

OBSAH

1. Anatómia.....	3
2. Anestéziológia a intenzívna starostlivosť.....	5
3. Anglický jazyk 1.....	7
4. Anglický jazyk 2.....	9
5. Anglický jazyk 3.....	11
6. Anglický jazyk 4.....	13
7. Biochémia.....	15
8. Biofyzika, Rádiológia a Radiačná ochrana.....	17
9. Chirurgia a úrazová chirurgia.....	19
10. Farmakológia.....	21
11. Fyziológia.....	24
12. Gynekológia a pôrodníctvo.....	26
13. Kartografia a topografia.....	28
14. Klinická propedeutika.....	30
15. Klinické cvičenia 1.....	32
16. Klinické cvičenia 2.....	34
17. Klinické cvičenia 3.....	36
18. Klinické cvičenia 4.....	38
19. Komunikácia a Profesijná etika.....	40
20. Kondičná príprava.....	42
21. Krízový manažment.....	44
22. Latinský jazyk.....	46
23. Medicína katastrof.....	48
24. Mikrobiológia, Epidemiológia a Hygiena.....	50
25. Nemecký jazyk 3.....	52
26. Nemecký jazyk 4.....	54
27. Neurológia.....	56
28. Obhajoba bakalárskej práce.....	58
29. Odborná prax.....	59
30. Ošetrovateľské techniky 1.....	60
31. Ošetrovateľské techniky 2.....	62
32. Patológia a Patologická fyziológia.....	66
33. Pedagogika, Psychológia a Sociológia.....	68
34. Pediatria.....	70
35. Prvá pomoc.....	72
36. Právo a legislatíva.....	74
37. Psychiatria.....	76
38. Seminár k záverečnej práci.....	78
39. Sústredenia zo spirituality - spiritualita dobra.....	81
40. Sústredenia zo spirituality - spiritualita pravdy.....	83
41. Súvislá odborná prax 1.....	85
42. Súvislá odborná prax 2.....	87
43. Súvislá odborná prax 3.....	89
44. Súvislá odborná prax 4.....	91
45. Súvislá odborná prax 5.....	93
46. Súvislá odborná prax 6.....	95
47. Toxikológia a vyšetrovacie metódy.....	97
48. Urgentná medicína.....	100

49. Urgentná medicína 1.....	101
50. Urgentná medicína 2.....	103
51. Urgentná zdravotná starostlivosť.....	105
52. Urgentná zdravotná starostlivosť 1.....	106
53. Urgentná zdravotná starostlivosť 2.....	108
54. Urgentná zdravotná starostlivosť 3.....	110
55. Urgentná zdravotná starostlivosť 4.....	112
56. Urgentná zdravotná starostlivosť 5.....	114
57. Vnútorné lekárstvo.....	116
58. Výskum v zdravotníctve.....	118
59. Základné témy teológie.....	120
60. Základné témy z Biblie.....	122
61. Základy manažmentu a ekonomiky v zdravotníctve, organizácia zdravotníctva.....	124

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2001W/22	Názov predmetu: Anatómia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prezentáciách. Po absolvovaní prezentácií písomná previerka. Pre účasť na skúške je potrebné získať 6 bodov z 10 bodového testu. Záverečné hodnotenie je formou písomného testu, ktorý obsahuje 20 otázok. Je nevyhnutné napísať test na 60%.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Orientácia v predmete anatómia. Osvojenie si anatomického názvoslovie a základných anatomických pojmov, anatomických rovín a smerov. Cieľom predmetu je aplikovaná(klinická) anatómia a topografická anatómia. Teoretické poznatky: Získanie podrobných vedomostí o anatomickej stavbe jednotlivých orgánov a orgánových sústav. Vedieť latinsky popísať makroskopický pohľad na jednotlivé orgány a tiež ich anatomickú stavbu a anatomickú stavbu steny jednotlivých orgánov. Pochopením anatomickej stavby a štruktúry, pochopiť aj fyziologické funkcie jednotlivých sústav. Na základe anatomického popisu, schopnosť identifikovať a charakterizovať jednotlivé orgány a jednotlivé sústavy ľudského tela.	
Stručná osnova predmetu: Anatómia osovej kostry , kostra končatín. Myológia, svaly hlavy, trupu a končatín. Anatómia a stavba tráviacej sústavy. Anatómia a stavba dýchacej sústavy. Stavba srdca, anatómia a vetvenie ciev. Lymfatická sústava. Anatómia a stavba močovej sústavy. Anatómia pohlavných orgánov muža a ženy. Krv. Endokrinný systém. Nervový systém. Zmyslové orgány.	

Odporúčaná literatúra:

ČIHÁK, R. Anatomia I. Praha, Grada. 2001.

ČIHÁK, R. a kol. Anatomie II. Praha, Grada 2002.

ČIHÁK, R. Anatomie III. Praha, Grada 2004.

KOPECKÝ, Š.: Základy anatómie človeka. FZ aSP TU, Trnava, 2007

Kol. autorov: Anatómia ľudského tela I. a II. Martin, Osveta 2007

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: 91

A	B	C	D	E	FX
18.68	17.58	12.09	12.09	31.87	7.69

Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Šanta, CSc., MUDr. Viliam Kubas, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2023W/22	Názov predmetu: Anestéziológia a intenzívna starostlivosť
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach, cvičeniach Záverečné hodnotenie: skúška Hodnotenie predmetu: A – 100 % - 93 % B – 92 % - 85 % C – 84 % - 77 % D – 76 % - 69 % E – 68 % - 60 % FX – 59 % - 0 %	
Výsledky vzdelávania: Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Osvojenie si nových poznatkov z oblasti anestéziológie, podmieňujúcich predmetov a ich aplikácia v klinickej praxi. Získanie odborných zručností resuscitácie s cieľom predísť náhlemu zlyhaniu základných životných funkcií. Teoretické poznatky: Právne aspekty vedomosti, špeciálne ošetrovateľské postupy v intenzívnej medicíne. Praktické zručnosti: získať základné znalosti z anestéziológie v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: 1. Anestézia a intenzívna medicína – definície odborov, história 2. Farmakológia liekov používaných v anestéziológii a intenzívnej medicíne. 3. Miestna, celková anestézia. 4. Činnosti anestéziologickej sestry a záchranára: pred, počas a po skončení anestézie. 5. Princípy starostlivosť o kriticky chorého pacienta, diagnostické a invazívne výkony. 6. Ochorenia respiračného systému, umelá pľúcna ventilácia. 7. Ochorenia cirkulačného systému. 8. Sepsa, septický šok, multiorgánové zlyhanie. 9. Ochorenia pečene a obličiek. 10. Špecifiká anestézie a intenzívnej medicíny v pediatrii. 11. Trauma a polytrauma.	

12. Neurointenzívna starostlivosť, výživa kriticky chorých.

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012

ADAMUS, M., Základy anesteziologie, intenzivní medicíny a léčby bolesti. Olomouc, Univerzita Palackého v Olomouci 2010

ŠEBLOVÁ, KNOR, Urgentní medicína v klinické praxi lékaře. Praha, Grada 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 75

A	B	C	D	E	FX
61.33	24.0	12.0	2.67	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2010Y/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
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: Študent si zopakuje v krátkosti základné gramatické javy anglického jazyka s využitím slovnej zásoby a frazeológie zameranej na problematiku urgentnej a pred-nemocničnej starostlivosti. Získa schopnosť používania správnych zdravotníckych termínov v anglickom jazyku.	
Stručná osnova predmetu: 1. Infinitive, Simple Present, The Human Body. 2. Cvičenia s použitím slovíčok ohľadom anatómie človeka. 3. Present Continuous, Skeletons, Bones and Joints. 4. Cvičenia. Konverzácia. 5. Simple Past, Health Issues. 6. Accidents, Konverzácia. Interview. 7. Past Continuous. Lieky. 8. Konverzácia, Dangers. 9. Present Perfect, lekárnička, sanitka. 10. Konverzácia, Airway, Breathing and Circulation 11. Trauma Injuries, Personal Protective Equipment, Instruments and Equipment 12. Pain Killers, Symptomatic Relief, High Blood Pressure.	

Odporúčaná literatúra:

BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 1, Tigris, 2015, 595 s.
BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 2, Tigris, 2015, 541 s.
CITA, S.: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s.
HUDDLESTON, R. a kol.: The Cambridge Grammar of the English Language, New York, Cambridge University Press, 2014, 1842 s.
LITVA, V., ANDRASI, I., HLINKOVÁ, S.: English for Paramedics Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho.
<https://www.itriagehealth.com/>

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: 87

A	B	C	D	E	FX
56.32	16.09	8.05	2.3	13.79	3.45

Vyučujúci: PaedDr. Martin Pinkoš

Dátum poslednej zmeny: 11.09.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2021Y/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2010Y/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je príprava PPT prezentácie, 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: Študent si zopakuje v krátkosti základné gramatické javy anglického jazyka s využitím slovnej zásoby a frazeológie zameranej na problematiku urgentnej a pred-nemocničnej starostlivosti. Získa schopnosť používania správnych zdravotníckych termínov v anglickom jazyku.	
Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Anamnézy, nemocničné oddelenia. 2. Present Perfect Continuous, Paramedics History. 3. Umelé dýchanie, srdcová zástava. Pohotovosť. 4. Past Perfect. Prvá pomoc. 5. Past Perfect Continuous, Pôrod a tehotenstvo. 6. Pre-hospital emergency Care. The public discovers paramedicine. Paramedics Jokes 7. Nevoľnosť, výplach žalúdka. 8. Simple Future. Paramedics – places of work. 9. Konverzácia, Paramedics Jokes. 10. Future Continuous, jazvy. 11. Ambulance, transport. 12. Future Perfect, Future Perfect Continuous, Emergency Medicine, EMT. 	
Odporúčaná literatúra: BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 1, Tigris, 2015, 595 s. BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 2, Tigris, 2015, 541 s. CITA, S.: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s. HUDDLESTON, R. a kol: The Cambridge Grammar of the English Language, New York, Cambridge University Press, 2014, 1842 s. LITTVÁ, V., ANDRASI, I., HLINKOVÁ, S.: English for Paramedics Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho. https://www.itriagehealth.com/	

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: 70

A	B	C	D	E	FX
75.71	8.57	11.43	1.43	1.43	1.43

Vyučujúci: PaedDr. Martin Pinkoš**Dátum poslednej zmeny:** 03.02.2022**Schválil:**

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2031Y/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2021Y/22	
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: Študent sa naučí používať slovnú zásobu a frazeológiu v kontakte s pacientom z problematiky urgentnej a pred-nemocničnej starostlivosti. Získa schopnosť komunikácie na základe riešenia simultánnych situácií. Získa vedomosti o jednotlivých diagnózach a ich symptómoch v anglickom jazyku.	
Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Predstavenie seba, svojej profesie pacientovi a získavanie dôvery. 2. Prvotné a druhotné vyšetrenia pacienta. Vysvetlenie pacientovi. 3. Odoberanie anamnéz. 4. Ošetrovanie pacienta. Komunikácia k výkonom. 5. Ascites, celiakia, zápcha, hernia, syndróm dráždivého čreva. 6. Intolerancia laktózy, porucha trávenia, ileus, zadržovanie moču. 7. Alkoholizmus, alergia, nosové polypy, obezita. 8. Nádcha, zápal dutín, apnoe, zápal mandlí, zápal močového mechúra, Covid19. 9. Abstinenčný syndróm, alzheimer, otrava oxidom uhoľnatým. 10. dehydratácia, demencia, diabetes, predávkovanie. 11. Interkraniálny hematóm, hypertyreóza, hypoglykémia, hypotenzia, hypoxia, krvácanie do mozgu. 12. Lumbago, Stenóza, artritída, neuralgia. 	

Odporúčaná literatúra:

BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 1, Tigris, 2015, 595 s.
BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 2, Tigris, 2015, 541 s.
CITA, S.: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s.
HUDDLESTON, R. a kol: The Cambridge Grammar of the English Language, New York, Cambridge University Press, 2014, 1842 s.
LITVA, V., ANDRASI, I., HLINKOVÁ, S.: English for Paramedics Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho.
<https://www.itriagehealth.com/>

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: 74

A	B	C	D	E	FX
74.32	8.11	6.76	6.76	1.35	2.7

Vyučujúci: PaedDr. Martin Pinkoš

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2042Y/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2031Y/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou absolvovania predmetu je príprava PPT prezentácie, 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: Študent sa naučí používať slovnú zásobu a frazeológiu v kontakte s pacientom z problematiky urgentnej a pred-nemocničnej starostlivosti. Získa schopnosť komunikácie na základe riešenia simultánnych situácií. Študent získa vedomosti o jednotlivých diagnózach a ich symptómoch v anglickom jazyku.	
Stručná osnova predmetu: 1. Diagnózy a symptómy: krvná infekcia, Poranenia mozgu a hlavy. 2. Náhla cievná mozgová príhoda, Krčná stenóza, Krčná spontilitída). 3. Skleróza multiplex, periférálna neuropatia, nedokrvnenie, migréna. 4. Nádor na mozgu, Zápal stredného ucha. 5. Bipolarita, Post-traumatický stresový syndróm, Depresia. 6. Obsesívnosť, Schizofrénia. 7. Zápalpľúc, Zlyhanie srdca, Hromadenie vody v pľúcach, Pľúcna embólia. 8. Kardiomyopatia, Srdcový infarkt. 9. Bradykardia - pomalý srdcový rytmus, Aritmia, Pneumotorax, Anafylaktický šok. 10. Chronická choroba pečene, Hepatitída, Žltáčka. 11. Nespavosť, Zmeny v osobnosti, Sebapoškodzovanie, Samovražda. 12. Parkinsonova choroba, Syndróm nepokojných nôh.	
Odporúčaná literatúra: BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 1, Tigris, 2015, 595 s. BAUMRUKOVÁ, I.: English in Urgent Care Medicine 2, Tigris, 2015, 541 s. CITA, S.: English for Nursing and Paramedical Professions, Praha, Karolinum, 2012, 193 s. HUDDLESTON, R. a kol: The Cambridge Grammar of the English Language, New Zork, Cambridge University Press, 2014, 1842 s. LITTVÁ, V., ANDRASI, I., HLINKOVÁ, S.: English for Paramedics Students, FZ KU Ružomberok, 2017, materiál poskytnutý študentom od vyučujúceho. https://www.itriagehealth.com/	

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: 68

A	B	C	D	E	FX
83.82	8.82	1.47	2.94	0.0	2.94

Vyučujúci: PaedDr. Martin Pinkoš

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2003W/22	Názov predmetu: Biochémia
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	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: V priebehu semestra aktívna účasť na prednáške. Záverečné hodnotenie: Na záverečnej písomnej skúške môže študent získať max. 50 bodov.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Osvojiť si základné poznatky o biochémií, biochemickej podstate ochorenia. Teoretické poznatky: Naučiť študentov vnímať ľudský organizmus ako jeden celok, ktorého biochemické reakcie prebiehajúce na rôznych úrovniach navzájom spolu úzko súvisia. Študent získa komplexné vedomosti o biochemických procesoch v ľudskom organizme. Študent ošetrovateľstva bude chápať význam predanalytickej fázy, typy odberových skúmaviek, 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. Uhl'ovodíky 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 vyšetrovaných 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. DOBROTA, D. a kol. Lekárska biochémia. Martin: Osveta, 2012.
2. LEDVINA, M. – STOKLASOVÁ, A. – CERMAN, J. Biochemie pro studující medicíny. 1. Praha: Karolinum, 2009.
3. LEDVINA, M. – STOKLASOVÁ, A. – CERMAN, J. Biochemie pro studující medicíny. 2. Praha: Karolinum, 2009.
4. ŠAJTER, V. a kol. Biofyzika, biochémia a radiológia. Martin, Osveta, 2006.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

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: 89

A	B	C	D	E	FX
42.7	41.57	7.87	6.74	1.12	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc., RNDr. Andrea Tvarožná**Dátum poslednej zmeny:** 03.02.2022**Schválil:**

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2002W/22	Názov predmetu: Biofyzika, Rádiológia a Radiačná ochrana
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 Za obdobie štúdia: 36 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
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: 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. Poznať význam ekologickej biofyziky, súvis vonkajšieho prostredia s fungovaním organizmu. Poznať vlastnosti ionizujúceho žiarenia a jeho účinky na človeka. Poznať metódy ochrany zdravia pred žiarením a základy dozimetrie. Teoretické poznatky: Študent ovláda príslušné časti fyziky v rozsahu potrebnom pre porozumenie fungovania organizmu a jeho častí: termodynamika, biofyzika bunky, difúzia a osmóza, vlastnosti plynov a kvapalín, základy akustiky a optiky, elektrické a magnetické javy, ekologickej biofyziky, rádioaktivita, účinky žiarenia na človeka a ochrana pred radiáciou.	
Stručná osnova predmetu: 1. Základy termodynamiky. Základné fyzikálne procesy v organizme, biofyzika bunky, akčný potenciál. 2. Biofyzika dýchania, krvný obeh, srdce. 3. Zmysly človeka, chuť, sluch, hlasové ústrojenstvo 4. Zrak, optika, oko. 5. Ekologická biofyzika. Vplyv vonkajších faktorov na človeka 6. Biofyzika ionizujúceho žiarenia. Rádioaktivita. Dozimetria. Biologické účinky a ochrana zdravia pred žiarením.	

Odporúčaná literatúra:

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. ROSINA, J. - VRÁNOVÁ, J. a kol.: Biofyzika pre zdravotnícké a biomedicínske odbory. Praha, Grada 2013. 224 s.
6. NAVRÁTIL, L. - ROSINA, J. a kol.: Medicínska biofyzika. Praha, GRADA, 2005, 524s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

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: 89

A	B	C	D	E	FX
33.71	49.44	11.24	5.62	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Pavol Dubinský, PhD., doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc., RNDr. Lucián Zastko, PhD., RNDr. Andrea Tvarožná

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2025W/22	Názov predmetu: Chirurgia a úrazová chirurgia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2016W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na prednáškach. Počas semestra budú dve písomné previerky vedomostí, za každú je nutné získať pre účasť na záverečnej skúške minimálne hodnotenie 60 %. Záverečné hodnotenie: záverečné hodnotenie bude na základe absolvovania záverečného testu, ktorého minimálne hodnotenie bude 60 %. Úspešné absolvovanie záverečného testu bude podmienkou pre záverečnú ústnu skúšku.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: naučiť poslucháčov základné vyšetrenie chirurgického pacienta, preukázať základné vedomosti o vyšetrovacích metódach v chirurgii, získať vedomosti všeobecne aj špecifickom ošetrovaní rán v chirurgii, preukázať sústavu poznatkov zo všeobecnej, špeciálnej chirurgie aj najdôležitejších nastavbových chirurgických odborov. Zvládnuť teoreticky základné princípy chirurgickej liečby najčastejšie sa vyskytujúcich chirurgických chorôb aj úrazov u dospelých aj detí. Zvládnuť starostlivosť o chirurgického pacienta v predoperačnom aj pooperačnom období. Teoretické poznatky: študent na podklade teoretických vedomostí dokáže identifikovať najdôležitejšie a najčastejšie sa vyskytujúce chorobné stavy v chirurgii a traumatológii. Základným vyšetrením aj analýzou špeciálnych vyšetrení analyzuje a syntetizuje príznaky a diagnostický záver, prípadne dokáže zhodnotiť nevyhnutnosť chirurgickej liečby.	
Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none">1. Charakteristika odboru, historický vývoj, interdisciplinárne postavenie.2. Subjektívne aj objektívne vyšetrenie chirurgického pacienta.3. Paraklinické vyšetrovacie metódy v chirurgii.4. Rany, klasifikácia, fyziológia a patológia hojenia rán, základy ošetrovania rán v chirurgii.5. Asepsa a antisepsa v chirurgii. Zásady a metódy dezinfekcie a sterilizácie v chirurgii.6. Anestézia - lokálna aj celková. Podstata, fyziologické princípy, metódy a možné komplikácie.7. Infekcie v chirurgii - zápaly všeobecne, všeobecné príznaky, anaeróbne infekcie, chirurgická liečba zápalu. Nozokomiálne infekcie v chirurgii – prehľad, podstata a najdôležitejšie faktory riešenia.8. Parenterálna a infúzna výživa v chirurgii.9. Princípy drenáže v chirurgii.10. Transfúzia a transfúzne prípravky.	

