

OBSAH

1. Anatómia 1.....	3
2. Anatómia 2.....	6
3. Anglický jazyk 1.....	8
4. Anglický jazyk 2.....	10
5. Anglický jazyk 3.....	12
6. Anglický jazyk 4.....	14
7. Balneo-klimato-hydro a termoterapia.....	16
8. Biochémia.....	18
9. Biofyzika a biomechanika.....	20
10. Chirurgia a úrazová chirurgia.....	22
11. Elektro a fototerapia.....	24
12. Ergoterapia.....	26
13. Farmakológia.....	28
14. Fyziológia.....	30
15. Fyzioterapeutická diagnostika.....	32
16. Fyzioterapeutická diagnostika 1.....	33
17. Fyzioterapeutická diagnostika 2.....	36
18. Fyzioterapeutická diagnostika 3.....	39
19. Fyzioterapeutická diagnostika 4.....	42
20. Fyzioterapeutická diagnostika 5.....	44
21. Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch.....	47
22. Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 3.....	48
23. Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 1.....	51
24. Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 2.....	53
25. Geriatria.....	56
26. Gynekológia a pôrodníctvo.....	58
27. Kineziológia a patokineziológia 1.....	60
28. Kineziológia a patokineziológia 2.....	62
29. Klasická a reflexná masáž.....	64
30. Klinická propedeutika.....	66
31. Klinické cvičenia 1.....	68
32. Klinické cvičenia 2.....	70
33. Klinické cvičenia 3.....	72
34. Klinické cvičenia 4.....	74
35. Komunikácia.....	76
36. Kondičná príprava 1.....	78
37. Kondičná príprava 2.....	80
38. Latinský jazyk.....	82
39. Metódy kinezioterapie 1.....	84
40. Metódy kinezioterapie 2.....	86
41. Metódy kinezioterapie 3.....	88
42. Metódy kinezioterapie 4.....	90
43. Metódy kinezioterapie 5.....	93
44. Mikrobiológia.....	96
45. Nemecký jazyk 1.....	98
46. Nemecký jazyk 2.....	100
47. Nemecký jazyk 3.....	102
48. Nemecký jazyk 4.....	104

49. Neurológia 1.....	106
50. Neurológia 2.....	108
51. Náuka o výžive a dietetika.....	110
52. Obhajoba bakalárskej práce.....	112
53. Odborná prax.....	113
54. Ortopédia a protetika.....	114
55. Ošetrovateľstvo.....	116
56. Patofyziológia a terapia bolesti.....	118
57. Patológia a patologická fyziológia.....	120
58. Pedagogika, psychológia a sociológia 3.....	122
59. Pedagogika, psychológia a sociológia 1.....	124
60. Pedagogika, psychológia a sociológia 2.....	126
61. Pediatria.....	128
62. Posturálna korekcia.....	130
63. Preventívne lekárstvo a hygiena.....	132
64. Profesionálna etika.....	134
65. Prvá pomoc.....	136
66. Právo a legislatíva.....	138
67. Psychiatria.....	140
68. Rekondično-relaxačné cvičenie 1.....	142
69. Rekondično-relaxačné cvičenie 2.....	144
70. Respiračná fyzioterapia.....	146
71. Seminár k záverečnej práci 2.....	148
72. Seminár k záverečnej práci 3.....	150
73. Seminár k záverečnej práci 1.....	152
74. Sústredenia zo spirituality - spiritualita dobra.....	154
75. Sústredenia zo spirituality - spiritualita pravdy.....	156
76. Súvislá odborná prax 1.....	158
77. Súvislá odborná prax 2.....	160
78. Súvislá odborná prax 3.....	162
79. Súvislá odborná prax 4.....	164
80. Súvislá odborná prax 5.....	166
81. Súvislá odborná prax 6.....	168
82. Súvislá odborná prax 7.....	170
83. Súvislá odborná prax 8.....	172
84. Vnútorne lekárstvo.....	174
85. Vypracovanie bakalárskej práce.....	176
86. Výskum v zdravotníctve.....	177
87. Základné témy teológie.....	179
88. Základné témy z Biblie.....	181
89. Základy manažmentu a ekonomiky v zdravotníctve, organizácia zdravotníctva.....	183

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1001W/17	Názov predmetu: Anatómia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 36 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Účasť na prednáškach. Na cvičeniach budú počas semestra dve praktické skúšky. Pre účasť na skúške je potrebné ich absolvovať s kladným hodnotením. Záverečné hodnotenie Na záverečnej písomnej skúške môže študent získať max. 50 bodov. Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Orientácia v predmete anatómie, prehľad v základných anatomických pojmoch. Osvojenie si anatomického názvoslovia. Teoretické poznatky: Študent by si mal osvojiť počas štúdia anatómie základné anatomické pojmy, mal by ovládať anatomické názvoslovie, mať podrobné vedomosti o anatómii skeletu, svalovej sústave a kože. Praktické zručnosti: Študent mal by vedieť pomenovať anatomickým názvoslovím a ukázať na anatomickom modeli podrobne jednotlivé časti kostrového skeletu a svalovú sústavu. Vie používať anatomické názvoslovie v odborných predmetoch.	
Stručná osnova predmetu: Teória 1. Úvod do štúdia anatómie. 2. Základné pojmy v anatómii. 3. História, anatomické názvoslovie.	

4. Orientácia na ľudskom tele.
5. Bunka.
6. Tkanivá.
7. Orgány.
8. Orgánové sústavy.
9. Základné pojmy pohybovej sústavy.
10. Osteológia.
11. Stavba a funkcia kostí.
12. Funkcia kostí.
13. Opakovanie a previerka.
14. Zloženie kostí.
15. Tvar kostí.
16. Vývin a rast kostí.
17. Architektonika kostí.
18. Prestavba kostí.
19. Hojenie kostí.
20. Artrológia - spojenia kostí.
21. Rozdelenie kostí, stavba kĺbu.
22. Ligamentózny aparát, pohyby.
23. Osová kostra.
24. Spojenia kostí lebky.
25. Spojenie kosti chrčtice.
26. Spojenie kosti hrudníka.
27. Opakovanie a previerka
28. Kostí a kĺby končatín.
29. Myológia - stavba svalu a jeho funkcia, fascie.
30. Oosteofasciálne septá.
31. Svaly hlavy.
32. Svaly trupu.
33. Svaly končatín.
34. Stavba kože.
35. Funkcie kože.
36. Opakovanie.

Cvičenia

1. Orientácia na ľudskom tele.
2. Bunka, tkanivá, orgány.
3. Orgánové sústavy.
4. Stavba a funkcia kostí.
5. Funkcia kostí.
6. Zloženie kostí a tvar kostí, architektonika kostí.
7. Artrológia - spojenia kostí, stavba kĺbu.
8. Kostí a kĺby končatín.
9. Previerka.
10. Myológia - stavba svalu a jeho funkcia, fascie.
11. Svaly hlavy, trupu, končatín.
12. Previerka

Odporúčaná literatúra:

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

1. ČIHÁK, R.: Anatomie 1, Praha: GRADA, 2001.
2. NETTER., F.H. Anatomický atlas člověka. Praha: GRADA, 2003.
3. SCHUENKE, M. at all: Atlas of Anatomy. Thieme Stuttgart- New York, 2010.
4. PETROVICKÝ, P.: Anatomie s topografií a klinickými aplikacemi 1, Martin: Osveta, 2001.
5. BEŇUŠKA, J. a kol.: Anatomia pre nelekárske študijné odbory 1., Bratislava: UK, 2005. 148s.
6. BEŇUŠKA, J. a kol.: Anatomia pre nelekárske študijné odbory 2., Bratislava: UK, 2005.133

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 36

A	B	C	D	E	FX
8.33	36.11	22.22	13.89	19.44	0.0

Vyučujúci: MUDr. Viliam Kubas, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1013W/17	Názov predmetu: Anatómia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 24 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1001W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: anatómia 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: na cvičeniach budú počas semestra dve praktické skúšky. Pre účasť na skúške je potrebné ich absolvovať s kladným hodnotením. Záverečné hodnotenie Na záverečnej písomnej skúške môže študent získať max. 50 bodov. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Pochopiť organizmus ako dynamický, adaptabilný celok. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o štruktúre a funkcii obehového, dýchacieho, tráviaceho, vylučovacieho a reprodukčného systému. Praktické zručnosti: Študent sa orientuje v systéme riadenia ľudského tela. Vie prepojiť vedomosti z anatómie s ostatnými odbornými predmetmi, využíva vedomosti z anatómie v odbornej klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: 1. Anatómia a práca srdca, cirkulácia krvi, prehľad ciev. 2. Krvný obeh a lymfatický obeh. 3. Anatómia dýchacích ciest a orgánov. 4. Stavba a funkcia tráviacej rúry.	

5. Pečeň , pankreas, tráviace šľavy.
6. Obličky, močové cesty - stavba a funkcia.
7. Anatómia pohlavných orgánov muža a ženy, reprodukcia.
8. Anatómia a funkcia orgánov endokrinného systému.
9. Nervová sústava, periférne nervy.
10. Stavba a funkcia centrálnej nervovej sústavy: mozog, miecha.
11. Autonómna nervová sústava.
12. Zmyslové orgány.

Cvičenia

1. Práca srdca.
2. Krvný obeh a lymfatický obeh.
3. Dýchanie.
4. Funkcia tráviacej rúry.
5. Trávenie
6. Vylučovanie.
7. Reprodukcia.
8. Vnútoraná sekrécia.
9. Nervová sústava.
10. Centrálne nervová sústava.
11. Autonómna nervová sústava.
12. Zmyslové orgány.

Odporúčaná literatúra:

1. ČIHÁK, R.: Anatomie I., II., III. Praha: GRADA, 2001.
2. NETTER., F.H. Anatomický atlas človeka. Praha: GRADA, 2003.
3. SCHUENKE, M. at all: Atlas of Anatomy. Thieme Stuttgart- New York, 2010.
4. BEŇUŠKA, J. a kol.: Anatómia pre nelekárske študijné odbory 1., 2., Bratislava: UK, 2005. 148s.
5. BEŇUŠKA, J. a kol.: Anatómia pre medziodborové štúdium I., Bratislava: UK, 1995. 176 s. Skriptá.
6. MRÁZ, P. a kol.: Anatómia pre medziodborové štúdium II., Bratislava: UK, 2001. 195 s. Skriptá
7. PETROVICKÝ, P.: Anatomie s topografií a klinickými aplikaciami UU., III.. Martin, Osveta, 2001.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 36

A	B	C	D	E	FX
36.11	11.11	13.89	16.67	22.22	0.0

Vyučujúci: MUDr. Viliam Kubas, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1001Y/17	Názov predmetu: Anglický jazyk 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je napísanie testu, prípadne ústna skúška. Hodnotenie predmetu: A – 100%-92% B – 91%-84% C – 83%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Viesť študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom, k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Infinitive, Simple Present, The Human Body. Physiotherapy. 2. Cvičenia s použitím slovíčok ohľadom anatómie človeka. 3. Areas of physiotherapy. Medical Specialists. 4. Present Continuous, Skeletons, Bones and Joints. 5. Cvičenia. Konverzácia. Taking Medical History. 6. Simple Past, Past Continuous. Health Issues – Physical Examination. 7. Assesment and Evaluation. Subjective Examination. Musculoskeletal Examination. 8. Neurological Examination. 9. Present Perfect, Present Perfect Continuous. Cardiopulmonary Assesment. 10. Resistance Training. Flexibility Training. 11. Exercises. 12. Exercises.	
Odporúčaná literatúra: 1. CITA, S. 2012: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s.	

2. GRICE, T.: Nursing 1, Oxford English for Careers, Oxford University Press, 2012
2. DŽUGANOVÁ, B.: Medical English in Use, Martin, Osveta, 2010
3. GOGELOVÁ, H. 2011: Angličtina pro fyzioterapeuty, Praha, Grada, 2011, 314 s.
4. HUDDLESTON, R. a kol: The Cambridge Grammar of the English Language, New York, Cambridge University Press, 2014, 1842 s.
5. LITVA, V., KUTIS, P., KOLAROVÁ, M. 2017: English for Physiotherapy Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho.
6. <http://www.csp.org.uk/tagged/diagnosis-0>
7. <https://www.physioadvisor.com.au/injury-diagnosis/injury-diagnosis-guides/>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk, Český jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje a skúša len v zimnom semestri. Predmet podmieňuje následný predmet Anglický jazyk 2.

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 32

A	B	C	D	E	FX
25.0	28.13	28.13	15.63	3.13	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1003Y/17	Názov predmetu: Anglický jazyk 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1001Y/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Anglický jazyk 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je napísanie testu, prípadne ústna skúška. Hodnotenie predmetu: A – 100%-92% B – 91%-84% C – 83%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Viesť študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom, k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Modalities. 2. Musculoskeletal Conditions. 3. Neurological Conditions. 4. Past Perfect. Cardiovascular Conditions. 5. Past Prfect Continuous, Respiratory Conditions. 6. Post Surgical Rehabilitation. 7. Documentation. 8. Simple Future. Job Search. 9. Conversation. 10. Future Continuous. 11. Conversation. 12. Future Perfect, Future Perfect Continuous.	
Odporúčaná literatúra:	

1. CITA, S. 2012: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s.
2. GRICE, T.: Nursing 1, Oxford English for Careers, Oxford University Press, 2012
2. DŽUGANOVÁ, B.: Medical English in Use, Martin, Osveta, 2010
3. GOGELOVÁ, H. 2011: Angličtina pro fyzioterapeuty, Praha, Grada, 2011, 314 s.
4. HUDDLESTON, R. a kol: The Cambridge Grammar of the English Language, New York, Cambridge University Press, 2014, 1842 s.
5. LITVA, V., KUTIS, P., KOLAROVÁ, M. 2017: English for Physiotherapy Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho.
6. <http://www.csp.org.uk/tagged/diagnosis-0>
7. <https://www.physioadvisor.com.au/injury-diagnosis/injury-diagnosis-guides/>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk, Český jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje a skúša len v letnom semestri a je podmienený úspešným ukončením predmetu AJ 1.

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

A	B	C	D	E	FX
32.35	35.29	8.82	14.71	8.82	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1005Y/17	Názov predmetu: Anglický jazyk 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1003Y/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: anglický jazyk 2 Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je napísanie testu, prípadne ústna skúška. Hodnotenie predmetu: A – 100%-92% B – 91%-84% C – 83%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Viesť študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom, k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Predstavenie seba, svojej profesie pacientovi a získavanie dôvery. 2. Injury Diagnosis. Achilles and Heel Pain Diagnosis. Ankle Diagnosis - Ankle Pain. 3. Taking Anamnesis - Odoberanie anamnéz. Thigh Injuries. 4. Ošetrovanie pacienta. Komunikácia k výkonom. Upper Back & Chest Injuries. 5. Buttock Injuries – Buttock Pain. Wrist & Hand Injuries. 6. Elbow & Forearm Injuries 7. Foot Injuries. 8. Hip & Groin Injuries. 9. Knee Injuries. 10. Lower Leg Injuries. 11. Neck & Head Injuries. 12. Shoulder Injuries.	
Odporúčaná literatúra:	

1. CITA, S. 2012: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s.
2. GRICE, T.: Nursing 1, Oxford English for Careers, Oxford University Press, 2012
2. DŽUGANOVÁ, B.: Medical English in Use, Martin, Osveta, 2010
3. GOGELOVÁ, H. 2011: Angličtina pro fyzioterapeuty, Praha, Grada, 2011, 314 s.
4. HUDDLESTON, R. a kol: The Cambridge Grammar of the English Language, New York, Cambridge University Press, 2014, 1842 s.
5. LITVA, V., KUTIS, P., KOLAROVÁ, M. 2017: English for Physiotherapy Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho.
6. <http://www.csp.org.uk/tagged/diagnosis-0>
7. <https://www.physioadvisor.com.au/injury-diagnosis/injury-diagnosis-guides/>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk, Český jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	B	C	D	E	FX
32.0	28.0	12.0	24.0	4.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1007Y/17	Názov predmetu: Anglický jazyk 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1005Y/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: anglický jazyk 3 Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je napísanie testu, prípadne ústna skúška. Hodnotenie predmetu: A – 100%-92% B – 91%-84% C – 83%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Viesť študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom, k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Joint Mobilisation Techniques 2. Acupuncture and Dry Needling 3. Heat Packs. 4. Soft Tissue Massage. 5. Lymphatic Drainage Massage. 6. Pregnancy Massage. 7. Relaxation Massage. Sport Massage. 8. Balance Enhancement Exercises. 9. Overuse Injuries. 10. Electrotherapy and local modalities. 11. Kinesiology Tape. 12. Stretching Exercises.	
Odporúčaná literatúra:	

1. CITA, S. 2012: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s.
2. GRICE, T.: Nursing 1, Oxford English for Careers, Oxford University Press, 2012
2. DŽUGANOVÁ, B.: Medical English in Use, Martin, Osveta, 2010
3. GOGELOVÁ, H. 2011: Angličtina pro fyzioterapeuty, Praha, Grada, 2011, 314 s.
4. HUDDLESTON, R. a kol: The Cambridge Grammar of the English Language, New York, Cambridge University Press, 2014, 1842 s.
5. LITVA, V., KUTIS, P., KOLAROVÁ, M. 2017: English for Physiotherapy Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho.
6. <http://www.csp.org.uk/tagged/diagnosis-0>
7. <https://www.physioadvisor.com.au/injury-diagnosis/injury-diagnosis-guides/>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk, Český jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
26.92	23.08	7.69	15.38	26.92	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1014W/17	Názov predmetu: Balneo-klimato-hydro a termoterapia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: vypracovanie seminárnej práce Záverečné hodnotenie: 2x písomný test počas semestra, získanie minimálne 19-20b – A, 17-18b – B, 15-16b – C, 13-14b – D, 12b-E, 11b a menej FX. Záverečný test hodnotenie ako pri priebežnom hodnotení. Úspešné absolvovanie záverečného testu je podmienka pre ústnu skúšku. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať základné informácie o mechanizmoch terapeutického pôsobenia fyzikálnych balneologických podnetov na organizmus. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o mechanizmoch terapeutického pôsobenia fyzikálnych balneologických podnetov na organizmus. Praktické zručnosti: Študent v klinickej praxi má zručnosť pri praktickej aplikácii jednotlivých procedúr, sleduje fyzikálne pôsobenie jednotlivých balneologických procedúr na ľudskom organizme.	
Stručná osnova predmetu: 1. História fyzikálnych balneologických procedúr. 2. Charakteristika, rozdelenie, fyzikálny základ jednotlivých procedúr. 3. Mechanizmus pôsobenia procedúr.	

4. Fyziologické účinky, princíp aplikácie.
5. Metódy terapie, praktická aplikácia procedúr.
6. Termoterapia: pozitívna a negatívna termoterapia.
7. Kryoterapia, celková hypertermia.
8. Kúpele, zábaly.
9. Sauna.
10. Lokálna termoterapia.
11. Obklady.
12. Hydrotepia: účinky vody.
13. Čiastkové a celkové kúpele.
14. Hydroterapeutické procedúry s masážnym efektom.
15. Prísadové kúpele.
16. Balneoterapia: liečivé vody – charakteristika.
17. Rozdelenie, vonkajšia balneoterapia.
18. Pitné kúry.
19. Inhalácie. Peloidy.
20. Bioklimatoterapia: vplyv klímy na ľudský organizmus.
21. Helioterapia, thaloterapia.
22. Speleoterapia, meteorosenzitivita.
23. Využitie balneologických procedúr v prevencii a terapii. Indikácie a kontraindikácie.
24. Indikácia, kontraindikácia fyzikálnej liečby pri systémových ochoreniach.

Odporúčaná literatúra:

1. KOMAČEKOVÁ, D. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta, 2003.
2. PODĚBRADSKÝ, J.: Fyzikální terapie I., II.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
7.69	2.56	17.95	38.46	30.77	2.56

Vyučujúci: Mgr. Miroslava Šutvajová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1006W/17	Názov predmetu: Biochémia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: V priebehu semestra prednášky. Na záverečnej písomnej skúške môže študent získať max. 50 bodov. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Osvojiť si základné poznatky o biochémii, biochemickej podstaty ochorenia. Teoretické poznatky: Naučiť študentov vnímať ľudský organizmus ako jeden celok, ktorého biochemické reakcie prebiehajúce na rôznych úrovniach navzájom spolu úzko súvisia. Praktické zručnosti: Študent získa komplexné vedomosti a zručnosti o biochemických procesoch v ľudskom organizme. Študent fyzioterapie bude chápať význam predanalytickej fázy, zásady správneho odberu najčastejšie vyšetrovaných biol. materiálov, možné zdroje chýb. Oboznámi sa so spôsobmi hodnotenia laboratórneho výsledku, referenčnými hodnotami.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika odboru. Biologické a toxikologické vlastnosti prvkov a ich zlúčenín, ich využitie v zdravotníckej praxi. 2. Štruktúra a funkcie biologických membrán, transport látok. Uhľovodíky a ich deriváty. 3. Charakteristika a metabolizmus sacharidov. 4. Charakteristika a metabolizmus lipidov. Postavenie cholesterolu v metabolizme človeka. 5. Biologické oxidácie, tvorba energie, endergonické a exergonické reakcie. 6. Štruktúra a funkcie bielkovín. Význam a funkcie nukleových kyselín. 7. Rozdelenie a funkcie hormónov.	

8. Štruktúra a funkcie hemoglobínu, bilirubínu, porfyrínov.
 9. Rozdelenie a funkcie vitamínov.
 10. Enzymológia. Klinický význam laboratórneho vyšetrovania nádorových markerov.
 11. Predanalytická fáza, typy odberových skúmaviek, zásady správneho odberu najčastejšie vyšetovaných biol. materiálov, možné zdroje chýb. Spôsoby hodnotenia laboratórneho výsledku, referenčné hodnoty.
 12. Moderné diagnostické a analytické metódy v klinickej biochémií, využitie výpočtovej techniky v klinickej biochémií, certifikácia, akreditácia.

Odporúčaná literatúra:

1. TURECKY,L., RENDEKOVÁ,V.: Lekárska biochémia pre poslucháčov ošetrovateľstva a verejného zdravotníctva, Bratislava, Asklepios , 2003
 2. ŠAJTER,V. a kol. : Biofyzika, biochémia a radiológia. Martin, Osveta 2006

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 40

A	B	C	D	E	FX
15.0	72.5	5.0	2.5	0.0	5.0

Vyučujúci: Doc. Dr. hab. Ján Antoni Rutowski, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1007W/17	Názov predmetu: Biofyzika a biomechanika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach. Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Poznať základné fyzikálne procesy v ľudskom organizme. Rozumieť fyzikálnej podstate premeny a prenosu energie v organizme, bunčných dejov, zraku, sluchu, a ďalších zmyslov, dýchania a krvného obehu, pohybového ústrojenstva, prenosu signálov pomocou elektrických polí.. Poznať význam ekologickej biofyziky, súvis vonkajšieho prostredia s fungovaním organizmu. Poznať fyzikálne princípy biomechaniky a terapeutických metód používaných vo fyzioterapii. Teoretické poznatky: Študent ovláda príslušné časti fyziky v rozsahu potrebnom pre porozumenie fungovania organizmu a jeho častí: Pohybové ústrojenstvo: rýchlosť, zrýchlenie, sila, moment sily, práca, energia, výkon, pružná deformácia, medza pevnosti. Prenos a premeny energie: Energia, teplo, práca, termodynamické vety. Dýchanie: zákony ideálneho plynu, Daltonov zákon, rozpustnosť plynov. Krvný obeh: tlak, Pascalov zákon, základné zákony hydrodynamiky, viskozita, prúdenie viskózneho kvapaliny, laminárne a turbulентné prúdenie. Bunčné deje: difúzia, Fickove zákony, osmotický tlak, polárne vlastnosti vody. Zrak: odraz a lom svetla, rozptylky a spojky, zobrazovacia rovnica šošovky, clona, priečne a uhlové zväčšenie, rozlišovacia schopnosť, skladanie farieb, akomodácia, intenzita svetla.	

Sluch: zvuk, vlnová dĺžka, frekvencia a amplitúda vlny, rýchlosť zvuku v rôznych prostrediach, intenzita, hladina intenzity, Weber Fechnerov zákon. Skladanie vlnení, interferencia, Dopplerov efekt.

Elektrické deje v organizme: potenciál, napätie, prúd, Ohmov zákon, meranie prúdu a napätia, účinky el. prúdu na organizmus.

Vplyv vonkajšieho prostredia na človeka: ionizujúce žiarenie, rádioaktivita, dozimetria, terapeutické účinky žiarenia.

Elektromagnetické žiarenie: mikrovlnové, infračervené, viditeľné a ultrafialové žiarenie, zákony vyžarovania absolútne čierneho telesa, diatermia.

Stručná osnova predmetu:

1. Mechanika hmotného bodu, skaláry a vektory
2. Mechanika tuhého telesa, páky
3. Pružnosť a pevnosť, mechanické vlastnosti kostí
4. Termodynamika, mechanika tekutín
5. Bunková membrána, transportné mechanizmy bunky, difúzia a osmóza
6. Membránový potenciál, akčný potenciál, krvný obeh, srdce
7. Biofyzika dýchania, dychové objemy
8. Elektrické a magnetické pole
9. Účinky elektrického poľa na človeka, elektrický prúd vo fyzioterapii
10. Optika, oko, mechanizmus videnia
11. Rádioaktivita, biologické účinky rádioaktivity na človeka, dozimetria
12. Enviromentálna biofyzika

Odporúčaná literatúra:

1. ŠAJTER, V. a kol.: Biofyzika, biochémia a rádiológia. Martin, Osveta, 2006, 226 s.
2. HRAZDÍRA, I. – MORNSTEIN, V.: Lékařská biofyzika a přístrojová technika. Brno, Neptun 2004, 396 s.
3. Chrapan, J.: Základy biofyziky 1. Ružomberok, KU, 2004, 143s.
4. Chrapan, J.: Základy biofyziky 2. Ružomberok, KU, 2009, 241s.
5. KUKUROVÁ, E., KRÁĽOVÁ, E. Lekárska fyzika a biofyzika pre medicínsku prax. Bratislava: UK, 2004, 264 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

.

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 37

A	B	C	D	E	FX
67.57	21.62	10.81	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: Ing. Lukáš Zachar, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 20.09.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1035W/17	Názov predmetu: Chirurgia a úrazová chirurgia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: anatómia Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť študentov so základmi všeobecnej a špeciálnej chirurgie. Oboznámiť študentov s históriou a základmi ortopédie a traumatológie s dôrazom na pohybový aparát. Informovať o diagnostických a najnovších terapeutických postupoch konzervatívnej a chirurgickej liečby v traumatológii. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti zo všeobecnej a špeciálnej chirurgie. Praktické zručnosti: Študent dokáže aplikovať poznatky z chirurgie vo fyzioterapeutickej praxi. Vie navrhnúť, naplánovať a vyhodnotiť kinezioterapeutické postupy u pacienta na chirurgickom a ortopedickom oddelení.	
Stručná osnova predmetu: 1. Chirurgia – pojem a koncepcia odboru, nadstavbové odbory chirurgie. 2. Rana – fyziológia hojenia rán, zásady ošetrovania, dezinfekcia a sterilizácia, asepsa a antisepsa, infekcia v chirurgii, miestna a celková anestézia, základy resuscitácie. 3. Vyšetrovacie metódy v chirurgii, anamnéza, chorobopis, objektívne vyšetrenie.	

4. Základy traumatológie: poranenia kostí a kĺbov, poranenia mäkkých tkanív a svalov, typy, spôsob ošetrenia, šok, polytraumatizmy, poúrazové komplikácie.
5. Termické poranenia, poleptania, spôsob ošetrenia.
6. Chirurgické zákroky: predoperačná príprava, pooperačná starostlivosť, komplikácie hojenia a ich prevencia.
7. Poranenia končatín, zlomeniny panvy.
8. Poranenia periférnych nervov.
9. Poranenia chrbtice. Poranenia hlavy. Chirurgia krku.
10. Všeobecná onkochirurgia.
11. Poranenia a operácie hrudníka, nádory prsníkov.
12. Gastroenterochirurgia.

