

OBSAH

1. Anatómia 1.....	3
2. Anatómia 2.....	5
3. Anglický jazyk pre bakalárske štúdium.....	7
4. Bakalárska práca a obhajoba.....	9
5. Balneológia.....	10
6. Biofyzika.....	12
7. Biológia.....	14
8. Biomedicínske inžinierstvo.....	16
9. Chirurgia.....	18
10. Diagnostické metódy v rehabilitácii 1.....	20
11. Diagnostické metódy v rehabilitácii 2.....	22
12. Diagnostické metódy v rehabilitácii I. - štátna skúška.....	24
13. Elektroterapia a elektrodiagnostika 1.....	26
14. Elektroterapia a elektrodiagnostika 2.....	28
15. Ergoterapia.....	30
16. Farmakológia.....	32
17. Filozofia vo fyzioterapii.....	33
18. Funkčná diagnostika pohybového systému 1.....	35
19. Funkčná diagnostika pohybového systému 2.....	37
20. Fyziatria a balneológia 1.....	39
21. Fyziatria a balneológia 2.....	41
22. Fyziológia.....	43
23. Fyzioterapia 1.....	45
24. Fyzioterapia 2.....	47
25. Fyzioterapia a balneológia I. - štátna skúška.....	49
26. Geriatria.....	51
27. Gynekológia a pôrodnictvo.....	53
28. Hygiena a Epidemiológia.....	55
29. Informatika.....	57
30. Interná medicína.....	59
31. Kineziológia a patokineziológia 1.....	61
32. Kineziológia a patokineziológia 2.....	63
33. Kineziológia a patokineziológia I. - štátna skúška.....	65
34. Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 1.....	67
35. Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 2.....	69
36. Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 3.....	71
37. Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 4.....	73
38. Komunikačné zručnosti v angličtine pre fyzioterapeutov 1.....	75
39. Komunikačné zručnosti v angličtine pre fyzioterapeutov 2.....	77
40. Lekárska terminológia.....	79
41. Liečebné metodiky vo fyzioterapii 1.....	81
42. Liečebné metodiky vo fyzioterapii 2.....	83
43. Manažment v zdravotníctve I.....	85
44. Medicínska komunikácia v angličtine pre bakalárske štúdium.....	87
45. Medicínska komunikácia v nemčine pre bakalárske štúdium.....	89
46. Metódy kinezioterapie 1.....	90
47. Metódy kinezioterapie 2.....	92
48. Mikrobiológia a imunológia.....	94

49. Naliehané stavy v internej medicíne.....	96
50. Nemecký jazyk pre bakalárske štúdium.....	97
51. Neurológia.....	98
52. Onkológia.....	100
53. Patologická anatómia.....	101
54. Patologická fyziológia.....	104
55. Pediatria.....	106
56. Praktické cvičenia z aplikovanej fyzioterapie 1.....	107
57. Praktické cvičenia z aplikovanej fyzioterapie 2.....	109
58. Prezentácie v anglickom jazyku.....	111
59. Profesijná etika.....	113
60. Právne aspekty profesie.....	115
61. Psychiatria.....	117
62. Psychológia.....	119
63. Písomná komunikácia v anglickom jazyku.....	121
64. Rehabilitačná propedeutika 1.....	123
65. Rehabilitačná propedeutika 2.....	125
66. Rehabilitácia v oromaxilofaciálnej chirurgii.....	127
67. Seminár k bakalárskej práci.....	129
68. Sociológia.....	131
69. Súvislá odborná prax I., 1.....	133
70. Súvislá odborná prax I., 2.....	135
71. Telovýchovné lekárstvo.....	137
72. Výskum vo fyzioterapii.....	139
73. Výživa a dietetika.....	141
74. Zobrazovacie metódy vo fyzioterapii.....	143
75. Základy biochémie.....	144
76. Základy histológie.....	146
77. Základy mobilizačných techník 1.....	148
78. Základy mobilizačných techník 2.....	150
79. Základy ošetrovateľstva a prvá pomoc.....	152
80. Úrazová chirurgia a ortopédia.....	154
81. ŠVOČ - prezentácia na ŠVK.....	155
82. Športové aktivity I.....	156
83. Športové aktivity II.....	158
84. Športové aktivity III.....	160
85. Športové aktivity IV.....	162

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UA/A-F1/15	Názov predmetu: Anatómia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1. 100% aktívna účasť na praktických cvičeniach – prípadnú absenciu na praktickom cvičení (max. 3 absencie z vážnych zdravotných a rodinných dôvodov) je potrebné nahradiť po dohode s vyučujúcim; 4 a viac absencií neoprávňuje študenta pokračovať v štúdiu predmetu. 2. V priebehu semestra študent absolvuje 2 priebežné testy, každý test pozostáva z 30 otázok. Pre absolvovanie predmetu je nutné úspešné absolvovanie oboch priebežných testov, tj. dosiahnutie minimálne 18 bodov (t. j. 60%) z každého testu. Testy budú hodnotené podľa priloženej tabuľky. Neúčasť na priebežnom teste sa považuje za absenciu. 3. Študent, ktorý nesplnil podmienky pre úspešné absolvovanie predmetu, t. j. má počet absencií viac ako 3, alebo sa nezúčastnil testov a neospravedlnil svoju neúčasť, nebude mu umožnené absolvovať náhradný termín testov a bude hodnotený klasifikačným stupňom „X“ – neklasifikovaný študent. 4. Študent, ktorý bol hodnotený známku Fx z priebežného testu a nemá viac ako 3 absencie, môže opakovat test v max. 2. náhradných termínoch, ktoré vypíše garant predmetu Tabuľka pre udelenie hodnotenia „absolvoval“ 93 - 100% 28 – 30 bodov absolvoval „A“ - výborne 85 - 92% 26 – 27 bodov absolvoval „B“ – veľmi dobre 77 - 84% 23 – 25 bodov absolvoval „C“ – dobre 69 - 76% 21 – 22 bodov absolvoval „D“ – uspokojivo 60 - 68% 18 - 20 bodov absolvoval „E“ – dostatočne do 59% 17 a menej bodov hodnotenie „Fx“ – nedostatočne	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je získanie základných vedomostí o používaní anatomických pojmov, všeobecnej charakteristike a funkciách pohybového, vylučovacieho, pohlavného, cievneho a nervového systému. Naučiť sa orgánové systémy ľudského tela, základný opis a uloženie orgánov, tiež pochopiť funkciu a časti nervového systému a zmyslových orgánov.	
Stručná osnova predmetu: ▪ Anatomické pojmy, všeobecne o kostiach, spojeniach a svaloch ▪ Opis a funkcia srdca, tepien, žíl a lymfatického systému ▪ Tráviaci systém, dýchací systém, močový systém, pohlavný systém ▪ Centrálna a periférna nervová sústava, zmyslové orgány	

Odporúčaná literatúra:

1. Rybárová a kol.: Anatómia pre nelekárske zdravotnícke odbory, 2011
2. Hodorová a kol.: Pracovný zošit z anatómie, 2009
3. Eliška O., Elišková M.: Aplikovaná anatómie pro fyzioterapeuty a maséry, 2009
4. Feneis H.: Anatomický obrazový slovník, 1996
5. Dorko a kol.: Atlas anatomických modelov, 2011

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

predmet sa poskytuje v zimnom semestri

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 265

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
70.94	3.02	7.17	9.06	5.28	3.4	1.13

Vyučujúci: MUDr. Janka Vecanová, PhD., MVDr. Natália Hvizdošová, PhD., MVDr. Slávka Flešárová, PhD., doc. MVDr. Jozef Mihalik, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 29.09.2020

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UA/A-F2/09	Názov predmetu: Anatómia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: UA/A-F1/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% účasť na prednáškach, 100% účasť na praktických cvičeniach s možnosťou najviac 3 náhrad. 100% účasť na 2 teoretických a 2 praktických testoch z učiva celého semestra. Dosiahnutie minimálne 36/60 % bodov získaných súčtom bodov z teoretických a praktických testov. V priebehu semestra je potrebné absolvovať všetky testy a vykonať záverečnú skúšku, ktorá pozostáva z písomného testu. Hodnotenie záverečného testu: 100 – 93 /A/ výborne 92 – 85 /B/ veľmi dobre 84 – 77 /C/ dobre 76 – 69 / D/ uspokojivo 68 – 60 /E/ dostatočne 59 a nižšie /FX/ nedostatočne	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je nadviazať na vedomosti z Anatómia 1 a osvojiť si potrebné vedomosti o stavbe ľudského tela so zameraním na pohybový systém a jeho funkciu. Zamerať sa na opis kostí, spojení a svalov, ich cievne zásobenie, inerváciu a funkciu.	
Stručná osnova predmetu: Osová kostra a jej spojenia. Kostra, spojenia a svaly hornej končatiny a dolnej končatiny (tepny, žily a lymf. cievy) Spojenia a svaly trupu (tepny, žily a lymf. cievy) Spojenia a svaly hlavy (tepny, žily a lymf. cievy) Periférny nervový systém	
Odporúčaná literatúra: Hodorová I. a kol.: Pracovný zošit z anatómie, 2012 Eliška O., Elišková M.: Aplikovaná anatómie pro fyzioterapeuty a maséry, 2009 Rybárová S. a kol.: Anatómia pre nelekárske zdravotnícke odbory, 2011	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk	

Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 267					
A	B	C	D	E	FX
3.75	9.36	19.1	29.21	34.08	4.49
Vyučujúci: doc. MVDr. Květuše Lovásová, PhD., doc. MUDr. Dalibor Kolesár, PhD., doc. MUDr. Ingrid Hodorová, PhD., prof. MVDr. Silvia Rybárová, PhD., doc. MVDr. Jozef Mihalik, CSc., doc. MUDr. Adriana Boleková, PhD., MUDr. Janka Vecanová, PhD., MVDr. Natália Hvizdošová, PhD., Andriana Pavliuk-Karachevtseva, MVDr. Slávka Flešárová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 04.05.2021					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: CJP/LFAJB/09	Názov predmetu: Anglický jazyk pre bakalárske štúdium
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na seminároch, (max. 2 absencie), 2 testy (bez možnosti opravy), ústne prezentácie. Skúška - písomný test. V prípade dištančnej výučby: realizácia priebežných testov a prezentácií online, výučba online/ dištančne, plnenie zadaní v stanovených termínoch, skúška - ústna online (MS TEAMS). Záverečné hodnotenie semestra = priemer získaných hodnotení za jednotlivé aktivity (priemer vyšší ako 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku, v prípade nesplnenia tohto limitu konanie skúšky nie je umožnené a študent je hodnotený známku FX.) Záverečné hodnotenie predmetu = hodnotenie za semester - 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 s porozumením), zvýšenie jazykovej kompetencie študentov (osvojenie si vybraných fonologických, lexikálnych a syntaktických vedomostí), rozvoj pragmatickej kompetencie študentov (osvojenie si schopnosti vyjadrovať vybrané funkcie jazyka), rozvoj prezentačných zručností a i. na úrovni B1 podľa SERR so zameraním na odborný jazyk a terminológiu študijného odboru Fyzioterapia, Ošetrovateľstvo a Verejné zdravotníctvo.	
Stručná osnova predmetu: FYZIOTERAPIA Štúdium na UPJŠ. Ľudské telo, svaly, kosti a kĺby, ich funkcie. Práca fyzioterapeuta, základné vyšetровacie a liečebné postupy a metódy. Komunikácia fyzioterapeuta s pacientom. Fyzioterapia a liečebná rehabilitácia, strečingové cvičenia. Fyzioterapia vybraných ochorení. Špecializácie vo fyzioterapii, vybrané fyzioterapeutické postupy a metodiky. OŠETROVATEĽSTVO Štúdium na UPJŠ. Ľudské telo, telesné sústavy. Funkcie ľudského tela. Zdravie a choroba, zdravý životný štýl.	

Choroby, príznaky chorôb, popis príznakov (intenzita/frekvencia a i.). Špecializácie v medicíne, špecializácie v rámci odboru Ošetrovatel'stvo, práca ošetrovateľa. Oddelenia v nemocnici. Vyšetrenie pacienta - porozumenie/zaznamenanie zistení (krvný tlak, výška, hmotnosť a i.). Popis užívania liečiv. VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO Štúdium na UPJŠ. História a súčasnosť verejného zdravotníctva. Kľúčové oblasti verejného zdravotníctva. Zdravie a choroba. Imunizácia a skrining, epidemiológia. Vybrané gramatické a lexikálne aspekty odbornej angličtiny. Vybrané funkcie jazyka potrebné pre odbornú komunikáciu: definovanie, klasifikovanie, vyjadrenie funkcie, príčiny/následku, prezentačné zručnosti – jazykové prostriedky potrebné pre zvládnutie efektívnej ústnej prezentácie, tzv. signal posting.					
Odporúčaná literatúra: McCullagh, M., Wright, R.: Good Practice. CUP, 2008 Glendinning, E. H., Howard, R.: Professional English in Use – Medicine. CUP, 2007 Allum, V., McGarr, P.: Cambridge English for Nursing, Pre-intermediate. CUP, 2010 McCarthy, M., O'Dell, F.: English Vocabulary in Use - Advanced. CUP, 2004 http://www.bbc.co.uk/worldservice/learningenglish					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Anglický jazyk na úrovni B1 podľa SERR					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 507					
A	B	C	D	E	FX
41.62	17.36	14.99	8.88	13.61	3.55
Vyučujúci: PhDr. Helena Petruňová, CSc., Mgr. Barbara Mitříková, Mgr. Zuzana Naďová					
Dátum poslednej zmeny: 20.09.2020					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KFBLR/BPO-SS-F/15		Názov predmetu: Bakalárska práca a obhajoba			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.					
Výsledky vzdelávania: Zvládnuť metodológiu a štruktúru vypracovania bakalárskej práce.					
Stručná osnova predmetu: Voľba problému, ciele práce, voľba metodiky a metódy spracovania práce. Analýza získaných údajov a syntéza výsledkov a výstupov pre prax a vzdelávanie v oblasti fyzioterapie.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 283					
A	B	C	D	E	FX
53.0	33.57	11.66	0.71	1.06	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/B-F/14	Názov predmetu: Balneológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent vie prakticky aplikovať balneologické procedúry.	
Stručná osnova predmetu: Definícia a vývoj balneológie. Balneoterapia. Kúpeľný liečebný komplex. Liečebné metódy komplexnej balneoterapie. Dietoterapia, diétny systém, liečebná výživa. Všeobecná balneológia. Prírodné liečivé zdroje. Liečivé vody. Peloidy, rozdelenie, vlastnosti peloidov. Liečebné využitie minerálnych vôd a peloidov. Vonkajšia balneoterapia. Špeciálne terapeutické účinky minerálnych vôd a peloidov, penetrácia minerálnych vôd, úloha resorbovaných súčastí pri balneoterapii, účinky mediátorov. Pitná liečba, izotonické vody, hypotonické vody. Druhy liečivých vôd. Jednoduché teplice, jednoduché kyselky, zemité vody, alkalické vody, jódové vody, arzénové, vody síranové a sulfátové. Sírne vody, železnaté vody. Rádioaktívne vody. Kúpeľná liečba . Všeobecné indikácie kúpeľnej liečby. Organizácia kúpeľnej liečby v Slovenskej republike. Kontraindikácie kúpeľnej liečby. Termoterapia. Vodoliečba. Klimatoterapia. Liečebné inhalácie.	

Zdravotná výchova v kúpeľoch.						
Odporúčaná literatúra: HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin, Osveta 1993, 555 s. , KOLESÁR, J., Ďurianová, J., Hupka, J., Pavlík , I.: Fyziatria. 1. vyd. Martin, Osveta 1975, 244 s. ŠKAPÍK, M. a kol.: Využití balneoterapie ve vnitřním lékařství. 1. vyd. , Praha, Grada Publishing 1994, 160 s. ZVONÁŘ J. a kol., Termoterapia, hydroterapia, balneoterapia a klimatoterapia, Osveta Martin 2005, 192 s. ISBN 80-8063-175-1						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 261						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
70.88	13.41	11.88	2.68	0.0	0.0	1.15
Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., PhDr. Perla Ondová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULBF/BF-F/09	Názov predmetu: Biofyzika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotenie študijných výsledkov pozostáva z písomných testov na začiatku cvičení, z protokolov z meraní, kontrolných otázok. Konanie skúšky je umožnené, ak študent získa minimálne 60% bodov z maximálneho teoreticky dosiahnuteľného počtu bodov z cvičení. Študent aj v prípade neúčasti na prednáške musí na záverečnej skúške preukázať vedomosti minimálne v odprednášanom rozsahu tém. Skúška v písomnej forme - pre úspešné zvládnutie je potrebné dosiahnuť minimálne 60% z celkového počtu bodov.	
Výsledky vzdelávania: Biofyzika skúma štruktúru , vlastnosti a funkciu biologických objektov vychádzajúc z objektívnych fyzikálnych metód. Náplňou predmetu je zoznámiť a upevniť základné biofyzikálne vedomosti študenta v priamom vzťahu širokej škále biofyzikálnych metód a prístupov k poznaniu zákonitosti v živom organizme, podľa predloženého programu.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do biofyziky. Základné fyzikálne pojmy. Systémové aspekty biofyziky. Hmota a žiarenie. Molekulová biofyzika. Štruktúra a vlastnosti biopolymérov. Biofyzika bunky. Elektrické vlastnosti buniek. Akčný potenciál a jeho šírenie. Svalová kontrakcia. Biofyzika krvného obehu. Biofyzika vnímania. Vplyv fyzikálnych faktorov vonkajšieho prostredia na organizmus. Elektrické vlastnosti tkanív a elektroliečba Ionoforéza, galvanizácia, elektrostimulácia, elektrošok, diatermia a elektrochirurgia, úrazy elektrickým prúdom. Nanotechnológie. Biosenzory. DNA - čipy. Proteinové detektory. Nanovodiče, nanopamäte. Biomotory.	
Odporúčaná literatúra: J. Beneš, P. Stránský, F. Víttek, Základy lekárske biofyziky., 2005 J. Hájek, Biofyzika pro bakaláře., Olomouc 1999 I. Hrazdira, V. Morstein, Lékařska biofyzika a přístrojová technika, Neptun, Brno 2001 I. Hrazdira, V. Morstein, Úvod do obecné a lékařské biofyziky, s. 176-198, 213-236, 238-254. Brno 1998 L. Navrátil, J. Rosina a kol., Medicínska biofyzika, s. 60-72, 216-264, 270-303, 331-389, Grada, Praha 2005	

J. Rosina, H. Kolářová, J. Stanek, Biofyzika pro studenty zdravotnických odborů, Grada Avicenum, Praha 2006 Cvičenia: M. Legiň a kol., Praktické cvičenia z lekárskej biofyziky, UPJŠ Košice 2010					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 259					
A	B	C	D	E	FX
11.58	20.85	23.17	21.62	22.39	0.39
Vyučujúci: doc. RNDr. Lea Vojčíková, CSc., RNDr. Peter Bober, PhD., RNDr. Imrich Géci, PhD., RNDr. Zuzana Tomková, PhD., Mgr. Mária Kacírová, PhD., RNDr. Csilla Uličná, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 31.08.2021					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULBL/BL-F/09	Názov predmetu: Biológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100 % aktívna účasť na cvičeniach. Podmienkou prihlásenia sa na ústnu časť skúšky je minimálne 60% úspešnosť z priebežných kontrol počas semestra. Ústna forma skúšky (100%).	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je poskytnúť študentom základné poznatky z cytológie, molekulárnej biológie a genetiky. Absolvent predmetu ovláda princípy základných genetických metód používaných na detekciu a diagnostiku normálnych a patologických znakov. Pozná princípy metód cytogenetickej analýzy a molekulárnej biológie a možnosti ich využitia v klinickej praxi. Absolvent dokáže získavať a vyhodnocovať odborné údaje, vie pracovať s odbornou literatúrou a využiť ju pre ďalšie vzdelávanie.	
Stručná osnova predmetu: Bunka – štruktúra a stavba prokaryotickej a eukaryotickej bunky; membránové štruktúry bunky, bunkové organely, ich stavba a funkcia. Bunkový cyklus, kontrola bunk. cyklu, delenie buniek – mitóza, meióza, genetický význam. Základy molekulovej biológie - biopolyméry, všeobecná charakteristika cukrov, lipidov a bielkovín, nukleové kyseliny – chemická štruktúra NK, význam. DNA - štruktúra, replikácia, genetický kód, štruktúra génu. Realizácia genetickej informácie – transkripcia, translácia. Metódy molekulovej biológie. Organizácia eukaryotického genómu – submikroskopická a mikroskopická štruktúra chromozómov, typy chromozómov, karyotyp človeka. Mutácie – klasifikácia, vznik a dôsledky mutácií, mutagény a prostredie. Mendelove zákony dedičnosti - základné pojmy, monogénne podmienené znaky človeka. Dedičnosť viazaná na pohlavie - základné princípy. Väzba génov a jej dôsledky, využitie pri genetickej analýze. Imunogenetika. Genetika človeka - monogénne, polygénne a multifaktoriálne podmienené znaky, metódy genetiky človeka.	
Odporúčaná literatúra: Šalagovič, J., Ondruššeková, A., Mičková, H., Klimčáková, L., Židzik, J., Slabá, E., Hudáková, T.: Lekárska biológia I., 2. doplnené vydanie, Equilibria, Košice 2009, 166 s. Mičková, H., Šalagovič, J. a kol.: Lekárska biológia II., Equilibria, Košice 2007, 224 s.	