11. Obväzová technika v chirurgii.
12. História a koncepcia úrazovej chirurgie.
13. Úrazy hlavy a mozgu.
14. Úrazy chrbtice a miechy
15. Úrazy periférnych nervov.
16. Poranenia hrudníka.
17. Poranenia brucha.
18. Zlomeniny – terminológia. Zlomeniny a poškodenia pohybového aparátu.
19. Blast syndróm, crush syndróm.
20. Popáleniny a omrzliny – terminológia, definícia, hodnotenie, najdôležitejšie spôsoby liečby.
21. Polytrauma – definície, triage – hodnotiace systémy.
22. Náhle brušné príhody – definícia, základné rozdelenie, najdôležitejšie diagnostické metódy a postupy.
23. Náhle príhody brušné krvácivé.
24. Náhle príhody brušné zápalové.
25. Náhle príhody brušné mechanické.
26. Náhle príhody a šokové stavy v chirurgii.

Odporúčaná literatúra:

Haruštiak, S. editor. Princípy chirurgie II. Bratislava : SAP, 2010.
 Pafko, P. - Kabát J. - Janík V. Náhlé príhody břišní. Praha : Grada, 2006.
 Pafko, P. Základy speciální chirurgie. Praha : Galén, Karolinum, 2008.
 Siman, J. editor. Princípy chirurgie. Bratislava : SAP, 2007.
 Zeman, M. - Krška Z. a kol. Chirurgická propedeutika. Praha : Grada Publishing, 2011.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 76

A	B	C	D	E	FX
22.37	31.58	22.37	15.79	7.89	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Šanta, CSc., MUDr. Peter Filipp

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
 doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2024W/22	Názov predmetu: Farmakológia
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: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: 100% aktívna účasť na cvičeniach. Študent počas semestra absolvuje kontrolné testy. Test bude zameraný na problematiku, ktorá bola preberaná na posledných cvičeniach. Na úspešné absolvovanie kontrolného testu je potrebné, aby študent dosiahol z maximálneho počtu 10 bodov minimálne 6 bodov. Výsledok z kontrolného testu bude študentovi oznámený najskôr po skončení cvičení alebo najneskôr deň pred začiatkom ďalších cvičení. 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 pripustený k záverečnej skúške vzhľadom na teoretické nezvládnutie predmetu. Výsledky kontrolných testov budú súčasťou záverečného celkového hodnotenia študenta. Každý študent počas semestra vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú je povinný odovzdať podľa pokynov vyučujúceho. Po ukončení semestra a splnení všetkých podmienok daných vyučujúcim, absolvuje každý študent záverečné písomné preskúšanie, ktoré bude zamerané na preverenie teoretických vedomostí, ktoré študent získal počas zimného semestra. Na úspešné zvládnutie záverečného písomného preskúšania musí študent získať najmenej 80% bodov z celkového počtu bodov. Celkové hodnotenie študenta bude pozostávať z hodnotenia kontrolných testov, hodnotenia semestrálnej práce, hodnotenia záverečného písomného preskúšania a hodnotenie aktivity na cvičeniach. 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. V rámci cvičení si študent osvojí vybavenie ambulancií ZZS z pohľadu farmakológie, jeho kompetenciách z pohľadu možnosti podávania liečiv v ambulancii rýchlej lekárskej pomoci pod dohľadom lekára a v ambulancii rýchlej zdravotníckej pomoci bez dohľadu lekára. Študent sa naučí v rámci jednotlivých liečivých preparátov umiestnených v ambulancií ZZS ich balenie, liekovú formu, zloženie,	

farmakoterapeutickú skupinu, charakteristiku liečiva, indikácie podania, kontraindikácie podania, NUL, dávkovanie, možnosti predávkovania, spôsoby vyblokovania účinku podaného liečiva, jeho antidótum (ak existuje), dávkovanie a spôsob podania, špecifiká liečiva z pohľadu pediatrického pacienta, špecifiká z pohľadu fertility, gravidity a laktácie, špecifiká z pohľadu vedenia motorových vozidiel a práce vo výškach, potrebách monitorovania pacienta v rámci aplikácie a sledovania jeho účinkov a spôsoboch manipulácie.

Stručná osnova predmetu:

Stručná osnova predmetu:

Farmakológia a jej základné princípy

Liekové formy a cesty podania

Dávkovanie liečiv

Biotransformácia a eliminácia liečiv a jeho metabolitov

Farmakokinetika

Farmakodynamika

Vybrané fakty a pojmy vo farmakológii

Právne aspekty podávania liekov

Farmakológia zo základných princípov matematiky

Techniky podávania liečiv dostupnými cestami

Alergická a anafylaktická reakcia

Špeciálna farmakológia

Liekové vybavenie ambulancii ZZS, Kompetencie ZZ v rámci farmakoterapie

Kyslík, acetylcysteín, adenosín, aktívne uhlie, alprazolam, aminofylín, amiodaron, atrakúrium, atropín, bisulepín, butylskopalamín, cefotaxím, ciprofloxacín, dexametazón, diazepam, digoxín, diklofenak, dobutamín, dopamín, drotaverín, efedrín, enoxaparín, epinefrín, etamsylát, flumazenil, furosemid, glukagón, glukonát vápenatý, glukóza, glyceroltrinitrát, guajfenezín, haloperidol, hemoterapia

heparín, hydrokortizón, F1/1, chlorid vápenatý, chlorid sodný a glukóza, ipratropium, izosorbiddinitrát

kálium, magnézium, kaptopril, ketamín, ketoprofén, klopidogrel, kyselina acetylsalicylová, kyselina tranexamová

lidoakín, manitol, metamizol, metamizol a pitofenón a fempiverín, metoklopramid, metoprolol, metoxyflurán

metylprednizolón, midazolam, morfín, naloxón, neostigmín, noradrenalin, ondansetrón, paracetamol

poly(o-2-hydroxyetyl) škrob, chlorid sodný a chlorid draselný a chlorid horečnatý a octan sodný, chlorid sodný a chlorid draselný a chlorid horečnatý a octan sodný a glukonán sodný

chlorid sodný a chlorid draselný a chlorid vápenatý

chlorid sodný a chlorid draselný a chlorid vápenatý a mliečnan sodný

prasugrel, prednizón, propofol, rokurónium, salbutamol, síran horečnatý, sufentanil

sukcinylová želatína, suxametónium, terlipresín, tiaprid, tietylperazín, tikagrelor, tiopental sodný, tramadol, trimekaín, trimekaín a karbetopendecín, urapidil

Odporúčaná literatúra:

ŠICHMAN, M: Farmakológia v prednemocničnej urgentnej medicíne, Equilibria, Košice, 2022
GUY, S., J.: Pharmacology for the Prehospital Professional, Canada, Mosby Jems Elsevier 2011
LULLMANN, H., MOHR, K., WEHLING, M.: Farmakologie a toxikologie. Praha, Grada 2002
SLÍVA, J.: Farmakologie. Praha, Triton 2011
LULLMANN, H.: Barevný atlas farmakologie. Praha, Grada 2007
HYNIE, S.: Farmakologie v kostce. Praha, Triton 2001
ŠICHMAN, M: Farmakológia v prednemocničnej urgentnej medicíne, Equilibria, Košice, 2022

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: 76

A	B	C	D	E	FX
1.32	31.58	27.63	28.95	9.21	1.32

Vyučujúci: prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD., PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD., MPH, MBA, DPH, DSc.

Dátum poslednej zmeny: 04.08.2023

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2005W/22	Názov predmetu: Fyziológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: bez nadväznosti Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na cvičeniach bude prebiehať samostatná a skupinová práca s aktívnym riešením modelových situácií s praktickým zvládnutím predmetu. Pre pripustenie ku skúške je potrebná aktívna účasť na cvičeniach. Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z písomnej skúšky a účasti na cvičeniach. Na záverečnej písomnej skúške môže študent získať max. 60 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: 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 odbory (prednášky). Ružomberok: KU vyd. Verbum, 2019.
3. ROKYTA R. a kol.: Fyziologie a patologická fyziologie pro klinickou praxi. Praha: Grada, 2015.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

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: 89

A	B	C	D	E	FX
58.43	6.74	6.74	14.61	13.48	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2033W/22	Názov predmetu: Gynekológia a pôrodníctvo
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: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: priebežný test, aktívna účasť na prednáškach. Pre pripustenie ku skúške je potrebná aktívna účasť na cvičeniach. Záverečné hodnotenie: 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 dôkladné vedomosti z gynekológie a pôrodníctva. Rozpoznať náhle príhody v gynekológii a pôrodníctve a určiť manažment starostlivosti. Prevencia onkologických ochorení. Úloha matky a rodiny pre zdravý vývoj spoločnosti. Teoretické poznatky: Študent má získať vedomosti z pôrodníctva a gynekológie, aby vedel rozpoznať urgentné stavy v prednemocničnej starostlivosti, vedel ich správne diagnostikovať, navrhnuť terapiu, ošetrovanie a poskytnúť neodkladnú podporu zdravia a života pri urgentných stavoch v uvedenom medicínskom odbore. Praktické zručnosti: Aplikácia poznatkov v urgentnej, primárnej, sekundárnej a následnej zdravotnej starostlivosti.	
Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none">1. Charakteristika odboru, historický vývoj, interdisciplinárne postavenie.2. Anatómia vonkajších a vnútorných ženských pohlavných orgánov.3. Vývin a poruchy vývinu ženských pohlavných orgánov. Fyziológia ženy. Životné obdobia ženy.4. Vyšetrovacie metódy v gynekológii a pôrodníctve.5. Pohlavný život ženy a jeho poruchy. Plánované rodičovstvo.6. Poruchy menštruačného cyklu. Zápal ženských pohlavných orgánov.7. Endometrióza. Nádory ženských pohlavných orgánov a prsníkov.8. Náhle príhody v gynekológii.	

<p>9. Fyziologická tehotnosť. Fyziologický pôrod. Šestonedelie. Novorodenec. 10. Poruchy trvania tehotnosti. Rizikové tehotnosť. Ohrozenie plodu počas tehotnosti a počas pôrodu. 11. Patologický pôrod a patologické šestonedelie. 12. Náhle príhody v tehotnosti, počas pôrodu a v šestonedelí.</p>					
<p>Odporúčaná literatúra: ROZTOČIL, A. a kol.: Moderní gynekológie. Praha: Grada, 2011 ROZTOČIL, A. a kol. Moderní porodnictví. Praha: Grada Publishing, 2008</p>					
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo 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: 75</p>					
A	B	C	D	E	FX
17.33	22.67	29.33	20.0	10.67	0.0
<p>Vyučujúci: PhDr. Bc. Eva Moraučíková, PhD., MUDr. Mgr. Ján Hruška, PhD., MPH, MHA</p>					
<p>Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022</p>					
<p>Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.</p>					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2044W/22	Názov predmetu: Kartografia a topografia
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	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienka na absolovovanie skúšky je potrebná aktívna účasť na prednáškach.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Osvojiť si základné poznatky o tvorbe mapy, základoch mapového jazyka, čítaní a analýze topografických máp. Nadobudnúť základné zručnosti používania topografických a geografických máp v odbornej praxi a orientácii v teréne Teoretické poznatky: Kartografia a mapa, mapa ako informačný objekt, čítanie mapy, systém mapových znakov, klasifikácia a triedy máp, využitie mapy v teréne, slovenské mapové dielo. Praktické zručnosti: Vedieť sa orientovať v teréne, sledovať mapy, využívať najnovšie technologické pomôcky GPS, tablety na navigáciu a orientáciu v teréne	
Stručná osnova predmetu: Kartografia a mapa, mapa ako informačný objekt, čítanie mapy, systém mapových znakov, klasifikácia a triedy máp, využitie mapy v teréne, slovenské mapové dielo. Praktická časť výučby je orientovaná na osvojenie si metodických postupov a možností pri získavaní informácií z mapy s cieľom ich aplikácie v odbornej činnosti. V príprave absolventov je nutnosťou zaradenie a zvládnutie moderných technológií GIS, GPS a DPZ.	
Odporúčaná literatúra: NIŽNANSKÝ, B. 2013: Základy kartografie – cvičenia a úlohy. Vysokoškolské skriptá – verzia 2.0, KU Ružomberok NIŽNANSKÝ, B., POPKOVÁ, K. 2014: Kartografie pro školní geografii. Vysokoškolské skriptá – verzia 3.1 TU Liberec Pravda J., Kusendová D. 2005: Tematická kartografia. PRIF UK Bratislava	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk alebo 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: 75					
A	B	C	D	E	FX
78.67	21.33	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PaedDr. Bc. Vladimír Blahuta					
Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2012W/22	Názov predmetu: Klinická propedeutika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2001W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Účasť na prednáškach a cvičeniach, vyšetrenie pacienta a vypracovanie chorobopisu. 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: Cieľ predmetu: Zvládnuť základy vyšetrenia pacienta. Vedieť získať anamnézu, vykonať základné fyzikálne vyšetrenie. Poznať jednotlivé vyšetrovacie metódy, ich správnu indikáciu a prípravu pred vyšetrením. Mať schopnosť samostatne vykonávať niektoré vyšetrenia. Oboznámiť sa s vyšetrovacími prístrojmi. Teoretické poznatky: Študent má teoretické vedomosti o spôsobe určenia diagnózy (ošetrovateľskej, lekárskej). 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. Má poznatky ako výsledky získané na základe anamnestických údajov a fyzikálneho vyšetrenia analyzovať, výsledkom je správne určená predbežná ošetrovateľská diagnóza. Dokáže zhodnotiť závažnosť zmien a stanoviť správne riešenie daných problémov. Praktické zručnosti: Dokáže interpretovať anamnestické údaje získané od pacienta, realizuje fyzikálne vyšetrenie pacienta. Usporiada výsledky a používa ich na určenie správnej ošetrovateľskej diagnózy. Má prehľad o vyšetrení ekg, krvného tlaku, teploty, vyšetrení moča, monitorovaní Ekg a krvného tlaku, o záťažových ekg vyšetreniach. Orientuje sa pri gastroenterologických vyšetreniach	

(gastrofibroskopia, rektoskopia, kolonoskopia). Má vedomosti o metódach nukleárnej medicíny, radiodiagnostických vyšetreniach.

Stručná osnova predmetu:

1. Anamnéza, druhy anamnéz.
2. Fyzikálne vyšetrenie (inšpekcia, perkusia, palpácia, auskultácia). Vitálne 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.
10. Základy nukleárnej medicíny a rádiológie.
11. Základy gastroenterologických vyšetrení (gastrofibroskopia, rektoskopia).
12. Vyšetrenie variability srdcovej frekvencie, praktické hodnotenie ekg.

Odporúčaná literatúra:

1. BULÍKOVÁ T.: EKG pre záchranárov. Praha: Grada, 2014.
2. DOBIÁŠ V. Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Praha: Grada, 2013.
3. LACKO, A. a kol.: Základy klinickej propedeutiky, rádiológie a nukleárnej medicíny pre nelekárske zdravotnícke odbory. Martin. Osveta. 2019.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 97

A	B	C	D	E	FX
5.15	10.31	17.53	18.56	25.77	22.68

Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc., MUDr. Antonín Hruboň, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2013W/22	Názov predmetu: Klinické cvičenia 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 250s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2008W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska, písomné hodnotenie, denník. Praktická a ústna skúška. Záverečné hodnotenie: praktická skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prakticky zvládnuť ošetrovateľské techniky v prirodzených podmienkach. Preukázať metódy a postupy starostlivosti o hygienu, výživu, mobilitu, vyprázdňovanie a vitálne funkcie, demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov, kardiopulmonálnu resuscitáciu, imobilizačné a transportné pomôcky. Teoretické poznatky: Obsah výučby na klinických pracoviskách JIS – interné, chirurgické, traumatologické, neurologické – je zameraný na praktické zvládnutie ošetrovateľských techník v prirodzených podmienkach, ktoré tvoria obsah predmetu Ošetrovateľské techniky. Praktické zručnosti: Študent má vedieť používať získané vedomosti v praktickej profesijnej činnosti, pri štúdiu odbornej literatúry a v paralelných odborných predmetoch.	
Stručná osnova predmetu: Zdravotnícka dokumentácia. Meranie, zaznamenávanie a monitorovanie pacienta. Hygiena pacienta. Zásady dezinfekcie, sterilizácie, ŠZM. Kyslíková terapia. Formy liekov, liečiv a ich aplikácia. Injekčné podávanie liekov, i.m., i.v., s.c., odber kapilárnej krvi. Obder krvi na vyšetrenie, venepunkcia, laboratórne vyšetrenia krvi. Príprava infúzií, transfúzií, parenterálna výživa. Enterálna výživa, diéty, gastrická sonda. Ošetrovanie, rán, poranení, obväzová a fixačné techniky. Prístrojová technika, jej obsluha a starostlivosť. Prvotné a druhotné vyšetrenie pacienta, hodnotiace škály. Zaisťovanie a starostlivosť o zaisťované dýchacie cesty, UPV. Imobilizačné a transportné pomôcky. Defibrilátor a obsluha defibrilátora, AED, bezpečnosť pri používaní. Asistencia pri lekárskech výkonoch v prednemocničnej urgentnej starostlivosti. Kardiopulmonálna resuscitácia dospelých. Kardiopulmonálna resuscitácia detí a novorodencov. Ošetrovanie novorodenca a starostlivosť o rodičku.	
Odporúčaná literatúra: Kapounová, G., Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha: Grada, 2007. Kolektív autorov, Sestra a urgentní stavy, Praha: Grada, 2009. Krišková, A. a kol., Ošetrovateľské techniky, Martin: Osveta, 2006.	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 86

A	B	C	D	E	FX
15.12	20.93	33.72	23.26	5.81	1.16

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2026W/22	Názov predmetu: Klinické cvičenia 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 210s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2013W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska, písomné hodnotenie, denník. Praktická a ústna skúška. Záverečné hodnotenie: praktická skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prakticky zvládnuť ošetrovateľské techniky v prirodzených podmienkach. Preukázať metódy a postupy starostlivosti o hygienu, výživu, mobilitu, vyprázdňovanie a vitálne funkcie, demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov, kardiopulmonálnu resuscitáciu, imobilizačné a transportné pomôcky. Teoretické poznatky: Obsah výučby na klinických pracoviskách JIS – interné, chirurgické, traumatologické, neurologické – je zameraný na praktické zvládnutie ošetrovateľských techník v prirodzených podmienkach, ktoré tvoria obsah predmetu Ošetrovateľské techniky. Praktické zručnosti: Zhodnotiť aktuálny stav životných funkcií u poranených. Odobrať anamnestické údaje a vyšetriť pacienta. Zvládnuť základné zásady ošetrovania a transportu pacientov, vrátane konkrétnych opatrení na JIS na traumatológii, pôrodnom sále, KARIM, neurochirurgii. Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia.	
Stručná osnova predmetu: Tvorivo pracovať v tíme. Ovládať manipuláciu s biologickým odpadom a nebezpečným odpadom. Uplatnenie v praxi zásad dezinfekcie a sterilizácie, ovládať odbery biologického materiálu na vyšetrenie, zastaviť krvácanie a ošetriť poranenia, popáleniny a omrzliny, ošetrovanie zlomenín kostí, znehybniť krk, driek, zabezpečenie správnej polohy poraneného podľa diagnózy, zavedenie nazogastrickej sondy a vykonať výplach žalúdka u spolupracujúcich pacientov pri perorálnych otravách, viesť a asistovať pri spontánnom pôrode, ošetriť novorodenca a rodičku, resuscitovať novorodenca, alebo rodičku, ovládať podávanie infúzií u dospelých pri stratách krvného objemu a rozvoji šoku, podávanie neopiátových a opiátových analgetík vo všetkých liekových formách, podávanie antidota pri intoxikácii narkotikami, podávanie liekov pacientovi na pokyn lekára, ovládať manipuláciu s tlakovými nádobami a elektrickými prístrojmi.	

