

OBSAH

1. Anatómia 1.....	4
2. Anatómia 2.....	6
3. Anesteziológia.....	8
4. Chirurgia.....	9
5. Chirurgia 1.....	10
6. Chirurgia 2.....	11
7. Chirurgia 3.....	12
8. Chirurgia 4.....	13
9. Chirurgia 5.....	14
10. Dentoalveolárna chirurgia 1.....	15
11. Dentoalveolárna chirurgia 2.....	16
12. Dentoalveolárna chirurgia 3.....	17
13. Dentálne materiály, technológie a prístroje 1.....	18
14. Dentálne materiály, technológie a prístroje 2.....	19
15. Dermatovenerológia.....	20
16. Detské zubné lekárstvo 1.....	22
17. Detské zubné lekárstvo 2.....	23
18. Detské zubné lekárstvo 3.....	24
19. Diplomová práca a obhajoba.....	25
20. Diplomový seminár 1.....	26
21. Diplomový seminár 2.....	27
22. Farmakológia 1.....	28
23. Farmakológia 2.....	29
24. Fyzioterapia.....	31
25. Geronto-stomatológia.....	32
26. Gynekológia.....	33
27. Histológia a embryológia 1.....	34
28. Histológia a embryológia 2.....	36
29. Hygiena a epidemiológia.....	38
30. Imunológia.....	40
31. Infektológia.....	41
32. Interná medicína.....	43
33. Interná medicína 1.....	45
34. Interná medicína 2.....	47
35. Interná medicína 3.....	49
36. Interná medicína 4.....	50
37. Interná medicína 5.....	52
38. Klinická biochémia.....	54
39. Klinické semináre.....	55
40. Komunikačné zručnosti v slovenčine pre zubársku prax 1.....	56
41. Komunikačné zručnosti v slovenčine pre zubársku prax 2.....	58
42. Konzervačné zubné lekárstvo 1.....	60
43. Konzervačné zubné lekárstvo 2.....	61
44. Konzervačné zubné lekárstvo 3.....	62
45. Konzervačné zubné lekárstvo 4.....	63
46. Konzervačné zubné lekárstvo 5.....	64
47. Konzervačné zubné lekárstvo 6.....	65
48. Lekárska a humánna biológia 1.....	66

49. Lekárska a humánna biológia 2.....	68
50. Lekárska angličtina.....	70
51. Lekárska biochémia 1.....	72
52. Lekárska biochémia 2.....	73
53. Lekárska biofyzika.....	74
54. Lekárska chémia.....	76
55. Lekárska etika a filozofia.....	77
56. Lekárska fyziológia 1.....	79
57. Lekárska fyziológia 2.....	81
58. Lekárska komunikácia v slovenčine.....	82
59. Lekárska terminológia.....	84
60. Manažment zubolekárskej praxe.....	86
61. Maxilofaciálna chirurgia.....	87
62. Maxilofaciálna chirurgia 1.....	88
63. Maxilofaciálna chirurgia 2.....	89
64. Medicínska informatika a štatistika 1.....	90
65. Medicínska informatika a štatistika 2.....	92
66. Mikrobiológia 1.....	94
67. Mikrobiológia 2.....	95
68. Neurológia.....	96
69. ORL.....	97
70. Odborná prax 1.....	98
71. Odborná prax 2.....	99
72. Odborná prax 3.....	100
73. Ortopedické zubné lekárstvo.....	101
74. Očné lekárstvo.....	102
75. Parodontológia 1.....	103
76. Parodontológia 2.....	104
77. Parodontológia 3.....	105
78. Patologická anatómia 1.....	106
79. Patologická anatómia 2.....	107
80. Patologická fyziológia 1.....	109
81. Patologická fyziológia 2.....	111
82. Pediatria.....	113
83. Praktická anglická gramatika pre medikov.....	114
84. Praktická slovenská gramatika.....	116
85. Preventívna medicína.....	118
86. Preventívne zubné lekárstvo.....	120
87. Prezentácie v angličtine.....	121
88. Propedeutika zubného lekárstva 1.....	123
89. Propedeutika zubného lekárstva 2.....	124
90. Propedeutika zubného lekárstva 3.....	125
91. Propedeutika zubného lekárstva 4.....	126
92. Protetika zubného lekárstva 1.....	127
93. Protetika zubného lekárstva 2.....	128
94. Protetika zubného lekárstva 3.....	129
95. Protetika zubného lekárstva 4.....	130
96. Protetika zubného lekárstva 5.....	131
97. Protetika zubného lekárstva 6.....	132

98. Prvá pomoc.....	133
99. Psychiatria.....	134
100. Psychológia a medicínska komunikácia.....	135
101. Radiológia v orofaciálnej oblasti.....	136
102. Rádiológia.....	137
103. Slovenský jazyk 1.....	139
104. Slovenský jazyk 2.....	141
105. Slovenský jazyk 3.....	143
106. Slovenský jazyk 4.....	145
107. Slovenčina v medicíne.....	147
108. Súdne lekárstvo a medicínske právo.....	149
109. Terapeutické zubné lekárstvo.....	151
110. Topografická anatómia oro-maxilofaciálnej oblasti.....	152
111. Tréning kompetencií pre klinickú prax.....	153
112. Základy vedeckej práce.....	154
113. Základy zdravotnej starostlivosti.....	155
114. Čeľustná ortopédia 1.....	156
115. Čeľustná ortopédia 2.....	157
116. Čeľustná ortopédia 3.....	158
117. Čítanie lekárskych textov v slovenčine.....	159
118. ŠVOČ - prezentácia na ŠVK.....	161
119. Šport 1.....	162
120. Šport 2.....	164

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UA/A-DM1/15 **Názov predmetu:** Anatómia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 3 / 4 **Za obdobie štúdia:** 42 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 6

Odporučaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. In order to successfully completing the subject as a “prerequisite for registration the subsequent subject Anatomy 2” is required:

- 100% presence in practical lessons. Student may have maximum 3 absences in practical lessons for serious health or family reasons that must be compensated in way determined by teacher
- Lectures are obligatory. Student may have 3 absences in lectures without giving a reason.
- Theoretical and methodical mastery of practical tasks.
- Student with more than 3 absences in practical lessons is not qualified to continue subject Anatomy 1 and to participate in the retaken tests.

2. In order to successfully completing the subject Anatomy 1 as a “prerequisite for completion the subject Anatomy 2”:

- The student is obliged to pass all ongoing theoretical and practical tests – i.e. 3 theoretical and 3 practical tests, and achieve at least 60 % success rate, i.e. 24 points (out of 40 points) from each theoretical test and 12 points (out of 20 points) from each practical test.
- If the student for any reason (personal, family or health) did not participate in some theoretical or practical test, or if the student did not achieve the minimum number of points from each test, he is entitled to 2 retaken tests. The 1st retaken test will be hold at the beginning of examination period of the winter semester and the 2nd retaken test in the end of the examination period of the winter semester.
- The student will take the retaken test only from the test/s in which he/she did not achieve the minimum number of points (24 from the theoretical test and 12 from the practical test).
- If the student does not take part in retaken (first or second theoretical and practical) tests for any reason, he/she is not entitled to an alternative test.
- Student who does not justify his non-participation in writing the tests in accordance with the established rules, does not achieve at least 60% in the theoretical and practical tests (individually) and does not succeed even in the retaken term, will be evaluated with the mark “ungraded”.
- Evaluation is based on evaluation according to the Study Regulations of the UPJŠ in Košice, Faculty of Medicine, II. part, Art. 13, paragraph 4.
- Final credit rating "passed A to E": A = 100 – 91 %, B = 90 – 84 %, C = 83 – 75 %, D = 74 – 68 %, E = 67 – 60 %, unclassified = 59 % and less.
- The final assessment takes into account the results of the continuous assessments.

Výsledky vzdelávania:

This subject firstly introduces students about general anatomical terms and systems of human body: locomotor, cardiovascular, lymphatic, and nervous systems in general. Then students deal with anatomy of heart and organ systems: respiratory, digestive, urinary and genital systems. The aim of the course is to teach students the structures of the human body: building of upper and lower limbs, thorax, abdomen and pelvis from systematic and topographic points of view. Last part of the semester will obtain main facts about central nervous system (CNS) in general. Students will become familiar with the inner and outer organization and with function of particular structures of the CNS.

Stručná osnova predmetu:

Ethical principles in teaching of anatomy. Anatomical nomenclature, planes and directions. Bones and joints in general, bones and joints of the trunk and limbs. Muscles in general, muscles of the trunk and limbs. Cardiovascular and lymphatic systems in general, vessels of the trunk and limbs. Nervous system in general, nerves of the trunk and limbs. Basic building of the upper and lower limbs. Heart. Respiratory system. Digestive system. Urinary and genital systems. The trunk in general, mediastinum, peritoneal relations. Abdominal and pelvic cavities and their topography. CNS: spinal cord, medulla oblongata, cerebellum, mesencephalon, diencephalon. Telencephalon – basal ganglia, description, functional regions of brain cortex. Limbic and olfactory systems. Nerve pathways. Brain ventricles. Vessels and coverings of CNS.

Odporučaná literatúra:

Základná študijná literatúra:

KLUCHOVÁ, D. et al.: Anatomy of trunk and limbs, Košice, 2016

Ďalšia študijná literatúra:

KLUCHOVÁ, D. et al.: Guide through anatomy of human body, Košice, 2017

DRAKE, R. L., Vogl A. W., Mitchell A. W. M.: Netter F. H.: Atlas of Human Anatomy, Saunders, 2014

WASCHKE, J., PAULSEN F.: Sobotta: Atlas of Human Anatomy, Volume 1, 2, 3. Elsevier, 2013

ROHEN, J. W., LÜTJEN-DRECOLL E., YOKOSHI CH.: Color Atlas of Anatomy: A Photographic Study of the Human Body, Lippincott Williams & Wilkins, 2015

HUDÁK, R. et al.: Memorix Anatomy, Triton, 2017

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**Poznámky:****Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 732

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
32.24	1.09	2.6	6.28	12.02	31.56	14.21

Vyučujúci: doc. MUDr. Adriana Boleková, PhD., prof. MUDr. Ingrid Hodorová, PhD., doc. MUDr. Dalibor Kolesár, PhD., doc. MVDr. Květuše Lovásová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 23.09.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: Názov predmetu: Anatómia 2
UA/A-DM2/15

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 3 / 3 **Za obdobie štúdia:** 42 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 7

Odporučaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UA/A-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

- 100% active participation in practical lessons. If a student is not present in practical lessons (maximum 3 times) due to serious healthy or personal reasons, his absence of the missing practical lesson must be compensate in a manner determined by the teacher. Student with more than 3 absences in practical lessons is not qualified to continue subject Anatomy 2 and to participate in the retaken tests and exams.
- Compulsory presence in lectures (three absences without giving a reason are allowed).
- Theoretical and methodical mastery of practical tasks.

Conditions for register for exam from subject Anatomy 2:

- The student is obliged to pass all ongoing theoretical and practical tests – i.e. 3 theoretical and 3 practical tests during semester.
- The student must achieve at least 60 % success rate, i.e. 24 points from each theoretical test (out of 40 points) and 12 points from each practical test (out of 20 points).

If the student does not achieve the minimum number of points from each test, he is entitled to 2 retaken tests. The 1st retaken test will be hold at the beginning of exam period of the winter semester and the 2nd retaken test in the end of the exam period of winter semester. The student will take the retaken test only from test, in which he did not achieve the minimum number of points (24 from the theoretical test and 12 from the practical test).

If the student does not take part in tests for any reason (personal, family, health), he will take the tests on the first or second retaken terms in the same way like the regular tests.

Student, who not satisfy the conditions for completion of the subject (he was absent for more than 3 practical lessons, did not pass current or retaken tests, respectively), will be evaluated with grade "X-ungraded" with no possibility to undertake more retaken tests and to register for exam from subject Anatomy 2.

Final exam consists of: the 1st, practical part – 30 anatomical pictures, student must achieve minimum 60 % to continue to the 2nd, theoretical part – written test, which consists of 100 questions. The final classification includes the evaluation of the final theoretical test, in points: A = 100 – 91, B = 90 – 84, C = 83 – 75, D = 74 – 68, E = 67 – 60, FX = 59 and less.

Priebežné hodnotenie (test, samostatná práca): 3 theoretical and 3 practical tests

Záverečné hodnotenie (skúška): theoretical test

Výsledky vzdelávania:

The aim of the subject is to understand detailed anatomy of the head and neck. In the first part of the semester, students will study bones of the skull, cervical vertebrae, and connections between them, as well as muscles of the head and neck. The knowledge of the blood supply, venous and lymphatic drainages, and innervation of the head and neck is substantial for dental students. Detailed anatomy of the skull cavities and their contents and clinically important regions of the head and neck including the organs of hearing and vision are substantial part of this semester in connection of previous knowledge. Correlation between autonomic and somatic innervation of organs will help understand the innervation of the head and neck. General characteristics and function of endocrine system and skin complete information of anatomy for dental students.

Stručná osnova predmetu:

Skull: splanchnocranum and neurocranium, skull cavities and their borders. Connections of bones of skull. Cervical vertebrae and cranovertebral joints, temporomandibular joint. Muscles of the head – mimetic and masticatory muscles, muscles of the neck. Blood supply of the head and neck: common carotid artery, subclavian artery, and their branches. Venous and lymphatic drainage of the head and neck. Innervation of the head and neck – cranial nerves and cervical plexus. Skull cavities and communications. Topographical anatomy of the head. Topographical anatomy of the neck. Autonomic innervation of the head and neck. Anatomical structures of the eye and ear. Visual, auditory, and vestibular pathways. Endocrine system. Skin.

Odporúčaná literatúra:

Compulsory study literature:

KLUCHOVÁ, D. a kol.: Anatomy of head and neck, Košice, 2019

KLUCHOVÁ, D. a kol.: Anatomy of trunk and limbs, Košice, 2016

Recommended study literature:

LOVÁSOVÁ, K., KLUCHOVÁ, D.: Topographical anatomy of hardly accessible and clinically significant areas of head, vyd. Typopress, Košice, 2010

DRAKE, R. L., VOGL, A. W., MITCHELL, A. W. M.: Netter F. H.: Atlas of Human Saunders, 2014

WASCHKE, J., PAULSEN, F.: Sobotta: Atlas of Human Anatomy, Volume 1, 2, 3. Elsevier, 2013

ROHEN, J. W., YOKOSHI, CH., LÜTJEN-DRECOLL, E.: Color Atlas of Anatomy: A Photographic Study of the Human Body, Lippincott Williams & Wilkins, 2015

HUDÁK, R. a kol.: Memorix anatomy Triton, 2017

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

English

Poznámky:**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 652

A	B	C	D	E	FX
2.15	6.44	15.8	19.33	40.34	15.95

Vyučujúci: doc. MUDr. Adriana Boleková, PhD., doc. MUDr. Dalibor Kolesár, PhD., doc. MVDr. Květuše Lovásová, PhD., MUDr. Veronika Magočová

Dátum poslednej zmeny: 02.02.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: 1. **Názov predmetu:** Anesteziológia
KAIM/A-DM/15

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM4/15 a ChK/S-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 303

A	B	C	D	E	FX
27.39	32.67	18.81	13.2	6.6	1.32

Vyučujúci: MUDr. Judita Capková, PhD., doc. MUDr. Jozef Firment, PhD., MUDr. Vladimír Hudák, PhD., MUDr. Adam Fabian, MUDr. Roman Kysel', MUDr. Miroslav Sučko

Dátum poslednej zmeny: 23.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: 1.
ChK/GS-SS-DM/16 **Názov predmetu:** Chirurgia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby:

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia:

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 9., 10..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM5/15 a 1. KAIM/A-DM/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporeúčaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 280

A	B	C	D	E	FX
32.14	26.07	16.79	11.79	12.86	0.36

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 08.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ChK/S-DM1/16 **Názov predmetu:** Chirurgia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UFZ/MP-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 427

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
35.13	31.15	17.8	10.3	2.34	3.28	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Miroslav Gajdoš, CSc., MPH, prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD., prof. MUDr. Jozef Radoňák, CSc., MPH, prof. MUDr. Jana Kaťuchová, PhD., MBA, MUDr. Pavol Harbul'ák, MUDr. Marián Kudláč, MUDr. Milan Šudák, PhD., MUDr. Andrej Vrzgula, PhD., MUDr. Milan Stebnický, PhD., MUDr. Róbert Šimon, PhD., MPH, MUDr. Mária Kubíková, PhD., doc. MUDr. Vladimír Sihotský, PhD., doc. MUDr. Martina Zavacká, PhD., MPH, MUDr. Tomáš Gajdzik, PhD., MHA, MPH, MUDr. Tomáš Hildebrand, PhD., MUDr. Róbert Kilík, PhD., MUDr. Lucia Sukovská Lakyová, PhD., MPH, MUDr. Peter Pažinka, PhD., MPH, doc. MUDr. Marek Šoltés, PhD., doc. MUDr. Peter Zavacký, PhD., MPH, doc. MUDr. Martina Vidová Ugurbas, PhD., MPH, doc. MUDr. Adrián Kolesár, PhD., MPH, MUDr. Lucia Mistriková, PhD., MUDr. Štefánia Mižáková, PhD., prof. MUDr. František Sabol, PhD., MPH, MBA, doc. MUDr. Tomáš Toporcer, PhD., Ivan Kopolovets, CSc., MUDr. Jana Pobehová, PhD., MUDr. Peter Štefanič, PhD., MUDr. Lukáš Vaško, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 07.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ChK/S-DM2/15 **Názov predmetu:** Chirurgia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM1/16

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 416

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
34.38	44.47	9.86	5.53	2.16	3.61	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Miroslav Gajdoš, CSc., MPH, prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD., prof. MUDr. Jozef Radoňák, CSc., MPH, prof. MUDr. Jana Kaťuchová, PhD., MBA, MUDr. Pavol Harbul'ák, MUDr. Andrej Vrzgula, PhD., MUDr. Milan Stebnický, PhD., doc. MUDr. Martina Vidová Ugurbas, PhD., MPH, doc. MUDr. Adrián Kolesár, PhD., MPH, MUDr. Lucia Mistriková, PhD., prof. MUDr. František Sabol, PhD., MPH, MBA, doc. MUDr. Tomáš Toporcer, PhD., MUDr. Mária Kubíková, PhD., MUDr. Jana Pobehová, PhD., MUDr. Peter Štefanič, PhD., MUDr. Lukáš Vaško, PhD., MUDr. Michal Virág, PhD., doc. MUDr. Martina Zavacká, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 07.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ChK/S-DM3/15 **Názov predmetu:** Chirurgia 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 330

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
31.52	42.12	20.3	1.21	1.52	3.33	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Miroslav Gajdoš, CSc., MPH, MUDr. Lucia Sukovská Lakyová, PhD., MPH, prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD., prof. MUDr. Miroslav Kitka, PhD., prof. MUDr. Jozef Radoňák, CSc., MPH, doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc., prof. MUDr. Vincent Nagy, PhD., MPH, prof. MUDr. Jana Kaťuchová, PhD., MBA, MUDr. Ľubomír Lachváč, PhD., MUDr. Marek Vargovčák, PhD., MPH, MUDr. Pavol Harbuľák, MUDr. Marián Kudláč, MUDr. Milan Šudák, PhD., prof. MUDr. Radoslav Morochovič, PhD., doc. MUDr. Tomáš Toporcer, PhD., MUDr. Andrej Vrzgula, PhD., prof. MUDr. Marek Lacko, PhD., MUDr. Michal Chyla, PhD., doc. MUDr. Ivan Kováč, PhD., MUDr. Milan Stebnický, PhD., MUDr. Róbert Kilík, PhD., MUDr. Peter Lengyel, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 08.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach												
Fakulta: Lekárska fakulta												
Kód predmetu: ChK/S-DM4/15	Názov predmetu: Chirurgia 4											
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:												
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie												
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):												
Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28												
Metóda štúdia: prezenčná												
Počet ECTS kreditov: 3												
Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.												
Stupeň štúdia: I.II.												
Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM3/15												
Podmienky na absolvovanie predmetu:												
Výsledky vzdelávania:												
Stručná osnova predmetu:												
Odporučaná literatúra:												
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:												
Poznámky:												
Hodnotenie predmetov												
Celkový počet hodnotených študentov: 324												
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs						
31.17	45.37	7.1	4.63	5.25	6.48	0.0						
Vyučujúci: prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD., prof. MUDr. Jozef Radoňák, CSc., MPH, prof. MUDr. Jana Kaťuchová, PhD., MBA, MUDr. Róbert Kilík, PhD., MUDr. Pavol Harbuľák, MUDr. Milan Stebnický, PhD., MUDr. Róbert Šimon, PhD., MPH, MUDr. Adriana Mougin, MUDr. Michal Chyla, PhD., doc. MUDr. Marek Šoltés, PhD., MUDr. Marián Kudláč, MUDr. Tomáš Hildebrand, PhD.												
Dátum poslednej zmeny: 08.03.2023												
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH												