Hudáková, T., Židzik, J.: Biológia a genetika, pracovný zošit na praktické cvičenia, Equilibria s.r.o., Košice 2015, 92 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 263

A	B	C	D	E	FX
32.32	25.48	27.38	10.27	4.18	0.38

Vyučujúci: prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD., RNDr. Terézia Hudáková

Dátum poslednej zmeny: 02.09.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULBF/BI-F/09	Názov predmetu: Biomedicínske inžinierstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotenie študijných výsledkov pozostáva z písomných testov na začiatku cvičení, z protokolov z meraní počas cvičenia, kontrolných otázok. Študentovi je umožnené písať zápočtový test, ak z absolvovaných cvičení získa minimálne 60% bodov z maximálneho teoreticky dosiahnuteľného počtu bodov. Zápočtový test - pre úspešné zvládnutie je potrebné dosiahnuť minimálne 60% z celkového počtu bodov. Študent aj v prípade neúčasti na prednáške, pre udelenie zápočtu musí ovládať všetky prednášané témy v uvedenom rozsahu. Hodnotenie študijných výsledkov sa riadi podľa Študijného poriadku LF UPJŠ v Košiciach, čl. 13, 4b. udelením hodnotenia „absolvoval A až E“.	
Výsledky vzdelávania: Predmet Biomedicínske inžinierstvo poskytuje základné vedomosti o škále modernej medicínskej techniky využívanéj na diagnostické a terapeutické účely, pričom okrem súčasného aplikačného prehľadu absolventi získajú teoretické poznatky o fyzikálnom charaktere a funkčnosti jednotlivých medicínskych prístrojových celkov, ako aj podmienok ich prevádzky a bezpečného použitia.	
Stručná osnova predmetu: 1. úvod do biomedicínskeho inžinierstva, medicínska biofyzika, biotechnológie, informatika, aplikácia biomedicínskeho inžinierstva. 2. fyzikálny charakter röntgenového žiarenia, výroba rtg žiarenia a podmienky pre vznik rtg žiarenia, interakcia rtg žiarenia s hmotou, expozičná doba a vznik rtg obrazu, biologické účinky rtg žiarenia, dozimetria – radiačná ochrana pri práci s rtg žiarením. 3. klasické zobrazovacie rtg metódy, skiaskopia, skiagrafia, digitálna substrakčná angiografia. 4. fyzikálne základy počítačovej tomografie, vznik CT tomografického obrazu, generácie CT prístrojovej techniky a porovnanie s inými diagnostickými metódami, terapeutické využitie rtg žiarenia v medicíne. 5. fyzikálna podstata ultrazvuku a jeho vlastnosti, šírenie ultrazvuku prostredím, interakcie ultrazvuku s prostredím, akustický odpor, rozlíšenie ultrazvuku, dopplerovský ultrazvuk. 6. charakteristika a činnosť ultrazvukovej sondy, biologické účinky ultrazvuku pri interakcii s tkanivom, termálny a kavitačný jav, bezpečnosť a riziká pri použití ultrazvuku, tepelný a mechanický index	

7. využitie ultrazvuku v medicíne, diagnostické ultrazvukové metódy, terapeutické aplikácie ultrazvuku, ultrazvuková hypertermia. 8. fyzikálny charakter laserov – stimulovaná emisia, charakteristika laserového svetla, konštrukcia lasera a typy laserov, aktívne médium, energetická pumpa, rubínový a He-Ne laser, bezpečnosť pri práci s lasermi, triedy laserov. 9. medicínske aplikácie s využitím laserov, interakcia laserového svetla s tkanivom, fotoablácia a koagulácia, selektívna fototermolýza, termálne účinky lasera, fotodynamická terapia, terapeutický laser.						
Odporúčaná literatúra: J. Živčák, Základy bioniky a biomechaniky, Košice 2004 J. Valenta a kol., Biomechanika, Academia, Praha 1985 J. Rosina, H. Kolářová, J. Stanek, Biofyzika pro studenty zdravotnických odborů, Grada Avicenum, Praha 2006 L. Navrátil, J. Rosina a kol., Medicínska biofyzika, Grada, Praha 2005 I. Hrazdira, V. Morstein, Lékařska biofyzika a přístrojová technika, Neptun, Brno 2001						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 261						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
71.65	7.66	8.05	6.9	2.68	2.3	0.77
Vyučujúci: RNDr. Imrich Géci, PhD., RNDr. Csilla Uličná, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 31.08.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ChK/CH-F/09	Názov predmetu: Chirurgia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Na úspešné absolvovanie praktických cvičení / seminárov sa vyžaduje: povinná 100% účasť na praktických cvičeniach, teoretické a metodické zvládnutie praktických úloh. V prípade ospravedlnenej neúčasti 2 cvičení za semester. Na úspešné absolvovanie predmetu a získanie kreditov je potrebné: - Úspešné absolvovanie praktických cvičení / seminárov - Záverečná skúška: písomná, hodnotenie známku A až E - Záverečné hodnotenie zohľadňuje výsledky záverečnej skúšky	
Výsledky vzdelávania: Absolvent nadobúda základné poznatky o fungovaní chirurgických oddelení, základných chirurgických diagnostických a terapeutických technikách u jednotlivých orgánových systémov, o chirurgických ochoreniach, pozná možné komplikácie v chirurgii, ktoré môžu ovplyvniť fyzioterapeutický plán. Uvedené poznatky vie uplatniť pri fyzioterapii chirurgických pacientov, svoje postupy dokáže individualizovať podľa stavu pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Prednášky: História chirurgie, antisepsa, sepsa, spôsoby sterilizácie, náhle príhody brušné (NPB) - úvod, rozdelenie, vyšetrenie pacienta, popis, etiológia, najčastejšie príčiny, diagnostika, terapia, prevencia a prognózy. Náhle príhody hrudníkové - vyšetrenie pacienta, popis, etiológia, diagnostika, liečba, prevencia a prognózy. Infekcia v chirurgii - rozdelenie, liečebné metódy, komplikácie. Liečba chronických rán a dekubitov, využitie podtlakovej terapie - VAC. Pooperačné komplikácie, krvácanie a tromboembolická choroba, potransfúzne reakcie a transfuziológia. Základy chirurgickej onkológie - rozdelenie nádorov, medzinárodná klasifikácia zhubných nádorov (ZN) a ich liečba. Cvičenia: Chirurgia, jej predmet, história a odbory. Postavenie a úloha fyzioterapeuta v chirurgii. Základné vyšetrovacie a dg. metódy. Operačný trakt, základné chirurgické techniky a inštrumentárium. Komplexná príprava pacienta k operácii. Komplexná perioperačná starostlivosť v chirurgii. Drény a stómie. Špecifické problémy fyziatrie po hrudných a brušných operáciách. Špecifické problémy pacientov po operáciách neurochirurgických a pohybového aparátu. Mobilizácia a pohybová aktivita v prevencii. Rany, ich hojenie a komplikácie. Dekubity a ich liečba. Komplikácie	

obehového systému po operáciách. Krvácanie a tromboembolická choroba a transfuziológia. Komplikácie respiračného systému v pooperačnom období a ich terapia. Zásady výživy chirurgického pacienta.					
Odporúčaná literatúra: Bober, J. a kol.: Chirurgia I a II, Aprilla, 2007 Šiman, J. a kol.: Princípy chirurgie 1.diel, Slovak Academic Press, 2007 Haruštiak, S. a kol.: Princípy chirurgie 2.diel, Slovak Academic Press, 2010					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 300					
A	B	C	D	E	FX
79.67	19.0	1.0	0.33	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Milan Stebnický, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 25.08.2021					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/DMR-F1/14	Názov predmetu: Diagnostické metódy v rehabilitácii 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: I. Na úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov sa vyžaduje: - Povinná 100 % účasť na praktických cvičeniach, teoretické a metodické zvládnutie praktických úloh. - Získanie najmenej 60 % z celkového bodového hodnotenia priebežnej kontroly teoretickej prípravy na praktické cvičenia/semináre. - V prípade ospravedlnenej neúčasti na praktických cvičeniach a seminároch musí byť riadne ospravedlnená u vyučujúceho, ktorý určí náhradu v zodpovedajúcej forme. Študent si môže počas semestra nahradiť ospravedlnené praktické cvičenia, najviac v rozsahu troch týždňov (okrem blokovej výučby). V blokovom systéme výučby o spôsobe náhrady rozhoduje prednosta. II. Na úspešné absolvovanie predmetu a získanie kreditov je potrebné: - Úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov. - Úspešné zvládnutie priebežných písomných kontrol za semester so skúškou , v takom prípade podiel jednotlivých spôsobov kontroly štúdia stanovuje informačný list predmetu tak, že súčet ich percentuálnych podielov predstavuje 100% - Iné podmienky # napr. ak študent nezíska potrebné hodnotenie v poslednom týždni semestra, môže absolvovať náhradný kreditový test . - Priebežné písomné kontrolné testy sú vyhodnocované na základe dosiahnutého počtu bodov (%) s hodnotením podľa Študijného poriadku UPJŠ v Košiciach, Lekárskej fakulty, II. časť, čl. 13, odsek 4. - Záverečná skúška: písomná/ústna, hodnotenie A,B,C,D,E - Záverečné hodnotenie zohľadňuje výsledky priebežného hodnotenia a záverečnej skúšky.	
Výsledky vzdelávania: Prakticky ovláda aplikáciu vyšetrovacích metód v klinickej praxi, rozumie výstupom špeciálnych cielených vyšetrení podľa orgánových systémov. Ovláda základy vyšetrenia stabilizačného systému a diagnostických algoritmov.	
Stručná osnova predmetu: Špecifiká diagnostiky v rehabilitácii. Rozdelenie vyšetrovacích metód.Základy vyšetrenia.	

Základy vyšetrenia krčnej a hrudnej chrbtice. Vyšetrenie krčnej a hrudnej chrbtice-praktické aspekty. Základy vyšetrenia temporomandibulárneho kĺbu. CCS, CBS. Vyšetrenie temporomandibulárneho kĺbu-praktické aspekty. Herniácia platničky. Zápalové a degeneratívne ochorenia pohybového aparátu. Herniácia platničky -praktické aspekty. Radikulárny a pseudoradikulárny syndróm. LIS. Radikulárny a pseudoradikulárny syndróm-praktické aspekty. Základy vyšetrenia drierkovej chrbtice. Vyšetrenie drierkovej chrbtice-praktické aspekty. Využitie štandardizovaných dotazníkov. Využitie štandardizovaných dotazníkov -praktické aspekty. Základy vyšetrenia panvy. Vyšetrenie panvy-praktické aspekty. Vyšetrenie hlbokých svalov podľa Kolára. Vyšetrenie hlbokých svalov podľa Kolára-praktické aspekty. Vertebro-viscerálne vzťahy. Vertebro-viscerálne vzťahy-praktické aspekty. Vyšetrenie hypermobility Vyšetrenie hypermobility-praktické aspekty. Vyšetrenie stereotypov. Skrížené syndromy. Vyšetrenie stereotypov-praktické aspekty. Písomná kontrola. Vyšetrenie pacienta – kazuistika. Vyhodnotenie výsledkov teoretických vedomostí. Vyhodnotenie, udeľovanie kreditov.

Odporúčaná literatúra:

GROSS, J. M. FETTO, J. ROSEN, E. Vyšetření pohybového aparátu. 2005. 2. vyd. Praha: Triton, 2005. ISBN 80-7254-720-8.2005

TAKÁČ, P. Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty.

Košice, UPJŠ, 2006, 230 s, ISBN 80-7097-634-9.2006

HAGOVSKÁ, M. Aplikovaná kineziológia a fyzioterapia drierkovej chrbtice

In: Aplikovaná kineziológia chrbtice. - Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2017. - ISBN 9788081524684. - S. 83 - 123.2017

HAGOVSKÁ, M. Aplikovaná kineziológia a fyzioterapia panvy

In: Aplikovaná kineziológia chrbtice. - Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2017. - ISBN 9788081524684. - S. 125 - 150. 2017

TAKÁČ, P., KUBINCOVÁ, A. Aplikovaná kineziológia a fyzioterapia porúch krčnej chrbtice In: Aplikovaná kineziológia chrbtice. - Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2017. - ISBN 9788081524684. - S. 7 - 50. 2017

HAGOVSKÁ, M. a kol. Praktická kinezioterapia - 1. vyd. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2016. - 492 s. - ISBN 978-80-8152-391-5 (brož.). 2016

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 261

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
70.88	7.66	10.34	6.13	3.83	0.0	1.15

Vyučujúci: doc. doc. PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD., PhDr. Marianna Mihal'ová

Dátum poslednej zmeny: 12.08.2021

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/DMR-F2/09	Názov predmetu: Diagnostické metódy v rehabilitácii 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/DMR-F1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: I. Na úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov sa vyžaduje: - Povinná 100 % účasť na praktických cvičeniach, teoretické a metodické zvládnutie praktických úloh. - Získanie najmenej 60 % z celkového bodového hodnotenia priebežnej kontroly teoretickej prípravy na praktické cvičenia/semináre. - V prípade ospravedlnenej neúčasti na praktických cvičeniach a seminároch musí byť riadne ospravedlnená u vyučujúceho, ktorý určí náhradu v zodpovedajúcej forme. Študent si môže počas semestra nahradiť ospravedlnené praktické cvičenia, najviac v rozsahu troch týždňov (okrem blokovej výučby). V blokovom systéme výučby o spôsobe náhrady rozhoduje prednosta. II. Na úspešné absolvovanie predmetu a získanie kreditov je potrebné: - Úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov. - Úspešné zvládnutie priebežných písomných kontrol za semester so skúškou , v takom prípade podiel jednotlivých spôsobov kontroly štúdia stanovuje informačný list predmetu tak, že súčet ich percentuálnych podielov predstavuje 100% - Iné podmienky # napr. ak študent nezíska potrebné hodnotenie v poslednom týždni semestra, môže absolvovať náhradný kreditový test . - Priebežné písomné kontrolné testy sú vyhodnocované na základe dosiahnutého počtu bodov (%) s hodnotením podľa Študijného poriadku UPJŠ v Košiciach, Lekárskej fakulty, II. časť, čl. 13, odsek 4. - Záverečná skúška: písomná/ústna, hodnotenie A,B,C,D,E - Záverečné hodnotenie zohľadňuje výsledky priebežného hodnotenia a záverečnej skúšky.	
Výsledky vzdelávania: Prakticky ovláda aplikáciu vyšetrovacích metód v klinickej praxi, rozumie výstupom špeciálnych cielených vyšetrení podľa orgánových systémov. Ovláda základy testovacích metód a diagnostických algoritmov.	
Stručná osnova predmetu: Základy vyšetrenia ramenného kĺbu. Vyšetrenie ramenného kĺbu-praktické aspekty. Základy vyšetrenia lakťového kĺbu. Vyšetrenie lakťového kĺbu-praktické aspekty.	

Základy vyšetrenia zápästného kĺbu. Vyšetrenie zápästného kĺbu-praktické aspekty.
 Základy vyšetrenia bedrového kĺbu. Vyšetrenie bedrového kĺbu-praktické aspekty.
 Základy vyšetrenia kolenného kĺbu. Vyšetrenie kolenného kĺbu-praktické aspekty.
 Základy vyšetrenia členkového kĺbu a nohy. Vyšetrenie členkového kĺbu a nohy-praktické aspekty.
 Základy vyšetrenia chôdze. Vyšetrenie chôdze-praktické aspekty.
 Základy vyšetrenia telesnej kompozície. Vyšetrenie telesnej kompozície-praktické aspekty.
 Hodnotenie ADL. Hodnotenie ADL-praktické aspekty.
 Praktický význam zobrazovacích vyšetrovacích metód v rehabilitácii
 Jemná motorika. Jemná motorika- praktické aspekty.
 Špecifiká diagnostiky u detí
 Vyšetrenie rovnováhy. Vyšetrenie rovnováhy-praktické aspekty.
 Vyšetrenie reči a vedomia. Vyšetrenie reči a vedomia-praktické aspekty.
 Písomná kontrola. Vyšetrenie pacienta – kazuistika.
 Vyhodnotenie výsledkov teoretických vedomostí. Vyhodnotenie, udeľovanie kreditov.

Odporúčaná literatúra:

GROSS, J. M. FETTO, J. ROSEN, E. Vyšetření pohybového aparátu. 2005. 2. vyd. Praha: Triton, 2005. ISBN 80-7254-720-8. 2005
 TAKÁČ, P. Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 2006, 230 s, ISBN 80-7097-634-9. 2006
 HAGOVSÁ, M. Aplikovaná kineziológia a fyzioterapia driekovej chrbtice
 In: Aplikovaná kineziológia chrbtice. - Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2017. - ISBN 9788081524684. - S. 83 - 123 2017
 HAGOVSÁ, M. Aplikovaná kineziológia a fyzioterapia panvy
 In: Aplikovaná kineziológia chrbtice. - Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2017. - ISBN 9788081524684. - S. 125 - 150. 2017
 TAKÁČ, P., KUBINCOVÁ, A. Aplikovaná kineziológia a fyzioterapia porúch krčnej chrbtice In: Aplikovaná kineziológia chrbtice. - Košice : Univerzita P.J. Šafárika v Košiciach, 2017. - ISBN 9788081524684. - S. 7 - 50. 2017
 HAGOVSÁ, M. a kol. Praktická kinezioterapia - 1. vyd. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2016. - 492 s. - ISBN 978-80-8152-391-5 (brož.). 2016

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 256

A	B	C	D	E	FX
37.89	30.08	14.06	10.94	7.03	0.0

Vyučujúci: doc. doc. PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD., PhDr. Mária Ištoňová, PhD., MHA, MPH

Dátum poslednej zmeny: 16.08.2021

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KFBLR/DMR1-SS-F/15		Názov predmetu: Diagnostické metódy v rehabilitácii I. - štátna skúška			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.					
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent ovláda špecifiká diagnostiky a diferenciálnej diagnostiky v myoskeletálnej medicíne, traumatológii, ortopédii a neurológii. Po absolvovaní predmetu by mal byť študent schopný diferenciálno-diagnostického myslenia s aplikáciou do klinickej praxe.					
Stručná osnova predmetu: Špecifiká diagnostiky v rehabilitácii. Rozdelenie vyšetrovacích metód v rehabilitácii. Objektívne vyšetrenie v rehabilitácii. Inšpekcia, palpácia. Vyšetrenie reči, vedomia. Poloha pacienta, základné typy polôh. Základné typy postoja a chôdze. Konštitúcia výživa. Základné posturálne činnosti. Vyšetrenie ruky. Funkčná analýza chôdze. Základný neurologický status. Rozdelenie vyšetrovacích metód v rehabilitácii. Základy rehabilitačného vyšetrenia detí. Pomocné vyšetrovacie metódy v rehabilitácii. Základy elektrodiagnostiky, Ergometria, Spiroergometria, Antropometria, základy zobrazovacích metód. Laboratórna diagnostika ochorení pohybového aparátu. Syndromológia a problémovo orientovaná diagnostika v rehabilitácii. Základy testovacích metód v rehabilitácii. Algoritmy diagnostiky v rehabilitácii. Základy diferenciálnej diagnostiky v rehabilitácii.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 283					
A	B	C	D	E	FX
46.29	28.62	15.9	6.71	2.47	0.0
Vyučujúci:					

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/EE-F1/15	Názov predmetu: Elektroterapia a elektrodiagnostika 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent prakticky ovláda aplikáciu jednotlivých druhoch elektroliečebných prúdov, využitie elektroliečby v komplexnom rehabilitačnom procese pri konkrétnych diagnózach - pri akútnej a chronickej bolesti, pri léziách periférnych nervov, s prihliadnutím k celkovému stavu pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Elektromyografia, EMG pri lézii perif. motoneurónu, myogénne sy. Elektrodiagnostika centrálnych porúch, polyEMG . Spôsoby aplikácie ultrazvuku, nežiadúce účinky, indikácie, kontraindikácie. Vysokofrekvenčná elektroterapia, účinky diatermie. Základné metódy, spôsoby aplikácie diatermie. Magnetoterapia, druhy magnetického poľa. Dávkovanie magnetoterapie, zásady bezpečnosti pri MGT. Kombinovaná elektroterapia. Elektroterapia pri algodystrofickom sy. , distorziách, hematómoch, Dupuytren. kontraktúre. Využitie elektroterpie pri funkčných bolestiach v oblasti ramena, zmrznutom ramena, epikondylitis radialis. Elektroterapia pri	

gonartróze a coxartróze. elektroterapia pri ICHS, arteriálnej hypertenzii, ischemickej chorobe DK. Elektroterapia pri lumbalgii, radikulárnych syndrómoch.						
Odporúčaná literatúra: CAPKO, J.: Základy fyziatrickej léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s. ISBN 80-7169-341-3 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s. HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta 1993, 555 s., ISBN 80-217-058-X KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s. PODĚBRADSKÝ, J., VAŘEKA, I.: Základy fyzikální terapie I, II. Praha: Grada 1998, 440 s., ISBN 80-7169-661-7 ŠAJTER V. A KOL.: Elektroterapia a fototerapia, Martin, Osveta 2005, 126 TROJAN, S., DRUGA, R., PFEIFFER, J., VOTAVA, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha: Grada Publishing 2001, s. 195- 215, ISBN 80-2470-031-X						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 285						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
74.04	24.91	0.0	0.7	0.0	0.0	0.35
Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH, PhDr. Perla Ondová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/EE-F2/15	Názov predmetu: Elektroterapia a elektrodiagnostika 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/EE-F1/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent prakticky ovláda aplikovanie elektro-liečebných procedúr v klinickej praxi, ovláda využitie elektrodiagnostiky v komplexnej rehabilitačnej liečbe, využitie	

elektroliečby v komplexnom rehabilitačnom procese pri konkrétnych diagnózach s prihliadnutím k celkovému stavu pacienta.

Stručná osnova predmetu:

Elektroliečba, rozdelenie a kategorizácia elektroliečby, bezpečnosť práce . Galvanoterapia, indikácie, kontraindikácie. ionoforéza, spôsoby aplikácie. Klasická nízkofrekvenčná elektroterapia, typy prúdov. Diadynamické prúdy, princípy účinku, druhy prúdov. Diadynamické prúdy – využitie v komplexnej liečbe pacienta. TENS- druhyTENS, mechanizmus účinku, indikácie, kontraindikácie. Strednofrekvenčné prúdy, mechanizmus účinku, spôsoby aplikácie. Typy interferenčných prúdových, indikácie, kontraindikácie. Impulzoterapia. elektrodiagnostika – klasická, skrátená I/ T krivka. Prevedenie elektrostimulácie, indikácie. Elektrogymnastika, používané typy prúdov. Prevedenie elektrogymnastiky, indikácie.

Odporúčaná literatúra:

CAPKO,J.: Základy fyziatrické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s. ISBN 80-7169-341-3
HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.
HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta 1993, 555 s., ISBN 80-217-058-X
KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s.
PODĚBRADSKÝ, J., VAŘEKA, I.: Základy fyzikální terapie I, II. Praha: Grada 1998, 440 s., ISBN 80-7169-661-7
ŠAJTER V. A KOL.:Elektroterapia a fototerapia, Martin, Osveta 2005, 126
TROJAN, S., DRUGA, R., PFEIFFER, J., VOTAVA, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha: Grada Publishing 2001, s. 195- 215, ISBN 80-2470-031-X

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 284

A	B	C	D	E	FX
60.92	17.96	11.97	3.52	5.63	0.0

Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH

Dátum poslednej zmeny: 23.03.2020

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/E-F/14	Názov predmetu: Ergoterapia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent dokáže prakticky vykonávať a implementovať ergoterapeutické postupy do rehabilitačných programov, využívať ergoterapiu špecificky podľa druhu postihnutia s prihliadnutím na osobnosť pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Základné pojmy v ergoterapii, historický vývoj ergoterapie, činnosť ako prostriedok liečby, diagnostika v ergoterapii. Využívanie ergoterapie podľa veku, podľa postihnutia. základné pravidlá pri práci s pacientmi. Dávkovanie v ergoterapii, zásady pohybovej ekonómie. Požiadavky na pracovné prostredie a bezpečnosť pri práci. Požiadavky na pedagogické zvládnutie procesu ergoterapie. Úloha lekára, úloha ergoterapeuta, dokumentácia a jej vedenie, spolupráca s ostatnými oddeleniami. Ergoterapia v rôznych typoch zdravotníckych a sociálnych zariadení, vzťah ergoterapie k pracovnej rehabilitácii. Výtvarné techniky v ergoterapii, keramika a ďalšie spôsoby modelovania. práca s drevom , kovem a práca s textilom. Kancelárske práce, práca s počítačom, práca s papierom. Využitie hier v ergoterapii. Príprava na pracovné uplatnenie v ergoterapii. Nácvik všedných činností v ergoterapii a ergoterapia v domácnosti. Aplikácia technických pomôcok v ergoterapii. Ergoterapia po úrazoch. Ergoterapia pri ochoreniach nervového systému. Ergoterapia v reumatológii. Ergoterapia v geriatrii. Ergoterapia pri interných ochoreniach. Ergoterapia v psychiatrii. Ergoterapia pri vrodených vývojových vadách. Ergoterapia v detskom veku, zvláštnosti. Terapia ruky	
Odporúčaná literatúra: HADRABA, I. a kol.: Léčba prací. Brno, Ústav pro další vzdělávání, 1976, 196 MASTNÝ, V.: Vybrané kapitoly z léčby prací (po úrazech) Brno, Ústav pro další vzdělávání, 1974, 52 s. HORŇÁKOVÁ, M.: Činnostná terapia v liečebnej pedagogike. Bratislava : Creativpres, 1995. 79s. KLUSONOVÁ, E. a i.: Ergoterapia 1. 1. vyd. Martin : Osveta, 1986. 199 s.	