Odporúčaná literatúra:

1. BOBER, J. a kol.: Chirurgia I. II., Košice, 2007, 110+203 s., ISBN 8096949953
2. DUNGL, P. a kol.: Ortopedie. Praha : Grada, 2005, 1280 s., ISBN 8024705508
3. HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapie. H+H Vyšehradská, 2002, 428 s.
4. MALY, M. a kol.: Poranenie miechy a rehabilitácia. Bonus Real, 1999, 577 s., ISBN 8096820567
5. VOJTÁŠŠÁK, J.: Ortopédia a traumatológia. Slovak Akadémie Pres, 2006, 577 s. ISBN 8089104959
6. ZEMAN, M, a kol.: Chirurgická propedeutika, Praha, Grada, 2006, ISBN 8074697052

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	11.11	7.41	62.96	18.52

Vyučujúci: MUDr. Viliam Kubas, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1030W/17	Názov predmetu: Elektro a fototerapia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: 100% aktívna účasť na cvičeniach, samostatná práca s prístrojmi Záverečné hodnotenie: ústna skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť študenta s fyzikálnou podstatou elektroterapie a fototerapie. Oboznámiť študenta s možnosťami elektrodiagnostiky. Poukázať na terapeutické účinky elektrickej energie a svetla. Teoretické poznatky: Študent vymenuje základné pojmy elektroterapie a fototerapie. Definuje elektroterapiu a fototerapiu, špecifikuje základné fyzikálne, diagnostické a terapeutické účinky elektrickej energie, popisuje špecifické charakteristiky jednotlivých prúdov. Študent rozčleňuje fototerapiu a vymenuje účinky svetla na ľudský organizmus. Praktické zručnosti: Študent bezpečne aplikuje jednotlivé druhy elektro a fototerapie. Získava zručnosti pri praktickej aplikácii procedúr a používaní moderných prístrojov. Kontroluje funkčnosť a bezpečnosť prístrojov. Rozpoznáva kontraindikácie indikovaných procedúr. Prehodnocuje liečbu podľa aktuálneho stavu pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: 1. Elektroterapia, základné pojmy a javy, jednotky, druhy elektrických prúdov, vodiče, izolátory. 2. Prietok elektrických prúdov tkanivami, fyziologické účinky. Rozdelenie elektroterapie.	

3. Jednosmerný prúd: galvanizácia, inoforéza hydrogalvan, galanický kúpeľ
4. Elektroterapia nízkofrekvenčnými prúdmi: impulzoterapia, funkčná elektorstimulácia (FES)
5. Využitie impulzov v elektrodiagnostike
6. Elektroterapia nízkofrekvenčnými prúdmi: diadynamické prúdy, transkutánná elektrická nervová stimulácia (TENS), Trabertove prúdy
7. Elektroterapia strednofrekvenčnými prúdmi: interferenčné prúdy, amplitúdovo modulované prúdy, dištančná elektroliečba.
8. Elektroterapia vysokofrekvenčnými prúdmi, krátkovlnná, mikrovlnná a ultrakrátkovlnná diatermia.
9. Sonoterapia. Magnetoterapia.
10. Fototerapia: infračervené a ultrafialové žiarenie, helioterapia.
11. Laseroterapia. Polarizované svetlo.
12. Technická podstata fyzioterapeutických prístrojov. Princípy aplikácie procedúr. Bezpečnosť pri aplikácii elektro a fototerapii.

Odporúčaná literatúra:

1. PODĚBRADSKÝ, J: Fyzikální terapie, Grada Publishing, Praha 2009
2. KOMAČEKOVÁ, D: Fyzikálna terapia, Osveta, Martin 2003
3. ŠAJTER, V a kol.: Elektro a fototerapia, Osveta, Martin 2005

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
0.0	18.52	25.93	7.41	48.15	0.0

Vyučujúci: Mgr. Teresa Maria Friediger, doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1064W/17	Názov predmetu: Ergoterapia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 12 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: 100% aktívna účasť na praktických cvičeniach Záverečné hodnotenie: bude na základe seminárnej práce – vypracovanie ergodiagnostiky a návrh terapie Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Zoznámenia sa s významom a aktuálnym postavením ergoterapie v rámci celkového liečebného programu. Získať prehľad o ergoterapeutických postupoch pri vybraných diagnózach a zručnosť v základných metódach ergoterapie. Teoretické poznatky: Študent definuje ergoterapiu. Odôvodňuje jej význam v rehabilitačnom procese. Stanovuje ergodiagnostický proces a vymenováva a definuje ergodiagnostické testy využívané vo fyzioterapii. Spoznáva a charakterizuje materiály, náčinie a náradie využívané v ergoterapii. Zhodnocuje bezpečnostné normy pomôcok a bezpečnosť chránených dielní. Praktické zručnosti: Zhodnocuje záujmy pacienta a volí pre neho adekvátnu ergoterapeutickú činnosť. Navrhuje bezbariérové bytové podmienky pre pacienta. Realizuje nácvik bežných činností s pacientom. Aplikuje ergodiagnostické testy, zhotovuje ergoterapeutický program, vytvára vhodný program pre rekvalifikáciu a resocializáciu pacienta.	
Stručná osnova predmetu: 1. Základné pojmy a história ergoterapie. 2. Ciele, úlohy, metódy a členenie ergoterapie.	

3. Liečebná výchova ku samostatnosti. Praktické zvládnutie kompenzačnej pomôcky. Praktický nácvik bežných denných činností.
4. Liečba zamestnávaním a prvky terapie pracovnými činnosťami v liečebnej rehabilitácii.
5. Práce s papierom, textilom a prírodnými materiálmi.
6. Metodické postupy ergoterapie pri jednotlivých ochoreniach (neuroológia)
7. Metodické postupy ergoterapie pri jednotlivých ochoreniach (traumatológia)
8. Metodické postupy ergoterapie pri jednotlivých ochoreniach (ortopédia, chirurgia)
9. Metodické postupy ergoterapie pri jednotlivých ochoreniach (pediatria)
10. Základné vyšetrenie a vypracovanie liečebného ergoterapeutického programu.
11. Ergodiagnostika - testy použiteľné vo fyzioteapii: Barthelov index, ADL, ASIA test, Brunnstrom test, test sebaoslužnosti, komunikačnej schopnosti.
12. Škály pre hodnotenie pacientov (Kurtského škála pre sklerozu multiplex)

Odporúčaná literatúra:

JELENÍKOVÁ, J., KRIVOŠÍKOVÁ, M., ŠAJTAROVÁ, L. : Ergoterapie, Portál, Praha 2009. ISBN 978-80-7367-83-7.

GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GUTH, Bratislava.

KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha, 2010.

WHO. Mezinárodní klasifikace funkčních schopnosti disability a zdraví. Grada Publishing a.s., Praha, 2001. ISBN 978-80-247-1587-2.

ŠVESTKOVÁ, O., PFEIFFER, J. 2009. Mezinárodní klasifikace funkčních schopnosti disability a zdraví. Výukový materiál. 1. LF UK a VFN v Prahe, Praha, 2009.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
3.85	26.92	23.08	23.08	23.08	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1021W/17	Názov predmetu: Farmakológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti 100% aktívna účasť na cvičeniach. Študent absolvuje počas semestra kontrolné testy, ktoré budú zamerané na problematiku, ktorá bola preberaná na predchádzajúcich hodinách. Na úspešné absolvovanie kontrolného testu je potrebné, aby študent dosiahol z maximálneho počtu 10 bodov minimálne 6 bodov. Výsledok kontrolného testu bude študentovi oznámení najneskôr deň pred nasledujúcou prednáškou. V prípade, ak študent získa menej ako 6 bodov, je hodnotený známku Fx. Ak študent počas semestra získa 2 x Fx z kontrolných testov, nebude môcť absolvovať záverečnú skúšku vzhľadom na teoretické nezvládnutie predmetu a bude hodnotený známku Fx. Výsledky z kontrolných testov budú súčasťou záverečného celkového hodnotenia študenta. Po ukončení semestra absolvuje každý študent po splnení všetkých podmienok daných vyučujúcim záverečné písomné preskúšanie, ktoré bude zamerané na preverenie teoretických vedomostí, ktoré študent získal počas semestra. Na úspešné zvládnutie záverečného písomného preskúšania musí študent získať najmenej 60% bodov z celkového počtu bodov. Celkové hodnotenie študenta bude pozostávať z hodnotenia priebežných kontrolných testov, hodnotenia aktivity na cvičeniach, z hodnotenia záverečného testu. Študent má právo na opravné termíny v súlade so študijným poriadkom FZ KU	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získanie vedomostí o histórii odboru, definícií, charakteristike a úlohách farmakológie, mechanizme účinku liečiv, farmakokinetike a farmakodynamike liečiv, ich rezorpcii, transporte, biotransformácií, vylučovaní, ich vzájomných vzťahov a interakcie, NUL, druhov liečby, placebo terapii, výskume nových liečiv, formách liekov. Študent získa vedomosti so základnej terminológie vo farmakológii, cestách a spôsoboch aplikácie liečiv, dávkovaní liečiv, zásadách manipulácie a podávania liečiv a matematike vo farmakológii. Študent si osvojí vedomosti zo všeobecnej ako i špeciálnej farmakológie. Teoretické poznatky: Študent nadobudne vedomosti o základnej terminológie vo farmakológii, účinkoch liekov, vedľajších účinkoch liekov, NUL, uskladnení, objednávaní, distribúcií liekov, označovaní liekov, cestách, spôsoboch aplikácie liečiv, dávkovaní liečiv, zásadách manipulácie a podávania liečiv a matematike vo farmakológii. Študent bude ovládať systematizáciu farmakoterapeutických skupiny ako i ich profil.	

Praktické zručnosti: Študent bude ovládať aplikovať liečiva na základe získaných vedomostí jednotlivé lieky tak, aby zabránil poškodeniu pacienta.

Stručná osnova predmetu:

1. Úvod do predmetu, história, definícia a úlohy farmakológie, mechanizmus účinkov, vzájomné vzťahy liečiv, farmakokinetika, farmakodynamika, agonizmus, antagonizmus, placebo terapia
2. NUL, druhy liečby, nové liečivá, formy liekov, rezorbcia, transport, biotransformácia, vylučovanie
3. Základná terminológia vo farmakológii, cesty aplikácie liečiv, dávkovanie liečiv, zásady a spôsoby podávania liečiv, matematika vo farmakológii
4. Farmakológia nervového systému
5. Farmakológia obehového systému
6. Farmakológia respiračného systému
7. Farmakológia tráviaceho systému
8. Farmakológia endokrinného systému
9. Farmakológia krvi a krvotvorných orgánov
10. Farmakológia enzýmov a vitamínov
11. Farmakológia antibiotík a chemoterapeutík, antihistaminiká, antiseptiká a dezinficiencia
12. Farmakológia chemoterapie, zásady podávania

Odporúčaná literatúra:

1. LULLMANN, H., MOHR, K., WEHLING, M.: Farmakologie a toxikologie. Praha, Grada 2002
2. SLÍVA, J.: Farmakologie. Praha, Triton 2011
3. LULLMANN, H.: Barevný atlas farmakologie. Praha, Grada 2007
4. HYNIE, S.: Farmakologie v kostce. Praha, Triton 2001

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 36

A	B	C	D	E	FX
0.0	27.78	47.22	25.0	0.0	0.0

Vyučujúci: PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1008W/17	Názov predmetu: Fyziológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 24 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: Písomný test pred ústnou skúškou, získanie 60% bodov z testu je podmienka ústnej skúšky Hodnotenie predmetu: A – 100%-91% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámenie sa s funkciami orgánových systémov ľudského tela. Pochopenie organizmu ako dynamického celku. Zmeny organizmu pri pohybe a telesných cvičeniach. Teoretické poznatky: Študent ovláda odbornú terminológiu, definuje základné fyziologické princípy homeostázy vnútorného prostredia organizmu. Opisuje fyziologickú činnosť orgánových systémov, ilustruje podstatu jednotlivých fyziologických procesov. Vymedzuje základné rozdiely medzi nešpecifickou a špecifickou imunitou, medzi enzýmom a hormónom, medzi autonómnym a somatickým nervovým systémom a pod. Dokáže interpretovať fyziologické zmeny pri práci a telesných cvičeniach. Praktické zručnosti: Študent demonštruje aplikáciu teoretických poznatkov do klinickej praxe. Orientuje sa v usporiadaní svojich teoretických vedomostí do jednotlivých klinických odborov, ako je vyšetrenie krvných elementov, transfúzia krvi, aktívna a pasívna imunizácia, meranie krvného tlaku, hodnotenie srdcovej činnosti podľa srdcových oziev a EKG krivky, funkčné vyšetrenie pľúc pomocou spirometrického vyšetrenia., význam vyšetrenia enzýmov, hormónov, vyšetrenie moča a funkcie obličiek, zásady správnej výživy, vplyvu stresu na organizmus a pod.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika predmetu, fyziológia bunky, vnútorného prostredia.	

2. Fyziológia krvi.
3. Fyziológia srdcovo-cievneho a lymfatického systému.
4. Fyziológia dýchania.
5. Fyziológia tráviaceho systému a výživy.
6. Fyziológia vylučovacieho systému.
7. Fyziológia endokrinného systému.
8. Fyziológia autonómneho a somatického nervového systému.
9. Fyziológia termoregulácie, svalstva a kože.
10. Fyziológia imunitného systému a rozmnožovania.
11. Fyziológia výživy a zmyslových orgánov.
12. Fyziológia práce a telesných cvičení.

Odporúčaná literatúra:

1. ČALKOVSKÁ A. a kol.: Fyziológia človeka pre nelekárske študijné programy. Martin: vyd. Osveta, 2010.
2. LACKO A. a kol.: Vybrané kapitoly z fyziológie pre nelekárske zdravotnícke odbory (prednášky). Ružomberok: KU vyd. Verbum, 2017.
3. ROKYTA R. a kol.: Fyziologie a patologická fyziologie pro klinickou praxi. Praha: Grada, 2015.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 36

A	B	C	D	E	FX
52.78	0.0	19.44	11.11	16.67	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 23.08.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KFYZIO/54F13S/17		Názov predmetu: Fyzioterapeutická diagnostika			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5., 6..					
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: 16					
A	B	C	D	E	FX
87.5	6.25	6.25	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1002W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutická diagnostika 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: na praktických hodinách budú dve písomne previerky a na praktikách dve ústne previerky. Pre účasť na skúške je potrebné získať 60% z previerok Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať prehľad o základných vyšetrovacích metódach a postupoch využívaných v odbore FBLR. Nadobudnúť schopnosti vo využití základných kineziologických testov a fyzikálnych meraní k stanoveniu rozsahu pohybu v kĺboch a chrbtice. Dokázať určiť stupeň svalovej sily a vyhodnotiť základné lokomočné chovania pacienta. Teoretické poznatky: Študent definuje jednotlivé vyšetrovacie metodiky a postupy, charakterizuje ich podstatu, určuje vzájomnú odlišnosť a spoznáva ich význam pre klinickú diagnostiku. Praktické zručnosti: Študent získava schopnosti pri odoberaní rehabilitačnej anamnézy kladením cielených, výstižných a smerodajných otázok. Získava pozorovacie a manuálne zručnosti nevyhnutné pre funkčnú diagnostiku. Realizuje vyšetrenie podľa štandardizovaných noriem. Zapisuje a dokumentuje namerané hodnoty vyšetrenia. Rozpoznáva fyziológiu od patológie. Interpretuje získané výsledky.	
Stručná osnova predmetu:	

1. Manažment, aktuálne prostriedky rehabilitácie, liečebné prostriedky a metódy. Špecifická diagnostika v rehabilitácii, funkčný prístup k diagnostike.
2. Orientácia na ľudskom tele: anatomické postavenie človeka, antropometrické body, názvy pohybov v kĺboch končatín a chrbtice.
3. Klinické vyšetrenie vo FBLR: Anamnéza, subjektívne vyšetrenie , objektívne celkové a lokálne vyšetrenie (inšpekcia, palpácia, vedomia a reči, poloha pacienta, konštitúcia a výživa, základné typy postoja a chôdze).
4. Antropometria: meranie dĺžok a obvodov končatín, hrudníka, kýpt'a, kaliperácia.
5. Meranie pohyblivosti chrbtice: Čepoj, Schober, Stibor, Thomayer, Fleche-Forestier, Ottove indexy, lateroflexia, anteflexie, rotácie, retroflexie).
6. Goniometria (roviny ľudského tela, SFTR metóda, zapisovanie SFTR metódou, goniometria horných končatín).
7. Goniometria dolných končatín.
8. Meranie svalovej sily (dynamometria, svalový test všeobecne).
9. Svalový test – krk a trup.
10. Svalový test – panva a lopatka.
11. Svalový test – rameno.
12. Svalový test – lakeť.

Cvičenia:

1. Manažment, aktuálne prostriedky rehabilitácie, liečebné prostriedky a metódy.
2. Špecifická diagnostika v rehabilitácii, funkčný prístup k diagnostike.
3. Orientácia na ľudskom tele: anatomické postavenie človeka.
4. Antropometrické body, názvy pohybov v kĺboch končatín a chrbtice.
5. Klinické vyšetrenie vo FBLR: Anamnéza.
6. Klinické vyšetrenie vo FBLR: Subjektívne vyšetrenie , objektívne celkové a lokálne vyšetrenie.
7. Inšpekcia, palpácia, vedomia a reči.
8. Poloha pacienta, konštitúcia a výživa.
9. Základné typy postoja a chôdze.
10. Antropometria: meranie dĺžok a obvodov končatín, hrudníka, kýpt'a,
11. Kaliperácia.
12. Meranie pohyblivosti chrbtice: Čepoj, Schober, Stibor, Thomayer, Fleche-Forestier.
13. Meranie pohyblivosti chrbtice: Ottove indexy, lateroflexia, anteflexie, rotácie, retroflexie.
14. Goniometria (roviny ľudského tela, SFTR metóda.
15. Zapisovanie SFTR metódou, goniometria horných končatín.
16. Goniometria dolných končatín.
17. Meranie svalovej sily.
18. Dynamometria.
19. Svalový test všeobecne.
20. Svalový test – krk.
21. Svalový test – trup.
22. Svalový test – panva.
23. Svalový test lopatka.
24. Svalový test – rameno.

Odporúčaná literatúra:

1. ČIHÁK, R. : Anatomie I., Grada, Praha: 2002
2. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
3. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.

4. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004.
5. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 37

A	B	C	D	E	FX
37.84	32.43	8.11	8.11	10.81	2.7

Vyučujúci: Mgr. Peter Kutíš

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1016W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutická diagnostika 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1002W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: fyzioterapeutická diagnostika 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: na cvičeniach budú praktické previerky a na teoretickej dva testy. Pre účasť na skúške je potrebné získať 60%. Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Zdokonaliť vedomosti o kostrových svaloch. Získať schopnosť využiť svalový test k stanoveniu stupňa svalovej sily. Efektívne zaradiť testovanie svalov do funkčnej diagnostiky. Teoretické poznatky: Študent definuje štandardizované testy na hodnotenie funkčného stav kostrových svalov. Rozlišuje skrútené a oslabené svaly, obmedzenú pohyblivosť kĺbov a hypermobilitu. Analyzuje stereotyp chôdze a prototypové činnosti. Praktické zručnosti: Študent efektívne zmeria svalovú silu, určuje stupeň ochabnutia kostrových svalov. Testuje a určuje skrútenie svalov ako aj hypermobilitu kĺbov. Demonštruje chôdzu s pomôckami. Realizuje aspekciu a palpačné vyšetrenie svalov. Dokumentuje a interpretuje výsledky vyšetrenia.	
Stručná osnova predmetu: 1. Úvod do testovania svalovej sily, svalový test mimického svalstva.	

2. Svalový prstov a palca.
3. Svalový test bedrový kĺb a kolenný kĺb.
4. Svalový test členok, prsty nohy.
5. Hypermobilita – typy hypermobility, vyšetrenie a vyhodnotenie.
6. Vyšetrenie skráteneých svalov horných a dolných končatín.
7. Vyšetrenie skráteneých krku, trupu.
8. Hodnotenie postavy, držanie tela- správne a chybné. Spôsoby hodnotenia.
9. Vyšetrenie chrbtice, hodnotenie.
10. Základné diagnostické postupy svalová dysbalancia – horný a dolný skrížený syndróm.
11. Hodnotenie chôdze, typy chôdze, patologické zmeny.
12. Návnik chôdze o barlách – druhy pomôcok pre chôdzu, typy chôdze o barlách, chôdza do schodov, zo schodov.

Cvičenia

1. Svalový test mimického svalstva.
2. Svalový prstov a palca.
3. Svalový test bedrový kĺb a kolenný kĺb.
4. Svalový test členok, prsty nohy.
5. Typy hypermobility, vyšetrenie.
6. Vyšetrenie skráteneých svalov horných a dolných končatín.
7. Vyšetrenie skráteneých krku, trupu.
8. Hodnotenie postavy, správna držanie tela.
9. Spôsoby hodnotenia chybného držania tela.
10. Vyšetrenie chrbtice, hodnotenie.

Základné diagnostické postupy svalová dysbalancia – horný skrížený syndróm.

Základné diagnostické postupy svalová dysbalancia dolný skrížený syndróm.

11. Hodnotenie chôdze, typy chôdze, patologické zmeny.
12. Návnik chôdze o barlách – druhy pomôcok pre chôdzu, typy chôdze o barlách, chôdza do schodov, zo schodov.

Odporúčaná literatúra:

1. ČIHÁK, R. : Anatomie I., Grada, Praha: 2002
2. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
3. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
4. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
5. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
30.77	15.38	20.51	10.26	17.95	5.13

Vyučujúci: Mgr. Peter Kutíš

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1028W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutická diagnostika 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1016W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: fyzioterapeutická diagnostika 2 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na cvičeniach budú praktické previerky a na teoretickej dva testy. Pre účasť na skúške je potrebné získať 60%. Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Zdokonalit' vedomosti o kostrových svaloch. Získať schopnosť využiť svalový test k stanoveniu stupňa svalovej sily. Efektívne zaradiť testovanie svalov do funkčnej diagnostike. Teoretické poznatky: Študent definuje štandardizované testy na hodnotenie funkčného stav kostrových svalov. Rozlišuje skrátene a oslabené svaly, obmedzenú pohyblivosť kĺbov a hypermobilitu. Analyzuje stereotyp chôdze a prototypové činnosti. Praktické zručnosti: Študent efektívne zmeria svalovú silu, určuje stupeň ochabnutia kostrových svalov. Testuje a určuje skrátene svalov ako aj hypermobilitu kĺbov. Demonštruje chôdzu s pomôckami. Realizuje aspekciu a palpačné vyšetrenie svalov. Dokumentuje a interpretuje výsledky vyšetrenia.	
Stručná osnova predmetu: 1. Vyšetrenie skrátene svalov – trup, HK, šija. 2. Svalový test krk, trup panva. 3. Goniometria – Horná končatina – ramenný kĺb. Svalový test HK – lopatka.	

4. Goniometria HK – lakt'ový kĺb, zápästie, prsty.
5. Vyšetrenie hypermobility.
6. Goniometria DK – bedrový kĺb. Vyšetrenie skrátených svalov DK.
7. Goniometria DK – kolenný kĺb, členkový kĺb.
8. Pasívne pohyby DK. Hodnotenie postavy, držania tela pohľad plus svalové dysbalancie. Pasívne pohyby HHK.
9. Respiračná fyzioterapia – motorika dýchania, rozdelenie RFT, zásady prevedenie, využitie, typy dýchania, dýchacia vlna. ST svalov mimiky, paréza n. facialis – príznaky, liečba.
10. Vyšetrenie, hodnotenie chôdze, nácvik chôdze o barlách.
11. Anamnéza, zásady, cieľ, rozčlenenie k cielenej funkčnej reedukácií.
2. Svalový test – kĺb lakt'a, predlaktie, zápästie. Vyšetrenie panvy. Svalový test – DK – kĺb kolena – členka. Dynamické vyšetrenie chrbtice. Kondičné cvičenie. Polohovanie.

Cvičenia:

1. Vyšetrenie skrátených svalov – trup, HK, šija.
2. Svalový test krk, trup panva.
3. Goniometria – Horná končatin.
4. Goniometria – ramenný kĺb.
5. Svalový test HK – lopatka.
6. Goniometria HK – lakt'ový kĺb, zápästie, prsty.
7. Vyšetrenie hypermobility.
8. Goniometria DK – bedrový kĺb.
9. Vyšetrenie skrátených svalov DK.
10. Goniometria DK – kolenný kĺb, členkový kĺb.
11. Pasívne pohyby DK.
12. Hodnotenie postavy.
13. Hodnotenie držania tela pohľad plus svalové dysbalancie.
14. Pasívne pohyby HHK.
15. Respiračná fyzioterapia – motorika dýchania, rozdelenie RFT.
16. Zásady prevedenie, využitie, typy dýchania, dýchacia vlna. ST svalov mimiky, paréza n. facialis – príznaky, liečba.
17. Vyšetrenie, hodnotenie chôdze, nácvik chôdze o barliach.
18. Anaméza, zásady, cieľ, rozčlenenie k cielenej funkčnej reedukácii.
19. Svalový test – kĺb lakt'a, predlaktie, zápästie.
20. Vyšetrenie panvy.
21. Svalový test – DK – kĺb kolena – členka.
22. Dynamické vyšetrenie chrbtice.
23. Kondičné cvičenie.
24. Polohovanie.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 22

A	B	C	D	E	FX
36.36	45.45	13.64	0.0	4.55	0.0

Vyučujúci: Mgr. Peter Kutíš

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1042W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutická diagnostika 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1028W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: fyzioterapeutická diagnostika 3 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na cvičeniach budú dve písomne previerky. Na záverečnej ústnej skúške môže študent získať max. 60 bodov. Záverečné hodnotenie bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Preukázať schopnosť profesionálnej komunikácie s pacientom, dokázať klásť ciele otázky. Preukázať schopnosť vyvodiť závery z použitých metód diagnostiky. Popísať a zhrnúť vyšetrenie pacienta v jednotlivých klinických odboroch z hľadiska fyzioterapie. Teoretické poznatky: Študent má dôkladné znalosti podstaty a princípov vybraných metód, techník a postupov vo funkčnej diagnostike lokomočného systému. Praktické zručnosti: Študent má zručnosť v technike vybraných diagnostických metód. Preukazuje schopnosť profesionálnej komunikácie s pacientom, dokáže klásť ciele otázky.	
Stručná osnova predmetu: eória 1. Pomocné vyšetrovacie metódy vo fyzioterapii. 2. Zobrazovacie metódy. 3. Vyšetrenie telesnej zdatnosti.	

4. Vyšetrenie reaktibility organizmu.
5. Testy a škály vo funkčnej diagnostike pohybového systému.
6. Vyšetrenie podľa autora terapeutického konceptu – Brunnstromovej.
7. Vyšetrenie podľa autora terapeutického konceptu McKenzieho.
8. Vyšetrenie podľa autora terapeutického konceptu Brugga.
9. Vyšetrenie komunikačnej funkcie.
10. Svalová slučka.
11. Svalové zreťazenie.

Cvičenia:

1. Vyšetrenie telesnej zdatnosti
2. Vyšetrenie reaktibility organizmu.
3. Testy a škály vo funkčnej diagnostike pohybového systému.
4. Vyšetrenie komunikačnej funkcie.
5. Svalová slučka.
6. Svalové zreťazenie.
7. Vyšetrenie podľa autora terapeutického konceptu – Brunnstromovej.
8. Vyšetrenie podľa autora terapeutického konceptu McKenzieho.
9. Vyšetrenie podľa autora terapeutického konceptu Brugga.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
2. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 22

A	B	C	D	E	FX
36.36	40.91	4.55	9.09	9.09	0.0

Vyučujúci: Mgr. Peter Kutiš

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1056W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutická diagnostika 5
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 24 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1042W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: fyzioterapeutická diagnostika 4 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: 100% aktívna účasť na cvičeniach, vypracovanie kazuistiky a jej vyhodnotenie 60% (E) Záverečné hodnotenie: bude na základe vyhodnotenej kazuistiky a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Preukázať schopnosť profesionálnej komunikácie s pacientom, dokázať klásť ciele otázky. Preukázať schopnosť vyvodit' závery z použitých metód diagnostiky. Popísať a zhrnúť vyšetrenie pacienta v jednotlivých klinických odboroch a zostaviť adekvátny fyzioterapeutický program a cieľ fyzioterapie. Teoretické poznatky: Študent definuje vyšetrovacie metodiky využívané vo fyzioterapii. Získava prehľad o súčasných vyšetrovacích metódach využívaných vo fyzioterapii.. Rozpisuje vyšetrovacie postupy, určuje algoritmy vyšetrenia pacienta v jednotlivých klinických odboroch.. Odôvodňuje diagnostickú postupnosť. Interpretuje výsledky, stanovuje fyzioterapeutickú diagnózu, navrhuje rehabilitačný plán a program, Praktické zručnosti: Študent samostatne vykonáva vyšetrenie pacienta. Demonštruje pozorovacie schopnosti a uplatňuje manuálne zručnosti pri vyšetrení. Rozpoznáva poruchy štruktúry, funkčné poruchy a zmiešané poruchy, popisuje a analyzuje ich. Vyvodí závery a navrhuje liečbu.	
Stručná osnova predmetu: v chirurgii, traumatológii a ortopédii:	

1. Algoritmus vyšetrenia krčnej, hrudnej a driekovej chrbtice.
 2. Algoritmus vyšetrenia bedrového, kolenného a členkového kĺbu a nohy.
 3. Algoritmus vyšetrenia plecového lakt'ového a zápästného kĺbu a ruky.
 4. Vyšetrenie pacienta po operačnom zákroku na HK.
 5. Vyšetrenie pacienta po operačnom zákroku DK.
 6. Vyšetrenie pacienta po operačnom zákroku na hrudníku.
- v neurológii:
7. Základné neurologické vyšetrenie: anamnéza, vyšetrenie svalového tonusu, reflexov, citlivosti, hybnosti, postoja, chôdze, zánikové javy.
 8. Špeciálne testy v neurológii (Brumstremová, ASIA test, Kurtského škála, opozícia šije).
 9. Vyšetrenie pacienta s NCMP, periférnou parézou, sklerózou multiplex, Parkinsonovou chorobou.
- vo vnútornom lekárstve:
10. EKG, pozát'azové testy, Holter.
 11. Spirometria, meranie tlaku, pulzu.
- Pomocné vyšetrovacie metódy vo fyzioterapii:
12. EMG, EEG, UZ, RTG, CT, NMR.
- Cvičenia:
1. Algoritmus vyšetrenia krčnej, hrudnej a driekovej chrbtice.
 2. Algoritmus vyšetrenia bedrového, kolenného a členkového kĺbu a nohy.
 3. Algoritmus vyšetrenia plecového lakt'ového a zápästného kĺbu a ruky.
 4. Vyšetrenie pacienta po operačnom zákroku na HK.
 5. Vyšetrenie pacienta po operačnom zákroku DK.
 6. Vyšetrenie pacienta po operačnom zákroku na hrudníku.
 7. Základné neurologické vyšetrenie: anamnéza, vyšetrenie svalového tonusu, reflexov, citlivosti, hybnosti, postoja, chôdze, zánikové javy.
 8. Špeciálne testy v neurológii (Brumstremová, ASIA test, Kurtského škála, opozícia šije).
 9. Vyšetrenie pacienta s NCMP, periférnou parézou.
 10. Vyšetrenie pacienta po sklerózou multiplex.
 11. Vyšetrenie pacienta s Parkinsonovou chorobou.
 12. Meranie tlaku, pulz.

