • diagnostika a liečba reumatických chorôb u detí a dospelých • vaskulitídy • systémové choroby spojiva • osteoporóza	
Odporúčaná literatúra: 1. Nelson Textbook of Pediatrics E-dition (Book/Website) Package, 19th Edition, Saunders, 2011, ISBN 9781437707557, s. 2680. 2. Kovács, L. a kol.: Pediatria, Arete s.r.o., Bratislava, 2010, ISBN 978-80-9760624-0-8, s. 412 3. Cassidy, J.T., Ross, E.P.: Textbook of pediatric rheumatology. 6th ed., Saunders Elsevier, Philadelphia, USA. 2011, ISBN 9781416065814, s. 794. 4. Havelka, S., Hoza, J.: Revmatologie období rustu, Maxdorf, Praha, 2004, ISBN 80-85912-89-9, s. 346. 5. McDonagh, J.E., White, P.H.: Adolescent Rheumatology, Informa Healthcare, New York, 2008, ISBN 978-0-8493-9890-2, s. 439.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 1	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Veronika Vargová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PSPd/05	Názov predmetu: Prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PDRCd/05	Názov predmetu: Publikácia v domácom recenzovanom časopise
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 3	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PZRCd/05	Názov predmetu: Publikácia v zahraničnom recenzovanom časopise
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 20	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/SLOZ- PEDd/09	Názov predmetu: Sociálne lekárstvo a organizácia zdravotníctva
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí o sociálnej problematike v pediatrii, o možných rizikách, špecifických poruchách a problémoch v oblasti sociálnej, v oblasti interakcií jednotlivca s kolektívom, komunitou, štátnou správou. Právna problematika v pediatrii.	
Stručná osnova predmetu: ▪ Sociálna patológia, rizikové dieťa a funkčnosť rodiny ▪ Sociálna problematika etnických minorít, metódy sociálnej práce ▪ Základy demografie a demografickej štatistiky ▪ Štátna správa a samospráva, občianske združenia a ich úloha v sociálnej problematike v pediatrii ▪ Drogové závislosti, požívanie omamných látok a prevencia, celospoločenské preventívne programy ▪ Právna problematika detského a dospelého veku.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šašinka, Šagát a kol.: Pediatria I., II. zväzok, Košice, Satus, 1998 2. Dunovský, J., Dytrych, Z., Matějček, Z.: Týrané, zneužívané a zanedbávané dieťa, Grada, Praha 1995, 3. Ondrejko, P a kol.: Sociálna patológia, Veda, Bratislava, 2000.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
Ne	Pr
0.0	100.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim.prof.
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/SAUPTd/05	Názov predmetu: Spoluautorstvo a autorstvo učebných pomôcok a textov
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/RGPd/05	Názov predmetu: Účasť na riešení grantového projektu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/UEVPd/05	Názov predmetu: Ukončenie definovanej etapy vlastnej vedeckej práce
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/SVOCd/05	Názov predmetu: Vedenie práce ŠVOČ
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 12	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/ZPBSd/05	Názov predmetu: Vedenie záverečnej práce bakalárskeho štúdia
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PCDd/05	Názov predmetu: Vlastná pedagogická činnosť doktoranda (za semester)
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 9	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PDSd/05	Názov predmetu: Vypracovanie písomnej práce k dizertačnej skúške
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 20	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 2	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/PDPd/05	Názov predmetu: Vypracovanie posudku na diplomovú prácu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/CKVPd/05	Názov predmetu: Vystúpenie na celoštátnej konferencii 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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UPF/ZVP-PEDd/09	Názov predmetu: Základy vedeckej práce v medicíne
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: riešenie zadaných úloh skúška	
Výsledky vzdelávania: Pochopenie princípov a východísk vedeckej práce v lekárskejších a biologických vedách a osvojenie si poznatkov z vybraných oblastí vedeckého výskumu, vrátane ich foriem a špecifik, štruktúry, plánovania a realizácie výstupov.	
Stručná osnova predmetu: ☐ Formy a postupy v experimentálnom medicínskom výskume. základný, aplikovaný; klinický; výskum: exploratívny, verifikačný; zdroje údajov primárne, sekundárne, databázy, Postavenie experimentu - pracovná hypotéza, ciele pokusu; voľba metodík, pokusný projekt - rozsah a obsažnosť používaných metodík; dokumentácia pokusu; prezentácia výsledkov ☐ Špecifiká a formy animálneho výskumu in vivo a výskumu in vitro. experimentálne zvieratá – delenie z hľadiska typu výskumu; požadovaných genetických zvláštností, čistoty chovu, Formy anestézie, Fázy výskumu; Tkanivové kultúry, Výskum podľa metodológie ☐ Klinický výskum - Typy klinických štúdií: a) intervenčné/ liečebné, b) suportívne c) preventívne, skriningové, epidemiologické d) diagnostické Dizajn štúdií: randomizované, slepé, dvojité – slepé, aktívna kontrola, bezpečnosť/ účinnosť a pod. Zber údajov: a) priame dáta; b) nepriame: dotazníky ☐ Štatistické metódy v experimentálnej práci – premenné; škály, Korelačný a experimentálny výskum, Deskriptívna štatistika, Induktívna štatistika, prieskumné techniky; Faktorová analýza ☐ Etika a legislatívne rámce experimentálneho výskumu v medicíne Medzinárodné a domáce normy a konvencie pre prácu s laboratórnymi zvieratami a pre klinickú prácu, Etika vedeckej práce a prezentácie výsledkov	
Odporúčaná literatúra: Hulín I. et al: Úvod do vedeckého bádania 1 SAP, Bratislava 2003, 553 s. Holzerová J.: Experimentálne modely chorôb UK Bratislava 2003, 113 s. Holzerová J.: Modely chorôb v patofyziológii UK Bratislava 2006, 129 s. Tkáč, I. et al.: Metodika klinických štúdií a biomedicínska štatistika. 2010, https://portal.lf.upjs.sk Katz, M.J.: From research to manuscript. Springer, 2009, 210 s.	

Carson, E., Cobelli, C.: Modelling methodology for physiology and Medicine. Elsevier, Amsterdam, 2013, 588 s.
 Gallin, J.I., Ognibene, F.P: Principles and practice of clinical research, 3rd ed., Academic Press, New York, 796 s., 2012.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk
 anglický jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 6

Ne	Pr
0.0	100.0

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

Dátum poslednej zmeny: 18.07.2013

Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/GLFd/05	Názov predmetu: 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:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.07.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	