PFEIFFER, J.: Ergoterapia 2. 1. vyd. Martin : Osveta, 1990. 201 s.
 SZABOVÁ, M.: Náčrt psychomotorickej terapie. 1. vyd. Bratislava : PdF UK 1998. 148s
 KUBÍNKOVÁ D. , Křížová A., Ergoterapie, Olomouc 1997, 94s.
 HAGOVSÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice:
 Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
 slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 260

A	B	C	D	E	FX
61.92	22.31	10.38	1.54	2.69	1.15

Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., PhDr. Miriam Ištoňová, PhD., MHA, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UFR/FA-F/09		Názov predmetu: Farmakológia				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.						
Stupeň štúdia: I.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: test absolvovanie						
Výsledky vzdelávania: Zvládnutie základných princípov farmakológie a získanie prehľadu o jednotlivých skupinách liečiv používaných v humánnej medicíne so zvýšeným dôrazom na liečivá používané pri ochoreniach pohybového aparátu.						
Stručná osnova predmetu: Základné princípy farmakokinetiky, farmakodynamiky a ostatných pochodov súvisiacich s účinkami liečiv v organizme Základné vedomosti o jednotlivých skupinách liečiv používaných v terapii v humánnej medicíne						
Odporúčaná literatúra: Mojžiš J., Kohút A., Mirossay L.: Základy farmakológie, Vydavateľstvo Michala Vaška, 2000						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 259						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
71.43	8.11	13.9	2.7	2.32	1.16	0.39
Vyučujúci: RNDr. Lenka Fáber, RNDr. Martin Kello, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 17.08.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/FF-F/13	Názov predmetu: Filozofia vo fyzioterapii
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečného klasifikovaného hodnotenia. Absolvovanie praktických cvičení/seminárov, zvládnutie 1 priebežných písomných kontrol za semester, získaním najmenej 60 % z každej písomnej kontroly. Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu ošetrovateľstva. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu ošetrovateľstva https://www.upjs.sk/public/media/8669/SJ_Filozofia%20fyzio_absolvovanie.pdf	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si poznatky týkajúce sa vývoja filozofie a filozofického myslenia od staroveku až po súčasnosť. Charakterizovať povahu filozofického myslenia, základné problémy filozofie a rôzne podoby ich tematizácie.	
Stručná osnova predmetu: Vznik a podstata filozofie, štruktúra filozofie. Periodizácia dejín filozofie, predmet skúmania antickej, stredovekej a novovekej filozofie. Antická filozofia – klasické obdobie gréckej filozofie – Sokrates. Antická filozofia – klasické obdobie gréckej filozofie – Platón, Aristoteles. Stredoveká filozofia – Augustin Aurélius, Tomáš Akvinský. Renesančná filozofia -Giordano Bruno, Niccolo Machiavelli. Novoveká filozofia – Francis Bacon, René Descartes. Nemecká klasická filozofia – Immanuel Kant, G. W. F. Hegel, Karl Marx. Poklasická filozofia – August Comte, Friedrich Nietzsche. Filozofia 20. storočia – pragmatizmus, existencializmus, fenomenológia. Človek ako filozofický problém. Stereotypy, predsudky a mýty v práci zdravotníkov. Bolesť a utrpenie, ochorenie ako kríza existencie. Úzkosť a strach, strach zo smrti, postoje k smrti a umieraniu.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: ČÁP, J. Filozofia v ošetrovateľstve. Osveta, 2017. MICHALOV, J. Dejiny filozofie 20. storočia. I. diel. Heraba, 2013. MICHALOV, J. Dejiny filozofie 20. storočia. II. diel. Herba, 2013. Ďalšia študijná literatúra: JAŘABÁČ, I. Filozofie – Stručný přehled. Montanex, 2020. THEIN, K. Aristotelés o lidské přirozenosti. Filosofia, 2018.	

LEAR, J. Aristotelés. Touha rozumět. Oikoymenh, 2016. BUGÁR, J. Základné otázky filozofie. Iris, 2014.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 222						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
66.67	30.18	1.8	1.35	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof., PhDr. Renáta Suchanová, PhD., PhDr. Gabriela Štefková, PhD., PhDr. Mária Sováriová Soósová, PhD., PhDr. Jana Michalková, PhD., PhDr. Libuša Tirpáková, PhD., PhDr. Jana Sušinková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/FDPS-F1/09	Názov predmetu: Funkčná diagnostika pohybového systému 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Zvláda základné fyzioterapeutické vyšetrenie - svalový test, goniometriu, antropometriu, somatotopickú orientáciu.	
Stručná osnova predmetu: Základné pojmy vo funkčnej diagnostike. Funkčný prístup k ochoreniam pohybového aparátu. Orientácia na ľudskom tele. Fenomény bariéry. Funkčná blokáda. Motorické stereotypy. Posudzovanie vlastností svalu (svalová sila, elasticita, pevnosť, kľudové napätie, dráždivosť). Posudzovanie držania tela. Posudzovanie svalov fázických. Posudzovanie svalov posturálnych. Kľúčové miesta vo funkčnej patológii pohybového systému. Svalové dyzbalancie. Osové odchýlky chrčtice. Hypermobilita.	
Odporúčaná literatúra: Takáč, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9 Tichý M.: Funkční diagnostika pohybového aparátu. 2. vydanie, Triton, Praha 2000, 94 s. ISBN 80-7254-022-x	

Kociová K. a kol. : Základy fyzioterapie. Martin, Osveta. 2013, 238 s., ISBN 9788080633899 Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03. ISBN 80-7254-022-x						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 267						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
69.66	11.61	13.86	1.87	0.37	0.0	2.62
Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof., Mgr. Nataša Martinásková, MUDr. Ľudovít Želinský, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/FDPS-F2/09	Názov predmetu: Funkčná diagnostika pohybového systému 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/FDPS-F1/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Oznamy pre študentov súvisiace s dištančnou formou výučby: Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek Skúška sa uskutoční dištančnou formou podľa pokynu vyučujúceho.	

Výsledky vzdelávania: Zvláda základné fyzioterapeutické vyšetrenie - vyšetrenie pohybových stereotypov, hypermobility, anamnéza a inšpekcia.						
Stručná osnova predmetu: Šikmá panva, nutácia , kontranutácia. Sakroiliakálny posun, sakroiliakálna blokáda. Funkcia pohybového aparátu a dýchanie, základné patologické stereotypy dýchania. Režazenia vo funkčnej patológii pohybového systému. Spúšťové body svalové, periostové. Úloha strenokostálnych kĺbov vo funkčnej patológii- základy diagnostiky. Vyšetrovanie kĺbových vzorcov. Posudzovanie typov panvy a klinické dôsledky (základy). Posudzovanie stereotypov chôdze. Posudzovanie základných posturálnych stereotypov. Posudzovanie klenby nohy a dysfunkcie chodidla. Komplexná funkčná diagnostika podľa topografických regiónov. Pomocné metódy v oblasti funkčnej diagnostiky. Základy diferenciálnej diagnostiky organických a funkčných porúch.						
Odporúčaná literatúra: Takáč, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9 Tichý M.: Funkční diagnostika pohybového aparátu. 2. vydanie, Triton, Praha 2000, 94 s. ISBN 80-7254-022-x Kociová K. a kol. : Základy fyzioterapie. Martin, Osveta. 2013, 238 s., ISBN 9788080633899 Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03. ISBN 80-7254-022-x						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 265						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
70.57	6.79	16.6	3.77	0.0	0.0	2.26
Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof., MUDr. Ľudovít Želinský, PhD., Mgr. Nataša Martinásková, MUDr. Jana Zápachová						
Dátum poslednej zmeny: 06.04.2020						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/FB-F1/14	Názov predmetu: Fyziatria a balneológia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent ovláda praktickú aplikáciu a všeobecné zásady aplikácie fyzikálnej terapie. Zásady bezpečnosti pri aplikácii fyzikálnej terapie. Účinky a všeobecné indikácie fyzikálnej terapie. Fyzikálne liečebné prostriedky, cieľ fyziatrie a mechanizmy pôsobenia fyziatrických procedúr.	
Stručná osnova predmetu: Z histórie fyzikálnej terapie. Všeobecné zásady aplikácie fyzikálnej terapie. Zásady bezpečnosti pri aplikácii fyzikálnej terapie. Účinky a všeobecné indikácie fyzikálnej terapie. Fyzikálne liečebné prostriedky, cieľ fyziatrie. Mechanizmy pôsobenia fyziatrických procedúr. Účinky tepla a chladu na organizmus. Celkové fyziologické účinky kúpeľov. Kryoterapia, reakcia organizmu, metódy aplikácie, indikácie, kontraindikácie. Základy fototerapie (infračervené žiarenie, viditeľné svetlo, UV žiarenie, bioptonová lampa ,laser).	

Elektroliečba –úvod, elektromagnetické spektrum, rozdelenie elektroliečby podľa frekvencie, typu prúdu, prehľad najčastejších metód. Aktívne a pasívne pohyby tela, trakcie, extenzie. Masáž, jednotlivé druhy- úvod. Ultrazvuk a jeho liečebné využitie.						
Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9 CAPKO J.: Základy fyziatické léčby. Praha, Grada Publishing, 1998, 394 s., ISBN 80-7169-341-3 PODĚBRADSKÝ, J., VAŘEKA, I.: Základy fyzikální terapie I, II., Praha, Grada Publishing 1998, 264 a 171 s. ISBN 80-7169-661-7						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 223						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
64.57	9.42	17.49	5.83	0.45	0.0	2.24
Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., MUDr. Ľudovít Želinský, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/FB-F2/14	Názov predmetu: Fyziatria a balneológia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/FB-F1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBRLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek	
Výsledky vzdelávania:	

Po absolvovaní predmetu študent ovláda praktickú aplikáciu a zásady fyzikálnej liečby pri bolestivých syndrómoch pohybového aparátu – úvod. Fyzikálnu liečbu u poúrazových stavoch a degeneratívnych ochorení pohybového aparátu.						
Stručná osnova predmetu: Zásady fyzikálnej liečby pri bolestivých syndrómoch pohybového aparátu – úvod. Fyzikálna liečba v poúrazových stavoch pohybového aparátu. Coxartróza, gonartróza, fyzikálna liečba. Fyzikálna liečba pri radikulárnych syndrómoch. Fyzikálna liečba pri epikodylitídach. Fyzikálna liečba pri neuropatiách. Fyzikálna liečba pri omartróze a syndróme zmrznutého ramena. Fyzikálna liečba pri najčastejších neurologických ochoreniach. Úvod do fyziatrickej liečby interných ochorení. Fyziatrická liečba pri periférnych poruchách prekrvenia, úvod, bezpečnostné opatrenia. Inhalačná terapia. Aplikácia parafínu. Hydrokinezioterapia. Základy reflexoterapie.						
Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9 CAPKO J.: Základy fyziatrickej liečby. Praha, Grada Publishing, 1998, 394 s., ISBN 80-7169-341-3 PODĚBRADSKÝ, J., VAŘEKA, I.: Základy fyzikální terapie I, II., Praha, Grada Publishing 1998, 264 a 171 s. ISBN 80-7169-661-7						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 246						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
67.89	8.94	13.41	6.91	0.0	0.0	2.85
Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., MUDr. Ľudovít Želinský, PhD., Mgr. Nataša Martinásková, MUDr. Jana Zápachová						
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2020						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UFZ/FZ-F/14	Názov predmetu: Fyziológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie formou riešenia zadaných úloh. Záverečné hodnotenie predmetu formou písomného testu.	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si základné poznatky z fyziológie, spoznať funkcie jednotlivých systémov zdravého ľudského organizmu v dynamike vzájomných vzťahov a regulačných mechanizmov. Získané teoretické vedomosti si následne overiť pri praktických metodikách jednotlivých vyšetrení.	
Stručná osnova predmetu: ▪ Fyziologické princípy. Homeostáza. ▪ Krvný systém. Základné vyšetrovacie metódy krvi. ▪ Respiračný systém - mechanika a regulácia dýchania. ▪ Kardiovaskulárny systém – čerpanie a elektrická aktivita srdca, hemodynamika a funkcia ciev, regulačné mechanizmy. ▪ Uropoetický a tráviaci systém, základy správnej výživy. ▪ Termoregulácia. ▪ Všeobecná neurofyziológia. ▪ Senzorické funkcie nervového systému, vyšetrenia zmyslových orgánov. ▪ Fyziológia hybnosti - výkonné funkcie nervového systému, vyšetrenie reflexov. ▪ Autonómny nervový systém. ▪ Vyššie nervové funkcie - pamäť, učenie, spánok, podmienené reflexy. ▪ Endokrinný systém.	
Odporúčaná literatúra: A. Čalkovská a kol. Fyziológia človeka, Martin, 2010, P. Švorc a kol.: Učebnica fyziológie človeka pre študijný odbor ošetrovateľstvo, 2004, S. Grešová a kol. Praktické cvičenia z fyziológie I., Košice, 2015, I. Bračoková a kol.: Praktické cvičenia z fyziológie II., 2002	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 259					
A	B	C	D	E	FX
22.01	28.57	9.65	15.44	24.32	0.0
Vyučujúci: MUDr. Ivana Bačová, PhD., doc. MVDr. Agnesa Lukačínová, PhD., MUDr. Igor Peregrin, PhD., MUDr. Martina Gáborová, PhD., Mgr. Diana Tokárová, PhD., RNDr. Soňa Grešová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 13.02.2019					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/F-F1/14	Názov predmetu: Fyzioterapia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie:	

-úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď						
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent dokáže aplikovať do klinickej praxe jednotlivé kinezioterapeutické postupy, vyšetrenie jednotlivých druhov pohybu - aktívny, pasívny pohyb, rezistovaný a asistovaný pohyb. Základy vyšetrovania pohybovej funkcie, funkčná kategorizácia svalov.						
Stručná osnova predmetu: Definícia fyzioterapie, základná terminológia, druhy pohybov a typy svalovej kontrakcie. Aplikácia biomechaniky svalov pre fyzioterapiu. Aktívny a pasívny pohyb, aktívny a pasívny pohyb, asistovaný pohyb Základy vyšetrovania pohybovej funkcie, Funkčná kategorizácia svalov. Prehľad metodík fyzioterapie. funkčná aktivácia svalov (facilitácia) vplyv polohy na funkciu svalov liečebné možnosti relaxácie svalov Typy a mechanizmy účinkov posturálna motorika biomechanické aspekty pohybu. Základy fyzioterapie pri ochoreniach KVS, pri AP,IM. Zásady fyzioterapie po operáciách v hrudnej oblasti, zásady rehabilitácie u pacientov s ochorením GIT, Zásady rehabilitácie pri endokrinných chorobách. Zásady fyzioterapie v reumatológii. Metodické postupy pri coxartróze, gonartróze.						
Odporúčaná literatúra: 3. CAPKO, J.: Základy fyziatrické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s. 4. ISBN 80-7169-341-3 5. ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997 6. HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s. 7. HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta 1993, 555 s., ISBN 80-217-058-X 8. JANÍKOVÁ, D.: Fyzioterapia. Funkčná diagnostika lokomočného systému I. Martin: Osveta 1998, 239 s., ISBN 80-8063-015-1 9. KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s. 10. PODĚBRADSKÝ, J., VAŘEKA, I.: Základy fyzikální terapie I, II. Praha: Grada 1998, 440 s., ISBN 80-7169-661-7 11. KOCIOVÁ, K. a kol.: Základy fyzioterapie. Martin, Osveta. 2013, 238 s., ISBN 9788080633899. 12. KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 263						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
71.1	11.03	7.6	7.98	1.14	0.0	1.14
Vyučujúci: PhDr. Perla Ondová, PhD., PhDr. Miriam Ištoňová, PhD., MHA, MPH						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/F-F2/14	Názov predmetu: Fyzioterapia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/F-F1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek Skúška sa uskutoční dištančnou formou podľa pokynu vyučujúceho.	
Výsledky vzdelávania:	

Po absolvovaní predmetu študent prakticky zvláda aplikáciu neurofyziologických postupov a ovláda neurofyziologické princípy riadenia pohybu. vôľový pohyb, princípy indikácie kinezioterapie, facilitačné metódy.

Stručná osnova predmetu:

Neurofyziologické princípy riadenia pohybu. vôľový pohyb, princípy indikácie kinezioterapie, facilitačné metódy, posturálna motorika -vývojové aspekty. propioceptívna neuromuskulárna facilitácia, združené pohyby chrbtice, lézie periférnych nervov, analytický-syntetický prístup, spinálne lézie, respiračná fyzioterapia, vertebrogénne algické syndrómy. princípy a stratégie rehabilitácie chorých s ložiskovým neurologickým ochorením. princípy a stratégie rehabilitácie s poškodením miechy cievej a traumatologickej genézy

Zásady rehabilitácie po úrazoch a operáciách v oblasti HK,DK, úrazov v oblasti panvy, brucha, chrbta, zásady rehabilitácie po TEP v oblasti BK, KK, metodické postupy po amputáciách, pri Morbus Perthes

Odporúčaná literatúra:

1. CAPKO, J.: Základy fyziatrické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s.
2. ISBN 80-7169-341-3
3. ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997
4. HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.
5. HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta 1993, 555 s., ISBN 80-217-058-X
6. JANÍKOVÁ, D.: Fyzioterapia. Funkčná diagnostika lokomočného systému I. Martin: Osveta 1998, 239 s., ISBN 80-8063-015-1
7. KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s.
8. PODĚBRADSKÝ, J., VAŘEKA, I.: Základy fyzikální terapie I, II. Praha: Grada 1998, 440 s., ISBN 80-7169-661-7, 215s
9. KOCIOVÁ, K. a kol.: Základy fyzioterapie. Martin, Osveta. 2013, 238 s., ISBN 9788080633899.
10. KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 241

A	B	C	D	E	FX
45.23	19.92	16.18	7.47	8.3	2.9

Vyučujúci: PhDr. Perla Ondová, PhD., Mgr. Katarína Oravcová

Dátum poslednej zmeny: 06.04.2020

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/FB1-SS-F/15	Názov predmetu: Fyzioterapia a balneológia I. - štátna skúška
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.	
Výsledky vzdelávania: Študent získa základné vedomosti z fyzioterapie a balneológie. Po absolvovaní predmetu je študent schopný aplikovať fyzioterapeutické a balneologické procedúry do klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Z histórie fyzikálnej terapie. Všeobecné zásady aplikácie fyzikálnej terapie. Zásady bezpečnosti pri aplikácii fyzikálnej terapie. Účinky a všeobecné indikácie fyzikálnej terapie. Fyzikálne liečebné prostriedky, cieľ fyziatrie. Mechanizmy pôsobení fyziatrických procedúr. Účinky tepla a chladu na organizmus. Celkové fyziologické účinky kúpeľov. Kryoterapia, reakcia organizmu, metódy aplikácie, indikácie, kontraindikácie. Základy fototerapie (infračervené žiarenie, viditeľné svetlo, UV žiarenie, bioptronová lampa ,laser).Elektroliečba –úvod, elektromagnetické spektrum, rozdelenie elektroliečby podľa frekvencie, typu prúdu, prehľad najčastejších metód. Masáž, jednotlivé druhy- úvod. Ultrazvuk a jeho liečebné využitie.Zásady fyzikálnej liečby pri bolestivých syndrómoch pohybového aparátu – úvod. Fyzikálna liečba v poúrazových svaloch pohybového aparátu. Coxartróza, gonartróza, fyzikálna liečba. Fyzikálna liečba pri radikulárnych syndrómoch. Fyzikálna liečba pri epikodylitídach. Fyzikálna liečba pri neuropatiách. Fyzikálna liečba pri omartróze a syndróme zmrznutého ramena. Fyzikálna liečba pri najčastejších neurologických ochoreniach. Úvod do fyziatrickej liečby interných ochorení. Fyziatrická liečba pri periférnych poruchách prekrvenia, úvod, bezpečnostné opatrenia. Inhalačná terapia. Aplikácia parafínu. Hydrokinezioterapia. Základy reflexoterapie.Definícia a vývoj balneológie. Balneoterapia. Kúpeľný liečebný komplex. Liečebné metódy komplexnej balneoterapie. Dietoterapia, diétny systém, liečebná výživa. Všeobecná balneológia. Prírodné liečivé zdroje. Liečivé vody. Peloidy, rozdelenie, vlastnosti peloidov. Pitná liečba, izotonické vody, hypotonické vody. Druhy liečivých vôd. Kúpeľná liečba . Všeobecné indikácie kúpeľnej liečby. Organizácia kúpeľnej liečby v Slovenskej republike. Termoterapia. Vodoliečba. Klimatoterapia. Liečebné inhalácie. Základy fyzioterapie pri ochoreniach KVS, pri AP,IM. Zásady fyzioterapie po operáciách v hrudnej oblasti, zásady rehabilitácie u pacientov s ochorením GIT. Zásady rehabilitácie pri endokrinných chorobách. Zásady fyzioterapie v reumatológii. Metodické postupy pri coxartróze gonartróze.	

Respiračná fyzioterapia, vertebrogénne algické syndrómy. Princípy a stratégia rehabilitácie s poškodením miechy cievnej a traumatologickej genézy. Zásady rehabilitácie po úrazoch a operáciách v oblasti HK,DK, úrazov v oblasti panvy, brucha, chrbta ,zásady rehabilitácie po TEP v oblasti BK, KK, metodické postupy po amputáciách, pri Morbus Perthes.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 283					
A	B	C	D	E	FX
43.46	24.73	20.85	7.42	3.53	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/G-F/15	Názov predmetu: Geriatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Ovláda základy odboru geriatria s dôrazom na problematiku rehabilitácie. Ovláda špecifiká prístupu v rehabilitácii osôb vyššieho veku.	
Stručná osnova predmetu: Choroby kardiovaskulárneho systému. Choroby dýchacieho systému. Hematológia. Ochorenia GIT- u, pečene a pankreasu. Choroby obličiek. Endokrinológia. Reumatológia. Poruchy metabolizmu. Genetika. Rozdelenie ľudského veku podľa SZO, definícia staroby . Bio -psycho- sociálne aspekty starnutia a staroby. Starnutie jednotlivých orgánových systémov. Teórie starnutia. Základné geriatrické syndrómy. Špecifiká farmakoterapie v geriatrickej, polypragmázia. Posudzovanie rehabilitačného potenciálu v geriatrickej. Najčastejšie Indikačné okruhy pre rehabilitáciu v geriatrickej. Kontraindikácie rehabilitácie v geriatrickej. Rehabilitačné ošetrovatel'stvo. Posudzovanie kognitívnych funkcií a sebestačnosti v geriatrickej pre potreby rehabilitácie. Špecifiká rehabilitácie interných chorôb u osôb vyššieho veku. Špecifiká rehabilitácie neurologických a psychiatrických chorôb. Špecifiká rehabilitácie neurologických a psychiatrických chorôb. Rehabilitácia ochorení pohybového aparátu v geriatrickej. Liečebný výcvik sebestačnosti a ergoterapia v geriatrickej	