Odporúčaná literatúra:

GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH Bratislava.

KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

JEFFREY M. GROSS, JOSEPH FETTO, ELAINE ROSEN: Vyšetření pohybového aparátu , Praha : Triton , 2005

TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii, Trnava 2003

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
7.69	3.85	15.38	15.38	23.08	34.62

Vyučujúci: Mgr. Marina Kolarová, doc. MUDr. Jozef Kobela, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KFYZIO/54F14S/17		Názov predmetu: Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5., 6..					
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: 16					
A	B	C	D	E	FX
68.75	25.0	0.0	6.25	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1057W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 24 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1047W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 2, Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: budú dve písomne previerky z teoretickej a praktickej časti. Pre účasť na skúške je potrebné získať z previerok 60% bodov z oboch písomných previerok. Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Navrhnuť rehabilitačný plán a program v jednotlivých klinických odboroch. Implementovať kinezioterapeutické postupy a metodiky na vybrané diagnózy, navrhnuť fyzikálnu liečbu. Korigovať a modifikovať zvolené postupy podľa aktuálneho stavu pacienta. Aplikovať edukáciu pacienta. Teoretické poznatky: Študent definuje etiológiu a etiopatogenézu ochorenia vo vybraných klinických odboroch. Vymenuje klinické príznaky ochorenia. Objasní dopad ochorenia na fyzické a psychické zdravie pacienta. Navrhne fyzioterapeutický postup podľa štádia ochorenia. Odvodní vybrané postupy a kombinácie liečebných metodík. Analyzuje úspešnosť zvolených postupov. Praktické zručnosti:	

Študent aplikuje teoretické poznatky v praxi. Navrhne rehabilitačný program. Plánuje rehabilitačný cieľ. Kombinuje kinezioterapeutické metodiky, postupy a fyzikálnu liečbu. Kontroluje úspešnosť zvolených postupov, rozhoduje o zmene postupu. Demonštruje dopad liečby (kazuistika, prieskum)

Stručná osnova predmetu:

1. Chirurgia, traumatológia a ortopédia.

- fyzioterapia pri ortopedických operáciách končatín (TEP, artroskopia),
- fyzioterapia amputovaných pacientov,
- fyzioterapia po popáleninách, v plastickej chirurgii, fyzioterapia pri rekonštrukcii ruky.

2. Neurológia .

- fyzioterapia pri vertebrogénnych algických syndrómoch,
- fyzioterapia pri periférnych parézach,
- fyzioterapia pri cievnych ochoreniach mozgu (NCMP, subdurálne krvácanie),
- fyzioterapia pri primárnych svalových ochoreniach,
- fyzioterapia pri ochoreniach miechy.

3. Pediatria.

- špecifiká rehabilitácie v pediatrii,
- fyzioterapia detí s chybným držaním tela a svalovou dysbalanciou,
- fyzioterapia pri vývojových chybách a deformitách pohybového aparátu,
- fyzioterapia pri skoliózach a pri operatívnej liečbe skoliózy,

4. Chirurgia, traumatológia a ortopédia.

- špecifiká fyzioterapie v neurochirurgii,
- fyzioterapia po stabilizácii chrbtice (TLIF,ALIF,PLIF), kyphoplastika,
- fyzioterapia po extirpatio sequestorum microsopica,
- fyzioterapia po operačnom zákroku na mozgu,

5. Neurológia.

- fyzioterapia pri mozočkových syndrómoch,
- fyzioterapia pri degeneratívnych a demyelinizačných CNS (Parkinsonova choroba, skleroza multiplex).

6. Geriatria a psychiatria.

- špecifiká rehabilitácie v geriatrii,
- fyzioterapia pri imobilizačnom syndróme,
- fyzioterapia pri osteoporóze a stareckých fraktúrach,
- fyzioterapia pri artérioskleróze a stareckej demencii,
- fyzioterapia pri Alzheimerovej chorobe, - fyzioterapia pri psychoreaktívnych poruchách,
- fyzioterapia pri psychomotorických zmenách, - fyzioterapia pri psychózach.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GUTH, Bratislava.
2. HROMÁDKOVÁ, J. a kol.: Fyzioterapie, Jino any H&H, Praha, 1999.
3. KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha, 2010.
4. KÁCIOVÁ, K.: Fyzioterapia v geriatrii, Osveta, Martin, 2003.
5. SPAR, JAMES E.: Geriatrická psychiatria, Vydavateľstvo F, Trenčín, 2002.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 25					
A	B	C	D	E	FX
8.0	8.0	12.0	44.0	20.0	8.0
Vyučujúci: Mgr. Marina Kolarová					
Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1032W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1016W/17 KFYZIO/54F1018W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: metódy kinezioteapie 2, fyzioterapeutická diagnostika 2 Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: účasť na prednáškach, písomný test Záverečné hodnotenie: ústna skúška a výsledky písomného testu. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Implementovať kinezioterapeutické postupy a metodiky na vybrané diagnózy, navrhnúť fyzikálnu liečbu. Aplikovať edukáciu pacienta. Teoretické poznatky: Študent definuje etiológiu a etiopatogenézu ochorenia vo vybraných klinických odboroch. Vymenuje klinické príznaky ochorenia. Navrhne fyzioterapeutický postup podľa štádia ochorenia. Praktické zručnosti: Študent aplikuje teoretické poznatky v praxi. Vyberá vhodné kinezioterapeutické metódy a navrhuje rehabilitačný program. Plánuje rehabilitačný cieľ, vie posúdiť a vyhodnotiť rehabilitačnú liečbu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika kinezioterapie v klinických disciplínach, historický pohľad a vývoj. 2. Anatomicko-fyziologické, patologické a klinické aspekty pri vybraných najčastejšie sa vyskytujúcich ochoreniach. 3. Ciele a úlohy fyzioterapie, fyzioterapeutická diagnostika, návrh fyzioterapeutického programu.	

4. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: nesprávne držanie tela, prevencia ochorení pohybového aparátu.
5. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: kinezioterapia pri funkčných poruchách pohybového systému všeobecne.
6. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: kinezioterapia pri funkčných poruchách reprodukcie, pri funkčnej sterilite.
7. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: pri konzervatívnej terapii chorôb reprodukčných orgánov ženy.
8. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: pri operačnej liečbe reprodukčných orgánov ženy.
9. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: pohybová výchova v gravidite, kondičná príprava na pôrod, inštruktáž o cvičení v šestonedelí.
10. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: pohybová výchova novorodenca a dojčaťa, regenerácia organizmu a reedukácia pohybových schopností po pôrode.
11. Výber kinezioterapeutických metód, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia v oblasti: edukácia správnych pohybových návykov počas laktácie a manipulácia s dieťaťom.
12. Lymfodrenáž.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GUTH, Bratislava.
2. HROMÁDKOVÁ, J. a kol.: Fyzioterapie, Jino any H&H, Praha, 1999.
3. KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha, 2010.
4. POKORNÝ, F. a kol.: Liečebná rehabilitácia I.,II.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
25.93	37.04	11.11	22.22	3.7	0.0

Vyučujúci: PhDr. Anna Butorová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1047W/17	Názov predmetu: Fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 24 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1032W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: fyzioterapeutické postupy v klinických odboroch 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: na cvičeniach každý študent vypracuje seminárnu prácu. Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného zo seminárnej práce a z testu, pripraveného zo všetkých okruhov preberaných tém. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch fyzioterapie a ich špecifikách v medicínskych odboroch chirurgie, traumatológie, ortopédie, vnútorného lekárstva a reumatológie. Pretransformovať poznatky získané vo fyzioterapeutických, medicínskych a humanitných predmetoch do kinezioterapie. Vyvodíť závery z fyzioterapeutickej diagnostiky pacienta, formulovať ciele a úlohy kinezioterapie, navrhnuť a zdôvodniť vybraný fyzioterapeutický program. Vedieť vybraný postup podľa potreby korigovať a modifikovať. Formulovať ciele a navrhnuť komplexný fyzioterapeutický program s využitím elektro-, foto- a balneo-, termoprocedúr, masáží a ergoterapie. Aplikovať edukáciu pacienta v zmysle ochrany a podpory fyzického a psychického zdravia. Prakticky realizovať fyzioterapeutický program realizovať. Teoretické poznatky: Študent získa poznatky o klinickom obraze život ohrozujúcich stavov a úrazov, o chorobách v medicínskych odboroch chirurgie, traumatológie a ortopédie, vnútorného lekárstva a reumatológie. Získa vedomosti o postupoch fyzioterapeutickej diagnostiky, komplexnej fyzioterapie a edukácii pacientov po úraze a ochoreniach v rámci uvedených medicínskych odborov.	

Praktické zručnosti:

Študent preukazuje praktickú zručnosť v technikách, metódach a metodikách kinezioterapie využívaných v medicínskych odboroch chirurgie, traumatológie, ortopédie, vnútorného lekárstva a reumatológie. Vie stanoviť rehabilitačný plán a tiež vyhodnotiť jeho účinnosť.

Stručná osnova predmetu:

1. Charakteristika fyzioterapie v príslušnom medicínskom odbore.
2. Anatomicko-fyziologické, patologické a klinické aspekty pri vybraných najčastejšie sa vyskytujúcich ochoreniach.
3. Ciele a úlohy fyzioterapie, fyzioterapeutická diagnostika, návrh komplexného fyzioterapeutického programu, výber metódy kinezioterapie, dokumentácia, vyhodnotenie a praktická realizácia, v oblastiach:

I. Chirurgia, traumatológia a ortopédia

1. Fyzioterapia v chirurgii brucha a tráviacej sústavy a v chirurgii hrudníka.
2. Fyzioterapia v traumatológii pri poškodeniach kostí a kĺbov.
3. Fyzioterapia v traumatológii po komplikovaných úrazoch.
4. Fyzioterapia u amputovaných.
5. Fyzioterapia pri chybnom držaní tela.

II. Vnútorné lekárstvo:

6. Fyzioterapia pri kardiovaskulárnych ochoreniach.
7. Fyzioterapia pri ochoreniach periférnych ciev.
8. Fyzioterapia pri ochoreniach gastrointestinálneho traktu a pri metabolických a endokrinných poruchách.

III. Reumatológia:

9. Fyzioterapia pri zápalových reumatických ochoreniach.
10. Fyzioterapia pri degeneratívnych ochoreniach kĺbov.
11. Fyzioterapia pri syndróme bolestivého pleca.
12. Hydrokinezioterapia v traumatológii a reumatológii.

Cvičenia:

1. Polohovanie.
2. Mäkké techniky.
3. Relaxačné techniky.
4. Dychové cvičenia.
5. Techniky postizometrickej relaxácie.
6. Postfacilitačný strečing.
7. Rezistované cvičenie s využitím pomôcok - therabandov.
8. Rezistované cvičenie s využitím pomôcok - loptičiek a owerbalov.
9. Nácvik používania rehabilitačných a kompenzačných pomôcok u pacientov po úraze.
10. Edukácia pacienta po operačnom výkone o pohybovej životospráve.
11. Edukácia pacienta po infarkte myokardu o vhodnej pohybovej aktivite po prepustení z nemocnice, intenzite a frekvencii jej dávkovania a patologickej reakcii na záťaž.
12. Edukácia rodinných príslušníkov pacienta o rehabilitačnom ošetrovatelstve a jednoduchých prvkoch liečebnej telesnej výchovy u pacienta po komplikovanom úraze.

Odporúčaná literatúra:

1. HALADOVÁ, E: Brno : Léčebná tělesná výchova. Národní centrum ošetrovatelství a nelékařských zdravotnických oborů , 2004. 134 s. ISBN: 8070133848
2. KOLÁŘ, P. et al.: Rehabilitace v klinické praxi. Praha: Galén, 2009. 713 s.,

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
25.93	25.93	25.93	7.41	11.11	3.7

Vyučujúci: PhDr. Matúš Kozel

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1039W/17	Názov predmetu: Geriatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať základné vedomosti z vnútorného lekárstva a geriatrickej: etiopatogenézy, symptomatológie, diferenciálnej diagnostiky, prevencie. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti z vnútorného lekárstva a geriatrickej z oblasti etiopatogenézy, symptomatológie, diferenciálnej diagnostiky, prevencie a základnej terapie jednotlivých interných ochorení. Praktické zručnosti: Študent dokáže vo fyzioterapeutickej praxi využiť vedomosti z geriatrickej. Vie navrhnúť a vyhodnotiť kinezioterapeutické metódy a postupy u geriatrickeho pacienta.	
Stručná osnova predmetu: 1. Biologické a psychické starnutie. 2. Sociálne starnutie. 3. Somatické involučné zmeny v jednotlivých systémoch. 4. Polymorbidita. 5. Psychológia a psychopatia sénia. 6. Pozitívne ovplyvňovanie pamäti – brain jogging. 7. Funkčná diagnostika v geriatrickej.	

8. Aktívny životný štýl v starobe.
9. Zdravá výživa gerontov.
10. Význam duševnej výchovy. Motivácia.
11. Poruchy stability a pohyblivosti v starobe.
12. Terminálne štádium života.

Odporúčaná literatúra:

1. TOPINKOVÁ, E.: Geriatria pro praxi. Praha : Galén, 2005.
2. HEGEY, L., KRAJČÍK, Š.: Geriatria pre praktického lekára, Bratislava : Herba, 2004.
3. KALVACH, Z., ZADÁK, Z., JIRÁK, J. a kol: Geriatrie a gerontologie. Praha : Grada,2004

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
29.63	40.74	18.52	0.0	7.41	3.7

Vyučujúci: MUDr. Mária Gadušová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1049W/17	Názov predmetu: Gynekológia a pôrodníctvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť študentov so základmi z gynekológie a pôrodníctva. Teoretické poznatky: Študent má základné vedomosti z gynekológie a pôrodníctva. Praktické zručnosti: Študent dokáže aplikovať poznatky z gynekológie a pôrodníctva vo fyzioterapeutickej praxi. V klinickej praxi vie navrhnúť a vyhodnotiť kinezioterapeutické postupy na gynekologickom a pôrodníckom oddelení.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika odboru. Historický vývoj odboru gynekológia a pôrodníctvo. Interdisciplinárne postavenie. 2. Anatómia vonkajších a vnútorných ženských pohlavných orgánov. 3. Vývin a poruchy vývinu ženských pohlavných orgánov. 4. Fyziológia ženy. Životné obdobia ženy. 5. Vyšetrovacie metódy v gynekológii a pôrodníctve. 6. Pohlavný život ženy a jeho poruchy. Plánované rodičovstvo. 7. Poruchy menštruačného cyklu. Zápal ženských pohlavných orgánov. Endometrióza. Nádory ženských pohlavných orgánov a prsníkov. 8. Fyziologická tehotnosť.	

<p>9. Fyziologický pôrod. 10. Popôrodné obdobie. 11. Poruchy trvania tehotnosti. Riziková tehotnosť. Ohrozenie plodu počas tehotnosti a počas pôrodu. Nepravidelnosti 3. pôrodnej doby. 12. Náhle príhody v tehotnosti počas pôrodu a v popôrodnom období. Náhle príhody v gynekológii.</p>					
<p>Odporúčaná literatúra: ROZTOČIL, A. a kol.: Moderní gynekologie. Praha: Grada, 2011 ROZTOČIL, A. a kol. Moderní porodnictví. Praha: Grada Publishing, 2008</p>					
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a český jazyk</p>					
<p>Poznámky: Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.</p>					
<p>Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 27</p>					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	7.41	37.04	55.56	0.0
<p>Vyučujúci: PhDr. Bc. Eva Moraučíková, PhD.</p>					
<p>Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017</p>					
<p>Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.</p>					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1031W/17	Názov predmetu: Kineziológia a patokineziológia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Metódy kinezioterapie 2, Fyzioterapeutická diagnostika 2 Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: priebežná písomná previerka, z ktorej je potrebné získať 60% bodov. Záverečné hodnotenie: bude na základe úspešne zvládnutej písomnej previerky a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Pochopiť a osvojiť si princíp riadenia pohybu. Získať prehľad a pochopiť funkciu kĺbov, hrudníka, chrbtice. Rozpoznať ich malformáciu a malfunkciu. Pochopiť stereotyp chôdze a prototypových činností a zapájanie kostrových svalov do pohybových reťazcov. Teoretické poznatky: Študent analyzuje zapájanie kostrových svalov do pohybových reťazcov. Identifikuje patologické vzory a stereotypy. Opisuje riadenie pohybu centrálnym a periférnym nervovým systémom. Identifikuje a zhodnocuje dopad porúch CNS vykonávanie vôľových pohybov. Praktické zručnosti: Študent vykonáva kineziologický rozbor. Posudzuje stupeň poškodenia vôľového pohybu. Dokumentuje odchýlky od fyziológie. Navrhne kinezioterapeutický plán a program na obnovenie vôľového pohybu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Pohyb ako základný prejav života, pohybové správanie sa, vplyv pohybu na životné pochody, vonkajšie prostredie a spoločnosť, psychosomatomotorické vzťahy, šport a pohybová kompenzácia.	

2. Štruktúra a funkcia spojiva: väzivo, chrupka, kosť. Morfológia, fyziológia, rast a vývoj, výživa, biomechanika, defekty a regenerácia jednotlivých typov tkanív.
3. Kontinuálne a kontaktné spojenia kostí - stavba, pohyby.
4. Biomechanika jednotlivých častí kĺbu, výživa, inervácia, aferencia z kĺbu.
5. Patologické zmeny a regenerácia jednotlivých častí kĺbu.
6. Svalové vlákno - štruktúra, akčný potenciál a mechanizmus kontrakcie svalového vlákna, myoneurálna platnička, druhy svalových vlákien.
7. Kostrový sval - stavba, spojenie svalu s kosťou.
8. Burzy, pošvy, fascie, cievne zásobenie, senzorické orgány a nervové zakončenia vo svale, svalové napätie a konzistencia svalu.
9. Funkcia svalových vlákien za patologických podmienok, regeneračné schopnosti.
10. Neurón, telo, výbežky, receptor, vodivá a vzrušivá membrána.
11. Depolarizácia, vzruch, synapsa, integračná a kódovacia funkcia neurónu.
12. Výstupná časť bunky, efektor, metabolické nároky neurónu, poškodenie a možnosti regenerácie nervového tkaniva.

Odporúčaná literatúra:

1. DYLEVSKÝ, I.: Kineziológia. Triton , Praha 2009
2. DYLEVSKÝ, I.: Obecná kineziológia. Grada, Praha 2009
3. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH Bratislava.
4. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi. Galen, Praha 2010.
5. VÉLE, F.: Kineziologie. Triton, Praha 2006

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
18.52	22.22	25.93	18.52	14.81	0.0

Vyučujúci: PhDr. Anna Butorová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1046W/17	Názov predmetu: Kineziológia a patokineziológia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1031W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Kineziológia a patokineziológia 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: priebežná písomná previerka, z ktorej je potrebné získať 60% bodov. Záverečné hodnotenie: bude na základe úspešne zvládnutej písomnej previerky a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Pochopiť a osvojiť si princíp riadenia pohybu. Získať prehľad a pochopiť funkciu kĺbov, hrudníka, chrbtice. Rozpoznať ich malformáciu a malfunkciu. Pochopiť stereotyp chôdze a prototypových činností a zapájanie kostrových svalov do pohybových reťazcov. Teoretické poznatky: Študent analyzuje zapájanie kostrových svalov do pohybových reťazcov. Identifikuje patologické vzory a stereotypy. Opisuje riadenie pohybu centrálnym a periférnym nervovým systémom. Identifikuje a zhodnocuje dopad porúch CNS vykonávanie vôľových pohybov. Praktické zručnosti: Študent vykonáva kineziologický rozbor. Posudzuje stupeň poškodenia vôľového pohybu. Dokumentuje odchýlky od fyziológie. Navrhne kinezioterapeutický plán a program na obnovenie vôľového pohybu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Riadenie hybnosti. Všeobecné princípy riadenia – kybernetika Hierarchia riadenia. 2. Riadenie na spinálnej úrovni - vnútorná štruktúra miechy, motoneurony, zadné miechové korene, interneurony, recipročná inervácia, spinálne motorické okruhy, svalový tonus, gama systém, plurisegmentálne reflexy, posturálne a obranné reflexy, šijové reflexy.	

3. Riadenie motoriky na supraspinálnej úrovni - retikulárna formácia, vestibulárne jadrá, hlavové nervy.
4. Úloha mozog pri riadení motoriky, funkčná anatómia mozog, mozogové dráhy.
5. Subkortikálne motorické okruhy - thalamus a bazálne gangliá.
6. Riadenie somatických funkcií mozgovou kôrou, architektonika mozgovovej kôry.
7. Pyramídový a extrapyramídový systém. Ascendentné a descendentné dráhy CNS.
8. Kineziológia a patokineziológia kĺbov.
9. Kineziológia a patokineziológia chrbtice.
10. Kineziológia a patokineziológia hrudníka a lopatiek.
11. Kineziológia a patokineziológia chôdze.
12. Kineziológia a patokineziológia prototypových činností.

Odporúčaná literatúra:

1. DYLEVSKÝ, I.: Kineziológia. Triton, Praha 2009
2. DYLEVSKÝ, I.: Obecná kineziológia. Grada, Praha 2009
3. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH BRATISLAVA.
4. KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi. Galen, Praha 2010.
5. VÉLE, F.: Kineziológia. Triton, Praha 2006

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 28

A	B	C	D	E	FX
25.0	7.14	21.43	10.71	10.71	25.0

Vyučujúci: PhDr. Anna Butorová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1017W/17	Názov predmetu: Klasická a reflexná masáž
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: 100 % účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktická skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať základné praktické zručnosti a skúsenosti z techniky klasickej masáže. Teoretické poznatky: Študent definuje reflexné zmeny , nocicepciu a očakávané zmeny vyvolané nocicepciou. Praktické zručnosti: Študent vníma ľudské telo, jeho individualitu, reflexné zmeny a prejavy vyvolané nocicepciou cez dotykovú percepciu. Vie aplikovať klasickú a reflexnú masáž, ovláda jednotlivé postupy pri masáži.	
Stručná osnova predmetu: 1. Úvod do masáže, cieľ masáže, organizácia výučby. 2. História masáže. 3. Základy palpácie – hmaty: trenie, vytieranie, roztierania, tepanie, chvenie, vytriasanie. 4. Modifikované hmaty. 5. Masáže - jej druhy, indikácie, kontraindikácie. 6. Hygiena, účinky. Spôsob masáží. 7. Masážne prostriedky. 8. Účinky masáže. 9. Psychosociálne aspekty práce v intímnej zóne klienta.	

10. Základné zostavy klasickej masáže.
11. Využitie klasickej masáže v prevencii a terapii.
12. Indikácie a kontraindikácie klasickej masáže.
13. Charakteristika a druhy reflexnej masáže.
14. Segmentová, periostová a väzivová masáž.
15. Reflexné prejavy. Reflexná projekcia jednotlivých orgánov na povrchu tela.
16. Všeobecné pravidlá dávkovania reflexnej masáže.
17. Segmentová technika reflexnej masáže.
18. Bipolárny efekt. Presuny reflexov Indikácie reflexnej masáže.
19. Absolútne a relatívne kontraindikácie reflexnej masáže.
20. Vyšetrovací postup pred masážou.
21. Základné zostavy segmentovej techniky reflexnej masáže:
 - dorzálna zostava
 - zostava pre hlavu a šiju
22. Základné zostavy segmentovej techniky reflexnej masáže:
 - torakálna zostava
 - panvová zostava
23. Doplnkové zostavy segmentovej techniky reflexnej masáže:
 - doplnková zostava pre hornú končatinu
24. Doplnkové zostavy segmentovej techniky reflexnej masáže:
 - doplnková zostava pre dolnú končatinu

Odporúčaná literatúra:

1. PLAČKOVÁ, A. : Liečebná masáž, Osveta Martin, 1992
2. KOMAČEKOVÁ, D. a kol. : Fyzikálna terapia. Osveta, Martin, 2003
3. PODĚBRADSKÝ, J.: Fyzikální terapie I., II.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
56.41	30.77	10.26	0.0	0.0	2.56

Vyučujúci: Mgr. Teresa Maria Friediger, doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1062W/15	Názov predmetu: Klinická propedeutika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1001W/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: bez nadväznosti	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Zvládnuť základy vyšetrenia pacienta. Vedieť získať anamnézu, vykonať základné fyzikálne vyšetrenie. Poznať základy niektorých vyšetrovacích metód. Oboznámiť sa s niektorými vyšetrovacími prístrojmi. Teoretické poznatky: Študent má teoretické vedomosti o spôsobe určenia diagnózy (ako získať anamnézu od pacienta, ako sa rozčleňujú jednotlivé druhy anamnézy). Ako vykonať základné fyzikálne vyšetrenie (inšpekciu, perkusiu, palpáciu, auskultáciu), dokáže posúdiť získané nálezy. Zhodnocuje vitálne funkcie. Dokáže zhodnotiť závažnosť zmien. Praktické zručnosti: Dokáže interpretovať anamnestické údaje získané od pacienta, realizuje fyzikálne vyšetrenie pacienta. Má prehľad o vyšetrení ekg, krvného tlaku, teploty, vyšetrení moča, monitorovaní Ekg a krvného tlaku, o záťažových ekg vyšetreniach..	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: 1. Anamnéza, druhy anamnéz. 2. Fyzikálne vyšetrenie (inšpekcia, perkusia, palpácia, auskultácia). Vitálnu funkcie. 3. Celkové vyšetrenie (stav vedomia, polohy, výživy, kože). 4. Fyzikálne vyšetrenie hlavy, krku, hrudníka. 5. Fyzikálne vyšetrenie brucha. 6. Fyzikálne vyšetrenie končatín, cievneho systému. 7. Fyzikálne vyšetrenie kostro-svalového systému, chrbtice. 8. Základy elektrokardiografie. 9. Základy sonografie, monitorovania ekg, krvného tlaku, záťažové ekg vyšetrenia.	
Odporúčaná literatúra: 1. LACKO, A. A KOL.: Klinická propedeutika pre nelekárske študijné programy. Ružomberok, Verbum, 2012, 180s. 2. NEJEDLÁ, M.: Fyzikální vyšetření pro sestry. Praha, Grada Publishing, 2006, 250s. 1.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky: Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 106					
A	B	C	D	E	FX
47.17	14.15	7.55	4.72	16.04	10.38
Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 24.08.2018					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1024W/17	Názov predmetu: Klinické cvičenia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 8 Za obdobie štúdia: 96 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: súvislá odborná prax 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti a teoretické vedomosti, ktorými študent disponuje na klinických cvičeniach Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prakticky zvládnuť fyzioterapeutickú diagnostiku v prirodzených podmienkach. Naučiť sa poskytnúť pacientovi základnú ošetrovateľskú starostlivosť, vedieť identifikovať problémy pacientov, dokázať uspokojiť biologické a psychosociálne problémy chorých. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o základnej ošetrovateľskej starostlivosti a základnou fyzioterapeutickom vyšetrení. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti v ošetrovateľskej starostlivosti v rámci kompetencii fyzioterapeuta a základne fyzioterapeutické vyšetrenia.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: 1. Ošetrovateľstvo: Základná ošetrovateľská starostlivosť o chorých. Hygienická starostlivosť, polohovanie chorých, prevencia dekubitov. Vyprázdňovanie. Starostlivosť o posteľ . Manipulácia s pacientom. Obväzová	

technika. Podávanie stravy. Sledovanie, meranie a záznamy fyziologických funkcií. Práca s centrálnym rozvodom kyslíka. Účasť na vizite. Zásady aplikácie liečiv.