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach												
Fakulta: Lekárska fakulta												
Kód predmetu: ChK/S-DM5/15	Názov predmetu: Chirurgia 5											
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:												
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie												
Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):												
Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28												
Metóda štúdia: prezenčná												
Počet ECTS kreditov: 2												
Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 9.												
Stupeň štúdia: I.II.												
Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM4/15												
Podmienky na absolvovanie predmetu:												
Výsledky vzdelávania:												
Stručná osnova predmetu:												
Odporeúčaná literatúra:												
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:												
Poznámky:												
Hodnotenie predmetov												
Celkový počet hodnotených študentov: 292												
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs						
26.37	57.88	4.79	2.4	5.82	2.74	0.0						
Vyučujúci: prof. MUDr. Jana Kaťuchová, PhD., MBA, doc. MUDr. Marek Šoltés, PhD., MUDr. Róbert Kilík, PhD., MUDr. Lucia Sukovská Lakyová, PhD., MPH, prof. MUDr. Mária Frankovičová, PhD., MUDr. Mária Kubíková, PhD., doc. MUDr. Vladimír Sihotský, PhD., MUDr. Peter Štefanič, PhD., doc. MUDr. Martina Zavacká, PhD., MPH, doc. MUDr. Miroslav Gajdoš, CSc., MPH, prof. MUDr. Marek Lacko, PhD., doc. MUDr. Gabriel Vaško, CSc., prof. MUDr. Miroslav Kitka, PhD., MUDr. Adriana Mougin, Marián Kudláč, MUDr. Tomáš Hildebrand, PhD.												
Dátum poslednej zmeny: 07.03.2023												
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH												

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
DS-DM1/15 **Názov predmetu:** Dentoalveolárna chirurgia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 4 **Za obdobie štúdia:** 14 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 347

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.11	42.65	19.88	5.76	0.58	1.73	0.29

Vyučujúci: MUDr. Marián Kysel', PhD., MDDr. Marcel Riznič, PhD., MDDr. Martina Semanová, MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MUDr. Lívia Sladká, PhD., MHA, MDDr. René Koudelka, MUDr. Peter Kizek, PhD., MHA, MPH, MDDr. Jozef Jendruch, MDDr. Karolina Kamila Glińska, MUDr. Vladimíra Schwartzová, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
DS-DM2/22 **Názov predmetu:** Dentoalveolárna chirurgia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 4 **Za obdobie štúdia:** 14 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/DS-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 337

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.67	43.03	16.62	8.61	0.3	1.78	0.0

Vyučujúci: MUDr. Marián Kysel', PhD., MUDr. Vladimíra Schwartzová, PhD., MPH, MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. René Koudelka, MUDr. Lívia Sladká, PhD., MHA, MDDr. Martina Semanová, MUDr. Peter Badanič, MDDr. Vladislava Šaková, MUDr. Peter Kizek, PhD., MHA, MPH, MDDr. Zuzana Kotuličová, MDDr. Peter Harich, MDDr. Tomáš Klabník, MDDr. Filip Lukáč

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
DS-DM3/15 **Názov predmetu:** Dentoalveolárna chirurgia 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/DS-DM2/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 217

A	B	C	D	E	FX
23.5	28.11	23.04	13.36	8.76	3.23

Vyučujúci: MUDr. Peter Kizek, PhD., MHA, MPH, MUDr. Marián Kysel', PhD., MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. René Koudelka, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Vladislava Šaková, MUDr. Lívia Sladká, PhD., MHA, MDDr. Martina Semanová, MDDr. Adela Dzurilová, MUDr. Peter Badanič, MDDr. Marcel Riznič, PhD., MDDr. Branislav Borza, PhD., MDDr. Jozef Jendruch, MUDr. Vladimíra Schwartzová, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
DMT-DM1/22 **Názov predmetu:** Dentálne materiály, technológie a prístroje 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM2/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 120

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
15.0	4.17	11.67	6.67	21.67	40.0	0.83

Vyučujúci: RNDr. Jana Mašlanková, PhD., doc. Ing. Beáta Hubková, PhD., doc. RNDr. Marek Stupák, PhD., MDDr. Adriána Jurušová

Dátum poslednej zmeny: 17.02.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
DMT-DM2/22 **Názov predmetu:** Dentálne materiály, technológie a prístroje 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/DMT-DM1/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 113

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	33.63	29.2	7.96	15.04	13.27	0.88

Vyučujúci: MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., prof. Ing. Mária Mareková, CSc., MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MUDr. Ján Kučera, Ph.D., MDDr. Jana Kluknavská, PhD., MDDr. Andrea Sinčák Konečná, PhD., MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA, MDDr. Karolina Kamila Glińska, MDDr. Zuzana Kotuličová, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Vladislava Šaková

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: KD/D-DM/22 **Názov predmetu:** Dermatovenerológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

To participate at all of practical exercises. In the case of excused absence practice, student may substitute up to 3 exercise. To get at least 60 % of total score for ongoing review of the theoretical training to practical exercises. Compulsory attendance in at least 4 lectures requirements

Výsledky vzdelávania:

To familiarize the student with the field of dermatology through an overview of types of disorders, differential diagnosis of skin diseases, procedures, and treatment methods common in dermatology. Students have to be certain of history taking and should develop a basic dermatologic vocabulary that enables them to appropriately describe skin lesions. The students should be familiar with the epidemiology of sexually transmitted diseases, their clinical manifestations, modes of transmission, diagnostic methods and their appropriate treatment.

Stručná osnova predmetu:

General dermatology, Dermatological terminology and morphology. Skin infections (viral, bacterial, mycotic, parasitic). Erythemasquamous dissesases. Psoriasis. Lichen planus. Endogenous and exogenous eczemas. Atopic dermatitis. Drug eruptions, urticaria, allergic skin reactions. Facial dermatoses. Diseases of oral cavity. Bullous dermatoses. Autoimmune connective tissue diseases. Hair and nail disorders. Chronic venous insufficiency. Pediatric dermatovenerology. Skin tumours. Malignant melanoma. Syphilis. STD's.

Odporučaná literatúra:

Braun-Falco, Plewig, Wolff, Winkelmann: Dermatology. Springer-Verlag, Berlin,Heidelberg, 3rd, 2000

David J., Gawkrodger: Dermatology an illustrated colour text. © Elsevier Limited 2003
Švecová, D.: Dermatology for Dentistry. 2nd rev. ed. Bratislava: Comenius University, 2019. 274 p. ISBN 978-80-223-4675-7., 2019

Baloghová, J.: General Dermatovenerology: a Practical Guide for Medical Students. 1.vyd.- Košice: Vydavateľstvo Šafárik Press UPJŠ – 99p. 2019

James G. H. Dinulos, Habif's: Clinical Dermatology, 7th Edition. A Color Guide to Diagnosis and Therapy. Elsevier.2021

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

English language

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 322

A	B	C	D	E	FX
29.19	17.39	19.57	15.84	14.91	3.11

Vyučujúci: doc. MUDr. Janette Baloghová, PhD., MUDr. Zuzana Baranová, PhD., MUDr. Gabriela Takáčová, MBA, MUDr. Zuzana Fedáková, MUDr. Anna Rajňáková

Dátum poslednej zmeny: 11.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PaD-DM1/15 **Názov predmetu:** Detské zubné lekárstvo 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM3/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 277

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.24	41.16	18.41	7.94	2.17	0.72	0.36

Vyučujúci: MDDr. Peter Šmocer, MDDr. Jaroslav Ďurica, MUDr. Jana Kaiferová, PhD., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MDDr. Barbara Petrišin Rudová, MDDr. Dominik Šarik, MDDr. Zuzana Slobodníková Švecová, MDDr. Lenka Soták Benedeková, MUDr. Silvia Labusová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PaD-DM2/22 **Názov predmetu:** Detské zubné lekárstvo 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PaD-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 277

A	B	C	D	E	FX
58.48	16.97	14.8	5.05	2.89	1.81

Vyučujúci: MDDr. Jaroslav Ďurica, MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MUDr. Jana Kaiferová, PhD., MUDr. Silvia Labusová, MDDr. Barbara Petrišin Rudová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PaD-DM3/22 **Názov predmetu:** Detské zubné lekárstvo 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 11s / 66s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PaD-DM2/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 260

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
25.77	41.92	26.92	2.31	2.31	0.77	0.0

Vyučujúci: MDDr. Peter Šmocer, MDDr. Jaroslav Ďurica, MUDr. Jana Kaiferová, PhD., MDDr. Mária Futejová, MUDr. Silvia Labusová, MDDr. Adriána Jurušová, MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MDDr. Lenka Soták Benedeková

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
DTD-DM/20 **Názov predmetu:** Diplomová práca a obhajoba

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby:

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia:

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 8

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/SDT-DM1/22 a SK/SDT-DM2/22 a SK/SDT-DM3/09 a SK/SDT-DM4/09

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporeúčaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 222

A	B	C	D	E	FX
24.32	25.68	25.23	15.32	9.46	0.0

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 24.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
SDT-DM1/22 **Názov predmetu:** Diplomový seminár 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 50s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 296

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
98.31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.69

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 27.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
SDT-DM2/22 **Názov predmetu:** Diplomový seminár 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 50s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 291

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
97.94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.06

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 27.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UFR/PM-DM1/15	Názov predmetu: Farmakológia 1					
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:						
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie						
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):						
Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28						
Metóda štúdia: prezenčná						
Počet ECTS kreditov: 3						
Odporučaný semester/trimester štúdia: 5.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety: UFZ/MP-DM2/15						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
test						
test						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporučaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 421						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
34.44	20.43	17.1	15.91	6.89	4.75	0.48
Vyučujúci: prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc., prof. MVDr. Ján Mojžiš, DrSc., RNDr. Andrej Mirošsay, PhD., RNDr. Matúš Čoma, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.09.2021						
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UFR/PM-DM2/16 **Názov predmetu:** Farmakológia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UFR/PM-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

test

skúška

Výsledky vzdelávania:

Zvládnutie základných princípov farmakológie a získanie prehľadu o jednotlivých skupinách liečiv používaných v humánej medicíne.

Stručná osnova predmetu:

Farmakológia kardiovaskulárneho systému - antianginálne látky, antiarytmiká, liečivá zlyhávajúceho srdca, antihypertenzíva, látky ovplyvňujúce krvnú zložku, antihyperlipidemiká, venofarmaká. Farmakológia gastrointestinálneho a respiračného traktu.

Chemoterapeutiká - ATB všeobecne, zásady podávania ATB, PNC, cefalosporíny, TTC, chloramfenikol, aminoglykozidy, polypeptidové ATB, ATB pre špeciálne indikácie, ATB v stomatologickej praxi, antituberkulotiká, antineoplastiká. Imunofarmaká. Sulfonamidy, chinolóny, antimykotiká, liečivá parazitárnych infekcií.

Terapia otráv, terapia šoku. Interakcie liečiv.

Odporeúčaná literatúra:

Kohút A., Mirossay L.: Všeobecné základy účinku liečiv. Vyd. Michala Vaška, 1999.

Mirossay L., Mojžiš J. a kol.: Základná farmakológia a farmakoterapia. Equilibria, 2006

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglicky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 421

A	B	C	D	E	FX
5.7	11.4	22.33	20.9	26.13	13.54

Vyučujúci: prof. MUDr. Ján Mojžiš, DrSc., prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc., RNDr. Andrej Mirošay, PhD., RNDr. Matúš Čoma, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 02.09.2021

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: KFBLR/Ph-DM/18 **Názov predmetu:** Fyzioterapia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UP/PA-DM2/19 a UPF/PP-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 201

A	B	C	D	E	FX
86.57	12.44	1.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., univerzitný profesor, MUDr. Anna Kubincová, PhD., doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH, doc. et doc. PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD., MPH, univerzitná profesorka

Dátum poslednej zmeny: 07.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/GS-DM/22 **Názov predmetu:** Geronto-stomatológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 11s / 22s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PE-DM2/22 a SK/MFS-DM1/22 a SK/PD-DM5/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 174

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
8.05	66.67	16.67	6.32	0.57	1.72	0.0

Vyučujúci: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH, MUDr. Peter Kizek, PhD., MHA, MPH, MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., doc. MUDr. Silvia Timková, PhD., MHA, MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MUDr. Jarmila Chrenková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: G- PK/G-DM/15	Názov predmetu: Gynekológia				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie					
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):					
Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14					
Metóda štúdia: prezenčná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM2/15					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporučaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 245					
A	B	C	D	E	FX
18.37	42.86	26.94	6.12	5.31	0.41
Vyučujúci: doc. MUDr. Rastislav Dudič, PhD., MHA, MUDr. Viera Dudičová, PhD., MUDr. Andrea Grendelová, PhD., prof. MUDr. Peter Urdzík, PhD., MPH, MUDr. Barbora Baranovičová, MUDr. Gabriel Lipčei, MUDr. Alena Nagyová, PhD., MUDr. Lule Tomiš, MUDr. Dávid Tóth					
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2023					
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UHE/HE-DM1/15 **Názov predmetu:** Histológia a embryológia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporečaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Podmienky pre absolvovanie predmetu

1. Povinná 100 % účasť na praktických cvičeniach

2. Limity pre úspešné absolvovanie predmetu:

kontrolné testy - priemer minimálne 60%

semestrálna praktická skúška - minimálne 60%

záverečný semestrálny test - minimálne 60%

V prípade, ak študent nezíská minimálne 60% z kontrolných testov, podľa čl.13 bod 6 Študijného poriadku UPJŠ LF je na konci semestra hodnotený známkou Fx.

Po absolvovaní kontrolných testov minimálne na 60%, môže študent pokračovať v praktickej skúške a záverečnom semestrálnom teste. Ak študent nesplní uvedené podmienky praktickej skúšky a klasifikovaného záverečného semestrálneho testu, nemôže pokračovať v predmete Histológia a embryológia 2 a podľa čl.13 bod 6 Študijného poriadku UPJŠ LF je na konci semestra hodnotený známkou Fx.

<https://www.upjs.sk/lekarska-fakulta/ustav/histologia-a-embryologia/vyucba/predmet/dr/>

Výsledky vzdelávania:

Študent získava poznatky o bunke, o jednotlivých typoch tkanív a ich uplatnení pri stavbe orgánov a orgánových systémov. Cieľom je naučiť študentov dynamicky chápať súvislosti medzi morfológiou a funkciou jednotlivých buniek a tkanív v ľudskom organizme.

Stručná osnova predmetu:

Histologická technika, cytológia, krycí a žľazový epitel, spojivové tkanivo: väzivo, chrupka, kostné tkanivo, krv, kostná dreň a hemopoéza, svalové tkanivo, nervové tkanivo.

Embriológia: blastogenéza, 1. až 8. týždeň vývoja.

<https://www.upjs.sk/lekarska-fakulta/ustav/histologia-a-embryologia/vyucba/predmet/dr/>

Odporečaná literatúra:

1. Adamkov M. et al.: Introduction to FUNCTIONAL HISTOLOGY, P+M Turany, 2016
2. Mechírová E., Domoráková I., Tóth Š. et al.: Study material of Histology and Embryology - Supplement, 2013 http://www.lf.upjs.sk/uhe/histology_topics/
3. Mechírová E. and Domoráková I.: *HISTOLOGY, Practical lessons, 2020
4. Junqueira L. C. et al.: Basic Histology, McGraw Hill Education, 2016

5. Moore K. L. and Persaud T. V. N.: Before We Are Born, Essentials of Embryology and Birth Defects, Elsevier, 2015

Other recommended literature:

1. Nanci A.: Ten Cate's Oral Histology, Elsevier, 2018

2. Ovalle W. K. and Nahirnay P. C.: Netters's ESSENTIAL HISTOLOGY, Illustrations, colour atlas, 2013, 2020

https://www.upjs.sk/public/media/9552/EN_HE1_Literature%20DM.pdf

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 714

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
32.21	0.7	3.22	8.4	16.53	18.77	20.17

Vyučujúci: doc. MVDr. Iveta Domoráková, PhD., doc. MVDr. Štefan Tóth, PhD., MVDr. Zuzana Fagová, PhD., MUDr. Alexandra Kunová

Dátum poslednej zmeny: 08.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UHE/HE-DM2/15 **Názov predmetu:** Histológia a embryológia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporečaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UHE/HE-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Podmienky pre absolvovanie predmetu

1. Povinná 100 % účasť na praktických cvičeniach a 70% na prednáškach.

2. Kontrolné testy počas semestra - minimálny priemer 60 %.

3. Záverečná praktická skúška (3 histologické preparáty) minimálne 60% z každého preparátu.

Záverečná skúška HE 2 pozostáva z 2 časti:

A. Záverečný písomný test - minimálne na 60% pre postup na ústnu časť skúšky.

B. Záverečná ústna skúška - 3 otázky, každá otázka s hodnotením minimálne 60%.

a) cytológia a tkanivá

b) mikroskopická anatómia

c) embryológia

<https://www.upjs.sk/lekarska-fakulta/ustav/histologia-a-embryologia/vyucba/predmet/dr/>

Výsledky vzdelávania:

Študent získava poznatky o bunke, o jednotlivých typoch tkanív a ich uplatnení pri mikroskopickej stavbe orgánov a orgánových systémov a následne pri štúdiu patológie a patofyziológie.

V embryológií II. - v prednáškach, študenti získajú súborný pohľad na súčasné poznatky o embryonálnom vývine človeka, so zameraním na orofaciálnu oblasť a vývojové malformácie. To poskytuje študentom medicíny ucelený základ pre ich ďalšie štúdium v rámci klinických disciplín zubného lekárstva.

Stručná osnova predmetu:

Cievny systém, dýchací systém, lymfatický systém, tráviaci systém: ústna dutina, tráviaci trakt a veľké žľazy, vylučovací systém, mužský a ženský pohlavný systém, endokrinný systém, centrálny a periférny nervový systém, zmyslové orgány.

https://www.upjs.sk/public/media/10010/SJ_ZL%20Histologia%20a%20embryologia%202_Ucebny%20plan.pdf

Odporečaná literatúra:

1. Adamkov M. et al.: Introduction to FUNCTIONAL HISTOLOGY, P+M Turany, 2016
2. Mechírová E., Domoráková I., Tóth Š. et al.: Study material of Histology and Embryology - Supplement, 2013 http://www.lf.upjs.sk/uhe/histology_topics/
3. Mechírová E. and Domoráková I.: *HISTOLOGY, Practical lessons, 2020

4. Junqueira L. C. et al.: Basic Histology, McGraw Hill Education, 2016
5. Moore K. L. and Persaud T. V. N.: Before We Are Born, Essentials of Embryology and Birth Defects, Elsevier, 2015

Other recommended literature:

1. Nanci A.: Ten Cate's Oral Histology, Elsevier, 2018
2. Ovalle W. K. and Nahirnay P. C.: Netters's ESSENTIAL HISTOLOGY, Illustrations, colour atlas, 2013, 2020
https://www.upjs.sk/public/media/9552/EN_HE1_Literature%20DM.pdf

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 696

A	B	C	D	E	FX
2.59	4.89	12.79	17.53	21.26	40.95

Vyučujúci: doc. MVDr. Iveta Domoráková, PhD., doc. MVDr. Štefan Tóth, PhD., MVDr. Zuzana Fagová, PhD., MUDr. Alexandra Kunová

Dátum poslednej zmeny: 08.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UVZH/HE-DM/15 **Názov predmetu:** Hygiena a epidemiológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporečaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ULM/M-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Aktívna účasť na prednáškach a praktických cvičeniach.

Skúška - písomný test.

Výsledky vzdelávania:

Študent získava základné poznatky o výskyti a rozšírení infekčných a neinfekčných chorôb v populácii, o zásadných faktoroch ovplyvňujúcich ich vznik, o preventívnych a represívnych opatreniach proti ich šíreniu a zlepšení zdravotného stavu obyvateľstva. Získava tiež základné znalosti o rizikových faktoroch v ambulancii zubného lekára, vplyvoch zdravej výživy na orálne zdravie populácie a jednotlivca,

Stručná osnova predmetu:

Úvod do hygieny a epidemiológie, základné pojmy so zameraním na choroby v orofaciálnom oblasti. Hygiena životného prostredia. Hygienicko-epidemiologický režim v ambulancii zubného lekára. Personálne a hygienické zabezpečenie zubných ambulancií. Hygiena výživy. Význam výživy v Zubnolekárskej praxi. Prejavový výživových karencií v ústnej dutine. Prevencia zubného kazu. Racionálna výživa, alternatívne spôsoby stravovania. Hygiena práce. Kategorizácia prác. Profesionálne riziká v zubnej ambulancii. Vplyv fyzikálnych, chemických, biologických a psychosociálnych faktorov pri práci zubného lekára. Obligatórna a fakultatívna choroba z povolania. Choroba súvisiaca s prácou (work – related disease). Preventívne opatrenia – technické, organizačné. Hygiena detí a dorastu. Metódy hodnotenia rastu a vývoja detí, zubný vek, faktory ovplyvňujúce rast a vývoj detského organizmu so zameraním na vývoj zubov a orálne zdravie v jednotlivých obdobiah rastu dieťaťa. Preventívne a intervenčné programy na podporu zdravia v oblasti zubného lekárstva. Problematika vody v stomatologických pracoviskách. Fluorizácia vody. Epidemiologické triedenie nákaz. Metódy epidemiológie. Pramene nákazy. Nosičstvo patogénnych mikroorganizmov. Mechanizmus prenosu, fázy, formy. Ohnisko nákazy. Epidemiologický proces. Protiepidemické opatrenia preventívne a represívne. Surveillance. Bezpečnostné opatrenia pri práci s biologickým materiálom. Epidemiológia nozokomiálnych nákaz. Dekontaminácia. Sterilizácia. Dezinfekcia. Epidemiológia onkologických ochorení ústnej dutiny a orofaryngu. Registre onkologických ochorení.

