

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULI/BSF-FM/10	Názov predmetu: Biomedicínska štatistika vo fyzioterapii
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Získať základné vedomosti zo štatistickej terminológie, hlavne metódy zberu, triedenia a spracovania štatistických údajov. Zvládnuť štandardný aplikačný softvér a získať praktické zručnosti pri spracovaní údajov. Vedieť správne aplikovať štatistické metódy a interpretovať výsledky spracovania experimentálnych údajov vo fyzioterapii.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do predmetu. Základné pojmy: experiment, štatistický súbor, štatistický znak. Opisné štatistiky – miery polohy, variability a tvaru rozdelenia. Teoretické modely rozdelenia pravdepodobnosti. Základné princípy ochrany medicínskych údajov v databázových systémoch. Všeobecná teória testovania štatistických hypotéz. Testy odľahlých hodnôt. Parametrické a neparametrické testy. Testy hypotéz o strednej hodnote, testy hypotézy o rozptyle. Analýza rozptylu jednoduchého triedenia. Regresná a korelačná analýza. Miery tesnosti štatistickej závislosti. Ukážka nesprávnych záverov pri interpretácii výsledkov. Riešenie vzorových úloh s využitím dostupného programového vybavenia.	
Odporúčaná literatúra: 1. Anděl J.: Matematická statistika, SNTL/Alfa, Praha 1985. 2. Fizekáš T.: Moderná aplikovaná štatistika pre farmaceutov, Univerzita Komenského Bratislava, Bratislava 2000. 3. Príručky k MS Excel (rôzne verzie). 4. Poznámky z cvičení.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Jozefína Petrovičová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 15.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KFBLR/DMR2-SS-FM/08		Názov predmetu: Diagnostické metódy v rehabilitácii II.			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 0					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.					
Výsledky vzdelávania: Overenie získaných kompetencií študenta v súlade s profilom absolventa.					
Stručná osnova predmetu: Fyzioterapeutické vyšetrenie všeobecne. Diagnostika pri zápalových a degeneratívnych ochoreniach pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri vrodených poruchách pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri poúrazových stavoch. Diagnostika funkčných porúch v oblasti panvy, syndróm kostrče a panvového dna. Diagnostika porúch hĺbkového stabilizačného systému. Terapia porúch hĺbkového stabilizačného systému I., Terapia porúch hĺbkového stabilizačného systému II. Fyzioterapeutické vyšetrenie všeobecne. Funkčná diagnostika ochorení pohybového systému. Funkčná diagnostika myoskeletálnych bolestivých afekcií. Diagnostika pri zápalových a degeneratívnych ochoreniach pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri vrodených poruchách pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri poúrazových stavoch. Funkčná diagnostika pri poškodení centrálného motoneurónu. Funkčná diagnostika pri poškodení periférneho motoneurónu. Funkčná diagnostika pri myopatiách. Funkčná diagnostika pri demyelinizačných ochoreniach. Funkčná diagnostika pri extrapyramídových syndrómoch.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 86					
A	B	C	D	E	FX
54.65	22.09	11.63	9.3	2.33	0.0
Vyučujúci:					

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/DMRPA-FM1/09	Názov predmetu: Diagnostické metódy v rehabilitácii - praktické aspekty 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie : Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent je schopný na základe diferenciálnej diagnostiky zostaviť rehabilitačný plán so zameraním na traumatologické a ortopedické diagnózy a degeneratívne ochorenia kĺbov a chrčtice a následne ho zrealizovať v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Fyzioterapeutické vyšetrenie všeobecne. Diagnostika pri zápalových a degeneratívnych ochoreniach pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri vrodených poruchách pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri poúrazových stavoch. Diagnostika funkčných porúch v oblasti panvy, syndróm kostrče a panvového dna. Diagnostika porúch hĺbkového stabilizačného systému. Terapia porúch hĺbkového stabilizačného systému I., Terapia porúch hĺbkového stabilizačného systému II.	
Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9. TICHÝ M.: Funkční diagnostika pohybového aparátu. 2. vydanie, Triton, Praha 2000, 94 s.	

ISBN 80-7254-022-x. KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03. HAGOVSKÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 46	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim.prof., PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/DMRPA-FM2/09	Názov predmetu: Diagnostické metódy v rehabilitácii - praktické aspekty 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/DMRPA-FM1/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie : Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent je schopný na základe diferenciálnej diagnostiky zostaviť rehabilitačný plán u pacientov s neurologickým ochorením a následne ho zrealizovať v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Fyzioterapeutické vyšetrenie všeobecne. Funkčná diagnostika ochorení pohybového systému. Funkčná diagnostika myoskeletálnych bolestivých afekcií. Diagnostika pri zápalových a degeneratívnych ochoreniach pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri vrodených poruchách pohybového aparátu. Funkčná diagnostika pri poúrazových stavoch. Funkčná diagnostika pri poškodení centrálného motoneurónu. Funkčná diagnostika pri poškodení periférneho motoneurónu. Funkčná diagnostika pri myopatiách. Funkčná diagnostika pri demyelinizačných ochoreniach. Funkčná diagnostika pri extrapyramídových syndrómoch.	
Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, P.: Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty. Košice, UPJŠ, 230 s, ISBN 80-7097-634-9	