2. Fyzioterapia:
 Praktická aplikácia zostáv klasickej masáže v prevencii a terapii. Praktická aplikácia balneo-, termo- a hydroterapeutických procedúr. Vyšetrenie a meranie rozsahov pohyblivosti v kĺboch končatín a chrbtice. Záznam metódou SFTR. Meranie telesnej výšky a hmotnosti, rozmerov trupu a končatín. Záznam.
 Relaxácia. Pasívne cvičenia, fixácia a vedenie pohybu.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, BRATISLAVA. 2006.
3. JANDA, V. : Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
48.72	46.15	2.56	0.0	2.56	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1040W/17	Názov predmetu: Klinické cvičenia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 16 Za obdobie štúdia: 192 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1024W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Klinické cvičenia 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti a teoretické vedomosti, ktorými študent disponuje na klinických cvičeniach Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získavať v praxi zručnosť v základných metódach diagnostiky a postupoch pohybovej terapie. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o základných metódach diagnostiky a postupoch pohybovej terapie. Získava erudíciu v zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a využívaní profesionálnej komunikácie. Praktické zručnosti: Študent aplikuje plán liečebnej rehabilitácie a využíva profesionálnu komunikáciu s klientom, prejavuje asertívne a empatické správanie.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: 1. Fyzioterapeutická diagnostika v klinickej praxi. - vyšetrenie a meranie rozsahov pohyblivosti v kĺboch, záznam metódou SFTR, - vyšetrenie a hodnotenie hypermobility, skrútených svalových skupín, - testovanie oslabenia svalových skupín, - vyšetrenie držania tela, chôdze a úchopovej schopnosti ruky	

- vedenie záznamov a dokumentácie.
- 2. Metódy kinezioterapie v klinickej praxi.
- kondičné skupinové a individuálne cvičenie,
- relaxácia, polohovanie, posilňovacie cvičenia, uvoľňovacie a mobilizačné metódy, automobilizačné cvičenia,
- využitie pomôcok,
- reedukácia držania tela v rôznych posturálnych polohách,
- nácvik chôdze, chôdza s pomôckami

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P.: Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
46.15	50.0	3.85	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1051W/17	Názov predmetu: Klinické cvičenia 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 16 Za obdobie štúdia: 192 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1040W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: súvislá odborná prax 3, klinické cvičenia 2 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti a teoretické vedomosti, ktorými študent disponuje na klinických cvičeniach Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti v ošetrovateľskej starostlivosti v rámci kompetencii fyzioterapeuta a základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii.	
Stručná osnova predmetu: Fyzioterapeutická diagnostika, zostavenie terapeutického plánu, využitie metód kinezioterapie a fyzikálnej terapie u klientov s frekventovanými diagnózami v daných klinických odboroch: 1. traumatológia	

- kinezioterapia počas hojenia úrazu, komplikácie hojenia, sekundárna prevencia následkov úrazu a imobilizácie, rehabilitácia po úrazovom poškodení mäkkých tkanív, po úrazovom poškodení kostí a kĺbov končatín,
 2. interna
 - tréning kardiovaskulárneho aparátu a pohybová životospráva pri ischemickej chorobe srdca,
 3. neurológia
 - starostlivosť o hemiparetického pacienta a základy kinezioterapie podľa konceptu Bobathovcov,
 4. chirurgia
 - kinezioterapia v brušnej a hrudnej chirurgii v rámci predoperačnej starostlivosti, po operáciách a v rekonvalescencii, starostlivosť o jazvu, komplikácie hojenia a inaktivity,
 5. gynekológia a pôrodnictvo
 - kinezioterapia pri konzervatívnej a operatívnej liečbe v gynekológii, kinezioterapia v období gravidity a po pôrode.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 65

A	B	C	D	E	FX
36.92	52.31	9.23	0.0	1.54	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1068W/17	Názov predmetu: Klinické cvičenia 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 16 Za obdobie štúdia: 192 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1051W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 3 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti a teoretické vedomosti, ktorými študent disponuje na klinických cvičeniach Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti vo fyzioterapeutickej starostlivosti o pacienta v rámci kompetencii fyzioterapeuta a aplikuje základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii. Vykonáva kinezioterapiu v jednotlivých oblastiach medicíny.	
Stručná osnova predmetu: Pod dohľadom skúseného fyzioterapeuta na pracovisku FBLR: zvyšovanie erudície v odbere	

anamnestických údajov, vykonanie komplexného kineziologického rozboru pacienta, navrhnutie smeru terapie a aplikovanie vybraných terapeutických postupov. Vedenie zdravotníckej dokumentácie.

1. Kinezioterapia v indikačnej oblasti ortopédie. Kinezioterapia pri vývojových chybách a deformitách pohybového aparátu.
2. Kinezioterapia v indikačnej oblasti traumatológie. Kinezioterapia v štádiu doliečovania a rekonvalescencie.
3. Liečebná výchova k sebestačnosti.
4. Škola chrbta.
5. Kinezioterapia v indikačnej oblasti pediatrie. Kinezioterapia pri vrodených ochoreniach kardiovaskulárneho, endokrinného systému, pri ochoreniach krvi, pri skolióziach, CHDT, pri vývojových poruchách CNS .
6. Kinezioterapia v indikačnej oblasti neurológie. Kinezioterapia pri ochoreniach CNS, miechy a pri primárnych svalových ochoreniach.
7. Kinezioterapia v indikačnej oblasti neurochirurgii Kinezioterapia po operáciách hlavy a po operáciách mozgu.
8. Kinezioterapia v plastickej chirurgii.
9. Kinezioterapia v geriatrickej.
10. Kinezioterapia v psychiatrii.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.2006.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 92

A	B	C	D	E	FX
51.09	43.48	4.35	0.0	1.09	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1020W/17	Názov predmetu: Komunikácia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 12 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na cvičeniach, študent napíše seminárnu prácu, prípadne písomný test Záverečné hodnotenie: ústna skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Preukázať vedomosti, zručnosti a skúsenosti profesionálneho správania sa a sociálnej komunikácie. Teoretické poznatky: Študent preukazuje teoretické vedomosti z komunikačných teórií, vie využívať a spájať vedomosti s medziodborových predmetov. Praktické zručnosti: Študent vie aplikovať vedomosti a zručnosti v bežnej sociálnej i profesionálnej komunikácii. V klinickej praxi využíva komunikačné vedomosti, aplikuje komunikačné zručnosti a skúsenosti, v sociálnej interakcii s pacientom uplatňuje a zdokonaľuje profesionálne správanie.	
Stručná osnova predmetu: 2. Neverbálna komunikácia - rozdelenie. 3. Neverbálna komunikácia – mimika, kinezika, postoje. 4. Neverbálna komunikácia – gestika, haptika, prexemika. 5. Verbálna komunikácia – funkcie reči. 6. Verbálna komunikácia – rozhovor. 7. Verbálna komunikácia – paralingvistika. 8. Empatia a asertivita.	

9. Asertívne techniky.
10. Psychoterapeutický prístup fyzioterapeuta.
11. Evalvácia a devalvácia.
12. Význam komunikácie vo fyzioterapii.

Cvičenia:

1. Neverbálna komunikácia.
2. Neverbálna prostriedky sociálnej komunikácie.
3. Kategorizácia neverbálnych prejavov.
4. Vonkajšia úprava.
5. Rozhovor. Vedenie dialógu.
6. Zásady rozhovoru.
7. Nedostatky pri verbálnej komunikácii.
8. Empatia.
9. Asertivita.
10. Asertívne techniky.
11. Evalvácia a devalvácia.
12. Produktivita a neproduktivita v komunikácii.

Odporúčaná literatúra:

1. DŽUMELOVÁ, M., MALÍKOVÁ, K., HUDÁKOVÁ, Z. 2008.: Základy ošetrovateľskej komunikácie. Ružomberok KU, 2008. 66 s. ISBN 978-80-8084-281-9
2. KRISTOVÁ, J., TOMAŠKOVÁ, Z.: Komunikácia v ošetrovateľstve, Martin, Osveta, 2004
3. KŘIVOHLAVÝ, J.: Psychologie nemoci. Praha, Grada 2002, 200s. ISBN 80-247-0179-0
4. FROTSCHER, S.: 5000 znakov a symbolů světa. Praha: Grada , 2008
5. HARTLEY, M.: Řeč těla v praxi. Praha : Portál , 2004
6. POKORNÁ, A. Komunikace se seniory. Praha : Grada Publishing , 2010
7. JANÁČKOVÁ, L. : Komunikace ve zdravotnické péči. Praha : Portál , 2008

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 38

A	B	C	D	E	FX
23.68	26.32	26.32	15.79	5.26	2.63

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1027W/17	Názov predmetu: Kondičná príprava 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 40s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na kurze Záverečné hodnotenie: praktické zvládnutie situácie a daných záverečných kritérií A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prakticky zvládnuť plávanie v prirodzených podmienkach. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o technikách plávania, pozná význam plávania pre rehabilitáciu. Praktické zručnosti: Študent prakticky zvláda metodický kurz v prirodzených podmienkach s jeho kritériami. Vie plávať, dokáže zachrániť topiaceho sa, prakticky vie vykovať jednotlivé techniky plávania.	
Stručná osnova predmetu: 1. Nácviak a zdokonaľovanie plaveckých spôsobov aj formou tréningu v športovej príprave plavcov. 2. Uplatnenie zložiek športového tréningu a didaktických zásad. 3. Biomechanika plávania, záporný a kladný odpor vodného prostredia. 4. Zdokonaľovanie techniky plávania, štartov a obrátok. 5. Vedenie základného plaveckého a zdokonaľovacieho plaveckého výcviku. 6. Metodická prax. Plávanie na strieborný a bronzový odznak záchranej služby. 7. Rekreačné plávanie. 8. Turistický pochod.	
Odporúčaná literatúra: 1. COUNSILMAN, J. E. 1974. : Závodní plavání. Praha: Olympia, 1974.	

2. JURSIK, D. et al. 1991. : Teória a didaktika plávania. Športový tréning. Bratislava: FTVŠ UK, 1991.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 37

A	B	C	D	E	FX
67.57	10.81	0.0	0.0	0.0	21.62

Vyučujúci: PaedDr. Peter Krška, PhD., PaedDr. Andrej Hubinák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1054W/17	Názov predmetu: Kondičná príprava 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 40s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1027W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Kondičná príprava 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na kurze Záverečné hodnotenie: praktické zvládnutie situácie a daných záverečných kritérií A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Rozvíjať psychickú a fyzickú zdatnosť, upevnenie zdravia, pôsobenie na telesný a duševný rozvoj. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o technikách lyžovania. Pozná význam športovania pre rehabilitáciu. Praktické zručnosti: Študent prakticky zvláda a má zručnosti v technike jazdy na zjazdových i bežeckých lyžiach vo variabilnom teréne a snehových podmienkach.	
Stručná osnova predmetu: 1. Súhrn turistických činností spojených s pobytom v prírode. 2. Zdokonalenie zručností a vedomostí potrebných pre realizáciu turistickej činnosti v jej špeciálnej forme. 3. Rozvoj pohybových schopností a zručností. 4. Odhaľovanie a spôsoby odstraňovania chýb v technike zjazdového lyžovania. 5. História a didaktika zjazdového lyžovania. 6. Pravidlá lyžiarskych pretekov. 7. Teoretické a praktické metodické výstupy. 8. Príprava na získanie licencie učiteľa lyžovania.	
Odporúčaná literatúra:	

1. PAUGSCHOVÁ, B. et al. 2004. : Lyžovanie. Učebné texty pre študentov telesnej výchovy. Banská Bystrica: Partner, 2004, 214 s. ISBN 80-8055-880-9
 2. ZÁLEŠÁK, J. et al. 1998. : Lyžovanie. Bratislava: SPN, 1998.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
 slovenský jazyk

Poznámky:
 Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov
 Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
84.62	0.0	0.0	0.0	0.0	15.38

Vyučujúci: PaedDr. Peter Krška, PhD., PaedDr. Andrej Hubinák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1003W/17	Názov predmetu: Latinský jazyk
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Samostatná alebo skupinová práca na cvičeniach s aktívnym riešením modelových situácií a praktickým zvládnutím predmetu. Záverečné hodnotenie: Písomná forma záverečnej skúšky zahŕňa učivo celého semestra, v ktorom študenti preukážu úroveň svojich vedomostí. Na písomnej záverečnej skúške môže študent získať max. 60 bodov. Pre pripustenie ku skúške je potrebná 100%-ná aktívna účasť na cvičeniach, prípadná neúčasť musí byť ospravedlnená alebo nahradená v inom termíne cvičení v paralelných odboroch. Hodnotenie predmetu: A – 100 % -93 % B – 92 % -85 % C – 84 % -77 % D – 76 % -69 % E – 68 % -60 % FX – 59 % - 0 %	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať minimum z latinskej gramatiky, ktoré je podmienkou pre zvládnutie základov latinskej lekárskej terminológie. Teoretické poznatky: : Študent má preukázať vedomosti z lekárskej terminológie v latinsko-gréckej podobe s vnútorným pochopením jej štruktúry. Praktické zručnosti: Študent má vedieť používať získané vedomosti v praktickej profesijnej činnosti, pri štúdiu odbornej literatúry a v paralelných odborných predmetoch, presne a jazykovo správne používať medicínsku terminológiu v ústnej i písomnej podobe.	
Stručná osnova predmetu: 1. Historický a lingvistický úvod do medicínskej latinčiny, latinčina a gréčtina v lekárskom názvosloví, štruktúra viacslovných termínov. 2. Latinská výslovnosť, základné gramatické termíny, nácvik správneho čítania latinských medicínskych termínov. 3. Deklinácie substantív so zameraním na frekvenciu genitívu, akuzatívu a ablatívu. 4. Adjektíva, ich skloňovanie a spojenie so substantívami, využitie stupňov.	

5. Príslovky, využitie predložiek v medicínskej terminológii a ich spojenie so substantívami v akuzatíve a ablatíve.
6. Číslovky, ich používanie a skloňovanie, vyjadrenie množstva.
7. Slovesá vo farmaceutickej terminológii, receptúra.
8. Latinské a grécke prefixy a sufixy, termíny s latinským a gréckym základom.
9. Grécke ekvivalenty základných anatomických termínov a terminológia používaná na klinike. Poslovenčovanie prípon.
10. Zložené slová. Princípy tvorenia kompozít. Jednoduché diagnózy.
11. Latinské sentencie platné aj v dnešnej dobe. Aktívna práca s terminologickými výrazmi.
12. Praktické cvičenia a úlohy, tvorenie viacslovných termínov a automatizácia bežných spojení.
13. Systematizácia a overovanie získaných poznatkov.

Odporúčaná literatúra:

1. Šimon, F. - Bujalková, M.: Latinský jazyk pre medikov. Košice, 2012. 169 s. ISBN 9788089546060.
2. Kábrt, J.: Latinský jazyk. Martin: Osveta, 2010. 156 s. ISBN 9788080633530.
3. Šimon, F.: Latinská lekárska terminológia. Martin: Osveta, 1990, 184 s. ISBN 8021702974.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk, latinský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
7.69	12.82	28.21	33.33	12.82	5.13

Vyučujúci: PhDr. Mária Macková

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1004W/17	Názov predmetu: Metódy kinezioterapie 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: na praktických hodinách budú dve písomne previerky a na praktikách dve ústne previerky. Pre účasť na skúške je potrebné získať 60% z previerok Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Preukázať dôkladnú znalosť podstaty a princípov metód, metodík a techník. Prakticky demonštrovať špeciálne metódy a metodiky kinezioterapie. Teoretické poznatky: Študent preukazuje vedomosti týkajúce sa podstaty a princípov metód, metodík a techník, vhodnosti ich použitia. Praktické zručnosti: Študent prakticky demonštruje špeciálne metódy a metodiky kinezioterapie na klinických cvičeniach.	
Stručná osnova predmetu: Prednášky: 1. Teoretické základy kinezioterapie. 2. Základné pojmy v kineziológii. 3. Základné prvky kinezioterapie. 4. Relaxácia.	

5. Rozdelenie jednotlivých cvičení.
6. Práca s dychom.
7. Prístup k cvičencovi.
8. Posilňovacie cvičenia.
9. Uvoľňovacie cvičenia.
10. Metodické zásady a stavba cvičebnej jednotky.
11. Pomôcky pri cvičení
12. Liečebný program.

Cvičenia:

- 1.-2. Rozdelenie metód a cvičení.
- 2.-4. Kondičné skupinové cvičenie.
- 5.-6. Kondičné skupinové a individuálne cvičenie.
- 7.-8. Relaxácia.
- 9.-10. Polohovanie.
- 11.-12. Základné prvky kinezioterapie – pasívny pohyb, aktívny asistovaný a aktívny pohyb.
- 13.-14. Základné prvky kinezioterapie – fixácia a vedenie pohybu.
- 15.-16. Práca s dychom- techniky nácviku správneho stereotypu dýchania bez direktívneho prístupu k cvičencovi (dýchacia gymnastika).
- 17,-18. Posilňovacie cvičenia (posilňovanie oslabených svalových skupín).
- 19.-20. Uvoľňovacie cvičenia (vyťahovanie skrátených svalových skupín).
- 21.-22. Metodické zásady a stavba cvičebnej jednotky.
- 23.-24. Využitie pomôcok, stavba liečebného programu.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, BRATISLAVA.
3. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 37

A	B	C	D	E	FX
70.27	21.62	8.11	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Ivana Aštaryová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1018W/17	Názov predmetu: Metódy kinezioterapie 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1004W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: metódy kinezioterapie 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: na cvičeniach budú dve písomne previerky, za každú je možné získať maximálne 20 bodov. Pre účasť na skúške je potrebné získať z previerok aspoň 20 bodov. Na záverečnej ústnej skúške môže študent získať max. 60 bodov. Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Pochopiť princíp a získať praktickú zručnosť pri aplikácii vybraných základných metód kinezioterapie. Teoretické poznatky: Študent definuje podstatu a princípy vybraných metodík kinezioterapie. Praktické zručnosti: Študent prakticky ovláda prvky vybraných metodík kinezioterapie. Získava zručnosti a presnosť pri ich vykonávaní. Vie ich používať v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: 1. Uvoľňovacie a mobilizačné metódy v kinezioterapii – techniky MRT (muscle resistance technique). 2. Mäkké techniky.	

3. Postfacilitačný strečing.
4. Korečné polohovanie.
5. Automobilizačné cvičenia.
6. Kaltenbornova metóda.
7. Stavba liečebného programu.
8. Využitie pomôcok v LTV.
9. Špeciálne metódy:- reedukácie pohybu podľa sestry Kenny.
10. Špeciálne metódy: - cvičenie podľa svalového testu.
11. Reedukácia držania tela v rôznych posturálnych polohách.
12. Nácvik chôdze, chôdza s pomôckami.

Cvičenia:

1. Uvoľňovacie a mobilizačné metódy v kinezioterapii – technikyMRT (muscle resistance technique).
2. Mäkké techniky.
3. Postfacilitačný strečing.
4. Korečné polohovanie.
5. Automobilizačné cvičenia.
6. Kaltenbornova metóda.
7. Stavba liečebného programu.
8. Využitie pomôcok v LTV.
9. Reedukácie pohybu podľa sestry Kenny.
10. Cvičenie podľa svalového testu.
11. Reedukácia držania tela v rôznych posturálnych polohách.
12. Nácvik chôdze, chôdza s pomôckami.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.
2. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
51.28	28.21	10.26	5.13	0.0	5.13

Vyučujúci: Mgr. Ivana Aštaryová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1029W/17	Názov predmetu: Metódy kinezioterapie 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1018W/17 KFYZIO/54F1004W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: metódy kinezioterapie 2 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: 100 % účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: na základe celkového počtu bodov získaného z testu a praktickej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať poznatky o podstate, princípoch a vhodnosti použitia vybraných špeciálnych metód, metodík a techník kinezioterapie a získať praktickú zručnosť v ich aplikácii. Teoretické poznatky: Študent získa vedomosti o funkčných poruchách pohybového systému, o posturálnej korekcii, o podstate, princípoch, indikáciách, kontraindikáciách a metodickom postupe prevedenia vybraných špeciálnych metód, metodík a techník kinezioterapie. Praktické zručnosti: Študent podľa vlastného kineziologického rozboru pacientových funkcií, aktuálneho zdravotného stavu, veku a schopnosti pacienta študent premyslene vyberá, naplánuje a aplikuje vhodnú kinezioterapeutickú metódu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Funkčné poruchy pohybového systému. 2. Neuromuskulárne techniky - anatómia a funkčná anatómia svalovej sústavy, všeobecná charakteristika a klasifikácia neuromuskulárnych techník. 3. Neuromuskulárne techniky - anatómia a funkčná anatómia svalov hlavy a krku. 4. Neuromuskulárne techniky - anatómia a funkčná anatómia svalov hornej končatiny.	

5. Neuromuskulárne techniky - anatómia a funkčná anatómia svalov trupu.
6. Neuromuskulárne techniky - anatómia a funkčná anatómia svalov panvy a dolnej končatiny.
7. Neuromuskulárne techniky - charakteristika metódy postizometrickej relaxácie, metódy antigravitačnej relaxácie, metódy recipročnej inhibície.
8. Posturálna korekcia a metódy primárne zamerané na pohybovú výchovu a správne držanie tela – metóda B. Mensendieckovej, metóda F. M. Alexandra, metóda M. Feldenkraisa.
9. Metóda senzomotorickej stimulácie.
10. Bruñgger koncept - princíp správnej pohybovej životosprávy.
11. Metóda S. K. Vogelbach - cvičenie na veľkých loptách.
12. Metóda L. Mojžišovej - rehabilitačná liečba niektorých druhov funkčnej ženskej sterility.

Cvičenia:

1. Neuromuskulárne techniky pre svaly hlavy.
2. Neuromuskulárne techniky pre svaly krku a hornej časti trupu.
3. Neuromuskulárne techniky pre svaly hornej končatiny.
4. Neuromuskulárne techniky pre svaly dolnej časti trupu a panvy.
5. Neuromuskulárne techniky pre svaly dolnej končatiny.
6. Metóda senzomotorickej stimulácie - nácvik základných prvkov, cvičebná zostava na pevnej podložke.
7. Metóda senzomotorickej stimulácie - cvičebná zostava na labilnej podložke.
8. Bruñgger koncept - aktívne terapeutické postupy - cvičenie s therabandom.
9. Bruñgger koncept - aktívne terapeutické postupy - agisticko-excentrické kontrakčné postupy.
10. Metóda L. Mojžišovej.
11. Metóda S. K. Vogelbach - cvičenie na veľkých loptách zamerané na mobilizáciu a stabilizáciu chrbtice.
12. Metóda S. K. Vogelbach - cvičenie na veľkých loptách zamerané na mobilizáciu a stabilizáciu bedrových kĺbov a na dynamickú stabilizáciu dolných končatín.

Odporúčaná literatúra:

1. KOLÁŘ, P. et al.: Rehabilitace v klinické praxi. Praha: Galén, 2009.713 s., ISBN 978-80-7262-657-1
2. PAVLŮ, D.: Speciální fyzioterapeutické koncepty a metody. Akademické nakladatelství CERM s.r.o 2003. 239 s., ISBN: 8072043129

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
53.85	42.31	0.0	0.0	3.85	0.0

Vyučujúci: Mgr. Kristína Buláková

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1043W/17	Názov predmetu: Metódy kinezioterapie 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 12 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1029W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: kineziológia 1, metódy kinezioterapie 3, fyzioterapeutická diagnostika 3 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na cvičeniach budú dve písomne previerky, Záverečné hodnotenie: na základe celkového počtu bodov získaného z testu a praktickej skúšky Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať poznatky o podstate, princípoch a vhodnosti použitia vybraných špeciálnych metód, metodík a techník kinezioterapie a získať praktickú zručnosť v ich aplikácii. Teoretické poznatky: Študent získa vedomosti o podstate, princípoch, indikáciách, kontraindikáciách a metodickom postupe prevedenia vybraných špeciálnych metód, metodík a techník kinezioterapie. Praktické zručnosti: Podľa vlastného kineziologického rozboru pacientových funkcií, aktuálneho zdravotného stavu, veku a schopnosti pacienta študent premyslene vyberá, naplánuje a aplikuje vhodnú kinezioterapeutickú metódu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Metóda R. Brunkow - charakteristika metódy a jej neurofyziologické pozadie. 2. Metóda R. Brunkow - metodický postup cvičenia. 3. Mobilizačné techniky periférnych kĺbov - anatómia a funkčná anatómia periférnych kĺbov. 4. Mobilizačné techniky periférnych kĺbov - charakteristika funkčnej poruchy v kĺbe, jej diagnostika a manipulačná liečba.	

5. Mobilizačné techniky periférnych kĺbov - diagnostika a manipulačná liečba funkčnej poruchy v periférnych kĺboch hornej končatiny.
6. Mobilizačné techniky periférnych kĺbov - diagnostika a manipulačná liečba funkčnej poruchy v periférnych kĺboch dolnej končatiny.
7. Bobath koncept v rehabilitácii hemiparetikov - spastický vzorec hemiparézy a jeho komponenty.
8. Bobath koncept v rehabilitácii hemiparetikov - charakteristika metódy.
9. Bobath koncept v rehabilitácii hemiparetikov - inhibícia a facilitácia ako základné terapeutické prvky.
10. Bobath koncept v rehabilitácii hemiparetikov - rehabilitačné ošetrovatel'stvo.
11. Bobath koncept v rehabilitácii hemiparetikov - pohybová reedukácia, denné činnosti a liečebná výchova hemiparetikov k sebestačnosti.
12. Metóda Robina Mc Kenzieho.

Cvičenia:

I. Metóda R. Brunkow

1. Vzpieracie cvičenia v ľahu na chrbte a na bruchu.
2. Vzpieracie cvičenia v ľahu na boku, v podpore kľáčmo za rukami.
3. Vzpieracie cvičenia v sede a v kľaku.
4. Vzpieracie cvičenia v stoj, medvedia chôdza.

II. Mobilizačné techniky periférnych kĺbov

5. Distálnych na hornej končatine.
6. Proximálnych na hornej končatine.
7. Distálnych na dolnej končatine.
8. Proximálnych na dolnej končatine.

III. Bobath koncept v rehabilitácii hemiparetikov

9. Polohovanie a manipulácia s pacientom.
10. Aktivity v ľahu na chrbte, aktivity medzi ľahom a sedom.
11. Aktivity v sede, aktivity medzi sedom a stojom.
12. Aktivity v stoj, chôdza.

Odporúčaná literatúra:

1. RYCHLÍKOVÁ, E.: Manuální medicína. 4.rozšírené vyd. Praha: Maxdorf, 2009. 504s. ISBN: 9788073451691
2. PAVLŮ, D.: Speciální fyzioterapeutické koncepty a metody, Akademické nakladatelství CERM s.r.o 2003. 239 s., ISBN: 8072043129
3. MCKENZIE, R.: Léčíme si záda sami. 1. autorizované vyd. prekladu knihy R. A. McKenzie z anglického originálu Treat Your Own Back vydaného nakladateľstvom Spinal Publications New Zealand Ltd. Praha: Rehabilitace a neurologie, 2005. 82s. ISBN 80-239-4861-X.
4. KOLÁŘ, P. et al.: Rehabilitace v klinické praxi. Praha: Galén, 2009. 713 s.,
5. LEWIT, K.: Manipulační léčba v myoskeletální medicíně, Praha : Sdělovací technika 2003

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 24					
A	B	C	D	E	FX
33.33	33.33	33.33	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Kristína Buľáková					
Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1058W/17	Názov predmetu: Metódy kinezioterapie 5
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 24 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1043W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Metódy kinezioterapie 4 Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: na základe celkového počtu bodov získaného z testu a praktickej skúšky Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je získať poznatky o podstate, princípoch a vhodnosti použitia vybraných špeciálnych metód, metodík a techník kinezioterapie a získať praktickú zručnosť v ich aplikácii Teoretické poznatky: Študent získa vedomosti o podstate, princípoch, indikáciách, kontraindikáciách a metodickom postupe prevedenia vybraných špeciálnych metód, metodík a techník kinezioterapie. Praktické zručnosti: Študent podľa vlastného kineziologického rozboru pacientových funkcií, aktuálneho zdravotného stavu, veku a schopnosti pacienta študent premyslene vyberá, naplánuje a aplikuje vhodnú kinezioterapeutickú metódu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Mobilizačné techniky kĺbov chrbtice - anatómia a funkčná anatómia osového orgánu, panvy a hrudníka. Všeobecná charakteristika funkčnej poruchy kĺbov chrbtice a manipulačnej liečby. 2. Mobilizačné techniky kĺbov chrbtice - celkové vyšetrenie panvy a panvových ligament, diagnostika funkčných porúch v sakroiliakálnych kĺboch a ich manuálna terapia.	

3. Mobilizačné techniky kĺbov chrbtice - celkové vyšetrenie lumbálnej chrbtice, diagnostika funkčných porúch v intervertebrálnych kĺboch lumbálnej chrbtice a ich manuálna terapia.
4. Mobilizačné techniky kĺbov chrbtice - celkové vyšetrenie torakálnej chrbtice, diagnostika funkčných porúch v intervertebrálnych kĺboch torakálnej chrbtice a ich manuálna terapia.
5. Mobilizačné techniky kĺbov chrbtice - celkové vyšetrenie rebier, diagnostika funkčných porúch v kostovertebrálnych kĺboch a ich manuálna terapia.
6. Mobilizačné techniky kĺbov chrbtice - celkové vyšetrenie cervikálnej chrbtice, diagnostika funkčných porúch v intervertebrálnych kĺboch cervikálnej chrbtice, v atlaotooccipitálnych kĺboch a ich manuálna terapia.
7. Metóda propioceptívnej neuromuskulárnej stimulácie - charakteristika metódy.
8. Metóda propioceptívnej neuromuskulárnej stimulácie - základný neurofyziologický mechanizmus metódy, facilitačné mechanizmy a pohybové vzorce.
9. Metóda propioceptívnej neuromuskulárnej stimulácie - vzorce pohybových diagonál pre horné a dolné končatiny, pre lopatku a panvu.
10. Metóda propioceptívnej neuromuskulárnej stimulácie - techniky používané v koncepte.
11. Hlboký stabilizačný systém chrbtice a metódy jeho ovplyvňovania.
12. Prístupy vychádzajúce z ontogenetického vývoja a využívajúce reflexnú lokomóciu - Vojtov reflexný princíp.