Odporečaná literatúra:

RIMÁROVÁ, K.: Environmental medicine – hygiene. Košice, Univerzita Pavla Jozefa

Šafárika v Košiciach, 2006. - 148 s. - ISBN 80-7097-646-2.
RIMÁROVÁ, K.: Compendium of Hygiene. Košice, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2014. - 210 s. - ISBN 9788081521676 (brož.).
KOLARZYK, E.: Selected topics on hygiene and human ecology. Edited by <http://www.e-nujag.cm-uj.krakow.pl/materiały/higiena/main.pdf>.
Paustenbach, D.J.: The Risk Assessment of Environmental and Human Health Hazards: Textbook of Case Studies, 1989, 220 s., ISBN. 978-0471849988.
Bonita R et al.: Basic Epidemiology: A textbook for students. 2nd Edition. WHO 2009, available at: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43541/9241547073_eng.pdf?sequence=1
Celentano D. et al. Gordis Epidemiology. 6th Edition. Elsevier, 2019, 420 pp.
The Challenge of Oral Disease – A call for global action. The Oral Health Atlas. 2nd ed. Geneva: FDI World Dental Federation; 2015.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

English

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 248

A	B	C	D	E	FX
15.32	29.03	28.23	16.53	10.89	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., prof. MVDr. Monika Halánová, PhD., prof. MVDr. Tatiana Kimáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 22.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ULM/I-DM/22 **Názov predmetu:** Imunológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ULBL/MHB-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 523

A	B	C	D	E	FX
20.84	10.71	21.03	13.0	20.08	14.34

Vyučujúci: RNDr. Marián Sabol, CSc., Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc., Ing. Viera Lovayová, PhD., RNDr. Katarína Čurová, PhD., MVDr. Vladimír Hrabovský, PhD., Mgr. Radka Slobodníková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.07.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: KICM/I-DM/17 **Názov predmetu:** Infektológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Lectures were held on-site according to schedule. Further lectures will be sent to students by e-mail or as a video lecture.

Practical classis at the clinic via Covid Automat.

Individual work of students: Students will receive specific tasks related to the topic of the practical classis for work at home.

Consultation hours with teachers will be offered to students at the time of practicals according to the original timetable by phone, chat or e-mail.

1. For successful completion of the practical/seminars is required:

- Compulsory 90% participation in practical, theoretical and methodological mastering practical tasks.

- In the case of excused absence in practice, maximum of 1 practice may be excused

2. To successfully complete the course and obtain credits, it is necessary:

- Successful completion of practical/ seminars.

- Successful completion of written control test at the end of the semester, by obtaining at least 70% points.

- Final exam: oral

- The final valuation takes into account the results of the written test and final exam.

Výsledky vzdelávania:

Epidemiologické aspekty a základy diagnostiky infekčných ochorení, základné princípy antiinfekčnej liečby, infekcie v stomatológii, aktuálne problémy infektológie 21.storočia.

Stručná osnova predmetu:

Charakter infekčných chorôb, zásady diagnostiky. Črevné infekcie. Vírusové hepatitídy. Respiračné infekcie. Neuroinfekcie. HIV/AIDS. Antiinfekčná terapia. Infekcie dutiny ústnej. Diferenciálna diagnostika febrilných stavov.

Odporeúčaná literatúra:

- Mandal B. K., Wilkins E.G.L, Dunbar E.M., Mayon-White R.T.: Infectious diseases . Fifth edition, 1997. ISBN 0-632-03351-7

- Mandell, Douglas and Bennett's Infectious Disease Essentials (Principles and Practice of Infectious Diseases) 1st Edition. 2016, Elsevier; 590 p. ISBN 0323431011
- Mandell G.L., Douglas R.G., Bennett J.E., Dolin R., Principles and practise of infectious diseases. 8th edithion, 2015. P. 3904. ISBN 9781455748013
- John E. Bennett, Raphael Dolin, Martin J. Blaser, Mandell, Douglas and Bennett's Infectious Disease Essentials (Principles and Practice of Infectious Diseases) 1st Edition, Elsevier, 2017

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 319

A	B	C	D	E	FX
44.83	23.51	14.73	9.4	5.96	1.57

Vyučujúci: MUDr. Ivana Hockicková, PhD., Dr.h.c. prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD., MUDr. Martin Novotný, PhD., doc. MUDr. Zuzana Paraličová, PhD., prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc., prof. MUDr. Pavol Kristian, PhD., MUDr. Patrícia Denisa Lenártová, PhD., MUDr. Štefan Porubčin, PhD., MUDr. Ondrej Zahornacký, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 07.09.2021

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: IK/
IM-SS-DM/15 **Názov predmetu:** Interná medicína

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby:

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia:

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 9., 10..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM5/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Získanie minimálneho počtu kreditov za povinné a povinné voliteľné predmety v predpisanej skladbe študijným plánom.

Výsledky vzdelávania:

Absolvent si overením znalostí z predmetu internej medicíny získava vedomosti v súlade s profilom absolventa zubného lekárstva.

Stručná osnova predmetu:

Zmeny v dutine ústnej pri internistických ochoreniach. Ochorenia ezofágu, žalúdka a duodéna, tenkého a hrubého čreva, pečene, žlčníka a pankreasu. Chronická obstrukčná choroba plúc a bronchiálna astma. Zápalové a nádorové ochorenia plúc. Tuberkulóza. Ischemická choroba srdca. Arteriálna hypertenzia. Srdcové zlyhanie. Zápalové ochorenia srdca. Trombembolická choroba. Glomerulonefritídy, tubulointersticiálne nefritídy, zlyhanie obličeiek. Anémie, leukémie, myeloproliferatívne a lymfoproliferatívne ochorenia, trombocytopénie, trombocytopatie a koagulopatie. Reumatojdá artrítida, Systemový lupus erythematoses a iné ochorenia spojiva. Choroby hypotalamu a hypofýzy. Choroby štítnej žľazy, hyperkalcemický syndróm. Choroby nadobličeiek. Diabetes mellitus, akútne a chronické komplikácie. Akútne stavy v internej medicíne. Šok.

Odporeúčaná literatúra:

Kumar and Clark: Clinical Medicine 10th Edition, ELSEVIER 2020

Kasper D, Fauci A.: Harrison's principles of Internal medicine, 20 ed 2017

Macejová Ž., Aljubouri A.: Selected rheumatology topics for medical students, Academic text book 2019

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 276

A	B	C	D	E	FX
11.96	14.86	19.93	21.01	28.26	3.99

Vyučujúci:**Dátum poslednej zmeny:** 30.10.2023**Schválil:** Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: IK/
IM-DM1/16 **Názov predmetu:** Interná medicína 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UFZ/MP-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. For successful completion of the practical exercises/seminars is required:

- To participate at all of practical exercises, theoretical and practical performance of all exercises/seminars,it is possible to complete practical exercises in the Center for Simulator Teaching.

- To get at least 60 % of total score for ongoing review of written test and the theoretical training to practical exercises.

- Two absences are allowed /justified/

2. For successful obtained of the credits from subject is necessary:

- To gain the credit from practical exercises (paragraph 1 above).

- Evaluation: Study rules of procedure UPJŠ in Košice, the Faculty of Medicine, Part II, Art13

- The final classification includes the evaluation of the written test and the results obtained in practical exercises

Výsledky vzdelávania:

Graduate acquires basic knowledges and skills needed in general medicine. Complete detailed history, physical examination of the patient and laboratory examination methods. Diagnosis and control the basic symptoms of individual diagnoses.

Stručná osnova predmetu:

History taking. Main clinical features of internal diseases. Inspection.Head and neck investigation Percussion – chest /lungs, heart, abdomen.Auscultation of the heart and lungs.Palpation of the abdomen and chest .Blood pressure measurement. Pulse-quality of the pulse. Peripheral vessel investigation .The current timetable for a given term is published on the electronic bulletin board of the course in AiS2 or on the clinic's website.

Odporeúčaná literatúra:

Chrobák L, Grall T, Kvasnička J. Physical examination in Internal Medicine, GRADA Publishing 2003

P.J. Toghill: Examining Patients. An Introduction to Clinical Medicine, 1993. 1993

Kumar P., Clark M.: 10th Edition, ELSEVIER 2020

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický

Poznámky:

The subject Internal Medicine 1 is provided only in the winter term.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 431

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
37.12	39.68	10.9	4.87	1.39	5.57	0.46

Vyučujúci: prof. MUDr. Peter Mitro, DrSc., doc. MUDr. Jozef Gonsorčík, CSc., prof. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD., doc. MUDr. Pavol Joppa, PhD., MUDr. Marek Varga, PhD., prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc., doc. MUDr. Ingrid Dravecká, PhD., MUDr. Martin Ihnatko, PhD., MUDr. Marta Jakubová, PhD., MUDr. Miloš Šimurda, PhD., prof. MUDr. Ján Fedačko, PhD., MUDr. Mgr. Ivana Jochmanová, PhD., MUDr. Anna Ūrgeová, PhD., doc. MUDr. Pavol Pobeha, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 14.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: IK/
IM-DM2/15 **Názov predmetu:** Interná medicína 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM1/16

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. For successful completion of the practical exercises/seminars is required:

- To participate at all of practical exercises, theoretical and practical performance of all exercises/seminars,it is possible to complete practical exercises in the Center for Simulator Teaching

- To get at least 60 % of total score for ongoing review of written test and the theoretical training to practical exercises.

- Two absences are allowed /justified/

2. For successful obtained of the credits from subject is necessary:

- To gain the credit from practical exercises (paragraph 1 above).

- Evaluation: Study rules of procedure UPJŠ in Košice, the Faculty of Medicine, Part II, Art13

- The final classification includes the evaluation of the written test and the results obtained in practical exercises

Výsledky vzdelávania:

Graduate acquires basic information on investigative methodologies ECG - ECG normal curve, changes in the width and interval of each wave with pathological findings. Students learn skills in the field of musculoskeletal diseases, laboratory diagnostics, hematology and fundamentals of toxicology.

Stručná osnova predmetu:

Principles of clinical electrocardiography, normal ECG, ECG in coronary heart disease pulmonary embolism, electrolyte disturbances etc. X- ray in internal medicine. Chest X-ray.Examination of the musculoskeletal system. Main symptoms of the skeletal disease.Main laboratory investigation in internal medicine /hematological and biochemical investigation/. Mitral stenosis, mitral regurgitation. Aortic stenosis, aortic regurgitation. Most common poisonings. Main clinical symptoms and signs.

The current timetable for a given term is published on the electronic bulletin board of the course in AiS2 or on the clinic's website.

Odporeúčaná literatúra:

Kumar and Clark: Clinical Medicine 10th Edition, ELSEVIER 2020

Kasper D, Fauci A.: Harrison s principles of Internal medicine, 20 ed 2017

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický

Poznámky:

The subject Internal Medicine 2 is provided only in the summer term.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 417

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
33.81	37.41	14.63	7.67	1.92	3.6	0.96

Vyučujúci: prof. MUDr. Želmíra Macejová, PhD., MPH, prof. MUDr. Gabriel Valočík, PhD., prof. MUDr. Peter Mitro, DrSc., prof. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD., doc. MUDr. Viola Vargová, PhD., MUDr. Anna Ūrgeová, PhD., MUDr. Jana Deptová, PhD., MUDr. Martin Ihnatko, PhD., MUDr. Tomáš Guman, PhD., MBA, MUDr. Dominik Pella, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 14.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: IK/
IM-DM3/15 **Názov predmetu:** Interná medicína 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 330

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
31.82	44.24	10.3	6.36	2.73	4.55	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Jozef Pella, PhD., prof. MUDr. Peter Mitro, DrSc., prof. MUDr. Gabriel Valočík, PhD., doc. MUDr. Eva Szabóová, PhD., doc. MUDr. Jozef Gonsorčík, CSc., doc. MUDr. Pavol Joppa, PhD., doc. MUDr. Eduard Veseliny, PhD., MUDr. Anna Ūrgeová, PhD., MUDr. Katarína Tokarčíková, PhD., MUDr. Martin Ihnatko, PhD., MUDr. Emil Fraenkel, PhD., doc. MUDr. Ingrid Dravecká, PhD., MUDr. Jana Deptová, PhD., MUDr. Zora Lazúrová, PhD., MUDr. Alena Yaluri, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 26.08.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: IK/
IM-DM4/15 **Názov predmetu:** Interná medicína 4

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM3/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. For successful completion of the practical exercises/seminars is required:

- To participate at all of practical exercises, theoretical and practical performance of all exercises/seminars,it is possible to complete practical exercises in the Center for Simulator Teaching

- To get at least 60 % of total score for ongoing review of written test and the theoretical training to practical exercises.

- Two absences are allowed /justified/

2. For successful obtained of the credits from subject is necessary:

- To gain the credit from practical exercises (paragraph 1 above).

- Evaluation: Study rules of procedure UPJŠ in Košice, the Faculty of Medicine, Part II, Art13

- The final classification includes the evaluation of the written test and the results obtained in practical exercises

Výsledky vzdelávania:

After completing the course the graduate acquires basic knowledge of gastroenterology, endocrinology, nephrology and become familiar with the investigation and treatments.

Stručná osnova predmetu:

Examination of the oral cavity. Main changes in internal diseases. Disease of the esophagus, stomach and duodenum. Disorders of the liver and pancreas, jaundice.

Inflammatory and tumor diseases of small and large bowel.Diseases of hypothalamus and hypophysis.Diseases of thyroid gland and parathyroid. Glomerulonephritis. Tubulointerstitial nephritis.Acute renal failure Chronic renal insufficiency. Kidney transplantation.

The current timetable for a given term is published on the electronic bulletin board of the course in AiS2 or on the clinic's website.

Odporučaná literatúra:

Kumar and Clark: Clinical Medicine 10th Edition, ELSEVIER 2020

Kasper D, Fauci A.: Harrison s principles of Internal medicine, 20 ed 2017

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický

Poznámky:

The course Internal Medicine 4 is provided only in the summer term.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 323

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
31.58	34.98	17.03	8.67	4.02	3.41	0.31

Vyučujúci: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD., doc. MUDr. Ivana Valočíková, PhD., prof. MUDr. Ivica Lazúrová, DrSc., FRCP, doc. MUDr. Ingrid Dravecká, PhD., MUDr. Zora Lazúrová, PhD., MUDr. Emil Fraenkel, PhD., MUDr. Katarína Tokarčíková, PhD., MUDr. Jana Deptová, PhD., MUDr. Marek Felšöci, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 26.08.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: IK/
IM-DM5/15 **Názov predmetu:** Interná medicína 5

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. For successful completion of the practical exercises/seminars is required:

- To participate at all of practical exercises, theoretical and practical performance of all exercises/seminars,it is possible to complete practical exercises in the Center for Simulator Teaching

- To get at least 60 % of total score for ongoing review of written test /30 questions/ and the theoretical training to practical exercises.

2. For successful obtained of the credits from subject is necessary:

- To gain the credit from practical exercises (paragraph 1 above).

- Evaluation: Study rules of procedure UPJŠ in Košice, the Faculty of Medicine, Part II, Art13

- The final classification includes the evaluation of the written test and the results obtained in practical exercises

- To the state exam bring the student's book with the appreciation

Výsledky vzdelávania:

Graduate acquires knowledge from hematology, rheumatology, disorders of the acid-base balance and the so-called. "Varia" (the differential diagnosis of acute conditions in internal medicine, basic immunosuppressive therapy).

Stručná osnova predmetu:

Fever and subfebrility. Focal infection and sepsis. Disorders of the electrolyte metabolism. Treatment with glucocorticoids .Anemias, Leukemia, Myeloproliferative and lymphoproliferative diseases. Platelet disorders. Hemophilia and other coagulation disorders.Rheumatoid arthritis. Systemic lupus erythematosus and other connective tissue diseases.Chest pain, differential diagnosis.Acute cardiology. Shock and syncope. Acute states in gastroenterology and hepatology. Gastrointestinal bleeding. Acute states in endocrinology.Principles of using ATB, corticoid treatment, contraindications and other higher effects. Acute pneumology .

The current timetable for a given term is published on the electronic bulletin board of the course in AiS2 or on the clinic's website.

Odporučaná literatúra:

Kumar and Clark: Clinical Medicine 10th Edition, ELSEVIER 2020
Kasper D, Fauci A.: Harrison s principles of Internal medicine, 20 ed 2017
Macejová Ž., Aljubouri A.: Selected rheumatology topics for medical students, Academic text book 2019

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický

Poznámky:

The subject Internal Medicine 5 is provided only in the winter term in block teaching.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 305

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
27.21	43.61	21.64	6.23	0.98	0.33	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Želmíra Macejová, PhD., MPH, prof. MUDr. Peter Mitro, DrSc., prof. MUDr. Ivica Lazúrová, DrSc., FRCP, prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD., doc. MUDr. Viola Vargová, PhD., doc. MUDr. Martin Janičko, PhD., doc. MUDr. Eduard Veseliny, PhD., doc. MUDr. Eva Szabóová, PhD., MUDr. Juliana Gabzdilová, PhD., MBA, MUDr. Tomáš Guman, PhD., MBA, prof. MUDr. Gabriel Valočík, PhD., doc. MUDr. Pavol Joppa, PhD., MUDr. Mundher Abdulkareem Salma Aljubouri, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 02.11.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach										
Fakulta: Lekárska fakulta										
Kód predmetu: ULCHBKB/CB- DM/15	Názov predmetu: Klinická biochémia									
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:										
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie										
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):										
Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14										
Metóda štúdia: prezenčná										
Počet ECTS kreditov: 2										
Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.										
Stupeň štúdia: I.II.										
Podmieňujúce predmety: UPF/PP-DM2/15										
Podmienky na absolvovanie predmetu:										
Výsledky vzdelávania:										
Stručná osnova predmetu:										
Odporučaná literatúra:										
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:										
Poznámky:										
Hodnotenie predmetov										
Celkový počet hodnotených študentov: 34										
A	B	C	D	E	FX					
5.88	23.53	32.35	14.71	23.53	0.0					
Vyučujúci: MUDr. Eva Ďurovcová, PhD., prof. Ing. Mária Mareková, CSc.										
Dátum poslednej zmeny: 17.02.2023										
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH										

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
CS-DM/15 **Názov predmetu:** Klinické semináre

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 **Za obdobie štúdia:** 0 / 132s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 7

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 241

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
53.11	34.02	5.81	2.9	2.07	0.83	1.24

Vyučujúci: MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., doc. MUDr. Silvia Timková, PhD., MHA, MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MUDr. Marián Kysel', PhD., MDDr. Gabriela Verbová, PhD., MUDr. Jana Kaiferová, PhD., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MUDr. Jarmila Chrenková, PhD., MUDr. Peter Kizek, PhD., MHA, MPH

Dátum poslednej zmeny: 24.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFKZSZ1/16 **Názov predmetu:** Komunikačné zručnosti v slovenčine pre zubársku prax 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 3., 5., 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 2 absencie.

Priebežné hodnotenie (7. týždeň), je potrebné dosiahnuť minimálne 60%. Ak študent dosiahne menej ako 60%, má právo na jedno opravné hodnotenie v 14. týždni semestra. V prípade nesplnenia tohto limitu konanie skúšky nie je umožnené a študent je hodnotený známkou FX.

Forma záverečnej skúšky - ústna.

Záverečné hodnotenie predmetu = priebežné hodnotenie - 50%, skúška - 50%.

Stupnica hodnotenia: A 100-91%, B 90-84%, C 83-75%, D 74-68%, E 67-60%, FX 59% a menej.

Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od epidemiologickej situácie.

Výsledky vzdelávania:

Upevnenie jazykových zručností študentov (hovorenie, čítanie a počúvanie), študenti si zdokonalia jazykové kompetencie so zameraním na využitie odborného jazyka a terminológie študijného odboru Zubné lekárstvo v lekárskej praxi.

Stručná osnova predmetu:

Komunikácia lekár - pacient, resp. lekár - lekár so zameraním na nasledovné:

Odbory v zubnej medicíne.

Ortodoncia.

Zubné defekty.

Ochorenia chrupu - zubná chirurgia.

Deti u zubára.

Estetická stomatológia.

Vybrané funkcie jazyka potrebné pre odbornú komunikáciu.

Diskusia, argumentácia, opis a charakteristika, prezentácia.

Práca s kazuistikami.

Odporeúčaná literatúra:

Steinerová, H.: Konverzačná príručka slovenčiny. Bratislava, Univerzita Komenského 2000.

Žigová, Ľ.: Komunikácia v slovenčine. Bratislava, Univerzita Komenského 1998.

Jurečková, B.: Slovenčina pre zubárov. Košice: UPJŠ, 2020.

Jurečková, B., Barnišinová, L.: e-Slovenčina pre zubárov – kazuistiky. Košice: ŠafárikPress 2022.

Kamenárová, R. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A1. Bratislava: Univerzita Komenského 2007 (+CD).

Ivoríková, H. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A1+A2. Cvičebnica. Bratislava: Univerzita Komenského 2009.

Kamenárová, R. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A2. Bratislava: Univerzita Komenského 2009(+CD).

Sedláková, M. a kol.: Slovenčina pre cudzincov. Pracovné listy. Košice: UPJŠ 2013.

Kazuistiky - doplnkové materiály pripravené vyučujúcimi v printovej a elektronickej forme.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk A1.1 - A1.2

Poznámky:

Slovak Language A1.1 - A1.2

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 62

A	B	C	D	E	FX
46.77	35.48	6.45	0.0	6.45	4.84

Vyučujúci: PhDr. Beáta Jurečková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.10.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFKZSZ2/16 **Názov predmetu:** Komunikačné zručnosti v slovenčine pre zubársku prax 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 4., 6., 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: CJP/LFKZSZ1/16

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Aktívna účasť na seminároch, max. 2 absencie, (2x90 min.). Povinná individuálna príprava a prezentácia jednej témy počas semestra. Záverečné hodnotenie semestra: hodnotenie prezentácie vyššie ako 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku. V prípade nesplnenia tohto limitu konanie skúšky nie je umožnené a študent je hodnotený známkou FX. Forma skúšky - ústna. Záverečné hodnotenie predmetu = hodnotenie za semester (prezentácia) - 50%, skúška - 50%. Stupnica hodnotenia: A 93-100 %, B 85-92 %, C 77-84 %, D 69-76 %, E 60-68 %, FX 59% a menej.