Odporúčaná literatúra:					
Literatúra:					
Takáč P., Ištocyová M: Stratégia zdravého starnutia v rámci preventívnej geriatric. Rožnava, Roven, 132 s., ISBN 80-89168-08-6					
Mechírová, V. a kol.: Interná medicína pre štúdium ošetrovateľstva. UPJŠ LF Košice, 2004, 176 s., ISBN 80-7097-548-2					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 86					
A	B	C	D	E	FX
86.05	13.95	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: G- PK/GP-F/15	Názov predmetu: Gynekológia a pôrodnictvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: UP/PA-F/14 a UPF/PF-F/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: oboznámenie sa so základnými vyšetrovacími a terapeutickými postupmi z gynekológie a pôrodnictva	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: Základné vyšetrovacie metódy v gynekológii a pôrodnictve, priebeh fyziologickej a patologickej tehotnosti, fyziologický a patologický pôrod, poruchy menštruačného cyklu, zápaly v gynekológii, benígne a malígne nádory ženských pohlavných orgánov, neplodnosť, urogynekológia, ochorenia prsníka	
Odporúčaná literatúra: Literatúra: Čech E., et al., Porodnictví, 1999 Citterbart, K., et al., Gynekologie, 2001 Martius G., et al., Gynekológia a pôrodnictvo, 1997 Pont'uch A., et al., Gynekológia a pôrodnictvo, 1989 Pont'uch A., et al., Gynekológia a pôrodnictvo, 1987 Poradovský K., et al., Gynekológia, zv. 1, 1982 Poradovský K., et al., Pôrodnictvo, zv. 2, 1982 Chamberlain G., et al., Illustrated textbook of obstetrics, 1991 Tindall V. R., et al., Illustrated textbook of gynaecology, 1991 Gabbe S. G., et al., Obstetrics, 1996 Novak's and Berek J., et al., Gynaecology, 1996	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 281					
A	B	C	D	E	FX
11.39	40.93	22.42	22.78	2.49	0.0
Vyučujúci: MUDr. Peter Suchánek, PhD. MBA, doc. MUDr. Vladimír Kraus, CSc., doc. MUDr. Peter Urdzík, PhD., MPH, mim. prof., doc. MUDr. Ján Varga, PhD., MUDr. Rastislav Dudič, PhD., MUDr. Erika Szabóová, MBA, MUDr. Katarína Balasičová, PhD., MUDr. Viera Dudičová, PhD., MUDr. Vladimír Kraus, MUDr. Alena Nagyová, doc. MUDr. Silvia Toporcerová, PhD. MBA					
Dátum poslednej zmeny: 05.09.2017					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZH/HEP-F/14	Názov predmetu: Hygiena a Epidemiológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: testy absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si teoretické poznatky týkajúce sa ochrany obyvateľstva predovšetkým pred infekčnými chorobami, prevencie neinfekčných chorôb. Osvojiť si základné znalosti o zákonitostiach vplyvu životného prostredia na zdravotný stav obyvateľstva, ochrana a podpora zdravia populácie i jednotlivca, zásady prevencie. Aplikovať získané vedomosti v praxi.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do hygieny a epidemiológie, základné pojmy. Hygiena životného prostredia. Vplyv faktorov ŽP na zdravotný stav. Hygiena výživy. Racionálna výživa, alternatívne spôsoby stravovania. Zariadenia spoločného stravovania. Hygiena práce. Problematika pracovného prostredia, hodnotenie NPK, zdravotné riziká. Rizikové faktory v zdravotníckych zariadeniach a ochrana zdravia. Hygiena detí a mládeže. Hygienická problematika bývania. Bývanie a zdravie, faktory ovplyvňujúce kvalitu vnútorného prostredia, syndróm chorých budov. Epidemiologické triedenie nákaz. Metódy epidemiológie. Pramene náказы. Nosičstvo patogénnych mikroorganizmov. Mechanizmus prenosu, fázy, formy. Ohnisko náказы. Epidemiologický proces. Protiepidemické opatrenia preventívne a represívne. Surveillance. Bezpečnostné opatrenia pri práci s biologickým materiálom. Nemocničné náказы. Dekontaminácia. Sterilizácia. Dezinfekcia. Deratizácia. Špecifická profylaxia. Aktívna a pasívna imunizácia. Druhy očkovania. Epidemiológia nádorových ochorení. Európsky kódex boja proti rakovine.	
Odporúčaná literatúra: 1. Ševčíková, Ľ. a kol. Hygiena. Bratislava: UK, 2006. 328 s. ISBN 80-223-2103-6. 2. Holéczyová, G., Čipáková, A., Dietzová, Z. Hygiena životného prostredia. Košice, 2011, 202s. ISBN 978-80-7097-892-4. 3. Rimárová K.: Vybrané kapitoly z hygieny - environmentálnej medicíny. Košice, Elfa 2008. 251 s. ISBN 9788080860905. 3. Čisláková L. Epidemiológia vybraných nákaz. UPJŠ, Košice, 2001. 4. Čisláková L. a kol.: Epidemiológia pre študentov ošetrovateľstva, UPJŠ Košice, 2006.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovensky						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 222						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
65.77	23.87	7.66	1.35	0.0	0.45	0.9
Vyučujúci: prof. Mgr. MUDr. Erik Dorko, PhD., MPH, MBA, prof. MVDr. Monika Halánová, PhD., MUDr. Ingrid Babinská, PhD., MPH, prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., Mgr. Andrea Houžvičková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULI/Inf-F/09	Názov predmetu: Informatika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1. 100% aktívna účasť na cvičeniach. 2. Minimálne 60% úspešnosť z každej previerky počas semestra. 3. Vypracovanie zadaných úloh.	
Výsledky vzdelávania: Zvládnuť základné pojmy, postupy a prostriedky informačných a komunikačných technológií. Dosiahnuť počítačovú gramotnosť u poslucháčov na úrovni, ktorá umožní efektívne využívať prvky informatiky pri spracovávaní rôznych zadaní, úloh, študentských odborných činností ako aj vedeckých prác. Vedieť pracovať v operačných systémoch Windows, orientovať sa v informačných zdrojoch internetu a ovládať prácu s aplikáciami kancelárskeho balíka MS Office.	
Stručná osnova predmetu: Základy informačných technológií. Úvod do počítačovej terminológie. Technické vybavenie počítača. Programové vybavenie počítača. Informačné siete, elektronická komunikácia. Informačná bezpečnosť, ochrana údajov, ochrana autorských práv. Počítačové vírusy a ochrana proti nim. Práca s počítačom a správa súborov. Spracovanie textu. Formátovanie dokumentu. Hromadná korešpondencia. Tabuľkový kalkulátor. Výpočet charakteristík popisnej štatistiky. Tvorba grafov z údajov tabuľky. Tvorba prezentácií. Databázové zdroje v medicíne. Knižničné databázy. Vyhľadávanie a spracovanie medicínskych informácií.	
Odporúčaná literatúra: 1. Majerník J.: Základy informatiky, Košice 2008, Aprilla, ISBN 978-80-89346-03-5. 2. Majerník J.: Základy informačných technológií, Portál UPJŠ LF, dostupný z WWW: http://portal.lf.upjs.sk/clanky.php?aid=25 , ISSN 1337-7000. 3. Majerník J., Švida M., Krivoš-Belluš J.: Práca s textovým editorom nielen pre študentov, Portál UPJŠ LF, dostupný z WWW: http://portal.lf.upjs.sk/clanky.php?aid=21 , ISSN 1337-7000. 4. Švida M., Majerník J., Krivoš-Belluš J.: Práca s tabuľkovým procesorom nielen pre študentov, Portál UPJŠ LF, dostupný z WWW: http://portal.lf.upjs.sk/clanky.php?aid=28 , ISSN 1337-7000. 5. Príručky k operačnému systému MS Windows (rôzne verzie). 6. Príručky k aplikáciám kancelárskeho balíka MS Office (rôzne verzie).	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	

slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 264						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
70.83	8.33	7.2	6.44	4.92	1.14	1.14
Vyučujúci: Ing. Andrea Kačmariková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 13.07.2017						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/IM-F/09	Názov predmetu: Interná medicína
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: UP/PA-F/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečnej skúšky. Absolvovanie praktických cvičení, zvládnutie 2 priebežných písomných kontrol za semester, získaním najmenej 60%. Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu ošetrovateľstva. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu ošetrovateľstva https://www.upjs.sk/public/media/8669/2.%20roc.%20Fyzioterapia%20%20Interna%20medicina%20%20-%20Podmienky%20absolvovania.pdf	
Výsledky vzdelávania: Opísať a demonštrovať špecifické diagnostické a terapeutické procedúry vo vnútornom lekárstve; vedieť pripraviť rehabilitačný plán pre pacientov s vybranými ochoreniami.	
Stručná osnova predmetu: Osvojenie si základov jednotlivých systémov a diagnostických celkov v odbore Vnútorného lekárstva. Možnosti uplatňovania fyziatrie, liečebnej rehabilitácie, balneológie ev. ďalších alternatívnych foriem v liečebnom procese pri určitých diagnostických jednotkách. Hlavne so zameraním na civilizačné ochorenia - kardiovaskulárneho systému, dýchacieho systému, pohybového aparátu, gastrointestinálneho traktu atď. Zdôrazniť význam životosprávy, správnej pohybovej aktivity a liečebnej rehabilitácie.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: NAVRÁTIL, L. a kol. Vnitřní lékařství pro nelékařské zdravotnické obory. Grada, 2013. Ďalšia študijná literatúra: HUDÁKOVÁ, A. a kol. Diagnostické metódy vo vnútornom lekárstve. 2019. ČEŠKA, R. a kol. Interna. Triton, 2010. SOVÁRIOVÁ SOÓSOVÁ, M., SUCHANOVÁ, R., TIRPÁKOVÁ, L. Ošetrovateľstvo vo vnútornom lekárstve I. Ošetrovateľská starostlivosť pri vybraných ochoreniach dýchacieho systému. UPJŠ v Košiciach, 2018.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	

slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 300					
A	B	C	D	E	FX
25.67	25.0	20.33	17.0	12.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Gabriela Štefková, PhD., doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2021					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KP-F1/14	Názov predmetu: Kineziológia a patokineziológia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu je študent schopný realizovať kompletný kineziologický rozbor jednotlivých periférnych kĺbov a stanoviť liečebný postup na základe kineziologického rozboru pacienta. Ovláda základy biomechaniky jednotlivých kĺbov. Ovláda patokineziologické mechanizmy.	
Stručná osnova predmetu: Definícia a rozdelenie kineziológie, Metódy kineziologického poznávania a objektivizácie (meranie, stabilita polohy telesa,) predmety jej analýz, základné pojmy pri analýze pohybu. Statika, dynamika, ťažisko tela a jeho častí, stabilita polohy tela. Typy pohybov, určovanie angulárnych, rotačných pohybov, meranie a vyjadrovanie rozsahu pohybov. Dynamometria, ergometria, hodnotenie svalovej sily. Páka, pákový podklad pohybu, rovnováha , nerovnováha na páke pohybovanej časti, typy pákového usporiadania v tele. Pôsobenie svalu na páku pohybovanej časti. Pôsobenie gravitačnej sily na telo človeka, na mechanickú páku, na pohybovanú časť. Pôsobenie svalu na páku pohybovanej časti, Vzájomný vplyv gravitačnej a svalovej sily na pohybovanú časť, Utilizácia svalovej sily pri pohybe, účinky tretej sily pri pohybe. Sval, typy, vzájomné funkčné vzťahy svalov pri pohybe, motorická jednotka. Základné typy akcií svalu, Tvar svalov a ich funkcia. Jednokĺbové a viackĺbové svaly. Kĺb, rozdelenie, zloženie, funkcia, typy	

pohybu v kĺbe, Chrupka, tlakové vplyvy, trenie a jeho vplyv na chrupku. Neurón, synapsa, receptor, typy receptorov, funkcia.
 Funkcia svalového vretienka, Golgiho šľachového orgánu, recipročná a podvojná recipročná inervácia . Riadenie motoriky, periférny, centrálny motoneurón. Spinálna úroveň riadenia motoriky a jej úloha pri pohybe. Subkortikálna úroveň riadenia motoriky a vplyv jednotlivých subkortikálnych štruktúr na pohyb. Kortikálna úroveň riadenia pohybu, projekcia pohybu, kôrové analyzátory. Ontogenetický vývoj motoriky človeka. Kineziológia prototypových činností, základné posturálne činnosti, ľah, Sed, kineziologické charakteristiky. Rozdelenie. Stoj, všeobecné charakteristiky stoja, opis stoja, panvový sklon, kompenzačné javy

Odporúčaná literatúra:

LÁNIK, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6
 TROJAN, S., Druga, R., Pfeiffer, J., Votava, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X
 VÉLE F. Kineziologie pro klinickou praxi, Grada Publishing, 1997, 271 s ISBN 80-7169-256-5
 VÉLE F. Kineziologie pro klinickou praxi, Trinitron, 2006, 375 s ISBN 80-7254-837-9
 DYLEVSKÝ I. :Obecná kineziologie, Grada Publishing 2007, 185s, ISBN 978-80-247-1649-7
 DYLEVSKÝ I. :Speciální kineziologie, Grada Publishing 2008,
 KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.
 HAGOVSÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 274

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
68.98	13.14	6.2	5.84	1.09	0.36	4.38

Vyučujúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH, PhDr. Marianna Mihaľová

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KP-F2/09	Názov predmetu: Kineziológia a patokineziológia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/KP-F1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške Oznamy pre študentov súvisiace s dištančnou formou výučby: Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známku A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek Skúška sa uskutoční dištančnou formou podľa pokynu vyučujúceho.	
Výsledky vzdelávania:	

Po absolvovaní predmetu je študent schopný realizovať kompletný kineziologických rozbor chrbtice, panvy, dokáže stanoviť liečebný postup na základe kineziologického rozboru pacienta.

Stručná osnova predmetu:

Chrbtica ako osový orgán, špeciálna kineziológia chrbtice funkcia, pohyby, rozmery a zakrivenia, kinetika chrbtice, Dynamika a poruchy chrbtice. Kineziologický rozbor oblasti hlavy / A-O spojenie, TMK, žuvacie a mimické svalstvo /.

Kineziologický rozbor krčnej chrbtice. Kineziologický rozbor hrudnej chrbtice. Špeciálna kineziológia hrudníka, mechanika dýchania, typy dýchacích pohybov. Kineziologický rozbor drierkovej chrbtice. Kineziologický rozbor panvy a jej vzťah k okolitým štruktúram. /sklony, art. SI, panvové dno/. Špeciálna kineziológia bedrového kĺbu. Statika bedrového kĺbu. Bočná pelvifemorálna stabilizácia.. Pohyby v bedrovom kĺbe. Špeciálna kineziológia kolenného kĺbu. Morfológia kolenného kĺbu. Aktívna stabilizácia kolenného kĺbu. Špeciálna kineziológia členka a chodidla. Talokrurálny kĺb. Subtalárny kĺb. Oblúky nohy. Noha ako funkčný celok. Kineziologický rozbor chôdze. Kĺby pletenca hornej končatiny. Špeciálna kineziológia ramenného kĺbu. Anatomické osobitosti. Kinetika jednotlivých pohybov. Špeciálna kineziológia lakt'ového kĺbu, anatomické osobitosti. Dynamika pohybov v lakt'ovom kĺbe. Špeciálna kineziológia zápästného kĺbu. Kineziologický rozbor ruky, typy úchopov.

Odporúčaná literatúra:

Lánik, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6
Trojan, S., Druga, R., Pfeiffer, J., Votava, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X
Véle F. Kineziologie pro klinickou praxi, Grada Publishing, 1997, 271 s ISBN 80-7169-256-5
Véle F. Kineziologie pro klinickou praxi, Trinitron, 2006, 375 s ISBN 80-7254-837-9
Tichý M. Dysfunkce Kloubu Praha 2005, 119s, ISBN80-239-5523-3
Tichý M. Dysfunkce Kloubu II. Praha 2006, 119s, ISBN80-239-7742-3
Dylevský I. :Obecná kineziologie, Grada Publishing 2007, 185s, ISBN 978-80-247-1649-7
Dylevský II : Speciální kineziologie, Grada Publishing 2008, Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.
Hagovská, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 265

A	B	C	D	E	FX
44.15	18.49	15.47	7.55	12.08	2.26

Vyučujúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH, PhDr. Marianna Mihal'ová

Dátum poslednej zmeny: 06.04.2020

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KPK1-SS-F/15	Názov predmetu: Kineziológia a patokineziológia I. - štátna skúška
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu je študent schopný vykonávať kineziologický rozbor a terapeutické postupy na základe kineziologického vyšetrenia. Ovláda metódy kineziologického poznávania a objektivizácie meranie, stabilita polohy telesa. Ovláda základné informácie o úrovniach riadenia motoriky.	
Stručná osnova predmetu: Definícia a rozdelenie kineziológie. Metódy kineziologického poznávania a objektivizácie (meranie, stabilita polohy telesa,) predmety jej analýz, základné pojmy pri analýze pohybu. Statika, dynamika, ťažisko tela a jeho častí, stabilita polohy tela. Typy pohybov, určovanie angulárnych, rotačných pohybov, meranie rozsahu pohybov. Dynamometria, ergometria, hodnotenie svalovej sily. Páka, pákový podklad pohybu, rovnováha , nerovnováha na páke pohybovanej časti, typy pákového usporiadania v tele. Pôsobenie svalu na páku pohybovanej časti. Utilizácia svalovej sily pri pohybe, účinky tretej sily pri pohybe. Sval, typy, vzájomné funkčné vzťahy svalov pri pohybe, motorická jednotka. Základné typy akcií svalu, Tvar svalov a ich funkcia. Kĺb, rozdelenie, zloženie, funkcia, typy pohybu v kĺbe, Chrupka, tlakové vplyvy, trenie a jeho vplyv na chrupku. Riadenie motoriky, periférny, centrálny motoneurón. Spinálna úroveň riadenia motoriky jej úloha pri pohybe. Subkortikálna úroveň riadenia motoriky a vplyv jednotlivých subkortikálnych štruktúr na pohyb. Kortikálna úroveň riadenia pohybu, projekcia pohybu, kôrové analyzátory. Ontogenetický vývoj motoriky človeka. Kineziológia prototypových činností, základné posturálne činnosti, ľah, Sed, Chrbtica ako osový orgán, špeciálna kineziológia chrbtice funkcia, pohyby, rozmery a zakrivenia, kinetika chrbtice, Dynamika a poruchy chrbtice. Kineziologický rozbor oblasti hlavy / A-O spojenie, TMK, žuvacie a mimické svalstvo /Kineziologický rozbor krčnej chrbtice. Kineziologický rozbor hrudnej chrbtice. Špeciálna,kineziológia hrudníka, mechanika dýchania, typy dýchacích pohybov. Kineziologický rozbor driekovej chrbtice. Kineziologický rozbor panvy a jej vzťah k okolitým štruktúram. /sklony,	

art. SI, panvové dno/. Špeciálna kineziológia bedrového kĺbu. Špeciálna kineziológia kolenného kĺbu. Špeciálna kineziológia členka a chodidla. Noha ako funkčný celok. Kineziologický rozbor chôdze. Kĺby pletenca hornej končatiny. Špeciálna kineziológia lakťového kĺbu, anatomické osobitosti. Špeciálna kineziológia zápästného kĺbu. Kineziologický rozbor ruky, typy úchopov.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 283					
A	B	C	D	E	FX
44.88	23.67	18.37	9.54	3.53	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KCFBLR-F1/14	Názov predmetu: Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 6 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 84 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní klinickej praxe študent ovláda vedenie zdravotnej dokumentácie, vykonávanie jednotlivých foriem pohybovej liečby, liečebný výcvik sebestačnosti pacienta, nácvik chôdze, Základné metodiky pohybovej liečby u poúrazových stavov, neurologických stavov, v internej medicíne, ortopédii, pediatrii, geriatrii, psychiatrii, gynekológii a pôrodníctve, chirurgických odboroch, kondičné cvičenia, relaxačné cvičenia. Základy facilitačných techník.	
Stručná osnova predmetu: Pohybová liečba, prevádzka pracoviska, organizácia práce, vedenie zdravotnej dokumentácie, vykonávanie jednotlivých foriem pohybovej liečby, liečebný výcvik sebestačnosti pacienta, nácvik chôdze, Základné metodiky pohybovej liečby u poúrazových stavov, neurologických stavov, v internej medicíne, ortopédii, pediatrii, geriatrii, psychiatrii, gynekológii a pôrodníctve, chirurgických odboroch, kondičné cvičenia, relaxačné cvičenia. Základy facilitačných techník. Cvičenie individuálne a skupinové. Poslucháč vykonáva cvičenia pod supervíziou zodpovedného	

pracovníka. Diagnostické metódy v rehabilitácii- goniometrické vyšetrovacie metódy, svalový test, antropometria, testovanie sebestačnosti, základný kineziologický rozbor, vykonávanie a záznam pod dohľadom zodpovedného pracovníka.

Odporúčaná literatúra:

ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997

HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.

JANÍKOVÁ, D.: Fyzioterapia. Funkčná diagnostika lokomočného systému I. Martin: Osveta 1998, 239 s, ISBN 80-8063-015-1

KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s.

HAGOVSKÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla

Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.

HAGOVSKÁ, M., PETROVIČOVÁ, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print, s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.

HAGOVSKÁ, M., MIHALEČKOVÁ, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 237

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
68.35	25.32	3.38	1.27	0.42	0.42	0.84

Vyučujúci: Mgr. Jakub Balun, PhDr. Mária Tóthová

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KCFBLR-F2/14	Názov predmetu: Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 6 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 84 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/KCFBLR-F1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent ovláda kinetiku chrbtice, dynamiku a poruchy chrbtice. oblasti hlavy / A-O spojenie, Kinezioterapeutické postupy dokáže aplikovať do klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu:	

Kinezioterapeutické postupy pri poruchách chrčtice . Kinetika chrčtice, Dynamika a poruchy chrčtice. oblasti hlavy / A-O spojenie, Kinezioterapeutické postupy pri poruchách temporomandibulárneho kĺbu.

Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti krčnej chrčtice. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti hrudnej chrčtice. Špeciálna kineziológia hrudníka, mechanika dýchania, typy dýchacích pohybov. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti driekovej chrčtice. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti panvy a panvového dna. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti bedrového kĺbu. Statika bedrového kĺbu. Bočná pelvifemorálna stabilizácia.. Pohyby v bedrovom kĺbe. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti kolenného kĺbu. Morfológia kolenného kĺbu. Aktívna stabilizácia kolenného kĺbu. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti členka a chodidla. Talokrurálny kĺb. Subtalárny kĺb. Oblúky nohy. Noha ako funkčný celok. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách stereotypov chôdze. Kinezioterapeutické postupy pri poruchách v oblasti pletenca hornej končatiny, ramenného kĺbu, lakťového kĺbu, zápästného kĺbu. ruky. Návrik úchopov.

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997

HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.

JANÍKOVÁ, D.: Fyzioterapia. Funkčná diagnostika lokomočného systému I. Martin: Osveta 1998, 239 s, ISBN 80-8063-015-1.

KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s.

LÁNIK, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6.

HAGOVSKÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice:

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.

HAGOVSKÁ, M., Petrovičová, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrčtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print, s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.

HAGOVSKÁ, M., MIHALEČKOVÁ, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 234

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
68.8	20.51	6.84	3.85	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: PhDr. Mária Tóthová, Mgr. Jakub Balun

Dátum poslednej zmeny: 23.03.2020

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KCFBLR-F3/15	Názov predmetu: Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 6 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 84 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/KCFBLR-F2/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní klinickej praxe študent ovláda metodické pokyny a pedagogický a psychologický prístup pri rehabilitácii detí. Rehabilitačné postupy v pneumológii, techniky respiračnej fyzioterapie. Rehabilitácia pri chorobách krvného obehu a pri reumatických ochoreniach.	
Stručná osnova predmetu: LTV u detí, metodické pokyny a pedagogický a psychologický prístup pri rehabilitácii detí. Rehabilitačné postupy v pneumológii, techniky respiračnej fyzioterapie. Rehabilitácia pri chorobách krvného obehu a pri reumatických ochoreniach. Rehabilitácia a pohybová aktivita pri kardiologických ochoreniach. Zásady ovplyvňovania rizikových faktorov. Riziková stratifikácia. Rehabilitácia po akútnom infarkte myokardu. Ciele, metodika v jednotlivých fázach podľa WHO. Rehabilitácia pri chronických formách ischemickej choroby srdca, srdcovom zlyhávaní, hypertenzii a chlopňových chybách. Princípy neurorehabilitácie, včasná neurorehabilitácia. Rehabilitačné postupy pri poškodení CNS, centrálnych poruchách motoriky. Rehabilitácia pacientov s poruchami vedomia. Mobilizácia, polohovanie, vertikalizácia, pasívne pohyby. Rovnováha v sede, stoj, chôdza, možnosti technickej podpory liečby senzomotorických deficitov. Vykonávanie pod dohľadom zodpovedného pracovníka.	
Odporúčaná literatúra: Lippertová –Grunerová M., Neurorehabilitace, Galén 2005, 351s, ISBN80-7262-317-6 Kaňovský P. Spasticita, Maxdorf 2004, 425s, ISBN 80-7345-042-9 Hromádková J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.	

Bobathova B. Hemiplégia dospelých, Liečreh Gúth 1997, 171s , ISBN 80-96-7383-4-8.
Trojan, S., Druga, R., Pfeiffer, J., Votava, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X.
Hagovská, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.
Hagovská, M., Petrovičová, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print , s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.
Hagovská , M., Mihalečková, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 244

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
69.26	26.64	3.28	0.0	0.0	0.0	0.82

Vyučujúci: Mgr. Katarína Oravcová, Mgr. Zuzana Elmsallati

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KCFBLR-F4/15	Názov predmetu: Klinické cvičenia z fyzioterapie, balneológie a liečebnej rehabilitácie 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 6 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 84 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/KCFBLR-F3/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent ovláda zásady fyzioterapie po chirurgických výkonoch. Rehabilitačné postupy pri ranách, po operácii skolióz a poúrazových stavov. .	
Stručná osnova predmetu: Zásady fyzioterapie po chirurgických výkonoch. Rehabilitačné postupy pri ranách, oneskorenom hojení, sekundárnom hojení a vredoch. Rehabilitačné postupy pri jazvách a ich retrakcii. Metódy kinezioterapie v predoperačnom a pooperačnom období. Rehabilitačné postupy pri poruchách dýchania, pri postihnutí steny hrudníka, pneumotoraxe, pri prekážkach v dýchacích cestách.	

Rehabilitačné postupy pri operáciach v hrudníkovej a brušnej oblasti. Rehabilitačné postupy po gynekologických operáciach. Rehabilitačné postupy pri operáciach prsníkov. Hlavné zásady a techniky LTV v ortopédii. Rehabilitácia pri chybnom držaní tela, kyfózach a lordózach. Rehabilitácia skolióz – špeciálne metodiky, Schrotovej, Beckerovej. Metodické postupy a zásady rehabilitácie pri vývojových chybách a deformitách hrudníka a chrbtice. Metodické postupy a zásady rehabilitácie pri vývojových chybách a deformitách končatín. Všeobecné zásady rehabilitácie v traumatológii. Rehabilitačné postupy pri poraneniach kĺbov , distorzie, subluxácie luxácie. Rehabilitačné postupy pri poraneniach svalov a šliach. Rehabilitačné postupy pri poraneniach kostí. Špeciálne metódy rehabilitácie po úrazoch a operáciach v oblasti ramenného pletenca, lakt'ového kĺbu, zápästia a ruky. Postupy rehabilitácie po úrazoch a operáciach v oblasti panvy a bedrového kĺbu, kolenného kĺbu predkolenia, členka a nohy. Metodické postupy po úrazoch chrbtice. Vykonávanie pod dohľadom zodpovedného pracovníka.