Cvičenia:

I. Mobilizačné techniky kĺbov chrbtice

1. Celkové vyšetrenie panvy, chrbtice, rebier a hlavových kĺbov.
 2. Diagnostika a mobilizačné techniky funkčných porúch v sakroiliakálnych kĺboch.
 3. Diagnostika, mobilizačné a trakčné techniky funkčných porúch v intervertebrálnych kĺboch lumbálnej chrbtice.
 4. Diagnostika, mobilizačné a trakčné techniky funkčných porúch v intervertebrálnych kĺboch torakálnej chrbtice.
 5. Diagnostika a mobilizačné techniky funkčných porúch v kostovertebrálnych kĺboch.
 6. Diagnostika, mobilizačné a trakčné techniky funkčných porúch v intervertebrálnych kĺboch cervikálnej chrbtice a v atlaotooccipitálnom sklbení.
- #### II. Metóda propioceptívnej neuromuskulárnej stimulácie
7. I. diagonála pre hornú končatinu - flekčný a extenčný vzorec a ich varianty.
 8. II. diagonála pre hornú končatinu - flekčný a extenčný vzorec a ich varianty.
 9. Vzorce pohybových diagonál pre lopatku.
 10. I. diagonála pre dolnú končatinu - flekčný a extenčný vzorec a ich varianty.
 11. II. diagonála pre dolnú končatinu - flekčný a extenčný vzorec a ich varianty.
 12. Vzorce pohybových diagonál pre panvu.

Odporúčaná literatúra:

1. PAVLŮ, D.: Speciální fyzioterapeutické koncepty a metody, Akademické nakladatelství CERM s.r.o 2003. 239 s.
2. KOLÁŘ, P. et al.: Rehabilitace v klinické praxi. Praha: Galén, 2009. 713 s.,
3. VOJTA, V., PETERS, A.: Vojtův princip. Praha : Grada Publishing , 2010. 180 s.,

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 25					
A	B	C	D	E	FX
40.0	44.0	8.0	8.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Anna Butorová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1005W/17	Názov predmetu: Mikrobiológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra budú v rámci prednášok dve písomne previerky, za každú je možné získať maximálne 20 bodov. Pre účasť na záverečnej písomnej skúške je potrebné získať z previerok aspoň 20 bodov. Záverečné hodnotenie bude na základe celkového počtu bodov získaného z písomnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Poskytnúť študentom základné poznatky z lekárskej mikrobiológie, objasniť interdisciplinárny význam predmetu Teoretické poznatky: Študent si osvojí základy všeobecnej mikrobiológie, ako i niektoré vybrané kapitoly zo špeciálnej bakteriológie, parazitológie, mykológie a virológie. Praktické poznatky: Študent vie uplatniť vedomosti z mikrobiológie v klinickej praxi. Vie zabrániť prenosu nozokomiálnych nákaz, v praxi uplatňuje zásady pri práci s infekčným materiálom.	
Stručná osnova predmetu: 1. Postavenie mikroorganizmov v sústave živých organizmov. 2. Všeobecná bakteriológia. 3. Normálna mikroflóra ľudského tela. 4. Odber infekčného materiálu. 5. Spracovanie infekčného materiálu. 6. Antimikrobiálne látky.	

7. Nozokomiálne nákazy.
8. Základy parazitológie.
9. Základy mykológie.
10. Základy všeobecnej virológie
11. Základy epidemiológie.
12. Infekčné nákazy najdôležitejších mikroorganizmov.

Odporúčaná literatúra:

1. TIMKO, J.: Mikrobiológia, epidemiológia, Verbum, Ružomberok 2009
2. VOTAVA, M. a kol.: Lékařská mikrobiologie (obecná, speciální). Neptun, Brno 2001, 2003
3. BEDNÁŘ, M. a kol.: Lékařská mikrobiologie, Marvil, Praha, 1996

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 37

A	B	C	D	E	FX
2.7	13.51	16.22	21.62	37.84	8.11

Vyučujúci: doc. RNDr. Jaroslav Timko, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1002Y/17	Názov predmetu: Nemecký jazyk 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Na začiatku každého cvičenia bude písomný test zo slovíčok z prebratého učiva z predchádzajúcej hodiny. V prípade, že študent získa zo všetkých testov v rámci semestra A, maximálne jedenkrát môže mať inú známku (nie však FX) a bude mať 100% účasť na cvičení, predmet mu bude na konci semestra zapísaný. Študenti, ktorí túto podmienku nesplnia, budú musieť absolvovať ústnu skúšku. Účasť na záverečnej ústnej skúške je podmienená 100% účasťou na cvičeniach a maximálne dvoma FX z testov zo slovíčok počas semestra alebo maximálne dvoma absenciami počas semestra. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 %	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Smerovať študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom , k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Der erste Arbeitstag. Erwartungen und Wünsche. 2. Die Hierarchie im Krankenhaus. Vorstellung bei den Kollegen. 3. Knochen.	

<p>4. Das Herz. Blutdruckmessung. 5. Graduierung des Adjektivs. 6. Verben mit Ergänzungen. Personalpronomen. 7. Ordnungszahlen. Stationen und Abteilungen in der Klinik. 8. Aufforderungen und Bitten. Imperativ. 9. Das Atmungssystem. 10. Das Blut. 11. Vom Heiltrank zur Transfusion. 12. Trennbare Verben. Reflexivpronomen. Verben mit Akkusativ und Dativ.</p>												
<p>Odporúčaná literatúra: 1. FIRNHABER-SENSEN U., RODI M.: Deutsch im Krankenhaus , München, Klett-Langenscheidt, GmbH, 2013 2. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 1.diel, Polyglot, 2012 3. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 1.diel, Polyglot, 2012 4. Autorský kolektív pracovníkov: Nemecko-slovenský, slovensko-nemecký veľký slovník, Bratislava, Lingea, 2008 5. 1. DŽUGANOVÁ B., GAREIß K.: Deutsch für Mediziner, Martin, Osveta, 2003</p>												
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: nemecký jazyk, slovenský jazyk</p>												
<p>Poznámky: Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.</p>												
<p>Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 5</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> <th>FX</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> </tbody> </table>	A	B	C	D	E	FX	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A	B	C	D	E	FX							
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
<p>Vyučujúci: RNDr. Mária Nováková, PhD.</p>												
<p>Dátum poslednej zmeny: 03.07.2018</p>												
<p>Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.</p>												

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1004Y/17	Názov predmetu: Nemecký jazyk 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1002Y/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Na začiatku každého cvičenia bude písomný test zo slovíčok z prebratého učiva z predchádzajúcej hodiny. V prípade, že študent získa zo všetkých testov A, maximálne jedenkrát môže mať inú známku (nie však FX), predmet mu bude na konci semestra zapísaný. Účasť na cvičení je povinná a študent môže mať počas semestra maximálne jednu absenciu, no potom musí mať zo všetkých testov počas semestra A, iba v tom prípade mu bude predmet na konci semestra zapísaný. Študenti, ktorí túto podmienku nespĺnia, budú musieť absolvovať záverečnú ústnu skúšku počas skúškového obdobia. Záverečné hodnotenie: Ústna záverečná skúška z prebratého učiva, ktorú musí študent zvládnuť minimálne na 60 %. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 %	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Smerovať študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom, k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Der Körper. Körperteile benennen.	

2. Das Untersuchungsgespräch. Verschiedene Untersuchungsmethoden.
3. Beschwerden. Schmerzen erfragen und beschreiben.
4. Grammatik: Nebensatz mit „damit“.
5. Das Verdauungssystem.
6. Medizingeschichte: Wilhelm Conrad Röntgen.
7. Medizingeschichte: Jan Jesenius.
8. Die Zellen und die Gewebe.
9. Grammatik: Modalverben.
10. Messen. Zahlen 1-1000. Messgeräte benennen.
11. Kurvendokumentation. Kurven lesen und schreiben.
12. Die Bauchorgane.

Odporúčaná literatúra:

1. FIRNHABER-SENSEN U., RODI M.: Deutsch im Krankenhaus CD ROM, München, Klett-Langenscheidt, GmbH 2013
2. Li Jun, Hua Lu Yan a kol.: Učebnice němčiny pro práci ve zdravotnictví, Brno, Edika, 2013.
3. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 1. díl, Polyglot, 2012
4. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 2. díl, Polyglot, 2012
5. AUTORSKÝ KOLEKTÍV PRACOVNÍKOV: Nemecko-slovenský, slovensko-nemecký veľký slovník, Bratislava, Lingea, 2008
6. DŽUGANOVÁ B., GAREIß K.: Deutsch für Mediziner, Martin, Osveta, 2003

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

nemecký jazyk, slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 4

A	B	C	D	E	FX
75.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: RNDr. Mária Nováková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.01.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1006Y/17	Názov predmetu: Nemecký jazyk 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1004Y/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Na začiatku každého cvičenia bude písomný test zo slovíčok z prebratého učiva z predchádzajúcej hodiny. V prípade, že študent získa zo všetkých testov v rámci semestra A, maximálne jedenkrát môže mať inú známku (nie však FX) a bude mať 100% účasť na cvičení, predmet mu bude na konci semestra zapísaný. Študenti, ktorí túto podmienku nesplnia, budú musieť absolvovať ústnu skúšku. Účasť na záverečnej ústnej skúške je podmienená 100% účasťou na cvičeniach a maximálne dvoma FX z testov zo slovíčok počas semestra alebo maximálne dvoma absenciami počas semestra. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 %	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Smerovať študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom, k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Grammatik: Zeitangaben und Ortsangaben. 2. Aufnahme-und Anamnesegespräch. 3. Hilfsmittel benennen. Pflegeanamnese erheben. Krankengeschichte erfragen.	

4. Erbkrankheiten. Ein Infarkt kündigt sich an.
5. Erkrankungen. Fachwortschatz deutsch benennen.
6. Grammatik: Perfekt und Satzklammer.
7. Die Atmungsorgane. Fachwortschatz deutsch benennen.
8. Die Vorbereitung zur Operation. Narkoseprotokoll lesen.
9. Die Operation. Instrumente benennen. Über die Operation informieren.
10. Die Übergabe aus dem Operationsaal.
11. Medizingeschichte: Ernst Abbe.
12. Grammatik: Zeitangaben mit temporalen Präpositionen.

Odporúčaná literatúra:

1. FIRNHABER-SENSEN U., RODI M.: Deutsch im Krankenhaus CD ROM, München, Klett-Langenscheidt, 2009
2. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 1. diel, Polyglot, 2004
3. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 2. diel, Polyglot, 2004
4. AUTORSKÝ KOLEKTÍV PRACOVNÍKOV: Nemecko-slovenský, slovensko-nemecký veľký slovník, Bratislava, Lingea, 2008
5. DŽUGANOVÁ B., GAREIß K.: Deutsch für Mediziner, Martin, Osveta, 2003

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk, nemecký jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 2

A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: RNDr. Mária Nováková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.07.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1008Y/17	Názov predmetu: Nemecký jazyk 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1006Y/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Na začiatku každého cvičenia bude písomný test zo slovíčok z prebratého učiva z predchádzajúcej hodiny. V prípade, že študent získa zo všetkých testov A, maximálne jedenkrát môže mať inú známku (nie však FX), predmet mu bude na konci semestra zapísaný. Účasť na cvičení je povinná a študent môže mať počas semestra maximálne jednu absenciu, no potom musí mať zo všetkých testov počas semestra A, iba v tom prípade mu bude predmet na konci semestra zapísaný. Študenti, ktorí túto podmienku nespĺnia, budú musieť absolvovať záverečnú ústnu skúšku počas skúškového obdobia. Záverečné hodnotenie: Ústna záverečná skúška z prebratého učiva, ktorú musí študent zvládnuť minimálne na 60 %. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 %	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Smerovať študenta k samostatnej práci s cudzojazyčným textom, k ovládaniu zákonitostí správneho prekladu a ku komunikačným zručnostiam. Študent si má osvojiť odbornú slovnú zásobu a komunikačné zručnosti v tematických okruhoch stanovených v stručnej osnove predmetu. Teoretické poznatky: Študent dokáže správne aplikovať gramatické javy uvedené v stručnej osnove predmetu pri rozhovore na dané tematické okruhy. Praktické zručnosti: Študent aktívne ovláda komunikovanie v cudzom jazyku a dokáže porovnať zahraničné prostredie s domácim.	
Stručná osnova predmetu: 1. Das Kreislaufsystem. Organe und Gefäße benennen.	

2. Grammatik: Passiv.
3. Die Übergabe. Pflegeberichte verfassen. Wunde beschreiben. Wundversorgung.
4. Anordnung von Medikamenten.
5. Grammatik: Nebensätze mit „weil“ und „wenn“.
6. Knochenbrüche. Ein Unfall.
7. Grammatik: Indirekte Fragesätze.
8. Wunddokumentation am Computer.
9. Die Wirbelsäule. Wortschatz erarbeiten.
10. Medizingeschichte: Louis Pasteur.
11. Allgemeine Infektionslehre.
12. Grammatik: Vergleiche: Adjektive im Komparativ.

Odporúčaná literatúra:

1. FIRNHABER-SENSEN U., RODI M.: Deutsch im Krankenhaus CD ROM, München, Klett-Langenscheidt, 2009
2. Li Jun, Hua Lu Yan a kol.: Učebnice němčiny pro práci ve zdravotnictví, Brno, Edika, 2013
3. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 1. diel, Polyglot, 2004
4. DUSILOVÁ, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 2. diel, Polyglot, 2004
5. AUTORSKÝ KOLEKTÍV PRACOVNÍKOV: Nemecko-slovenský, slovensko-nemecký veľký slovník, Bratislava, Lingea, 2008 Bratislava, Lingea, 2008
6. DŽUGANOVÁ B., GAREIß K.: Deutsch für Mediziner, Martin, Osveta, 2003

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk, nemecký jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 2

A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: RNDr. Mária Nováková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.01.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1045W/17	Názov predmetu: Neurológia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra aktívna účasť na prednáškach a cvičeniach, absolvovanie priebežného písomného testu, príprava prezentácie na zadanú tému. Počas semestra bude písomná previerka, za ktorú je možné získať maximálne 13 bodov. Pre účasť na záverečnej skúške je potrebné získať z previerok aspoň 6 bodov. Na záverečnej skúške môže študent získať max. 13 bodov. Záverečné hodnotenie bude na základe získaných bodov z previerky počas semestra a zo záverečného testu. Záverečné hodnotenie: záverečné hodnotenie bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 %	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Charakterizovať neurológiu ako medicínsky odbor, jeho koncepciu a vzťah k iným odborom Základná orientácia v neurologickej propedeutike a vo vyšetrovacích metódach využívaných v neurológii. Osvojiť si základné poznatky z neurologickej syndromológie, semiológie a symptomatológie, taktiež si osvojiť základné princípy a prínos rôznych diagnostických metód využívaných v neurológii. Vedieť rozpoznať objektívne príznaky a posúdiť subjektívne ťažkosti pacienta. Preukázať vedomosti z prevencie a diagnostiky neurologických ochorení. Teoretické poznatky: Študent si osvojí základné vyšetrovacie postupy v neurológii, mal by ovládať odoberanie anamnézy, a vykonať objektívne vyšetrenie pacienta. Na základe poznatkov zo špeciálnej neurológie a výsledkov objektívneho neurologického vyšetrenia odporučiť vyšetrenia paraklinické, stanoviť diagnózu a liečebno-rehabilitačný plán. Praktické zručnosti:	

Študent ovláda základy reflexológie v neurológii, vie vyšetriť citlivosť, motoriku u pacienta, vyšetriť funkcie mozočkové, extrapyramídové, symbolické, vylúčiť meningeálny syndróm, vyšetriť periferný nervový systém a vertebrogenné poruchy.

Stručná osnova predmetu:

1. Úvod do neurológie, krátka história, terminológia v neurológii, neurológia a rehabilitácia, neurológia a fyzioterapia, neuron, gliálne bunky, synapsy, bunecná membrána).
2. Citlivosť a jej poruchy, receptory, reflexy, hybnosť, mobilita, motilita, motorické funkcie, centrálny a periferný motoneurón, pyramidová dráha, mozoček.
3. Centrálny nervový systém, mozog, mozgové pleny, likvor, hematoencefalická bariera, lumbálny punkcia, dutiny CNS, mozgové laloky, fatické funkcie.
4. Hlavové nervy I.-XII. Cievný systém nervového systému, cievne mozgové príhody.
5. Úrazy nervového systému, poruchy vedomia, Bolesť, vyšetrenia bolesti, bolestivé stavy v neurológii, psychogenná bolesť, demencie.
6. Poruchy periférneho neurónu, neurapraxia, axonotmeza, neurotmeza, klinické prejavy lézie periférnych nervov. Poruchy extrapyramídového systému, Parkinsonová choroba.
7. Detská mozgová obrna, sclerosis multiplex.
8. Nádory nervového systému.
9. Záchvatové ochorenia.
10. Degeneratívne ochorenia nervového systému. Autonómny nervový systém.
11. Neuroinfekcie.
12. Vyšetrovacie metódy v neurológii.

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

BROZMAN, M. Neurológia. Učebnica pre zdravotnícke odbory univerzitného štúdia ošetrovateľstvo. Martin : Osveta, 2011.

ŠANTA, M., ANDRÁŠI, I. Vybrané kapitoly z neurológie. Tribun EU 2015

HAGOVSÁ, M. Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Vysokoškolské učebné testy. Košice, 2014.

MUMENTHALER, M., BASETTI, C., DAETWYLER, C. Neurologická diferenciálna diagnostika. Praha : Grada publishing, 2008.

SEIDL, Z. Neurologie pro nelekárske zdravotnícke obory. Praha: Grada, 2008.

Prednášky z neurológie

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
0.0	3.7	18.52	33.33	40.74	3.7

Vyučujúci: MUDr. Štefan Madarász, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1059W/17	Názov predmetu: Neurológia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1045W/17 alebo	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Neurológia 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na cvičeniach budú dve písomne previerky, za každú je možné získať maximálne 13 bodov. Pre účasť na skúške je potrebné získať z previerok aspoň 6 bodov. Na záverečnej skúške môže študent získať max. 13 bodov. Záverečné hodnotenie bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a ústnej skúšky: Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť študentov s jednotlivými klinickými jednotkami v neurológii, s akútnou neurológiou, s významom rehabilitácie a fyzioterapie u pacientov s akútnymi ako aj chronickými neurologickými ochoreniami. Teoretické poznatky: Študent si osvojí základné klinické prejavy jednotlivých ochorení v neurológii a základe poznatkov zo špeciálnej neurológie a výsledkov objektívneho neurologického vyšetrenia je schopný odporučiť vyšetrenia paraklinické, vie stanoviť diagnózu a liečebno-rehabilitačný plán. Praktické zručnosti: Študent ovláda vyšetrenie pacienta pri jednotlivých ochoreniach v neurológii a vie poskytnúť základnú fyzioterapeutickú starostlivosť pacientom pri jednotlivých neurologických ochoreniach, vie vyšetriť periférny nervový systém a určiť vertebrogenné poruchy.	
Stručná osnova predmetu: 1. Cievne mozgové príhody, ateroskleróza, rehabilitácia pacientov s CMP. 2. Úrazy nervového systému, využívanie fyzioterapie u pacientov s úrazmi NS.	

3. Poruchy vedomia, bolesť, vyšetrenie bolesti, bolestivé stavy v neurológii, psychogénna bolesť.
4. Poruchy periférneho neurónu, neurapraxia, axonotméza, neurotméza.
5. Klinické prejavy lézie periférnych nervov a ich rehabilitácia, význam fyzioterapie u pacientov s léziami PN.
6. Degeneratívne ochorenia NS, Parkinsonová choroba, demencie, význam rehabilitácie u týchto pacientov.
7. Demyelinizačné ochorenia CNS – význam rehabilitácie u týchto pacientov.
8. Detská mozgová obrna - význam rehabilitácie u týchto pacientov.
9. Nádory nervového systému.
10. Záchvatové ochorenia. Autonómny nervový systém a jeho poruchy. Neuroinfekcie.
11. Základy neurochirurgie.
12. Neurochirurgia v rehabilitácii.

Odporúčaná literatúra:

BROZMAN, M. Neurológia. Učebnica pre zdravotnícke odbory univerzitného štúdia ošetrovateľstvo. Martin : Osveta, 2011.
 ŠANTA, M., ANDRÁŠI, I. Vybrané kapitoly z neurológie. Tribun EU 2015
 HAGOVSÁ, M. Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Vysokoškolské učebné testy. Košice, 2014.
 MUMENTHALER, M., BASETTI, C., DAETWYLER, C. Neurologická diferenciálna diagnostika. Praha : Grada publishing, 2008.
 SEIDL, Z. Neurologie pro nelekárske zdravotnícke obory. Praha: Grada, 2008.
 Prednášky z neurológie

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 52

A	B	C	D	E	FX
0.0	1.92	3.85	44.23	48.08	1.92

Vyučujúci: MUDr. Štefan Madarász, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1034W/17	Názov predmetu: Náuka o výžive a dietetika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Získať základné o správnej výžive, poznať energetickú stránku výživy, pomer hlavných živín, význam dietoterapie, alternatívne typy výživy. Teoretické poznatky: Študent získa vedomosti o energetickej stránke výživy, pozná význam dietoterapie a alternatívne typy výživy. Praktické zručnosti: Študent dokáže aplikovať poznatky o správnej výžive vo vzťahu k ochoreniam, dokáže analyzovať základné princípy rovnováhy vo výžive a diéty.	
Stručná osnova predmetu: 1. Náuka o výžive v historickom kontexte. Základné princípy hodnotenia výživy a porúch výživy. 2. Posudzovanie výživy. Metabolizmus živín. Metabolizmus vitamínov, minerálov a vody. 3. Regulácia látkovej premeny. 4. Základné poruchy výživy a ich liečba. 5. Vyšetrovacie metódy pri poruchách výživy. 6. Zásady racionálnej výživy u rôznych vekových skupín. 7. Výživa a psychická a fyzická aktivita. 8. Dietoterapia a diétny systém.	

9. Liečebná výživa u rôznych chorobných stavov.
10. Enterálna výživa. Parenterálna výživa. Kombinovaná enterálna a parenterálna výživa u vybraných ochorení.
11. Liečba porúch vodného a minerálneho hospodárstva.
12. Alternatívne spôsoby výživy.

Odporúčaná literatúra:

1. BEŇO, I.: Náuka o výžive. Martin, Osveta, 2001
2. GROFOVÁ, Z.: Nutriční podpora. Praha : Grada, 2007, 237 s.
3. KUJANÍK, Š., SNINČÁK, M.: Životospráva a kardiovaskulárne ochorenia, Košice, 2008, 140 s.
4. KVĚTENSKÝ, J., LACKO, A.: Historický prehľad vývoja výživy človeka. Ružomberok : KU, 2005, 35 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 24

A	B	C	D	E	FX
45.83	25.0	16.67	12.5	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Viliam Žilínek, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KFYZIO/54F12S/17		Názov predmetu: Obhajoba bakalárskej práce			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5., 6..					
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: 16					
A	B	C	D	E	FX
56.25	6.25	6.25	31.25	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KFYZIO/54F11S/17		Názov predmetu: Odborná prax			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5., 6..					
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: 16					
A	B	C	D	E	FX
37.5	18.75	18.75	12.5	12.5	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1048W/17	Názov predmetu: Ortopédia a protetika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1035W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Chirurgia a úrazová chirurgia Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť študentov so základmi všeobecnej a špeciálnej chirurgie. Oboznámiť študentov so základmi ortopédie a protetiky s dôrazom na pohybový aparát. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti zo ortopédie a protetiky. Praktické zručnosti: Študent dokáže aplikovať poznatky z najnovších diagnostických a terapeutických postupov v ortopédii a protetike.	
Stručná osnova predmetu: 1. Ortopédia – Pojem a koncepcia odboru, história. 2. Vrodené chyby a systémové ochorenia. 3. Aseptické nekrózy kostí. 4. Chyby a deformity hrudníka a chrbtice. 5. Protetika pri ochoreniach chrbtice a hrudníka. 6. Statické chyby dolných končatín. 7. Ortopedické operácie – prehľad. 8. Amputácie, exartikulácie, transplantácie, replantácie.	

<p>9. Kardiochirurgia. Cievna chirurgia. 10. Protetika. 11. Plastická a korekčná chirurgia, chirurgia ruky a protetika. 12. Neurochirurgia.</p>												
<p>Odporúčaná literatúra: 1. BOBER, J. a kol.: Chirurgia I. II., Košice, 2007, 110+203 s., ISBN 8096949953 2. DUNGL, P. a kol.: Ortopédie. Praha : Grada, 2005, 1280 s., ISBN 8024705508 3. HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapie. H+H Vyšehradská, 2002, 428 s. 4. MALY, M. a kol.: Poranenie miechy a rehabilitácia. Bonus Real, 1999, 577 s., ISBN 8096820567 5. VOJTAŠŠÁK, J.: Ortopédia a traumatológia. Slovak Akadémie Pres, 2006, 577 s. ISBN 8089104959 6. ZEMAN, M, a kol.: Chirurgická propedeutika, Praha, Grada, 2006, ISBN 8074697052</p>												
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk</p>												
<p>Poznámky: Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.</p>												
<p>Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 27</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> <th>FX</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11.11</td> <td>22.22</td> <td>29.63</td> <td>3.7</td> <td>29.63</td> <td>3.7</td> </tr> </tbody> </table>	A	B	C	D	E	FX	11.11	22.22	29.63	3.7	29.63	3.7
A	B	C	D	E	FX							
11.11	22.22	29.63	3.7	29.63	3.7							
<p>Vyučujúci: MUDr. Viliam Kubas, PhD.</p>												
<p>Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017</p>												
<p>Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.</p>												

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1010W/17	Názov predmetu: Ošetrovateľstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 12 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach a cvičeniach, písomná preverka vedomostí, praktické zvládnutie preberaných ošetrovateľských výkonoch na cvičeniach Záverečné hodnotenie: písomná skúška, praktická skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť študenta so základnými pojmami a východiskami v ošetrovateľstve so zameraním na rehabilitáciu a so základnou ošetrovateľskou starostlivosťou, charakterizovať potreby pacienta, definovať sebaopateru a sebestačnosť. Naučiť sa podávať kyslík pacientovi a merať fyziologické hodnoty. Teoretické poznatky: Študent vymenuje základné pojmy a východiská používané v ošetrovateľstve so zameraním na rehabilitáciu. Analyzuje vzájomnú determináciu osoby, zdravia a prostredia vo vzťahu k ošetrovateľstvu, poznať dôvody a filozofiu zmeny v ošetrovateľstve. Študent má teoretické vedomosti o potrebách, ošetrovateľskom procese a fyziologických hodnotách. Praktické zručnosti: Študent ovláda meranie fyziologických hodnôt a ich záznam. Získava zručnosti pri praktickej aplikácii EKG prístroja a pri používaní moderných prístrojov spojených s ošetrovateľsko-rehabilitačnými zásahmi. Študent ovláda preventívne opatrenia zamedzujúce komplikáciám u imobilných chorých.	
Stručná osnova predmetu: Prednášky: 1. Ošetrovateľstvo ako vedná disciplína.	

2. Odbory ošetrovateľstva, historický pohľad na ošetrovateľstvo. Metódy poskytovania ošetrovateľskej starostlivosti. Ošetrovateľská profesia v celosvetovom kontexte.
 3. Národný program podpory zdravia.
 4. Charakteristika potreby dýchania, výživy, vylučovania moču a stolice, hygieny.
 5. Charakteristika potreby sebačinnosti a sebaopatery, spánku a odpočinku, bolesti, pohybovej aktivity.
 6. Uspokojovanie potrieb metódou ošetrovateľského procesu. Ošetrovateľský proces – charakteristika, kroky.
 7. Riadenie ošetrovateľského procesu, kvalita a audit ošetrovateľskej starostlivosti.
 8. Starostlivosť o vyprázdňovanie a hygienu chorých. Prevencia dekubitov.
 9. Stravovanie chorých, kŕmenie imobilných chorých.
 10. Práca s centrálnym rozvodom kyslíka.
 11. Meranie fyziologických funkcií a záznamy.
 12. Etické aspekty v ošetrovateľstve.
- Cvičenia:
1. Uspokojovanie potreby dýchania.
 2. Uspokojovanie potreby výživy.
 3. Uspokojovanie potreby vylučovania moču a stolice.
 4. Uspokojovanie potreby hygieny.
 5. Uspokojovanie potreby sebačinnosti a sebaopatery.
 6. Uspokojovanie potreby bolesti.
 7. Uspokojovanie potreby pohybovej aktivity.
 8. Uspokojovanie potrieb metódou ošetrovateľského procesu. Dokumentácia.
 9. Prevencia dekubitov.
 10. Stravovanie chorých, kŕmenie imobilných chorých.
 11. Podávanie kyslíka.
 12. Meranie fyziologických funkcií a záznamy.