TICHÝ M.: Funkční diagnostika pohybového aparátu. 2. vydanie, Triton, Praha 2000, 94 s. ISBN 80-7254-022-x
 KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03
 HAGOVSÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
 slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 46

abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: Doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim.prof., PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/DP-FM/09	Názov predmetu: Diplomová práca
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 0 / 5 Za obdobie štúdia: 0 / 0 / 70 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 15	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: Zvládnuť metodológiu a štruktúru vypracovania diplomovej práce.	
Stručná osnova predmetu: Voľba problému, ciele práce, voľba metodiky a metódy spracovania práce. Analýza získaných údajov a syntéza výsledkov a výstupov pre prax a vzdelávanie vo fyzioterapii.	
Odporúčaná literatúra: IMRICHOVÁ, M. Techniky citovania podľa Slovenskej technickej normy ISO 690. In: Slovo o slove, roč. 12. Prešov: Katedra komunikačnej a literárnej výchovy Pedagogickej fakulty PU, 2006, s. 64 – 70. ISBN 80-8068-491-X KATUŠČÁK, D.: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Bratislava: Stimul, 1998. 117 s. ISBN 80-85697-69-6 KIMLIČKA, Š.: Ako citovať a vytvárať zoznamy bibliografických odkazov podľa noriem ISO 690 pre „klasické“ a elektronické zdroje. Bratislava: Stimul, 2002. 82 s. ISBN 80-88982-57-X MEŠKO D., a kol. Akademická príručka. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2., doplnené vydanie, 2005. ISBN 80-8063-200-6. SMERNICA č. 1 /2007 o bibliografickej registrácii, uchovávaní, sprístupňovaní a základných náležitostiach záverečných prác platná pre UPJŠ v Košiciach a jej súčasť. STN 01 6910: 1999: Pravidlá písania a úpravy písomností.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013	

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.
--

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/DS-FM/12	Názov predmetu: Diplomový seminár
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: : Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť študentov s prípravou a spracovaním diplomovej práce, obhajobou diplomovej práce.	
Stručná osnova predmetu: Abstrakt. Kazuistika. Posterová prezentácia. Prednáška. Premietaná obrazová prezentácia. Vedecký a odborný článok. Charakteristika jednotlivých druhov školských záverečných a iných písomných prác. Hodnotenie a obhajoba diplomovej práce.	
Odporúčaná literatúra: Meško D. , Katuščák D. a kol., Akademická príručka, Osveta 2004, 316s, ISBN 80-8063-150-6.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 46	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim.prof.	
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/FB2-SS-FM/08	Názov predmetu: Fyzioterapia a balneológia II.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 0	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.	
Výsledky vzdelávania: Overenie získaných kompetencií študenta v súlade s profilom absolventa.	
Stručná osnova predmetu: Všeobecné zásady aplikácie fyzikálnej terapie. Zásady bezpečnosti pri aplikácii fyzikálnej terapie. Účinky a všeobecné indikácie fyzikálnej terapie. Fyzikálne liečebné prostriedky, cieľ fyziatrie. Mechanizmy pôsobení fyziatrických procedúr. Účinky tepla a chladu na organizmus. Celkové fyziologické účinky kúpeľov. Kryoterapia, reakcia organizmu, metódy aplikácie, indikácie, kontraindikácie. Základy fototerapie (infračervené žiarenie, viditeľné svetlo, UV žiarenie, bioptronová lampa ,laser).Elektroliečba –úvod, elektromagnetické spektrum, rozdelenie elektroliečby podľa frekvencie, typu prúdu, prehľad najčastejších metód. Masáž, jednotlivé druhy-úvod. Ultrazvuk a jeho liečebné využitie.Zásady fyzikálnej liečby pri bolestivých syndrómoch pohybového aparátu – úvod. Fyzikálna liečba v poúrazových svaloch pohybového aparátu. Fyzikálna liečba pri radikulárnych syndrómoch. Fyzikálna liečba pri epikodylitídach. Fyzikálna liečba pri neuropatiách. Fyzikálna liečba pri omartróze a syndróme zmrznutého ramena. Fyzikálna liečba pri najčastejších neurologických ochoreniach. Úvod do fyziatrickej liečby interných ochorení. Fyziatrická liečba pri periférnych poruchách prekrvenia, úvod, bezpečnostné opatrenia. Inhalačná terapia. Aplikácia parafínu. Hydrokinezioterapia. Základy reflexoterapie.Definícia a vývoj balneológie. Balneoterapia. Kúpeľný liečebný komplex. Liečebné metódy komplexnej balneoterapie. Všeobecná balneológia. Prírodné liečivé zdroje. Liečivé vody. Peloidy, rozdelenie, vlastností peloidov. Pitná liečba, izotonické vody, hypotonické vody. Druhy liečivých vôd. Kúpeľná liečba . Všeobecné indikácie kúpeľnej liečby. Organizácia kúpeľnej liečby v Slovenskej republike. Termoterapia. Vodoliečba. Klimatoterapia. Liečebné inhalácie. Základy fyzioterapie pri ochoreniach KVS, pri AP,IM. Zásady fyzioterapie po operáciách v hrudnej oblasti, zásady rehabilitácie u pacientov s ochorením GIT. Zásady rehabilitácie pri endokrinných chorobách. Zásady fyzioterapie v reumatológii. Metodické postupy pri coxartróze gonartróze. Respiračná fyzioterapia, vertebrogénne algické syndrómy. Princípy a stratégia rehabilitácie s poškodením miechy cievnej a traumatologickej genézy. Zásady rehabilitácie po úrazoch a operáciách v oblasti	

HK,DK, úrazov v oblasti panvy, brucha, chrbta ,zásady rehabilitácie po TEP v oblasti BK, KK, metodické postupy po amputáciách, pri Morbus Perthes.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 46					
A	B	C	D	E	FX
54.35	19.57	13.04	0.0	13.04	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013					
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KPPA- FM1/09	Názov predmetu: Kineziológia, patokineziológia - praktické aspekty 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študent získa podrobné poznatky z vývojovej a špeciálnej kineziológie a je schopný aplikovať poznatky vývojovej kineziológie do klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Ontogenetický vývoj motoriky človeka I., Ontogenetický vývoj motoriky človeka II. Kineziológia prototypových činností, základné posturálne činnosti, ľah, sed, kineziologické charakteristiky. Rozdelenie. Stoj, všeobecné charakteristiky stoja, opis stoja, chôdza, kineziologický rozbor chôdze, analýza behu. Otvorené a zatvorené kineziologické reťazce. Kompenzačné javy.	
Odporúčaná literatúra: Lánik, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6 Trojan, S., Druga, R., Pfeiffer, J., Votava, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X Véle F. Kineziologie pro klinickou praxi, Grada Publishing, 1997, 271 s ISBN 80-7169-256-5 Véle F. Kineziologie pro klinickou praxi, Trinitron, 2006, 375 s ISBN 80-7254-837-9 Dylevský I.: Obecná kineziologie, Grada Publishing 2007, 185s, ISBN 978-80-247-1649-7	

Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03 Hagovská, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 46	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Viliam Knap, PhD., PhDr. Kamila Kociová, PhD., PhDr. Miriam Ištoňová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/KPPA-FM2/09	Názov predmetu: Kineziológia, patokineziológia - praktické aspekty 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 4 / 3 Za obdobie štúdia: 28 / 56 / 42 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/KPPA-FM1/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: naučiť poslucháčov porozumieť a prakticky aplikovať poznatky kineziológie do klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Funkcia kĺbnej vôle. Zmeny kĺbnej vôle. Podstata zreťazenia dysfunkcií pohybového aparátu. Vznik a vývoj reťazcov patologických dysfunkcií. Viscerovertebrálne a vertebroviscerálne vzťahy. Špeciálne kineziológia pre hornú končatinu. Špeciálne kineziológia pre dolnú končatinu. Špeciálne kineziológia pre osový orgán. Postavenia panvy – kineziológia a patokineziológia. Kostrčový syndróm. Diferenciálna diagnostika a terapia.	
Odporúčaná literatúra: Lánik, V.: Kineziológia. 1. vyd., Martin, Osveta 1990, 248 s. ISBN 80-217-0136-6 Trojan, S., Druga, R., Pfeiffer, J., Votava, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X Véle F. Kineziologie pro klinickou praxi, Grada Publishing, 1997, 271 s ISBN 80-7169-256-5 Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03	

Hagovská, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Viliam Knap, PhD., PhDr. Kamila Kociová, PhD., PhDr. Miriam Ištoňová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KFBLR/KPK2-SS-FM/09		Názov predmetu: Kineziológia a patokineziológia II.			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 0					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.					
Výsledky vzdelávania: Overenie získaných kompetencií študenta v súlade s profilom absolventa.					
Stručná osnova predmetu: Ontogenetický vývoj motoriky človeka I., Ontogenetický vývoj motoriky človeka II. Kineziológia prototypových činností, základné posturálne činnosti, ľah, Sed, kineziologické charakteristiky. Rozdelenie. Stoj, všeobecné charakteristiky stoja, opis stoja, chôdza, kineziologický rozbor chôdze, analýza behu. Otvorené a zatvorené kineziologické reťazce. Kompenzačné javy. Funkcia kĺbnej vôle. Zmeny kĺbnej vôle. Podstata zreťazenia dysfunkcií pohybového aparátu. Vznik a vývoj reťazcov patologických dysfunkcií. Viscerovertebrálne a vertebroviscerálne vzťahy. Špeciálne kineziológia pre hornú končatinu. Špeciálne kineziológia pre dolnú končatinu. Špeciálne kineziológia pre osový orgán. Postavenia panvy – kineziológia a patokineziológia. Diferenciálna diagnostika a terapia.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
47.06	23.53	20.59	2.94	5.88	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013					
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/MZ2-FM/09	Názov predmetu: Manažment v zdravotníctve II.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 50% účasť na prednáškach a 100% účasť cvičeniach (maximálne 3 ospravedlnené absencie na cvičeniach)	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je porozumieť manažérskym postupom a základným princípom pri riadení ľudí a osvojiť si základné manažérske zručnosti v personálnom manažmente. Študent bude oboznámený s vybranými úlohami riadenia ľudí a vedený k aplikovaniu nadobudnutých poznatkov v rámci riadenia ľudí v zdravotníctve.	
Stručná osnova predmetu: Vývoj riadenia ľudských zdrojov. Plánovanie a rozvoj ľudských zdrojov. Analýza pracovných miest. Zabezpečovanie potreby ľudských zdrojov. Motivácia, hodnotenie pracovného výkonu a odmeňovanie zamestnancov. Základy tímovej práce. Vedenie ľudí. Interpersonálna komunikácia. Individuálny rozvoj a starostlivosť o zamestnancov.	
Odporúčaná literatúra: 1. Armstrong, M.: Řízení lidských zdrojů. Grada publ., Praha. 2003. 2. Donelly J.H., Gibson J.L., Ivancevich J.M. Management. Grada Publishing, Praha 1997. ISBN 80-7169-422-3, 814 s. 3. Ďuriš T. Riadenie ľudských zdrojov v zdravotníctve. TU FzaSP, Trnava 2000. 4. Koubek, J. Řízení lidských zdrojů: Základy moderní personalistiky. 3. vyd. Praha: Management Press, 2004. 367 s. ISBN 80-7261-033-3. 5. Sedlák M. Manažment. IURA EDITION, spol. s r.o., Bratislava 2007. ISBN 978-80-8078-133-0, 360 s. 6. www.hpi.sk, www.health.gov.sk, www.uvzs.sk, www.who.sk 7. Peter Takáč, Zuzana Peregrínová: Manažment a právne predpisy pre fyzioterapeutov. - Košice : Aprilla s.r.o., 2006. - 158 s. - ISBN 80-969499-2-6.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Doc. PhDr. Anna Bérešová, PhD., Mgr. Markéta Lachytová, MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 26.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/MMT-FM2/10	Názov predmetu: Mobilizačné a mäkké techniky 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/MMT-FM1/10	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie : Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu je študent schopný samostatne aplikovať mobilizačné techniky v oblasti periférnych kĺbov do klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti ramenného kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti laktového kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti zápästného kĺbu a ruky. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti bedrového kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti kolenného kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti členkového kĺbu a chodidla. Nešpecifické mobilizácie. Prevencia, škola chrbta, pomôcky, životospráva, šport.	
Odporúčaná literatúra: Takáč P. : Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty, Košice UPJŠ 230s, ISBN 80- 7097-634-9. Rychlíková E. : Manuální medicína, Maxdorf 2004, 519s, ISBN 80-7345-010-0. Lewit K.: Manipulační léčba, Praha 2003, 411s, ISBN 80- 86645-04-5.	