Výsledky vzdelávania:

Upevnenie jazykových zručností študentov (hovorenie, čítanie a počúvanie), študenti si zdokonalia jazykové kompetencie so zameraním na využitie odborného jazyka a terminológie študijného odboru Zubné lekárstvo v lekárskej praxi.

Stručná osnova predmetu:

Komunikácia lekár - pacient, resp. lekár - lekár so zameraním na nasledovné:

Liek u zubára.

Stomatochirurgia.

Preventívne zubné lekárstvo.

Anestéza v zubárskej praxi.

Jazyk. Ochorenia jazyka.

Ústna hygiena.

Extrakcia zuba.

Cieľom je upevniť si vybrané funkcie jazyka potrebné pre odbornú komunikáciu.

Diskusia, argumentácia, opis a charakteristika, prezentácia.

Odporeúčaná literatúra:

Jurečková, B., Barnišinová, L.: e-Slovenčina pre zubárov – kazuistiky. Košice: ŠafárikPress 2022.

Steinerová, H.: Konverzačná príručka slovenčiny. Bratislava, Univerzita Komenského 2000.

Žigová, Ľ.: Komunikácia v slovenčine. Bratislava, Univerzita Komenského 1998.

Sedláková, M. a kol.: Slovenčina pre cudzincov. Pracovné listy. Košice: UPJŠ 2013.

Doplnkové materiály pripravené vyučujúcimi v printovej a elektronickej forme.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk A.2

Poznámky:

Slovak language A.2

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 15

A	B	C	D	E	FX
93.33	6.67	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: PhDr. Beáta Jurečková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 24.01.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
CD-DM1/22 **Názov predmetu:** Konzervačné zubné lekárstvo 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 399

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
30.83	27.82	20.05	12.53	4.26	3.26	1.25

Vyučujúci: MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MDDr. Zuzana Minarčíková, MDDr. Adriána Jurušová, MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MDDr. Dominik Šarik, MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA, MUDr. Kristína Biganičová, MDDr. Dominika Domonkošová, MDDr. Andrea Sinčák Konečná, PhD., MDDr. Barbara Petrišin Rudová, MDDr. Rastislav Bobuľa, MDDr. Vladislava Šaková

Dátum poslednej zmeny: 24.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
CD-DM2/15 **Názov predmetu:** Konzervačné zubné lekárstvo 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM1/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 323

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
27.24	14.55	24.46	19.2	8.98	4.02	1.55

Vyučujúci: MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MDDr. Mária Futejová, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MUDr. Silvia Labusová, MDDr. Zuzana Minarčíková, MDDr. Dominik Šarik, MDDr. Peter Šmocer, MDDr. Katarína Tomová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
CD-DM3/22 **Názov predmetu:** Konzervačné zubné lekárstvo 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 4 **Za obdobie štúdia:** 14 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 308

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
27.92	27.27	18.51	18.51	5.19	1.95	0.65

Vyučujúci: MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MDDr. Zuzana Minarčíková, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Dominik Šarik, MUDr. Kristína Biganičová, MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA, MDDr. Zuzana Slebodníková Švecová, MDDr. Barbara Petrišin Rudová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
CD-DM4/09 **Názov predmetu:** Konzervačné zubné lekárstvo 4

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM3/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 279

A	B	C	D	E	FX
41.58	20.79	19.35	7.89	8.24	2.15

Vyučujúci: MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MDDr. Zuzana Minarčíková, MDDr. Mária Futejová, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Peter Šmocer, MDDr. Dominik Šarik, MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
CD-DM5/22 **Názov predmetu:** Konzervačné zubné lekárstvo 5

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM4/09

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 271

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
30.26	33.58	15.13	14.76	4.06	2.21	0.0

Vyučujúci: MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MDDr. Zuzana Minarčíková, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Andrea Sinčák Konečná, PhD., MDDr. Dominik Šarik

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
CD-DM6/15 **Názov predmetu:** Konzervačné zubné lekárstvo 6

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 22s / 110s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 7

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM5/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 260

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
25.77	35.0	23.46	11.15	2.69	1.54	0.38

Vyučujúci: MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MDDr. Mária Futejová, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Zuzana Minarčíková, MDDr. Andrea Sinčák Konečná, PhD., MUDr. Jana Ondrašovičová, PhD., MDDr. Peter Šmocer

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu:

ULBL/MHB-
DM1/15

Názov predmetu: Lekárska a humánna biológia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Pre úspešné absolvovanie predmetu, ako "prerekvizity pre zápis" nadväzujúceho predmetu Biológia 2, je potrebná:

100% aktívna účasť na všetkých praktických cvičeniach

Pre úspešné absolvovanie predmetu, ako "prerekvizity pre absolvovanie predmetu" Biológia 2, je potrebné:

získanie minimálne 60% z každého testu

Výsledky vzdelávania:

Cieľom predmetu je poskytnúť študentom základné poznatky z bunkovej a molekulovej biológie. Absolvent predmetu ovláda základy všeobecnej cytológie a fyziológie bunky, molekulovej biológie a genetiky a vie vysvetliť mechanizmy génovej expresie, jej kontroly a regulácie. Ovláda základy mikroskopovania, pozná princípy metód molekulovej biológie a cytogenetickej analýzy, možnosti ich využitia v klinickej praxi. Absolvent vie pracovať s odbornou literatúrou, dokáže získavať, spracovať a prezentovať odborné údaje, uplatniť ich v klinickej praxi a vhodne využiť pre svoje ďalšie vzdelávanie.

Stručná osnova predmetu:

Základy molekulovej biológie – biopolyméry – všeobecná charakteristika, štruktúra a funkcia cukrov a lipidov, charakteristika aminokyselín, štruktúra a funkcia bielkovín, nukleové kyseliny, štruktúra DNA, RNA a ich genetická funkcia. Základy cytológie - štruktúra bunky, prokaryotická a eukaryotická binka, membránové bunkové štruktúry a ich funkcia, plazmatická membrána, membránové receptory. Cytoskelet, funkcia cytoskeletových systémov. Biomembrány - molekulová štruktúra biomembrán, všeobecný význam membránového princípu, transport látok cez biomembrány – voľná difúzia, prenášačový transport, endocytóza, exocytóza. Replikácia DNA. Základy humánnej cytogenetiky – chromozómy človeka, karyotyp, submikroskopická a mikroskopická štruktúra chromozómu. Reprodukcia buniek – bunkový cyklus, fázy bunkového cyklu, regulácia bunkového cyklu, mitotické delenie, meiotické delenie, gametogenéza, sexuálne rozdiely v gametogenéze. Expresia genetickej informácie a jej regulácia, transkripcia a posttranskripcné úpravy mRNA, translácia – syntéza bielkovín, genetický kód, posttranslačné úpravy polypeptidového reťazca. Metódy molekulovej biológie – izolácia NK, elektroforéza,

restrikčné endonukleázy, PCR metóda, hybridizácie NK, molekulové klonovanie, DNA mikročipy. Základy epigenetiky. Diferenciácia buniek, génový základ regulácie diferenciácie, problémy starnutia buniek, smrť buniek, apoptóza.

Odporúčaná literatúra:

Židzik J. et al.: Medical Biology and Genetics. Second edition, Equilibria, 2015, 296 p.
Mičková et al.: Biology: practical lessons. Second edition, Equilibria, 2020, 98 p.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický

Poznámky:

English language

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 717

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
33.19	0.7	3.07	12.97	17.57	20.08	12.41

Vyučujúci: prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD., RNDr. Helena Mičková, PhD., RNDr. Jozef Židzik, PhD., RNDr. Lucia Klimčáková, PhD., RNDr. Viera Habalová, PhD., doc. RNDr. Peter Solár, PhD., RNDr. Martina Šemeláková, PhD., RNDr. Eva Slabá, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 06.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu:

ULBL/MHB-
DM2/15

Názov predmetu: Lekárska a humánna biológia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ULBL/MHB-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Účasť na všetkých praktických cvičeniaciach (100%) je povinná.

Hodnotenie študijných výsledkov študenta v rámci štúdia sa uskutočňuje kombináciou priebežnej kontroly (40%) počas výučbovej časti semestra so záverečnou skúškou (60%) za dané obdobie semestra.

Podmienkou prihlásenia sa na záverečnú skúšku je získanie minimálne 20 bodov z priebežných kontrol počas semestra.

Výsledky vzdelávania:

Cieľom predmetu je poskytnúť študentom základné poznatky zo všeobecnej biológie a genetiky. Absolvent predmetu ovláda základné mechanizmy vzniku mutácií a ich dôsledky pre človeka, základné princípy dedičnosti kvalitatívnych a kvantitatívnych znakov človeka. Pozná a vie vysvetliť princípy genetických metód používaných na detekciu a diagnostiku normálnych a patologických znakov u človeka. Absolvent vie pracovať s odbornou literatúrou, dokáže získavať, spracovať a prezentovať odborné údaje, uplatniť ich v klinickej praxi a vhodne využiť pre ďalšie vzdelávanie.

Stručná osnova predmetu:

Mutácie – klasifikácia mutácií, základné mechanizmy vzniku mutácií, všeobecný význam mutácií. Génové mutácie, mechanizmy vzniku génových mutácií, dôsledky génových mutácií pre patogenézu človeka. Chromozómové aberácie, mechanizmy vzniku štruktúrnych aberácií chromozómov. Genómové mutácie, mechanizmy ich vzniku. Dôsledky genómových a chromozómových mutácií u človeka. Mendelove zákony – historický pohľad a všeobecná charakteristika, Mendelove zákony a ich platnosť v genetike človeka. X-viazaná dedičnosť, Lyonovej hypotéze. Génová väzba. Základy imunogenetiky, štruktúra a genetická determinácia protilátok, štruktúra a typy antigénov, mechanizmy imunitnej odpovede. Krvnoskupinové systémy, HLA systém. Populačná genetika – genetická rovnováha populácie, panmixia, inbríding, mutačný a selekčný tlak. Zmeny genofondu populácie, eugenika a eufenika. Metódy genetiky človeka – genealógia, genetika dvojčiat. Variabilita génovej expresie, mechanizmy a príčiny, geneticky podmienená variabilita. Karcinogenéza z hľadiska genetiky, molekulovo-biologická diagnostika nádorov. Bunková signalizácia vo vzťahu k nádorovým ochoreniam a cielenej liečbe. Metódy

molekulovej biológie a klinická prax. Genomika a medicína. Všeobecné a etické problémy genetiky človeka.

Odporučaná literatúra:

Židzik J. et al.: Medical Biology and Genetics. Second edition, Equilibria, 2015, 296 p.
Mičková et al.: Biology: practical lessons. Second edition, Equilibria, 2020, 98 p.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický

Poznámky:

English language

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 615

A	B	C	D	E	FX
6.5	12.68	19.19	28.46	27.15	6.02

Vyučujúci: prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD., RNDr. Helena Mičková, PhD., RNDr. Jozef Židzik, PhD., RNDr. Lucia Klimčáková, PhD., RNDr. Viera Habalová, PhD., doc. RNDr. Peter Solár, PhD., RNDr. Martina Šemeláková, PhD., RNDr. Eva Slabá, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 06.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFME/11 **Názov predmetu:** Lekárska angličtina

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporečaný semester/trimester štúdia: 3., 5., 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: KKF/LFMT/07

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Test, dochádzka.

Skúška - písomný test.

Stupnica hodnotenia: A 93-100 %, B 85-92 %, C 77-84 %, D 69-76 %, E 60-68 %, FX 59% a menej.

Výsledky vzdelávania:

Upevnenie jazykových zručností študentov (hovorenie, čítanie a počúvanie s porozumením), zvýšenie jazykovej kompetencie študentov (osvojenie si vybraných fonologických, lexikálnych a syntaktických vedomostí), rozvoj pragmatickej kompetencie, študenti sa naučia efektívne využívať jazyk na dosiahnutie konkrétneho komunikatívneho účelu, B2 podľa SERR so zameraním na odborný jazyk a terminológiu študijného odboru Všeobecné lekárstvo.

Stručná osnova predmetu:

Lekárska angličtina.

Slovná zásoba a výslovnosť.

Odborná a bežná slovná zásoba.

Časti tela.

Funkcie ľudského tela.

Choroby a ich príznaky.

Vybrané funkcie jazyka potrebné pre odbornú komunikáciu (definovanie, klasifikovanie, vyjadrenie funkcie).

Odporečaná literatúra:

Glendinning, E.H.- Howard, R.: Professional English in Use – Medicine, CUP, 2007

Fitzgerald, P., McCullagh, M., Wright, R.: English for Medicine in Higher Education Studies.

Garnet Education, 2010

<http://www.bbc.co.uk/worldservice/learningenglish>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglický jazyk na úrovni B2 podľa SERR.

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 2168

A	B	C	D	E	FX
36.16	18.5	16.24	13.19	12.32	3.6

Vyučujúci: Mgr. Marianna Škultétyová, Mgr. Zuzana Kolaříková, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 21.11.2024**Schválil:** Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ULCHBKB/MBCH- DM1/16	Názov predmetu: Lekárska biochémia 1
---	---

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ULCHBKB/MCH-DM/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 599

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
37.56	0.33	2.5	8.51	14.19	26.88	10.02

Vyučujúci: doc. RNDr. Marek Stupák, PhD., prof. Ing. Mária Mareková, CSc., doc. Ing. Katarína Dubayová, PhD., doc. Mgr. Peter Urban, PhD., doc. Ing. Beáta Hubková, PhD., RNDr. Jana Mašlanková, PhD., doc. RNDr. Beáta Čižmárová, PhD., RNDr. Zuzana Badovská, PhD., RNDr. Katarína Fiedlerová

Dátum poslednej zmeny: 17.02.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ULCHBKB/MBCH-DM2/15 **Názov predmetu:** Lekárska biochémia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 6

Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ULCHBKB/MBCH-DM1/16

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: 474

A	B	C	D	E	FX
1.69	2.11	10.13	17.51	52.11	16.46

Vyučujúci: doc. RNDr. Marek Stupák, PhD., doc. Ing. Katarína Dubayová, PhD., prof. Ing. Mária Mareková, CSc., doc. Mgr. Peter Urban, PhD., doc. Ing. Beáta Hubková, PhD., RNDr. Jana Mašlanková, PhD., doc. MUDr. Anna Birková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 17.02.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ULBF/MBF-DM/15 **Názov predmetu:** Lekárska biofyzika

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

The assessment of the student's knowledge in the teaching part of the period consists of the written tests on the exercises, reports on the measured topic and a written test on the topics from the lectures. Mandatory attendance at the lectures is at least 60%. The student must master the lecture topics at the final exam in the content and form presented, even when he has not participated in the lecture. The admittance for the final examination is allowed, if the student obtains at least 60% of the maximum theoretically attainable number of points during the semester.

The exam takes place in a written form (100%) by the full-time method. The condition for successfull passing of the exam is to elaborate an answer to at least 60% of the required knowledge.

Výsledky vzdelávania:

At the end of the course students will become familiar with the elementary knowledge about physical background of processes in human body on molecular, atomic and subatomic level. The students will understand physical principles of diagnostic and therapeutic devices, as well as biophysical effects in human body after application of biophysical techniques, encountered side effects and safe, efficient usage of medical devices in practice. The course will introduce also the subjects of molecular biophysics, membrane biophysics, and biomechanics. As the aditional benefit from the course students will be able to address biophysical problems having close relationship to health and sickness in man.

Stručná osnova predmetu:

Relation physics and medicine, Structure of matter, Nuclear radiation and its application in medicine, The sources of the own and mediated biosignals - Magnetic resonance imaging, Lasers, X rays and Computed tomography, Pulse oximetry and Ultrasound, Disperse system – classification and physical properties, Transport processes – flow, diffusion, Membrane biophysics and bioelectricity, Biomechanics. Biophysics of the cardiovascular system.

Odporeúčaná literatúra:

Fundamentals of Biophysics and Medical Technology, I. Hrazdira, V. Mornstein et al., Masaryk University, Faculty of Medicine, Brno 2012

Introduction to biophysics with medical orientation, edited by G.Rontó, I.Tarján, Akadémiai Kiadó, Budapest, 1991

Medical biophysics practical exercises, M. Legiň et al., VŠ učebné texty, Košice 2009

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

English language

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 640

A	B	C	D	E	FX
1.25	3.75	13.59	27.03	42.97	11.41

Vyučujúci: RNDr. Imrich Géci, PhD., RNDr. Martin Menkyna, PhD., RNDr. Michaela Šulíková, PhD., RNDr. Soňa Tkáčiková, PhD., RNDr. Miroslav Marcin, PhD., doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., univerzitný profesor

Dátum poslednej zmeny: 22.01.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ULCHBKB/MCH-DM/22 **Názov predmetu:** Lekárska chémia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 688

A	B	C	D	E	FX
1.45	2.03	7.7	16.86	51.02	20.93

Vyučujúci: doc. RNDr. Marek Stupák, PhD., doc. Ing. Katarína Dubayová, PhD., doc. RNDr. Vladimíra Tomečková, PhD., univerzitná profesorka, doc. Mgr. Peter Urban, PhD., prof. Ing. Mária Mareková, CSc., RNDr. Jana Mašlanková, PhD., doc. Ing. Beáta Hubková, PhD., RNDr. Katarína Fiedlerová, doc. MUDr. Anna Birková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 17.02.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: Názov predmetu: Lekárska etika a filozofia
USL/MEaP-DM/22

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Účasť na prednáškach a cvičeniach v stanovenom rozsahu, úspešné absolvovanie zápočtového testu a záverečnej ústnej skúšky. Detailné podmienky k povinnej účasti a formám hodnotenia sú dostupné na webe ústavu.

<https://www.upjs.sk/en/faculty-of-medicine/department/forensic-medicine/teaching/courses/dr/>

Výsledky vzdelávania:

Študent nadobúda poznatky o etickej podstate a etických požiadavkách lekárskeho povolania. Naučí sa rozpoznávať jednotlivé princípy lekárskej etiky na konkrétnych etických dilemách lekárskej praxe, a osobitne stomatologickej praxe.

Stručná osnova predmetu:

Etika v štruktúre vedy. Etika a morálka. Bioetika a spojenie etiky s medicínou. Aplikovaná etika. Lekárska etika a jej základné princípy. Ciele zdravotnej starostlivosti. Najdôležitejšie oblasti lekárskej etiky. Etická dilema v praxi. Etický kódex študenta. Hippokratova prísaha a jej rozbor. Sľub lekára. Etické požiadavky na lekárske povolanie a stavovské cnosti lekára. Etický kódex zdravotníckeho pracovníka. Medzinárodné dohody, kódexy a deklarácie v oblasti medicínskej etiky. Úlohy a význam Slovenskej komory zubných lekárov a Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou. Dôstojnosť ľudskej osoby. Práva pacientov. Vzťah lekár – pacient. Poučenie a informovaný súhlas pacienta. Inštitút predchádzajúceho priania. Komunikačné zručnosti v medicíne. Vedenie rozhovoru v rámci lekárskej konzultácie v zubnom lekárstve. Komunikácia s vybranými skupinami pacientov. Burnout syndróm ako dôsledok profesionálneho preťaženia lekára. Práva hospitalizovaných detí. Etické a právne problémy v pediatrii. Syndróm CAN. Dietá ako subjekt biomedicínskeho výskumu. Starý pacient v nemocnici. Terminálne chorý a psychické fázy zomierania. Eschatológia. Eutanázia, dystanázia a asistovaná samovražda. Etika prehliadky mŕtveho, pitvy a exhumácie. Etické aspekty transplantácie orgánov a tkanív. Etika biomedicínskeho výskumu. Terapeutický a neterapeutický výskum. Etika pokusov a práce s laboratórnymi zvieratami. Etické komisie. Etika publikovania výsledkov vo vede a výskume. Etické problémy v oblasti genetiky, výskumu a použitia kmeňových buniek. Súčasné etické problémy zdravotnej starostlivosti vo vybraných medicínskych odboroch. Súčasné etické problémy poskytovania zdravotnej starostlivosti v oblasti zubného lekárstva, čel'ustnej ortopédie, protetiky,

dentoalveolárnej a maxilofaciálnej chirurgie, dentálnej implantológie, pedo a geronto-stomatológie. Etika odbornej a znaleckej činnosti v medicíne so zameraním na odbor Zubné lekárstvo.

Odporučaná literatúra:

BOBROV, N., FARKAŠOVÁ IANNACCONE, S., SOPKOVÁ, D., NERANTZAKIS, I. Medical Ethics. Košice: Pavol Jozef Šafárik University, 2017.

BOYLAN, M. Medical Ethics. 2nd edition. New York: Wiley-Blackwell, 2014.

TALBOT, M. Bioethics: an introduction. Cambridge: Cambridge University Press, 2012.

JONSEN, A. R., SIEGLER, M., WINSLADE, W. J. Clinical Ethics: A Practical Approach to Medical Decisions in Clinical Medicine. 6th edition. New York: The McGraw-Hill Company Inc., 2007.

HOPE, T. Medical Ethics: A Very Short Introduction. New York: Oxford University Press Inc., 2004.