Odporúčaná literatúra:

1. KOZIEROVÁ, B., ERBOVÁ, G., OLIVIEROVÁ, R. 2004.: Ošetrovateľstvo 1, 2. 2. slov. vyd. Martin : Osveta, 2004. 1474 s. ISBN 80-217-0528-0.
2. KRIŠKOVÁ, A. et al. 2006.: Ošetrovateľské techniky. 2. vyd. Martin : Osveta, 2006. 780 s. ISBN 80-8063-202-2.
3. MUSILOVÁ, M. a kol. 1993. :Vybrané kapitoly z ošetrovateľstva. Martin : Osveta, 193, 226 s. ISBN 80-217-0573-6.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 40

A	B	C	D	E	FX
12.5	17.5	25.0	27.5	12.5	5.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1060W/17	Názov predmetu: Patofyziológia a terapia bolesti
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach. Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je oboznámiť študentov s patofyziológiou bolesti, možnosťami liečby a ovplyvňovaním bolesti alternatívnym spôsobom. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o patofyziologickom základe bolesti, ovláda metódy ovplyvňovania bolesti. Praktické zručnosti: Študent používa správnu terminológiu bolesti, pracuje podľa zásad liečby bolesti. Vie hodnotiť bolesť podľa VAS, vie používať kinezioterapeutické postupy na zmiernenie a odstránenie bolesti.	
Stručná osnova predmetu: 1. Definícia bolesti. 2. Patofyziológia bolesti. 3. Druhy bolesti, diagnostika bolesti. 4. Farmakoterapia chronickej bolesti. 5. Nežiaduce účinky analgetík, opiáty. 6. Malígna bolesť.	

7. Benígna bolesť.
8. Nefarmakologická terapia, akupunktúra, homeopatia.
9. Akútna bolesť, pooperačná bolesť.
10. Starostlivosť o chronických chorých, paliatíva.
11. Špecifiká liečby bolesti u detí.
12. Manažment liečby bolesti v detskom veku.

Odporúčaná literatúra:

1. ROKYTA, R. a kol. : Bolest a jak s ní zacházet . Praha : Grada , 2009
2. JANÁČKOVÁ, L.: Bolest a její zvládnání. Praha : Portál , 2007
3. KOLEKTIV AUTORŮ. : Vše o léčbě bolesti. Praha : Grada , 2006
4. MILOSCHEWSKY, D.: Analgetika: minimum pro praxi. Praha : Triton , 1999
5. SOFAER, B.: Bolest. Příručka pro zdravotní sestry. Praha, Grada, 1997.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	B	C	D	E	FX
8.0	20.0	48.0	24.0	0.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Miroslava Šutvajová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1022W/17	Názov predmetu: Patológia a patologická fyziológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1001W/17 a KFYZIO/54F1008W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: fyziológia Počas semestra: Aktívna účasť na prednáškach. Pre účasť na skúške je potrebná účasť na min. 10 prednáškach a úspešné absolvovanie 1 priebežného písomného hodnotenia. Záverečné hodnotenie: Ústna skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Patológia vysvetľuje ako jednotlivé choroby a ich prejavy vznikajú. Získať vedomosti o zmene štruktúry aj funkcie jednotlivých orgánov počas choroby. Poznať základnú terminológiu v odbore, poznať etiológiu, patogenézu a prevenciu vzniku jednotlivých ochorení. Teoretické poznatky: Študent definuje jednak podstatu choroby a zdravia, má poznatky o etiológii, patogéneze a prevencii chorôb, význame dedičnosti v patogenéze ochorení, má poznatky o prejavoch zápalu, apoptóze a nekróze buniek, o malígnej transformácii buniek, poruchách termoregulácie, vodného a elektrolytového hospodárstva, o šoku, kalapsových stavoch, strese a pod. Má vedomosti o patogenéze ochorení jednotlivých orgánov. Praktické poznatky: V praxi dokáže aplikovať teoretické vedomosti o základných patomorfologických a funkčných zmenách jednotlivých orgánov pri chorobných procesoch do klinickej praxe a využíva ich pri hodnotení stavu pacienta.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika odboru, definícia choroby, zdravia. Etiológia, patogenéza a prevencia vzniku chorôb. Význam dedičnosti v patogenéze chorôb, stres.	

2. Zápal (druhy a formy, zápalové mediátory), maligná transformácia buniek, bolesť.
3. Horúčka, poruchy vodného a elektrolytového metabolizmu a vnútorného prostredia.
4. Patofyziológia šoku, kolapsové stavy, synkopy.
5. Patogenéza aterosklerózy a ochorenia srdca.
6. Patofyziológia cievneho systému, patogenéza hypertenzie.
7. Patofyziológia respiračného systému a ochorenia respiračného systému.
8. Patogenéza a ochorenia uropoetického systému.
9. Patogenéza a patofyziológia ochorenia endokrinného systému a diabetes mellitus.
10. Patogenéza ochorenia GITu a choroby GITu.
11. Patogenéza krvi a krvotvorného systému.
12. Patogenéza pohybového systém.

Odporúčaná literatúra:

1. HULÍN I. a kol.: Patofyziológia a klinická fyziológia pre bakalárske a magisterské štúdium. Bratislava: SAP, 2005.
2. LACKO A., KALIŠ A. a kol.: Vybrané kapitoly z patológie pre nelekárske zdravotnícke odbory (prednášky). Ružomberok: KU vyd. Verbum. 2017.
3. PLANK, L., HANÁČEK, J., LAUKO, L. a kol.: Patologická anatómia a patologická fyziológia pre nelekárske zdravotnícke odbory. Martin: vyd. Osveta. 2007.
4. ROKYTA R. A KOL.: Fyziologie a patologická fyziologie pro klinickou praxi. Praha: Grada, 2015.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 36

A	B	C	D	E	FX
30.56	0.0	16.67	25.0	19.44	8.33

Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 23.08.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1036W/17	Názov predmetu: Pedagogika, psychológia a sociológia 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1015W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: záverečná písomná skúška, v rámci ktorej musí študent pre úspešnosť získať minimálne hodnotenie 60% Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať poznatky o charakteristike, cieľoch a zásadách edukácie s akcentom na jej špecifické aspekty v odbore fyzioterapia. Teoretické poznatky: Študent definuje edukáciu, opisuje jej špecifiká v práci fyzioterapeuta, identifikuje vhodné metódy, formy a prostriedky edukačnej činnosti. Praktické zručnosti: Študent realizuje efektívnu edukáciu u zdravých aj chorých ľudí, pričom správne aplikuje zásady, princípy a vhodné stratégie edukácie.	
Stručná osnova predmetu: 1. Predmet a ciele pedagogiky, pedagogické disciplíny. 2. Charakteristika, ciele a zásady edukácie. 3. Etické a právne aspekty edukácie. 4. Edukácia a proces zmeny. 5. Význam edukácie v profesii fyzioterapeuta. 6. Determinanty edukácie, bariéry edukácie. 7. Motivácia v edukácii. 8. Metódy, formy a prostriedky edukácie, využitie internetu pri edukácii.	

9. Edukácia a jej zameranie v jednotlivých formách zdravotnej starostlivosti.
10. Edukácia a jej špecifiká v jednotlivých vývinových obdobiach človeka, zdravotná výchova ako súčasť edukácie.
11. Edukácia v sociokultúrnom kontexte.
12. Metodické aspekty prípravy edukačných materiálov.

Odporúčaná literatúra:

- BAŠKOVÁ, M.: Výchova k zdraviu. Martin: Osveta, 2009.
 BENEŠOVÁ, D.: Gerontagogika: vybrané kapitoly. Praha: Univerzita J. A. Komenského, 2014.
 DOENGES, M.E., MOORHOUSE, M.F.: Kapesní průvodce zdravotní sestry. Praha: Grada Publishing, 2001.
 JUŘENÍKOVÁ, P.: Zásady edukace v ošetrovatelské praxi. Praha: Grada Publishing, 2010.
 KOZIEROVÁ, B. a kol.: Ošetrovatel'stvo 1, 2. Martin: Osveta, 1995.
 KRÁL, M., KRÁL, D.: Komunikace na počítači pro seniory. Praha: Grada Publishing, 2016.
 MAGERČIAKOVÁ, M.: Edukácia v ošetrovatel'stve 1. Ružomberok: Katolícka univerzita, Fakulta zdravotníctva, 2008.
 MAGUROVÁ, D., MAJERNÍKOVÁ, L.: Edukácia a edukačný proces v ošetrovatel'stve. Martin: Osveta, 2009.
 MACHOVÁ, J., KUBÁTOVÁ, D. a kol.: Výchova ke zdraví. Praha: Grada Publishing, 2009.
 NEMCOVÁ, J., HLINKOVÁ, E. a kol.: Moderná edukácia v ošetrovatel'stve. Martin: Osveta, 2010.
 PRŮCHA, J.: Alternativní školy a inovace ve vzdělávání. Praha: Portál, 2004.
 PRŮCHA, J.: Moderní pedagogika. Praha: Portál, 2005.
 ŠKRLA, P., ŠKRLOVÁ, M.: Kreativní ošetrovatelský manažment. Praha: Advent- Orion, 2003.
 ŠPATENKOVÁ, N., SMÉKALOVÁ, L.: Edukace seniorů: geragogika a gerontodidaktika. Praha: Grada Publishing, 2015.
 ZÁVODNÁ, V.: Pedagogika v ošetrovatel'stve. Martin: Osveta, 2005.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
15.38	7.69	26.92	30.77	19.23	0.0

Vyučujúci: PhDr. Mgr. Mariana Magerčiaková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 13.06.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1011W/17	Názov predmetu: Pedagogika, psychológia a sociológia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomný test Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je oboznámiť študentov so základnými sociologickými pojmami a kategóriami, priblížiť študentom súčasný stav sociologického poznania a poskytnúť informácie o hlavných sociologických teóriách a smeroch. Teoretické poznatky: Študent na základe teoretických poznatkov vie identifikovať dôležité sociálne javy, sociálne inštitúcie a formy správania nevyhnutné pre život človeka v spoločnosti. Praktické zručnosti: Študent aplikuje sociologické poznatky v rámci sociotechnických riešení v oblasti svojho pôsobenia v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: 1. Postavenie sociológie v systéme vied, predmet, charakter a členenie sociológie. 2. Vývoj sociológie a hlavné sociologické teórie. 3. Sociálna interakcia a jej druhy. 4. Sociálny vzťah a sociálne siete. 5. Spoločnosť. Typológia spoločností. Vnímanie spoločnosti rôznymi autormi. 6. Kultúra a jej zložky. Kultúrny etnocentrizmus a kultúrny relativizmus. 7. Normy v spoločnosti. Tvorcovia noriem. Sankcie. Sociálna kontrola. 8. Prvky sociálnej štruktúry – soc. status, soc. rola a sociálna inštitúcia.	

9. Socializácia. Sociologické teórie socializácie.
10. Sociálne konformita, nonkonformita a deviácia.
11. Sociálne inštitúcie: manželstvo, rodina, náboženstvo.
12. Zdravie a choroba z pohľadu sociológie.

Odporúčaná literatúra:

1. ALMAŠIOVÁ, A. : Sociológia. Verbum, 2012.
2. BÁRTLOVÁ, S. : Sociologie medicíny a zdravotnictví. GRADA, 2005.
3. JANDOUREK, J. : Průvodce sociologií. Grada, 2008.
4. KELLER, J. : Dějiny klasické sociologie. Sociologické nakladatelství, 2007.
5. BAUMAN, Z. : Myslet sociologicky. Sociologické nakladatelství, 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 40

A	B	C	D	E	FX
75.0	7.5	10.0	0.0	5.0	2.5

Vyučujúci: PhDr. Angela Almašiová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1015W/17	Názov predmetu: Pedagogika, psychológia a sociológia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 12 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1011W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na cvičeniach a prednáškach Záverečné hodnotenie: písomný test Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Poznať zákonitosti vývoja ľudskej psychiky a vyššej nervovej sústavy. Chápať osobnosť ako bio-psycho-sociálnu bytosť. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o vrodených a získaných vlastnostiach osobnosti., uvedomuje si paralely medzi myslením, pamäťou a učením. Pozná zákonitosti vývinu človeka a charakteristiku jednotlivých vývinových období. Praktické zručnosti: Študent chápe osobnosť ako bio-psycho-sociálnu bytosť a vie analyzovať psychologické kognitívne procesy u jednotlivcov a pretransformovať ich do fyzioterapeutického procesu	
Stručná osnova predmetu: 1. Úvod do štúdia predmetu. 2. Predmet, ciele a úlohy psychológie. Odvetvia psychológie. 3. Psychologické výskumné metódy. 4. Vedomie, nevedomie. Biologická a sociálna determinácia ľudskej psychiky. 5. Človek ako bio-psycho-sociálna bytosť. 6. Poznávanie osobnosti. Psychické procesy.	

7. Vývinová psychológia.
8. Zdravotnícka psychológia – predmet, členenie, ciele a jej úlohy.
9. Vplyv choroby na psychiku človeka.
10. Iatropatogénia, sorrorigénia. Psychológia strachu a úzkosti.
11. Náročné životné situácie. Stres a riešenie stresových situácií.
12. Mechanizmy psychickej adaptácie. Význam psychológie v liečebnom procese.

Cvičenia:

1. Sebauvedomovanie. Biologická a sociálna determinácia ľudskej psychiky.
2. Aktivačno-motivačné vlastnosti osobnosti.
3. Poznávanie osobnosti.
4. Charakteristika jednotlivých vývinových období.
5. Autoplastický obraz choroby.
6. Proces adaptácie chorého na ochorenie.
7. Vzťah a postoj človeka k ochoreniu. Premorbidná osobnosť.
8. Iatropatogénia, sorrorigénia.
9. Psychologické problémy ťažko chorých a umierajúcich.
10. Konflikty. Frustrácia. Deprivácia. Stres a riešenie stresových situácií.
11. Syndróm vyhorenia.
12. Význam psychológie v liečebnom procese.

Odporúčaná literatúra:

1. HERETIK, A.: Klinická psychológia. Nové Zámky : Psychoprof , 2007
2. JAKABČIC, I.: Základy vývinovej psychológie. Bratislava : Iris , 2002
3. KOPECKÁ, I. : Psychologie. 2. díl. Praha : Grada , 2012
4. VEREŠOVÁ, M. a kol.: Psychológia. Martin : Osveta , 2007
5. VYMĚTAL, J.: Lékařská psychologie. Praha : Portál , 2003
6. ZACHAROVÁ, E.: Základy psychologie pro zdravotnické obory . Praha: Grada Publishing, 2011

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
20.51	23.08	23.08	10.26	23.08	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1044W/17	Názov predmetu: Pediatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Charakterizovať pediatriu ako medicínsky odbor, jej koncepciu a vzťah k iným odborom. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti z prevencie, diagnostiky a terapie ochorení a stavov v pediatrii. Praktické zručnosti: Študent dokáže pochopiť a objasniť úlohu rodičov a funkciu rodiny pre kultúrny a zdravý vývoj dieťaťa v spoločnosti v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika odboru, historický vývoj, interdisciplinárne postavenie, fyziológia dieťaťa. 2. Fyziológia a patológia novorodeneckého obdobia. 3. Vývoj zdravého dieťaťa. 4. Výživa. 5. Choroby jednotlivých systémov v detskom veku a ich terapia. 6. Choroby dýchacích ústrojov, tráviacich ústrojov. 7. Choroby krvi, choroby obehového systému. 8. Imunoalernačné choroby, poruchy vnútornej sekrécie a metabolizmu. 9. Choroby obličiek a močových ciest, vrodené chyby, náhle príhody, infekčné choroby.	

10. Fyziológia a patológia novorodeneckého obdobia, novorodenec s nízkou pôrodnou hmotnosťou.
 11. Rizikové dieťa.
 12. Choroby kože u dojčiat. Prevencia ochorení v detskom veku.

Odporúčaná literatúra:

1. BUCHANEC, J. a kol.: Vademékum pediatria, Osveta, Martin, 2001
 2. HRODEK, O., VAŘINEC, J. et al.: Pediatrie, Copyright, Galen. 2002
 3. KRIŽAN, S.: Pediatria, Trnavská univerzita, SAP s.r.o. 2001
 4. ŠAŠINKA, M., ŠAGÁT, T. a kol.: Pediatria I., II., SATUS s.r.o. Košice, 1998

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 24

A	B	C	D	E	FX
25.0	20.83	12.5	20.83	20.83	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Viliam Žilínek, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1065W/17	Názov predmetu: Posturálna korekcia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 12 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola samoštúdia prebieha zadaním a vypracovaním semestrálnej práce a jej prezentácie, tvorí 10% hodnotenia v konečnom hodnotení predmetu. Počas semestra: 100% aktívna účasť na praktických cvičeniach. Záverečné hodnotenie: bude na základe seminárnej práci – vypracovanie ergodiagnostiky a návrh terapie. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Zdôrazniť význam hĺbkového stabilizačného systému a oboznámiť študentov o podstate, účinkoch a o najnovších trendoch v metódach a technikách venujúcich sa korekcii postúry. Teoretické poznatky: Študent definuje hĺbkový stabilizačný systém. Pozná anatómiu svalov a ich funkcie. Praktické zručnosti: Študent ovláda najnovšie metódy a techniky venujúce sa korekcii postúry, vie ich používať v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: 2. Špirálová dynamika. 3. Svalová balancia v pletenoch a trupe. 4. Svalová balancia v pletenoch a trupe. 5. Svalová balancia v svalových reťazcoch. 6. Recipročné vzťahy vo svaloch a v kĺboch.	

7. Recipročné vzťahy v plentencoch.
8. Recipročné vzťahy v celom tele.
9. Poruchy svalovej balancie a recipročné inhibície.
10. Patologické kompenzácie.
11. Klinické aplikácie.
12. Terapeutické ovplyvňovanie hĺbkového stabilizačného systému.

Odporúčaná literatúra:

1. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha, 2010.
2. SMIŠEK, R. : VI. datové DVD Svalové řetězce (anatomie, aktivace cvičením, uplatnění při chůzi)
3. SMIŠEK, R. : VIII. datové DVD Skolióza příčiny, léčba, prevence vzniku ISBN 978-80-87568-06-4

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	B	C	D	E	FX
40.0	36.0	20.0	4.0	0.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Peter Bartík

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1037W/17	Názov predmetu: Preventívne lekárstvo a hygiena
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je prostredníctvom syntézy získaných vedomostí a zručností dokázať princíp jednoty organizmu v zdraví a chorobe. Teoretické poznatky: Študent vie využívať vedomosti z jednotlivých medicínskych odborov v preventívnom lekárstve, preukázať základné vedomosti zo zdravotníckej štatistiky a zdôvodniť jej význam, poznanie filozofie a cieľov národného programu podpory zdravia. Praktické zručnosti: Študent dokáže preventívne myslieť a konať v otázkach výchovy k zdraviu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika jednotlivých odborov, historický pohľad, interdisciplinárne postavenie. 2. Verejné zdravotníctvo, postavenie, legislatíva, organizácia a výkon verejného zdravotníctva, determinanty zdravia. 3. Všeobecná epidemiológia a prevencia vzniku prenosných ochorení. 4. Dekontaminácia. 5. Sociálna hygiena. 6. Hygiena životného prostredia.	

7. Preventívne a klinické pracovné lekárstvo.
8. Hygiena výživy.
9. Hygiena detí a mládeže.
10. Prevencia sociálnych a civilizačných chorôb.
11. Národný program podpory zdravia.
12. Základy zdravotníckej štatistiky.

Odporúčaná literatúra:

1. BUCHANCOVÁ, J. a kol: Pracovné lekárstvo a toxikológia, Osveta, Martin, 2003, s.1133
2. EGNEROVÁ, A.: Základy epidemiológie. FZ a SP TU Trnava, 2002
3. KALÁČ, J.: Hygiena výživy. FZ a SP TU Trnava 2002
4. ZÁKON NR SR 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
18.52	18.52	29.63	14.81	14.81	3.7

Vyučujúci: doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1066W/17	Názov predmetu: Profesionálna etika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: záverečná ústna skúška, prípadne vypracovanie seminárnej práce Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť sa s problematikou medzinárodných dokumentov v oblasti bioetiky a výskumu. Oboznámenie sa s výsledkami najnovších výskumov a prístupov v zdravotníckej etike. Teoretické poznatky: Študent získa vedomosti o najnovších prístupoch v oblasti etiky a rozhodovania v oblasti zdravotníctva - fyzioterapie. Praktické zručnosti: Študent nadobudne praktické zručnosti, ktoré mu pomôžu analyzovať súčasné etické problémy dotýkajúce sa oblasti práce fyzioterapeuta. Bude schopný samostatného rozhodovania sa pri výkonoch tak aby dodržiaval zaužívané a prospešné etické zásady – princípy.	
Stručná osnova predmetu: 1. Základné princípy zdravotníckej etiky. 2. Etické kódexy a požiadavky na fyzioterapeuta. 3. Medzinárodné dokumenty v oblasti bioetiky a výskumu. 4. Morálno-etické dilemy v zdravotníctve na začiatku života - umelá reprodukcia, viabilita, umelé ukončenie tehotenstva, antikoncepcia. 5. Etika a poskytovanie prvej pomoci.	

6. Etika a etické komisie.
7. Proces získavania informovaného súhlasu.
8. Etika a vzťahy na pracovisku.
9. Etika transplantácií.
10. Etika na konci života – eutanázia, márna liečba, neposkytnutie liečby zomierajúcemu.
11. Práva pacientov a etika.
12. Etika a komunikácia s pacientom

Odporúčaná literatúra:

1. KOLEKTÍV AUTOROV. 2009. : Bioetické konflikty – stav a sociálne dôsledky 40 rokov po Humanae vitae. 2009. Ružomberok : KU. ISBN 978-80-8084-428-8.
2. NEMČEKOVÁ, M. et al. 2000. : Práva pacientov : Filozofická reflexia a zdravotnícka prax. 1. vyd. Bratislava : IRIS, 2000. 234 s. ISBN 80-88778-94-8.
3. TÓTH, K. a kol. 2008. : Právo a zdravotníctvo. Bratislava : Herba, 2008. 388 s. ISBN 978-80-89171-57-6.
4. ŠOLTÉS, L., PULLMANN, R. a kol. 2008. : Vybrané kapitoly z medicínskej etiky. Martin : OSveta. 2008. 257 s. ISBN 80-8063-287-8.
5. VLČEK, R., HRUBEŠOVÁ, Z. 2007.: Zdravotnícke právo. Osveta : Martin. 2007. 319 s. ISBN 978-80-8057-705-6.
6. LITTVÁ, V., MIKULÁŠ, D., 2007.: Bioethics Challenges of the Present Times. Ružomberok : Catholic University. 2007. 97 s. ISBN 978-80-8084-138-6.
7. VALKOVÁ, D., DUDÁŠ. M., 2007. : Informovaný súhlas. Preklad originálu: CARMÍ, A. 2007. Informovaný súhlas. Haifa : Izraelská Národná komisia pre UNESCO.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
18.52	11.11	25.93	22.22	22.22	0.0

Vyučujúci: PhDr. Mária Lehotská, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1023W/17	Názov predmetu: Prvá pomoc
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 12 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1001W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: anatómia Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Aktívna účasť na prednáškach. Záverečné hodnotenie: písomný test Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Cieľom výučby predmetu je patofyziologicky zdôvodniť poskytovanie správnej prvej pomoci na mieste náhlej príhody ako rovnocennú súčasť liečebnej starostlivosti. Naučiť študentov postupy pri život ohrozujúcich stavoch. Teoretické poznatky: Študent pozná príčiny náhlych porúch zdravia s postupmi poskytovania prvej pomoci. Praktické zručnosti: Študent ovláda základné spôsoby predlekárskej prvej pomoci a vie poskytnúť prvú pomoc v život ohrozujúcich situáciách.	
Stručná osnova predmetu: 1. Motivačné zázemie poskytovania prvej pomoci (osobnostné a právne). 2. Ciele prvej pomoci. 3. Význam kyslíka pre ľudský organizmus. 4. Transport kyslíka. 5. Základné životné funkcie, ich funkčná anatómia a vzájomné väzby. 6. Diagnostika základných životných funkcií. 7. Základné život zachraňujúce úkony.	

8. Kardiopulmonálna resuscitácia dospelých a detí.
9. Automatická externá defibrilácia.
10. Prvá pomoc pri vybraných náhlych príhodách. Akútny koronárny syndróm - srdcový záchvat.
11. Náhla mozgová cievna príhoda.
12. Dopravné nehody a iné úrazy.
13. Bezvedomie, dusenie a zastavenie dýchania a krvného obehu,.
14. Závažné krvácanie, kľčové stavy.
15. Rany – ich rozdelenia.
16. Ošetrovanie rán, zastavenie krvácania.
17. Polohovanie pacienta.
18. Transport pacienta.
19. Poranenia hrudníka. Poranenia brucha.
20. Cudzie telesá v ranách.
21. Poranenia kostí a kĺbov, fixácia poranených častí tela.
22. Termické poranenia.
23. Otravy.
24. Organizácia prvej pomoci pri hromadných úrazoch.

Odporúčaná literatúra:

1. ADAMS, J., HAROLD, E.: Sestra a akútní stavy od A do Z. Praha : Grada, 1999.
2. DOBIÁŠ, V.: Urgentná zdravotná starostlivosť. Marti : Osveta 2007
3. FEDOR, M. a kol.: Intenzívna starostlivosť v pediatrii. Martin : Osveta 2002.
4. KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzívni péči. Praha: Grada 2007
5. Kolektív autorov: Štandardné terapeutické postupy. 1. vyd. Osveta Martin, 1997
6. KOLKUS, M. A KOL.: Prvá pomoc v prednemocničnej starostlivosti. Ružomberok : FZ KU, 2007.
7. POČTA, J.: Kampendium neodkladné péče. 1. vyd. Grada Publisting, Praha, 1996

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 36

A	B	C	D	E	FX
86.11	13.89	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: Ing. Michal Sekerák

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1061W/17	Názov predmetu: Právo a legislatíva
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: prednášky Záverečné hodnotenie: na záverečnej ústnej skúške môže študent získať maximálne 60 bodov – odpovedá na 3 otázky z troch okruhov tém – všeobecná zdravotnícka legislatíva, kompetencie fyzioterapeuta a prípadová štúdia. Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Význam práva a jeho funkcia v spoločnosti, jeho aplikácia do ošetrovateľstva, osvojenie si základných pojmov, práv a kompetencií, právna zodpovednosť zdravotníckeho pracovníka so zameraním na sestru a vymedzenie jej kompetencií. Teoretické poznatky: Naučiť študentov chápať základy práva a kompetencií zdravotníckych pracovníkov so zameraním na fyzioterapeutov. Praktické zručnosti: Študent získa komplexné vedomosti a zručnosti v prístupe k prípadovým štúdiám z klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: 1. Základné právne pojmy. 2. Základné ľudské práva a slobody. 3. Pracovné právo zdravotníckych pracovníkov. 4. Pracovno-právna a trestno-právna zodpovednosť za škodu. 5. Právne aspekty zdravotnej starostlivosti.	

6. Právne postavenie zdravotníckeho pracovníka.
7. Zdravotnícke normy, práva pacientov a zdravotná dokumentácia.
8. Ochrana a podpora verejného zdravia.
9. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci.
10. Správne konanie – právne aspekty.
11. Prípadové klinické štúdie.

Odporúčaná literatúra:

1. TÓTH, K. a kol.: Právo a zdravotníctvo, Herba, Bratislava, 2008
2. TÓTH, K., TÓTH, J., VLADÁROVÁ, M.: Vybrané kapitoly medzinárodného práva pre pracovníkov v zdravotníctve, Slovenská Zdravotnícka Univerzita, Bratislava, 2007
3. VLČEK, R., TÓTH, K.: Úvod do štátneho práva pre zdravotníckych a sociálnych pracovníkov, Slovenská Zdravotnícka Univerzita, Bratislava, 2006
4. VLČEK, R., TÓTH, K.: Základy teórie práva pre zdravotníckych a sociálnych pracovníkov, Slovenská Zdravotnícka Univerzita, Bratislava, 2006
5. WATT, H.: Cooperation, Complicity & Conscience – Problems in healthcare, science, law and public policy, The Linacre Centre, London, 2005

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
96.3	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1067W/17	Názov predmetu: Psychiatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: ústna skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Cieľom predmetu podať základné informácie z oblasti psychiatrie so zameraním na fyzioterapiu. Teoretické poznatky: Študent má vedieť identifikovať akútny stav v psychiatrii, zvládnuť základnú psychopatologickú symptomatiku, rozlíšiť hlavné skupiny psychických porúch – rozdiel medzi neurotickým, psychotickým stavom, abstinenčné prejavy u závislostí, prejavy organicity. Študent má teoretické vedomosti z oblasti psychiatrie potrebné pre ich aplikáciu do fyzioterapeutickej praxe. Praktické zručnosti: Študent využíva teoretické vedomosti v praktickej činnosti fyzioterapeutickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do problematiky. 2. Príčiny psychických porúch, možnosti prevencie 3. Základná psychopatologická symptomatika I. 4. Základná psychopatologická symptomatika II. 5. Organické psychické poruchy. 6. Schizofrénia, poruchy s bludmi. 7. Afektívne poruchy.	