Odporúčaná literatúra:

KAPOUNOVÁ, G., Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha: Grada, 2007.
Kolektív autorov , Sestra a urgentní stavy, Praha : Grada, 2009. KRÍŠKOVÁ , A. a kol.,
Ošetrovatel'ské techniky, Martin: Osveta, 2006.
BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008.
DOBIÁŠ, V.: Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Bratislava : Grada, Slovakia, 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 75

A	B	C	D	E	FX
9.33	22.67	33.33	32.0	1.33	1.33

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich András, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2034W/22	Názov predmetu: Klinické cvičenia 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 295s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2026W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska Falck a.s. alebo Záchraná služba Košice, písomné hodnotenie, denník. Záverečné hodnotenie: Praktická a ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: : Prakticky zvládnuť záchranárske techniky a postupy v prirodzených podmienkach. Preukázať vedomosti a zručnosti pri starostlivosti o postihnutú osobu. Demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov, kardiopulmonálnu resuscitáciu, imobilizačné a transportné pomôcky. Zvládnuť a dodržiavať predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a protipožiarnej ochrany. Dodržiavať právne normy v profesionálnych činnostiach. Teoretické poznatky: Obsah výučby na klinických pracoviskách ZZS, je zameraný na praktické zvládnutie ošetrovateľských a záchranárskych techník v prirodzených podmienkach, ktoré tvoria obsah predmetu Urgentná zdravotná starostlivosť. Praktické zručnosti: Zhodnotiť aktuálny stav životných funkcií u poranených. Odobrať anamnézu, údaje a vyšetriť pacienta. Zvládnuť základné zásady ošetrovania a transportu pacientov, vrátane konkrétnych opatrení. Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia. Zvládnuť spoluprácu s ďalšími tiesňovými a pohotovostnými službami. Tvorivo pracovať v tíme a riadiť záchraný tím.	
Stručná osnova predmetu: Ovládať manipuláciu s biologickým odpadom a odpadom produkujúcim ionizačné žiarenie uplatnenie v praxi zásad dezinfekcie a sterilizácie, ovládať odbery biologického materiálu na vyšetrenie, zastaviť krvácanie a ošetriť poranenia, popáleniny a omrzliny, ošetrovanie zlomenín kostí fixačnými dlahami, znehybniť krk, driek, zabezpečenie správnej polohy poraneného podľa druhu poranenia, vyslobodenie ranených technickými prostriedkami, poskytnutie život zachraňujúcej defibrilácie, zavedenie gastrickej sondy a vykonať výplach žalúdka u spolupracujúcich pacientov pri perorálnych otravách, viesť spontánny pôrod, ošetriť novorodenca a rodičku, resuscitovať novorodenca alebo rodičku, ovládať podávanie infúzií u dospelých pri stratách krvného objemu a rozvoji šoku, podávanie neopiátových a opiátových analgetík vo všetkých liekových formách, podávanie antidota pri intoxikácii narkotikami, podávanie liekov pacientovi na pokyn lekára cez rádiokomunikačné, alebo iné spojovacie médiá, pri akútnom stave dokázať podať lieky, ktoré má	

pacient naordinované a zatiaľ ich neužil (napr. inzulín), ovládať manipuláciu s tlakovými nádobami a elektrickými prístrojmi.

Odporúčaná literatúra:

BULÍKOVÁ, T. : Medicína katastrof, Martin: Osveta, 2011.

BULÍKOVÁ, T. :Od symptómov k diagóze v záchranej službe, Martin: Osveta, 2010.

BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008.

DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.

BERTOKOVÁ S. a kol.Špecifická komunikácie na linke tiesňového volania. Bratislava, Herba 2013,

DOBIÁŠ, V.: Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Bratislava : Grada, Slovakia, 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 57

A	B	C	D	E	FX
14.04	22.81	35.09	21.05	5.26	1.75

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich András, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2045W/22	Názov predmetu: Klinické cvičenia 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 270s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2034W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska záchrannej zdravotnej služby, písomné hodnotenie, denník. Praktická a ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať zručnosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následné správne ošetrovanie pacienta, terapeutické postupy a terapiu. Výber vhodných transportných pomôcok a zariadení. Správne smerovanie pacienta. Cieľom predmetu je naučiť pracovať študenta v reálnych situáciách v urgentnej zdravotnej starostlivosti, z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencií v posádke s lekárom. Teoretické poznatky: Obsah výučby na klinických pracoviskách ZZS, je zameraný na praktické zvládnutie ošetrovateľských a záchranárskych techník v prirodzených podmienkach, ktoré tvoria obsah predmetu Urgentná zdravotná starostlivosť a medicínskych vied.. Praktické zručnosti: Zhodnotiť aktuálny stav životných funkcií u poranených. Odobrať anamnestické údaje a vyšetriť pacienta. Zvládnuť základné zásady ošetrovania a transportu pacientov, vrátane konkrétnych opatrení. Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia. Zvládnuť spoluprácu s ďalšími tiesňovými a pohotovostnými službami. Tvorivo pracovať v tíme a riadiť záchranný tím.	
Stručná osnova predmetu: Správne vyhodnotiť situáciu na mieste zásahu. Previest' prvotné a druhotné vyšetrenie, určiť správne pracovnú diagnózu. Zvoliť správny terapeutický postup na určenú diagnózu. Ošetriť postihnutú osobu, transportovať vhodnými prostriedkami do vhodného zdravotníckeho zariadenia a odovzdať pacienta vhodnému zdravotníckemu pracovníkovi. Triedenie a ošetrovanie pacientov s viacerými zranenými. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s polytraumou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta so zlomeninami. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s krvácaním. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v šoku neznámej etiológie. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením chrbtice a miechy. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením hrudníka. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením brucha. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v bezvedomí. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kraniocerebrálnym poranením. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kŕčmi.	

Urgentná zdravotná starostlivosť o intoxikovaného pacienta. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného teplom alebo chladom.					
Odporúčaná literatúra: BULÍKOVÁ, T. :Od symptómov k diagóze v záchrannej službe, Martin: Osveta, 2010. BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008. ISBN 9788072548156 DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk alebo 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: 82					
A	B	C	D	E	FX
21.95	10.98	20.73	40.24	4.88	1.22
Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH					
Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2014W/22	Názov predmetu: Komunikácia a Profesionálna etika
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	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na cvičeniach bude prebiehať samostatná a skupinová práca s aktívnym riešením modelových situácií s praktickým zvládnutím predmetu. Pre pripustenie ku skúške je potrebná aktívna účasť na cvičeniach a v rámci kontrolovaného samoštúdia vypracovanie semestrálnej práce, jej hodnotenie tvorí 10% záverečného hodnotenia. Záverečné hodnotenie: písomná skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti, zručnosti v oblasti profesijnej komunikácie, demonštrovať základy profesionálneho správania v urgentnej zdravotnej starostlivosti. Charakterizovať špecifiká komunikácie, ovládať model efektívnej komunikácie na základe situácie, zasahujúcich jednotlivých zložiek, prostredia a sebahodnotenia. Teoretické poznatky: Charakterizovať špecifiká komunikácie, ovládať model efektívnej komunikácie na základe situácie, zasahujúcich jednotlivých zložiek, prostredia a sebahodnotenia. Praktické zručnosti: Študent ovláda základy komunikácie s rôznymi vekovými skupinami, marginalizovanými, v špecifických núdzových podmienkach, ovláda komunikačné prostriedky a zákonitosti ich používania.	
Stručná osnova predmetu: 1. Charakteristika sociálnej komunikácie. Neverbálna komunikácia, paralingvistické aspekty komunikácie, Verbálna komunikácia. 2. Pravidlá komunikácie. Empatia. Význam komunikácie. Slovné prejavy. 3. Rozhovor. Otázky v rozhovoroch. Štruktúra rozhovoru. 4. Evalvácia, devalvácia. Asertívne správanie. 5. Potreba informovanosti. Komunikačné štýly, modely komunikácie. 6. Všeobecné zásady efektívnej komunikácie. Komunikácia s rôznymi charaktermi – sanguinik, cholerik, melancholik, flegmatik. 7. Efektívna komunikácia s pacientom z pohľadu zdravotníckeho záchranára . Komunikácia s pacientom s poruchou vedomia. Komunikácia s pacientom inej národnosti - multikultúrny prístup. 8. Komunikácia s detským pacientom, s geriatrickým pacientom, s pacientom v terminálnom štádiu ochorenia, handicapovaným pacientom., Bazálna stimulácia. 9. Komunikácia s inými zložkami IZS a zdravotníckym personálom.	

10. Komunikácia pri hromadných nešťastiach a mimoriadnych udalostiach.
 11. Komunikácia počas dopravnej nehody.
 12. Faktory ovplyvňujúce komunikáciu – strach, stres, duševné poruchy, mimoriadne udalosti.

Odporúčaná literatúra:

CHALUPA, R., Efektívni krízová komunikace. Praha, Grada 2012
 PTÁČEK, R., Etika a komunikace v medicíně. Praha, Grada 2011
 JANÁČKOVÁ, L., Komunikace ve zdravotní péči. Praha, Portl 2008

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 167

A	B	C	D	E	FX
43.11	28.74	18.56	5.39	1.2	2.99

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
 doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KUZS/54R2006W/22		Názov predmetu: Kondičná príprava			
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		Pracovná záťaž: 50 hodín			
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: I.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na cvičeniach					
Výsledky vzdelávania: Osvojenie si teoretických a praktických východísk pre rozvoj jednotlivých pohybových schopností, praktické zvládnutie základných (typických) metód a foriem cvičenia v rekreačnej (mimoškolskej) telesnej a športovej výchove. Naučiť ich zostavovať programy za predpokladu poznania kondičných schopností a ich diagnostikovania. Po ukončení predmetu by mal študent vedieť zostaviť jednoduchý kondičný program nielen pre seba.					
Stručná osnova predmetu: Teoretické východiská – zameranie, význam, formy. Systematika kondičných, hybridných a koordinačných schopností. Vytrvalostné schopnosti, aeróbna a anaeróbna vytrvalosť. Silové schopnosti. Rýchlostné schopnosti. Rozvíjanie jednotlivých pohybových schopností.					
Odporúčaná literatúra: Sedláček, J. a kol., Kondičná atletická príprava a rekreačná atletika, Bratislava: Univerzita Komenského, 2007 Sedláček, J. – Lednický, A.: Kondičná atletická príprava – vybrané kapitoly, Bratislava, 2010 Šimonek, J. – Zrubák, A.: Základy kondičnej prípravy v športe. Bratislava, 2003.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk alebo anglický 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: 91					
A	B	C	D	E	FX
75.82	13.19	3.3	1.1	1.1	5.49

Vyučujúci: Mgr. Ľuboslav Šiška, PhD., PaedDr. Andrej Hubinák, PhD., Mgr. Mária Hulinková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2046W/22	Názov predmetu: Krízový manažment
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	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Pre prístupenie ku skúške je potrebná aktívna účasť na cvičeniach a v rámci kontrolovaného samoštúdia vypracovanie seminárnej práce, jej hodnotenie tvorí 10% záverečného hodnotenia. Záverečné hodnotenie: Ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať vedomosti, zručnosti v oblasti krízového manažmentu a radiačnej ochrane, udalosti, nehode a havárií. Demonštrovať základy krízového riadenia, správania sa pri radiačnej ochrane, udalosti, nehode a havárii v urgentnej zdravotnej starostlivosti. Charakterizovať špecifiká kríz, radiačnej ochrany, pri radiačnej nehode a havárii v prednemocničnej urgentnej starostlivosti, oboznámiť sa s postupmi jednotlivých zložiek IZS. Teoretické poznatky: Študent ovláda pojmy a situácie v krízovom manažmente, radiačnej ochrane pri radiačnej udalosti, nehode a havárii. Má poznatky s riešením uvedených situácií, plánovania a prevencie ich vzniku. Praktické zručnosti: V prípade vzniku krízovej situácie, radiačnej udalosti, nehode a havárii vie správne kontaktovať sily a prostriedky IZS, štátnej správy, verejnej správy. Vie si vytvoriť krízovú stratégiu a ochranné postupy pri radiačných udalostiach.	
Stručná osnova predmetu: 1. Predstavenie predmetu krízový manažment (KM) a radiačná ochrana, radiačná udalosť, radiačná nehoda a radiačná havária (R-OUNH). 2. Vznik a vývoj KM. 3. Krízy, krízové situácie a krízové stavy. 4. Pôsobnosť, organizácia a úlohy a orgány KM. 5. Krízový manažment ZZS a IZS. 6. KM vo verejnej správe, štátnej správe. Sily a prostriedky KM. 7. Riešenie krízových situácií a tvorba krízových stratégií. 8. R-OUNH, Štátna správa v oblasti radiačnej ochrany a MZ SR, Základné princípy radiačnej ochrany, prevádzka pracovísk s radiačnými zariadeniami, vymedzenie ochranných pásiem. 9. Podmienky na vykonávanie činnosti vedúcej k ožiareniu, monitorovanie, evidencie osobných dávok, monitorovanie rádioaktívnych látok, zabezpečenie radiačnej ochrany. 10. Udalosť, významná udalosť, núdzová situácia a radiačná mimoriadna udalosť, ochrana obyvateľov a životného prostredia, vrátane núdzových situácií. 11. Činnosť ZZS pri radiačnej udalosti, nehode a havárii. 12. Činnosť IZS pri radiačnej udalosti, nehode a havárii.	

Odporúčaná literatúra:

ANTUŠÁK E.: Krízový management, Praha, Wolters Kluwer, 2010 ISBN 9788073547888;
CHALUPKA R.: Efektívni krízová komunikace, Grada, 2012 ISBN 9788024742342;
Šín R. et al.: Medicína katastrof, Galén 2017, ISBN9788074922954;
Zákon č. 87/2018 Z. z. Zákon o radiačnej ochrane a o zmene doplnení niektorých zákonov;
Vyhláška č. 99/2018 Z.z. Vyhláška MZ SR o zabezpečení radiačnej ochrany;
Vyhláška 101/2018 MZ SR SR, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zabezpečení radiačnej ochrany pri vykonávaní lekárskeho ožiarenia

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 75

A	B	C	D	E	FX
2.67	30.67	37.33	22.67	6.67	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc., Ing. Mgr. Imrich András, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2007W/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
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: 92

A	B	C	D	E	FX
42.39	23.91	10.87	10.87	4.35	7.61

Vyučujúci: PhDr. Mária Macková

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2050W/22	Názov predmetu: Medicína katastrof
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 4 Za obdobie štúdia: 12 / 48 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska záchranej zdravotnej služby a absolvovanie a praktické zvládnutie práce na operačnom stredisku ZZS písomné hodnotenie, denník. Záverečné hodnotenie: Praktická a ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať zručnosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následné správne ošetrenie pacienta, terapeutické postupy a terapiu. Výber vhodných transportných pomôcok a zariadení. Správne smerovanie pacienta. Cieľom predmetu je naučiť pracovať študenta v reálnych situáciách v urgentnej zdravotnej starostlivosti, z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencií v posádke s lekárom. Teoretické poznatky/Praktické zručnosti: Získať zručnosti a vedomosti, ktoré zodpovedajú kompetenciám zdravotníckeho záchranára podľa vyhlášky 334/2010 Z.z. Ministerstva zdravotníctva. Cieľom predmetu je naučiť pracovať študenta v reálnych situáciách v urgentnej zdravotnej starostlivosti.	
Stručná osnova predmetu: Prehlbovanie a získavanie nových zručností a vedomostí pri práci v prednemocničnej urgentnej starostlivosti. Správne vyhodnotiť situáciu na mieste zásahu. Previesť prvotné a druhotné vyšetrenie, určiť správne pracovnú diagnózu. Zvoliť správny terapeutický postup na určenú diagnózu. Ošetriť postihnutú osobu, transportovať vhodnými prostriedkami do vhodného zdravotníckeho zariadenia a odovzdať pacienta vhodnému zdravotníckemu pracovníkovi. Triedenie a ošetrovanie pacientov s viacerými zranenými. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s polytraumou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta so zlomeninami. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s krvácaním. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v šoku neznámej etiológie. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením chrbtice a miechy. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením hrudníka. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením brucha. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v bezvedomí. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kraniocerebrálnym poranením. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kŕčmi. Urgentná zdravotná starostlivosť o intoxikovaného pacienta. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného teplom alebo chladom. Urgentná	

zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného elektrickým prúdom ableskom. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poruchou vedomia pri NCMP. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s chronickou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s akútnou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s ICHS. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s DM. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s alergickou reakciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta po topení. Náhly pôrod v teréne (starostlivosť o rodičku a novorodenca). Kardiopulmonálna resuscitácia v teréne. Starostlivosť o pacienta s akútnou psychózou. Kardiopulmonálna resuscitácia dieťaťa v teréne. Správne používanie všetkých materiálno-technických pomôcok uvedených v Odbornom usmernení MZ 10548/2009 Z.z., ktoré hovorí o materiálno technickom vybavení vozidiel záchranej zdravotnej služby.