Odporúčaná literatúra:

Chaloupka R. a kol. : Vybrané kapitoly z LTV v ortopédii a traumatológii, Brno 2001,186s ISBN 80-7013-341-4.

Chaloupka R. a kol. : Vybrané kapitoly z LTV ve spondylochirurgii, Brno 2003, 186s, ISBN 80-7013-375-9.

Hudec I. a kol. Úrazová chirurgia, Osveta 1986, 861s, ISBN 70-096-86.

Vojtašák J. : Ortopédia, Bratislava 1998, 779s, ISBN 80-88908-00-0.

Hromádková J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.

Hagovská, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.

Hagovská, M., Petrovičová, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print , s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.

Hagovská , M., Mihalečková, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 242

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
69.83	26.86	1.24	2.07	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Katarína Oravcová, Mgr. Zuzana Elmsallati

Dátum poslednej zmeny: 23.03.2020

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: CJP/LFKZAF1/16	Názov predmetu: Komunikačné zručnosti v angličtine pre fyzioterapeutov 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: CJP/LFAJB/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na seminároch, max. 2 absencie, (2x90 min.). Test (6./7. týždeň), bez možnosti opravy testu. Miniprezentácia. Záverečné hodnotenie semestra = priemer získaných hodnotení za test a prezentáciu, priemer vyšší ako 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku. V prípade nesplnenia tohto limitu konanie skúšky nie je umožnené a študent je hodnotený známku FX. Skúška - záverečný test. Záverečné hodnotenie predmetu = hodnotenie za semester - 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 (hovorenie a počúvanie) u študentov bakalárskeho štúdia na LF, na mierne pokročilej B1-B2, zvýšenie jazykových kompetencií študentov so zameraním na bežnú lekársku slovnú zásobu, na komunikáciu s pacientom a i.	
Stručná osnova predmetu: Lekárske vyšetrenie Anamnéza Liečebné postupy Dokumentácia pacienta Komunikácia s pacientom Na vizite	
Odporúčaná literatúra: Glendinning, E. H.- Howard, R.: Professional English in Use – Medicine, CUP, 2007 McCullagh, M., Wright, R.: Good Practice. CUP, 2008 Glendinning, E. H.- Howard, R.: English in Medicine, CUP, 1998 Dictionary of Medicine. Peter Collin Publishing, 1996 Concise Medical Dictionary. OUP, 1991 Langová, T.: Slovensko-anglický slovník medicíny. Veda. Bratislava, 1997 Langová, T.: Anglicko-slovenský slovník medicíny. Veda. Bratislava, 1996 www.bbclearningenglish.com www.bbc.co.uk/health	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: AJ B1					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Helena Petruňová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 18.06.2017					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: CJP/LFKZAF2/16	Názov predmetu: Komunikačné zručnosti v angličtine pre fyzioterapeutov 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4., 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: CJP/LFKZAF1/16	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na seminároch, max. 2 absencie, (2x90 min.). Test (6./7. týždeň), bez možnosti opravy testu. Miniprezentácia. Záverečné hodnotenie semestra = priemer získaných hodnotení za test a prezentáciu, priemer vyšší ako 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku. V prípade nesplnenia tohto limitu konanie skúšky nie je umožnené a študent je hodnotený známku FX. Skúška - záverečný test. Záverečné hodnotenie predmetu = hodnotenie za semester - 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 (hovorenie a počúvanie) u študentov bakalárskeho štúdia na LF, na mierne pokročilej B1-B2, zvýšenie jazykových kompetencií študentov so zameraním na bežnú lekársku slovnú zásobu, na komunikáciu s pacientom a i.	
Stručná osnova predmetu: Lekárske vyšetrenie Anamnéza Liečebné postupy Dokumentácia pacienta Komunikácia s pacientom Na vizite	
Odporúčaná literatúra: Glendinning, E. H.- Howard, R.: Professional English in Use – Medicine, CUP, 2007 McCullagh, M., Wright, R.: Good Practice. CUP, 2008 Glendinning, E. H.- Howard, R.: English in Medicine, CUP, 1998 Dictionary of Medicine. Peter Collin Publishing, 1996 Concise Medical Dictionary. OUP, 1991 Langová, T.: Slovensko-anglický slovník medicíny. Veda. Bratislava, 1997 Langová, T.: Anglicko-slovenský slovník medicíny. Veda. Bratislava, 1996 www.bbclearningenglish.com www.bbc.co.uk/health	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: AJ B1					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Helena Petruňová, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 18.06.2017					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KKF/LFLTBS/09	Názov predmetu: Lekárska terminológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Písomný test na konci semestra, minimum 60%.	
Výsledky vzdelávania: Jazykové funkcie: zvláštne spojenie receptívnych a produktívnych zručností - čítanie s porozumením + preklad - obmedzené na lekárske termíny	
Stručná osnova predmetu: 1. týždeň: Úvod do štúdia 2. týždeň: I. deklinácia 3. týždeň: II. deklinácia 4. týždeň: IV. a V. deklinácia, test 5. týždeň: III. deklinácia - spoluhláskový kmeň 6. týždeň: III. deklinácia - samohláskový kmeň 7. týždeň: III. grécka deklinácia 8. týždeň: Adjektíva III. deklinácie, test 9. týždeň: Stupňovanie adjektív 10. týždeň: Predpony 11. týždeň: Prípony, test 12. týždeň: Zložené slová 13. Diagnózy 14. týždeň: Opakovanie	
Odporúčaná literatúra: Artimová, J., Kolařík, A., Šimon, F.: Latinčina pre ošetrovateľov 2006 odporúčaná: F. Šimon: Latinská lekárska terminológia, Martin Osveta 1990, F. Šimon a kol. Anatomický slovník. Martin, osveta 2015 Kábrt, J.: Lexicon medicum Praha, Avicenum 1988, 1994	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky: Cvičenia alebo ich časť môžu prebiehať dištančnou formou.	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 462					
A	B	C	D	E	FX
19.26	23.59	16.67	14.94	20.78	4.76
Vyučujúci: Mgr. Mgr. Anabela Katreničová, Ph.D., doc. PhDr. František Šimon, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 31.08.2020					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/LMF-F1/15	Názov predmetu: Liečebné metodiky vo fyzioterapii 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti	
Výsledky vzdelávania: Ovláda aplikáciu špeciálnych metód rehabilitácie v neurológii, špecifiká jednotlivých metód v závislosti od druhu a štádia ochorenia.	
Stručná osnova predmetu: Bobathov koncept I,II, Technika podľa Klapa, Metodika podľa Robina McKenzieho, - chrbtica - krčná, hrudná drieková, periféria. Využitie Pilatesových cvičení, Metóda podľa Mojžišovej, Kinezioterapia pri inkontinencii a sterilite, Metodika podľa Kennyovej, Metodika Brunkovej, Hippoterapia, Beckerovej metodika, Škola chrbta, Základy stabilizácie hlbokého systému. Mobilizačné techniky – chrbtica.	
Odporúčaná literatúra: CAPKO,J.: Základy fyziatické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s., ISBN 80-7169-341-3 ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s. HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta 1993, 555 s., ISBN 80-217-058-X TROJAN, S., DRUGA, R., PFEIFFER, J., VOTAVA, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace	

motoriky človeka. 2. vyd., Praha: Grada Publishing 2001, s. 195- 215, ISBN 80-2470-031-X
HAGOVSKÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.
HAGOVSKÁ, M., PETROVIČOVÁ, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print, s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.
HAGOVSKÁ, M., MIHALEČKOVÁ, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 285

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
74.04	8.42	9.12	4.91	1.75	1.4	0.35

Vyučujúci: doc. doc. PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD., PhDr. Kamila Kociová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/LMF-F2/15	Názov predmetu: Liečebné metodiky vo fyzioterapii 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/LMF-F1/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek. Skúška sa uskutoční dištančnou formou podľa pokynu vyučujúceho.	
Výsledky vzdelávania:	

Po absolvovaní predmetu študent ovláda aplikáciu špeciálnych metód rehabilitácie v ortopédii, traumatológii a u skolióz, a degeneratívnych ochorení chrbtice, špecifiká jednotlivých metód v závislosti od druhu a štádia ochorenia.					
Stručná osnova predmetu: Bobathov koncept I,II, Technika podľa Klapa, Metodika podľa Robina McKenzieho, - chrbtica - krčná, hrudná drieková, periféria. Využitie Pilatesových cvičení, Metóda podľa Mojžišovej, Kinezioterapia pri inkontinencii a sterilite, Metodika podľa Kennyovej, Metodika Brunkovej, Hipoterapia, Beckerovej metodika, Škola chrbta, Základy stabilizácie hlbokého systému. Mobilizačné techniky – chrbtica.					
Odporúčaná literatúra: CAPKO,J.: Základy fyziatické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s., ISBN 80-7169-341-3 ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s. HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta 1993, 555 s., ISBN 80-217-058-X TROJAN, S., DRUGA, R., PFEIFFER, J., VOTAVA, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha: Grada Publishing 2001, s. 195- 215, ISBN 80-2470-031-X HAGOVSKÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s. HAGOVSKÁ, M., PETROVIČOVÁ, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print, s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s. HAGOVSKÁ, M., MIHALEČKOVÁ, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 284					
A	B	C	D	E	FX
44.01	21.13	14.44	13.03	7.39	0.0
Vyučujúci: PhDr. Perla Ondová, PhD., PhDr. Kamila Kociová, PhD., Mgr. Katarína Oravcová					
Dátum poslednej zmeny: 06.04.2020					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: USBM/MZ1-F/09	Názov predmetu: Manažment v zdravotníctve I.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: individuálne, samostatná práca v skupinách semestrálna práca	
Výsledky vzdelávania: - oboznámiť sa so základmi všeobecného manažmentu - poznať základné úlohy manažmentu (plánovanie, organizovanie, vedenie, kontrola) a ich využitie pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti - naučiť sa aplikovať vybrané manažérske zručnosti na rôznych úrovniach riadenia zdravotnej starostlivosti	
Stručná osnova predmetu: Manažment, manažér, vývoj manažmentu. Základné úrovne riadenia organizácií. Vonkajšie a vnútorné prostredie organizácie. SWOT analýza prostredia. Stanovovanie cieľov a plánovanie. Organizovanie - štruktúra organizácie, organizačná kultúra. Štýly vedenia ľudí v organizáciách. Kontrola - hodnotenie pracovného výkonu. Manažérske zručnosti: riadenie priebehu pracovných stretnutí; delegovanie; presvedčovanie a ovplyvňovanie; riešenie konfliktov a disciplinárne postupy pri práci s tímom. Manažment zmien. Úplný manažment kvality (TQM) v zdravotníctve.	
Odporúčaná literatúra: 1. Donelly J.H., Gibson J.L., Ivancevich J.M. Management. Grada Publishing, Praha 1997. ISBN 80-7169-422-3, 814 s. 2. Mihalčová B., Pružinský M. Manažérske teórie. KU PF Ružomberok 2006. ISBN 80-8084-076-8. 3. Šallingová Z. a kol. Manažment v zdravotnej starostlivosti I. LF UPJŠ Košice 1996. ISBN 80-967514-3-3, 206 s. 4. Šallingová Z. a kol. Manažment v zdravotnej starostlivosti II. LF UPJŠ Košice 1996. ISBN 80-967514-4-1, 137 s. 5. www.hpi.sk 6. Peter Takáč, Zuzana Peregrínová: Manažment a právne predpisy pre fyzioterapeutov. - Košice : Aprilla s.r.o, 2006. - 158 s. - ISBN 80-969499-2-6.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 242						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
69.83	13.22	9.09	7.02	0.0	0.83	0.0
Vyučujúci: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD., Mgr. Marta Nemčíková, Mgr. Marián Jendrichovský, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 26.08.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: CJP/LFMKAB/09	Názov predmetu: Medicínska komunikácia v angličtine pre bakalárske štúdium
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na jazykových seminároch, samoštúdium, priebežné testy, prezentácie, max. 1 absencia (za absenciu sa považuje nepripravenosť a neúčasť na seminároch - 2x45 min.). Priebežné hodnotenie je dané priemerom %/bodov za jednotlivé aktivity. Výsledok priebežnej kontroly štúdia nad 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku. Skúška - ústna prezentácia pacienta + písomné vypracovanie (Case Presentation, 1 strana). Záverečné hodnotenie predmetu = priebežné hodnotenie za semester - 50%, skúška - 50%. Stupnica hodnotenia: A-92–100, B-85–91, C-78–84, D-71–77, E-65–70, F-64 a menej Výučba predmetu prebieha dištančnou formou v online prostredí - MS TEAMS. Študentom budú informácie zasielané na študentský e-mail prostredníctvom AIS-u, aktuálne informácie budú zverejnené na Nástenke predmetu v AIS-e.	
Výsledky vzdelávania: Upevnenie jazykových zručností (hovorenie a počúvanie) u študentov bakalárskeho štúdia na LF, na mierne pokročilej B1-B2, zvýšenie jazykových kompetencií študentov so zameraním na bežnú lekársku slovnú zásobu, na komunikáciu s pacientom a i.	
Stručná osnova predmetu: Lekárske vyšetrenie Anamnéza Liečebné postupy Dokumentácia pacienta Komunikácia s pacientom Na vizite	
Odporúčaná literatúra: Glendinning, E. H.- Howard, R.: Professional English in Use – Medicine. CUP, 2007 McCullagh, M., Wright, R.: Good Practice. CUP, 2008 Glendinning, E. H.- Howard, R.: English in Medicine, CUP, 1998 Dictionary of Medicine. Peter Collin Publishing. 1996 Concise Medical Dictionary. OUP, 1991 Langová, T.: Slovensko-anglický slovník medicíny. Veda. Bratislava, 1997 Langová, T.: Anglicko-slovenský slovník medicíny. Veda. Bratislava, 1996	

MACMILLAN English Dictionary for Advanced Learners, 2002						
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: 17						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
58.82	23.53	5.88	0.0	0.0	0.0	11.76
Vyučujúci: PhDr. Helena Petruňová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 20.09.2020						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: KGER/LFMKNB/09		Názov predmetu: Medicínska komunikácia v nemčine pre bakalárske štúdium				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 5.						
Stupeň štúdia: I.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: záverečná písomná práca						
Výsledky vzdelávania: Používať odborné termíny v praktických súvislostiach, začať, rozvíjať a ukončiť sociálnu interakciu a komunikáciu, naučiť sa rozvíjať transkultúrny terapeutický vzťah a prekonávať komunikačné ťažkosti, porozumieť odborným textom a získať z nich potrebné informácie						
Stručná osnova predmetu: Terminológia a výrazové prostriedky lekárstva a ošetrovateľstva, gramatika a komunikatívne spôsobilosti: komunikačné techniky, nástroje a metódy, spôsob riešenia komunikačných konfliktov, učebnicové a autentické texty s lekárskou problematikou						
Odporúčaná literatúra: Firnhaber- Senger, U./ Rodi, M.: Deutsch im Krankenhaus, Langenscheidt, 2013, Džuganová, M./ Gareiß, Katja: Deutsch für Mediziner, Osveta, 2003, Tatort: Krankenhaus + CD, Cornelsen, 2008, Györfy, M./ Bagossy, B./ Bagossy, R.: Deutsch für Mediziner, Schenk Verlag, internetové a printové doplnkové materiály s medicínskou problematikou						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: nemecký						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Barbora Molokáčová, Mgr. Blanka Jenčíková						
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2016						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/MK-F1/15	Názov predmetu: Metódy kinezioterapie 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu je študent schopný aplikovať jednotlivé metódy kinezioterapie do klinickej praxe. Ovláda aplikáciu excentrických, koncetrických cvičení, kineziologické postupy pri vyšetrení skolióz, kineziologické postupy pri respiračných ochoreniach.	
Stručná osnova predmetu: Prostriedky, formy, typy cvičení v LVT, základné polohy a ciele LTV. Didaktika postupov vyťahovacích cvičení. Didaktika postupov posilňovacích cvičení. Didaktika postupov relaxačných cvičení. Didaktika postupov vytrvalostných a rovnovážnych cvičení. Didaktika postupov pri cystickej fibróze - dýchacie cvičenia. Mäkké techniky, fasciálne techniky. Zvláštnosti kinezioterapie u skolióz. Hydrokinezioterapia a jej metodiky. PNF. Kalternborn metóda. Postizometrická relaxácia. Antigravitačné cvičenia. Cievna gymnastika.	
Odporúčaná literatúra: HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s. LÁNIK, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6 TROJAN, S., DRUGA, R., PFEIFFER, J., VOTAVA, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X	

DOBEŠOVÁ P.: Zdravotní telesná výchova , praktická cvičení, Ostrava 2003, 87s
HAGOVSKÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.
HAGOVSKÁ , M., PETROVIČOVÁ, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print , s.r.o., Košice, 2013,ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.
HAGOVSKÁ, M., MIHALEČKOVÁ, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 285

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
74.04	20.7	3.86	0.7	0.35	0.0	0.35

Vyučujúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH, Mgr. Katarína Oravcová

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/MK-F2/15	Názov predmetu: Metódy kinezioterapie 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/MK-F1/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známku A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek. Skúška sa uskutoční dištančnou formou podľa pokynu vyučujúceho.	
Výsledky vzdelávania:	

Po absolvovaní predmetu je schopný aplikovať jednotlivé metódy kinezioterapie do klinickej praxe. Ovláda Vojtovu metódu Kabátovu metódu, reflexnú masáž, manuálnu lymfodrenáž.

Stručná osnova predmetu:

Kinezioterapia periférnych paréz. Spinálne cvičenia. Mobilizačné techniky periférnych kĺbov I II. Senzomotorická stimulácia, balančný výcvik. Freeman. Využitie pomôcok , náradia a náčinia v LTV. Uvoľňovacie cvičenia. Nácvik chôdze, typy chôdze, Fit – lopty v LTV. Iné metodiky kinezioterapie. Vojtova metóda. Kabátova metóda. Reflexná masáž. Manuálna lymfodrenáž.

Odporúčaná literatúra:

HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.
LÁNIK, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6
TROJAN, S., DRUGA, R., PFEIFFER, J., VOTAVA, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X
DOBEŠOVÁ, P.: Zdravotní telesná výchova , praktická cvičení, Ostrava 2003, 87s
HAGOVSKÁ , M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.
HAGOVSKÁ , M., PETROVIČOVÁ, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print , s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.
HAGOVSKÁ, M., MIHALEČKOVÁ, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 288

A	B	C	D	E	FX
60.42	18.4	11.81	4.51	3.13	1.74

Vyučujúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH, Mgr. Katarína Oravcová

Dátum poslednej zmeny: 06.04.2020

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: ULM/MI-F/09		Názov predmetu: Mikrobiológia a imunológia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety: ULBL/BL-F/09					
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívne absolvovanie praktických cvičení testy skúška					
Výsledky vzdelávania: Poskytnúť študentovi informácie týkajúce sa všeobecných vlastností mikroorganizmov, možností ich laboratórnej diagnostiky, zdôrazniť pravidlá odberu a spracovania infekčného materiálu, cielej terapie a prevencie infekčných ochorení					
Stručná osnova predmetu: Základy morfológie mikroorganizmov. Základy laboratórnej diagnostiky mikroorganizmov. Farbiace metódy, kultivácia a identifikácia baktérií. Dezinfekcia a sterilizácia. Štruktúra a genetika baktérií. Patogenita a virulencia baktérií. Antibiotiká, chemoterapeutiká. Základy serológie. Štruktúra a funkcia imunitného systému. Mechanizmy imunity. Úvod do špeciálnej mikrobiológie.					
Odporúčaná literatúra: Materiály z praktických cvičení. Prednášky. Bednář M. a kol. Lékařská mikrobiologie. Marvil Praha, 1996. Votava M. Lékařská mikrobiologie. Neptun, Brno, 2001.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 261					
A	B	C	D	E	FX
27.97	17.62	18.39	19.16	15.71	1.15
Vyučujúci: doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc., mim.prof., Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc., RNDr. Marián Sabol, CSc., MVDr. Vladimír Hrabovský, PhD., Mgr. Mária Nagyová, Mgr. Radka Slobodníková, PhD., MVDr. Barbora Dzugasová, Mgr. Annamária Toporová					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2016					

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UO/NSIM-F/16		Názov predmetu: Naliehané stavy v internej medicíne				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.						
Stupeň štúdia: I.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 24.02.2020						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KGER/LFNJB/09		Názov predmetu: Nemecký jazyk pre bakalárske štúdium			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1 kontrolná písomná práca, skúška					
Výsledky vzdelávania: Zdokonalenie jazykových spôsobilostí z odboru ošetrovateľstvo, zvýšenie komunikačných kompetencií so zameraním na komunikáciu v ošetrovateľskej praxi.					
Stručná osnova predmetu: Rozšírenie odbornej slovnej zásoby z okruhu pracoviska, náplň práce sestry, komunikácia sestra-pacient v ambulancii, v nemocnici, zdravotný záznam pacienta , jednotlivé oddelenia v nemocnici a iné.					
Odporúčaná literatúra: Dreyer/Schmitt: Lehr-und Übungsbuch der deutschen Grammatik. Neubearbeitung. Hueber Verlag 2008.,Firnhaber-Sensen,U/,Schmidt.G.: Deutsch im Krankenhaus, Langenscheidt 1998, Jarmuzek,E.: Kommunikation in sozialen und medizinischen Berufen. Goethe Institut 2003					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: nemecký					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 104					
A	B	C	D	E	FX
29.81	31.73	22.12	11.54	3.85	0.96
Vyučujúci: Mgr. Barbora Molokáčová, Mgr. Blanka Jenčíková					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2016					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: NLK/NL-F/09	Názov predmetu: Neurológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: UA/A-F1/15 a UHE/ZH-F/16	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Na základe zmeny formy štúdia na štúdium dištančné v dôsledku epidémie vírusom Covid 19 sa menia podmienky na absolvovanie predmetu Neurológia nasledovne: Podmienkou absolvovania predmetu Neurológia je : 1. Vypracovanie power pointových prezentácií každou študijnou skupinou na nižšie uvedené témy s uvedením, ktorý študent vypracoval ktoré časti/slidy prezentácie, pričom každý študent sa musí podieľať na prezentácii. 2. Tieto prezentácie odosielajú študenti uvedeným vyučujúcim priebežne raz za týždeň, poslednú do 15.5. 2020. 3. Podkladom na štúdium študentov a prípravu prezentácií sú prednášky, ktoré sú na stránke Neurologickej kliniky UPJŠ LF a ďalšia odporúčaná literatúra. 4. Podmienkou prihlásenia sa na skúšku je splnenie podmienok 1-3. 5. Záverečný test bude pozostávať z obsahu predmetu Neurológia . Keďže nie je isté, či sa obnoví kontaktná výučba, skúšky z predmetu Neurológia II budú v šk.r. 2019/2020 len formou ROGO testu, na úspešné absolvovanie predmetu musí študent absolvovať skúšku v riadnom, alebo 1. alebo 2. opravnom termíne, s minimom dosiahnutých 60 % v danom teste. O termínoch testov (skúšok) budú študenti informovaní priebežne v systéme AIS od 20. apríla 2020, každý študent je povinný sa prihlásiť 2 dni vopred na termín skúšky. Overenie technickej kompatibility a možností pripojenia študentov do systému ROGO bude 11.5.2020 a 12.5.2020 od 7,00 do 19,00 h. V prípade technických problémov študent kontaktuje Ing. Vladislava Ondiča (mail: vladislav.ondic@upjs.sk) Témy power pointových prezentácií: Cerebellárny syndróm – Dr. Haň Extrapyramídový syndróm – Dr. Haň Úrazy havy – Dr. Mosejová Nádory mozgu – Dr. Mosejová Sclerosis multiplex – Doc. Szilasiová Svalové ochorenia – Doc. Szilasiová Záchvatové ochorenia – Dr. Tormašiová Vertebrogénne ochorenia – prof. Gdovinová	