<p>8. Problematika ethylizmu a drogovej závislosti. 9. Psychogénne a neurotické psychické poruchy. 10. Poruchy osobnosti, Impulzívne poruchy, poruchy v popôrodnom období. 11. Niektoré právne a etické problémy v psychiatrii. 12. Urgentná psychiatria, problematika suicidality, kontakt fyzioterapeuta s psychiatrickým pacientom.</p>					
<p>Odporúčaná literatúra: RABOCH, J., Pavlovský P. a kol.: Psychiatrie, Karolinum, Praha, 2012 KOLIBÁŠ, E. a kol.: Všeobecná psychiatria. Bratislava: UK, 2007. KRÍŽOVÁ, M., HLAUČO, S.: Psychiatria. Ružomberok : FZ KU, 2005.</p>					
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk</p>					
<p>Poznámky: Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.</p>					
<p>Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 26</p>					
A	B	C	D	E	FX
11.54	11.54	30.77	26.92	19.23	0.0
<p>Vyučujúci: PhDr. Monika Nad'ová</p>					
<p>Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017</p>					
<p>Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.</p>					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1009W/17	Názov predmetu: Rekondično-relaxačné cvičenie 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na cvičeniach, praktické ukážky, metodický prístup k cvičeniam. Záverečné hodnotenie: účasť na cvičeniach počas semestra, praktické zvládnutie kondičných cvičení Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Vysvetliť podstatu, ciele a úlohy rekondično-relaxačných pohybových aktivít v odbore fyzioterapia. Naučiť sa pomenovať a graficky znázorňovať pohybové prvky a cvičebné tvary. Teoretické poznatky: Študent objasňuje základné pojmy telesnej kultúry a vo všeobecnosti anatomicko-fyziologické zákonitosti pohybu. Praktické zručnosti: Študent realizuje profesionalitu pri zostavovaní cvičebných jednotiek zameraných na zlepšenie kondície, psychické uvoľnenie a pozitívne emócie pri pohybe.	
Stručná osnova predmetu: Cvičenia: 1. Cvičebná jednotka, jej charakteristika, formy, úlohy. 2. Stavba cvičebnej jednotky zameranej na rekondíciu. 3. Stavba cvičebnej jednotky zameranej na relaxáciu. 4. Základné názvoslovie využívané v telesnej výchove. 5. Využitie prvkov základnej gymnastiky v rekondično-relaxačných cvičebných jednotkách. 6. Využitie prvkov základnej gymnastiky v rekondično-relaxačných cvičebných jednotkách. 7. Cvičenie vo dvojiciach.	

8. Cvičenie vo dvojiciach.
9. Využitie náčinia a náradia.
10. Plávanie.
11. Plávanie.

Odporúčaná literatúra:

1. SEARLEOVÁ, S. – MEEUSOVÁ, C. 2003 : Pilates
2. UNGAROVÁ, A. 2003: Pilatesove cvičenia
3. NOVOTNÁ, N. : Gymnastika (Vybrané kapitoly). B. Bystrica : PF UMB, 2003. 121 s.
4. ŠEBEJ, F. 2001.: Strečing. Bratislava: TIMY, spol.s. r. o., 2001, ISBN 80 – 8065 -020 -9
5. VYSUŠILOVÁ. H. 2005. : Pilates – balanční cvičení. Praha: ARSCI, 2005, ISBN 80 -86078 -49 -3. 133 s.
6. PELIKÁN, H. 2001. : Terminológia gymnastiky. Bratislava : UKFTVŠ, 2001.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
74.36	15.38	5.13	2.56	0.0	2.56

Vyučujúci: PaedDr. Peter Krška, PhD., PaedDr. Andrej Hubinák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1019W/17	Názov predmetu: Rekondično-relaxačné cvičenie 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1009W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Rekondično-relaxačné cvičenie 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na cvičeniach, praktické ukážky, metodický prístup k cvičeniam. Záverečné hodnotenie: účasť na cvičeniach počas semester, praktické zvládnutie kondičných cvičení Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Vysvetliť podstatu, ciele a úlohy rekondično-relaxačných pohybových aktivít v odbore fyzioterapia. Naučiť sa pomenovať a graficky znázorňovať pohybové prvky a cvičebné tvary. Teoretické poznatky: Študent vysvetľuje podstatu, ciele a úlohy rekondično-relaxačných cvičení a iných pohybových aktivít vo vzťahu ku kinezioterapii. Praktické zručnosti: Študent preukazuje schopnosti zo základov telesnej výchovy a športu a aplikuje ich v kinezioterapii. Demonštruje využitie pohybových činností v kinezioterapii z gymnastiky, rytmických cvičení a kondičnej prípravy.	
Stručná osnova predmetu: Cvičenia: 1. Vzájomné vzťahy: TV a športu, rekondično-relaxačných cvičení, kinezioterapie. 2. Vybrané kapitoly z teórie telesnej kultúry. 3. Úlohy a ciele základnej gymnastiky v systéme telesnej kultúry. 4. Rozdelenie a charakteristika jednotlivých cvičebných prvkov bez náčinia.	

5. Rozdelenie a charakteristika jednotlivých cvičebných prvkov s náčiním.
6. Terminológia a názvoslovie cvičenia jednotlivca, vo dvojiciach, bez náčinia a s náčiním.
7. Lyžovanie a jeho využitie v kinezioterapii.
8. Využitie plávania v kinezioterapii.
9. Atletika a jej využitie v kinezioterapii.
10. Využitie turistiky v kinezioterapii.
11. Využitie športových hier v kinezioterapii.
12. Pohybové hry a súťaže.

Odporúčaná literatúra:

1. BURSOVÁ, M. 2005.: Kompenzační cvičení. Praha: Grada Publishing, a.s., 2005
2. JURŠÍK, D. et al. 1993.: Teória a didaktika plávania. Bratislava: FTVŠ UK, 1993.
3. SÝKORA a kol.: Didaktika TV SPN BA, 1983
4. ŠEBEJ, F. 2001. : Strečing. Bratislava: TIMY, spol. s. r. o., 2001, ISBN 80 – 8065 -020 -9
5. VYSUŠILOVÁ. H. 2005. : Pilates – balanční cvičení. Praha: ARSCI, 2005, ISBN 80 -86078-49 -3. 133 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 36

A	B	C	D	E	FX
63.89	33.33	0.0	2.78	0.0	0.0

Vyučujúci: PaedDr. Peter Krška, PhD., PaedDr. Andrej Hubinák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1038W/17	Názov predmetu: Respiračná fyzioterapia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach Záverečné hodnotenie: písomná skúška Hodnotenie predmetu: A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Oboznámiť študentov s modernými metódami fyzioterapie pri chorobách respiračného aparátu a naučiť ich citlivo využívať energiu dýchacieho systému pri týchto chorobách. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o metódach vo fyzioterapii pri chorobách respiračného aparátu. Praktické zručnosti: Študent dokáže využívať moderné metódy fyzioterapie pri chorobách respiračného aparátu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Respiračná fyzioterapia – fyziologická podstata a indikačné prístupy. 2. Problematika horných dýchacích ciest. 3. Techniky hygieny dýchacích ciest. 4. Autogénna drenáž. 5. Neurofyziologická stimulácia dýchania. 6. Dychové trénažéry. 7. Inhalačná terapia. 8. Inhalačné prístroje, ich princíp. 9. Klimatoterapia.	

- 10. Speleoterapia.
- 11. Využívanie dýchacích prístrojov.
- 12. Pohybová aktivita a inaktivita a ich vplyv na zdravotný stav.

Odporúčaná literatúra:

- 1. MÁČEK, M., SMOLÍKOVÁ, L.: Pohybová léčba u plicních chorob, Praha: Victoria publishing a.s. 1995
- 2. MÁČEK, M., SMOLÍKOVÁ, L.: Fyzioterapie a pohybová léčba u chronické obstrukční plicní nemoci, Praha: Vltavín, 2002
- 3. KOLÁŘ, P.: Rehabilitace v klinické praxi. Praha, Galén 2010

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
44.44	33.33	18.52	0.0	3.7	0.0

Vyučujúci: PhDr. Matúš Kozel

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1070W/17	Názov predmetu: Seminár k záverečnej práci 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1055W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Seminár k ZP 1 100% účasť na cvičeniach. Každý študent bude priebežne v rámci cvičení hodnotený za aktivitu a za vypracovanie úloh vzťahujúcich sa problematike zadanej vyučujúcim. Toto hodnotenie bude súčasťou záverečného hodnotenia študenta. Každý študent vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú odovzdá vyučujúcemu podľa jeho pokynov. Hodnotenie zo semestrálnej práce bude súčasťou celkového záverečného hodnotenia študenta. Na záver každý študent po splnení všetkých podmienok daných vyučujúcim absolvuje písomnú skúšku. Záverečné hodnotenie študenta bude pozostávať z priebežného hodnotenia aktivity študenta na cvičeniach, z hodnotenia semestrálnej práce a záverečnej skúšky. Vyučujúci má právo zmeniť písomnú skúšku za ústnu o čom však musí informovať študentov. Každý študent má právo na opravnú skúšku v súlade so študijným poriadkom KU FZ.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: osvojiť si zásady písania záverečnej práce a práce s literatúrou v súlade so smernicou rektora KU č. 2/2017 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní. Ovládať: <ul style="list-style-type: none">• normy, etické princípy a techniku citovania a práce s bibliografickými odkazmi.• zásady formálnej úpravy záverečnej práce, spôsob jej prezentovania a publikovania.• základy vytvárania a používania dotazníkov, kazuistík a iných prieskumných a výskumných metód.• prípravu získaných dát na analýzu vrátane tvorby kódovacej knihy.• základy využitia indukčnej a deduktívnej štatistiky• základy používania MS Excel, MS Word, MS PowerPoint, IBM SPSS Statistics. Teoretické poznatky: teoreticky ovládať základnú teóriu písania záverečnej práce, základné rozdiely medzi jednotlivými typmi prác, pravidlá práce s literatúrou, pravidlá a etiku citácie, parafrázovania, základné zásady formálnej a obsahovej stránky záverečnej práce, prípravy prieskumu, výskumu, prípravy využitia prieskumných/výskumných metód, prípravy dát na ich analýzu, základy štatistickej analýzy získaných dát a ich správnej interpretácie, spôsoby prípravy efektívnej prezentácie a prezentovania získaných údajov a záverov.	

Praktické zručnosti: napísať záverečnú prácu v súlade so smernicou rektora KU č. 2/2017, pripraviť prezentáciu záverečnej práce, prezentovať svoju prácu a publikovať výsledky svojej práce v rámci obhajoby záverečnej práce a v odborných periodikách.

Stručná osnova predmetu:

Stručná osnova predmetu:

1. Smernica rektora KU č. 2/2017 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní – aktualizované vydanie.
2. Základy tvorby dotazníkov vlastnej konštrukcie, vrátane elektronickej podoby v Google formulároch, vytvorenie kódovacej knihy, kódovanie získaných údajov a ich príprava na analýzu, využitie štandardizovaných dotazníkov.
3. Základy tvorby Case Study/kazuistiky, jej analýza a spôsoby interpretácie.
4. Základy pozorovania a experimentu, tvorba dokumentácie a možnosti ich spracovania a interpretácie.
5. Základy analýzy získaných dát pomocou deduktívnej štatistiky za využitia MS Excel a možnosti interpretácie.
6. Základy analýzy získaných dát pomocou indukčnej štatistiky za využitia IBM SPSS Statistics a možnosti ich interpretácie.
7. Tvorba tabuliek a grafov za využitia MS Word a MS Excel.
8. Tvorba prezentácií získaných údajov v rámci MS PowerPoint.

Odporúčaná literatúra:

1. Smernica rektora KU č. 2/2017 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní
2. HANÁČEK, J. - JAVORKA, K. Vedecká príprava. Martin : Osveta, 2010. .
3. HOVORKA, D. a kol. Ako písať a komunikovať. Martin : Osveta, 2011.
4. KATUŠČÁK, D. Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Nitra : Enigma, 2009.
5. MALÍKOVÁ, K. a kol. Príprava a písanie záverečnej práce. Ružomberok : FZ KU, 2008.
6. MEŠKO, D. - KATUŠČÁK, D. - FINDRA, J. a kol. Akademická príručka. Martin : Osveta, 2005.
7. STAROŇOVÁ, K. Vedecké písanie. Martin : Osveta, 2011.
8. TUREK, I. Ako písať záverečnú prácu. Bratislava : Metodicko-pedagogické centrum, 2005.
9. VYDRA, A. Akademické písanie. Trnava : Filozofická fakulta Trnavskej univerzity, 2010.
10. ŽIAKOVÁ, K. a kol. Ošetrovatelstvo teória a vedecký výskum. Martin: Osveta, 2009.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	B	C	D	E	FX
20.0	24.0	32.0	20.0	4.0	0.0

Vyučujúci: PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.08.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1072W/17	Názov predmetu: Seminár k záverečnej práci 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1055W/17 KFYZIO/54F1070W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Seminár k záverečnej práci 1 a 2 100% účasť na cvičeniach. Každý študent bude priebežne v rámci cvičení hodnotený za aktivitu a za vypracovanie úloh vzťahujúcich sa problematike zadanej vyučujúcim. Toto hodnotenie bude súčasťou záverečného hodnotenia študenta. Každý študent vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú odovzdá vyučujúcemu podľa jeho pokynov. Hodnotenie zo semestrálnej práce bude súčasťou celkového záverečného hodnotenia študenta. Na záver každý študent po splnení všetkých podmienok daných vyučujúcim absolvuje písomnú skúšku. Záverečné hodnotenie študenta bude pozostávať z priebežného hodnotenia aktivity študenta na cvičeniach, z hodnotenia semestrálnej práce a záverečnej skúšky. Vyučujúci má právo zmeniť písomnú skúšku za ústnu o čom však musí informovať študentov. Každý študent má právo na opravnú skúšku v súlade so študijným poriadkom KU FZ.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: osvojiť si zásady písania záverečnej práce a práce s literatúrou v súlade so smernicou rektora KU č. 2/2017 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní. Ovládať: • normy, etické princípy a techniku citovania a práce s bibliografickými odkazmi. • zásady formálnej úpravy záverečnej práce, spôsob jej prezentovania a publikovania. • základy vytvárania a používania dotazníkov, kazuistík a iných prieskumných a výskumných metód. • prípravu získaných dát na analýzu vrátane tvorby kódovacej knihy. • základy využitia indukčnej a deduktívnej štatistiky • základy používania MS Excel, MS Word, MS PowerPoint, IBM SPSS Statistics. Teoretické poznatky: teoreticky ovládať základnú teóriu písania záverečnej práce, základné rozdiely medzi jednotlivými typmi prác, pravidlá práce s literatúrou, pravidlá a etiku citácie, parafrázovania, základné zásady formálnej a obsahovej stránky záverečnej práce, prípravy prieskumu, výskumu, prípravy využitia prieskumných/výskumných metód, prípravy dát na ich analýzu, základy štatistickej analýzy získaných dát a ich správnej interpretácie, spôsoby prípravy efektívnej prezentácie a prezentovania získaných údajov a záverov. Praktické zručnosti: napísať záverečnú prácu v súlade so smernicou rektora KU č. 2/2017, pripraviť prezentáciu záverečnej práce, prezentovať svoju prácu a publikovať výsledky svojej práce v rámci obhajoby záverečnej práce a v odborných periodikách.	

Stručná osnova predmetu:

1. Smernica rektora KU č. 2/2017 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní – aktualizované vydanie. 2. Základy tvorby dotazníkov vlastnej konštrukcie, vrátane elektronickej podoby v Google formulároch, vytvorenie kódovacej knihy, kódovanie získaných údajov a ich príprava na analýzu, využitie štandardizovaných dotazníkov. 3. Základy tvorby Case Study/kazuistiky, jej analýza a spôsoby interpretácie. 4. Základy pozorovania a experimentu, tvorba dokumentácie a možnosti ich spracovania a interpretácie. 5. Základy analýzy získaných dát pomocou deduktívnej štatistiky za využitia MS Excel a možnosti interpretácie. 6. Základy analýzy získaných dát pomocou induktívnej štatistiky za využitia IBM SPSS Statistics a možnosti ich interpretácie. 7. Tvorba tabuliek a grafov za využitia MS Word a MS Excel. 8. Tvorba prezentácií získaných údajov v rámci MS PowerPoint.

Odporúčaná literatúra:

1. Smernica rektora KU č. 2/2017 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní. 2. HANÁČEK, J. - JAVORKA, K. Vedecká príprava. Martin : Osveta, 2010. . 3. HOVORKA, D. a kol. Ako písať a komunikovať. Martin : Osveta, 2011. 4. KATUŠČÁK, D. Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Nitra : Enigma, 2009. 5. MALÍKOVÁ, K. a kol. Príprava a písanie záverečnej práce. Ružomberok : FZ KU, 2008. 6. MEŠKO, D. - KATUŠČÁK, D. - FINDRA, J. a kol. Akademická príručka. Martin : Osveta, 2005. 7. STAROŇOVÁ, K. Vedecké písanie. Martin : Osveta, 2011. 8. TUREK, I. Ako písať záverečnú prácu. Bratislava : Metodicko-pedagogické centrum, 2005. 9. VYDRA, A. Akademické písanie. Trnava : Filozofická fakulta Trnavskej univerzity, 2010. 10. ŽIAKOVÁ, K. a kol. Ošetrovatel'stvo teória a vedecký výskum. Martin: Osveta, 2009.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk, český jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 24

A	B	C	D	E	FX
20.83	62.5	16.67	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 27.08.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1055W/17	Názov predmetu: Seminár k záverečnej práci 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Účasť na prednáškach, možná 1 absencia, 100% účasť na cvičeniach. Každý študent bude priebežne v rámci cvičení hodnotený za aktivitu a za vypracovanie úloh vzťahujúcich sa problematike zadanej vyučujúcim. Toto hodnotenie bude súčasťou záverečného hodnotenia študenta. Každý študent vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú odovzdá vyučujúcemu podľa jeho pokynov. Hodnotenie zo semestrálnej práce bude súčasťou celkového záverečného hodnotenia študenta. Na záver každý študent po splnení všetkých podmienok daných vyučujúcim absolvuje písomnú skúšku. Záverečné hodnotenie študenta bude pozostávať z priebežného hodnotenia aktivity študenta na cvičeniach, z hodnotenia semestrálnej práce a záverečnej skúšky. Vyučujúci má právo zmeniť písomnú skúšku za ústnu o čom však musí informovať študentov. Každý študent má právo na opravnú skúšku v súlade so študijným poriadkom KU FZ	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: osvojiť si zásady písania záverečnej práce a práce s literatúrou v súlade so smernicou rektora KU č.2/2017 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní. Ovládať normy, etické princípy a techniku citovania a práce s bibliografickými odkazmi. Ovládať zásady formálnej úpravy záverečnej práce, spôsob jej prezentovania a publikovania. Teoretické poznatky: ovládať základnú teóriu písania záverečnej práce, ovláda základné rozdiely medzi jednotlivými typmi prác, pravidlá práce s literatúrou, pravidlá a etiku citácie, parafrázovania, základné zásady formálnej a obsahovej stránky záverečnej práce. Praktické zručnosti: napísať záverečnú prácu v súlade so smernicou rektora KU č. 2/2017, pripraviť prezentáciu záverečnej práce, prezentovať svoju prácu a publikovať výsledky svojej práce v odborných periodikách	
Stručná osnova predmetu: 1. Záverečná práca, definícia, druhy záverečných prác, zadanie záverečnej práce, anotácia práce. 2. Štruktúra a náležitostí záverečnej práce – (obal, titulný list, zadanie záverečnej práce, vyhlásenie o počte znakov).	

3. Štruktúra a náležitostí záverečnej práce – (poďakovanie, abstrakt v štátnom jazyku, abstrakt v cudzom jazyku, obsah).
4. Štruktúra a náležitostí záverečnej práce – (zoznam ilustrácií a zoznam tabuliek, zoznam skratiek a značiek, slovník).
5. Hlavná textová časť práce – (úvod, jadro, záver, zoznam použitej literatúry).
6. Hlavná textová časť práce – (súčasný stav riešenej problematiky doma a v zahraničí).
7. Hlavná textová časť práce – (cieľ práce, metodika práce a metódy skúmania, výsledky práce, diskusia).
8. Práca s literatúrou, citácie a bibliografické odkazy.
9. Formálna úprava záverečnej práce.
10. Prílohy a zoznam príloh.
11. Odovzdávanie záverečnej práce, kontrola originality.
12. Prezentovanie záverečnej práce a publikovanie získaných výsledkov.

Odporúčaná literatúra:

1. Smernica rektora KU č. 2/2017
2. HANÁČEK, J. - JAVORKA, K. Vedecká príprava. Martin : Osveta, 2010. .
3. HOVORKA, D. a kol. Ako písať a komunikovať. Martin : Osveta, 2011.
4. KATUŠČÁK, D. Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Nitra : Enigma, 2009.
5. MALÍKOVÁ, K. a kol. Príprava a písanie záverečnej práce. Ružomberok : FZ KU, 2008.
6. MEŠKO, D. - KATUŠČÁK, D. - FINDRA, J. a kol. Akademická príručka. Martin : Osveta, 2005.
7. STAROŇOVÁ, K. Vedecké písanie. Martin : Osveta, 2011.
8. TUREK, I. Ako písať záverečnú prácu. Bratislava : Metodicko-pedagogické centrum, 2005.
9. VYDRA, A. Akademické písanie. Trnava : Filozofická fakulta Trnavskej univerzity, 2010.
10. ŽIAKOVÁ, K. a kol. Ošetrovatelstvo teória a vedecký výskum. Martin: Osveta, 2009.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
3.85	34.62	42.31	15.38	3.85	0.0

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny: 27.08.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: DEKZ/54Z1003W/17	Názov predmetu: Sústredenia zo spirituality - spiritualita dobra
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je aktívna účasť študenta na vyučovaní.	
Výsledky vzdelávania: Záverečné hodnotenie: aktívne zaangažovanie študenta do rôznych duchovných aktivít prostredníctvom zážitkovej formy. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 %	
Stručná osnova predmetu: 1. Dobro a zlo, hriech a čnosť. 2. Dobro ako odpoveď na zlo. 3. Čnosti v živote kresťana. 4. „Moderné hriechy“ a „moderné čnosti“. 5. Sviatosťné zmierenie	
Odporúčaná literatúra: ŠPIDLÍK, T., Prameny svetla, Refugium, Velehrad 2005, ISBN 80-86715-34-5 YOUCAT, Karmelitánske nakladateľstvo, Bratislava, ISBN: 9788089231997 SVÄTÝ IGNÁC z LOYOLY, Duchovné cvičenia (Exercície), Dobrá kniha, Trnava 2005, ISBN 8071414875	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky: Ideálne je, ak v jednej skupine, ktorá navštevuje predmet, nie je viac ako 15 študentov.	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 155					
A	B	C	D	E	FX
80.65	1.94	1.94	15.48	0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Dušan Galica, PhD., PaedDr. Róbert Slotka, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 24.08.2017					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: DEKZ/54Z1001W/15	Názov predmetu: Sústredenia zo spirituality - spiritualita pravdy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 0 Za obdobie štúdia: 12 / 0 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je aktívna účasť študenta, zapájanie sa do diskusií a práca v skupinách.	
Výsledky vzdelávania: Záverečné hodnotenie: aktívne zaangažovanie študenta do rôznych duchovných aktivít prostredníctvom zážitkovej formy. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 %	
Stručná osnova predmetu: 1. Pravda o Bohu, človeku a stvorení. 2. Poznávanie nadprirodzenej dimenzie v osobnom živote človeka. 3. Sebapoznanie a seba prijatie. 4. Pravdivý pohľad na osobnú vieru. 5. Milosť a pravda.	
Odporúčaná literatúra: ŠPIDLÍK, T.: Prameny svetla, Refugium, Velehrad 2005, ISBN 80-86715-34-5 YOUCAT, Karmelitánske nakladateľstvo, Bratislava, ISBN: 9788089231997 SVÄTÝ IGNÁC z LOYOLY, Duchovné cvičenia (Exercície), Dobrá kniha, Trnava 2005, ISBN 8071414875	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky: Ideálne je, ak po spoločnom programe pre väčšiu skupinu študentov (60), je možné ich rozdeliť a pracovať v menších skupinách – cca 12 študentov.	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 546					
A	B	C	D	E	FX
97.8	0.37	1.28	0.18	0.0	0.37
Vyučujúci: PaedDr. Róbert Slotka, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 24.08.2017					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1012W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach, napísať kazuistiku pacienta A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prakticky zvládnuť základnú ošetrovateľskú a fyzioterapeutickú starostlivosť v prirodzených podmienkach klinických pracovísk. Teoretické poznatky: Študent na základe teoretických poznatkov zvláda základnú ošetrovateľskú a fyzioterapeutickú starostlivosť v prirodzených podmienkach klinických pracovísk. Praktické zručnosti: Študent zvláda základnú ošetrovateľskú a fyzioterapeutickú starostlivosť v prirodzených podmienkach klinických pracovísk.	
Stručná osnova predmetu: 1. Ošetrovateľstvo Základná ošetrovateľská starostlivosť o chorých. Hygienická starostlivosť, polohovanie chorých, prevencia dekubitov. Manipulácia s pacientom. Obväzová technika. Sledovanie, meranie a záznamy fyziologických funkcií. Práca s centrálnym rozvodom kyslíka. Účasť na vizite. 2. Fyzioterapia Praktická aplikácia zostáv klasickej masáže v prevencii a terapii. Praktická aplikácia balneo-, termo- a hydroterapeutických procedúr. Vyšetrenie a meranie rozsahov pohyblivosti v kĺboch končatín a chrbtice. Záznam metódou SFTR. Meranie telesnej výšky a hmotnosti, rozmerov trupu a končatín. Záznam. Vyšetrenie a hodnotenie hypermobility, vyšetrenia skrútených svalových skupín,	

testovanie oslabenia svalových skupín, techniky svalového testu podľa Jandu, vedenie záznamov a dokumentácie.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava.2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
3. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.
4. KRIŠKOVÁ, A: Ošetrovateľské techniky. Vydavateľstvo Osveta, Martin, 2006. ISBN: 80-8063-202-2.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 38

A	B	C	D	E	FX
57.89	36.84	2.63	0.0	0.0	2.63

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1025W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 120s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F2009W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 1, súvislá odborná prax 1 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získavať v praxi zručnosť v základných metódach diagnostiky a postupoch pohybovej terapie. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o základných metódach diagnostiky a postupoch pohybovej terapie. Získava erudíciu v zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a využívaní profesionálnej komunikácie. Ako výstup z predmetu opíše kazuistiku pacienta s vyšetrením a navrhnutým rehabilitačným plánom a rehabilitačným programom. Praktické zručnosti: Študent aplikuje plán liečebnej rehabilitácie a využíva profesionálnu komunikáciu s klientom, prejavuje asertívne a empatické správanie.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: 1. Ošetrovateľstvo Základná ošetrovateľská starostlivosť o chorých. Hygienická starostlivosť, polohovanie chorých, prevencia dekubitov. Manipulácia s pacientom. Obväzová technika. Sledovanie, meranie a záznamy fyziologických funkcií. Práca s centrálnym rozvodom kyslíka. Účasť na vizite. Zásady aplikácie liečiv. 2. Fyzioterapia	

Praktická aplikácia zostáv klasickej masáže v prevencii a terapii. Praktická aplikácia balneo-, termo- a hydroterapeutických procedúr. Vyšetrenie a meranie rozsahov pohyblivosti v kĺboch končatín a chrbtice. Záznam metódou SFTR. Meranie telesnej výšky a hmotnosti, rozmerov trupu a končatín. Záznam. Vyšetrenie a hodnotenie hypermobility, vyšetrenia skrútených svalových skupín, testovanie oslabenia svalových skupín, techniky svalového testu podľa Jandu, vedenie záznamov a dokumentácie. Relaxácia. Polohovanie. Pasívne cvičenia, fixácia a vedenie pohybu, aktívny a aktívny asistovaný pohyb, posilňovacie a uvoľňovacie cvičenia, metódy postizometrickej a antigravitačnej relaxácie. Kondičné skupinové a individuálne cvičenie.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
79.49	10.26	5.13	2.56	0.0	2.56

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1026W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 280s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1012W/17 KFYZIO/54F1025W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 1, súvislá odborná prax 2 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach, napísať kazuistiku pacienta A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Ako výstup z predmetu opíše kazuistiku pacienta s vyšetrením a navrhnutým rehabilitačným plánom a rehabilitačným programom. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti vo fyzioterapeutickej starostlivosti o pacienta v rámci kompetencii fyzioterapeuta a ovláda a vykonáva základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii. Stručná osnova predmetu: 1. Ošetrovatel'stvo	

Základná ošetrovateľská starostlivosť o chorých. Hygienická starostlivosť, polohovanie chorých, prevencia dekubitov. Manipulácia s pacientom. Obväzová technika. Sledovanie, meranie a záznamy fyziologických funkcií. Práca s centrálnym rozvodom kyslíka. Účasť na vizite. Zásady aplikácie liečiv.