Odporúčaná literatúra:

BULÍKOVÁ, T. : Medicína katastrof, Martin: Osveta, 2011.
BULÍKOVÁ, T. :Od symptómov k diagóze v záchranej službe, Martin: Osveta, 2010.
BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008.
DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.
BERTOKOVÁ S. a kol.Špecifiká komunikácie na linke tiesňového volania. Bratislava, Herba 2013,
DOBIÁŠ, V.: Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Bratislava : Grada, Slovakia, 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 75

A	B	C	D	E	FX
0.0	96.0	4.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD., Mgr. Bc. Dagmar Tomčanyová

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2004W/22	Názov predmetu: Mikrobiológia, Epidemiológia a Hygiena
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 Za obdobie štúdia: 36 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrolovaná účasť na prednáškach. Záverečné hodnotenie: test. A – 100 % - 93 %, B – 92 % - 85 %, C – 84 % - 77 %, D – 76 % - 69 %, E – 68 % - 60 %, FX – 59 % - 0 %.	
Výsledky vzdelávania: Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Základné poznatky metód v epidemiológii. Využitie rutinných štatistík ku štúdiu zdravia. Teoretické poznatky: Študent získa teoretické poznatky o epidemiologickej metóde práce, o základných epidemiologických charakteristikách, hodnotení zdravotného stavu obyvateľstva – úmrtnosť, chorobnosť, predčasná úmrtnosť, stredná dĺžka života, QALYs, DALYs, PYLLs, HALE. Študent definuje deskriptívne, analytické observačné, Intervenčné štúdie, dotazník, screening, poznáva ekonomické hodnotenie intervenčných štúdií – modelové situácie, zostavenie štandardizovaných prehľadov a metaanalýzy Praktické zručnosti: Študent analyzuje zdroje štandardne dostupných epidemiologických údajov (NCZIŠ, Štatistické ročenky, Eurostat, World Health Statistics, Registre), interpretuje štandardne dostupné epidemiologické údaje - Riešenie modelových situácií. Analyzuje vzťah medzi faktorom a chorobou, kauzalita. Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Definícia a základné charakteristiky epidemiológie 2. Meranie zdravia a meranie chorôb 3. Príčiny chorôb - kauzalita 4. Variabilita, validita, náhodné a systematické chyby, skreslenie, riziko 5. Epidemiologická metóda práce, skrining, dotazník 6. Epidemiologické štúdie 7. Deskriptívne epidemiologické štúdie 8. Analytické epidemiologické štúdie 9. Metaanalýza, pooling, surveillance, 10. Projekt v epidemiológii, projekt, register, sledovanie v domácnosti 	

11. Zdravotný stav a sledovanie zdravotného stavu, epidemiológia a zdravotná politika
12. Podpora zdravia a prevencia

Stručná osnova predmetu:

Stručná osnova predmetu:

1. Definícia a základné charakteristiky epidemiológie
2. Meranie zdravia a meranie chorôb
3. Príčiny chorôb - kauzalita
4. Variabilita, validita, náhodné a systematické chyby, skreslenie, riziko
5. Epidemiologická metóda práce, skrining, dotazník
6. Epidemiologické štúdie
7. Deskriptívne epidemiologické štúdie
8. Analytické epidemiologické štúdie
9. Metaanalýza, pooling, surveillance,
10. Projekt v epidemiológii, projekt, register, sledovanie v domácnosti
11. Zdravotný stav a sledovanie zdravotného stavu, epidemiológia a zdravotná politika
12. Podpora zdravia a prevencia

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

1. Bakos, P., Epidemiológia, Bratislava: Univerzita Komenského, 2011
2. Egnerová, A.a kol., Epidemiológia, Bratislava: Slovenská zdravotnícka univerzita, 2010
3. TIMKO, J. Mikrobiológia, epidemiológia. Verbum, 2011.
4. MÁDEROVÁ,E. A KOL. 2009. Epidemiológia infekčných chorôb, 1. časť. Bratislava : Slovenská zdravotnícka univerzita , 2009, 132 s., ISBN 9788089352326
5. Šulcová, M a kol. 2012. Verejné zdravotníctvo. Bratislava : Veda, 2012. 651 s., ISBN 978-80-224-1283-4

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

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
25.0	22.83	31.52	7.61	8.7	4.35

Vyučujúci: doc. RNDr. Soňa Hlinková, PhD., MUDr. Jozef Ficik, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2032Y/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2022Y/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Aktívna účasť na cvičeniach. Počas cvičení študenti preukážu vedomosti o aktuálnych zdravotných témach v nemčine na báze médií alebo Internetu a porovnajú tieto informácie s témami, ktoré sú uvedené v stručnej osnove predmetu. Venujú pozornosť gramatickým javom a vypracujú gramatické cvičenia. 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 študentak 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 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. 4. Krankengeschichte erfragen. Über aufgenommene Patienten berichten. 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. Instrumentebenennen. ÜberdieOperationinformieren.
10. Die ÜbergabeausdemOperationssaal.
11. DierstepostoperativeVisite. Patientengesprächeführen.
12. Grammatik: Zeitangaben mit temporalen Präpositionen.

Odporúčaná literatúra:

1. Firnhaber-Sensen U., Rodi M.: Deutsch im Krankenhaus , München, Klett-Langenscheidt, GmbH, 2013
2. Dusilová, D.: SprechenSieDeutsch?, 1.diel, Polyglot, 2012
3. Dusilová, D.: SprechenSieDeutsch?, 2.diel, Polyglot, 2012
4. Autorský kolektív pracovníkov: Nemecko-slovenský, slovensko-nemecký veľký slovník, Bratislava, Lingea, 2008
5. Džuganová B., Gareiß K.: DeutschfürMediziner, 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: 1

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

Vyučujúci: PaedDr. Martin Pinkoš

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2043Y/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2032Y/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: Počas semestra: Aktívna účasť na cvičeniach. Počas cvičení študenti preukážu vedomosti o aktuálnych zdravotných témach v cudzom jazyku na základe médií alebo Internetu a porovnajú tieto informácie s témami, ktoré sú uvedené v stručnej osnove predmetu. Venujú pozornosť gramatickým javom a vypracujú gramatické cvičenia podľa požiadaviek učiteľa. Hodnotenie predmetu: A – 100 %-93 % B – 92 %-85 % C – 84 %-77 % D – 76 %-69 % E – 68 %-60 % FX – 59 %- 0 % . 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 s pacientom 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 , München, Klett-Langenscheidt, GmbH, 2013
2. Li Jun, Hua Lu Yan a kol.: Učebnice němčiny pro práci ve zdravotnictví, Brno, Edika, 2013
3. Džuganová B., Gareiß K.: Deutsch für Mediziner, Martin, Osveta, 2003
4. Dusilová, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 1. diel, Polyglot, 2012
5. Dusilová, D.: Sprechen Sie Deutsch?, 2. diel, Polyglot, 2012
6. Autorský kolektív pracovníkov: Nemecko-slovenský, slovensko-nemecký veľký slovník, Bratislava, Lingea, 2008

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: PaedDr. Martin Pinkoš

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2035W/22	Názov predmetu: Neurológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 1 Za obdobie štúdia: 48 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 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 zo záverečného testu.	
Výsledky vzdelávania: Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Študent by si mal osvojiť základy anatómie, fyziológie a patologickej fyziológie nervového systému, základy syndromológie, semiológie, špeciálnej neurológie, diagnostiky a terapie neurologických ochorení. Teoretické poznatky: študent na podklade teoretických vedomostí identifikuje chorobné stavy a náhle poruchy zdravia, analyzuje príznaky, syntetizuje diagnostický záver a zhodnocuje potrebu intervencie a liečby, vie vysvetliť podstatu a príčinu chorobného stavu aj logický terapeutický postup pri jednotlivých chorobných stavoch v neurológii. Praktické zručnosti: Ovláda príznaky a terapeutické postupu v prednemocničnej zdravotnej starostlivosti pri neurologických ochoreniach. Ovláda usmernenie MZ SR o NCMP.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: 1. Základy anatómie, fyziológie a patologickej fyziológie nervového systému 2. Neurologická propedeutika. Neurologická syndromológia. 3. Kongenitálne a vývojové neurologické ochorenia 4. Cievne ochorenia mozgu a miechy. Zápalové ochorenia mozgu 5. Bolesti hlavy 6. Záchvatové ochorenia mozgu 7. Úrazy CNS a miechy. Choroby mozgových nervov 8. Ochorenia periférneho nervového systému	

- 9. Vertebrogénne ochorenia
- 10. Neurodegeneratívne a demyeliizačné ochorenia. Nervovosvalové ochorenia
- 11. Nádorové ochorenia CNS a miechy. Bolesť a bolesti hlavy
- 12. Metabolické, systémové a toxické poškodenie nervového systému

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

Madarász. Š., Andráši. I., Šanta. M., Neurológia pre zdravotnícke odbory, Tribun EU s.r.o., Brno, Vydanie prvé, ISBN 978-80-263-1425-7

Mumenthaler, M., Bassetti, C., Neurologická diferenciální diagnostika. Praha, Grada 2008

Prednášky z neurológie

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: 79

A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	16.46	34.18	43.04	6.33

Vyučujúci: doc. MUDr. Marián Šanta, CSc., MUDr. Štefan Madarász, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KUZS/54R21S/22		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: 6		Pracovná záťaž: 150 hodín			
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: 71					
A	B	C	D	E	FX
32.39	28.17	26.76	4.23	7.04	1.41
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KUZS/54R22S/22		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		Pracovná záťaž: 150 hodín			
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: 72					
A	B	C	D	E	FX
12.5	20.83	18.06	33.33	12.5	2.78
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2008W/22	Názov predmetu: Ošetrovateľské techniky 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť na cvičeniach. Študent počas semestra absolvuje kontrolné testy. Test bude zameraný na problematiku, ktorá bola preberaná na posledných cvičeniach. Na úspešné absolvovanie kontrolného testu je potrebné, aby študent dosiahol z maximálneho počtu 10 bodov minimálne 6 bodov. Výsledok z kontrolného testu bude študentovi oznámený najskôr po skončení cvičení alebo najneskôr deň pred začiatkom ďalších cvičení. 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 pripustený k záverečnej skúške vzhľadom na teoretické nezvládnutie predmetu. Výsledky kontrolných testov budú súčasťou záverečného celkového hodnotenia študenta. Každý študent počas semestra vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú je povinný odovzdať podľa pokynov vyučujúceho. Po ukončení semestra absolvuje každý študent záverečné písomné preskúšanie, ktoré bude zamerané na preverenie teoretických vedomostí, ktoré študent získal počas zimného semestra. Na úspešné zvládnutie záverečného písomného preskúšania musí študent získať najmenej 60% bodov z celkového počtu bodov. Výsledky zo záverečného písomného preskúšania budú súčasťou záverečného celkového hodnotenia študenta. Úspešné zvládnutie záverečného písomného preskúšania, 100% účasť na cvičeniach a splnenie všetkých podmienok daných vyučujúcim je podmienkou prihlásenia sa študenta na záverečnú skúšku. V rámci záverečnej skúšky si každý študent vylosuje sadu otázok, ktorú teoreticky zodpovie a prakticky zrealizuje. Celkové hodnotenie študenta bude pozostávať z hodnotenia kontrolných testov, hodnotenia semestrálnej práce, hodnotenia záverečného písomného preskúšania, hodnotenie aktivity na cvičeniach a výsledku záverečnej skúšky. Študent má právo na opravné termíny v súlade so študijným poriadkom FZ KU.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je ovládať a demonštrovať: # techniky a postupy ošetrovateľskej starostlivosti v urgentnej zdravotnej starostlivosti, # vyhľadávanie nových techník a postupov založených na Evidence Based Medicine využiteľných v rámci skvalitnenia poskytovania urgentnej zdravotnej starostlivosti, # zásady manipulácie s obväzovým materiálom, # starostlivosť o posteľ pacienta, # hygienickú starostlivosť a starostlivosť pacienta z pohľadu mobility/imobility, # sledovanie, meranie, hodnotenie a zaznamenávanie vitálnych funkcií,	

podávanie liečiv enterálnou i pareterálnou cestou,
techniku odberu biologického materiálu – krv, moč, stolica, spútum, výtery,
spôsoby zaistenia periférneho žilového vstupu vrátane zaistenia vena jugularis externa,
sondovanie, cievkovanie a výplach žalúdka.

Stručná osnova predmetu:

1. Obvázová technika. Starostlivosť o posteľ.
2. Dezinfekcia, sterilizácia a starostlivosť o pomôcky, hygienická starostlivosť, mobilita a imobilita.
3. Sledovania, meranie, hodnotenie a zaznamenávanie vitálnych funkcií.
4. Spôsoby podávania liečiv, podávanie liekov enterálnou cestou.
5. Podávanie liečiv parenterálnou cestou – i.d., s.c., i.m.
6. Podávanie liečiv parenterálnou cestou – i.v.
7. Zaistenie periférneho žilového vstupu. Zaistenie vena jugularis externa.
8. Príprava a aplikácia infúzií, transfúzií a parenterálnej výživy.
9. Metodika a technika odberu biologického materiálu – krv.
10. Metodika a technika odberu biologického materiálu – moč, spútum, stolica, výtery.
11. Vyprázdňovanie pacienta, cievkovanie.
12. Diétny režim, sondovanie a výplach žalúdka.

Odporúčaná literatúra:

ŠICHMAN, M: Farmakológia v prednemocničnej urgentnej medicíne, Equilibria, Košice, 2022
KRIŠKOVÁ, A. a kol.: Ošetrovateľské techniky, Osveta, Martin, 2006
KOLEKTÍV AUTOROV: Základné ošetrovateľské techniky 1., Košice 2006
KRIŠKOVÁ, A. a kol.: Ošetrovateľské techniky, Osveta, Martin, 2001
KOZIEROVÁ, B., ERBOVÁ, G., OLIVIERIOVÁ, R.: Ošetrovateľstvo 2. Martin, Osveta 1995
NAEMT.: Prehospital Trauma Life Support, 8th edition, Jones & Bartlett Learning; 8 edition
NAEMT.: Prehospital Trauma Life Support, Military edition, Jones & Bartlett Learning; 8 edition
AAOS.: Critical Care Transport, Jones & Bartlett Pub; 2nd ed. Edition

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský, český

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: 90

A	B	C	D	E	FX
31.11	42.22	20.0	5.56	0.0	1.11

Vyučujúci: PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD., MPH, MBA, DPH, DSc., Ing. Bc. Michal Sekerák, MPH, Mgr. Bc. Dagmar Tomčanyová

Dátum poslednej zmeny: 04.08.2023

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2015W/22	Názov predmetu: Ošetrovateľské techniky 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2008W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: 54R1010W Ošetrovateľské techniky 1 100% aktívna účasť na cvičeniach. Študent počas semestra absolvuje kontrolné testy. Test bude zameraný na problematiku, ktorá bola preberaná na posledných cvičeniach. Na úspešné absolvovanie kontrolného testu je potrebné, aby študent dosiahol z maximálneho počtu 10 bodov minimálne 6 bodov. Výsledok z kontrolného testu bude študentovi oznámený najskôr po skončení cvičení alebo najneskôr deň pred začiatkom ďalších cvičení. 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 pripustený k záverečnej skúške vzhľadom na teoretické nezvládnutie predmetu. Výsledky kontrolných testov budú súčasťou záverečného celkového hodnotenia študenta. Každý študent počas semestra vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú je povinný odovzdať podľa pokynov vyučujúceho. Po ukončení semestra absolvuje každý študent záverečné písomné preskúšanie, ktoré bude zamerané na preverenie teoretických vedomostí, ktoré študent získal počas letného semestra. Na úspešné zvládnutie záverečného písomného preskúšania musí študent získať najmenej 60% bodov z celkového počtu bodov. Výsledky zo záverečného písomného preskúšania budú súčasťou záverečného celkového hodnotenia študenta. Úspešné zvládnutie záverečného písomného preskúšania, 100% účasť na cvičeniach a splnenie všetkých podmienok daných vyučujúcim je podmienkou prihlásenia sa študenta na záverečnú skúšku. V rámci záverečnej skúšky si každý študent vylosuje sadu otázok, ktorú teoreticky zodpovie a prakticky zrealizuje. Celkové hodnotenie študenta bude pozostávať z hodnotenia kontrolných testov, hodnotenia semestrálnej práce, hodnotenia záverečného písomného preskúšania, hodnotenie aktivity na cvičeniach a výsledku záverečnej skúšky. Študent má právo na opravné termíny v súlade so študijným poriadkom FZ KU.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je ovládať a demonštrovať: # záchranárske techniky, postupy a zručnosti v urgentnej zdravotnej starostlivosti, # vyhľadávanie nových techník a postupov založených na Evidence Based Medicine využiteľných v rámci skvalitnenia poskytovania urgentnej zdravotnej starostlivosti, # zásady manipulácie s obväzovým materiálom, ošetrovanie rán a poranení,	

zaistenie intraoseálneho vstupu, zasietenie vena jugularis externa, realizovanie urgentnej punkcie tenzného pneumotoraxu ihlou, koniopunkcie, koniotómie, torakostómie - bilaterálnej dekompresie hrudníka vrátane asistencie lekárovi, perikardiocentézy vrátane asistencie lekárovi,
polohovanie, imobilizačné techniky v UZS a zásady transportu pacienta, spôsoby vyprostenia zraneného z dopravných prostriedkov, spôsoby imobilizácie chrbtice, spôsoby ošetrenia a imobilizácie končatín, spôsoby ošetrenia panvy,
efektívne použitie magnetu u pacientov s ICD,
techniku realizácie torakostómie, perikardiocentézy podľa odporúčaní ERC vrátane asistencie lekárovi pri jej realizácii,
efektívne použitie imobilizačnej techniky, ktorá je vo vybavení ambulancií ZZS (vákuový matrac, KED, vákuové dlahy, X-COLLAR, fixačné goliere, fixátor panvy, nosidlá, schodolez, PEDI-MATE),
oxygenoterapie, starostlivosť o DC, odsávanie pacienta a zaistenie dýchacích ciest dostupnými pomôckami vrátane asistencie lekárovi
obsluhu prístrojovej zdravotníckej techniky v ambulancii záchranej zdravotnej služby (monitor/defibrilátor, perfusor, odsávačka, ventilátor),
vypisovanie ZOZZSO pacienta, využívanie hodnotiacich škál v UZS
prvotné a druhotné vyšetrenie pacienta,
základnú a rozšírenú neodkladnú resuscitáciu dospelých, detí a novorodencov vrátane popôrodnej adaptácie v súlade s najnovšími odporúčaniami European Resuscitation Council

Stručná osnova predmetu:

1. Predstavenie predmetu OT v UZS, dokumentácia v UZS. Punkcie a endoskopické vyšetrovacie metódy. Drény a drenážne systémy. Ošetrenie rán, poranení, obväzové techniky.
2. Prístrojová technika v UZS, jej obsluha a starostlivosť, externá akrdiostimulácia.
3. Prvotné a druhotné vyšetrenie postihnutej osoby, hodnotiace škály v UZS.
4. Zaistenie a starostlivosť o zaistené dýchacie cesty, UPV.
5. Imobilizačné a transportné pomôcky v prednemocničnej starostlivosti, spôsoby vyprostenia zraneného z dopravných prostriedkov, spôsoby imobilizácie chrbtice, spôsoby ošetrenia a imobilizácie končatín, spôsoby ošetrenia panvy.
6. Vyslobodzovanie, polohovanie a odsun postihnutých a ranených.
7. Defibrilátor obsluha defibrilátora, AED, bezpečnosť pri používaní.
8. Invazívne výkony v prednemocničnej urgentnej starostlivosti (koniopunkcia, koniotómia, torakostómia, bilaterálna dekompresia hrudníka, dekompresia hrudníka ihlou, perikardiocentéza).
9. Základná a rozšírená neodkladná resuscitácia dospelých.
10. Základná a rozšírená neodkladná resuscitácia detí.
11. Základná a rozšírená neodkladná resuscitácia novorodencov a podpora ich popôrodnej adaptácie, ošetrenie novorodenca a starostlivosť o rodičku.
12. Zastavenie obehu v špecifických situáciách.