Lézie periférnych nervov, polyneuropatia – Dr. Leško Bolesti hlavy – prof. Gdovinová Demencie – prof. Gdovinová Neuroinfekcie - meningitídy, encefalitídy – prof. Gdovinová Polyradikuloneuritída – prof. Gdovinová Periférna obrna n. facialis – prof. Gdovinová					
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu poslucháč nadobúda vedomosti o diagnostických a liečebných metódach v neurológii, vedomosti o neurologických ochoreniach. Rozumie neurofyziológickým a patofyziológickým mechanizmom. Uvedené poznatky vie aplikovať pri fyzioterapii neurologických pacientov. Je schopný používať neurofacilitačné metódy a aplikovať ich u neurologických pacientov.					
Stručná osnova predmetu: Anamnéza. Hlavové nervy I-XII. Periférna obrna nervus facialis. Centrálna a periférna obrna. Mozoček. Extrapiramídové ochorenia. Dystónie. Reč a jej poruchy. Poruchy vedomia. Meningeálny syndróm. Likvor. Pomocné vyšetrenia v neurológii. Cievne mozgové príhody ischemické a hemoragické, subarachnoidálne krvácanie. Trombózy mozgových sinusov. Nádory mozgu. Úrazy hlavy. Epilepsia a záchvatové ochorenia. Demyelinizačné ochorenia. Nevírusové a vírusové infekcie nervového systému, absces mozgu a mozočka. Svalové ochorenia. Metabolické ochorenia a otravy.					
Odporúčaná literatúra: Základná Pfeiffer J.: Neurologie v rehabilitaci. Grada, 2007 Odporúčená Gdovinová Z.: Základy neurologického vyšetrenia pre študentov všeobecného lekárstva. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2010. 136s. ISBN 978-80-7097-801-6 (brož.).					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 274					
A	B	C	D	E	FX
8.76	43.07	35.77	10.95	1.46	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., MUDr. Vladimír Haň, PhD., doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD., MUDr. Petra Paveleková, MUDr. Alexandra Mosejová					
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2020					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: KRO/O-F/09		Názov predmetu: Onkológia				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.						
Stupeň štúdia: I.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: absolvovanie						
Výsledky vzdelávania: Zvládnuť princípy primárnej prevencie nádorových ochorení, včasnej diagnostiky, liečby a ošetrovateľskej starostlivosti u pacientov s nádorovými ochoreniami.						
Stručná osnova predmetu: Starostlivosť o pacientov s nádormi CNS, dýchacieho systému, tráviaceho systému, pečene, čriev, uropoetického traktu, gynekologickými a prsníka, hematologickými neopláziami, neopláziami lymfatického systému, nádormi pohybového aparátu, kožnými neopláziami. Manažment bolesti v paliatívnej starostlivosti. Podpora psychosociálneho a spirituálneho zdravia.						
Odporúčaná literatúra: JURGA, Ľ. Et al. Klinická onkológia a rádioterapia, Slovak academic press, 2000, 1030 s. ISBN 80-8890871X Kuzma, I.: Rakovina hlavy a krku. Bratislava: USPO, 1998 Maňka, I.: Klinická onkológia pre SZP. Martin: Osveta, 1996 Širacký, J., Ujházy, V.: O rakovine stručne, užitočne a pravdivo. Martin: Osveta, 1996						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 282						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
74.11	25.18	0.71	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Igor Andrašina, CSc., MUDr. Dominik Šafčák, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UP/PA-F/14	Názov predmetu: Patologická anatómia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: UA/A-F1/15 a UHE/ZH-F/16	
Podmienky na absolvovanie predmetu: samostatná práca s literatúrou zápočet a skúška	
Výsledky vzdelávania: Poslucháč nadobúda vedomosti o podstate základných patologických procesov. Má vedomosti o najdôležitejších chorobách podľa orgánových systémov. Je schopný uvedené poznatky aplikovať pri zvažovaní indikácií, kontraindikácií ako aj spôsobu realizácie fyzioterapeutického programu.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do patológie: Vymedzenie pojmu patológia. Základné pojmy – choroba, etiológia, patogenéza. Metódy v patológii. Patológia bunky a mimobunkového matrixu: Príčiny poškodenia bunky. Nekróza a jej následky. Apoptóza. Dystrofie. Starnutie buniek a organizmu. Akútny a chronický zápal. Hojenie poškodených tkanív a orgánov. Prejavy adaptácie: Hyperplázia, hypertrofia. Atrofia. Metaplázia. Poruchy krvného a lymfatického obehu: Edém. Hyperémia a kongescia. Hemostáza a trombóza. Embólia. Infarkt. Šok. Genetické poruchy: Mutácie. Genetické poruchy prenášané podľa Mendelových princípov. Mnohofaktorová dedičnosť. Cytogenetické poruchy. Poruchy vyvolané jedným génom s neklasickou dedičnosťou. Poruchy imunity: Hypersenzitívne reakcie, autoimúnne choroby. Primárne a sekundárne imunodeficiencie. Onkopatológia: Definícia. Názvoslovie. Charakteristiky benígnych a malígnych nádorov. Molekulové základy rakoviny. Biologické vlastnosti nádorového rastu. Karcinogenéza. Reakcia organizmu proti nádorom. Paraneoplastické syndrómy. Diagnostika nádorov. Grading a staging. Klasifikácie nádorov. Infekčné choroby. Patológia prostredia a porúch výživy. Prehľad špeciálnej patológie kardiovaskulárneho systému: srdce (malformácie, choroby endokardu, choroby myokardu, choroby perikardu, ICHS, chlopňové chyby, nádory). Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie kardiovaskulárneho systému: cievy (vývinové chyby, dystrofické zmeny, ateroskleróza, arterioloskleróza a arteriolonekróza, mediokalcinóza, arteritídy, aneurizmy, tromboflebitída a flebotrombóza, flebektázia, lymfangitída, lymfostáza). Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie respiračného systému: choroby nosa a prínosových dutín, choroby hrtana a priedušnice, choroby priedušiek, choroby pľúc. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie hemopoetického systému: choroby krvi, lymfatických uzlín, mimouzlinového lymfatického tkaniva, sleziny a týmu. Demonštrácia	

vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie gastrointestinálneho systému: choroby ústnej dutiny, zubov, slinných žliaz, hltana, pažeráka, žalúdka, tenkého a hrubého čreva, peritonea. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie gastrointestinálneho systému: choroby pečene, žlčníka, extrahepatálnych žľčovodov a pankreasu (exokrinného). Demonštrácia vybraných prípadov.

Prehľad špeciálnej patológie uropoetického systému: choroby obličiek a odvodných močových ciest. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie ženského pohlavného systému: choroby vulvy, vagíny, maternice, vajčkovodov a vaječníkov. Patológia prsníka. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie mužského pohlavného systému: choroby penisu, skróta, semeníkov, semenných váčkov a prostaty. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie nervového systému: CNS – malformácie, perinatálne poškodenia, traumatické poškodenia, poruchy cirkulácie, poruchy metabolizmu, degeneratívne choroby. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie nervového systému: CNS – zápaly, priónové choroby, demyelinizačné procesy, nádory; PNS. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie zmyslového systému: choroby oka a ucha. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie pohybového systému: choroby svalov, kostí, kĺbov, šľachových pošiev a búr. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie endokrinného systému: hypofýza a hypotalamus, nadobličky, štítna žľaza, prístítne žľazy, Langerhansove ostrovčeky, difúzny neuroendokrinný systém. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie kože: prejavy starnutia, nenádorové ochorenia, zápaly, bulózne choroby, choroby spojivového tkaniva, krvných ciev a podkožného tuku, granulómové choroby, dedičné a vrodené choroby, nádory. Demonštrácia vybraných prípadov. Prehľad špeciálnej patológie tehotnosti a šestonedelia, plodu a novorodenca: choroby placenty, pupočníka, implantácie, placentácie, plodovej vody, nádory plodu a placenty, choroby matky počas tehotnosti, ektopická gravidita, viacplodová tehotnosť, gestačná trofoblastová choroby, antenatálne úmrtie, neonatálne úmrtie vo fetálnom období a v období pôrodu a popôrodnej adaptácie. Demonštrácia vybraných prípadov.

Odporúčaná literatúra:

Havlíček F.: Patologie, Nakladatelství Univerzity Karlovy, Praha, 1997, 174 s.

Jansa P.: Repetitorium speciální patologie, Grada Publishing, Praha, 1997, 301 s.

Mačák J., Mačáková J.: Patologie, Grada Publishing Avicenum, Praha, 2004, 347 s.

Benčát M., Bayer A., Daniš D.: Základy patológie, Osveta, Martin, 2003

Zaviačič M. a kolektív: Kompendium patológie 1. diel, Všeobecná patológia a onkopatológia, UK Bratislava 2002, 372 s.

Zaviačič M. a kolektív: Kompendium patológie, 2. diel, Špeciálna patológia, UK Bratislava, 2002, 377-842 s.

Štefan Kopecký a kolektív: Základy patologickej anatómie, Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnava, 2000, 130 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 259

A	B	C	D	E	FX
29.34	23.55	18.15	15.83	12.74	0.39

Vyučujúci: MVDr. Pavel Kočan, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UPF/PF-F/09		Názov predmetu: Patologická fyziológia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety: UFZ/FZ-F/14					
Podmienky na absolvovanie predmetu: dva kreditné testy,50% účasť na prednáškach					
Výsledky vzdelávania: Rozvíjanie poznatkov zo základných teoretických predmetov (biochémia, fyziológia) vedomosťami získanými počas štúdia patologickej fyziológie so zreteľom najmä na osvojenie si všeobecných etiopatogenetických princípov, ktoré poskytujú teoretický základ pre štúdium klinických predmetov zohľadňujúc rozsiahle ale špecifické zameranie fyzioterapie					
Stručná osnova predmetu: Úvod do patologickej fyziológie - choroba, zdravie, všeobecná nozológia a etiológia. Fyzikálne a chemické príčiny chorôb. Fajčenie. Chemické faktory ako príčiny chorôb. Základy lekárskej genetiky. Zápal, horúčka, edém. Patofyziológia výživy, pohybová aktivita, vplyv na zdravie. Mikronutrienty. Vitamínu, mikro – a makronutrienty.Poruchy metabolizmu lipidov, rizikové faktory ICHS. Obezita a diabetes mellitus. Diabetes mellitus. Hypoxia, oxidačné poškodenie.Stres, bolesť. Starnutie.Ateroskleróza. Úvod do patofyziológie nervového systému.					
Odporúčaná literatúra: Rácz O. a kol.: Základy patologickej fyziológie. Aprilla s. r. o., Košice, 2006, 244 s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 258					
A	B	C	D	E	FX
20.16	27.13	28.68	12.79	11.24	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., mim.prof., doc. MUDr. Oliver Rácz, CSc., MVDr. Eva Lovásová, PhD., MUDr. Peter Dombrovský, MUDr. Eva Sedláková, PhD., MUDr. Marek Brenišin, MUDr. Lenka Šalamonová Blichová					
Dátum poslednej zmeny: 01.10.2019					

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KDaD/P-F/09		Názov predmetu: Pediatria			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné ústne overovanie vedomostí, test Zápočet, Skúška.					
Výsledky vzdelávania: Získať základné informácie o fyziológii a významných patologických stavoch u detí. Oboznámiť študentov s osobitosťami starostlivosti v pediatrii.					
Stručná osnova predmetu: Základné patologické stavy v neonatológii, pediatrii a dorastovom lekárstve. Osobitosti diagnostických a terapeutických postupov v závislosti od vekových období. Špecifiká liečebných postupov v neonatológii a pediatrii.					
Odporúčaná literatúra: Vojta,V.: Cerebrálne poruchy pohybového ústrojenstva v dojčenskom veku. Bratislava: M K 3, 1993, 266s, ISBN 80-966 983-0-3. Kovács, L. a spol.: Pediatria. Bratislava, Arete s.r.o. 2010, ISBN: 978-80-970624-0-8, 408s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 242					
A	B	C	D	E	FX
45.45	31.4	15.7	5.37	2.07	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim.prof., doc. MUDr. Veronika Vargová, PhD., MUDr. Peter Krcho, PhD., MUDr. Miroslava Petrášová, PhD., MUDr. Juliana Ferenczová, PhD., MUDr. Marianna Fajdelová, MUDr. Simona Drobňáková, MUDr. Kristína Kubejová, PhD., MUDr. Veronika Kučeravá					
Dátum poslednej zmeny: 22.02.2019					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/PCAF-F1/09	Názov predmetu: Praktické cvičenia z aplikovanej fyzioterapie 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Ovláda aplikáciu teploliečebných a vodoliečebných procedúr v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Osvojovanie si praktických a teoretických vedomostí a zručností elektroterapie, zásady bezpečnosti pri práci, hygiena pracoviska, príprava pacienta na elektroliečbu, monitorovanie pacienta v priebehu elektroliečby, podávanie základných druhov elektroliečby pod dohľadom zodpovedného pracovníka. Osvojovanie praktických a teoretických vedomostí a zručností v oblasti monitorovanie pacienta v priebehu teploliečby,. Osvojovanie praktických a teoretických vedomostí a zručností v oblasti vodoliečby, , aplikácia vodoliečby. Masáže, jednotlivé formy, organizácia práce, dokumentácia,. Meranie a záznam základných fyziologických veličín, TK krvi, pulz, frekvencia dýchania.	
Odporúčaná literatúra: CAPKO,J.: Základy fyziatrické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s. ISBN 80-7169-341-3 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 76						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
81.58	18.42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/PCAF-F2/09	Názov predmetu: Praktické cvičenia z aplikovanej fyzioterapie 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Ovláda aplikáciu elektroliečebných procedúr a masáží v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Opakovanie praktických a teoretických vedomostí a zručností pohybovej liečby, prevádzka pracoviska, organizácia práce, vykonávanie jednotlivých foriem pohybovej liečby, liečebný výcvik sebestačnosti pacienta, nácvik chôdze, dýchacia gymnastika, cievna gymnastika, spinálne cvičenia, postizometrická relaxácia, strečingové techniky, nácvik správnych pohybových stereotypov, cviky na posilnenie oslabeného svalstva, zlepšenie koordinácie pohybov, pohybová liečba. Ergoterapia- základné úkony ergoterapie Nácvik používanie ortopedických a kompenzačných pomôcok (barle, invalidný vozík, ortézy, korzety, bandáže, chodítka. dlahy).Opakovanie a meranie a záznam základných fyziologických veličín, TK krvi, pulz, frekvencia dýchania.	
Odporúčaná literatúra: CAPKO,J.: Základy fyziatrické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s. ISBN 80-7169-341-3 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s. LÁNIK V. a kol., Liečebná telesná výchova II. Osveta 1983, , 517,ISBN 70-061-83	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 57						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
91.23	8.77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD., MHA, MPH						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: CJP/LFPAJ/11	Názov predmetu: Prezentácie v anglickom jazyku
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 14 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I., I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na seminári, vypracované domáce zadania, max. 2 absencie (t.j. 2 x 45 minút). 3 ústne prezentácie (krátka prezentácia produktu/osoby, odborná prezentácia na seminári/konferencii a prezentácia pacienta). 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: Rozvoj odbornej slovnej zásoby lekárskej angličtiny, osvojenie si zručnosti prípravy ústnej prezentácie na seminároch a v práci lekára - prezentácia pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Typy prezentácií Jazyk prezentácií Prezentácie na konferencii Štruktúra prezentácie Prezentácia dát Grafy Prezentácie pacientov Na vizite Vybrané okruhy slovnej zásoby	
Odporúčaná 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: 19					
A	B	C	D	E	FX
89.47	5.26	0.0	0.0	5.26	0.0
Vyučujúci: Mgr. Viktória Mária Slovenská					
Dátum poslednej zmeny: 08.02.2019					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/PE-F/13	Názov predmetu: Profesionálna etika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečného klasifikovaného hodnotenia. Absolvovanie praktických cvičení/seminárov, zvládnutie priebežných písomných kontrol za semester. Vypracovanie a prezentácia seminárnej práce. Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu ošetrovateľstva. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu ošetrovateľstva https://www.upjs.sk/public/media/8669/SJ_Projesijna%20etika_absolvovanie.pdf	
Výsledky vzdelávania: Vymedziť pojem etika, opísať základné pojmy súvisiace s etikou, charakterizovať etické normy, princípy, hodnoty, diskutovať na vybrané etické otázky, problémy, opísať deklarácie a kódexy v profesii sestry, uplatňovať prozitivne, prosociálne etické normy, princípy a hodnoty profesie v praxi.	
Stručná osnova predmetu: Etika, vymedzenie základných pojmov, etika v ošetrovateľstve, fyzioterapii, verejnom zdravotníctve. Etické normy, princípy, hodnoty, rešpektovanie dôstojnosti človeka, princíp beneficencie, nonmaleficencie, princíp spravodlivosti. Etické aspekty starostlivosti o pacienta, etické aspekty komunikácie ošetrojúceho tímu, fenomenológia počúvania. Morálne postoje a ľudské konanie. Empatia, súcit, porozumenie, morálka fyzioterapeuta ako súčasť profesionality. Dobro a zlo, racionálne a empirické základy morálky. Sloboda, svedomie, zodpovednosť, dilematické situácie, postoje a morálne rozhodovanie. Tanatológia, staroba a zomieranie, eutanázia ako etický problém. Uplatňovanie ľudských práv a hodnôt v zdravotnej starostlivosti. Duchovná tieseň, spiritualita a religiozita pacienta. Etické postoje k alternatívnym formám liečby. Deklarácie a kódexy so zameraním na príslušný odbor. Formy inštitucionalizácie etiky.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: HAŠKOVCOVÁ, H. Lékařská etika. Galén, 2015. ŠIMEK, J. Lékařská etika. Grada, 2015 KOIŠOVÁ, J. Základy profesijnej etiky pre fyzioterapeutov. Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2011. Ďalšia študijná literatúra:	

PTÁČEK, R., BARTUNEK, P. a kol. Etika a komunikace v medicíně. Grada, 2011.
 HEŘMANOÁ, J., VÁCHA, M., SVOBODOVÁ, H. a kol. Etika v ošetrovateľskej praxi. Grada, 2012.
 KOPECKÁ, K., KORCOVÁ, M. Zdravotnícka etika. Osveta, 2008.
 ŠOLTÉS, L., PULLMANN, R. a kol. Vybrané kapitoly z medicínskej etiky. Osveta, 2008.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 128

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
42.19	35.94	14.84	4.69	1.56	0.0	0.78

Vyučujúci: PhDr. Jana Sušinková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 28.07.2021

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/PAP-F/13	Názov predmetu: Právne aspekty profesie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečného klasifikovaného hodnotenia. Absolvovanie praktických cvičení, zvládnutie 2 priebežných písomných kontrol za semester, získaním najmenej 60%. Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu ošetrovateľstva. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu ošetrovateľstva https://www.upjs.sk/public/media/8669/3.%20roc.%20Fyzioterpia%20%20Pravne%20aspekty%20profesie%20%20-%20Podmienky%20absolvovania.pdf	
Výsledky vzdelávania: Aplikovať vedomosti týkajúce sa faktov a poznatkov z oblasti práva a legislatívy v praxi.	
Stručná osnova predmetu: Ústava Slovenskej republiky – základný právny predpis. Všeobecná deklarácia ľudských práv a slobôd. Európska únia. Legislatíva EU v zdravotníctve SR. Zdravotné poistenie, aplikácia v praxi. Občianske právo- účastníci občiansko-právnych vzťahov. Rodinné právo – zákon o rodine. Právo sociálneho zabezpečenia. Vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: ŠEVCOVÁ, K. Kapitoly z medicínskeho práva. Belianum, 2019. SIMOČKOVÁ, V. Minimum pracovného práva pre zdravotníkov. Multiprint s.r.o., 2019. MACH J. Zdravotníci, právo a prax. Galén, 2018. ÚSTAVA SR www.prezident.sk Ďalšia študijná literatúra: HUMENNÍK I. Medicínske právo a ochrana osobnosti. EUROKÓDEX, s.r.o., 2011. HUMENNÍK I., SZANISLÓ I. Biomedicínsky výskum - právne, eticky, filozoficky. EUROKÓDEX, s.r.o., 2012. HUMENNÍK I. Informovaný súhlas a inštitút predchádzajúceho prania. EUROKÓDEX, s.r.o., 2012.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	

slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 282						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
73.76	13.48	9.57	1.77	1.06	0.0	0.35
Vyučujúci: PhDr. Gabriela Štefková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. PK/PT-F/09	Názov predmetu: Psychiatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1. 90 % aktívna účasť na praktických cvičeniach, v prípade neprítomnosti možná náhrada maximálne 3 cvičení za semester. 2. Aktívna účasť na praktických cvičeniach, priebežné hodnotenie vedomostí, úspešné zvládnutie písomného testu – minimálne 60%.	
Výsledky vzdelávania: Naučiť sa orientovať v zložitej problematike duševného zdravia a jeho porúch. Osvojiť si vedomosti a zručnosti týkajúce sa starostlivosti pri vybraných ochoreniach v psychiatrii. Budovať schopnosti komunikovať s pacientom so psychickými chorobami a poruchami a jeho okolím, rozvíjať zručnosti týkajúce sa zvládnutia nečakaných a urgentných stavov v psychiatrii. Efektívne pôsobiť pri udržiavaní a zmierňovaní utrpenia duševne chorých pacientov.	
Stručná osnova predmetu: - Úvod do psychiatrie. - Príčiny a mechanizmy psychických porúch, epidemiológia, prevencia porúch psychického zdravia. - Psychopatológia: poruchy vnímania, myslenia, pamäti, intelektu, emotivity, vôle, konania, psychomotoriky, vedomia, pozornosti, osobnosti. - Klasifikácia psychických porúch podľa MKCH - 10. - Odchýlky a poruchy duševného zdravia (neurotické poruchy, poruchy vyvolané stresom, somatoformné poruchy, poruchy osobnosti, afektívne psychické poruchy, psychózy, psychosomatické choroby, somatogenné a organické psychické poruchy, poruchy spánku a poruchy príjmu potravy, drogové závislosti, mentálna retardácia, psychické poruchy u detí a adolescentov, gerontopsychiatria) - ich etiopatogenéza, diagnostika a terapeutické postupy, fyzioterapeutické postupy. - Súdny význam psychiatrických porúch, pracovné posudzovanie psychických porúch.	
Odporúčaná literatúra: KAFKA, J. Mentálne zdravie, psychiatria a ošetrovateľstvo. Mercury – Smékal, s.r.o., Košice, 2004. ISBN 80-89203-01-9. KAFKA, J. Psychiatria Vyd. Osveta Martin, 1993.	

JANOSIKOVÁ, E.H., DAVIESOVÁ, J.L. Psychiatrická ošetrovateľská starostlivosť. Vyd. Osveta Martin, 1999.
 CH. GROBLINGER, J. STOCKMAYR. Všeobecná a špeciálna psychiatrická ošetrovateľská starostlivosť. Študijný text pre vnútornú potrebu psychiatrických zariadení. Vyd. Urban – Schwarzenberg, München – Wien - Baltimore 1983.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 243

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
77.37	18.52	1.65	2.47	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Ivan Dóci, PhD., Mgr. MUDr. Jozef Dragašek, PhD., MHA, MUDr. Dominika Jarčušková, PhD., MUDr. Zuzana Vančová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 26.02.2019

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/P-F/14	Názov predmetu: Psychológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečného klasifikovaného hodnotenia. Absolvovanie praktických cvičení/seminárov, zvládnutie 2 priebežných písomných kontrol za semester, získaním najmenej 60 % z každej písomnej kontroly. Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu ošetrovateľstva. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu ošetrovateľstva https://www.upjs.sk/public/media/8669/SJ_Psychologia%20vo%20%20fyzio_absolvovanie.pdf	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si teoretické východiská psychológie ako odboru, metód používaných v psychológii. Charakterizovať človeka ako bio-psycho-sociálnu bytosť a zároveň ako jedinečnú bytosť. Analyzovať štruktúru osobnosti, jej vlastnosti, stavy a procesy. Aplikovať osvojené poznatky do zdravotníckej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Psychológia v systéme vied, ciele, predmet, odvetvia a metódy psychológie. Človek ako bio-psycho-sociálna bytosť. Charakteristika psychiky. Prežívanie a správanie. Vedomie, nevedomie. Biologická a sociálna podmienenosť psychiky. Poznávacie (kognitívne) procesy. Pozornosť a vedomie. Pociťovanie a vnímanie. Predstavy, predstavivosť, pamäť. Myslenie, učenie. Psychologické koncepcie osobnosti. Štruktúra osobnosti. Smerová a cieľová dimenzia motivácie. Postoje, hodnoty a záujmy. Ciele, aspirácie a vôľa. City, emócie. Črty osobnosti. Temperament a charakter. Schopnosti. Inteligencia. Mentálna retardácia. Tvorivosť. Sociálno-psychologické zvláštnosti života človeka. Socializácia, sociálne učenie.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: NAKONEČNÝ, M. Obecná psychologie. Triton, 2016. ŘÍČAN, P. Psychologie. Portál, 2013. VÁGNEROVÁ, M. Obecná psychologie. Karolinum, 2012. DRAPELA, V. Přehled teorií osobnosti. Portál, 2011. Další študijná literatúra: KERN, H., MEHL, CH., NOLZ, H., PETER, M. Přehled psychologie. Portál, 2015.	