CAMPBELL, A., GILLETT, G. and JONES G. Medical Ethics. 3rd edition. Victoria: Oxford University Press, 2001.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 482

A	B	C	D	E	FX
64.52	17.84	11.83	2.49	3.32	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Silvia Farkašová Iannaccone, PhD., MUDr. Ingrid Nerantzakis, Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH, MUDr. Dorota Sopková, PhD., MBA, MUDr. Viktoria Briškárová, MUDr. Michaela Pristášová

Dátum poslednej zmeny: 21.04.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UFZ/MP-DM1/22 **Názov predmetu:** Lekárska fyziológia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 3 / 3 **Za obdobie štúdia:** 42 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

prednášky, praktické cvičenia, semináre, skúška; ďalšie informácie: <https://www.upjs.sk/lekarska-fakulta/ustav/lekarska-fyziologia/vyucba/predmety/dr/>

Výsledky vzdelávania:

Absolvent si osvojuje vedomosti o funkciách jednotlivých systémov v dynamike vzájomných vzťahov s regulačnými mechanizmami u zdravého človeka. Naučí sa diagnostikovať a aplikovať vhodnú liečbu.

Stručná osnova predmetu:

Všeobecná neurofyziológia. Fyziológia zmyslov. Motorický nervový systém. Autonómny nervový systém. Vyššie CNS funkcie. Fyziológia svalov a práce. Endokrinológia. Špecializované prednášky (fyziológia detského veku, stres, biorytmy).

Odporučaná literatúra:

K.Javorka: Lekárska fyziológia. 2014, 2009, 2001

S. Trojan : Lekárska fyziológia, 2003

O.Kittnar: Lekárska fyziologie, 2001

O.Kittnar: Atlas fyziologických regulácií, 2011

Grešová a kol.: Praktické cvičenia z fyziológie I. 2015

I. Bračoková: Praktické cvičenia z fyziológie II. 2002

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 570

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
36.49	1.23	3.86	7.02	18.25	31.05	2.11

Vyučujúci: prof. MUDr. Viliam Donič, CSc., prof. MUDr. Mária Pallayová, PhD., prof. RNDr. Pavol Švorc, CSc., RNDr. Judita Štimmelová, PhD., doc. RNDr. Soňa Grešová, PhD., MUDr. Andrea Brandeburová, PhD., MUDr. Martina Gáborová, PhD., MUDr. Igor Peregrim, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UFZ/MP-DM2/15 **Názov predmetu:** Lekárska fyziológia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 3 / 3 **Za obdobie štúdia:** 42 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 6

Odporučaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UFZ/MP-DM1/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

prednášky, praktické cvičenia, semináre, skúška; ďalšie informácie: <https://www.upjs.sk/lekarska-fakulta/ustav/lekarska-fyziologia/vyucba/predmety/dr/>

Výsledky vzdelávania:

Skúška

Stručná osnova predmetu:

Fyziologické princípy. Homeostáza. Krv. Respiračný systém. Kardiovaskulárny systém. Vylučovací systém. Tráviaci systém. Termoregulácia

Odporučaná literatúra:

Guyton - Hall: Textbook of Medical Physiology

Š.Kujaník: Practical lessons in Physiology. Part II. 1998

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovesky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 538

A	B	C	D	E	FX
7.43	9.85	19.14	15.43	42.19	5.95

Vyučujúci: prof. MUDr. Vilim Donič, CSc., prof. MUDr. Mária Pallayová, PhD., prof. RNDr. Pavol Švorc, CSc., doc. RNDr. Soňa Grešová, PhD., RNDr. Judita Štimmelová, PhD., MUDr. Andrea Brandeburová, PhD., MUDr. Martina Gáborová, PhD., MUDr. Igor Peregrim, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 28.02.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFMCS/11 **Názov predmetu:** Lekárska komunikácia v slovenčine

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 5., 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmienujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-GM1/09 alebo Dek. LF UPJŠ/SL-GM2/15 alebo Dek. LF UPJŠ/SL-DM2/15 alebo Dek. LF UPJŠ/SL-DM1/09

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 2 absencie. Počas semestra sú 2 písomné testy (7. a 13. týždeň). Výsledok každého testu musí byť minimálne 60 %. Ak študent dosiahne menej ako 60 %, má možnosť opakovať testy v 14. týždni semestra. V prípade nesplnenia tohto limitu nie je umožnené konanie finálnej písomnej skúšky a študent je hodnotený známkou FX. Záverečné hodnotenie je založené na výsledkoch písomnej skúšky. Stupnica hodnotenia: A 100-91 %, B 90-84 %, C 83-75 %, D 74-68 %, E 67-60 %, FX 59 %. Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od epidemiologickej situácie v súlade s príkazmi rektora.

Výsledky vzdelávania:

Študenti sú po absolvovaní predmetu schopní komunikovať s pacientmi na špecifických oddeleniach v nemocnici. Vedia odoberať anamnézu, klásiť pacientovi špecifické otázky a dávať im pokyny v závislosti od oddelenia/kliniky.

Stručná osnova predmetu:

Základná komunikácia lekára a pacienta. Tykanie a vykanie v slovenskom jazyku. Všeobecná komunikácia v závislosti od prostredia (lekáreň, nemocnica, ambulancia). Základné anamnézy v slovenskom jazyku – všeobecná anamnéza, príjem pacienta. Rodinná anamnéza a minulé ochorenia, čítanie s porozumením. Bolesť – časové faktory, typy a príčiny bolesti. Tvorba lekárskej správy. Lieková anamnéza – typy liekov, kontraindikácie, vedľajšie účinky. Vyšetrenie na neurológii. Nepríjemné vyšetrenia, komunikácia s pacientom. Vyšetrenie na ortopédii. Vyšetrenie na chirurgii. Úrazy, s ktorými sa na chirurgii môžeme stretnúť – diskusia. Vyšetrenie na kardiológii.

Odporeúčaná literatúra:

Materiály pripravené vyučujúcimi v printovej a elektronickej forme.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk A1.1 - A1.2

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 334

A	B	C	D	E	FX
51.2	15.57	13.77	9.28	6.59	3.59

Vyučujúci: Mgr. Veronika Pálová, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 16.09.2024**Schválil:** Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: KKF/LFMT/07 **Názov predmetu:** Lekárska terminológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

PROSÍM PREČÍTAJTE: Časť cvičení môže prebiehať dištančnou formou. Študenti musia sledovať NEWS BOARD (vid. bod č. 5).

1) AKTÍVNA ÚČAST má vplyv na konečnú známku. Pozostáva: 100 % prítomnosť na každej hodine počas zimného semestra, spolupráca s učiteľom, pripravovanie domáčich úloh. Každý študent má k dispozícii 2 absencie, ku ktorým nie je potrebné dodať oficiálnu dokumentáciu (lekárske a iné). Študent, ktorý má viac ako 2 absencie (bez dodania akejkoľvek oficiálnej dokumentácie ktorá by uvádzala dôvod neúčasti na cvičení) bude vyradený z možnosti prihlásiť sa na predtermín (vid. poznámky) alebo môže dostať známku FX a teda neabsolvovať predmet Lekárska terminológia.

2) DOMÁCE ÚLOHY sú povinné. Očakáva sa, že študenti si budú pripravovať domáce úlohy na každé cvičenie nakoľko sú dôležitou súčasťou skúšky.

3) DVA ZÁPOČTY POČAS SEMESTRA. Dva krátke testy zamerané na preklad lekárskych termínov. Každý test má maximálne 20 bodov (40 dokopy za obidva testy). Body získané z týchto testov budú pripočítané k bodom na skúške.

4) SKÚŠKA. Na skúške (písomná) môže študent získať maximálne 110 bodov. Za všetky tri časti dokopy (dva malé testy + skúška) môže študent dosiahnuť maximálne 150 bodov. Študenti potrebujú minimálne 89 bodov (za všetky tri časti dokopy) čiže 60 % aby predmet absolvovali. Bodová škála (za všetky tri časti dokopy) je uvedená nižšie:

A = 150 - 139

B = 138 - 127

C = 126 - 114

D = 113 - 102

E = 101-90

FX = 89 – 0

5) NEWS BOARD. Je povinné pre každého študenta sledovať novinky a aktualizácie týkajúce sa predmetu Lekárska terminológia na tejto stránke: <https://upjsmedicalterminology.blogspot.com> Študenti na tomto odkaze nájdú informácie o: zrušení cvičení, zmeny miestností, informácie o testoch a skúškach, dodatočné informácie a dokumenty k domácim úlohám.

Výsledky vzdelávania:

Cieľom predmetu Medical Terminology je oboznámiť študentov so základmi gréckej a latinskej terminológie, ktorá je nevyhnutá pre ich ďalšie štúdium medicíny. Po absolvovaní kurzu študent zaraďuje latinské substantíva a adjektíva do jednotlivých deklinácií. Na základe osvojených gramatických pravidiel študent prekladá lekárske termíny z latinčiny do angličtiny a opačne. Študent identifikuje jednotlivé časti slov a na základe toho správne odvodzuje význam jednotlivých termínov v latinčine a aj v angličtine.

Stručná osnova predmetu:

Odporúčaná literatúra:

KAVEČANSKÁ, A., & ŠALAMON, P. (2017). The basics of Graeco-Latin medical terminology (First edition.). Košice: University of Pavol Jozef Šafárik in Košice

BUJALKOVÁ, M., JUREČKOVÁ, A. (2004). Introduction to latin medical terminology. Bratislava: Univerzita Komenského.

ČERNÝ, K. (2013). Guide to Basic Medical Terminology. Praha: Karolinum.

SVOBODOVÁ, D. (2006). An introduction to Greco-Latin Medical Terminology. 3. vyd. Praha: Karolinum.

COHEN, B. J., & DePETRIS, A. (2014). Medical terminology: An illustrated guide (7th ed.). Philadelphia: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins.

DORLAND, I. (1988). Dorland's illustrated medical dictionary (27th ed.). Philadelphia ; London ; Toronto: W. B. Saunders Company.

NETTER, F. H. (2006). Atlas of human anatomy (4th ed.). Philadelphia, Pa.: Saunders.

Odporúčané online kurzy a cvičenia:

<https://medterminology.com>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglický jazyk

Poznámky:

PREDTERMÍN (skúška). Len tí študenti, ktorí majú 100 % dochádzku so žiadnymi absenciami sa budú môcť prihlásiť na predtermín.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 4927

A	B	C	D	E	FX
12.32	13.72	17.84	20.95	31.5	3.67

Vyučujúci: PhDr. Pavol Šalamon, Mgr. Alexandra Kavečanská, PhD., prof. PhDr. František Šimon, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 14.09.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
MDP-DM/22 **Názov predmetu:** Manažment zubolekárskej praxe

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 1

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 233

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
7.3	78.11	9.87	1.72	0.43	0.0	2.58

Vyučujúci: MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MDDr. René Koudelka

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/MFS-SS-DM/18 **Názov predmetu:** Maxilofaciálna chirurgia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby:

Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia:

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporečaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/MFS-DM2/15 a SK/PC-DM3/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporečaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 231

A	B	C	D	E	FX
48.05	20.35	12.55	9.09	9.52	0.43

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 14.07.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/MFS-DM1/22 **Názov predmetu:** Maxilofaciálna chirurgia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/DS-DM3/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 209

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
6.22	55.98	35.41	1.91	0.48	0.0	0.0

Vyučujúci: MUDr. Vladimíra Schwartzová, PhD., MPH, MUDr. Peter Kizek, PhD., MHA, MPH, MUDr. Marián Kysel', PhD., MUDr. Lívia Sladká, PhD., MHA, MUDr. Peter Badanič, MDDr. René Koudelka, MDDr. Vladislava Šaková, MUDr. Martina Viňanská, MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. Rastislav Bobuľa

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/MFS-DM2/15 **Názov predmetu:** Maxilofaciálna chirurgia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 22s / 134s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 8

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/MFS-DM1/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 230

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
30.0	43.91	19.13	6.96	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: MDDr. Marcel Riznič, PhD., MDDr. Jozef Jendruch, MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. René Koudelka, MUDr. Peter Kizek, PhD., MHA, MPH, MDDr. Branislav Borza, PhD., MDDr. Vladislava Šaková, MUDr. Marián Kysel, PhD., MUDr. Lívia Sladká, PhD., MHA, MUDr. Peter Badanič, MUDr. Igor Kopsa, MDDr. Tomáš Klabník, MUDr. Martina Viňanská, MUDr. Vladimíra Schwartzová, PhD., MPH, MDDr. Karolina Kamila Glińska, MDDr. Filip Lukáč

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ULI/MIS-DM1/15 **Názov predmetu:** Medicínska informatika a štatistika 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 2 **Za obdobie štúdia:** 0 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporečaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. 100% aktívna účasť na cvičeniaciach.
2. Minimálne 60% úspešnosť z každej previerky počas semestra.
3. Vypracovanie všetkých zadaných úloh.

Výsledky vzdelávania:

Cieľom predmetu je zvládnuť základné pojmy, postupy a prostriedky informačných a komunikačných technológií používaných v systéme elektronického zdravotníctva. Dosiahnuť počítačovú gramotnosť u poslucháčov na úrovni, ktorá umožní efektívne využívať prvky informatiky pri spracovávaní rôznych experimentálnych a klinických úloh, študentských odborných činností ako aj základov vedeckých prác. Zvládnuť prácu s databázovým systémom s cieľom pochopiť princíp práce s údajmi v informačných systémoch a podstatu ich fungovania, základné štatistické spracovanie údajov.

Stručná osnova predmetu:

Základné pojmy informatiky, medicínska informatika, eHealth, elektronický zdravotný záznam, ePreskripcia, eMedikácia, eAlokácia, ochrana údajov v informačných systémoch, databázový systém, návrh tabuliek databázy, vytváranie vzájomných vzťahov, formuláre v databáze, typy formulárov, práca s údajmi v databáze, tvorba dotazov, výstupné zostavy databázy, úvod do štatistiky, opisná štatistika, miery polohy, variability a tvaru, triedenie a výber údajov, početnosť, úvod do teórie pravdepodobnosti, náhodné veličiny.

Odporečaná literatúra:

1. Majerník J., Švídá M., Majerníková Ž.: Medicínska informatika, UPJŠ, Košice 2010, Equilibria, ISBN 978-80-7097-811-5.
2. Majerník J., Švídá M.: Databázy v MS Access. Multimedialna podpora výučby klinických a zdravotníckych odborov :: Portál UPJŠ LF, Dostupný z WWW: <http://portal.lf.upjs.sk/clanky.php?aid=57>. ISSN 1337-7000.
3. Anděl J.: Matematická statistika, SNTL/Alfa, Praha 2005.
4. Fazekáš T.: Moderná aplikovaná štatistika pre farmaceutov, Univerzita Komenského Bratislava, Bratislava, 2000.

5. Majerník J.: Úvod do bioštatistiky. Multimedálna podpora výučby klinických a zdravotníckych odborov :: Portál UPJŠ LF, Dostupný z WWW: <<http://portal.lf.upjs.sk/clanky.php?aid=112>>. ISSN 1337-7000.
 6. Poznámky z cvičení.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
 anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 559

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
32.92	3.04	7.33	18.96	21.82	12.34	3.58

Vyučujúci: doc. Ing. Jaroslav Majerník, PhD., Ing. Andrea Kačmariková, PhD., Ing. Lenka Urbanská, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 25.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: ULI/MIS-DM2/15 **Názov predmetu:** Medicínska informatika a štatistiká 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 2 **Za obdobie štúdia:** 0 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ULI/MIS-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. 100% aktívna účasť na cvičeniaciach.
2. Minimálne 60% úspešnosť z každej previerky počas semestra.
3. Vypracovanie všetkých zadaných úloh.
4. Úspešné absolvovanie skúšky.

Výsledky vzdelávania:

Cieľom predmetu je zvládnuť základné pojmy pravdepodobnosti a induktívnej štatistiky používané pri spracovávaní a vyhodnocovaní medicínskych údajov. Získať informácie o elektronických informačných zdrojoch, pochopiť podstatu medicíny založenej na dôkazoch, získať prehľad o terminológii a štandardoch v medicíne a zvládnuť prácu s rôznymi informačnými systémami nemocničných zariadení.

Stručná osnova predmetu:

Štatistické odhady a testy, princípy štatistického testovania, testovanie štatistických hypotéz, formulácia nulovej a alternatívnej hypotézy, kritická hodnota, testovacie kritérium, testovanie hypotéz o strednej hodnote, testy hypotéz o rozptyloch, neparametrické testy, test zhody dvoch rozdelení, analýza rozptylu, regresná a korelačná analýza, testovanie hypotéz o pravdepodobnosti, medicína založená na dôkazoch, formulácia klinickej otázky, terminológia v medicíne, nemocničný informačný systém, elektronická zdravotná dokumentácia v ambulanciach, rádiologický informačný systém, laboratórny informačný systém.

Odporeúčaná literatúra:

1. Majerník J., Švídá M., Majerníková Ž.: Medicínska informatika, UPJŠ, Košice 2010, Equilibria, ISBN 978-80-7097-811-5.
2. Anděl J.: Matematická štatistika, SNTL/Alfa, Praha 2005.
3. Fazekáš T.: Moderná aplikovaná štatistika pre farmaceutov, Univerzita Komenského Bratislava, Bratislava, 2000.
4. Majerník J.: Úvod do bioštatistiky. Multimedialna podpora výučby klinických a zdravotníckych odborov :: Portál UPJŠ LF, Dostupný z WWW: <<http://portal.lf.upjs.sk/clanky.php?aid=112>>. ISSN 1337-7000.
5. Majerník J., Kotlárová K.: Medicínska informatika 2 - Nemocničný informačný systém, UPJŠ, Košice 2010, Equilibria, ISBN 978-80-7097-812-2.

6. Príručky k informačným systémom a poznámky z cvičení.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 352

A	B	C	D	E	FX
1.42	14.2	38.92	25.28	19.32	0.85

Vyučujúci: doc. Ing. Jaroslav Majerník, PhD., Ing. Andrea Kačmariková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 25.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach												
Fakulta: Lekárska fakulta												
Kód predmetu: ULM/M-DM1/22	Názov predmetu: Mikrobiológia 1											
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:												
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie												
Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):												
Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28												
Metóda štúdia: prezenčná												
Počet ECTS kreditov: 3												
Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 4.												
Stupeň štúdia: I.II.												
Podmieňujúce predmety:												
Podmienky na absolvovanie predmetu:												
Výsledky vzdelávania:												
Stručná osnova predmetu:												
Odporeúčaná literatúra:												
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: anglický												
Poznámky:												
Hodnotenie predmetov												
Celkový počet hodnotených študentov: 551												
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs						
35.39	5.63	16.33	16.15	10.53	14.52	1.45						
Vyučujúci: RNDr. Marián Sabol, CSc., Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc., MVDr. Vladimír Hrabovský, PhD., MUDr. Marián Marcin, RNDr. Katarína Čurová, PhD., Ing. Viera Lovayová, PhD., Mgr. Annamária Toporová, PhD.												
Dátum poslednej zmeny: 15.05.2022												
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH												

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach										
Fakulta: Lekárska fakulta										
Kód predmetu: ULM/M-DM2/15	Názov predmetu: Mikrobiológia 2									
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:										
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie										
Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):										
Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28										
Metóda štúdia: prezenčná										
Počet ECTS kreditov: 4										
Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 5.										
Stupeň štúdia: I.II.										
Podmieňujúce predmety: ULM/M-DM1/22										
Podmienky na absolvovanie predmetu:										
Výsledky vzdelávania:										
Stručná osnova predmetu:										
Odporeúčaná literatúra:										
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: anglický										
Poznámky:										
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 465										
A	B	C	D	E	FX					
26.88	6.02	17.42	14.19	21.29	14.19					
Vyučujúci: RNDr. Marián Sabol, CSc., Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc., MVDr. Vladimír Hrabovský, PhD., MUDr. Marián Marcin, RNDr. Katarína Čurová, PhD., Ing. Viera Lovayová, PhD.										
Dátum poslednej zmeny: 15.05.2022										
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH										

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: NLK/NL-DM/15 **Názov predmetu:** Neurológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 344

A	B	C	D	E	FX
13.08	15.41	23.84	15.99	18.31	13.37

Vyučujúci: prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., FESO, FEAN, prof. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD., MUDr. Mária Tormašiová, PhD., doc. MUDr. Eva Feketeová, PhD., MUDr. Norbert Leško, PhD., doc. MUDr. Marianna Vitková, PhD., prof. MUDr. Matej Škorvánek, PhD., MUDr. Vladimír Haň, PhD., MUDr. Milan Maretta, PhD., MUDr. Miroslav Benča, MUDr. Petra Paveleková, PhD., MUDr. Alexandra Lacková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 09.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: KORLaF/ORL-DM/15 **Názov predmetu:** ORL

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 325

A	B	C	D	E	FX
22.46	19.69	30.46	16.92	10.46	0.0

Vyučujúci: MUDr. Tímea Koštialová, MUDr. Michal Molčan, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 10.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PC-DM1/22 **Názov predmetu:** Odborná prax 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 4.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 95

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 24.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PC-DM2/22 **Názov predmetu:** Odborná prax 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 120s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 360

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
99.17	0.56	0.0	0.0	0.0	0.28	0.0

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 24.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PC-DM3/22 **Názov predmetu:** Odborná prax 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 120s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM4/09 a SK/PD-DM4/15 a SK/PE-DM2/22 a SK/PaD-DM2/22 a SK/O-DM2/22 a SK/DS-DM3/15 a Dek. LF UPJŠ/SL-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporeúčaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 271