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

1. ERTLOVÁ F., Mucha J. a kolektív: Prednemocniční neodkladná péče, Národní centrum ošetrovatelství a nelékařských zdravotnických oborů v Brně, Brno 2004, ISBN: 80-7013-379-1
2. KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Grada, 2007, Praha, ISBN: 978-80-247-1830-9
3. Kolektiv autorov: Sestra a urgentní stavy, Grada, 2009, Praha, ISBN: 978-80-247-2548-2
4. KRIŠKOVÁ, A. a kol.: Ošetrovatel'ské techniky, Osveta, Martin, 2006, ISBN 8080632022
5. NEJEDLÁ, M.: Fyzikální vyšetření pro sestry, Grada 2006, Praha, ISBN: 80-247-1150-8
6. PROKOP M. a kolektiv: Resuscitace novorozence, Grada-Avicenum 2003, Praha, ISBN: 80-247-0535-
7. NANCY, L. C. Emergency Care In The Streets Volume 1, 7th Edition, 2013, USA, ISBN 978-1-4496-4586-1
8. NANCY, L. C. Emergency Care In The Streets Volume 2, 7th Edition, 2013, USA, ISBN 978-1-4496-4586-1
9. ERC GUIDELINES 2015, <http://www.cprguidelines.eu/>
10. MACONOCHIE, I. K. et al. 2015. European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015 Section 6. Paediatric life support. In Resuscitation. [online]. 2015 Volume 95, Issue 10. ISSN 0300-9572. [http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(15\)00350-0/fulltext](http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(15)00350-0/fulltext)
11. PERKINS, G. D. et al. 2015. European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015 Section 2. Adult basic life support and automated external defibrillation. In Resuscitation. [online]. 2015 Volume 95, Issue 10. ISSN 0300-9572. [http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(15\)00350-0/fulltext](http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(15)00350-0/fulltext)
12. SOAR. J. et al. 2015. European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015 Section 3. Adult advanced life support. In Resuscitation. [online]. 2015 Volume 95, Issue 10. ISSN 0300-9572. [http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(15\)00350-0/fulltext](http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(15)00350-0/fulltext)
13. WYLLIE, J. et al. 2015. European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015 Section 7. Resuscitation of support of transition of babies at birth. In Resuscitation. [online]. 2015 Volume 95, Issue 10. ISSN 0300-9572. [http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(15\)00350-0/fulltext](http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(15)00350-0/fulltext)
14. ZIDEMAN, D. A. et al. 2015. European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015 Section 9. Frst aid. In Resuscitation. [online]. 2015 Volume 95, Issue 10. ISSN 0300-9572. [http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(15\)00350-0/fulltext](http://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(15)00350-0/fulltext)
15. PERKINS, G. D. et al. 2018. European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation: 2017 update. In Resuscitation. [online]. 2018 ISSN 0300-9572. [https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572\(17\)30776-1/fulltext](https://www.resuscitationjournal.com/article/S0300-9572(17)30776-1/fulltext)
16. ŠICHMAN, M.: Farmakológia v prednemocničnej urgentnej medicíne, Equilibrium, Košice, 2022

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk alebo 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: 88					
A	B	C	D	E	FX
5.68	40.91	34.09	10.23	7.95	1.14
Vyučujúci: PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD., MPH, MBA, DPH, DSc., Ing. Bc. Michal Sekerák, MPH, Mgr. Bc. Dagmar Tomčanyová					
Dátum poslednej zmeny: 04.08.2023					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2016W/22	Názov predmetu: Patológia a Patologická fyziológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2005W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: fyziológia Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach a cvičeniach. V priebehu výučby kontrolný 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: Patológia je vedný odbor zaoberajúci sa zmenami ľudského organizmu počas choroby. Všeobecná patológia sa zaoberá všeobecnými patomechanizmami ako je horúčka, zápal, stres, šok atď. Špeciálna patológia sa zaoberá zmenou funkcie tkanív, orgánov počas chorobných stavov. Medzi faktory spôsobujúce ochorenia patria vírusy, baktérie, obezita, genetické predispozície atď. Prejavy ochorenia môžu byť subjektívne a objektívne. Úlohou je 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 vedomosti o prejavoch zápalu, apoptóze a nekróze buniek, o malígnej transformácii buniek, poruchách termoregulácie, vodného a elektrolytového hospodárstva, o šoku, kalapsových stavoch, strese a pod. Pozná patogenézu 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 a zdravia. Etiológia, patogenéza a prevencia vzniku chorôb.
2. Zápal (druhy, zápalové mediátory), maligná transformácia buniek, bolesť.
3. Horúčka, poruchy vnútorného prostredia.
4. Patofyziológia šoku, kolapsové stavy, synkopy.
5. Patofyziológia záťažových situácií-stresu.
6. Patogenéza vzniku aterosklerózy, ochorení srdca a hypertenzie.
7. Patofyziológia cievneho systému.
8. Patofyziológia dýchacieho systému.
9. Patogenéza ochorení uropoetického systému.
10. Patofyziológia endokrinného systému a diabetes mellitus.
11. Patogenéza ochorení GITu. .
12. Patogenéza krvných ochorení.
13. Patogenéza ochorení pohybového systému.

Odporúčaná literatúra:

1. LACKO A., KALIŠ A. a kol.: Vybrané kapitoly z patológie pre nelekárske zdravotnícke odbory (prednášky). Ružomberok: KU vyd Verbum, 2017.
 2. PLANK, L., HANÁČEK, J., LAUKO, L. a kol.: Patologická anatómia a patologická fyziológia. Martin: vyd.Osveta 2007.
- ROKYTA R. a kol.: Fyziologie a patologická fyziologie pro klinickou praxi. Praha: Grada, 2015.

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: 79

A	B	C	D	E	FX
11.39	25.32	21.52	24.05	15.19	2.53

Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc., MUDr. Adrian Kališ, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2017W/22	Názov predmetu: Pedagogika, Psychológia a Sociológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 Za obdobie štúdia: 36 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: pre pripustenie ku skúške je potrebná účasť na prednáškach. Záverečné hodnotenie: bude na základe celkového počtu bodov získaného z písomnej skúšky. Na záverečnej písomnej skúške môže študent získať max. 100 bodov.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: absolvent predmetu získa prehľad o základných sociologických pojmoch a súčasnom stave sociologického poznania. Získa ucelený prehľad z psychológie ako samostatnej vednej disciplíny, psychológie pacienta, psychológie chorôb a psychológie zdravotníckeho záchranára. vedomosti, ktoré mu umožnia lepšie porozumieť sebe a pochopiť iných v podmienkach bežného života ako i vo špecifických podmienkach urgentnej zdravotnej starostlivosti. Umožniť študentom orientovať sa v systéme psychologických vied, oboznámiť sa s metódami v psychológii, s psychologickou kategóriou inteligencie, kreativity s pojmom osobnosť, temperament, psychické, stavy, javy, procesy. Oboznámiť sa so základnými typmi osobnosti, asertívnym správaním, získať vedomosti ako zvládať konfliktné situácie, stres, ako správne komunikovať s využívať prvky verbálnej a neverbálnej komunikácie, ako sa pripraviť na verejné vystúpenie, ako komunikovať s pacientmi ako i ich príbuznými alebo svedkami náhlejšej udalosti s postihnutím zdravia a kolegami. Teoretické poznatky: súčasné sociologické teórie, aplikované sociologické poznatky z oblasti sociálnych inštitúcií, kultúry a sociálnych organizácií. Bude ovládať teóriu základov všeobecnej psychológie ako samostatnej vednej disciplíny, vývinu psychiky, psychických procesoch od vnemu po myslenie, dynamike psychiky, praktickou využitá psychologických poznatkov pri práci zdravotníckeho záchranára v urgentných situáciách, psychickom zdraví a strese, asertívneho správania, zvládania konfliktných situácií, efektívnej komunikácie, psychosociálnej intervencie, psychickej prvej pomoci. Praktické zručnosti: Aplikovať získané vedomosti do praxe v rámci výkonu povolania zdravotníckeho záchranára v systéme prednemocničnej neodkladnej starostlivosti, efektívne využívať stratégie na zvládanie stresu, aplikovať základy psychosociálnej intervencie všetkým zainteresovaným, poskytovať základnú psychologickú prvú pomoc. Všetky nadobudnuté vedomosti aplikovať okrem profesionálneho života i v súkromnom živote. Využívať stratégie efektívnej komunikácie a riešenia krízovej situácie.	
Stručná osnova predmetu:	

Postavenie sociológie v systéme vied, predmet, charakter a členenie sociológie. Vývoj sociológie a hlavné sociologické teórie. Sociálna interakcia a jej druhy. Sociálny vzťah a sociálne siete. Sociálne skupiny a organizácie. Nemocnica ako sociálna organizácia. Spoločnosť. Typológia spoločností. Vnímanie spoločnosti rôznymi autormi. Kultúra a jej zložky. Kultúrny etnocentrizmus a kultúrny relativizmus. Normy v spoločnosti. Tvorcovia noriem. Sankcie. Sociálna kontrola. Prvky sociálnej štruktúry – soc. status, soc. rola a sociálna inštitúcia. Rola sestry, pacienta a lekára. Socializácia. Sociologické teórie socializácie. Sociálna konformita, nonkonformita a deviácia. Sociálne inštitúcie: manželstvo, rodina, náboženstvo, zdravotníctvo. Zdravie a choroba z pohľadu sociológie. Psychológia ako samostatná vedná disciplína o človeku a jeho psychike z pohľadu urgentnej zdravotnej starostlivosti. Vývin psychiky. Psychické procesy - percepcia, pozornosť, pamäťové procesy. Psychické procesy - predstavivosť, fantázia, myslenie. Osobnosť, psychika a psychológia. Dynamika psychiky - motivácia, emócie. Základy vývinovej psychológie. Komunikácia - verbálna, neverbálna, paralingvistická, efektívna komunikácia, asertívne správanie. Psychociálna intervencia a psychologická prvá pomoc. Stres a možnosti jeho odbúravania, stratégie zvládania konfliktných situácií, postraumatická stresová porucha. Syndróm vyhorenia, krízové situácie, UNPO, záťažové psychické situácie a stratégie ich zvládania.

Odporúčaná literatúra:

ANDRŠOVÁ, A.: Psychologie a komunikace pro záchranáře. Praha : Grada, 2012.
 ALMAŠIOVÁ, A. Sociológia. Verbum, 2012.
 BÁRTLOVÁ, S. Sociologie medicíny a zdravotnictví. GRADA, 2005.
 BAUMAN, Z. Myslet sociologicky. Sociologické nakladatelství, 2010.
 HELUS, Z.: Úvod do psychologie. Praha : Grada, 2011.
 JANDOUREK, J. Průvodce sociologií. GRADA, 2008.
 KELLER, J. Dějiny klasické sociologie. Sociologické nakladatelství, 2007.
 VEREŠOVÁ, M. a ko.: Psychológia. Martin : Osveta, 2007.
 ZACHARAOVÁ, E., ŠIMČÍKOVÁ-ČÍŽKOVÁ, J.: Základy psychologie pro zdravotnické obory. Praha : Grada, 2011.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

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: 88

A	B	C	D	E	FX
78.41	13.64	6.82	0.0	0.0	1.14

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD., MPH, MBA, DPH, DSc., PaedDr. Martin Pinkoš

Dátum poslednej zmeny: 04.08.2023

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
 doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2036W/22	Názov predmetu: Pediatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 48 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na prednáške budú študenti priebežne skúšaní prednášajúcim predmetu, študenti budú môcť byť ohodnotení maximálne 40 bodmi. V rámci prednášok študenti rozanalyzujú aj zadané témy. Záverečné hodnotenie: na záverečnej skúške pre absolvovanie predmetu musí mať študent 100 % účasť na cvičeniach, a z teoretickej ústnej skúšky musí dosiahnuť minimálne 60 bodovú úspešnosť.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Na záverečnej skúške pre absolvovanie predmetu musí mať študent 100 % účasť na cvičeniach, a z teoretickej ústnej skúšky musí dosiahnuť minimálne 60 bodovú úspešnosť. Teoretické poznatky: Smerovať študenta ku samostatnej analýze patognomických symptómov pri vybraných chorobných stavoch a náhlych zmenách zdravotného stavu dieťaťa, ich analýze na podklade najnovších vedeckých poznatkov zo všetkých teoretických a klinických základných medicínskych odborov a k ich diagnostickému vyhodnoteniu. Na podklade teoretickej prípravy zostaviť adekvátny terapeutický postup a maximálnou orientáciou na jeho praktickú realizáciu u lôžka detského pacienta v každom druhu zdravotníckeho zariadenia a v každej vekovej skupine. Systematicky zaznamenávať pozorovania a postup diagnostických a terapeutických úkonov. Logicky odborne interpretovať zvolený postup.	
Stručná osnova predmetu: Definícia odboru, história pediatrie – stručne. Charakteristika jednotlivých vývojových období. Psychomotorický vývoj dieťaťa . Rast a vývoj dieťaťa, ich parametrická kvantifikácia. Prirodzená výživa, výživové doplnky a zásady racionálnej výživy deti a mládeže. Postup pri klinickom pozorovaní a vyšetrovaní detského pacienta. Základná symptomatológia najčastejších chorobných stavov v detskom veku. Akútne ochorenia dýchacích orgánov. Chronické ochorenia dýchacích orgánov. Ochorenia kardiovaskulárneho systému. Vrodené chyby srdca. Ochorenia gastrointestinálneho traktu. Ochorenia uropoetického systému. Základy klinickej hematológie v pediatrii. Ochorenia endokrinnnej sústavy.	

Najčastejšie malígne ochorenia v detskom veku.
Ochorenia pohybového aparátu.
Najčastejšie ochorenia CNS.
Prenosné ochorenia. Prevencia v pediatrii. Očkovanie.
Náhle situácie v pediatrii.
Otravy.
Etické problémy v pediatrii.

Odporúčaná literatúra:

BUCHANEC, J. a kol. Vademekum pediatria. Martin : Osveta, 2001.
KRIŽAN, S. Pediatria. Bratislava : SAP, 2001.
LEBEL, J. Preklinická pediatrie. Praha : Galén, 2007.
MUNTAU, A. C. Pediatrie. Praha : Grada, 2009.
O'CALLAGHAN, Ch. Pediatrie do kapsy. Praha : Grada 2005.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 70

A	B	C	D	E	FX
30.0	14.29	15.71	15.71	14.29	10.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Viliam Žilínek, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2018W/22	Názov predmetu: Prvá pomoc
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 48 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: V rámci kontrolovaného samoštúdia vypracovanie semestrálnej práce, jej vypracovanie a odovzdanie hodnotenie tvorí 10% záverečného hodnotenia. Na záverečnej ústnej skúške môže študent získať max. 60 bodov. Na cvičeniach je povinnosť vypracovať seminárnu prácu a úspešne absolvovať písomný test a praktickú skúšku z modelovej situácie. Záverečné hodnotenie: Záverečné hodnotenie bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerky a ústnej skúšky.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Rozobrať systém, organizáciu, právne aspekty prvej pomoci, poznať všeobecné zásady prvej pomoci a rozvíjať odborné znalosti, zručnosti poslucháčov študijného odboru a využívanie moderných metód práce v tejto oblasti. Praktické zručnosti: zvládnuť postupy, algoritmus prvej pomoci pri náhlych stavoch a výnimočných situáciách. Poznať aj právne aspekty, systém a organizáciu prvej pomoci.	
Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do predmetu, všeobecné zásady poskytovania prvej pomoci.2. Systém, organizácia, právne aspekty a všeobecné zásady prvej pomoci.3. Zhodnotenie zdravotného stavu osoby.4. Poruchy vedomia.5. Neodkladná kardiopulmocerebrálna resuscitácia (KPCR).6. Obštrukcia dýchacích ciest cudzím telesom.7. Vybrané naliehavé stavy.8. Krvácanie.9. Šok.10. Zlomeniny.11. Akútne stavy vyvolané fyzikálnymi a chemickými vplyvmi.12. Úraz elektrickým prúdom.13. Prvá pomoc pri mimoriadnych situáciách.14. Otravy (intoxikácie).	

Odporúčaná literatúra:

1. Bydžovský J. Predlekárska prvni pomoc. Praha : Grada Publishing, 2011.
2. Kelnarová Jarmila a kol. První pomoc I. Praha : Grada, 2012.
3. Kelnarová Jarmila a kol. První pomoc II. Praha : Grada, 2013.
4. Lejsek Jan a kol. První pomoc. Praha : Karolinum, 2013.
5. Pištejová M., Kraus D. Prvá pomoc v praxi I. Prešov : Rokus, 2017.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 87

A	B	C	D	E	FX
90.8	8.05	1.15	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD., Ing. Bc. Michal Sekerák, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2047W/22	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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: V priebehu semestra aktívna účasť na prednáške. V rámci prednášok študenti rozanalyzujú aj zadané témy. Záverečné hodnotenie: Na záverečnej ústnej skúške môže študent získať maximálne 60 bodov – odpovedá na 3 otázky z troch okruhov tém – všeobecná zdravotnícka legislatíva, kompetencie zdravotníckeho pracovníka 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 sociálnej a zdravotníckej legislatívy, práva a ich funkcia v spoločnosti, ich aplikácia do zdravotníctva, osvojenie si základných pojmov, práv a kompetencií, právna zodpovednosť zdravotníckeho pracovníka a vymedzenie jeho kompetencií. Teoretické poznatky: Naučiť študentov chápať základy práva, sociálnej a zdravotníckej legislatívy, právnych aspektov a kompetencií zdravotníckych pracovníkov. Študent získa komplexné vedomosti a zručnosti v prístupe k prípadovým štúdiám z klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Základné právne pojmy. Základné ľudské práva a slobody. Pracovné právo zdravotníckych pracovníkov. Pracovno-právna zodpovednosť za škodu. Trestno-právna zodpovednosť za škodu. Právne aspekty zdravotnej starostlivosti. Právne postavenie zdravotníckeho pracovníka. Zdravotnícke normy, práva pacientov a zdravotná dokumentácia. Ochrana a podpora verejného zdravia. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci. Správne konanie – právne aspekty. Prípadové klinické štúdie.	

Odporúčaná literatúra:

TÓTH, K. a kol. Právo a zdravotníctvo, Herba, Bratislava, 2008. 388 s.
TÓTH, K. a kol. Právo a zdravotníctvo II, Herba, Bratislava, 2013. 432 s.
VLČEK, R., HRUBEŠOVÁ, Z. Zdravotnícke právo. Epos. Bratislava.2007
VONDRÁČEK L. Právní předpisy nejen pro hlavní, vrchní, staniční sestry. Grada. Praha
2005.100 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 78

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

Vyučujúci: doc. MUDr. Ivan Solovič, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2037W/22	Názov predmetu: Psychiatria
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	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach a cvičeniach, tolerovaná absencia 2 stretnutia. Pri vyššej absencii vypracovanie seminárnej práce a písomný test Záverečné hodnotenie: ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je získať prehľad o základných psychických poruchách, klinickom obraze, orientovať sa v základnej psychopatológii s využitím v urgentnej zdravotnej starostlivosti. 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, rozpoznať možné vedľajšie účinky terapie a ich riešenie. Praktické zručnosti: , diff.dg.zhodnotenie stavu pacienta, kontakt či zaujatie pozície pri práci s agresívnym pacientom. rizikovým suicidálnym pacientom, zvládnutie akútneho stavu pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do problematiky. Duševné zdravie.Psychická porucha. Príčiny psychických porúch.Prevenca porúch psychického zdravia. Psychopatológia. Afektívne psychické poruchy. Schizofrénia, poruchy s bludmi. Psychogénne psychické poruchy, poruchy osobnosti. Závislosti od psychoaktívnych látok, akútne stavy spojené s návykovými látkami Gerontopsychiatria. Organické duševné poruchy. Urgentná psychiatria I (suicidálny pacient, pacienti s násilným správaním, naliehavé stavy pri poruchách príjmu potravy, akútna psychóza a katatónia) Urgentná psychiatria II (práca s obeťami katastrof, zneužívanie partnera, dieťaťa) Terapia psychických porúch. Niektoré právne a etické problémy v psychiatrii.	