KOPCOVÁ, E. Psychológia I. (Psychické procesy). Vysoká škola Danubius, 2012. KOPCOVÁ, E. Psychológia III. (Psychické vlastnosti). Vysoká škola Danubius, 2012.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 222						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
64.86	0.9	4.5	9.46	12.16	6.31	1.8
Vyučujúci: PhDr. Renáta Suchanová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: CJP/LFPKAJ/11	Názov predmetu: Písomná komunikácia v anglickom jazyku
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 14 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I., I.II., N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na seminári, max. 1 absencia (2x45 minút). Spôsob priebežného hodnotenia: 3x písomné zadanie (5.+ 9. + 12. týždeň). Získané hodnotenie za semester vyššie ako 60% oprávňuje študenta prihlásiť sa na skúšku. V prípade nesplnenia tohto limitu konanie skúšky nie je umožnené a študent je hodnotený známku FX. Skúška = písomný test. Záverečné hodnotenie = skúškový test (50% výsledného hodnotenia) + výsledok priebežnej kontroly štúdia (50% výsledného hodnotenia). Stupnica hodnotenia: A 93-100 %, B 85-92 %, C 77-84 %, D 69-76 %, E 60-68 %, FX 59% a menej.	
Výsledky vzdelávania: Oboznámenie študentov s vybranými žánrami písomnej komunikácie a ich lexikálnymi a štylistickými charakteristikami, nácvik jazykových kompetencií študentov v písomnej komunikácii v anglickom jazyku so zameraním na gramatické javy, slovnú zásobu a ich praktické využitie na mierne pokročilej úrovni (B1-B2).	
Stručná osnova predmetu: Znaky formálneho a neformálneho jazyka. E-mailová angličtina, písanie správ, úradných listov, obchodná korešpondencia. Jazyk formulárov a tlačív. Skratky, značky, čísla a symboly. Metodika písania CV, sprievodného / motivačného listu, rôznych druhov obchodnej korešpondencie, abstraktu.	
Odporúčaná literatúra: Downes, C. (2008). Cambridge English for Job-hunting. Cambridge: CUP. Mascull, B. (2010). Business vocabulary in use. Intermediate. Cambridge: CUP. Emmerson P. (2004.) Email English. MacMillan Glendinning, E.H.- Howard, R. (2007) Professional English in Use – Medicine, CUP Michael McCarthy, Felicity O'Dell (2002) English Vocabulary in Use. Advanced. CUP OXFORD Collocations dictionary for students of English (2002). Fronek, J., Mokráň, P. (2003) Slovensko-anglický frazeologický slovník. Vyd. Nová Práca, Bratislava	

Internet, noviny, časopisy, bulletiny, zdravotná dokumentácia					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Anglický jazyk na úrovni B1-B2 podľa SERR.					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 149					
A	B	C	D	E	FX
21.48	32.89	20.13	9.4	10.07	6.04
Vyučujúci: Mgr. Viktória Mária Slovenská					
Dátum poslednej zmeny: 26.06.2017					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/RP-F1/14	Názov predmetu: Rehabilitačná propedeutika 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent ovláda: - základné pojmy v rehabilitácii - špecifiká diagnostiky v rehabilitácii	
Stručná osnova predmetu: Úvod do štúdia rehabilitácie. Základné pojmy v rehabilitácii. Prostriedky rehabilitácie (liečebné, sociálne, pedagogické, pracovné). Medzinárodná klasifikácia porúch dyzability a zdravia. Úvod do diagnostiky v rehabilitácii, základné pojmy, špecifiká diagnostiky v rehabilitácii. Rozdelenie vyšetrovacích metód v rehabilitácii. Anamnéza v rehabilitácii, hlavné príznaky pri ochoreniach jednotlivých orgánových systémov. Objektívne vyšetrenie v rehabilitácii, inšpekcia, palpácia. Základné typy postoja, chôdze, poloha pacienta, držanie tela. Konštitúcia a výživa. Základné posturálne činnosti. Vyšetrenie ruky. Základný neurologický status. Pomocné vyšetrovacie metódy v rehabilitácii (základy rtg, CT, NMR, EMG , I/t krivka.	

Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9 TICHÝ, M.: Funkční diagnostika pohybového aparátu. 2. vydanie, Triton, Praha 2000, 94 s. ISBN 80-7254-022-x KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 267						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
69.66	20.22	6.74	0.75	0.0	0.0	2.62
Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof., MUDr. Ľudovít Želinský, PhD., MUDr. Jana Zápachová						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/RP-F2/14	Názov predmetu: Rehabilitačná propedeutika 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/RP-F1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek Skúška sa uskutoční dištančnou formou podľa pokynu vyučujúceho.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent prakticky ovláda:	

- vyšetrenie v rehabilitácii - základy diagnostiky a diferenciálnej diagnostiky - interpretáciu základných pomocných vyšetrovacích metód v rehabilitácii					
Stručná osnova predmetu: Základy záťažovej funkčnej diagnostiky (spirometria, ergometria, spiroergometria). Antropometria, kinematika, goniometria, SFTR metóda. Algoritmus vyšetrenie chrbtice. Posudzovanie statiky a dynamiky chrbtice, svalové dysbalancie. Algoritmus vyšetrenia ramenného kĺbu. Algoritmus vyšetrenia ramenného kĺbu. Algoritmus vyšetrenia zápästia a ruky. Algoritmus vyšetrenie bedrového kĺbu a panvy. Algoritmus vyšetrenie kolenného kĺbu. Algoritmus vyšetrenia členkového kĺbu a nohy. Posudzovanie hypermobility. Posudzovanie sebestačnosti. Základy psychosociálneho vyšetrenie v rehabilitácii. Základy syndromologickej diagnostiky v rehabilitácii.					
Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9 TICHÝ, M.: Funkční diagnostika pohybového aparátu. 2. vydanie, Triton, Praha 2000, 94 s. ISBN 80-7254-022-x KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 258					
A	B	C	D	E	FX
56.59	25.58	13.18	1.94	1.94	0.78
Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof., MUDr. Ľudovít Želinský, PhD., Mgr. Nataša Martinásková, MUDr. Jana Zápachová					
Dátum poslednej zmeny: 06.04.2020					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: SK/ROCH-F/09		Názov predmetu: Rehabilitácia v oromaxilofaciálnej chirurgii				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.						
Stupeň štúdia: I.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: priebežné ústne overovanie vedomostí, test zápočet						
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si vedomosti a zručnosti v rámci oromaxilofaciálnej chirurgie.						
Stručná osnova predmetu: Úvod do stomatológie a oromaxilofaciálnej chirurgie. Diagnostika, liečba a prevencia ochorení a rehabilitácia v oromaxilofaciálnej chirurgii a pri postihnutí orofaciálnej motoriky.						
Odporúčaná literatúra: Vaško J. a kol. Stomatológia. Vyd. Osveta Martin, 1994. Gangale, D., C. Rehabilitace orofaciální oblasti. Praha : Grada, 2004						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 282						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
74.11	25.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH, doc. MUDr. Milan Kotráň, CSc., mim.prof., doc. MUDr. Dušan Beluš, CSc., MUDr. Michal Orenčák, PhD., MUDr. Janka Jenčová, PhD., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MUDr. Eva Janitorová, PhD., MUDr. Angelika Hanzenová, MUDr. Lucia Kováčsová, PhD., MUDr. Peter Kizek, PhD., MPH, MUDr. Žaneta Majerníková, PhD., doc. MUDr. Eugen Ďurovič, DrSc., MUDr. Koloman Frankovič, CSc., MUDr. Darina Hagovská, MUDr. Marta Kopčáková, CSc., MUDr. Marián Kyseľ, PhD., MUDr. Ľudmila Madarová, CSc., MUDr. Ivica Rozprávková, MUDr. Mária Eötvöšová, PhD., MUDr. Stanislav Andrejko, PhD., MUDr. Jarmila Chrenková-Klemová, PhD., MUDr. Vladimíra Schwartzová, PhD., MPH, MUDr. Margaréta Tamášová, PhD., MUDr. Jana Kaiferová, PhD., MUDr. Nikola						

Mitrová, PhD., MUDr. Milan Bereš, PhD., MPH, MUDr. Igor Jutka, MPH, MUDr. Marcela Šatanková, PhDr. Monika Kocanová
--

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
--

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SBP-F/09	Názov predmetu: Seminár k bakalárskej práci
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Zvláda prípravu a spracovanie bakalárskej práce.	
Stručná osnova predmetu: Abstrakt. Kazuistika. Posterová prezentácia. Prednáška. Premietaná obrazová prezentácia. Vedecký a odborný článok. Charakteristika jednotlivých druhov školských záverečných a iných písomných prác. Hodnotenie a obhajoba bakalárskej práce.	
Odporúčaná literatúra: Meško D. , Katuščák D. a kol., Akademická príručka, Osveta 2004, 316s, ISBN 80-8063-150-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 243						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
95.06	3.7	0.82	0.0	0.0	0.0	0.41
Vyučujúci: PhDr. Kamila Kociová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: USBM/SM-F/09	Názov predmetu: Sociológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečného testu. Absolvovanie cvičení/seminárov, úspešné zvládnutie záverečného písomného testu, získaním najmenej 60% . Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu sociálnej a behaviorálnej medicíny. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu sociálnej a behaviorálnej medicíny https://www.upjs.sk/public/media/11599/USBM%20UP_Pr_Cv_Sociologia_1FT_LS_2021.pdf	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si základné poznatky o sociológii ako vede o sociálnych príčinách javov v spoločnosti a ich dôsledkov na fungovanie jedincov, malých sociálnych skupín, komunít a organizácií. Pochopiť potreby pacienta a ich uspokojovanie cez sociologické poznatky. Pochopiť fungovanie spoločnosti a zdravotnej starostlivosti ako systému. Poznatky aplikovať v praxi fyzioterapeuta.	
Stručná osnova predmetu: Štruktúra sociológie ako vednej disciplíny. Význam poznatkov zo sociológie pre zdravotníckych pracovníkov. Kultúrne základy spoločenského života. Individuálne konanie a potreby. Socializácia, jej druhy, socializačné prostredie. Sociálna rola, profesná rola. Sociálny status a sociálna stratifikácia. Sociálna mobilita. Sociálna skupina. Sociálna kontrola. Sociálna deviácia a patológia zo sociologického hľadiska. Sociológia zdravotníctva. Zdravie a choroba v poňatí sociológie. Sociálne nerovnosti a zdravie. Metodológia sociologického výskumu a jeho aplikácia do praxe fyzioterapeuta pri skúmaní zdravotného stavu obyvateľstva.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: BÁRTLOVÁ, S., MATULAY, S.: Sociologie zdraví, nemoci a rodiny. Martin: Osveta, 2009. JANDOUREK, J.: Úvod do sociologie, Portál s.r.o, Praha, 2003. Ďalšia študijná literatúra: DISMAN, M.: Jak se vyrábí sociologická znalost. UK v Praze, Nakladatelství Karolinum, 2014. URBAN, L.: Sociologie trochu jinak. Praha: Grada, 2008. Sociální deviace, sociologie nemoci a medicíny. SLON, Praha, 1997. Velký sociologický slovník. UK v Praze, Nakladatelství Karolinum, 1996.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 219						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
64.84	20.55	3.65	7.76	0.0	0.91	2.28
Vyučujúci: prof. PhDr. Anna Bérešová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 11.08.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SOP1-F1/14	Názov predmetu: Súvislá odborná prax I., 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 160s Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní praxe študent ovláda aplikáciu elektroliečebných procedúr, zásady bezpečnosti pri práci, prípravu pacienta na elektroliečbu, monitorovanie pacienta v priebehu elektroliečby, asistencia pri aplikácii elektroliečby. Študent ovláda aplikáciu diagnostických metód v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: Zásady bezpečnosti práce. Pracoviská Kliniky FBLR- oboznámenie sa s prevádzkou jednotlivých úsekov: ambulantná časť, lôžková časť, elektroliečba, vodoliečba, masáž, parafín, pohybová liečba, ergoterapia, rehabilitačné pracoviská jednotlivých kliník FN. Organizácia práce jednotlivých pracovísk. Zdravotná dokumentácia Kliniky FBLR: záznam o priebehu rehabilitačnej starostlivosti, lekárska správa- nález, poukaz na vyšetrenie, sprievodný lístok na vyšetrenia, záznamy meraní, rehabilitačný denník, katalóg zdravotných výkonov, dokumentácia pre zdravotné poisťovne. Elektroliečba, zásady bezpečnosti pri práci, hygiena pracoviska, príprava pacienta na elektroliečbu, monitorovanie pacienta v priebehu elektroliečby, asistencia pri aplikácii elektroliečby. Teploliečba, oboznámenie sa s formami teploliečby, hygiena pracoviska, príprava pacienta, monitorovanie pacienta v priebehu teploliečby, podávanie teploliečby podľa predpisu lekára. Vodoliečba, oboznámenie sa s formami vodoliečby, hygiena a prevádzka pracoviska, aplikácia vodoliečby. Masáže, jednotlivé formy, organizácia práce, dokumentácia, hygiena pracoviska, základné masážne techniky pod dohľadom skúseného pracovníka. Pohybová liečba, prevádzka pracoviska, organizácia práce, vedenie zdravotnej dokumentácie, asistencia pri jednotlivých formách pohybovej liečby, liečebný výcvik sebestačnosti pacienta, nácvik chôdze. Diagnostické metódy v rehabilitácii- goniometrické vyšetrovacie metódy, svalový test, antropometria, vykonávanie a záznam pod dohľadom skúseného pracovníka.	
Odporúčaná literatúra: ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.	

JANÍKOVÁ, D.: Fyzioterapia. Funkčná diagnostika lokomočného systému I. Martin: Osveta 1998, 239 s, ISBN 80-8063-015-1.
 KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s.
 LÁNIK, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6.
 TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9.
 TICHÝ, M.: Funkční diagnostika pohybového aparátu. 2. vydanie, Triton, Praha 2000, 94 s. ISBN 80-7254-022-x
 KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
 slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 215

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
98.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.47	0.93

Vyučujúci: PhDr. Perla Ondová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SOP1-F2/14	Názov predmetu: Súvislá odborná prax I., 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 240s Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní súvislej odbornej praxe študent ovláda spôsob organizácie práce na klinických pracoviskách, spôsob aplikácie masážnych a vodoliečebných procedúr a základy hygieny.	
Stručná osnova predmetu: Zopakovanie zásad bezpečnosti práce, hygieny osobnej, hygieny na pracovisku, komunikácia s pacientom, dodržiavanie služobného tajomstva, etických princípov. Zdravotná dokumentácia Klinky FBLR: pod dohľadom má poslucháč vypísať záznam o priebehu rehabilitačnej starostlivosti, záznamy meraní, rehabilitačný denník, oboznámiť sa s dokumentáciou pre zdravotné poisťovne (sám nevykazuje). Elektroliečba, zásady bezpečnosti pri práci, hygiena pracoviska, príprava pacienta na elektroliečbu, monitorovanie pacienta v priebehu elektroliečby, podávanie základných druhov elektroliečby pod dohľadom zodpovedného pracovníka. Teploliečba, oboznámenie sa s formami teploliečby, hygiena pracoviska, príprava pacienta, monitorovanie pacienta v priebehu teploliečby, podávanie teploliečby, podľa predpisu lekára. Vodoliečba, oboznámenie sa s formami vodoliečby, hygiena a prevádzka pracoviska, aplikácia vodoliečby. Masáže, jednotlivé formy, organizácia práce, dokumentácia, hygiena pracoviska, aplikácia masáže klasickej samostatne pod dohľadom zodpovedného pracovníka podľa predpisu lekára, aplikácia reflexnej a väzivovej masáže bez dohľadom zodpovedného pracovníka. Pohybová liečba, prevádzka pracoviska, organizácia práce, vedenie zdravotnej dokumentácie, vykonávanie jednotlivých foriem pohybovej liečby, liečebný výcvik sebestačnosti pacienta, nácvik chôdze, dýchacia gymnastika, cievná gymnastika, spinálne cvičenia, postizometrická relaxácia, strečingové techniky, nácvik správnych pohybových stereotypov, cviky na posilnenie oslabeného svalstva, zlepšenie koordinácie pohybov, pohybová liečba u poúrazových stavov, neurologických stavov, v internej medicíne, ortopédii, pediatrii,	

geriatrii, psychiatrii, gynekológii a pôrodníctve, chirurgických odboroch, kondičné cvičenia, relaxačné cvičenia. Základy mobilizačných a facilitačných techník. Cvičenie individuálne a skupinové. Poslucháč vykonáva cvičenia pod supervíziou zodpovedného pracovníka. Diagnostické metódy v rehabilitácii- goniometrické vyšetrovacie metódy, svalový test, antropometria, testovanie sebestačnosti, základný kineziologický rozbor, vykonávanie a záznam pod dohľadom zodpovedného pracovníka. Ergoterapia- základné úkony ergoterapie pod dohľadom zodpovedného pracovníka. Nácvik používania ortopedických a kompenzačných pomôcok (barle, invalidný vozík, ortézy, korzety, bandáže, chodítka, dlahy). Meranie a záznam základných fyziologických veličín, TK krvi, pulz, frekvencia dýchania.

Odporúčaná literatúra:

ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997
 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.
 JANÍKOVÁ, D.: Fyzioterapia. Funkčná diagnostika lokomočného systému I. Martin: Osveta 1998, 239 s, ISBN 80-8063-015-1
 KOLESÁR, J., ĎURIANOVÁ, J., HUPKA, J., PAVLÍK, I.: Fyziatria. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Osveta 1975, 230 s.
 LÁNIK, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 260

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
99.23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.77

Vyučujúci: PhDr. Perla Ondová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. IK/TL-F/09	Názov predmetu: Telovýchovné lekárstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: I. Na úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov sa vyžaduje: - Povinná 100 % účasť na praktických cvičeniach, teoretické a metodické zvládnutie praktických úloh. - Získanie najmenej 60 % z celkového bodového hodnotenia priebežnej kontroly vo forme testu a teoretickej prípravy na praktické cvičenia/semináre. - Povolené 2 ospravedlnené absencie II. Na úspešné absolvovanie predmetu a získanie kreditov je potrebné: - Úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov. - Úspešné zvládnutie priebežných písomných kontrol za semester, získaním najmenej 60 % - Priebežné písomné kontrolné testy sú vyhodnocované na základe dosiahnutého počtu bodov (%) s hodnotením podľa Študijného poriadku UPJŠ v Košiciach, Lekárskej fakulty, II. časť, čl. 13, odsek 4 - Záverečné hodnotenie zohľadňuje výsledky priebežného hodnotenia Výučba môže alternatívne prebiehať distančným spôsobom, keď budú učitelia komunikovať so študentmi cez MS teams, cez email prípadne iné telekonferenčné programy. V prípade nutnosti distančnej výučby : 1. Učitelia budú študentom zadávať úlohy vo forme vypracovania referátov a riešenia vzorových kazuistík. 2. Hodnotenia vypracovania takto zadaných úloh budú vykonávať jednotliví učitelia – zadávatelia úloh. 3. Zhodnotenie vedomostí bude vykonávané distančne formou testu. 4. Absolvovanie predmetu bude zhodnotené na základe evidencie, písomne spracovaných zadaní a výsledkov testov	
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť študentov s problematikou telovýchovného lekárstva, aspektov rehabilitácie a športového tréningu.	
Stručná osnova predmetu:	

Úvod do telovýchovného lekárstva, organizácia, zabezpečovanie športových podujatí. Fyziologické aspekty pohybovej aktivity, energetický metabolizmus. Fyziologické aspekty výživy, zloženie stravy športovca. Aeróbny prah, anaeróbny prah, laktátová krivka. Športová traumatológia – najčastejšie úrazy, špecifiká športových úrazov, liečba, rehabilitácia, prevencia. Doping, dopingová kontrola. Rekreačný šport, preskripcia pohybovej aktivity pri civilizačných ochoreniach Aktuálny časový rozvrh pre daný semester je zverejnený na elektronickej nástenke predmetu v AiS2 alebo na webe kliniky.																				
Odporúčaná literatúra: 1. Dzurenková, D., Marček, T., Hájková, M.: Essentials of Sports Medicine. Bratislava: CU, 2000. 22 pp. 2. Marček, T. et al.: Sports Medicine (Manual of Practical Sports Medicine). Bratislava: CU, 1995. 76 p. 3. Harries, M., Williams, C., Stanish, W.D., Micheli, L.J.: Oxford Textbook of Sports Medicine. Oxford: Oxford University Press, 1994. 748 p .																				
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský																				
Poznámky: Predmet Telovýchovné lekárstvo sa poskytuje len v zimnom semestri.																				
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 243 <table> <tr> <th>abs</th><th>abs-A</th><th>abs-B</th><th>abs-C</th><th>abs-D</th><th>abs-E</th><th>neabs</th></tr> <tr> <td>69.96</td><td>30.04</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr> </table>							abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs	69.96	30.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs														
69.96	30.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0														
Vyučujúci: prof. MUDr. Daniel Pella, PhD., MUDr. Peter Horváth																				
Dátum poslednej zmeny: 05.08.2021																				
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.																				