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 24.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: SK/ OD-SS-DM/18	Názov predmetu: Ortopedické zubné lekárstvo				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Forma výučby:					
Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):					
Týždenný: Za obdobie štúdia:					
Metóda štúdia: prezenčná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety: SK/O-DM3/22 a SK/PC-DM3/22 a KFBLR/Ph-DM/18 a SK/PD-DM6/15					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporeúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 240					
A	B	C	D	E	FX
30.0	24.58	17.08	15.0	10.83	2.5
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 22.03.2023					
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: OK/OF-DM/15 **Názov predmetu:** Očné lekárstvo

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ChK/S-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 291

A	B	C	D	E	FX
47.08	23.71	16.49	7.22	4.12	1.37

Vyučujúci: MUDr. Miriama Skirková, PhD., MUDr. Monika Moravská, MUDr. Paulína Hribová, MUDr. Marek Horňák, MPH, MUDr. Jozef Szilasi, MUDr. Simona Knížová

Dátum poslednej zmeny: 12.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PE-DM1/15 **Názov predmetu:** Parodontológia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM3/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 281

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.54	39.86	21.71	5.69	0.36	2.14	0.71

Vyučujúci: MUDr. Eva Janitorová, PhD., MUDr. Jarmila Chrenková, PhD., doc. MUDr. Silvia Timková, PhD., MHA, MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA, MDDr. Vladislava Šaková, MDDr. Jana Kluknavská, PhD., MDDr. Zdenka Lučivjanská, MUDr. Andrea Vödrösová, MDDr. Adriána Jurušová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PE-DM2/22 **Názov predmetu:** Parodontológia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PE-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 277

A	B	C	D	E	FX
54.87	14.8	15.88	7.22	6.86	0.36

Vyučujúci: MUDr. Adriána Petrášová, PhD., doc. MUDr. Silvia Timková, PhD., MHA, MUDr. Eva Janitorová, PhD., MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Vladislava Šaková, MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PE-DM3/22 **Názov predmetu:** Parodontológia 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 11s / 66s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PE-DM2/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 262

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
28.63	49.62	14.12	6.49	0.38	0.76	0.0

Vyučujúci: MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA, doc. MUDr. Silvia Timková, PhD., MHA, MUDr. Eva Janitorová, PhD., MUDr. Andrea Vödrösová, MDDr. Zdenka Lučivjanská, MDDr. Vladislava Šaková, MDDr. Jana Kluknavská, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UP/
PA-DM1/19 **Názov predmetu:** Patologická anatómia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UA/A-DM2/15 a UHE/HE-DM2/24

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 383

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
37.6	0.52	8.62	21.67	19.32	11.49	0.78

Vyučujúci: MUDr. Zuzana Benetinová, PhD., MUDr. Adam Nedoroščík, MUDr. Vladimír Tancoš, PhD., MUDr. Patrícia Kollárová, MUDr. Alžbeta Blichárová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UP/ PA-DM2/19 **Názov predmetu:** Patologická anatómia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UP/PA-DM1/19

Podmienky na absolvovanie predmetu:

SK

úspešné absolvovanie prerekvizít (Patologická anatómia 1), praktických cvičení, jednej priebežnej písomnej kontroly, praktickej časti - kolokvium a záverečnej ústnej skúšky

Výsledky vzdelávania:

SK

Získanie dôkladných vedomostí z oblasti špeciálnej a orofaciálnej patológie, zvládnutie histomorfologickej diagnostiky vybraných diagnóz, oboznámenie sa s makroskopickou diagnostikou nekropsie.

Stručná osnova predmetu:

SK

Patológia nervového a endokrinného systému, patológia kardiovaskulárneho, respiračného a hemopoetického systému, patológia tráviacieho traktu, zubný kaz, pulpítida, apikálna periodontitída, resorpcia a hypercementóza, patológia pečene, žlčníka a pankreasu, chronické poškodenia zubov nesúvisiace so zubným kazom, uropatológia, gingivitída a periodontitída, patológia ovárií a maternice, cysty čeľustí a mäkkých orofaciálnych tkanív, patológia gravidity, šestonedelia a mliečnej žľazy, odontogénne nádory a nádorom podobné zmeny v čeľustiach, patológia endokrinných žliaz, neodontogénne nádory čeľustí a rakovina v ústnej dutine, genetické, nemetabolické a iné nenádorové poruchy kostí, patológia pohybového aparátu, ochorenia temporomandibulárneho klíbu, patológia CNS, ochorenia slinných žliaz, dermatopatológia, ochorenia sliznice úst: stomatitídy, patológia novorodenca, ochorenia dutiny ústnej u novorodencov a detí, benigne chronické škvry na ústnej sliznici.

Odporučaná literatúra:

SK

Mohan, H.: Patológia, 1.slovenské vydanie, Balneotherma, 2011, 966 s.

Liška, K.: Orofaciální patologie. Praha : Avicenum, 1983

Blichárová, A. et al.: Patológia 2.časť (letný semester) – praktické cvičenia pre študentov zubného lekárstva, UPJŠ Košice, 2022, 56 s.

Prednášky

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

SK - slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 361

A	B	C	D	E	FX
14.68	19.94	20.5	11.63	27.98	5.26

Vyučujúci: MUDr. Alžbeta Blichárová, PhD., MUDr. Adam Nedoroščík, MUDr. Zuzana Benetinová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 23.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UPF/PP-DM1/15 **Názov predmetu:** Patologická fyziológia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UFZ/MP-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Podmienka pre zápis: úspešné absolvovanie praktických cvičení z Patofyziológia I

Podmienka pre absolvovania: 2 kreditné testy, hodnotenie vedomostí a práce na cvičeniaciach (ústne & písomné kvízy, prezentácie, 3 protokoly), 50% účasť na prednáškach, záverečná skúška

Výsledky vzdelávania:

Absolvent získava vedomosti zo základných pojmov patologickej fyziológie , zdravia, choroby a rizikových faktorov. Nadobúda znalosti z oblasti fyzikálnych, chemických, radiačných príčin ochorení, porúch metabolizmu , porúch výživy , ale i úlohy imunitných faktorov a imunitného systému a jeho vzťahu k orálnemu zdraviu.

Stručná osnova predmetu:

Úvod do patofyziologickej fyziológie. Základné pojmy patofyziológie, zdravie, choroba, rizikové faktory. Patofyziológia ústnej dutiny. Zmeny sliznice ústnej dutiny pri celkových ochoreniach. Regulačné okruhy organizmu. Ionizujúce žiarenie a chemické škodliviny. Fyzikálne príčiny chorôb. Hypoxia. Chemické príčiny chorôb. Genetika. Vitamíny. Mikronutrienty. Poruchy metabolizmu. Účinky fajčenia, alkoholu a iných návykových látok na organizmus. Poruchy výživy. Obezita. Všeobecný adaptačný syndróm. Fyziológické zmeny v starobe. Starnutie, choroby, prejavy v orálnom zdraví. Ateroskleróza. Nádorový rast. Vnútorné prostredie, Ca, Mg, ABR. Poruchy vedomia. Terminálne stavy. Kardiopulmonárna resuscitácia. Úloha imunitných faktorov. Ústna dutina a jej obranné mechanizmy. Imunitný systém a jeho vzťah k orálnemu zdraviu.

Odporučaná literatúra:

- 1.Porth, C.M.: Essentials of Pathophysiology, 3rd Edition, Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins, 2011, 1256 p. ISBN 13: 9781451103182/ISBN 10: 1451103182
- 2.McCance,K.L., Sue E. Huether, S.E.: Pathophysiology - The Biologic Basis for Disease in Adults and Children. 5th Ed., Mosby, 2006, 1808 p., ISBN: 0323035078
3. McPhee, S. J., Lingappa, V.R., Ganong, W.F. Pathophysiology of Disease. McGraw-Hill/Appleton & Lange, 4th ed., 2002, 760 p. ISBN-10: 00713876414. Silbernagl, S., Lang, F.: Color Atlas of Pathophysiology. Thieme Med. Publ.; 2000, 406 p., ISBN-10: 0865778663
4. Laskaris, G.: Pocket Atlas of Oral Diseases, 2nd Ed., Thieme Med. Publ., 2006, 370 p. ISBN 1-58890-249-8

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

English language

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 430

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
35.58	2.33	8.14	20.7	22.09	9.77	1.4

Vyučujúci: doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., MVDr. Eva Lovásová, PhD., MUDr. Eva Sedláková, PhD., MUDr. Marek Brenišin, PhD., MVDr. Jaroslava Nováková, PhD., Mgr. Daniela Szabóová, MUDr. Lenka Šalamonová Blichová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: UPF/PP-DM2/15 **Názov predmetu:** Patologická fyziológia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UPF/PP-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Podmienka pre zápis: úspešné absolvovanie praktických cvičení z predmetu Patologická fyziológia 1

Podmienka pre absolvovania: 2 kreditné testy, hodnotenie vedomostí a práca na cvičeniacich (ústne & písomné kvízy, prezentácie, 3 protokoly), 50% účasť na prednáškach, záverečná skúška

Výsledky vzdelávania:

Absolvent získava vedomosti z oblasti patogenézy a klinického priebehu chorôb s dôrazom na specifická dentálnej medicíny - ochorení ústnej dutiny ako prejavu iných ochorenií organizmu.

Stručná osnova predmetu:

1. Patofyziológia respiračného systému (astma, edém plúc, poruchy dýchania v spánku). 2. Chlopňové chyby, vrodené chyby srdca. 3. Zlyhanie srdca. Ateroskleróza, ICHS. 4. Regulácia krvného tlaku, hypertenzia. 5. Rizikové faktory a klinické prejavy ICHS. Dysrýtmie. Zlyhanie srdca. 6. Hematológia – anémie. Poruchy zrážania krvi. 7. NS- Poruchy metoriky, citlivosti, bolesti. Degeneratívne a demyelinizačné ochorenia NS. 7. Epilepsia. 8. Diabetes mellitus a akútne komplikácie. Diabetes mellitus. DCCT a prevencia chronických komplikácií. Kontrola kompenzácie a moderné princípy terapie. 9. Tráviaceho traktu – ústna dutina, zubný kaz, pažérák. 10. Patofyziológia obličiek. 11. Vredová choroba. Endokrinológia. Štítna žľaza, nadobličky, prištítne telieska.

Odporučaná literatúra:

1. Porth, C.M.: Essentials of Pathophysiology, 3rd Edition, Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins, 2011, 1256 p. ISBN 13: 9781451103182/ISBN 10: 1451103182

2. McCance, K.L., Sue E. Huether, S.E.: Pathophysiology - The Biologic Basis for Disease in Adults and Children. 5th Ed., Mosby, Elsevier, 2006, 1808 p., ISBN: 0323035078

3. Kumar, V., Abbas, A., Fausto, N.: Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease, 7th edition, Saunders Publ., 2004

1552 p., ISBN 0721601871

4. McPhee, S. J., Lingappa, V.R., Ganong, W.F. Pathophysiology of Disease. McGraw-Hill/Appleton & Lange, 4th ed., 2002, 760 p. ISBN-10: 0071387641

5. Silbernagl, S., Lang, F.: Color Atlas of Pathophysiology. Thieme Med. Publ.; 2000, 406 p., ISBN-10: 0865778663

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

English language

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 426

A	B	C	D	E	FX
4.46	11.74	23.24	22.3	21.13	17.14

Vyučujúci: doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc., MVDr. Eva Lovásová, PhD., MUDr. Eva Sedláková, PhD., MVDr. Jaroslava Nováková, PhD., MUDr. Lenka Šalamonová Blichová, PhD., MUDr. Marek Brenišin, PhD., Mgr. Daniela Szabóová

Dátum poslednej zmeny: 17.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach										
Fakulta: Lekárska fakulta										
Kód predmetu: KDaD/PE-DM/15	Názov predmetu: Pediatria									
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:										
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie										
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):										
Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14										
Metóda štúdia: prezenčná										
Počet ECTS kreditov: 2										
Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.										
Stupeň štúdia: I.II.										
Podmieňujúce predmety: IK/IM-DM2/15										
Podmienky na absolvovanie predmetu:										
Výsledky vzdelávania:										
Stručná osnova predmetu:										
Odporučaná literatúra:										
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:										
Poznámky: English language										
Hodnotenie predmetov										
Celkový počet hodnotených študentov: 332										
A	B	C	D	E	FX					
11.75	17.47	30.72	20.18	17.77	2.11					
Vyučujúci: MUDr. Juliana Ferenczová, PhD., MUDr. Juraj Hedvig, PhD., MUDr. Peter Krcho, PhD., MUDr. Miroslava Petrášová, PhD., doc. MUDr. Veronika Várgová, PhD., MUDr. Marianna Fajdelová, MUDr. Simona Drobňáková, MUDr. Veronika Kučeravá, PhD., MUDr. Kristína Kubejová, PhD., doc. MUDr. Gabriel Kol'vek, PhD., MUDr. Gabriela Kiss, MUDr. Nicolas Kardos, MUDr. Nina Kalinová										
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2023										
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH										

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFPAGM/16 **Názov predmetu:** Praktická anglická gramatika pre medikov

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 2., 4.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: KKF/LFMT/07

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Aktívna účasť, max. 2 absencie.

2 testy, mini-prezentácia.

Výsledok priebežnej kontroly štúdia nad 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku.

Skúška - písomný test

Záverečné hodnotenie je založené na výsledkoch skúšky (50%) a priebežného hodnotenia počas semestra (50%).

Stupnica hodnotenia: A 93-100 %, B 85-92 %, C 77-84 %, D 69-76 %, E 60-68 %, FX 59% a menej.

Výsledky vzdelávania:

Upevnenie jazykových zručností študentov (hovorenie, čítanie, písanie), zvýšenie jazykovej kompetencie, študenti získajú vedomosti o vybraných gramatických a syntaktických aspektoch lekárskej angličtiny a nadobudnú zručnosť v ich používaní na úrovni B1 so zameraním na všeobecné a zubné lekárstvo.

Stručná osnova predmetu:

Slovesné časy

Nepravidelné slovesá

Trpný a činný rod

Podstatné mená, prídavné mená, príslovky

Predložky

Vzťažné vety

Modálne slovesá

Podmienkové vety

Kohézia a koherencia textu

Vybrané funkcie jazyka: definovanie, klasifikácia, vyjadrenie funkcie, príčiny a následku, účelu a výsledku, poskytnutie rady, vyjadrenie návrhu.

Odporeúčaná literatúra:

Vince, M.: Macmillan English Grammar In Context. Intermediate. Macmillan Publishers Limited, 2007.

Vince, M.: Macmillan English Grammar In Context. Advanced. Macmillan Publishers Limited, 2008.

Thaine, C.: Cambridge Academic English. Intermediate. CUP, 2012.
James, D.V.: Medicine. Prentice Hall International Limited, 1992.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
angličtina B1

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 281

A	B	C	D	E	FX
37.72	24.91	18.51	9.61	6.41	2.85

Vyučujúci: Mgr. Zuzana Kolaříková, PhD., Mgr. Marianna Škultétyová

Dátum poslednej zmeny: 30.03.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFPSG/11 **Názov predmetu:** Praktická slovenská gramatika

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporečaný semester/trimester štúdia: 3., 5.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmienky pre predmet: Dek. LF UPJŠ/SL-GM1/09 a Dek. LF UPJŠ/SL-GM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 2 absencie. Počas semestra sú 2 písomné testy (7. a 13. týždeň). Výsledok každého testu musí byť minimálne 60 %. Ak študent dosiahne menej ako 60 %, má možnosť opakovať testy v 14. týždni semestra. V prípade nesplnenia tohto limitu nie je umožnené konanie finálnej písomnej skúšky a študent je hodnotený známkou FX. Záverečné hodnotenie je založené na výsledkoch písomnej skúšky. Stupnica hodnotenia: A 100-91 %, B 90-84 %, C 83-75 %, D 74-68 %, E 67-60 %, FX 59 %. Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od epidemiologickej situácie v súlade s príkazmi rektora.

Výsledky vzdelávania:

Študenti dokážu efektívne komunikovať pomocou osvojených gramatických javov slovenčiny s pacientmi a aj v rôznych bežných situáciach.

Stručná osnova predmetu:

Na univerzite. Ľudské telo. Lekárske profesie. V nemocnici. Lekárske vyšetrenie. Komunikácia lekár – pacient. Vybrané gramatické javy (morphologické pády; prézent, préteritum a futúrum verb; predložkové spojenia; imperatív; kondicionál; reflexíva + sa/si).

Odporečaná literatúra:

Materiály pripravené vyučujúcimi v printovej a elektronickej forme.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk A1.1 - A1.2

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 315

A	B	C	D	E	FX
31.11	25.71	16.51	9.21	8.25	9.21

Vyučujúci: Mgr. Veronika Pálová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 16.09.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: IK/
PM-DM/22 **Názov predmetu:** Preventívna medicína

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

1. For successful completion of the practical exercises/seminars is required:

- To participate at all of practical exercises, theoretical and practical performance of all exercises/seminars.

- To get at least 60 % of total score for ongoing review of written test or the theoretical training to practical exercises.

- Two absences are allowed /justified/

2. For successful obtained of the credits from subject is necessary:

- To gain the credit from practical exercises (paragraph 1 above).

- Evaluation: Study rules of procedure UPJŠ in Košice, the Faculty of Medicine, Part II, Art13

- The final classification includes the evaluation of the written test and the results obtained in practical exercises

Výsledky vzdelávania:

The graduate acquires knowledge in the field of prevention in cardiology, the field of obesity prevention, and metabolic syndrome. Acquires knowledge in the field of infectious disease prevention and tumor prevention.

Stručná osnova predmetu:

Preventive medicine, definition, organization, education, public health. Physical exercise – how much is too much. Prevention of obesity, nutrition. Preventive cardiology. Metabolic syndrome as a cardiovascular risk factor. Cancer – epidemiology, statistics, prevention. Prevention of Internal diseases from the perspective of patients with dental diseases.

The current timetable for a given term is published on the electronic bulletin board of the course in AiS2 or on the clinic's website.

Odporučaná literatúra:

Dzurenková, D., Marček, T., Hájková, M.: Essentials of Sports Medicine. Bratislava: CU, 2000.,22 pp. 2000

Marček, T. et all.:Sports Medicine (Manual of Practical Sports Medicine). Bratislava: CU, 1995.

76 p.

1995

Harries, M., Williams, C., Stanish, W.D., Micheli, L.J.:Oxford Textbook of Sports Medicine. Oxford: Oxford University Press, 1994. 748 p 1994

Thomas P. Gullotta and Martin Bloom Encyclopedia of Primary Prevention and Health Promotion

2014

David L. Katz,Ather Ali - IOM: Preventive Medicine, Integrative Medicine and the Health of the Public

2009

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
anglický

Poznámky:

The course Preventive Medicine is provided only in the summer term.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 79

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	94.94	1.27	3.8	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Daniel Pella, PhD., MUDr. Ivan Majerčák, MPH, MUDr. Peter Horváth, doc. MUDr. Štefan Tóth, PhD., MBA, doc. MUDr. Viola Vargová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 14.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PreD-DM/22 **Názov predmetu:** Preventívne zubné lekárstvo

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 399

A	B	C	D	E	FX
35.09	21.05	21.05	8.27	11.03	3.51

Vyučujúci: MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MUDr. Eva Janitorová, PhD., MDDr. Vladislava Šaková, MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA, MDDr. Andrea Sinčák Konečná, PhD., MDDr. Barbara Petrišin Rudová, MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MDDr. Karolina Kamila Glińska, MDDr. Jana Kluknavská, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFPE/11 **Názov predmetu:** Prezentácie v angličtine

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 **Za obdobie štúdia:** 14

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 5., 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: KKF/LFMT/07

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Aktívna účasť, max. 1 absencia (2x45 min.)

Priebežné hodnotenie (50% záverečného hodnotenia): 1 test (60%), ústna prezentácia pacienta (40%).

Výsledok priebežnej kontroly štúdia nad 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku.

Skúška - ústna prezentácia na konferencii (50% záverečného hodnotenia).

Záverečné hodnotenie je založené na výsledkoch ústnej skúšky (50%) a priebežného hodnotenia počas semestra (50%).

Stupnica hodnotenia: A 93-100 %, B 85-92 %, C 77-84 %, D 69-76 %, E 60-68 %, FX 59% a menej.

Výsledky vzdelávania:

Študenti si obohatia odbornú slovnú zásobu v oblasti lekárskej angličtiny, nadobudnú zručnosti potrebné pre prípravu a prednesenie rôznych typov ústnych prezentácií v medicínskom kontexte.