Kociová K. a kol. : Základy fyzioterapie. Martin, Osveta. 2013, 238 s., ISBN 9788080633899
 Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.
 Hagovská, M., Mihalečková, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii.
 Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
 slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: Doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim.prof., Mgr. Perla Ondová

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/MMT- FM3/09	Názov predmetu: Mobilizačné a mäkké techniky 3
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 4 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 56 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Osvojenie poznatkov a praktických zručností v oblasti manuálnej terapie.	
Stručná osnova predmetu: Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti A- O kĺbu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti krčnej chrbtice a C – TH prechodu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti hrudnej chrbtice a hrudníka. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch pohybového aparátu v oblasti Th – L prechodu. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch pohybového aparátu v oblasti lumbálnej chrbtice. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti panvy. I. Vyšetrenie a terapia funkčných porúch v oblasti panvy. II. Trakčné techniky.	
Odporúčaná literatúra: Takáč P. : Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty, Košice UPJŠ 230s, ISBN 80- 7097-634-9 Rychlíková E. : Manuální medicína, Maxdorf 2004, 519s, ISBN 80-7345-010-0 Lewit K.: Manipulační léčba, Praha 2003, 411s, ISBN 80- 86645-04-5	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim.prof., Mgr. Perla Ondová	
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/MMT-FM4/09	Názov predmetu: Mobilizačné a mäkké techniky 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 4 / 3 Za obdobie štúdia: 28 / 56 / 42 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/MMT-FM3/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Osvojenie poznatkov a praktických zručností v oblasti manuálnej terapie.	
Stručná osnova predmetu: Automobilizačné cvičenia I., Automobilizačné cvičenia II. Vyšetrenie zret'azení I., Vyšetrenie zret'azení II., Vyšetrenie a terapia porúch TMK. Vyšetrenie porúch pohybových stereotypov. Terapia porúch pohybových stereotypov. Funkčná diagnostika ochorení pohybového systému. Funkčná diagnostika myoskeletálnych bolestivých afekcií. Prevencia porúch pohybového aparátu.	
Odporúčaná literatúra: Takáč P. : Klinická propedeutika v rehabilitácii pre poslucháčov lekárskej fakulty, Košice UPJŠ 230s, ISBN 80- 7097-634-9. Rychlíková E. : Manuální medicína, Maxdorf 2004, 519s, ISBN 80-7345-010-0 . Lewit K.: Manipulační léčba, Praha 2003, 411s, ISBN 80- 86645-04-5.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
73.53	8.82	14.71	2.94	0.0	0.0
Vyučujúci: Doc. MUDr. Peter Takáč, PhD., mim.prof., Mgr. Perla Ondová					
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013					
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KFBLR/ODP-SS-FM/09		Názov predmetu: Obhajoba diplomovej práce			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 0					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.					
Výsledky vzdelávania: Zvládnuť metodológiu a štruktúru vypracovania diplomovej práce.					
Stručná osnova predmetu: Voľba problému, ciele práce, voľba metodiky a metódy spracovania práce. Analýza získaných údajov a syntéza výsledkov a výstupov pre prax a vzdelávanie vo fyzioterapii.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
76.47	20.59	2.94	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013					
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/RMF- FM/09	Názov predmetu: Reflexné metodiky vo fyzioterapii
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 5 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 70 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie : Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Naučiť poslucháčov aplikovať špeciálne metódy rehabilitácie, špecifiká jednotlivých metód v závislosti od druhu a štádia ochorenia.	
Stručná osnova predmetu: Reflexný dej. Reflexné zmeny. Reflexoterapia. Diagnostika reflexných zmien. Úloha reflexnej terapie. Reflexné liečebné metódy. Neurofyziologický koncept. Prístupy vychádzajúce z ontogenetického vývoja. Prístupy využívajúce reflexnú lokomóciu. Koncepty zamerané na hemiplégiu dospelých. Metodiky senzomotorickej stimulácie. Koncepty zamerané na využitie propioceptívnej stimulácie. Komplexné fyzioterapeutické koncepty zamerané na posturálne a hybné poruchy. Komplexné fyzioterapeutické koncepty zamerané k pohybovej výchove. Komplexné fyzioterapeutické koncepty zamerané na terapiu skolióz. Komplexné fyzioterapeutické koncepty zamerané na terapiu neurologických ochorení. Komplexné fyzioterapeutické koncepty s využitím zvláštnych prostriedkov.	
Odporúčaná literatúra: CAPKO,J.: Základy fyziatické léčby. Praha: Grada, 1998, 396 s. ISBN 80-7169-341-3	

ČELKO, J., ZÁLEŠÁKOVÁ, J., GÚTH, A.: Hydrokinezioterapia. Bratislava: Liečreh 1997
 HROMÁDKOVÁ, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.
 HUPKA, J. a kol.: Fyzikálna terapia. Martin: Osveta 1993, 555 s., ISBN 80-217-058-X
 JANÍKOVÁ, D.: Fyzioterapia. Funkčná diagnostika lokomočného systému I. Martin: Osveta 1998, 239 s, ISBN 80-
 TROJAN, S., DRUGA, R., PFEIFFER, J., VOTAVA, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha: Grada Publishing 2001, s. 195- 215, ISBN 80-2470-031-X
 KOLÁŘ, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03
 HAGOVSÁ, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.
 HAGOVSÁ, M., PETROVIČOVÁ, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print , s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.
 HAGOVSÁ, M., MIHALEČKOVÁ, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