Odporúčaná literatúra:

Praško, J. a kol., Obecná psychiatrie. Olomouc, Univerzita Palackého v Olomouci 2011

Brečka, T., Psychologie katastrof. Praha, Triton 2009

Češková, E., Příkrýl, R., Praktická psychiatrie. Praha, Maxdorf 2013

Dušek, K. Procházková, A.: První pomoc v psychiatrii. Praha, Grada 2005

Papežová, H. a kol.: Naléhavé stavy v psychiatrii. Praha, Maxdorf 2014

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 73

A	B	C	D	E	FX
30.14	19.18	32.88	13.7	4.11	0.0

Vyučujúci: doc. Mgr. Martina Dubovcová, PhD., MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2053W/22	Názov predmetu: Seminár k záverečnej práci
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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: Seminár k záverečnej práci 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 Smernica rektora o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní na Katolíckej univerzite v Ružomberku č. VP-KU-35 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, kazuistik 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. VP-KU-35 z roku 2020, 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. VP-KU-35 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 o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní na Katolíckej univerzite v Ružomberku č. VP-KU-35
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 alebo 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: 79

A	B	C	D	E	FX
15.19	35.44	26.58	8.86	11.39	2.53

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD., MPH, MBA, DPH, DSc.

Dátum poslednej zmeny: 04.08.2023

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KVEZ/54Z2004W/23	Názov predmetu: Sústreďenia 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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť študenta počas programu sústreďenia zo spirituality, zapájanie sa do diskusií, práca v skupinách, účasť na kultúrnych, duchovno-formačných a dobrovoľníckych aktivitách. Záverečné hodnotenie predmetu zodpovedá slovnému hodnoteniu: Absolvoval/Neabsolvoval. Kredit sa pridelí študentovi, ktorý získal z predmetu za plnenie určených podmienok minimálne 60 zo 100 %.	
Výsledky vzdelávania: <ul style="list-style-type: none">• Vedomosti: Študent disponuje poznatkami o rozlišovaní hriechu a čností v správaní a konaní človeka.• Zručnosti: Študent dokáže odlíšiť dobro a zlo v správaní a konaní človeka.• Kompetentnosti: Študent je schopný osobnejšie prežívať kresťanskú vieru prostredníctvom pravdiviejšieho rozlišovania medzi dobrom a zlom a prostredníctvom konkrétnejšej motivácie ku konaniu dobra v živote dospelého kresťana.	
Stručná osnova predmetu: Dobro a zlo, hriech a čnosť. Dobro ako odpoveď na zlo. Čnosti v živote kresťana. „Moderné hriechy“ a „moderné čnosti“. Sviatosťné zmierenie.	
Odporúčaná literatúra: <ol style="list-style-type: none">1. Encyklika Jána Pavla II. EVANGELIUM VITAE o hodnote a nenarušiteľnosti ľudského života. 1995. Trnava: Spolok sv. Vojtecha, 1995, 195 s. ISBN: 80-7162-097-1.2. Encyklika Jána Pavla II. VERITATIS SPLENDOR o základných otázkach cirkevnej nauky o mravnosti. 1994. Trnava: Spolok sv. Vojtecha, 1994, 180 s. ISBN 80-7162-057-2.3. YOUCAT Katechizmus katolíckej cirkvi pre mladých. 2011. Bratislava: Karmelitánske nakladateľstvo, 2011, 301 s. ISBN 978-80-89231-99-7.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský	
Poznámky: Jednu študijnú skupinu tvorí maximálne 100 študentov, aby bolo možné študentov rozdeliť do malých skupiniek s počtom 10 členov za účelom efektívnej komunikácie.	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 47	
ABSOL	NEABS
100.0	0.0
Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, PaedDr. Martin Pinkoš	
Dátum poslednej zmeny: 06.09.2023	
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KVEZ/54Z2001W/23	Názov predmetu: Sústreďenia zo spirituality - spiritualita pravdy
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	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť študenta počas programu sústreďenia zo spirituality, zapájanie sa do diskusií, práca v skupinách, účasť na kultúrnych, duchovno-formačných a dobrovoľníckych aktivitách. Záverečné hodnotenie predmetu zodpovedá slovnému hodnoteniu: Absolvoval/Neabsolvoval. Kredit sa prideli študentovi, ktorý získal z predmetu za plnenie určených podmienok minimálne 60 zo 100 %.	
Výsledky vzdelávania: <ul style="list-style-type: none">• Vedomosti: Študent disponuje poznatkami o pravom zmysle života a identite človeka.• Zručnosti: Študent dokáže identifikovať pravý zmysel života a charakterizovať hriech a jeho následky.• Kompetentnosti: Študent je pripravený transformovať poznanie zmyslu života do vydávania svedectva o pravde.	
Stručná osnova predmetu: O čo ide – zmysel života. Identita človeka. Božia láska ako dôvod stvorenia a princíp nového života. Poznanie a následky hriechu. Ježiš Kristus ako cesta, pravda a život. Dôležitosť vydávania svedectva o pravde.	
Odporúčaná literatúra: <ol style="list-style-type: none">1. Encyklika pápeža Benedikta XVI. CARITAS IN VERITATE. 2009. Trnava: Spolok sv. Vojtecha, 2009, 118 s. ISBN 978-80-7162-786-9.2. Posynodálna apoštolská exhortácia Svätého Otca Františka CHRISTUS VIVIT mladým a celému Božiemu ľudu. 2019. Trnava: Spolok sv. Vojtecha, 2019, 125 s. ISBN 978-80-8161-368-5.3. ŠPIDLÍK, T. 2000. Pramene svetla: príručka kresťanskej dokonalosti. Trnava: Spolok sv. Vojtecha, 2000, 558 s. ISBN 80-7162-323-7.4. YOUCAT Katechizmus katolíckej cirkvi pre mladých. 2011. Bratislava: Karmelitánske nakladateľstvo, 2011, 301 s. ISBN 978-80-89231-99-7.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský	

Poznámky:

Jednu študijnú skupinu tvorí maximálne 100 študentov, aby bolo možné študentov rozdeliť do malých skupiniek s počtom 10 členov za účelom efektívnej komunikácie.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 49

ABSOL	NEABS
97.96	2.04

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, PaedDr. Martin Pinkoš

Dátum poslednej zmeny: 06.09.2023

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2009W/22	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 90s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska, písomné hodnotenie v záznamníku praxe. Záverečné hodnotenie: praktická a ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prakticky zvládnuť ošetrovateľské techniky v prirodzených podmienkach. Preukázať metódy a postupy starostlivosti o hygienu, výživu, mobilitu, vyprázdňovanie a vitálne funkcie, demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov. Teoretické poznatky: Študent má získať vedomosti z ošetrovateľských techník, počas 1.semestra. Praktické zručnosti: Študent má vedieť používať získané vedomosti v praktickej profesijnej činnosti, pri štúdiu odbornej literatúry a v paralelných odborných predmetoch.	
Stručná osnova predmetu: Nadobudnutie praktických zručností v reálnej odbornej praxi na oddeleniach. Zdravnícka dokumentácia. Meranie, zaznamenávanie a monitorovanie pacienta. Hygiena pacienta. Zásady dezinfekcie, sterilizácie, ŠZM. Formy liekov, liečiv a ich aplikácia. Injekčné podávanie liekov, i.m., i.v., s.c., odber kapilárnej krvi. Odber krvi na vyšetrenie, venepunkcia, laboratórne vyšetrenia krvi. Príprava infúzií, transfúzií, parenterálna výživa. Enterálna výživa, diéty, gastrická sonda. Ošetrovanie rán, poranení, obväzová a fixačné techniky. Polohovanie, transport a pomáhacie techniky. Zavedenie močového katétra a starostlivosť o PMK. Hygienická starostlivosť. Mobilita a imobilita. Monitoring pacientov. Asistencia pri lekárskejších výkonov. Starostlivosť o mŕtve telo.	
Odporúčaná literatúra: Kapounová, G., Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha : Grada, 2007. Kolektív autorov, Základy ošetrovateľských techník I. a II., Ružomberok : Fakulta zdravotníctva KU, 2007 a 2008. Krišková, A. a kol., Ošetrovateľské techniky. Martin: Osveta, 2006.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk alebo 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: 90					
A	B	C	D	E	FX
48.89	28.89	16.67	4.44	0.0	1.11
Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH					
Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2020W/22	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 205s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2009W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska, písomné hodnotenie, denník praxe, účasť na tematickom cvičení UHPO Lešť. Záverečné hodnotenie: praktická a ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prakticky zvládnuť ošetrovateľské techniky v prirodzených podmienkach. Preukázať metódy a postupy starostlivosti o hygienu, výživu, mobilitu, vyprázdňovanie a vitálne funkcie, demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov. Teoretické poznatky: Študent má získať vedomosti z ošetrovateľských techník, klinických cvičení počas 2.semestra. Praktické zručnosti: Študent má vedieť používať získané vedomosti v praktickej profesijnej činnosti, pri štúdiu odbornej literatúry a v paralelných odborných predmetoch.	
Stručná osnova predmetu: Nadobudnutie praktických zručností v reálnej odbornej praxi na oddeleniach. Zdravotnícka dokumentácia. Meranie, zaznamenávanie a monitorovanie pacienta. Hygiena pacienta. Zásady dezinfekcie, sterilizácie, ŠZM. Formy liekov, liečiv a ich aplikácia. Injekčné podávanie liekov, i.m., i.v., s.c., odber kapilárnej krvi. Odber krvi na vyšetrenie, venepunkcia, laboratórne vyšetrenia krvi. Príprava infúzií, transfúzií, parenterálna výživa. Enterálna výživa, diéty, gastrická sonda. Ošetrovanie rán, poranení, obväzová a fixačné techniky. Polohovanie, transport a pomáhacie techniky. Zavedenie močového katétra a starostlivosť o PMK. Hygienická starostlivosť. Mobilita a imobilita. Monitoring pacientov. Asistencia pri lekárskech výkonoch. Starostlivosť o mŕtve telo.	
Odporúčaná literatúra: DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012. KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Grada, 2007, Praha, ISBN: 978-80-247-1830-9 KOLEKTÍV AUTOROV: Základy ošetrovateľských techník I. a II., Fakulta zdravotníctva KU v RK 2007 a 2008, KOLEKTÍV AUTOROV: Sestra a urgentní stavy, Grada 2008, Praha, ISBN 978-80-247-2548-2 KRIŠKOVÁ, A. a kol.: Ošetrovateľské techniky, Osveta, Martin, 2006 ISBN 8080632022	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský alebo 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: 87

A	B	C	D	E	FX
27.59	26.44	24.14	19.54	0.0	2.3

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH**Dátum poslednej zmeny:** 03.02.2022**Schválil:**

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2027W/22	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 110s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2020W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska Falck a.s., absolvovanie kurzu horskej záchranej služby a praktické zvládnutie kurzu v prirodzených podmienkach horskej záchranej služby, písomné hodnotenie záznamník praxe. Záverečné hodnotenie: Praktická a ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: : Prakticky zvládnuť záchranné techniky a postupy v prirodzených podmienkach. Preukázať vedomosti a zručnosti pri starostlivosti o postihnutú osobu. Demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov, kardiopulmonálnu resuscitáciu, imobilizačné a transportné pomôcky. Zvládnuť a dodržiavať predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a protipožiarnej ochrany. Dodržiavať právne normy v profesionálnych činnostiach. Teoretické poznatky/Praktické zručnosti: Zvládnuť požiadavky predpísané odbornými pracoviskami. Praktické zvládnutie ošetrovateľských techník a záchranných techník v prirodzených podmienkach.	
Stručná osnova predmetu: Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia. Zvládnuť postupy spolupráce s operačným strediskom záchranej služby. Zvládnuť spoluprácu s ďalšími tiesňovými a pohotovostnými službami. Tvorivo pracovať v tíme a riadiť záchranný tím. Zvládnuť vybavenie vozidiel záchranej služby, udržiavanie a obsluhu tohto vybavenia. Ovládať základy kartografie, topografie, prácu s kompasom a s GPS. Zhodnotiť aktuálny stav životných funkcií u poranených. Vyslobodenie ranených technickými prostriedkami, poskytnutie život zachraňujúcej defibrilácie. Ovládať podávanie infúzií u dospelých pri stratách krvného objemu a rozvoji šoku. Podávanie liekov pacientovi na pokyn lekára cez rádiokomunikačné, alebo iné spojovacie médiá, pri akútnom stave dokázať podať lieky, ktoré má pacient naordinované a zatiaľ ich neužil (napr. inzulín), ovládať manipuláciu s tlakovými nádobami.	

Odporúčaná literatúra:

BULÍKOVÁ, T. : Medicína katastrof, Martin: Osveta, 2011.
BULÍKOVÁ, T. :Od symptómov k diagóze v záchranej službe, Martin: Osveta, 2010.
BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008.
DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.
BERTOKOVÁ S. a kol.Špecifická komunikácie na linke tiesňového volania. Bratislava, Herba 2013,
DOBIÁŠ, V.: Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Bratislava : Grada, Slovakia, 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 75

A	B	C	D	E	FX
29.33	28.0	38.67	2.67	0.0	1.33

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2038W/22	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 260s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	Pracovná záťaž: 75 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2027W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska Falck a.s. alebo Záchranná služba Košice a absolvovanie kurzu horskej záchranej služby a praktické zvládnutie kurzu v prirodzených podmienkach horskej záchranej služby, účasť na tematickom cvičení UHPO Lešť, Kurz taktickej medicíny 1. časť, písomné hodnotenie záznamník praxe. Záverečné hodnotenie: Praktická a ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: : Preukázať vedomosti a zručnosti pri starostlivosti o postihnutú osobu. Demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov, kardiopulmonálnu resuscitáciu, imobilizačné a transportné pomôcky. Zvládnuť a dodržiavať predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a protipožiarnej ochrany. Dodržiavať právne normy v profesionálnych činnostiach. Teoretické poznatky/Praktické zručnosti: Zvládnuť požiadavky predpísané odbornými pracoviskami. Praktické zvládnutie ošetrovateľských techník a záchranárskych techník v prirodzených podmienkach.	
Stručná osnova predmetu: Odborná spolupráca s poskytovateľmi záchranej zdravotnej služby a Horskej záchranej služby. Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia. Zvládnuť spoluprácu s ďalšími tiesňovými a pohotovostnými službami. Tvorivo pracovať v tíme a riadiť záchranný tím. Zvládnuť vybavenie vozidiel záchranej služby, udržiavanie a obsluhu tohto vybavenia. Ovládať základy kartografie, topografie, prácu s kompasom a s GPS. Odoberať anamnestické údaje a vyšetriť pacienta. Tvorivo pracovať v tíme. Zhodnotiť aktuálny stav životných funkcií u poranených. Odoberať anamnestické údaje a vyšetriť pacienta. Zvládnuť základné zásady ošetrovania a transportu pacientov, vrátane konkrétnych opatrení. Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia. Zvládnuť spoluprácu s operačným strediskom záchranej služby. Zvládnuť spoluprácu s inými zložkami IZS. Zvládnuť vybavenie vozidiel záchranej služby, udržiavanie a obsluhu tohto vybavenia. Ovládať manipuláciu s biologickým odpadom a nebezpečným odpadom, uplatnenie v praxi zásad dezinfekcie a sterilizácie, zastaviť krvácanie a ošetriť poranenia, popáleniny a omrzliny,	

ošetrenie zlomenín kostí fixačnými dlahami, znehybniť krk, driek, zabezpečenie správnej polohy poraneného podľa druhu poranenia, vyslobodenie ranených technickými prostriedkami, poskytnutie život zachraňujúcej defibrilácie, zavedenie gastrickej sondy a vykonať výplach žalúdka u spolupracujúcich pacientov pri perorálnych otravách, viesť spontánny pôrod, ošetriť novorodenca a rodičku, resuscitovať novorodenca, alebo rodičku, ovládať podávanie infúzií u dospelých pri stratách krvného objemu a rozvoji šoku, podávanie neopiátových a opiátových analgetík vo všetkých liekových formách, podávanie antidót pri intoxikácii narkotikami, podávanie liekov pacientovi na pokyn lekára cez rádiokomunikačné, alebo iné spojovacie médiá, pri akútnom stave dokázať podať lieky, ktoré má pacient naordinované a zatiaľ ich neužil, ovládať manipuláciu s tlakovými nádobami a elektrickými prístrojmi.

Odporúčaná literatúra:

BULÍKOVÁ, T. : Medicína katastrof, Martin: Osveta, 2011.
BULÍKOVÁ, T. :Od symptómov k diagóze v záchrannej službe, Martin: Osveta, 2010.
BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008.
DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.
BERTOKOVÁ S. a kol. Špecifická komunikácie na linke tiesňového volania. Bratislava, Herba 2013,
DOBIÁŠ, V.: Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Bratislava : Grada, Slovakia, 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 57

A	B	C	D	E	FX
33.33	21.05	36.84	5.26	1.75	1.75

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich András, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Mínarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2048W/22	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 5
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 105s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2038W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska záchranej zdravotnej služby, absolvovanie a praktické zvládnutie práce na operačnom stredisku ZZS písomné hodnotenie, denník. Záverečné hodnotenie: Praktická a ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať zručnosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následné správne ošetrovanie pacienta, terapeutické postupy a terapiu. Výber vhodných transportných pomôcok a zariadení. Správne smerovanie pacienta. Cieľom predmetu je naučiť pracovať študenta v reálnych situáciách v urgentnej zdravotnej starostlivosti, z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencií v posádke s lekárom. Teoretické poznatky/Praktické zručnosti: Získať zručnosti a vedomosti, ktoré zodpovedajú kompetenciám zdravotníckeho záchranára podľa vyhlášky 151/2018 Z.z. Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 9. mája 2018, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 321/2005 Z. z. o rozsahu praxe v niektorých zdravotníckych povolaniach v znení neskorších predpisov Ministerstva zdravotníctva. Cieľom predmetu je naučiť pracovať študenta v reálnych situáciách v urgentnej zdravotnej starostlivosti.	
Stručná osnova predmetu: Prehľbovanie a získavanie nových zručností a vedomostí pri práci v prednemocničnej urgentnej starostlivosti. Správne vyhodnotiť situáciu na mieste zásahu. Previesť prvotné a druhotné vyšetrenie, určiť správne pracovnú diagnózu. Zvoliť správny terapeutický postup na určenú diagnózu. Ošetriť postihnutú osobu, transportovať vhodnými prostriedkami do vhodného zdravotníckeho zariadenia a odovzdať pacienta vhodnému zdravotníckemu pracovníkovi. Triedenie a ošetrovanie pacientov s viacerými zranenými. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s polytraumou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta so zlomeninami. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s krvácaním. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v šoku neznámej etiológie. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením chrbtice a miechy. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením hrudníka. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením brucha. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v bezvedomí. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kraniocerebrálnym poranením. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kŕčmi. Urgentná zdravotná starostlivosť o intoxikovaného pacienta. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného teplom alebo chladom. Urgentná	

zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného elektrickým prúdom ableskom. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poruchou vedomia pri NCMP. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s chronickou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s akútnou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s ICHS. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s DM. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s alergickou reakciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta po topení. Náhly pôrod v teréne (starostlivosť o rodičku a novorodenca). Kardiopulmonálna resuscitácia v teréne. Starostlivosť o pacienta s akútnou psychózou. Kardiopulmonálna resuscitácia dieťaťa v teréne. Správne používanie všetkých materiálno-technických pomôcok uvedených v Odbornom usmernení MZ 10548/2009 Z.z., ktoré hovorí o materiálno technickom vybavení vozidiel záchranej zdravotnej služby.