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/VF-F/09	Názov predmetu: Výskum vo fyzioterapii
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si základné poznatky o biomedicínskom výskume. Po absolvovaní predmetu je študent schopný samostatne vypracovať bakalársku prácu a prezentáciu. Je schopný pracovať s domácou aj zahraničnou literatúrou.	
Stručná osnova predmetu: Biomedicínsky výskum, rozdiely biológie a matematiky. Základné etické aspekty, Helsinská deklarácia. vlastnosti testov (senzitivita, špecifická, reliabilita, validita, prediktívna hodnota). Typy biomedicínskych štúdií. výber a jeho reprezentatívnosť. Výber a jeho . Základné charakteristiky spojených veličín reprezentatívnosť. Typy veličín v štatistike. Rozloženie pravdepodobnosti. . Základy štatistických odhadov a testov. Porovnanie teoretického a empirického rozloženia. Porovnanie kvantitatívnej veličiny v rôznych skupinách. Analýzy vzťahu dvoch veličín. kvalitatívne veličiny a ich vzťah. Využitie internetu vo fyzioterapii. Princípy evidence based medicine vo fyzioterapii.	
Odporúčaná literatúra: 1. PROCHÁZKA, B.: Biostatistika pro lékaře. UK, Praha 1999, 188 s. 2. KASAL, P., SVAČINA, Š. : Lékařská informatika, Karolinum, Praha 1998	

3. MEŠKO, D., KATUŠČÁK, D. a kol.: Akademická príručka, 1. vydanie, Osveta Martin, 2004, 316 s.
4. ŽIAKOVÁ, K. a spol.: Výskum a vzdelanie v ošetrovatel'stve, Martin, 2004 ISBN 80-88866-24-3

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 261

abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
70.5	27.2	0.77	0.0	0.0	0.0	1.53

Vyučujúci: PhDr. Kamila Kociová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/VD-F/09	Názov predmetu: Výživa a dietetika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečného klasifikovaného hodnotenia. Absolvovanie praktických cvičení/seminárov, zvládnutie 1 priebežnej písomnej kontroly za semester, získaním najmenej 60 % . Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu ošetrovateľstva. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu ošetrovateľstva https://www.upjs.sk/public/media/8669/SJ_Vyziva%20a%20dietetika.pdf	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si základy dietológie, opísať diétny systém nemocnice, charakterizovať liečebnú výživu pri jednotlivých ochoreniach, navrhnuť jedálny lístok.	
Stručná osnova predmetu: Zásady správnej výživy v prevencii a liečbe civilizačných chorôb. Princípy nutričnej liečby a jej formy. Možnosti aplikácie výživy v špecifických chorobných situáciách. Diagnostika a liečba obezity a malnutricie. Jednotný diétny systém – stručná charakteristika základných diét. Nemocničný systém liečebnej výživy. Diéty a ich stručná charakteristika – špeciálne diéty /diéty pri pankreatitíde, s obmedzením purínov, pri pálení záhy, pri srdcovo – cievnych ochoreniach, bezlepkové/. Diéty a ich stručná charakteristika – liečebné diéty /šetriaca, bielkovinová, diabetická, redukčná, uhlíhydrátová, s obmedzením soli/. Nutričná farmakoterapia, výživové doplnky a vhodné minerálne vody pri jednotlivých diétnych obmedzeniach. Enterálna výživa – princípy, zásady, postup a opatrenia. Špecifiká výživy sondovej stravy – nasogastrická sonda, PEGS, PEJ. Špecifiká diétnych opatrení po operačných stavoch. Parenterálna výživa – princípy, zásady, postup a opatrenia. Alternatívne dietologické režimy – ich výhody, nevýhody, indikácie, možné komplikácie.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: RAKOVÁ, J. Dietológia a liečebná výživa II. UPJŠ ŠafárikPress, 2019. https://unibook.upjs.sk/img/cms/2018/lf/dietologia-a-liecebna-vyziva-web.pdf DIMUNOVÁ, L. Dietológia a liečebná výživa I. UPJŠ ŠafárikPress, 2018. https://unibook.upjs.sk/img/cms/2019/LF/dietologia-a-liecebna-vyziva-2.pdf Ďalšia študijná literatúra:	

ZLATOHLÁVEK,L. Klinická dietologie a výživa. Current media, 2016.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 241						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
69.29	29.46	0.41	0.0	0.0	0.0	0.83
Vyučujúci: doc. PhDr. Mária Zamboriová, PhD., mim. prof.						
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: KRZM/ZMF-F/09		Názov predmetu: Zobrazovacie metódy vo fyzioterapii				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.						
Stupeň štúdia: I.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: testy, demonštrácia praktických výkonov zápočet						
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si základné fyzikálne zákony v činnosti a v mechanizmoch ľudského tela. Oboznámiť sa s diagnostickými a terapeutickými rádiologickými metódami. Ovládať odborné používanie diagnostických a terapeutických metód v oblasti fyzioterapie. Zvládnuť bezpečnosť a ochranu zdravia pacienta i seba.						
Stručná osnova predmetu: Úvod do predmetu. Význam a úloha lekárskej fyziky v starostlivosti o zdravie. Základné fyzikálne zákony v činnosti a v mechanizmoch ľudského tela. Princípy diagnostických a terapeutických metód. Ionizačné elektromagnetické žiarenie. Neionizačné elektromagnetické žiarenie. Zobrazovacie metódy a ich význam vo fyzioterapii. Ochrana a bezpečnosť pacienta a ošetrojúceho personálu.						
Odporúčaná literatúra: Šajter V. a kol. Biofyzika, biochémia a rádiológia. Osveta Martin, 2002.						
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
76.92	22.31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.77
Vyučujúci: MUDr. Peter Mach, CSc., MUDr. Katarína Kriegerová, PhD., Mgr. MUDr. René Hako, PhD., MHA, MPH						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: ULCHBKB/ZBch-F/09		Názov predmetu: Základy biochémie			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: https://www.upjs.sk/public/media/8649/Podmienky-zaklady%20biochemie%20VZ%202016.pdf					
Výsledky vzdelávania: Základy biochémie patria medzi teoretické predmety, kde sú zahrnuté aj kapitoly z lekárskej chémie a tvoria tzv. statickú biochémiu. Študenti pri štúdiu predmetu nadobudnú základné vedomosti o dynamike procesov prebiehajúcich v živých systémoch na molekulovej úrovni a o podstate biochemických dejov prebiehajúcich v organizme človeka. Pochopenie biochemických zákonitostí prispeje k následnému pochopeniu odlišnosti fyziologických a patologických pochodov nielen na úrovni buniek, ale aj orgánov celého organizmu. Tieto vedomosti môžu študenti využiť pri štúdiu ďalších predklinických a klinických predmetov.					
Stručná osnova predmetu: Základy lekárskej chémie. Metabolizmus sacharidov, lipidov, bielkovín, aminokyselín a nukleotidov. Poruchy metabolizmu a princípy regulácie metabolizmu - enzýmy, hormóny. Biochémia nukleových kyselín (replikácia, transkripcia, translácia). Biochémia krvi. Základy výživy. Základy klinicko-biochemických vyšetrení.					
Odporúčaná literatúra: Dobrota D. a kol.: Lekárska biochémia, Martin, Osveta, 2012, 2016, 723 s. Mareková M. a kol: Základy lekárskej, klinickej a laboratórnej biochémie, 2017, 182 s. Guzy a kol.: Základy lekárskej chémie, Košice, UPJŠ, 2004, 313 s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 262					
A	B	C	D	E	FX
5.34	13.74	28.24	21.76	29.01	1.91

Vyučujúci: doc. RNDr. Marek Stupák, PhD., doc. Ing. Katarína Dubayová, PhD., doc. Mgr. Peter Urban, PhD., prof. Ing. Mária Mareková, CSc., Mgr. Zuzana Klepcová
--

Dátum poslednej zmeny: 04.03.2019
--

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UHE/ZH-F/16		Názov predmetu: Základy histológie				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.						
Stupeň štúdia: I.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienky k udeleniu zápočtu 1. 100%-ná a aktívna účasť na praktických cvičeniach. 2. Priebežná kontrola štúdia - minimálne 60%. 3. Záverečný semestrálny písomný test - minimálne 60%.						
Výsledky vzdelávania: Histológia a embryológia je medicínsky predmet v ktorom poslucháčom poskytujeme poznatky o bunke, o jednotlivých typoch tkanív a ich uplatnení pri stavbe orgánov a orgánových systémov.						
Stručná osnova predmetu: Histologická technika, odber histologického materiálu, fixácia, odvodnenie excízií, zalievanie, rezanie, farbenie, montovanie rezov, princíp svetelného mikroskopu, mikroskopické pozorovanie: epitelové tkanivo, väzivo, chrupka, kosť a osifikácia, svalové tkanivo, krv, nervové tkanivo, cievny systém, koža a jej deriváty.						
Odporúčaná literatúra: 1. Mechírová E. a kol.: Histológia, Košice, 2008, Vydavateľstvo Aprilla s.r.o 2. Mechírová E. a kol.: Cytológia a všeobecná histológia, elektronická učebnica pre medikov.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský						
Poznámky: Výučba prebieha prezenčne a dištančne.						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 266						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
71.05	2.26	8.27	9.02	7.14	1.13	1.13
Vyučujúci: doc. MVDr. Štefan Tóth, PhD., MVDr. Zuzana Fagová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 06.05.2021						

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/ZMT-F1/14	Názov predmetu: Základy mobilizačných techník 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly), preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený FX z teoretickej alebo praktickej časti. Záverečné hodnotenie: -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti. Pri dištančnej forme štúdia študent je povinný sledovať: 1. web kliniky FBLR, kde budú zverejnené témy prednášok a cvičení a odporúčaná literatúra, oznamy pre študentov. Témy prednášok si študent naštuduje formou samoštúdia. 2. študent je povinný sledovať aj AiS prostredníctvom ktorého budú zadávané témy prednášok a cvičení a formy ich spracovania a kontroly na elektronickej nástenke predmetu. Praktická časť: priebežné preverovanie vedomostí podľa pokynov vyučujúceho (seminárne práce, rozbor kazuistík, prípadne ďalšie)- podľa rozvrhu cvičení : 1x týždenne, alebo podľa rozvrhu 1x za 2 týždne, pri blokovej forme štúdia denne. Študent sa hodnotí známkou A až E , prípadne Fx. Priebežné hodnotenie teoretických vedomostí má byť obsahovo zahrnuté do vyššie uvedených požiadaviek. Skúška sa uskutoční dištančnou formou podľa pokynu vyučujúceho.	
Výsledky vzdelávania:	

Zvládnutie poznatkov a praktických zručností v oblasti manuálnej terapie. Po absolvovaní predmetu je študent schopný samostatnej diagnostiky a terapie prostredníctvom mobilizačných techník.						
Stručná osnova predmetu: Manuálna terapia, prostriedky, indikácie, kontraindikácie, zásady mobilizácie, rozdelenie. Etiopatogenéza funkčných porúch pohybového aparátu. Reflexné zmeny, hyperalgická kožná zóna, svalové spazmy, prenesená bolesť, diagnostika, terapia. Anamnéza, objektívne funkčné vyšetrenie chrbtice, stoja, chôdze. Vyšetrenie a terapia skrátených svalov I. Vyšetrenie a terapia skrátených svalov II. Vyšetrenie oslabených svalov. Mäkké techniky, indikácie, kontraindikácie.						
Odporúčaná literatúra: Takáč P. : Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty, Košice UPJŠ 230s, ISBN 80- 7097-634-9. Rychlíková E. : Manuální medicína, Maxdorf 2004, 519s, ISBN 80-7345-010-0. Lewit K.: Manipulační léčba, Praha 2003, 411s, ISBN 80- 86645-04-5 . Hagovská, M., Mihalečková, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 104						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
27.88	33.65	25.0	12.5	0.0	0.0	0.96
Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof., MUDr. Ľudovít Želinský, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 06.04.2020						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/ZMT-F2/15	Názov predmetu: Základy mobilizačných techník 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/ZMT-F1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený FX z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu je študent schopný samostatnej diagnostiky a terapie prostredníctvom mobilizačných techník periférnych kĺbov hornej a dolnej končatiny.	
Stručná osnova predmetu: Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti ramenného kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti laktového kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti zápästného kĺbu a ruky. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti bedrového kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti kolenného kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti členkového kĺbu a chodidla. Nešpecifické mobilizácie. Prevencia, škola chrbta, pomôcky, životospráva, šport.	
Odporúčaná literatúra: Takáč P. : Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty, Košice UPJŠ 230s, ISBN 80- 7097-634-9. Rychlíková E. : Manuální medicína, Maxdorf 2004, 519s, ISBN 80-7345-010-0. Lewit K.: Manipulační léčba, Praha 2003, 411s, ISBN 80- 86645-04-5. Kociová K. a kol. : Základy fyzioterapie. Martin, Osveta. 2013, 238 s., ISBN 9788080633899	

Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.
 Hagovská, M., Mihalečková, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii.
 Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
 slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 86

A	B	C	D	E	FX
46.51	41.86	9.3	1.16	1.16	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof., Mgr. Nataša Martinásková, MUDr. Jana Zápachová, MUDr. Ľudovít Želinský, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/ZOPP-F/09	Názov predmetu: Základy ošetrovateľstva a prvá pomoc
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie priebežných kontrol štúdia a záverečného klasifikovaného hodnotenia. Absolvovanie praktických cvičení/seminárov, zvládnutie písomného testu za semester, získaním najmenej 60 %. Detailné podmienky absolvovania predmetu sú každoročne aktualizované na elektronickej nástenke AiS2 a na webe Ústavu ošetrovateľstva. Link na Podmienky absolvovania predmetu na stránke Ústavu ošetrovateľstva https://www.upjs.sk/public/media/8669/SJ_ZOaPP_FYZ_absolvovanie.pdf	
Výsledky vzdelávania: Získať základné vedomosti a praktické zručnosti z ošetrovateľstva (charakteristika, odbory ošetrovateľstva, vzťah k iným vedným disciplinám a i.), ošetrovateľských techník (napr. obväzová technika, príprava a podávanie liečiv a i.) a laickej prvej pomoci.	
Stručná osnova predmetu: Ošetrovateľstvo ako vedná disciplína, obväzový materiál a obväzy (druhy obväzového materiálu, technika prípravy pomôcok z vaty a mulu, aplikácia obväzov, technika aplikácie šatkových obväzov), obväzová technika (ovínadlové obväzy, obväzy hlavy, nácvik obväzovania hornej končatiny, dolnej končatiny), dezinfekcia, sterilizácia, základné polohy a polohovanie pacienta, sledovanie a zaznamenávanie fyziologických funkcií, podávanie liekov, aplikácia injekcií, odber krvi. Prvá pomoc (ďalej PP) - charakteristika, druhy, zásady poskytovania PP, vyšetrenie postihnutého, PP u postihnutého v bezvedomí, so zástavou obehu a dýchania, pri krvácaní, šoku, stavoch vyvolaných fyzikálnymi a chemickými príčinami, pri poraneniach, zlomeninách, poraneniach hlavy a mozgu, chrbtice a miechy hrudníka, brucha, pri otravách a náhlych stavoch.	
Odporúčaná literatúra: Základná študijná literatúra: DOBIÁŠ, V. a kol. Urgentná medicína prednemocničná, nemocničná, pre dospelých a deti. Osveta, 2021. TRENKLER, Š. Odporúčania Európskej resuscitačnej rady pre resuscitáciu (ERC), 2015. Ďalšia študijná literatúra: DOBIÁŠ, V. 5. P. Prvá pomoc pre pokročilých poskytovateľov. Dixit, 2017.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 263						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
71.48	9.89	3.8	6.84	5.32	1.52	1.14
Vyučujúci: PhDr. Libuša Tirpáková, PhD., PhDr. Jana Sušinková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2021						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: ChK/UCHO-F/11		Názov predmetu: Úrazová chirurgia a ortopédia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť sa so zásadami liečby a rehabilitácie po akútnych úrazoch, poúrazových stavoch a komplikáciách.					
Stručná osnova predmetu: Liečba a rehabilitácia pri mozgových poraneniach, léziách chrbtice, poraneniach hrudníka a brucha, úrazoch panvy, veľkých kĺbov a ostatného skeletu, vrátane patologických fraktúr, poškodení ciev a nervov, replantáciách vo všetkých vekových kategóriách.					
Odporúčaná literatúra: Pokorný, J. et al.: Urgentní medicína, prvé vydanie, Galén 2004 Dobiáš, V.: Urgentná zdravotná starostlivosť, Osveta, 2006 Tintinalli J.E. et al: Emergency Medicine: A Comprehensive Study Guide, 6th Edition, McGraw-Hill Companies, 2003 J.Bober a kol.:Chirurgia I, Základy všeobecnej chirurgie pre studium ošetrovateľstva, vyd.Aprilla,s.r.o,2007 Košice Bober a kol. Chirurgia pre odbor Ošetrovateľstvo II. 2006					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 301					
A	B	C	D	E	FX
54.15	23.59	11.63	7.64	2.66	0.33
Vyučujúci: doc. MUDr. Radoslav Morochovič, PhD., doc. MUDr. Marek Lacko, PhD., MUDr. Štefan Ivanecký, MUDr. Vladimíra Sobolová					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ SVOC/09		Názov predmetu: ŠVOČ - prezentácia na ŠVK				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5., 6..						
Stupeň štúdia: I., I.II., II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: prezentácia na fakultnom kole ŠVOČ						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu: Práca pod vedením vedúceho témy ŠVOČ a prezentácia výsledkov.						
Odporúčaná literatúra: podľa zvolenej témy						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo anglický						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 139						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
98.56	1.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ÚTVŠ/TVa/11	Názov predmetu: Športové aktivity I
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I., I.II., II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: min. 80% aktívnej účasti na hodinách.	
Výsledky vzdelávania: Športové aktivity vo všetkých svojich formách pripravujú vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Aktívne pôsobia na telesnú zdatnosť a výkonnosť. Špecializáciou v športových aktivitách sa posilňuje vzťah študenta k vybranej športovej činnosti v ktorej sa zároveň zdokonaľuje.	
Stručná osnova predmetu: Ústav TV a športu UPJŠ zabezpečuje v rámci výberového predmetu pre študentov tieto športové aktivity: aerobik – začiatocníčky, pokročilé, aikido, basketbal, bedminton, body form, bouldering, florbal, joga, power joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, S-M systém, step aerobik, stolný tenis, tenis, volejbal a šach. V prvých dvoch semestroch 1. stupňa vzdelávania študenti zvládajú základné charakteristiky a špecifiká jednotlivých športov, osvojujú si pohybové zručnosti v tom ktorom športe, herné činnosti, zvyšujú úroveň kondičných, koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť. V neposlednom rade dôležitou úlohou športových aktivít je odstránenie plaveckej negramotnosti a prostredníctvom špeciálneho programu zdravotnej TV je vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení. Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné sústredenia s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.	
Odporúčaná literatúra: Hrčka, J. 2009. Kapitoly zo športovej zdravotvedy vysokoškoláka. Žilina: Edis. Jarkovská, H, Jarkovská, M. 2005. Posilování s vlastním tělem 417 krát jinak. Praha: Grada. Slepíčková, I. 2005. Sport a volný čas. Praha: Karolinum. Stackeová, D. 2014. Fitness programy z pohledu kinantropologie. Praha: Galén.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov							
Celkový počet hodnotených študentov: 12859							
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	n	neabs
87.01	0.08	0.0	0.0	0.0	0.04	8.1	4.77
Vyučujúci: Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Dávid Kaško, PhD., Mgr. Zuzana Küchelová, PhD., doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., prof. RNDr. Stanislav Vokál, DrSc., Mgr. Marcel Čurgali, Mgr. Patrik Berta, Mgr. Ladislav Kručanica, PhD., Bc. Richard Melichar, Mgr. Petra Tomková, PhD.							
Dátum poslednej zmeny: 13.05.2021							
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.							

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ÚTVŠ/TVb/11	Názov predmetu: Športové aktivity II
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I., I.II., II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: min. 80% účasť na hodinách	
Výsledky vzdelávania: Športové aktivity vo všetkých svojich formách pripravujú vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Aktívne pôsobia na telesnú zdatnosť a výkonnosť. Špecializáciou v športových aktivitách sa posilňuje vzťah študenta k vybranej športovej činnosti v ktorej sa zároveň zdokonaľuje.	
Stručná osnova predmetu: Ústav TV a športu UPJŠ zabezpečuje v rámci výberového predmetu pre študentov tieto športové aktivity: aerobik – začiatocníčky, pokročilé, aikido, basketbal, bedminton, body form, bouldering, florbal, joga, power joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, S-M systém, step aerobik, stolný tenis, tenis a volejbal. V prvých dvoch semestroch 1. stupňa vzdelávania študenti zvládajú základné charakteristiky a špecifiká jednotlivých športov, osvojujú si pohybové zručnosti v tom ktorom športe, herné činnosti, zvyšujú úroveň kondičných, koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť. V neposlednom rade dôležitou úlohou športových aktivít je odstránenie plaveckej negramotnosti a prostredníctvom špeciálneho programu zdravotnej TV je vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení. Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné sústredenia s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.	
Odporúčaná literatúra: Hrčka, J. 2009. Kapitoly zo športovej zdravotvedy vysokoškoláka. Žilina: Edis. Jarkovská, H, Jarkovská, M. 2005. Posilování s vlastním tělem 417 krát jinak. Praha: Grada. Slepíčková, I. 2005. Sport a volný čas. Praha: Karolinum. Stackeová, D. 2014. Fitness programy z pohledu kinantropologie. Praha: Galén.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov							
Celkový počet hodnotených študentov: 11675							
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	n	neabs
84.52	0.56	0.02	0.0	0.0	0.05	10.63	4.22
Vyučujúci: Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Dávid Kaško, PhD., Mgr. Zuzana Küchelová, PhD., doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., prof. RNDr. Stanislav Vokál, DrSc., Mgr. Marcel Čurgali, Mgr. Patrik Berta, Mgr. Ladislav Kručanica, PhD., Bc. Richard Melichar, Mgr. Petra Tomková, PhD.							
Dátum poslednej zmeny: 13.05.2021							
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.							

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ÚTVŠ/TVc/11	Názov predmetu: Športové aktivity III
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I., I.II., II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: min.80% aktívna účasť na hodinách	
Výsledky vzdelávania: Športové aktivity vo všetkých svojich formách pripravujú vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Aktívne pôsobia na telesnú zdatnosť a výkonnosť. Špecializáciou v športových aktivitách sa posilňuje vzťah študenta k vybranej športovej činnosti v ktorej sa zároveň zdokonaľuje.	
Stručná osnova predmetu: Ústav TV a športu UPJŠ zabezpečuje v rámci výberového predmetu pre študentov tieto športové aktivity: aerobik – začiatocníčky, pokročilé, aikido, basketbal, bedminton, body form, bouldering, florbal, joga, power joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, S-M systém, step aerobik, stolný tenis, tenis a volejbal. V prvých dvoch semestroch 1. stupňa vzdelávania študenti zvládajú základné charakteristiky a špecifiká jednotlivých športov, osvojujú si pohybové zručnosti v tom ktorom športe, herné činnosti, zvyšujú úroveň kondičných, koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť. V neposlednom rade dôležitou úlohou športových aktivít je odstránenie plaveckej negramotnosti a prostredníctvom špeciálneho programu zdravotnej TV je vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení. Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné sústredenia s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.	
Odporúčaná literatúra: Hrčka, J. 2009. Kapitoly zo športovej zdravotvedy vysokoškoláka. Žilina: Edis. Jarkovská, H, Jarkovská, M. 2005. Posilování s vlastním tělem 417 krát jinak. Praha: Grada. Slepíčková, I. 2005. Sport a volný čas. Praha: Karolinum. Stackeová, D. 2014. Fitness programy z pohledu kinantropologie. Praha: Galén.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov							
Celkový počet hodnotených študentov: 7873							
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	n	neabs
88.8	0.05	0.01	0.0	0.0	0.03	4.08	7.04
Vyučujúci: Mgr. Marcel Čurgali, Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Dávid Kaško, PhD., Mgr. Zuzana Küchelová, PhD., doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., prof. RNDr. Stanislav Vokál, DrSc., Mgr. Patrik Berta, Mgr. Ladislav Kručanica, PhD., Bc. Richard Melichar, Mgr. Petra Tomková, PhD.							
Dátum poslednej zmeny: 13.05.2021							
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.							

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ÚTVŠ/TVd/11	Názov predmetu: Športové aktivity IV
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I., I.II., II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: min. 80% aktívnej účasti na hodinách	
Výsledky vzdelávania: Športové aktivity vo všetkých svojich formách pripravujú vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Aktívne pôsobia na telesnú zdatnosť a výkonnosť. Špecializáciou v športových aktivitách sa posilňuje vzťah študenta k vybranej športovej činnosti v ktorej sa zároveň zdokonaľuje.	
Stručná osnova predmetu: Ústav TV a športu UPJŠ zabezpečuje v rámci výberového predmetu pre študentov tieto športové aktivity: aerobik – začiatocníčky, pokročilé, aikido, basketbal, bedminton, body form, bouldering, florbal, joga, power joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, S-M systém, step aerobik, stolný tenis, tenis a volejbal. V prvých dvoch semestroch 1. stupňa vzdelávania študenti zvládajú základné charakteristiky a špecifiká jednotlivých športov, osvojujú si pohybové zručnosti v tom ktorom športe, herné činnosti, zvyšujú úroveň kondičných, koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť. V neposlednom rade dôležitou úlohou športových aktivít je odstránenie plaveckej negramotnosti a prostredníctvom špeciálneho programu zdravotnej TV je vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení. Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné sústreďovania s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.	
Odporúčaná literatúra: Hrčka, J. 2009. Kapitoly zo športovej zdravotvedy vysokoškoláka. Žilina: Edis. Jarkovská, H, Jarkovská, M. 2005. Posilování s vlastním tělem 417 krát jinak. Praha: Grada. Slepíčková, I. 2005. Sport a volný čas. Praha: Karolinum. Stackeová, D. 2014. Fitness programy z pohledu kinantropologie. Praha: Galén.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov							
Celkový počet hodnotených študentov: 5125							
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	n	neabs
83.14	0.31	0.04	0.0	0.0	0.0	7.75	8.76
Vyučujúci: Mgr. Marcel Čurgali, Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Dávid Kaško, PhD., Mgr. Zuzana Küchelová, PhD., doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., prof. RNDr. Stanislav Vokál, DrSc., Mgr. Patrik Berta, Mgr. Ladislav Kručanica, PhD., Bc. Richard Melichar, Mgr. Petra Tomková, PhD.							
Dátum poslednej zmeny: 13.05.2021							
Schválil: doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim. prof.							