A	B	C	D	E	FX
82.35	5.88	5.88	2.94	2.94	0.0

Vyučujúci: PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SPR-FM/09	Názov predmetu: Sociálna a pracovná rehabilitácia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. Ústna odpoveď na skúške.	
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť študentov s problematikou sociálnej starostlivosti . Využitie poznatkov sociálnej rehabilitácie v klinickej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Psychosociálne faktory chronickej bolesti a problematika sociálnej opory v procese rehabilitačnej terapie. Pracovné dielne. Posudzovanie funkcií a dysabiilit a zdravia podľa WHO klasifikácie. Medicínsky model starostlivosti. Sociálny model starostlivosti. Komplexnosť rehabilitácie, zabezpečovanie spoločenskej integrácie. Lekárska pedagogická rehabilitácia v dlhodobom procese začleňovania. Podmienky realizácie procesu sociálnej rehabilitácie. Interdisciplinárna spolupráca zainteresovaných rezortov. Spoločenské začlenenie osôb s trvalým handicapom.	
Odporúčaná literatúra: Pikálek, Š.: Výchovná a pracovnorehabilitačná činnosť u ťažko mentálne postihnutých, PdF UK, Bratislava 1998 . Kollárik, T., Sollárová, E. Metódy sociálnopsychologickej praxe. Bratislava : Ikar, 2004, 264. s. ISBN 80-551-0765-3.	

Nakonečný, M.: Sociální psychologie. Praha: Academia, 1999.					
Boroš, J.: Základy sociálnej psychológie. Bratislava: IRIS, 2001. 227 s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 46					
A	B	C	D	E	FX
71.74	13.04	10.87	4.35	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013					
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SOP2-FM1/10	Názov predmetu: Súvislá odborná prax II.-1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 80s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktické overenie vedomostí a zručností. Písomné, ústne a praktické overenie vedomostí a zručností.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní súvislej odbornej praxe je študent schopný samostatne zvládnuť vyšetrenie a liečebný postup u neurologického a traumatologického pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Pod vedením fyzioterapeuta praktická realizácia jednotlivých špeciálnych metodík v neurológii, traumatológii, chirurgii, pediatrii. Praktická aplikácia McKenzie metódy v rámci diagnostiky a liečby, aplikácia Bobathovej, Vojtovej metódy, propioceptívnej neuromuskulárnej facilitácie. Praktická aplikácia Kennyovej metódy, Fränkelových cvičení, metodiky dr. Faya, diagnostika a liečba skolióz metódami Klapa, Šrotovej, Bekerovej, Klenovej-Vogelbachovej. Špeciálne metodiky v ortopédii - cvičenia na nestabilných plošinách, senzomotorická stimulácia. Freemanova metóda. Cvičenie u bolestivých stavov chrbtice metódou uvoľňovacích cvičení, spinálnych cvičení, Kaltenbornovej metódy. Metóda stabilizácie-SM systém. Cvičenie v otvorených a uzavretých reťazcoch. Špeciálne metódy v gynekológii. Metóda Mojžišovej a cvičenie na posilnenie svalov panvového dna. Respiračná fyzioterapia. Cievná gymnastika. Praktická aplikácia jednotlivých diagnostických algoritmov chrbtice a končatinových kĺbov v rámci diagnostiky a praxe.	
Odporúčaná literatúra: Gúth A.:Liečebné metodiky pre fyzioterapeutov,Bratislava:Liečreh Gúth 1995.ISBN 80 – 88932 -16 -5 Pavlů D.:Speciální fyzioterapeutické koncepty a metody, Akademické nakladatelství CERM sro., 2003, ISBN 80-7204 -312 -9. Hagovská, M., Mihalečková, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2012, 216s., ISBN 978 – 80 – 7079 – 931 – 0.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	

Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Viliam Knap, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013	
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SOP2-FM2/09	Názov predmetu: Súvislá odborná prax II.-2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 2t Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E.	
Výsledky vzdelávania: Naučiť, nacvičiť a upevniť praktické vedomosti a zručnosti.	
Stručná osnova predmetu: Zopakovanie zásad bezpečnosti práce, hygieny osobnej, hygieny na pracovisku, komunikácia s pacientom, dodržiavanie služobného tajomstva, etických princípov. Zdravotná dokumentácia Klinky FBLR: pod dohľadom má poslucháč vypísať záznam o priebehu rehabilitačnej starostlivosti, záznamy meraní, rehabilitačný denník, oboznámiť sa s dokumentáciou pre zdravotné poisťovne (sám nevykazuje). Elektroliečba, zásady bezpečnosti pri práci, hygiena pracoviska, príprava pacienta na elektroliečbu, monitorovanie pacienta v priebehu elektroliečby, podávanie základných druhov elektroliečby pod dohľadom zodpovedného pracovníka. Teploliečba, oboznámenie sa s formami teploliečby, hygiena pracoviska, príprava pacienta, monitorovanie pacienta v priebehu teploliečby, podávanie teploliečby, podľa predpisu lekára. Vodoliečba, oboznámenie sa s formami vodoliečby, hygiena a prevádzka pracoviska, aplikácia vodoliečby. Masáže, jednotlivé formy, organizácia práce, dokumentácia, hygiena pracoviska, aplikácia masáže klasickej samostatne pod dohľadom zodpovedného pracovníka podľa predpisu lekára, aplikácia reflexnej a väzivovej masáže bez dohľadom zodpovedného pracovníka. Pohybová liečba, prevádzka pracoviska, organizácia práce, vedenie zdravotnej dokumentácie, vykonávanie jednotlivých foriem pohybovej liečby, liečebný výcvik sebestačnosti pacienta, nácvik chôdze, dýchacia gymnastika, cievna gymnastika, spinálne cvičenia, postizometrická relaxácia, strečingové techniky, nácvik správnych pohybových stereotypov, cviky na posilnenie oslabeného svalstva, zlepšenie koordinácie pohybov, pohybová liečba u poúrazových stavov, neurologických stavov, v internej medicíne, ortopédii, pediatrii, geriatrii, psychiatrii, gynekológii a pôrodníctve, chirurgických odboroch, kondičné cvičenia,	

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

Odporúčaná literatúra:

Odporúčaná literatúra:

Gúth A.:Liečebné metodiky pre fyzioterapeutov,Bratislava:Liečreh Gúth 1995.ISBN 80 – 88932 -16 -5

Pavlu D.:Speciální fyzioterapeutické koncepty a metody, Akademické nakladatelství CERMSro., 2003, ISBN 80-7204 -312 -9.