Odporúčaná literatúra:

BULÍKOVÁ, T. : Medicína katastrof, Martin: Osveta, 2011.
BULÍKOVÁ, T. :Od symptómov k diagóze v záchranej službe, Martin: Osveta, 2010.
BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008.
DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.
BERTOKOVÁ S. a kol.Špecifiká komunikácie na linke tiesňového volania. Bratislava, Herba 2013,
DOBIÁŠ, V.: Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Bratislava : Grada, Slovakia, 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 79

A	B	C	D	E	FX
30.38	25.32	34.18	8.86	1.27	0.0

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich András, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Mínarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2054W/22	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 6
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 400s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2048W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska záchranej zdravotnej služby, účasť a zvládnutie tématického cvičenia UHPO vo výcvikovom stredisku Lešť, Kurz taktickej medicíny 2 časť., písomné hodnotenie, denník. Praktická a ústna skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Získať zručnosti a vedomosti, ktoré zodpovedajú kompetenciám zdravotníckeho záchranára, cieľom predmetu je naučiť pracovať študenta v reálnych situáciách v urgentnej zdravotnej starostlivosti. Teoretické poznatky/Praktické zručnosti: Získať zručnosti a vedomosti, ktoré zodpovedajú kompetenciám zdravotníckeho záchranára podľa vyhlášky 151/2018 Z.z. Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 9. mája 2018, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 321/2005 Z. z. o rozsahu praxe v niektorých zdravotníckych povolaniach v znení neskorších predpisov Ministerstva zdravotníctva. Cieľom predmetu je naučiť pracovať študenta v reálnych situáciách v urgentnej zdravotnej starostlivosti.	
Stručná osnova predmetu: Prehľbovanie a získavanie nových zručností a vedomostí pri práci v prednemocničnej urgentnej starostlivosti. Správne vyhodnotiť situáciu na mieste zásahu. Previesť prvotné a druhotné vyšetrenie, určiť správne pracovnú diagnózu. Zvoliť správny terapeutický postup na určenú diagnózu. Ošetriť postihnutú osobu, transportovať vhodnými prostriedkami do vhodného zdravotníckeho zariadenia a odovzdať pacienta vhodnému zdravotníckemu pracovníkovi. Triedenie a ošetrovanie pacientov s viacerými zranenými. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s polytraumou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta so zlomeninami. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s krvácaním. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v šoku neznámej etiológie. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením chrbtice a miechy. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením hrudníka. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením brucha. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v bezvedomí. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kraniocerebrálnym poranením. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kŕčmi. Urgentná zdravotná starostlivosť o intoxikovaného pacienta. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného teplom alebo chladom. Urgentná	

zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného elektrickým prúdom ableskom. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poruchou vedomia pri NCMP. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s chronickou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s akútnou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s ICHS. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s DM. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s alergickou reakciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta po topení. Náhly pôrod v teréne (starostlivosť o rodičku a novorodenca). Kardiopulmonálna resuscitácia v teréne. Starostlivosť o pacienta s akútnou psychózou. Kardiopulmonálna resuscitácia dieťaťa v teréne. Správne používanie všetkých materiálno-technických pomôcok uvedených v Odbornom usmernení MZ 10548/2009 Z.z., ktoré hovorí o materiálno technickom vybavení vozidiel záchranej zdravotnej služby.

Odporúčaná literatúra:

ŠEBLOVÁ,KNOR,: Urgentní medicína v klinické praxi lékáře, Praha: Grada, 2013
BULÍKOVÁ, T. :Od symptomov k diagóze v záchranej službe, Martin: Osveta, 2010.
BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008. ISBN 9788072548156
DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 70

A	B	C	D	E	FX
20.0	20.0	41.43	17.14	1.43	0.0

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich András, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2028W/22	Názov predmetu: Toxikológia a vyšetrovacie metódy
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	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: 100% aktívna účasť na prednáškach. Študent počas semestra absolvuje kontrolné testy. Test bude zameraný na problematiku, ktorá bola preberaná na posledných cvičeniach. Na úspešné absolvovanie kontrolného testu je potrebné, aby študent dosiahol z maximálneho počtu 10 bodov minimálne 6 bodov. Výsledok z kontrolného testu bude študentovi oznámený 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 pripustený k záverečnej skúške vzhľadom na teoretické nezvládnutie predmetu. Výsledky kontrolných testov budú súčasťou záverečného celkového hodnotenia študenta. Každý študent počas semestra vypracuje semestrálnu prácu na vopred určenú tému, ktorú je povinný odovzdať podľa pokynov vyučujúceho. Po ukončení semestra a splnení všetkých podmienok daných vyučujúcim, absolvuje každý študent záverečné písomné preskúšanie, ktoré bude zamerané na preverenie teoretických vedomostí, ktoré študent získal počas zimného semestra. Na úspešné zvládnutie záverečného písomného preskúšania musí študent získať najmenej 80% bodov z celkového počtu bodov. Celkové hodnotenie študenta bude pozostávať z hodnotenia kontrolných testov, hodnotenia semestrálnej práce, hodnotenia záverečného písomného preskúšania. Študent má právo na opravné termíny v súlade so študijným poriadkom FZ KU.	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním predmetu študent získa vedomosti o toxikológii ako samostatnom vedeckom odbore, jeho definícií, charakteristike a úlohách, základnej terminológii, o toxicite jednotlivých látok, jednotlivých noxách, ich mechanizme účinku, farmakokinetike a farmakodynamike, o možných cestách vstupu do organizmu a rezorpcii, transporte, biotransformácií, vylučovaní, ich vzájomných vzťahov, kumulácií a interakcie. Študent získa základné informácie o zhodnotení klinického obrazu a jednotlivých symptómov pacienta, základných princípoch diagnostiky a manažmente pacienta s podozrením na intoxikáciu či už identifikovanou alebo neidentifikovanou noxou v rámci urgentnej zdravotnej starostlivosti vrátane konzultácie postupu prostredníctvom linky Národného informačného toxikologického centra.	
Stručná osnova predmetu: 1. Všeobecná toxikológia	

2. Toxikologická terminológia
3. Farmakokinetika a metabolizácia a biotransformácia
4. Účinky chemických látok (všeobecné, toxické, dráždivé, alergizujúce, karcinogénne, hepatotoxické, hematotoxické, nefrotoxické, neurotoxické)
5. Otrava, predávkovanie, toxické hladiny, akumulácia a interakcia nox
6. Diagnostika, všeobecné zásady manažmentu pacienta s intoxikáciou v podmienkach urgentnej zdravotnej starostlivosti a možnosti liečby
7. Toxikológia anorganických látok
8. Toxikológia organických látok
9. Intoxikácie liekmi
 - Analgetiká
 - Neopiooidné analgetiká
 - Opioidné analgetiká
 - Hypnotiká a sedatíva
 - Barbituráty
 - Benzodiazepíny
 - Betablokátory
 - Tricyklické antidepresíva
10. Intoxikácie omamnými psychotropnými látkami
 - Halucinogénne drogy
 - Kanabinoidy
 - Stimulanty (kokaín, metamfetamín, MDMA metyléndioxymetylamfetamín)
 - Opioidy
11. Intoxikácie organickými rozpúšťadlami
12. Intoxikácie hubami
13. Intoxikácie pesticídmi
14. Intoxikácie spôsobené rastlinami
15. Intoxikácie plynmi
16. Intoxikácie alkoholom a glykolmi
17. Národné toxikologické informačné centrum

Odporúčaná literatúra:

- ŠICHMAN, M: Farmakológia v prednemocničnej urgentnej medicíne, Equilibria, Košice, 2022. ISBN 978-80-8143-314-6
- Balíková, M. Forenzní a klinická toxikologie. Druhé vydanie. Galén : Praha. 2017. ISBN 978-80-7492-304-3.
- Osina, O, Sadloňová, J. Toxikológia – vybrané kapitoly. UK Jeseniova lekárska fakulta : Martin. 2016. ISBN 978-80-8187-027-9.
- Pelclová, D. et al., Nejčastejší otravy a jejich terapie. Galén : Praha. 2009. ISBN 978-80-7262-603-8
- Ševela K., Ševčík P. a kol. Akutní intoxikace a léková poškození v intenzivní medicíně, Grada : Praha, 2011. ISBN 978-80-247-3146-9

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 77					
A	B	C	D	E	FX
2.6	2.6	20.78	35.06	36.36	2.6
Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD., PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD., MPH, MBA, DPH, DSc.					
Dátum poslednej zmeny: 04.08.2023					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KUZS/54R23S/22		Názov predmetu: Urgentná medicína			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6		Pracovná záťaž: 150 hodín			
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: 72					
A	B	C	D	E	FX
20.83	9.72	29.17	12.5	20.83	6.94
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2039W/22	Názov predmetu: Urgentná medicína 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2023W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: 54R1028W Chirurgia a úrazová chirurgia, 54R1036W Vnútorné lekárstvo Podmienky absolvovania predmetu: Počas semestra: aktívna účasť na prednáškach a cvičeniach. Záverečné hodnotenie: test a ústna skúška Hodnotenie predmetu: A – 100 % - 93 % B – 92 % - 85 % C – 84 % - 77 % D – 76 % - 69 % E – 68 % - 60 % FX – 59 %	
Výsledky vzdelávania: Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Druh: denná forma: prednášky/ cvičenia Rozsah: denná forma (týždenne): 3/2 Metóda vzdelávacích činností: denná forma: prezenčná Počet kreditov: 4 Stupeň štúdia: 1. stupeň Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Nosný predmet Urgentná medicína má poskytnúť teoretické informácie a prax na poskytovanie zdravotníckej starostlivosti pri život ohrozujúcich stavoch v prednemocničnej , ale i nemocničnej etape záchranného reťazca Ide o medicínsky interdisciplinárny odbor, ktorý rieši stavy chorého v situácii, kedy je ohrozené jeho zdravie a život. Teoretické poznatky: Študnet má vedieť stanoviť závažnosť stavu pacienta, zvládnuť náhle stavy v prednemocničnej starostlivosti, zvládnuť základne postupy v urgentnej zdravotnej starostlivosti. Praktické zručnosti: Študent má vedieť používať získané vedomosti v praktickej profesijnej činnosti.	
Stručná osnova predmetu:	

<p>Stručná osnova predmetu:</p> <p>Urgentná medicína v systéme zdravotnej starostlivosti - prednemocničná nemocničná, medzinemocničná urgentná starostlivosť.</p> <p>Definícia závažnosti zdravotného stavu pacienta.</p> <p>Dispečing - problémovo orientovaná komunikácia, úrazové, neúrazové náhle príhody.</p> <p>Zabezpečenie základných životných funkcií - funkčná anatómia, fyziológia, krv a transport kyslíka.</p> <p>Prvotné a druhotné zhodnotenie zdravotného stavu ranenej alebo inak zdravotne postihnutej osoby.</p> <p>Organizácia a praktická realizácia odborných zdravotníckych činností v rámci urgentnej medicíny a medicíny katastrof.</p>												
<p>Odporúčaná literatúra:</p> <p>Odporúčaná literatúra:</p> <p>BYDŽOVSKÝ J.: Akútne stavy v kontextu. Praha Triton, 2008,</p> <p>DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012</p> <p>ŠEBLOVÁ, KNOR, Urgentní medicína v klinické praxi lékaře. Praha, Grada 2013</p> <p>REMEŠ, Praktická příručka prednemocničnej urgentnej medicíny. Praha, Grada 2013</p> <p>JANOTA, T., Šok a kardiopulmonární resuscitace. Praha, Triton 2012</p> <p>KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Grada,2007, Praha, 368 s.</p>												
<p>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</p> <p>slovenský jazyk alebo český jazyk</p>												
<p>Poznámky:</p> <p>Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.</p>												
<p>Hodnotenie predmetov</p> <p>Celkový počet hodnotených študentov: 73</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>26.03</td> <td>53.42</td> <td>12.33</td> <td>4.11</td> <td>4.11</td> <td>0.0</td> </tr> </tbody> </table>	A	B	C	D	E	FX	26.03	53.42	12.33	4.11	4.11	0.0
A	B	C	D	E	FX							
26.03	53.42	12.33	4.11	4.11	0.0							
<p>Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.</p>												
<p>Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022</p>												
<p>Schválil:</p> <p>osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:</p> <p>doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.</p>												

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2049W/22	Názov predmetu: Urgentná medicína 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 36 / 24 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2039W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: 54R1045 Urgentná medicína 1 Počas semestra: Aktívna účasť na prednáškach a cvičeniach. Záverečné hodnotenie: Skúška. Pre pripustenie ku skúške je potrebná aktívna účasť na cvičeniach. Hodnotenie predmetu: A – 100 % - 93 % B – 92 % - 85 % C – 84 % - 77 % D – 76 % - 69 % E – 68 % - 60 % FX – 59 % - 0 %	
Výsledky vzdelávania: Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Druh: denná forma: prednášky/ cvičenia Rozsah: denná forma (týždenne): 3/2 Metóda vzdelávacích činností: denná forma: prezenčná Počet kreditov: 5 Odporúčaný semester štúdia: 5 Stupeň štúdia: 1 Cieľ predmetu: Nosný predmet Urgentná medicína má poskytnúť teoretické informácie a prax na poskytovanie zdravotníckej starostlivosti pri život ohrozujúcich stavoch v prednemocničnej , ale i nemocničnej etape záchranného reťazca Ide o medicínsky interdisciplinárny odbor, ktorý rieši stavy chorého v situácii, kedy je ohrozené jeho zdravie a život. Teoretické poznatky: Študent má vedieť stanoviť závažnosť stavu pacienta, zvládnuť náhle stavy v prednemocničnej starostlivosti, zvládnuť základne postupy v urgentnej zdravotnej starostlivosti. Praktické zručnosti: Študent má vedieť používať získané vedomosti v praktickej profesijnej činnosti.	
Stručná osnova predmetu: Triedenie postihnutých. Princípy neodkladnej základnej a rozšírenej podpory životných funkcií. Základné život zachraňujúce postupy a zručnosti. Kardiopulmocerebrálna resuscitácia, špeciálne	

postupy pri úrazoch, u novorodencov, detí a tehotných žien. Akútny koronárny syndróm a zastavenie srdca, závažné poruchy srdcového rytmu. Poruchy dýchania, zastavenie dýchania. Poruchy vedomia, náhla cievna mozgová príhoda. Určenie ošetrovateľských potrieb v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia

Odporúčaná literatúra:

BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008. ISBN 9788072548156
DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012.
KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Grada, 2007, Praha, 368 s.
ŠEBLOVÁ, KNOR, Urgentní medicína v klinické praxi lékaře. Praha, Grada 2013
REMEŠ, Praktická příručka prednemocničnej urgentnej medicíny. Praha, Grada 2013
JANOTA, T., Šok a kardiopulmonární resuscitace. Praha, Triton 2012

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk alebo 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: 76

A	B	C	D	E	FX
19.74	50.0	19.74	6.58	3.95	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU					
Fakulta: Fakulta zdravotníctva					
Kód predmetu: KUZS/54R24S/22		Názov predmetu: Urgentná zdravotná starostlivosť			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6		Pracovná záťaž: 150 hodín			
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: 72					
A	B	C	D	E	FX
20.83	19.44	19.44	15.28	22.22	2.78
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2019W/22	Názov predmetu: Urgentná zdravotná starostlivosť 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na prednáškach, cvičeniach, v rámci kontrolovaného samoštúdia vypracovanie semestrálnej práce, jej hodnotenie tvorí 10% záverečného hodnotenia. Záverečné hodnotenie: písomná skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom prredmetu je simulovať reálne situácie v urgentnej zdravotnej starostlivosti a nácvik ich ošetrov z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencia v posádke s lekárom. Teoretické poznatky: Získať teoretické vedomosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následné správne ošetrovanie pacienta, terapeutické postupy a liečbu. Zvláda správny výber vhodných transportných pomôcok a zariadení, vie správne smerovanie pacienta po ošetrení. Praktické zručnosti: Študent nadobudne praktické zručnosti na modelových situáciách simulujúce reálny zásah posádky RZP.	
Stručná osnova predmetu: Organizácia výjazdu ZZS. Transportné a fixačné prostriedky v UZS. Vyšetrenie pacienta. Odobratie anamnézy. Špecifiká pre všetky vekové kategórie. Prístroje v UZS. Prvotné a druhotné vyšetrenie postihnutej osoby. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s polytraumou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta so zlomeninami. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s krvácaním. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v šoku neznámej etiológie. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením chrbtice a miechy. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením hrudníka. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením brucha. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v bezvedomí. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kraniocerebrálnym poranením.	

Odporúčaná literatúra:

BYDŽOVSKÝ, J. : Aktutní stavy v kontextu, Praha Triton 2008
DOBIÁŠ, V.: Prednemocničná urgentná medicína, Osveta, 2012, Martin
KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha, Grada 2007
Dobiáš, V., Klinická propedeutika v urgentnej medicíne, Praha, Grada 2013
Remeš, R., Trnovská, S. a kol., Praktická příručka přednemocniční urgentní medicíny, Praha, Grada 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 93

A	B	C	D	E	FX
4.3	16.13	22.58	26.88	24.73	5.38

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH, Mgr. Bc. Dagmar Tomčanyová

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2029W/22	Názov predmetu: Urgentná zdravotná starostlivosť 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2019W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na prednáškach, cvičeniach, v rámci kontrolovaného samoštúdia vypracovanie semestrálnej práce, jej hodnotenie tvorí 10% záverečného hodnotenia. Záverečné hodnotenie: Písomná skúška modelovej situácie.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom prredmetu je simulovať reálne situácie v urgentnej zdravotnej starostlivosti a nácvik ich ošetrov z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencia v posádke s lekárom. Teoretické poznatky: Získať teoretické vedomosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následné správne ošetrovanie pacienta, terapeutické postupy a liečbu. Zvláda správny výber vhodných transportných pomôcok a zariadení, vie správne smerovanie pacienta po ošetrovaní. Praktické zručnosti: Študent nadobudne praktické zručnosti na modelových situáciách simulujúce reálny zásah posádky RZP.	
Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta poraneného elektrickým prúdom a bleskom. 2. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poruchou vedomia pri NCMP. 3. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s chronickou respiračnou insuficienciou. 4. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s akútnou respiračnou insuficienciou. 5. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s ICHS. 6. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s DM. 7. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s alergickou reakciou. 8. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta po topení. 9. Náhly pôrod v teréne (starostlivosť o rodičku a novorodenca). 10. Kardiopulmonálna resuscitácia v teréne. 11. Starostlivosť o pacienta s akútnou psychózou. 12. Kardiopulmonálna resuscitácia dieťaťa v teréne. 	