2. Fyzioterapia

Praktická aplikácia zostáv klasickej masáže v prevencii a terapii. Praktická aplikácia balneo-, termo- a hydroterapeutických procedúr. Vyšetrenie a meranie rozsahov pohyblivosti v kĺboch končatín a chrbtice. Záznam metódou SFTR. Meranie telesnej výšky a hmotnosti, rozmerov trupu a končatín. Záznam.

Vyšetrenie a hodnotenie hypermobility, vyšetrenia skrátených svalových skupín, testovanie oslabenia svalových skupín, techniky svalového testu podľa Jandu, vedenie záznamov a dokumentácie.

Relaxácia.

Polohovanie. Pasívne cvičenia, fixácia a vedenie pohybu, aktívny a aktívny asistovaný pohyb, posilňovacie a uvoľňovacie cvičenia, metódy postizometrickej a antigravitačnej relaxácie. Kondičné skupinové a individuálne cvičenie.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 38

A	B	C	D	E	FX
78.95	15.79	5.26	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1041W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F2040W/18	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 2, súvislá odborná prax 3 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach, písomné zhodnotenie pacienta v kazuistike A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Ako výstup z predmetu opíše kazuistiku pacienta s vyšetrením a navrhnutým rehabilitačným plánom a rehabilitačným programom. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti vo fyzioterapeutickej starostlivosti o pacienta v rámci kompetencii fyzioterapeuta a ovláda a vykonáva základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii.	
Stručná osnova predmetu: . Fyzioterapeutická diagnostika v klinickej praxi - vyšetrenie a meranie rozsahov pohyblivosti v kĺboch, záznam metódou SFTR, - vyšetrenie a hodnotenie hypermobility, skrátených svalových skupín,	

- testovanie oslabenia svalových skupín,
 - vyšetrenie držania tela, chôdze a úchopovej schopnosti ruky
 - vedenie záznamov a dokumentácie.
2. Metódy kinezioterapie v klinickej praxi
- kondičné skupinové a individuálne cvičenie,
 - relaxácia, polohovanie, posilňovacie cvičenia, uvoľňovacie a mobilizačné metódy, automobilizačné cvičenia,
 - využitie pomôcok,
 - reedukácia držania tela v rôznych posturálnych polohách, nácvik chôdze, chôdza s pomôckami.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
65.38	30.77	3.85	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1052W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 5
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 120s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1041W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 3, súvislá odborná prax 4 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach, písomné zhodnotenie pacienta v kazuistike A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Ako výstup z predmetu opíše kazuistiku pacienta s vyšetrením a navrhnutým rehabilitačným plánom a rehabilitačným programom. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti v ošetrovateľskej starostlivosti v rámci kompetencií fyzioterapeuta a základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii.	
Stručná osnova predmetu: Kinezioterapia v indikačnej oblasti chirurgie.	

- kinezioterapia v predoporačnej starostlivosti, zásady terapie po operáciách, komplikácie z inaktivity, starostlivosť o jazvu, komplikácie hojenia,
- kinezioterapia v rekonvalescencii, osobitosti kinezioterapie v brušnej chirurgii a v hrudnej chirurgii.
- 2. Kinezioterapia v indikčnej oblasti gynekológie a pôrodnictva
 - kinezioterapia pri konzervatívnej a operatívnej liečbe v gynekológii, kinezioterapia v perinatálnej starostlivosti.
- 3. Kinezioterapia v indikačnej oblasti traumatológie
 - kinezioterapia počas hojenia úrazu, komplikácie hojenia, sekundárna prevencia následkov úrazu a imobilizácie, rehabilitácia po úrazovom poškodení mäkkých tkanív (koža, podkožie, fascie, šľachy, ligamentózny aparát, svaly), po úrazovom poškodení kostí a kĺbov, špecifiká kinezioterapie po úrazoch horných a dolných konatín.
- 4. Kinezioterapia v indikačnej oblasti interny
 - tréning kardiovaskulárneho aparátu a pohybová životospráva pri ischemickej chorobe srdca
- 5. Kinezioterapia v indikačnej oblasti neurológie
 - starostlivosť o pacienta a základy kinezioterapie hemiparetikov.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
73.08	26.92	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1053W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 6
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 240s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1041W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 3, súvislá odborná prax 5 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach, písomné zhodnotenie pacienta v kazuistike A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Ako výstup z predmetu opíše kazuistiku pacienta s vyšetrením a navrhnutým rehabilitačným plánom a rehabilitačným programom. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti v ošetrovateľskej starostlivosti v rámci kompetencií fyzioterapeuta a základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii.	
Stručná osnova predmetu: Kinezioterapia v indikačnej oblasti chirurgie.	

- kinezioterapia v predoporačnej starostlivosti, zásady terapie po operáciách, komplikácie z inaktivity, starostlivosť o jazvu, komplikácie hojenia,
 - kinezioterapia v rekonvalescencii, osobitosti kinezioterapie v brušnej chirurgii a v hrudnej chirurgii.
2. Kinezioterapia v indikačnej oblasti traumatológie
- kinezioterapia počas hojenia úrazu, komplikácie hojenia, sekundárna prevencia následkov úrazu a imobilizácie, rehabilitácia po úrazovom poškodení mäkkých tkanív (koža, podkožie, fascie, šľachy, ligamentózny aparát, svaly), po úrazovom poškodení kostí a kĺbov, špecifiká kinezioterapie po úrazoch horných a dolných končatín.
3. Kinezioterapia v indikačnej oblasti interny
- tréning kardiovaskulárneho aparátu a pohybová životospráva pri ischemickej chorobe srdca.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.
3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004
4. KOLÁŘ, P. Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	B	C	D	E	FX
76.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1069W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 7
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1053W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 4, súvislá odborná prax 6 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Ako výstup z predmetu opíše kazuistiku pacienta s vyšetrením a navrhnutým rehabilitačným plánom a rehabilitačným programom. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti v ošetrovateľskej starostlivosti v rámci kompetencii fyzioterapeuta a základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii.	
Stručná osnova predmetu: Pod dohľadom skúseného fyzioterapeuta na pracovisku FBLR: zvyšovanie erudície v odbere anamnestických údajov, vykonanie komplexného kineziologického rozboru pacienta, navrhnutie smeru terapie a aplikovanie vybraných terapeutických postupov. Vedenie zdravotníckej dokumentácie.	

1. Kinezioterapia v indikačnej oblasti ortopédie.

Kinezioterapia po operáciách kĺbov horných a dolných končatín, pri degeneratívnych ochoreniach kĺbov a po amputáciách končatín.

2. Kinezioterapia v indikačnej oblasti traumatológie.

Kinezioterapia po komplikovaných úrazoch horných a dolných končatín, pri polytraumách.

3. Kinezioterapia v indikačnej oblasti pediatrie.

Zvláštnosti fyzioterapie v detskom veku.

Kinezioterapia pri ochoreniach respiračného systému, pohybového systému a v reumatológii.

4. Kinezioterapia v indikačnej oblasti neurológie.

Kinezioterapia pri ochoreniach periférneho nervového systému, pri cievnych ochoreniach mozgu, pri demyelinizačných ochoreniach CNS a pri vertebrogénnych bolestivých syndrómoch.

5. Kinezioterapia v indikačnej oblasti neurochirurgie.

Kinezioterapia po operáciách hernie disku a po operáciách chrbtice.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.

2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.

3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004

4. KOLÁŘ, P.: Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
57.69	34.62	7.69	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1071W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 8
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 440s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1069W/17	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinické cvičenia 4, súvislá odborná prax 7 Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pravidelná účasť na cvičeniach Záverečné hodnotenie: praktické zručnosti na cvičeniach A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o postupoch pohybovej terapie podľa charakteru choroby a získať praktickú zručnosť v hodnotení stavu pacienta, zostavovaní plánu liečebnej rehabilitácie a kinezioterapii v jednotlivých indikačných oblastiach medicíny. Ako výstup z predmetu opíše kazuistiku pacienta s vyšetrením a navrhnutým rehabilitačným plánom a rehabilitačným programom. Praktické zručnosti: Študent aplikuje nadobudnuté zručnosti v ošetrovateľskej starostlivosti v rámci kompetencii fyzioterapeuta a základne fyzioterapeutické vyšetrenia. Získava erudíciu v profesionálnej komunikácii s klientom, asertívnom správaní sa a empatii. Vykonáva kinezioterapiu v jednotlivých oblastiach medicíny.	
Stručná osnova predmetu: Pod dohľadom skúseného fyzioterapeuta na pracovisku FBLR: zvyšovanie erudície v odbere anamnestických údajov, vykonanie komplexného kineziologického rozboru pacienta, navrhnutie smeru terapie a aplikovanie vybraných terapeutických postupov.	

Vedenie zdravotníckej dokumentácie.

1. Kinezioterapia v indikačnej oblasti ortopédie.

Kinezioterapia po operáciách kĺbov horných a dolných končatín, pri degeneratívnych ochoreniach kĺbov a po amputáciách končatín.

2. Kinezioterapia v indikačnej oblasti traumatológie.

Kinezioterapia po komplikovaných úrazoch horných a dolných končatín, pri polytraumách.

3. Kinezioterapia v indikačnej oblasti pediatrie.

Zvláštnosti fyzioterapie v detskom veku.

Kinezioterapia pri ochoreniach respiračného systému, pohybového systému a v reumatológii.

4. Kinezioterapia v indikačnej oblasti neurológie.

Kinezioterapia pri ochoreniach periférneho nervového systému, pri cievnych ochoreniach mozgu, pri demyelinizačných ochoreniach CNS a pri vertebrogénnych bolestivých syndrómoch.

Kinezioterapia v indikačnej oblasti neurochirurgie.

Kinezioterapia po operáciách hernie disku a po operáciách chrbtice.

Odporúčaná literatúra:

1. GÚTH, A. a kol.: Vyšetrovacie metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.

2. GÚTH, A. a kol.: Liečebné metodiky v rehabilitácii pre fyzioterapeutov, LIEČREH GÚTH, Bratislava. 2006.

3. JANDA, V: Svalové funkční testy, Grada Publishing, Praha 2004

4. KOLÁŘ, P. : Rehabilitace v klinické praxi, Galen, Praha 2010.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 26

A	B	C	D	E	FX
34.62	42.31	15.38	0.0	0.0	7.69

Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD., Mgr. Marina Kolarová

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1033W/17	Názov predmetu: Vnútorné lekárstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KFYZIO/54F1062W/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Účasť na prednáškach. Záverečné hodnotenie: Ústna skúška. Hodnotenie predmetu: A – 100%-91% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: z predklinických disciplín sa integrálne využívajú v etiopatogenéze, v diagnostike, v liečbe a v prevencii jednotlivých ochorení. Snahou je, aby študenti získali vedomosti o klinickom obraze (subjektívnych a objektívnych príznakov) vnútorných ochorení. Je treba, aby študenti mali aj vedomosti o modernej diagnostike a liečbe vnútorných ochorení. Teoretické poznatky: V rámci vnútorného lekárstva sa rozlišujú jednotlivé subodbory (kardiológia, angiológia, pneumológia, nefrológia, gastroenterológia, endokrinológia, reumatológia, imunológia, hematológia). Študent na základe príznakov jednotlivých ochorení poznáva a rozlišuje tieto ochorenia. Vymenúva hlavné subjektívne ťažkosti a objektívne príznaky ochorení. Fyzioterapeut musí rozlišovať ochorenia, ktoré by mohli zhoršiť stav chorého pri aplikovaní fyzikálnej liečby. Dôležité je vedieť hodnotiť vitálne funkcie, zhodnotiť reakciu organizmu pri telesných cvičeniach a tieto nevykonávať pri závažných ochoreniach. Vedieť rozpoznať niektoré akútne stavy, ktoré by mohli ohroziť život. Musí vedieť posúdiť stav pohybového aparátu (kostry, svalstva, kĺbov,) zhodnotiť jeho funkčnú schopnosť, interpretovať subjektívne ťažkosti chorého s posúdením, či ide o zápalového prejavu alebo degeneratívne zmeny pohybového aparátu. Praktické zručnosti: Vedomostí o ochoreniach pohybového aparátu využíva fyzioterapeut v praxi, je to hlavne pri interpretácii anamnestických údajov a objektívneho nálezu. Po zhodnotení aktuálneho stavu	

rozhoduje o aplikácii fyzikálnej liečby, telesných cvičení a pod. Zhodnocuje efekt liečby na základe zlepšenia subjektívnych ťažkostí, objektívneho nálezu a pod..

Stručná osnova predmetu:

1. Charakteristika predmetu.
2. Hlavné príznaky vnútorných ochorení.
3. Ochorenia obehového systému.
4. Ochorenia respiračného systému, tuberkulóza. Základy nefrológie.
5. Ochorenia endokrinného systému, diabetes mellitus, poruchy kostného metabolizmu.
6. Ochorenia gastrointestinálneho systému. Základy hematológie a transfuziológie.
7. Základy imunológie.
8. Základy reumatológie-zápalové ochorenia.
9. Základy reumatológie-degeneratívne ochorenia.
10. Základy reumatológie-systémové ochorenia spojivového tkaniva, osteoporóza.
11. Akútne stavy vo vnútornom lekárstve.
12. Fyzikálne príčiny ochorení

Odporúčaná literatúra:

1. ČEŠKA R. a kol.: Interna. Praha. Triton, 2010, 850s.
2. LACKO A. a kol.: Klinická propedeutika pre nelekárske zdravotnícke vedy. Ružomberok: KU vyd. Verbum, 2012, 2017.
3. LACKO A. a kol.: Vnútorné lekárstvo a ošetrovateľská starostlivosť vo vnútornom lekárstve. Martin: vyd.Osveta, 2018.
4. NAVRÁTIL L. a kol.: Vnitřní lékařství pro nelékařské zdravotnické obory. Praha, Grada Publishing, a.s. 2008.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
14.81	7.41	22.22	14.81	37.04	3.7

Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 23.08.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KFYZIO/04F2065W/13		Názov predmetu: Vypracovanie bakalárskej práce			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 11s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
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: 84					
A	B	C	D	E	FX
73.81	9.52	8.33	2.38	4.76	1.19
Vyučujúci: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1050W/17	Názov predmetu: Výskum v zdravotníctve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Účasť na prednáškach, možná 1 absencia, 100% účasť na cvičeniach. Každý študent bude priebežne v rámci cvičení hodnotený za aktivitu a za vypracovanie úloh vzťahujúcich sa problematike zadanej vyučujúcim. Toto hodnotenie bude súčasťou záverečného hodnotenia študenta. Každý študent vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú odovzdá vyučujúcemu podľa jeho pokynov. Hodnotenie zo semestrálnej práce bude súčasťou celkového záverečného hodnotenia študenta. Na záver každý študent po splnení všetkých podmienok daných vyučujúcim absolvuje písomnú skúšku. Záverečné hodnotenie študenta bude pozostávať z priebežného hodnotenia aktivity študenta na cvičeniach, z hodnotenia semestrálnej práce a záverečnej skúšky. Vyučujúci má právo zmeniť písomnú skúšku za ústnu o čom však musí informovať študentov. Každý študent má právo na opravnú skúšku v súlade so študijným poriadkom KU FZ.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: získať základné vedomosti o výskume, výskumných metódach- kvantitatívnych a kvalitatívnych. Ovládať etapy výskumu a vedieť publikovať výsledky výskumu. Teoretické poznatky: ovládať teóriu výskumu v urgentnej zdravotnej starostlivosti, základnú terminológiu vo výskume, etiku vo výskume, základy kvalitatívneho a kvantitatívneho výskumu, etapy a fázy výskumu, metodológiu výskumu, zásady prezentovania výsledkov výskumu. Praktické zručnosti: zvládnuť aplikáciu etických a právnych aspektov vo výskumnej práci, pripraviť osnovu záverečnej práce, zostaviť rešerš k téme semestrálnej a záverečnej práce, kriticky posúdiť vlastné i získané dokumenty, vedieť prezentovať metodiku vlastnej práce, vedieť zostaviť jednotlivé výskumné metódy zberu údajov (dotazník, anketa, rozhovor, kazuistika, pozorovanie, analýza dokumentov), pripraviť získané dáta na štatistické vyhodnocovanie, spracovať výsledky záverečnej práce, vypracovať prezentáciu a prezentovať záverečnú prácu, výsledky výskumu.	
Stručná osnova predmetu: 1. Teória výskumu, výskumný proces a jeho etapy – koncepcná fáza výskumu – vymedzenie výskumného problému 2. Výskumný proces a jeho etapy – koncepcná fáza výskumu – prehľad zdrojov, teoretický rámec, hypotézy 3. Práca s literatúrou, výskumné zdroje a databázy	

4. Výskumný proces a jeho etapy – fáza návrhu a plánovania – fáza empirická fáza
5. Výskumný proces a jeho etapy – analytická fáza – diseminačná fáza
6. Metódy zberu empirických údajov - dotazník, pozorovanie, experiment, Case Study/kazuistika
7. Meranie a meracie nástroje
8. Štatistické metódy - deduktívna štatistika
9. Štatistické výskumné metódy - induktívna štatistika
10. Kvalitatívny výskum
11. Publikovanie výsledkov a ich prezentácia
12. Záverečná práca - smernica rektora KU č. 2/2017

Odporúčaná literatúra:

1. HANÁČEK, J, JAVORKA, K. Vedecká príprava. Martin: Osveta, 2010. 220 s.
2. HOVORKA, D. a kol. Ako písať a komunikovať. Martin: Osveta, 2011. 247 s.
3. KATUŠČÁK, D. Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Nitra: Enigma, 2009. 162 s.
4. KEITH F. PUNCH. Základy kvantitatívneho šetření. Praha: Portál, 2008. 152 s.
5. LAJČIAKOVÁ, P. Ako spracovať výskum. Ružomberok: Verbum, 2010. 180 s.
6. MEŠKO, D., KATUŠČÁK, D., FINDRA, J. a kol. Akademická príručka. Martin: Osveta, 2005. 496 s.
7. SILVERMAN, D. Ako robiť kvalitatívny výskum. Bratislava: Ikar, 2005. 327 s.
8. Smernica dekana FZ o ukončení štúdia
9. Smernica rektora KU č. 2/2017
10. STAROŇOVÁ, K. Vedecké písance. Martin: Osveta, 2011. 246 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 28

A	B	C	D	E	FX
14.29	10.71	14.29	7.14	46.43	7.14

Vyučujúci: PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.08.2018

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: DEKZ/54Z1000W/15	Názov predmetu: Základné témy teológie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je účasť na hodinách. Ukončenie predmetu je formou ústnej, prípadne písomnej skúšky - test. Hodnotenie predmetu: A – 100%-92% B – 91%-84% C – 83%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Študent získa základy z problematiky kresťanského náboženstva; schopnosť všeobecne vstúpiť do spoločensko-náboženských otázok.	
Stručná osnova predmetu: 1. Predstavenie predmetu ZTT, Objasnenie základných pojmov, Verím – veríme, Človek je schopný Boha. Boh ide v ústrety človekovi, Božie zjavenie, Odovzdávanie Božieho zjavenia, Sväté písmo. Odpoveď človeka Bohu, Verím, Veríme, Vyznanie viery. 2. Verím v Boha Otca, Všemohúci, Stvoriteľ, Nebo a zem, Človek, Pád. 3. Verím v Ježiša Krista, jednorodeného Syna Božieho. Počatý z Ducha Svätého a narodený z Márie Panny, Syn Boží sa stal človekom. Tajomstvá Kristovho života, Ježiš a Izrael, Ukrižovanie, Pochovanie. Zostúpenie k zosnulým, Vstanie z mŕtvych, Nanebovstúpenie, Príde súdiť živých i mŕtvych. 4. Verím v Ducha Svätého. 5. Cirkev, Cirkev v Božom pláne. Cirkev – Boží ľud, Kristovo telo, chrám Ducha Svätého, Cirkev – jedna, svätá, katolícka a apoštolská. Veriaci v Krista, Hierarchia, laici a zasvätený život, Spoločenstvo svätých. Mária, Matka Kristova, Matka Cirkvi. Odpustenie hriechov, Vzkriesenie tela. Večný život. 6. Slávenie kresťanského tajomstva, Liturgia, Sviatostná ekonómia, Veľkonočné tajomstvo v období Cirkvi, Liturgia – dielo Najsvätejšej Trojice, Veľkonočné tajomstvo vo sviatostiach Cirkvi, Liturgická rozmanitosť a jednota tajomstva	

7. Sviatosti uvádzania do kresťanského života, Sviatosť Krst, Krst v ekonómii spásy, Slávenie, Prijímateľ, vysluhovateľ, Krstná milosť. Sviatosť Birmovania, Birmovanie v ekonómii spásy, Dary Ducha Svätého, Prijímateľ, vysluhovateľ, Sviatosť Eucharistie, Slávenie obety, Prijímateľ, vysluhovateľ
8. Sviatosti uzdravenia, Sviatosť pokánia a zmierenia, Formy, úkony, Odpustky, vysluhovateľ, prijímateľ. Sviatosť pomazania nemocných
9. Sviatosti služby spoločenstvu, Posvätenie kňazstva, Stupne. Sviatosť manželstva, Manželstvo v Božom pláne. Ostatné liturgické slávenia, Sväteniny. Kresťanský pohreb, Posledná Veľká noc kresťana, Slávenie pohrebu
10. Dôstojnosť ľudskej osoby. Človek - stvorený na Boží obraz. Ľudská sloboda.
11. Morálnosť ľudských činov, morálnosť vášni. Svedomie. Čnosti - ľudské a božské.
12. Hriech - definícia, rozdelenie. Morálny zákon. Milosť a spravodlivosť.

Odporúčaná literatúra:

- DLUGOŠ, F.: Viera a nádej prekonajú úzkosť z temnôt smrti, MTM, Levoča, 2017, 109 s.
 DLUGOŠ, F.: Panna Mária bdie nad nami, MTM, Levoča, 2017, 77 s.
 DLUGOŠ, F.: Sme stvorení na obraz vzkrieseného Pána, MTM, Levoča, 2017, 73 s.
 CHOVANEC, M.: Kreatológia, Kňazský seminár, Baďín, 2017, 129 s.
 JANÁČ, P.: Tajomstvo človeka a jeho dôstojnosť, Námestovo, Kubík, 2016, 368 s.
 J. RATZINGER, Eschatologie, Barrister-Principal 2004.
 J. RATZINGER, Ježiš Nazaretský, Dobrá Kniha 2007.
 Katechizmus Katolíckej Cirkvi, Spolok sv. Vojtecha, Trnava, 2013, 917 s.
 AKVINSKÝ, T.: Výklad apoštolského vyznania viery, modlitby Pána, desatora Božích prikázaní, SSV, Trnava, 175 s. 2010.
 BARBOUR, I.: Keď sa veda stretne s náboženstvom, Kaligram, Bratislava, 240 s. 2010.
 BENEDIKT XVI: Chvál oreč na svedomie, SSV, Trnava, 168 s. 2010. DE MARCO, D.: Čnosti, Lúč, Bratislava, 296 s. 2010.
 KREEFT, P.: Návrat k čnosti, Redemptoristi –SMN, 2007.
 MC KENNA, B.: Sila sviatostí, Serafín, USA, 68 s. 2009 .
 OSSOWSKA, M.: Mešťanská morálka, Akademia, Praha, 436 s. 2012.
 RATZINGER, J.: Věřit, doufat, milovat, Karmelitánske nakladateľstvo, Kostelní Vydří, 2010.
 VADÍKOVÁ, K.: Problematika svedomia v kontexte dialogického personalizmu, Trnavská univerzita, Trnava, 200 s. 2011.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk,
Český jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 631

A	B	C	D	E	FX
42.0	26.78	13.47	7.77	7.29	2.69

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 04.09.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: DEKZ/54Z1002W/17	Názov predmetu: Základné témy z Biblie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je ústna skúška z konkrétneho biblického textu, v ktorej študent zohľadňuje jednak svoje získané vedomosti o Biblii ako aj svoje osobné životné postoje. Hodnotenie predmetu: A – 100%-92% B – 91%-84% C – 83%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Výsledkom vzdelávania má byť uvedenie študentov do základnej problematiky biblických kníh, oboznámenie sa s biblickými jazykmi a obraznými vyjadreniami ako aj vytvorenie prehľadu o základných obsahových prvkoch Biblie. Študent má byť schopný orientácie v biblických témach na úrovni vysokoškolského uvažovania.	
Stručná osnova predmetu: 1. Historické a kultúrne pozadie Izraela ako aj Starého a Nového zákona 2. Biblia jej delenie a preklady. 3. Stvorenie v Biblii a kreacionizmus. 4. Práca s textom Biblie. 5. Blahoslavenstvá a šťastný život. 6. Uzdravenia v starom zákone. 7. Práca s textom Biblie. 8. Choroba a jej značenie v Starom zákone. 9. Práca s textom Biblie. 10. Uzdravenia v Novom zákone. 11. Práca s textom Biblie. 12. Biblia a poslanie človeka. O posledných veciach.	
Odporúčaná literatúra:	

GRILLI, M.: Evanjelium podľa Jána:úvod a teológia, Ružomberok,Katolícke biblické dielo, 2017, 162 s.
 DLUGOŠ, F.: Boh nás oslovuje v každý čas, Levoča, MTM, 2016, 159 s.
 DRÁB, P.: Uzdravenie človeka a služba spoločenstvu, Košice, Vienala, 2012, 144 s.
 SMITH, B. B.: Zdravie-Boží dar:citáty z Biblie - Božieho slova na tému o uzdravení, Bratislava, Creativpress, 2005, 62 s.
 TRSTENSKÝ, F.: Ježišove blahoslavenstvá: biblicko-spirituálne zamyslenia, Ružomberok, Verbum, 2016, 79 s.
 BIBLIA: Starý a Nový zákon, Spolok Sv. Vojtecha, Trnava, 2016, 3359 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk,
 Český jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje a skúša len v zimnom semestri.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 157

A	B	C	D	E	FX
68.15	27.39	4.46	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 04.09.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KFYZIO/54F1063W/	Názov predmetu: Základy manažmentu a ekonomiky v zdravotníctve, organizácia zdravotníctva
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: seminárna práca Záverečné hodnotenie: písomná skúška A – 100%-93% B – 92%-85% C – 84%-77% D – 76%-69% E – 68%-60% FX – 59%- 0%	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Definovať princípy všeobecného manažmentu. Teoretické poznatky: Študent má vedomosti o o teoretických východiskách manažmentu. Praktické zručnosti: Študent aplikuje teoretické vedomosti na nadobudnutie praktických zručností. Zdôvodňuje potrebu aplikácie najnovších poznatkov z manažmentu v riadení fyzioterapie v praxi.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika manažmentu, role v riadení. 2. Funkcie manažéra. Vodcovstvo. 3. Organizácia stretnutí. 4. Kvalita ošetrovateľskej starostlivosti - charakteristika, modely. 5. Etika. 6. Zvládanie záťažových situácií. 7. Tímy, vytváranie tímov. 8. Štandardy. 9. Case manažment. Audit. 10. Pracovníci v zdravotníckom tíme.	

11. SWOT analýza.
12. Formy, metódy poskytovania zdravotníckej starostlivosti.
13. Etiketa.
14. Vývoj starostlivosti o zdravie.
15. Štátna zdravotná politika.
16. Zdravotnícke zariadenia.
17. Stavovské organizácie.
18. Odborné spoločnosti.
19. Zdravotné poistenie.
20. Spoločenská stratégia ochrany a podpory zdravia.
21. Systémy zdravotnej starostlivosti.
22. Zdravotnícki pracovníci.
23. Medzinárodná spolupráca v zdravotníctve.
24. Financovanie zdravotníctva.

Odporúčaná literatúra:

1. FARKAŠOVÁ, D.a kol.: Ošetrovateľstvo – teória. Martin, Osveta, 2005
2. GROHAR – MURRAY, M.E., DICROCE, H.R.: Zásady vedení a řízení v oblasti ošetrovateľské péče, Praha, Grada, 2003
3. ŠKRLA, P., ŠKRLOVÁ, M.: Kreativní ošetrovateľský management, ADVENT – ORION s.r.o., Praha. 2003
4. DOMENIK, J: Vývoj a spôsoby financovania zdravotníctva na Slovensku 1993-2001, SPAM
5. MIKLOŠ, I.: Analýza verejných rozpočtov krajín EÚ
6. Moderný medicínsky manažment, 1996-2002
7. Vestník MZ SR č. 18,19/1990 o reforme štruktúry riadenia a financovania zdravotníctva
8. Zákony NR SR č. 273,277/94 Z.Z . 98/95 Z.Z. a ich novelizácia

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Predmet sa vyučuje len v zimnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období zimného semestra akademického roka.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 27

A	B	C	D	E	FX
44.44	18.52	33.33	3.7	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Jozef Domenik, PhD., MPH.

Dátum poslednej zmeny: 30.10.2017

Schválil: doc. PhDr. Zuzana Hudáková, PhD.