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

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

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

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Perla Ondová

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SMRCH-FM2/10	Názov predmetu: Špeciálne metódy rehabilitácie v chirurgii 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/SMRCH-FM1/14	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu je študent schopný aplikovať poznatky pri rehabilitácii pacientov s amputáciami a cievnyimi ochoreniami do klinickej praxe.	
Stručná osnova predmetu: Rehabilitačné postupy pri amputáciách. Predoperačné obdobie – metodické postupy. Včasné pooperačné obdobie a príprava pacienta na oprotézovanie. Rehabilitačné postupy pri amputáciách na horných končatinách. Rehabilitačné postupy zamerané na výcvik používania protéz na HK. Rehabilitačné postupy pri amputáciách na dolných končatinách. Rehabilitačné postupy zamerané na výcvik používania protéz na DK. Rehabilitačné postupy po operáciách srdca. Rehabilitačné postupy po operáciách ciev. Rehabilitačné postupy po popáleninách. Rehabilitačné postupy u pacientov s kvantitatívnou poruchou vedomia, ARO. Rehabilitačné postupy v chirurgickej onkológii. Rehabilitačné postupy v chirurgickej onkológii.	
Odporúčaná literatúra:	

Lánik V. a kol., Liečebná telesná výchova II. Osveta 1983, , 517,ISBN 70-061-83
Muller I. ,Mullerová : Liečebná telesná výchova v chirurgii, traumatológii a ortopédii, Brno 1982,115s, ISBN 57-864-83.
Pokorný F. A kol. : Liečebná rehabilitácia I, Osveta 1992. 161s, ISBN 80-217-0483-7.
Hromádková, J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.
Kolář, P. a kol.: Rehabilitace v klinické praxi, Galén, Praha, 2009, ISBN 2720-18-02-03.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

A	B	C	D	E	FX
44.12	26.47	14.71	5.88	8.82	0.0

Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., Mgr. Perla Ondová

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SMRN-FM2/10	Názov predmetu: Špeciálne metódy rehabilitácie v neurológii 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/SMRN-FM1/10	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie : Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu je študent schopný samostatného diagnostického a terapeutického postupu u pacientov s úrazom alebo ochorením miechy, svalovým ochorením a degeneratívnym ochorením chrbtice.	
Stručná osnova predmetu: Rehabilitácia pri nádorových ochoreniach v neurológii. Rehabilitácia pri úrazoch mozgu. Rehabilitácia pri degeneratívnych, demyelinizačných a zápalových ochoreniach mozgu. Rehabilitácia pri ochoreniach miechy- procesy komprimujúce miechu, nádory, myelomalácia, absces, zápalové a degeneratívne miechové ochorenia. Rehabilitácia pri ochoreniach miechy- procesy komprimujúce miechu, nádory, myelomalácia, absces, zápalové a degeneratívne miechové ochorenia. Rehabilitácia traumatických poškodení miechy. Rehabilitácia pri primárnych svalových ochoreniach. Rehabilitácia paréz periférnych nervov. Rehabilitácia neuralgií, úrazov periférnych	

nervov, neuropatií, polyradikuloneuritídy, a polyneuritídy. Rehabilitácia koreňových syndrómov v oblasti HK. Rehabilitácia koreňových syndrómov v oblasti DK. Rehabilitácia porúch v oblasti krčnej chrbtice. Rehabilitácia porúch v oblasti hrudnej chrbtice. Rehabilitácia porúch v oblasti drierkovej chrbtice.

Odporúčaná literatúra:

Lippertová –Grunerová M., Neurorehabilitace, Galén 2005, 351s, ISBN80-7262-317-6.
Kaňovský P. Spasticita, Maxdorf 2004, 425s, ISBN 80-7345-042-9.
Hromádková J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.
Bobathova B. Hemiplégia dospelých, Liečreh Gúth 1997, 171s , ISBN 80-96-7383-4-8
Trojan, S., Druga, R., Pfeiffer, J., Votava, J.: Fyziologie a léčebná rehabilitace motoriky člověka. 2. vyd., Praha, Grada Publishing, 2001, 228 s., ISBN 80-2470-031-X
Hagovská, M., Petrovičová, J.: Konzervatívne možnosti liečby chronických bolestí chrbtice aplikáciou mechanickej diagnostiky a terapie. Reprocentrum, Expa Print , s.r.o., Košice, 2013, ISBN 978-80-971433-8-1, 191 s.
Hagovská, M.: Prehľad neurológie a neurorehabilitácie pre fyzioterapeutov, Košice: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2014, ISBN 978-80-8152-117-1, 362 s.
Hagovská , M., Mihalečková, N. Najčastejšie používané liečebné metodiky vo fyzioterapii. Košice: Univerzita Pavla

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

A	B	C	D	E	FX
41.18	32.35	8.82	11.76	5.88	0.0

Vyučujúci: PhDr. Magdaléna Hagovská, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/SMROT-FM2/10	Názov predmetu: Špeciálne metódy rehabilitácie v ortopédii a traumatológii 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/SMROT-FM1/10	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti. -úspešné absolvovanie predmetu v teoretickej aj praktickej časti -ústna odpoveď na skúške	
Výsledky vzdelávania: Naučiť poslucháčov aplikovať špeciálne metódy rehabilitácie v ortopédii a traumatológii, špecifiká jednotlivých metód v závislosti od druhu a štádia ochorenia. Komplexný rehabilitačný prístup pri konkrétnych diagnózach s prihliadnutím k celkovému stavu a potrebám pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Všeobecné zásady rehabilitácie v ortopédii. Zobrazovacie a vyšetrovacie metódy v ortopédii. Konzervatívna a chirurgická liečba v ortopédii, hlavné zásady a techniky LTV v ortopédii. Rehabilitácia pri chybnom držaní tela, kyfózy a lordózy. Skoliózy – rozdelenie, vyšetrenie, liečba, ortézy a korzety. Rehabilitácia skolióz – špeciálne metodiky , Schrotovej, Beckerovej , zásady pooperačnej rehabilitácie. Metodické postupy a zásady rehabilitácie pri vývojových chybách a deformitách hrudníka a chrbtice. Metodické postupy a zásady rehabilitácie pri vývojových chybách a deformitách končatín. Rehabilitácia pri špecifických a nešpecifických zápaloch, reumatických	

zápaloch. . Rehabilitácia pri degeneratívnych ochoreniach kĺbov. Rehabilitácia pri degeneratívnych ochoreniach chrbtice, diskopatiach . Komplexné rehabilitačné postupy pri postihnutí šliach a ich úponov. Rehabilitácia pri osteopatiách , osteoporóze. Rehabilitačné postupy v onkologickej ortopédii					
Odporúčaná literatúra: Chaloupka R. a kol. : Vybrané kapitoly z LTV v ortopédii a traumatológii, Brno 2001,186s ISBN 80-7013-341-4 Chaloupka R. a kol. : Vybrané kapitoly z LTV ve spondylochirurgii, Brno 2003, 186s, ISBN 80-7013-375-9 Hudec I. a kol. Úrazová chirurgia, Osveta 1986, 861s, ISBN 70-096-86 Vojtašák J. : Ortopédia, Bratislava 1998, 779s, ISBN 80-88908-00-0 Hromádková J.: Fyzioterapia, Praha: H+H, 2002, 843 s.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
67.65	17.65	5.88	0.0	8.82	0.0
Vyučujúci: Mgr. Viliam Knap, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013					
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/STP-FM2/10	Názov predmetu: Šport telesne postihnutých 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KFBLR/STP-FM1/10	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známku A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známku A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Naučiť poslucháčov hodnotenie funkčnej schopnosti, disability a zdravia podľa zásad medzinárodnej klasifikácie WHO.	
Stručná osnova predmetu: Zásady športu o osôb s amputáciami Zásady športu o osôb na invalidnom vozíku Zásady športu o osôb s centrálnymi poruchami hybnosti. Zásady športu o osôb s inými poruchami hybnosti . Zásady športu u osôb s psychickou dizabilitou. Možnosti športu u zmyslovo postihnutých osôb. Šport u osôb vyššieho veku Šport osôb postihnutých civilizačnými ochoreniami. Pohybová rekreácia telesne postihnutých. Športové odvetvia pre telesne postihnutých, prehľad. Telesná výchova a šport v školách pre oslabených a telesne postihnutých žiakov. Pohybový režim osôb s kombinovanými vadami. Vrcholový šport telesne postihnutých, zimné a letné paralympijské hry. Integrácia telesne postihnutých.	
Odporúčaná literatúra: Svetová zdravotnícka organizácia: Medzinárodná klasifikácia funkcií dizability a zdravia. Bratislava, EKOVYS s.r.o., 198 s., ISBN 80-968689-1-8	

Stackeová, D.: Fitness. Metodika cvičení ve fitness centrech. Praha, UK, 2006. 82 s., ISBN 8024608405
Hnízdil, J. a kol.: Artróza v psychosomatickém přístupu. Praha, Triton, 2007, 47 s. ISBN 8072549138
Srdečný V.: Tělesná výchova a sport tělesně postižených. 1.vyd.. Praha:ČO ČSTV Sportpropag, 84 s., 1986.
Štilec, M.: Pohybově relaxační programy pro starší občany., Praha, UK, 2004, 94 s., ISBN 8024607883

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 19.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/VZ-FM/09	Názov predmetu: Verejné zdravotníctvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% účasť na praktických cvičeniach, - priebežné hodnotenie teoretických vedomostí študenta, - úspešné absolvovanie skúšky (test)	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si teoretické poznatky týkajúce sa civilizačných ochorení a ochrany obyvateľstva pred civilizačnými ochoreniami. Osvojiť si znalosti z epidemiológie ochorení pohybového aparátu. Oboznámiť sa s legislatívou upravujúcou poskytovanie sociálnej starostlivosti a s vybranými špecifikami zdravotnej a sociálnej starostlivosti o ľudí so zmyslovým zdravotným postihnutím.	
Stručná osnova predmetu: Základné pojmy, metódy práce, stratégie v oblasti prostredia a zdravia človeka. Prevencia primárna, sekundárna, terciárna. Civilizačné ochorenia a ich vplyv na muskulo - skeletálnu sústavu. Onkologické ochorenia. . Preventívne opatrenia v boji proti obezite. Výskyt a vplyv karcinogénov životného a pracovného prostredia na nádory GIT, kostí, svalov. Výskyt a vplyv karcinogénov životného a pracovného prostredia na nádory dýchacieho systému, krvi, pohlavných orgánov mužov a žien, kože. Preventívne opatrenia. Preventívne opatrenia v boji proti obezite. Ochorenia kostí, kĺbov a šliach rezultujúce z pracovného prostredia. Legislatíva upravujúca poskytovanie sociálnej starostlivosti. Vybrané špecifiká zdravotnej a sociálnej starostlivosti o ľudí s telesným zdravotným postihnutím. Vybrané špecifiká zdravotnej a sociálnej starostlivosti o starých ľudí a ľudí v terminálnom štádiu ochorenia a o ľudí so zmyslovým zdravotným postihnutím. Epidemiológia ochorení pohybového aparátu. Epidemiológia úrazov pohybového aparátu. Vrodené chyby-luxácia bedrového a kolenného kĺbu.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šulcová, M., Čižmár, I., Fabiánová, E. Verejné zdravotníctvo, Vydavateľstvo VEDA, 2013. 2. Jurga, L., M. a kol. Klinická a radiačná onkológia založená na dôkazoch, Vydavateľstvo Osveta, 2010. 3. Müllerová, D. Obezita - prevence a léčba. Vydavateľstvo Mladá fronta - Medical Services, 2010. 4. Krivohlavý J. Psychologie nemoci. Grada Publishing, Praha 2002, ISBN 80-247-0179-0, 200 5. Krivohlavý J. Psychologie zdraví. Portál, s.r.o., Praha 2001, ISBN 80-7178-551-2, 280 s. 6. Vágnerová M. Psychopatologie pro pomáhající profese. Portál, s.r.o., Praha 1999, ISBN 80-7178- 678-0, 444 s. 7. Zákony NR SR Z.z. v znení neskorších	