Stručná osnova predmetu:

Typy prezentácií

Jazyk prezentácií

Prezentácie na konferencii

Posterová prezentácia

Štruktúra prezentácie

Prezentácia dát

Prezentácie pacientov

Vybrané okruhy slovnej zásoby a gramatiky

Odporeúčaná literatúra:

Glendinning, E. H. - Howard, R.: Professional English in Use – Medicine, CUP, 2007

McCarthy, M., Felicity O'Dell: English Vocabulary in Use. Advanced. CUP, 2002

Williams, Erica J.: Presentations in English. MacMillan, 2008

Dictionary of Medicine. Peter Collin Publishing, 1996

Powel, M.: Dynamic Presentations. CUP, 2010

Armer, T.: Cambridge English for Scientists. CUP, 2011

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický jazyk B1-B2 podľa SERR (Spoločný európsky referenčný rámec pre jazyky)

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 482

A	B	C	D	E	FX
60.37	21.99	10.79	3.53	0.62	2.7

Vyučujúci: Mgr. Viktoria Mária Slovenská, Mgr. Lídia Markovičová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 21.09.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PDM-DM1/22 **Názov predmetu:** Propedeutika zubného lekárstva 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 1.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 697

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
36.3	24.25	15.64	11.91	4.73	5.6	1.58

Vyučujúci: MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MDDr. Jaroslav Ďurica, MUDr. Jana Kaiferová, PhD., MDDr. Vladislava Šaková, MDDr. René Koudelka, MUDr. Gabriela Glinská, PhD., MDDr. Dominika Domonkošová, MDDr. Lenka Soták Benedeková, MDDr. Rastislav Bobuľa, MDDr. Barbara Petrišin Rudová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PDM-DM2/22 **Názov predmetu:** Propedeutika zubného lekárstva 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 7

Odporučaný semester/trimester štúdia: 2.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM1/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 450

A	B	C	D	E	FX
19.78	20.44	24.22	11.78	19.11	4.67

Vyučujúci: MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MDDr. Jaroslav Ďurica, MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Mária Futejová, MDDr. Vladislava Šaková, MDDr. René Koudelka, MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Karolina Kamila Glińska, MDDr. Zuzana Kotuličová, MDDr. Dominik Šarik, MUDr. Jana Kaiferová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
PDM-DM3/15 **Názov predmetu:** Propedeutika zubného lekárstva 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 / 4 **Za obdobie štúdia:** 28 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 7

Odporučaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM2/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 557

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
36.98	23.52	20.47	12.39	3.41	2.51	0.72

Vyučujúci: MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Jaroslav Ďurica, MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MUDr. Jana Kaiferová, PhD., MDDr. Adriána Jurušová, MDDr. Vladislava Šaková, MDDr. René Koudelka, MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MDDr. Lenka Soták Benedeková, MDDr. Dominik Šarik

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach										
Fakulta: Lekárska fakulta										
Kód predmetu: SK/ PDM-DM4/15	Názov predmetu: Propedeutika zubného lekárstva 4									
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:										
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie										
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):										
Týždenný: 2 / 4 Za obdobie štúdia: 28 / 56										
Metóda štúdia: prezenčná										
Počet ECTS kreditov: 8										
Odporučaný semester/trimester štúdia: 4.										
Stupeň štúdia: I.II.										
Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM3/15										
Podmienky na absolvovanie predmetu:										
Výsledky vzdelávania:										
Stručná osnova predmetu:										
Odporučaná literatúra:										
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:										
Poznámky:										
Hodnotenie predmetov										
Celkový počet hodnotených študentov: 539										
A	B	C	D	E	FX					
23.93	16.33	18.74	14.84	16.33	9.83					
Vyučujúci: MDDr. Jaroslav Ďurica, MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., doc. MUDr. Silvia Timková, PhD., MHA, MDDr. Karolina Kamila Glińska, MDDr. Zuzana Kotuličová, MDDr. René Koudelka, MDDr. Filip Lukáč, MDDr. Lenka Soták Benedeková										
Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023										
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH										

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PD-DM1/22 **Názov predmetu:** Protetika zubného lekárstva 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PDM-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 400

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
31.25	20.25	18.0	15.0	8.5	5.5	1.5

Vyučujúci: MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Katarína Tomová, MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MDDr. Zuzana Krchová Nagyová, MDDr. Karolina Kamila Glińska, MDDr. Jakub Jánošík, MPH, MDDr. Filip Lukáč, MDDr. Dominik Šarik, MDDr. Naďa Homzová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PD-DM2/15 **Názov predmetu:** Protetika zubného lekárstva 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PD-DM1/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 318

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.56	18.55	19.5	14.47	10.06	7.55	0.31

Vyučujúci: MDDr. Peter Harich, MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Jana Kluknavská, PhD., MDDr. Mária Futejová, MDDr. Naďa Homzová, MUDr. Ján Kučera, Ph.D., MDDr. Denisa Hlubeňová Gidová, MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MDDr. Filip Lukáč, MDDr. Katarína Tomová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PD-DM3/22 **Názov predmetu:** Protetika zubného lekárstva 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 4 **Za obdobie štúdia:** 14 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PD-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 309

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.77	10.36	22.01	17.48	14.24	5.83	0.32

Vyučujúci: MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Zuzana Krchová Nagyová, MUDr. Ján Kučera, Ph.D., MDDr. Denisa Hlubeňová Gidová, MDDr. Jana Kluknavská, PhD., MDDr. Peter Harich, MDDr. Katarína Tomová, MDDr. Mária Futejová, MDDr. Barbara Petrišin Rudová, MDDr. Dominik Šarik

Dátum poslednej zmeny: 22.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PD-DM4/15 **Názov predmetu:** Protetika zubného lekárstva 4

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PD-DM3/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 275

A	B	C	D	E	FX
40.36	25.45	14.55	6.91	11.64	1.09

Vyučujúci: MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Nadia Homzová, MUDr. Ján Kučera, Ph.D., MDDr. Denisa Hlubeňová Gidová, MDDr. Peter Harich, MDDr. Dominik Šarik, MDDr. Filip Lukáč, MDDr. Jana Kluknavská, PhD., MUDr. Janka Jenčová, PhD., MDDr. Zuzana Drotárová, PhD., MHA, MDDr. Katarína Tomová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PD-DM5/22 **Názov predmetu:** Protetika zubného lekárstva 5

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PD-DM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 269

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
30.11	27.88	12.64	17.1	7.81	4.46	0.0

Vyučujúci: MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Jana Kluknavská, PhD., MUDr. Ján Kučera, Ph.D., MDDr. Denisa Hlubeňová Gidová, MDDr. Nad'a Homzová, MUDr. Janka Jenčová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/PD-DM6/15 **Názov predmetu:** Protetika zubného lekárstva 6

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 22s / 110s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 7

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PD-DM5/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 246

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.67	36.18	15.04	10.16	4.88	4.07	0.0

Vyučujúci: MUDr. Marcela Šestáková, PhD., MDDr. Andrea Urbanová, PhD., MDDr. Denisa Hlubeňová Gidová, MDDr. Peter Harich, MUDr. Ján Kučera, Ph.D., MDDr. Naďa Homzová, MDDr. Jana Kluknavská, PhD., MDDr. Mária Futejová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: 1. **Názov predmetu:** Prvá pomoc
KAIM/FAID-DM/15

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 1 **Za obdobie štúdia:** 0 / 14

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 1

Odporučaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 570

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
33.68	13.68	18.42	11.05	7.72	12.28	3.16

Vyučujúci: prof. MUDr. Radoslav Morochovič, PhD., MUDr. Vladimír Hudák, PhD., MUDr. Judita Capková, PhD., MUDr. Štefan Ivanecký, MUDr. Adam Fabian, MUDr. Roman Kysel', MUDr. Miroslav Sučko, MUDr. Jana Šimonová, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: 1. **Názov predmetu:** Psychiatria
PK/PT-DM/16

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: 1. PK/PMC-DM/18 a UPF/PP-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 326

A	B	C	D	E	FX
82.82	7.36	7.36	1.53	0.92	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD., Mgr. MUDr. Jozef Dragašek, PhD., MHA, doc. MUDr. Aneta Bednářová, PhD., MUDr. Jana Vančíková, PhD., MUDr. Zuzana Vančová, PhD., MUDr. Dominika Jarčušková, PhD., MUDr. Simona Čarnakovič

Dátum poslednej zmeny: 12.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: 1. **Názov predmetu:** Psychológia a medicínska komunikácia
PK/PMC-DM/18

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: ULBL/MHB-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 514

A	B	C	D	E	FX
37.94	29.77	18.09	7.59	6.03	0.58

Vyučujúci: PhDr. Martina Ružičková, PhD., Mgr. Jana Schrötter, PhD., Mgr. Juraj Martonyik, PhD., Mgr. Matúš Hrebenár

Dátum poslednej zmeny: 12.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
DR-DM/16 **Názov predmetu:** Radiológia v orofaciálnej oblasti

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 424

A	B	C	D	E	FX
17.69	22.88	22.17	15.33	19.1	2.83

Vyučujúci: MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. Marcel Riznič, PhD., MUDr. Eva Janitorová, PhD., MDDr. MUDr. Beáta Bolerázska, PhD., MDDr. Dominika Domonkošová, MDDr. Zuzana Minarčíková

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: KRNM/R-DM/15 **Názov predmetu:** Rádiológia

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 3

Odporučaný semester/trimester štúdia: 5.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Rogotest - prezenčná forma

Výsledky vzdelávania:

Rádiologické zobrazovacie metódy a postupy, fyzikálne princípy. Orientovanie sa v klasickej rádiológií. Ovládanie problematiky USG, CT, MR, angiografických a intervenčných metód. Súčasťou sú aj praktické cvičenia na klinike.

Stručná osnova predmetu:

- Základy fyziky a biofyziky.
- Ionizačné žiarenie a jeho uplatnenie v klinickej praxi.
- Diagnostické modality.
- Využitie zobrazovacích metód na zobrazenie jednotlivých orgánov.
- Zobrazovacie modality kostí, nervového systému, hrudníka, brušných orgánov, cievneho systému.
- Intervenčné metódy.

Odporučaná literatúra:

1. Basic Radiology – Michael M.Chen. Thomas L. Pope, David J.Ott Lange
2. Radiology 101 The Basics and Fundamentals of Imaging - W. Smith, T. Farrell
3. The Chest X-Ray - G. Lacey, S. Morley, L. Berman
4. CT Teaching Manual - M. Hofer

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

English language

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 319

A	B	C	D	E	FX
50.47	11.29	15.36	13.79	9.09	0.0

Vyučujúci: MUDr. Nora Lešková, MUDr. Tatiana Muchová, PhD., MPH, MBA, MUDr. Tatiana Špakovská, PhD., MUDr. Maroš Rudnay, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 19.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu:
Dek. LF UPJŠ/SL-
DM1/09

Názov predmetu: Slovenský jazyk 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 4 **Za obdobie štúdia:** 0 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 1., 3.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 4 absencie. Tri meškania na hodinu sa považujú za jednu absenciu.

Študenti majú 1 priebežné písomné hodnotenie – 12. týždeň počas semestra. Záverečné hodnotenie musí byť ukončené najneskôr do konca vyučovacej časti zimného semestra.

Úspešnosť testu musí byť na úrovni minimálne 60 %. Študenti majú možnosť opakovat písomné hodnotenie v 13. a 14. týždni, ak sú ich výsledky nižšie ako 60 %. Výsledok opakovaného hodnotenia musí byť aspoň 60 %. Ak nie je dosiahnuté minimálne skóre 60 %, študent získa známku FX. Ak študent prekročí počet absencií, získa hodnotenie X – nehodnotené.

Stupnica hodnotenia: A 100-91%, B 90-84%, C 83-75%, D 74-68%, E 67-60%, FX 59% a menej
Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od epidemiologickej situácie.

Výsledky vzdelávania:

Študenti získajú základné jazykové zručnosti s dôrazom na komunikáciu vo vybraných oblastiach všeobecného a medicínskeho zamerania na jazykovej úrovni A1.1.

Stručná osnova predmetu:

Základné časti ľudského tela. Základná komunikácia s pacientom u zubára. Osobná a rodinná anamnéza - úvod.

Moja rodina. Orientácia v meste. Lekárska fakulta, bývanie.

Numeráliá (0 – 100). Dni v týždni. Personálne pronomíná. Kategória rodu. Nominatív. Akuzatív. Verbá - konjugácia v prezente.

Odporučaná literatúra:

Kamenárová, R. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A1. Bratislava: Univerzita Komenského 2018.

Ivoríková, H. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A1+A2. Cvičebnica. Bratislava: Univerzita Komenského 2009.

e-publikácia: Madárová, I. Pálová, V., Tóthová, L.: Pán doktor, rozumiete po slovensky? Cvičebnica. Košice, UPJŠ 2021.

Sedláčková, M. a kol.: Slovenčina pre cudzincov. Pracovné listy. Košice: UPJŠ 2013.

Doplnkové materiály pripravené vyučujúcimi v printovej a elektronickej forme.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický B2

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 706

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
35.27	19.83	13.46	8.92	8.92	6.52	7.08

Vyučujúci: PhDr. Beáta Jurečková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.10.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu:
Dek. LF UPJŠ/SL-
DM2/15

Názov predmetu: Slovenský jazyk 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 4 **Za obdobie štúdia:** 0 / 56

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 2., 4.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-DM1/09

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 4 absencie. Tri meškania na hodinu sa považujú za jednu absenciu. Počas semestra je 1 priebežné písomné hodnotenie (12. týždeň). Výsledok priebežného písomného hodnotenia musí byť minimálne 60 %. Ak študent dosiahne menej ako 60 %, má možnosť opakovať priebežné písomné hodnotenie v 14. týždni semestra. V prípade nesplnenia tohto limitu nie je umožnené konanie ústnej skúšky a študent je hodnotený známkou FX. Záverečné hodnotenie v letnom semestri je založené na výsledkoch priebežného písomného hodnotenia (priebežné písomné hodnotenie = 40 % zo záverečného hodnotenia) a ústnej skúšky (ústna skúška = 60 % zo záverečného hodnotenia). Stupnica hodnotenia: A 100-93 %, B 92-85 %, C 84-77 %, D 76-69 %, E 68-60 %, FX 59-0 %. Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od epidemiologickej situácie.

Výsledky vzdelávania:

Študenti vedia na základnej úrovni komunikovať s pacientom u zubára, klášť mu otázky a dávať odpovede. Jazyková úroveň A1.1

Stručná osnova predmetu:

Lekárske témy: U zubára. Ústna dutina. Chrup. Zubná prehliadka. Typy zubov. Anatómia zuba. V nemocnici. Nástroje ústnej hygiény. Parodontóza. Zubná ambulancia. Zubná súprava.

Všeobecné témy: Orientácia v meste. V reštaurácii.

Gramatika: Akuzatív. Imperatív. Modálne verbá. Préteritum. Lokál. Inštrumentál. Genitív.

Odporučaná literatúra:

Jurečková, B.: Slovenčina pre zubárov. Košice: UPJŠ 2020.

Kamenárová, R. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A1. Bratislava: Univerzita Komenského 2007 (+CD).

Kamenárová, R. a kol.: Krížom – krážom. Slovenčina A1 – A2. Cvičebnica. Bratislava, Univerzita Komenského 2007.

Sedláková, M. a kol.: Slovenčina pre cudzincov. Pracovné listy. Košice: UPJŠ 2013.

<http://www.slovake.eu>

Doplnkové materiály pripravené vyučujúcimi v printovej a elektronickej forme.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglický B2/ Slovenský A1.1

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 624

A	B	C	D	E	FX
31.09	15.06	20.03	16.51	15.54	1.76

Vyučujúci: PhDr. Beáta Jurečková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu:
Dek. LF UPJŠ/SL-
DM3/15

Názov predmetu: Slovenský jazyk 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 2 **Za obdobie štúdia:** 0 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 1

Odporučaný semester/trimester štúdia:

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 2 absencie. Tri meškania na hodinu sa považujú za jednu absenciu.

Študenti majú 1 priebežné písomné hodnotenie – 12. týždeň počas semestra. Záverečné hodnotenie musí byť ukončené najneskôr do konca vyučovacej časti zimného semestra.

Úspešnosť testu musí byť na úrovni minimálne 60 %. Študenti majú možnosť opakovať písomné hodnotenie v 13. a 14. týždni, ak sú ich výsledky nižšie ako 60 %. Výsledok opakovanej hodnotenia musí byť aspoň 60 %. Ak nie je dosiahnuté minimálne skóre 60 %, študent získa známku FX. Ak študent prekročí počet tolerovaných absencií, získa hodnotenie X – nehodnotené.

Stupnica hodnotenia: A 100-91%, B 90-84%, C 83-75%, D 74-68%, E 67-60%, FX 59% a menej
Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od epidemiologickej situácie.

Výsledky vzdelávania:

Študenti vedia komunikovať s pacientmi u zubára, klášť im otázky, dávať odporúčania alebo inštrukcie na jazykovej úrovni A1.2

Stručná osnova predmetu:

V zubnej ambulancii. Stomatologická zubná súprava. Zubárske nástroje. Extrakcia. Zdravotná dokumentácia. Anamnéza. Zubný kaz. Komunikácia lekár - pacient.

Verbá - konjugácia v prezente, préterite a futúre. Genitív, Datív - výberovo. Komparácia adjektív.

Odporučaná literatúra:

Jurečková, B.: Slovenčina pre zubárov. Košice: UPJŠ, 2020.

Kamenárová, R. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A1. Bratislava: Univerzita Komenského 2018 .

Ivoríková, H. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A1+A2. Cvičebnica. Bratislava: Univerzita Komenského 2009.

Kamenárová, R. a kol.: Krížom-krážom. Slovenčina A2. Bratislava: Univerzita Komenského 2009 (+CD).

Sedláková, M. a kol.: Slovenčina pre cudzincov. Pracovné listy. Košice: UPJŠ 2013.

Brožová, I.: Slovak for you. Bratislava, Ikar 2016.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický B2, slovenský A1.1- A1.2

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 552

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
35.33	9.6	15.76	16.49	10.51	8.7	3.62

Vyučujúci: PhDr. Beáta Jurečková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.10.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu:
Dek. LF UPJŠ/SL-
DM4/15

Názov predmetu: Slovenský jazyk 4

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 2 **Za obdobie štúdia:** 0 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 1

Odporučaný semester/trimester štúdia:

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-DM3/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 2 absencie. Tri meškania na hodinu sa považujú za jednu absenciu. Počas semestra je 1 priebežné písomné hodnotenie (13. týždeň). Výsledok priebežného písomného hodnotenia musí byť minimálne 60 %. Ak študent dosiahne menej ako 60 %, má možnosť opakovať priebežné písomné hodnotenie v 14. týždni semestra. V prípade nesplnenia tohto limitu nie je umožnené konanie ústnej skúšky a študent je hodnotený známkou FX. Záverečné hodnotenie v letnom semestri je založené na výsledkoch priebežného písomného hodnotenia (priebežné písomné hodnotenie = 40 % zo záverečného hodnotenia) a ústnej skúšky (ústna skúška = 60 % zo záverečného hodnotenia).

Stupnica hodnotenia: A 100-93 %, B 92-85 %, C 84-77 %, D 76-69 %, E 68-60 %, FX 59-0%.

Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od epidemiologickej situácie.

Výsledky vzdelávania:

Študenti zvládnu jednoduchú komunikáciu s pacientmi na zubnom oddelení. Jazyková úroveň A2.1

Stručná osnova predmetu:

Výplňové materiály. Vypadnuté plomby. Anamnéza II. časť (alergická, lieková, gynekologická, sociálna, pracovná anamnéza a zlozvyky). Problémy so zubami. Ortodontická liečba. Typy zubných strojčekov. Stomatochirurgia. Deti u Zubára.

Adverbiá. Kondicionál. Deminutíva. Kazuistiky.

Odporučaná literatúra:

Jurečková, B.: Slovenčina pre Zubárov. Košice: UPJŠ, 2020.

Jurečková, B., Barnišinová, L.: e-Slovenčina pre Zubárov v praxi - kazuistiky. Košice: ŠafárikPress, 2022.

Doplnkové materiály pripravené vyučujúcimi v printovej a elektronickej forme.

<https://slovake.eu>

<http://slovniky.juls.savba.sk>

<http://slovniky.korpus.sk>

<http://www.e-slovak.sk>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglický B2/ Slovenský A1.2

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 495

A	B	C	D	E	FX
26.26	23.43	17.78	14.55	15.96	2.02

Vyučujúci: PhDr. Beáta Jurečková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFSM/16 **Názov predmetu:** Slovenčina v medicíne

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 4., 6.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-DM2/15 alebo Dek. LF UPJŠ/SL-GM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 2 absencie. Tri meškania na hodinu sa považujú za jednu absenciu. Počas semestra sú 2 písomné testy (7. a 13. týždeň). Výsledok každého testu musí byť minimálne 60 %. Ak študent dosiahne menej ako 60 %, má možnosť opakovat testy v 14. týždni semestra. V prípade nesplnenia tohto limitu nie je umožnené konanie finálnej písomnej skúšky a študent je hodnotený známkou FX. Záverečné hodnotenie v letnom semestri je založené na výsledkoch písomnej skúšky. Stupnica hodnotenia testov: A 100-91 %, B 90-84 %, C 83-75 %, D 74-68 %, E 67-60 %, FX 59-0%. Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od súčasnej situácie v súlade s príkazmi rektora.

Výsledky vzdelávania:

Upevnenie jazykových zručností študentov, študenti si osvoja vybrané gramatické a lexikálne štruktúry a štýlistické charakteristiky odborného písomného a ústneho prejavu na úrovni A2.1.

Stručná osnova predmetu:

Vybrané gramatické a lexikálne štruktúry a štýlistické charakteristiky písomného a ústneho prejavu v medicíne. Gramatické časy a pády v slovenčine. Slovotvorba. Imperatív. Ustálené slovné spojenia a frázy v medicíne. Lekárska anamnéza.

Odporeúčaná literatúra:

Materiály pripravené vyučujúcim.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk A2

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 68

A	B	C	D	E	FX
50.0	25.0	10.29	10.29	4.41	0.0

Vyučujúci: PhDr. Lucia Tóthová, Mgr. Veronika Pálová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 22.04.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: USL/FML-DM/16 **Názov predmetu:** Súdne lekárstvo a medicínske právo

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: UP/PA-DM2/19 a UA/A-DM2/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Účasť na prednáškach a cvičeniach v stanovenom rozsahu, úspešné absolvovanie zápočtového testu a záverečnej ústnej skúšky. Detailné podmienky k povinnej účasti a formám hodnotenia sú dostupné na webe ústavu.