Odporúčaná literatúra:

BYDŽOVSKÝ, J. : Aktutní stavy v kontextu, Praha Triton 2008
DOBIÁŠ, V.: Prednemocničná urgentná medicína, Osveta, 2012, Martin
KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha, Grada 2007
Dobiáš, V., Klinická propedeutika v urgentnej medicíne, Praha, Grada 2013
Remeš, R., Trnovská, S. a kol., Praktická příručka přednemocniční urgentní medicíny, Praha, Grada 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 75

A	B	C	D	E	FX
4.0	10.67	20.0	32.0	33.33	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD., Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH

Dátum poslednej zmeny: 25.09.2023

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2040W/22	Názov predmetu: Urgentná zdravotná starostlivosť 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2029W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na prednáškach, cvičeniach, v rámci kontrolovaného samoštúdia vypracovanie semestrálnej práce, jej hodnotenie tvorí 10% záverečného hodnotenia.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je simulovať reálne situácie v urgentnej zdravotnej starostlivosti a nácvik ich ošetrovni z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencia v posádke s lekárom. Teoretické poznatky: Získať teoretické vedomosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následne správne ošetrovanie pacienta, terapeutické postupy a liečbu. Zvláda správny výber vhodných transportných pomôcok a zariadení, vie správne smerovanie pacienta po ošetrení. Praktické zručnosti: Študent nadobudne praktické zručnosti na modelových situáciách simulujúce reálny zásah posádky RZP.	
Stručná osnova predmetu: Triedenie a ošetrovanie pacientov s viacerými zranenými. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s polytraumou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta so zlomeninami. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s krvácaním. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v šoku neznámej etiológie. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením chrbtice a miechy. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením hrudníka. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením brucha. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v bezvedomí. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kraniocerebrálnym poranením. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kŕčmi. Urgentná zdravotná starostlivosť o intoxikovaného pacienta.	
Odporúčaná literatúra: BYDŽOVSKÝ, J. : Aktutní stavy v kontextu, Praha Triton 2008 DOBIÁŠ, V.: Prednemocničná urgentná medicína, Osveta, 2012, Martin KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha, Grada 2007 Dobiáš, V., Klinická propedeutika v urgentnej medicíne, Praha, Grada 2013 Remeš, R., Trnovská, S. a kol., Praktická príručka prednemocniční urgentní medicíny, Praha, Grada 2013	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk alebo 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: 75					
A	B	C	D	E	FX
0.0	6.67	30.67	25.33	28.0	9.33
Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD., Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH					
Dátum poslednej zmeny: 29.05.2024					
Schválil: osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2051W/22	Názov predmetu: Urgentná zdravotná starostlivosť 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	Pracovná záťaž: 125 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2040W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na prednáškach, cvičeniach, v rámci kontrolovaného samoštúdia vypracovanie semestrálnej práce, jej hodnotenie tvorí 10% záverečného hodnotenia. Záverečné hodnotenie: praktická modelová skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom prredmetu je simulovať reálne situácie v urgentnej zdravotnej starostlivosti a nácvik ich ošetroení z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencia v posádke s lekárom. Teoretické poznatky: Získať teoretické vedomosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následné správne ošetroenie pacienta, terapeutické postupy a liečbu. Zvláda správny výber vhodných transportných pomôcok a zariadený, vie správne smerovanie pacienta po ošetroení. Praktické zručnosti: Študent nadobudne praktické zručnosti na modelových situáciách simulujúce reálny zásah posádky RZP.	
Stručná osnova predmetu: Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poruchou vedomia pri NCMP. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s chronickou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s akútnou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s ICHS. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s DM. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s alergickou reakciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta po topení. Náhly pôrod v teréne (starostlivosť o rodičku a novorodenca). Kardiopulmonálna resuscitácia v teréne. Starostlivosť o pacienta s akútnou psychózou. Kardiopulmonálna resuscitácia dieťaťa v teréne.	
Odporúčaná literatúra: BYDŽOVSKÝ, J. : Aktutní stavy v kontextu, Praha Triton 2008 DOBIÁŠ, V.: Prednemocničná urgentná medicína, Osveta, 2012, Martin KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha, Grada 2007 Dobiáš, V., Klinická propedeutika v urgentnej medicíne, Praha, Grada 2013 Remeš, R., Trnovská, S. a kol., Praktická příručka přednemocniční urgentní medicíny, Praha, Grada 2013	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk alebo 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: 72

A	B	C	D	E	FX
0.0	12.5	33.33	22.22	30.56	1.39

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD., Mgr. Bc. Dagmar Tomčanyová

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2055W/22	Názov predmetu: Urgentná zdravotná starostlivosť 5
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2051W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na prednáškach, cvičeniach. Záverečné hodnotenie: praktická modelová skúška.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je simulovať reálne situácie v urgentnej zdravotnej starostlivosti a nácvik ich ošetrovni z pohľadu zdravotníckeho záchranára a asistencia v posádke s lekárom. Teoretické poznatky: Interpretovať a používať získané teoretické vedomosti na správne určenie pracovnej diagnózy, následné správne ošetrovanie pacienta, terapeutické postupy a liečbu. Zvláda správny výber vhodných transportných pomôcok a zariadení, vie správne smerovanie pacienta po ošetrovaní. Praktické zručnosti: Študent si opakuje nadobudnuté praktické zručnosti na modelových situáciách simulujúce reálny zásah posádky RZP. Zvládnutie praktických zručností je potrebné preukázať aby študent úspešne zvládol praktickú štátnicovú skúšku.	
Stručná osnova predmetu: Triedenie a ošetrovanie pacientov s viacerými zranenými. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s polytraumou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta so zlomeninami. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s krvácaním. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v šoku neznámej etiológie. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením chrbtice a miechy. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením hrudníka. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poranením brucha. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta v bezvedomí. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kraniocerebrálnym poranením. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s kŕčmi. Urgentná zdravotná starostlivosť o intoxikovaného pacienta. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s poruchou vedomia pri NCMP. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s chronickou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s akútnou respiračnou insuficienciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s ICHS. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s DM. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta s alergickou reakciou. Urgentná zdravotná starostlivosť o pacienta po topení. Náhly pôrod v teréne (starostlivosť o rodičku a novorodenca). Kardiopulmonálna resuscitácia v teréne. Starostlivosť o pacienta s akútnou psychózou. Kardiopulmonálna resuscitácia dieťaťa v teréne.	

Odporúčaná literatúra:

BYDŽOVSKÝ, J. : Aktutní stavy v kontextu, Praha Triton 2008
DOBIÁŠ, V.: Prednemocničná urgentná medicína, Osveta, 2012, Martin
KAPOUNOVÁ, G.: Ošetrovatelství v intenzivní péči, Praha, Grada 2007
Dobiáš, V., Klinická propedeutika v urgentnej medicíne, Praha, Grada 2013
Remeš, R., Trnovská, S. a kol., Praktická příručka přednemocniční urgentní medicíny, Praha, Grada 2013

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk alebo 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: 71

A	B	C	D	E	FX
2.82	9.86	36.62	26.76	22.54	1.41

Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich Andrási, MPH

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2030W/22	Názov predmetu: Vnútorné lekárstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 1 Za obdobie štúdia: 48 / 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	Pracovná záťaž: 100 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R2012W/22	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmieňujúce predmety: klinická propedeutika a patológia 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: Cieľ predmetu: Vnútorné lekárstvo predstavuje rozsiahlu klinickú disciplínu. Poznatky 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. Poznatky potom adekvátne využívali vo svojom odbore. 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. Prehľad o modernej diagnostike a liečbe ochorení mu objasňuje diagnostické a liečebné postupy. Tieto vedomosti využíva vo svojej odbornej praxi. Aby liečba bola adekvátna musí byť správne stanovená diagnóza. Pre záchranárov je dôležité stanoviť včas diagnózu. Na základe odborných vedomostí záchranár zhodnocuje nevyhnutný odborný postup, kontroluje vitálne funkcie. Musí vymedziť postup pri akútnych stavoch, otravách. Musí rozšíriť vedomosti poznatkami z urgentnej medicíny. Praktické zručnosti:	

Vedomostí o jednotlivých ochoreniach využíva záchranár v praxi, je to hlavne pri interpretácii anamnestických údajov a objektívneho nálezu. Po zhodnotení aktuálneho stavu rýchlo sa orientuje, rozhoduje o odbornom postupe. Svoje vedomosti rozširuje poznatkami z urgentnej medicíny. Preukazuje svoje odborné vedomosti, skúsenosti a aj svoju intuíciu.

Stručná osnova predmetu:

1. Charakteristika predmetu. Choroby srdca a obehového systému.
2. Ochorenia krvi a krvotvorných orgánov.
3. Ochorenia obehového systému.
4. Ochorenia respiračného systému.
5. Ochorenia endokrinného systému.
6. Ochorenia látkovej premeny a výživy. Poruchy acidobázickej rovnováhy
7. Ochorenia obličiek a močových ciest.
8. Ochorenia gastrointestinálneho systému, pečene, žľazníka a podžalúdkovej žľazy.
9. Ochorenia pohybového aparátu.
10. Základy reumatológie a imunológie.
11. Akútne stavy vo vnútornom lekárstve.
12. Onkologická problematika vo vnútornom lekárstve.

Odporúčaná literatúra:

1. ČEŠKA R. a kol.: INTERNA. Praha: Triton, 2010.
2. LACKO a kol.: Základy klinickej propedeutiky, rádiológie a nukleárnej medicíny pre nelekárske zdravotnícke odbory. Martin. Osveta. 2019.
3. LACKO A. a kol.: Vnútorné lekárstvo a ošetrovateľská starostlivosť vo vnútornom lekárstve. Martin: vyd. Osveta, 2018.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

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: 72

A	B	C	D	E	FX
4.17	6.94	12.5	19.44	47.22	9.72

Vyučujúci: prof. MUDr. Anton Lacko, CSc., MUDr. Antonín Hruboň, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2041W/22	Názov predmetu: Výskum v zdravotníctve
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	Pracovná záťaž: 25 hodín
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 Smernica rektora o náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní na Katolíckej univerzite v Ružomberku č. VP-KU-35

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 šetrení. 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 alebo 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: 79

A	B	C	D	E	FX
0.0	13.92	26.58	40.51	12.66	6.33

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, PhDr. Bc. Marek Šichman, PhD., MPH, MBA, DPH, DSc.

Dátum poslednej zmeny: 04.08.2023

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KVEZ/54Z2002W/23	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	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: a) aktívna účasť študenta na hodinách b) záverečné hodnotenie: písomná skúška – elektronický test (60 – 100 %). Záverečné hodnotenie predmetu zodpovedá slovnému hodnoteniu: Absolvoval/Neabsolvoval. Kredity sa pridelia študentovi, ktorý získal z predmetu za plnenie určených podmienok minimálne 60 zo 100 %.	
Výsledky vzdelávania: <ul style="list-style-type: none">• Vedomosti: Študent si osvojí základné poznatky o náboženskom fenoméne a bude poznať základné atribúty kresťanstva v kontexte iných náboženstiev.• Zručnosti: Študent dokáže odlíšiť špecifiká kresťanskej identity a aplikovať v kultúrnom, ekumenickom a medzináboženskom dialógu.• Kompetentnosti: Študent dokáže samostatne reflektovať podstatné znaky a pravdy kresťanstva a komunikovať ich.	
Stručná osnova predmetu: Význam náboženstva v živote jednotlivca – človek je schopný viery. Náboženstvo a zmysel života, podiel náboženstva na utváraní kritického myslenia. Kresťanstvo v kontexte iných náboženstiev (medzináboženský dialóg). Kresťanstvo, jeho vznik a osoba zakladateľa. Základné pravdy kresťanstva a katolíckej viery (ekumenický dialóg). Ježiš Kristus, jediný Spasiteľ ľudstva.	

Odporúčaná literatúra:

1. Katechizmus Katolíckej cirkvi. 2007. Trnava: Spolok sv. Vojtecha, 2007, 918 s. ISBN 978-80-7162-657-2.
2. EGGER, P. 2020. Svetové náboženstvá z kresťanského pohľadu. Nitra: Gorazd, 2020, 143 s. ISBN 978-80-89481-54-5.
3. FUNDA, O.A. 2017. K filozofii náboženstvá. Praha: Karolinum, 2017, 103 s. ISBN 978-80-246-3748-8.
4. HRABOVECKÝ, P. 2020. Základy fundamentálnej teológie a religionistiky. Ružomberok: Verbum, 2020, 151 s. ISBN 978-80-561-0760-7.
5. SARKA, R. 2010. Teológia náboženstiev kontexte minulosti a súčasnosti. Ružomberok: Verbum 2010, 180 s. ISBN 978-80-8084-578-0.
6. WALDENFELS H. 1999. Fenomén kresťanství. Kresťanská univerzalita v pluralite náboženstvá. Praha: Vyšehrad, 1999, 144 s. ISBN 80-7021-329-9.
7. RATZINGER, J. 2007. Úvod do kresťanstva. Trnava: Dobrá Kniha, 2007, 305 s. ISBN 978-80-7141-562-6.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský

Poznámky:**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 48

ABSOL	NEABS
100.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, PaedDr. Martin Pinkoš**Dátum poslednej zmeny:** 06.06.2023**Schválil:**

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:

doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KVEZ/54Z2003W/23	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	Pracovná záťaž: 50 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: a) aktívna účasť študenta na hodinách b) záverečné hodnotenie: písomná skúška – elektronický test (60 – 100 %). Záverečné hodnotenie predmetu zodpovedá slovnému hodnoteniu: Absolvoval/Neabsolvoval. Kredity sa pridelia študentovi, ktorý získal z predmetu za plnenie určených podmienok minimálne 60 zo 100 %.	
Výsledky vzdelávania: <ul style="list-style-type: none"> • Vedomosti: Študent pozná základný literárno-historický charakter Biblie a dokáže reprodukovať základné prvky posolstva jednotlivých kníh. • Zručnosti: Študent je schopný čítať biblický text s porozumením a na tom základe zapájať sa do náboženského diškurzu. • Kompetentnosti: Študent spája jednotlivé biblické idey a na ich základe dokáže pochopiť základné myšlienkové vektory západnej kultúry. 	
Stručná osnova predmetu: Biblia – jej literárny charakter, základné obsahové línie. Text Biblie v jeho genetickom a komunikačnom charaktere; hermeneutické východiská. Geografický a historicko-kultúrny kontext Biblie. Posolstvo starozákonných kníh, literárne, historicko-teologické hermeneutické predpoklady čítania ich textu s porozumením. Osoba Ježiša Krista ako centrum kníh Nového zákona. Posolstvo novozákonných kníh; literárne a historicko-teologické hermeneutické predpoklady čítania ich textu s porozumením.	

Odporúčaná literatúra:

1. BIBLIA: Starý a Nový zákon. 2016. Trnava: Spolok Sv. Vojtecha, 2016, 3359 s. ISBN 978-80-8161-220-6.
2. HERIBAN, J. 2020. Sväté písmo: Nový zákon / úvod k jednotlivým spisom a poznámky. Trnava: Spolok Sv. Vojtecha, 2020, 776 s. ISBN 978-80-8161-435-4.
3. LENOX, J. C. 2021. Sedem dní, ktoré rozdeľujú svet: vznik vesmíru podľa Genezis a modernej vedy. Bratislava: Postoj Media, 2021, 215 s. ISBN 978-80-89994-34-2.
4. MACKERLE, A. 2014. Než budete čítať Bibliu podruhé: vybraná témata o Biblii. České Budějovice: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, 2014, 232 s. ISBN 978-80-7394-450-6.
5. TRSTENSKÝ, F. 2019. Rozprávaj mi o Biblii. Ružomberok: Verbum, 2019, 88 s. ISBN 978-80-8970-138-4.
6. TRSTENSKÝ, F. 2020. Štyri evanjeliá, jeden Kristus. Kežmarok: GG Kežmarok, 2020, 103 s. ISBN 978-80-89701-45-2.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský

Poznámky:**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 47

ABSOL	NEABS
100.0	0.0

Vyučujúci: doc. PhDr. Mgr. Vladimír Littva, PhD., MPH, PaedDr. Martin Pinkoš**Dátum poslednej zmeny:** 06.06.2023**Schválil:**osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R2052W/22	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: 1 Za obdobie štúdia: 12 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	Pracovná záťaž: 25 hodín
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra: na prednáškach bude minimálne jeden písomný test, za ktorý je možné získať maximálne 20 bodov. Na záverečnej ústnej/písomnej skúške môže študent získať max. 80 bodov. Celkový možný počet získaných bodov – 100. Záverečné hodnotenie bude na základe celkového počtu bodov získaného z previerok a záverečnej ústnej/písomnej skúšky. Hodnotenie predmetu: A – 100%-91%, B – 91%-84%, C – 83%-77%, D – 76%-69%, E – 68%-60%, FX – 59% a menej	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: Prostredníctvom syntézy získaných vedomostí a zručností vytvoriť si ucelený a koncepčný pohľad na manažment a ekonomické činnosti v zdravotníctve, dokázať preventívne konať a myslieť v otázkach efektívneho ekonomického myslenia a konania v činnosti zdravotníckeho tímu, oddelenia i celého zariadenia z pohľadu poskytovania zdravotnej starostlivosti. Teoretické vedomosti: dokázať preventívne konať a myslieť v otázkach ekonomického myslenia a vedenia zdravotníckeho tímu na úrovni ambulancie, oddelenia i celého zariadenia z pohľadu ekonomiky zdravotnej starostlivosti, poznať problematiku a využitie marketingu i informatiky v ekonomike zdravotníctva Praktické zručnosti: vedieť využívať vedomosti zo všeobecných ekonomických zákonitostí v praktickej činnosti zdravotníka, zabezpečiť ekonomickú efektívnosť pri dodržaní kvality zdravotníckej starostlivosti	
Stručná osnova predmetu: 1. Základy manažmentu, definícia, postupy, charakteristika. Ekonomická efektívnosť. Personálny manažment. Marketing v zdravotníctve 2. História zdravotnej starostlivosti. 3. Zdravotníctvo – organizácia a zdravotné systémy. 4. Zdravotníctvo a zdravotnícke služby v sociálno-trhovej ekonomike. 5. Formy a štruktúra zdravotníckych zariadení. Zdravotnícke profesie a ich charakteristika 6. Systémy zdravotníctva jednotlivých štátoch EU a v niektorých krajinách sveta.	

7. Organizácia a spôsoby poskytovania zdravotníckych služieb.
8. Financovanie zdravotníctva a spôsoby financovania podľa druhu starostlivosti. Príspevkové a rozpočtové organizácie.
9. Zdravotné poistenie, druhy a základná charakteristika
10. Medzinárodná spolupráca v zdravotníctve. WHO.

Odporúčaná literatúra:

1. JAKUŠOVÁ, V.: Základy zdravotníckeho manažmentu, Osveta Martin, 2010, ISBN 9788080633479
2. ŠAGÁT, T. a kol.: Organizácia zdravotníctva, Osveta Martin, 2010 s., ISBN 8080631433, 2005
3. Ozorovský V.,Vojteková I.: Zdravotnícky manažment a financovanie, 2016 Wolters Kluwer
4. JakušováV.: manažment pre nelekárske študijné programy, Osveta 2016
5. Ondruš P., Ondrušová I.: Manažment a financovanie v zdravotníctve, Vydavateľstvo Matica slovenská 2017
6. DOMENIK, J.: Základy manažmentu a ekonomiky v zdravotníctve, učebné texty, FZ KU, Ružomberok, 2019
7. Zákony, Nariadenia vlády, Odborné usmernenia MZ SR

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: 78

A	B	C	D	E	FX
39.74	28.21	14.1	11.54	6.41	0.0

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

Dátum poslednej zmeny: 03.02.2022

Schválil:

osoba zodpovedná za realizáciu študijného programu:
doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.