predpisov: č. 448/2008 o sociálnych službách a č. 447/2008 Z.z. o peňažných príspevkoch na kompenzáciu ťažkého zdravotného postihnutia. 8. Bakoš, P. a kol. Epidemiológia, Bratislava, UK, 2008, 2011, 2013, 520s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovensky

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

A	B	C	D	E	FX
17.65	61.76	8.82	11.76	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim.prof., prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., prof. MUDr. Erik Dorko, PhD., doc. RNDr. Gabriela Holéczyová, CSc., Doc. PhDr. Anna Bérešová, PhD., MUDr. Michaela Tirpáková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 26.03.2013

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. KAIM/ZA-FM/10	Názov predmetu: Základy algeziológie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovať všetky cvičenia, prednášky a záverečný test napísať na viac ako 75%.	
Výsledky vzdelávania: Získať vedomosti a zručnosti v oblasti liečby bolesti.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do algeziológie. Bolesť, podstata, psychologické aspekty a klasifikácia. Patofyziológia bolesti. Farmakológia bolesti a jej modulácie. Spôsoby hodnotenia bolesti u človeka, diagnostika Taxonómia bolestivých syndrómov. Špecializovaná zdravotná starostlivosť pozostávajúca z komplexnej diagnostiky, prevencie a racionálnej liečby tých bolestivých syndrómov, ktoré nereagujú na zaužívané liečebné postupy, pretrvávajú napriek odstráneniu príčiny alebo sú dôsledkom v súčasnosti nevyliciteľných ochorení. Riešene akútnej, chronickej a nádorovej bolesti, ako rozdielnych klinických jednotiek s odlišnými patofyziologickými mechanizmami, ktoré podmieňujú rozdielne východiská liečby a diferencované liečebné postupy. Úlohy fyzioterapeuta pri liečbe bolesti.	
Odporúčaná literatúra: Kulichová, M. Algeziológia. Žilina: Žilinská univerzita, 2005 ISBN 8080704457	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Jozef Firment, PhD., MUDr. Judita Capková, PhD., MUDr. Vladimír Hudák	
Dátum poslednej zmeny: 15.03.2013	

Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.
--

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KFBLR/ZR-FM/09	Názov predmetu: Základy rekreológie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 / 3 Za obdobie štúdia: 28 / 42 / 42 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: : Praktická časť: Absolvovanie všetkých praktických cvičení (100% účasť), priebežné preverovanie praktických zručností a vedomostí, praktické a písomné (protokoly) preskúšanie po demonštrácii celkov (1x za mesiac), záverečné preskúšanie praktických zručností, demonštrácia pacienta- výsledky praktických miním. Študent sa hodnotí známkou A až E. Teoretická časť: Hodnotenie zahŕňa hodnotenie vedomostí preukázaných v priebehu semestra: z odpovedí na otázky z prednášok (ústne alebo písomné otázky po prednáškach), hodnotenie testov a písomných priebežných a záverečných previerok, seminárnych a semestrálnych prác. Študent sa hodnotí sa známkou A až E. Na získanie absolvovania predmetu nemôže študent byť hodnotený Fx z teoretickej alebo praktickej časti.	
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť študentov s filozofiou a základnými princípmi rekreológie s osobitným dôrazom na praktické využívanie športovo - rekreačných aktivít. Naučiť študentov základy jazdy na kolieskových korčuliach.	
Stručná osnova predmetu: Charakteristika základných pojmov: rekreácia, pohybová rekreácia, telocvičná rekreácia. Voľný čas a využívanie športovo - rekreačných aktivít na rekreovanie. Optimalizácia životného štýlu podľa programu wellness. Zásady organizovania športovo – rekreačných podujatí, význam týchto aktivít pre zdravie súčasnej populácie. Aktívna dovolenka. Tvorba cvičebných programov pre individuálne cvičiace osoby. Relaxácia, joga a z nej odvodené relaxačné techniky. Tvorba kondičných a relaxačných programov. Súčasné a netradičné pohybové aktivity (softbal, bedminton, tenis a stolný tenis, florbal, paintball, nohejbal, korfbal...) Formy pohybovej rekreácie vo vonkajšom prostredí: beh, pešia, vodná a vysokohorská turistika, cyklistika a horská cyklistika, kolieskové a ľadové korčuľovanie, hokejbal a ľadový hokej, zjazdové a bežecké lyžovanie, plávanie a gymnastika vo vode, hry v prírode. Formy, metódy a prostriedky športových aktivít v závislosti na ontogenéze detí.	

Involučné procesy u starších osôb a didaktické osobitosti cvičenia so staršími osobami. Záverečné hodnotenie – výstupy študentov.					
Odporúčaná literatúra: Hodaň, B. – Dohnal, T.: Rekreologie. Olomouc, Hanex 2005. Hrčka, J. - Drdácka, J.: Rekreačná telesná výchova a šport. Bratislava, SPN 1992.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
97.06	0.0	2.94	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Anna Kubincová, PhD., Mgr. Perla Ondová					
Dátum poslednej zmeny: 10.06.2013					
Schválil: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.					