<https://www.upjs.sk/en/faculty-of-medicine/department/forensic-medicine/teaching/courses/dr/>

Výsledky vzdelávania:

Cieľom výučby je oboznámiť študentov s úlohami súdneho lekárstva ako jedného zo základných medicínskych odborov. Študenti sa naučia aplikovať medicínske poznatky pri zistovaní a posudzovaní účinkov násilia na ľudský organizmus, zistovanie a dokumentovanie príčin a okolností smrti v prípadoch nenásilných a násilných úmrtí, aj ako riešiť vybrané skutkové a dôkazové otázky pre potreby právnej analýzy. Predmet študentom ozrejmuje význam forenznej stomatológie a dôraz je tiež kladený aj na získanie základných vedomostí potrebných pre výkon prehliadky mŕtveho tela, ktoré sú vzhľadom k súčasnej legislatíve nutnosťou aj pre budúcich absolventov štúdia zubného lekárstva.

Stručná osnova predmetu:

Úvod do súdneho lekárstva. Úloha a postavenie súdneho lekárstva na Slovensku a vo svete. Koncepcia súdneho lekárstva. Organizácia a úlohy Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou (ÚDZS). Prehliadka mŕtveho tela na mieste. Systém koronerov a prehliadajúcich lekárov. Pitva zomrelej osoby. Typy pitiev. Výkon pitvy, pitevné techniky. Odber biologického materiálu na doplňujúce odborné vyšetrenia. Zobrazovacie metódy v súdnom lekárstve. Pitva novorodenca. Zistovanie smrti, supravitálne reakcie, posmrtné zmeny, určovanie času smrti. Vitálne znaky, vitálne reakcie, posúdenie staroby poranení. Kategórie smrti. Základy súdnolekárskej identifikácie. Súdnolekárska stomatológia a antropológia. Postavenie súdneho lekárstva v medicíne katastrof. Exhumácia. Pitva na SLAPA pracovisku ÚDZS – dokumentácia pri úmrtí, pitevná diagnóza, pitevný protokol, vyšetrovanie orofaciálnej oblasti pri pitve. Nenásilné úmrtia. Náhla a neočakávaná smrť. Nenásilné a násilné úmrtia detí. Syndróm náhleho úmrtia dojčaťa (SIDS). Týranie, zneužívanie, zanedbávanie a opustenie dieťaťa. Gravidita a pôrod zo súdnolekárskeho hľadiska. Sexuálne delikty. Násilná smrť. Mechanické poranenia. Vyšetrovanie poranení. Poranenia ostrým a tupým predmetom. Strelné poranenia. Poranenia pri explózii. Dopravné nehody a ich súdnolekárske posudzovanie. Dusenie. Formy dusenia. Porušenie zdravia

fyzikálnymi účinkami – vysoká a nízka teplota, elektrický prúd, blesk, barotrauma, ionizujúce žiarenie. Súdnolekárska toxikológia. Vybrané druhy otráv (pesticídy, metanol, etylénglykol, kyanid a kyanovodík, oxid uholnatý). Otravy hubami. Jedovaté rastliny. Jedovaté živočíchy. Vyšetrovacie metódy v súdnolekárskej toxikológii. Zistovanie a posudzovanie stavu opitosti. Analýza vydychovaného vzduchu na prítomnosť etylalkoholu. Drogy a drogová závislosť. Druhy drogovej závislosti. Súdnolekárska histopatológia a jej význam. Imunohistochemické vyšetrenia v súdnom lekárstve. Postavenie a úlohy lekára v právnom poriadku SR. Zdravotnícke právne normy. Chyby, nežiaduce príhody a poškodenie pacienta pri zdravotnej starostlivosti. Odborná a znalecká činnosť v zdravotníctve a v súdnom lekárstve. Súdnolekárske aspekty vyšetrenia živých osôb.

Odporučaná literatúra:

- REDDY, K. S. N., and O. P. MURTY. The Essentials of Forensic Medicine and Toxicology. 33rd edition. New Delhi: Jaypee Brothers Medical Publishers Ltd., 2014.
- DIMAIO, V. J., and D. DIMAIO. Forensic Pathology. 2nd edition. Boca Raton: CRC Press, 2001.
- PAYNE-JAMES, J., JONES, R., KARCH, S. B. and MANLOVE, J. Simpson's Forensic Medicine. 13th edition, London: Hodder Arnold, 2011.
- SENN, D. R., STIMSON, P. G. Forensic Dentistry. 2nd edition. Boca Raton: CRC Press, 2010.
- BURTON, J., S. SAUNDERS, and S. HAMILTON. Atlas of Adult Autopsy Pathology. Boca Raton: CRC Press, 2015.
- LONGAUER, F., N. BOBROV, and P. LÁBAJ. Practising in Forensic Medicine. Košice: UPJŠ, 2000.
- SENN, D. R., STIMSON, P. G. Forensic Dentistry. 2nd edition. Boca Raton: CRC Press, 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

anglický

Poznámky:**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 306

A	B	C	D	E	FX
76.14	9.8	8.5	3.59	1.31	0.65

Vyučujúci: doc. MUDr. Silvia Farkašová Iannaccone, PhD., MUDr. Ingrid Nerantzakis, MUDr. Dorota Sopková, PhD., MBA, MUDr. Viktoria Briškárová, MUDr. Michaela Pristášová

Dátum poslednej zmeny: 20.07.2021

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
TD-SS-DM/18 **Názov predmetu:** Terapeutické zubné lekárstvo

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby:

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia:

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/CD-DM6/15 a UVZH/HE-DM/15 a SK/PaD-DM3/22 a SK/PC-DM3/22 a SK/PE-DM3/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporeúčaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 230

A	B	C	D	E	FX
27.83	17.39	18.26	18.7	16.09	1.74

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 20.01.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach										
Fakulta: Lekárska fakulta										
Kód predmetu: SK/ CAOR-DM/23	Názov predmetu: Topografická anatómia oro-maxilofaciálnej oblasti									
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:										
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie										
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):										
Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14										
Metóda štúdia: prezenčná										
Počet ECTS kreditov: 2										
Odporučaný semester/trimester štúdia: 5.										
Stupeň štúdia: I.II.										
Podmieňujúce predmety: UA/A-DM2/15										
Podmienky na absolvovanie predmetu:										
Výsledky vzdelávania:										
Stručná osnova predmetu:										
Odporučaná literatúra:										
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:										
Poznámky:										
Hodnotenie predmetov										
Celkový počet hodnotených študentov: 167										
A	B	C	D	E	FX					
25.75	17.37	17.96	14.97	17.96	5.99					
Vyučujúci: MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. René Koudelka, MDDr. Filip Lukáč, MDDr. Marcel Riznič, PhD.										
Dátum poslednej zmeny: 30.05.2023										
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH										

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu:
UPZMV/TCCP-
DM/19

Názov predmetu: Tréning kompetencií pre klinickú prax

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 2 **Za obdobie štúdia:** 0 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 8.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 8

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD., PhDr. Ivana Mészáros Skoumalová, PhD., doc.
Mgr. Zuzana Dankulincová, PhD., Mgr. Daniela Husárová, PhD., Mgr. Jaroslava Kopčáková, PhD.,
prof. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
BSW-DM/22 **Názov predmetu:** Základy vedeckej práce

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

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

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 7.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 94

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA, MDDr. Marcel Riznič, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach												
Fakulta: Lekárska fakulta												
Kód predmetu: UO/NC-DM/22	Názov predmetu: Základy zdravotnej starostlivosti											
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:												
Forma výučby: Prednáška / Cvičenie												
Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):												
Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14												
Metóda štúdia: prezenčná												
Počet ECTS kreditov: 2												
Odporučaný semester/trimester štúdia: 4.												
Stupeň štúdia: I.II.												
Podmieňujúce predmety:												
Podmienky na absolvovanie predmetu:												
Výsledky vzdelávania:												
Stručná osnova predmetu:												
Odporučaná literatúra:												
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:												
English language												
Poznámky:												
Hodnotenie predmetov												
Celkový počet hodnotených študentov: 108												
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs						
0.0	42.59	30.56	9.26	11.11	1.85	4.63						
Vyučujúci: doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., PhDr. Martina Lacková												
Dátum poslednej zmeny: 22.03.2023												
Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH												

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/
O-DM1/15 **Názov predmetu:** Čel'ustná ortopédia 1

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporučaný semester/trimester štúdia: 9.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/PD-DM3/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 291

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
30.24	50.17	12.37	4.12	1.37	1.37	0.34

Vyučujúci: MDDr. Eleonóra Ivančová, PhD., MHA, MDDr. Gabriela Verbová, PhD., MDDr. Natália Sokolová, MDDr. Mária Futejová, MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MUDr. Janka Jenčová, PhD., MUDr. Jana Surovková, MDDr. Kornélia Pandyová

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/O-DM2/22 **Názov predmetu:** Čel'ustná ortopédia 2

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 1 / 3 **Za obdobie štúdia:** 14 / 42

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/O-DM1/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 281

A	B	C	D	E	FX
60.5	16.73	13.88	3.91	3.91	1.07

Vyučujúci: MDDr. Gabriela Verbová, PhD., MDDr. Natália Sokolová, MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MDDr. Eleonóra Ivančová, PhD., MHA, MDDr. Mária Futejová, MUDr. Janka Jenčová, PhD., MUDr. Jana Surovková

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: SK/O-DM3/22 **Názov predmetu:** Čel'ustná ortopédia 3

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: Za obdobie štúdia: 11s / 66s

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 5

Odporučaný semester/trimester štúdia: 11., 12..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: SK/O-DM2/22

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 251

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
29.88	62.95	3.59	2.79	0.8	0.0	0.0

Vyučujúci: MDDr. Eleonóra Ivančová, PhD., MHA, MDDr. Gabriela Verbová, PhD., MDDr. Natália Sokolová, MDDr. Mária Futejová, MDDr. Juraj Bánovčin, PhD., MUDr. Jana Surovková

Dátum poslednej zmeny: 20.03.2023

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: CJP/LFCLTS/16 **Názov predmetu:** Čítanie lekárskych textov v slovenčine

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 2

Odporeúčaný semester/trimester štúdia: 6., 8., 10.

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety: Dek. LF UPJŠ/SL-DM4/15 alebo Dek. LF UPJŠ/SL-GM4/15

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Študent sa musí aktívne zúčastňovať na seminároch a nesmie mať viac ako 2 absencie. Tri meškania na hodinu sa považujú za jednu absenciu. Počas semestra sú 2 písomné testy (7. a 13. týždeň). Výsledok každého testu musí byť minimálne 60 %. Ak študent dosiahne menej ako 60 %, má možnosť opakovat testy v 14. týždni semestra. V prípade nesplnenia tohto limitu nie je umožnené konanie finálnej písomnej skúšky a študent je hodnotený známkou FX. Záverečné hodnotenie v letnom semestri je založené na výsledkoch písomnej skúšky. Stupnica hodnotenia testov: A 100-91 %, B 90-84 %, C 83-75 %, D 74-68 %, E 67-60 %, FX 59-0%. Forma výučby: prezenčná/dištančná/kombinovaná v závislosti od súčasnej situácie v súlade s príkazmi rektora.

Výsledky vzdelávania:

Upevnenie jazykových zručností študentov (čítanie s porozumením, výslovnosť), študenti si osvoja vybrané gramatické a lexikálne štruktúry a štylistické charakteristiky odborného písomného prejavu na úrovni A2/B1.

Stručná osnova predmetu:

Anatómia ľudského tela. Špecializované lekárske vyšetrenia. Oddelenia v nemocnici. Aktuálne problémy v medicíne.

Odporeúčaná literatúra:

Vybrané texty pripravené vyučujúcim.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Anglický jazyk B2/ Slovenský jazyk A2.

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 12

A	B	C	D	E	FX
33.33	41.67	16.67	8.33	0.0	0.0

Vyučujúci: PhDr. Lucia Tóthová, Mgr. Veronika Pálová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 22.04.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/
SSW/09 **Názov predmetu:** ŠVOČ - prezentácia na ŠVK

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Prednáška / Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 0 / 2 **Za obdobie štúdia:** 0 / 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 4

Odporučaný semester/trimester štúdia: 3., 4.., 5., 6.., 7., 8.., 9., 10..

Stupeň štúdia: I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Výsledky vzdelávania:

Stručná osnova predmetu:

Odporučaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 57

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
87.72	10.53	0.0	0.0	0.0	0.0	1.75

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 17.05.2022

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: Názov predmetu: Šport 1
ÚTVŠ/ŠALF 1/22

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 1

Odporučaný semester/trimester štúdia: 1., 3., 5., 7.

Stupeň štúdia: I., I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Podmienky záverečného hodnotenia:

- aktívna účasť na výučbe v zmysle študijného poriadku a pokynov vyučujúceho
- zvládnutie podmienok v celkovom hodnotení na úrovni 80%

Výsledky vzdelávania:

Športové aktivity vo všetkých svojich formách pripravujú vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Na základe osobnej skúsenosti si uvedomujú dôležitosť postavenia pohybovej aktivity v živote. Aktívne pôsobia na telesnú zdatnosť a výkonnosť. Pomáhajú udržať duševné zdravie a zlepšiť zdravotný stav aj zdravie cvičencov. Osvojením a zdokonalením zručností a schopností v športových aktivitách posilňujú u študenta vzťah k PA a zároveň rozširujú možnosti vplývať na blízke aj široké okolie vo vybranej športovej činnosti.

Obsahový štandard:

Študent počas záverečného hodnotenia preukáže rozšírenie vedomostí a poznatkov z problematiky, ktorá je obsahovo daná informačným listom predmetu a šírkou definovaná v povinnej literatúre.

Výkonový štandard:

Študent preukáže zvládnutie výkonového štandardu, v rámci ktorého je schopný:

- osvojiť si pohybové zručnosti v konkrétnom športe, herné činnosti, odstrániť plaveckú negramotnosť,
- zvyšovať úroveň kondičných a koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť,
- pohybové cvičenia uplatňovať v praxi,
- prostredníctvom osvojenia špeciálneho programu zdravotnej TV vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení,
- aplikovať nadobudnuté vedomosti a osvojené zručnosti v telovýchovnom procese, vo voľnom čase.

Stručná osnova predmetu:

Ústav TV a športu UPJŠ ponúka pre študentov UPJŠ v rámci výberového predmetu 21 športových aktivít: aerobik; aikido, basketbal, bedminton, body-balance, body form, bouldering, florbal, joga, power joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, SM systém, step aerobik, stolný tenis, šach, volejbal, tabata, cykloturistika, dobrovoľníctvo na MMM.

Pre záujemcov Ústav TV a športu UPJŠ ponúka zimné (lyžiarsky kurz, survival) a letné (cvičenie pri mori, splavovanie rieky Tisza) telovýchovné sústredenia s atraktívnym programom, športové súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.

Odporučaná literatúra:

- BENCE, M. et al. 2005. Plávanie. Banská Bystrica: FHV UMB. 198s. ISBN 80-8083-140-8.
[online] Dostupné na: <https://www.ff.umb.sk/app/cmsFile.php?disposition=a&ID=571>
- BUZKOVÁ, K. 2006. Fitness jóga, harmonické cvičení těla I duše. Praha: Grada. ISBN 8024715252.
- JARKOVSKÁ, H, JARKOVSKÁ, M. 2005. Posilování s vlastním tělem 417 krát jinak. Praha: Grada. ISBN 9788024757308.
- KAČÁNI, L. 2002. Futbal:Tréning hrou. Bratislava: Peter Mačura – PEEM. 278s. ISBN 8089197027.
- KRESTA, J. 2009. Futsal.Praha: Grada Publishing, a.s. 112s. ISBN 9788024725345.
- LAWRENCE, G. 2019. Power jóga nejen pro sportovce. Brno: CPress. ISBN 9788026427902.
- SNER, Wolfgang. 2004. Posilování ve fitness. České Budějovice: Kopp. ISBN 8072322141.
- STACKEOVÁ, D. 2014. Fitness programy z pohledu kinantropologie. Praha: Galén. ISBN 9788074921155.
- VOMÁČKO, S. BOŠTÍKOVÁ, S. 2003. Lezení na umělých stěnách. Praha: Grada. 129s. ISBN 8024721743.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský (anglický)

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 737

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
92.67	0.81	0.0	0.0	0.0	0.0	6.51

Vyučujúci: Mgr. Patrik Berta, Mgr. Alena Buková, PhD., univerzitná docentka, Mgr. Marcel Čurgali, Mgr. Agata Dorota Horbacz, PhD., Mgr. Dávid Kaško, PhD., Mgr. Ladislav Kručanica, PhD., Mgr. Richard Melichar, Mgr. Petra Tomková, PhD., prof. RNDr. Stanislav Vokál, DrSc., Blažej Pandula, doc. PaedDr. Ivan Uher, MPH, PhD., Mgr. Zuzana Küchelová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 07.02.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

Fakulta: Lekárska fakulta

Kód predmetu: Názov predmetu: Šport 2
ÚTVŠ/ŠALF 2/22

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:

Forma výučby: Cvičenie

Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):

Týždenný: 2 **Za obdobie štúdia:** 28

Metóda štúdia: prezenčná

Počet ECTS kreditov: 1

Odporučaný semester/trimester štúdia: 2., 4., 6., 8.

Stupeň štúdia: I., I.II.

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Podmienky záverečného hodnotenia:

- aktívna účasť na výučbe v zmysle študijného poriadku a pokynov vyučujúceho
- zvládnutie podmienok v celkovom hodnotení na úrovni 80%

Výsledky vzdelávania:

Športové aktivity vo všetkých svojich formách pripravujú vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Na základe osobnej skúsenosti si uvedomujú dôležitosť postavenia pohybovej aktivity v živote. Aktívne pôsobia na telesnú zdatnosť a výkonnosť. Pomáhajú udržať duševné zdravie a zlepšiť zdravotný stav aj zdravie cvičencov. Osvojením a zdokonalením zručností a schopností v športových aktivitách posilňujú u študenta vzťah k PA a zároveň rozširujú možnosti vplývať na blízke aj široké okolie vo vybranej športovej činnosti.

Obsahový štandard:

Študent počas záverečného hodnotenia preukáže rozšírenie vedomostí a poznatkov z problematiky, ktorá je obsahovo daná informačným listom predmetu a šírkou definovaná v povinnej literatúre.

Výkonový štandard:

Študent preukáže zvládnutie výkonového štandardu, v rámci ktorého je schopný:

- osvojiť si pohybové zručnosti v konkrétnom športe, herné činnosti, odstrániť plaveckú negramotnosť,
- zvyšovať úroveň kondičných a koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť,
- pohybové cvičenia uplatňovať v praxi,
- prostredníctvom osvojenia špeciálneho programu zdravotnej TV vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení,
- aplikovať nadobudnuté vedomosti a osvojené zručnosti v telovýchovnom procese, vo voľnom čase.

Stručná osnova predmetu:

Ústav TV a športu UPJŠ ponúka pre študentov UPJŠ v rámci výberového predmetu 21 športových aktivít: aerobik; aikido, basketbal, bedminton, body-balance, body form, bouldering, florbal, joga, power joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, SM systém, step aerobik, stolný tenis, šach, volejbal, tabata, cykloturistika, dobrovoľníctvo na MMM.

Pre záujemcov Ústav TV a športu UPJŠ ponúka zimné (lyžiarsky kurz, survival) a letné (cvičenie pri mori, splavovanie rieky Tisza) telovýchovné sústredenia s atraktívnym programom, športové súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.

Odporučaná literatúra:

- BENCE, M. et al. 2005. Plávanie. Banská Bystrica: FHV UMB. 198s. ISBN 80-8083-140-8.
[online] Dostupné na: <https://www.ff.umb.sk/app/cmsFile.php?disposition=a&ID=571>
- BUZKOVÁ, K. 2006. Fitness jóga, harmonické cvičení těla I duše. Praha: Grada. ISBN 8024715252.
- JARKOVSKÁ, H, JARKOVSKÁ, M. 2005. Posilování s vlastním tělem 417 krát jinak. Praha: Grada. ISBN 9788024757308.
- KAČÁNI, L. 2002. Futbal:Tréning hrou. Bratislava: Peter Mačura – PEEM. 278s. ISBN 8089197027.
- KRESTA, J. 2009. Futsal.Praha: Grada Publishing, a.s. 112s. ISBN 9788024725345.
- LAWRENCE, G. 2019. Power jóga nejen pro sportovce. Brno: CPress. ISBN 9788026427902.
- SNER, Wolfgang. 2004. Posilování ve fitness. České Budějovice: Kopp. ISBN 8072322141.
- STACKEOVÁ, D. 2014. Fitness programy z pohledu kinantropologie. Praha: Galén. ISBN 9788074921155.
- VOMÁČKO, S. BOŠTÍKOVÁ, S. 2003. Lezení na umělých stěnách. Praha: Grada. 129s. ISBN 8024721743.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský (anglický)

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 788

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
92.51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.38	7.11

Vyučujúci: Mgr. Patrik Berta, Mgr. Alena Buková, PhD., univerzitná docentka, Mgr. Marcel Čurgali, Mgr. Agata Dorota Horbacz, PhD., Mgr. Dávid Kaško, PhD., Mgr. Ladislav Kručanica, PhD., Mgr. Richard Melichar, Mgr. Petra Tomková, PhD., Blažej Pandula, prof. RNDr. Stanislav Vokál, DrSc., doc. PaedDr. Ivan Uher, MPH, PhD., Mgr. Zuzana Küchelová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 07.02.2024

Schválil: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH