

ZMLUVA O PRAKTICKEJ VÝUČBE

Zmluvné strany

Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Sídlo: Bratislava 37, Limbová 12, 833 03

IČO: 00165361

Zastúpená : prof. MUDr. Peter Š i m k o, CSc., rektor

Bankové spojenie : _____

(ďalej len „SZU“)

a

MUDr. Peter Bakič s.r.o.,

sídlo: Maxima Gorkého 2037/80, Trnava 917 01

zastúpená: MUDr. Peter Bakič, konateľ

IČO: 37844814

(ďalej len „Poskytovateľ“)

uzatvárajú v zmysle § 35 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov, ust. § 40 zákona č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa nariadenia vlády SR č. 296/2010 Z. z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností v znení neskorších predpisov túto zmluvu :

Preambula

1. SZU je štátnou vysokou školou. V pregraduálnom štúdiu vzdeláva študentov na **Lekárskej fakulte, Fakulte verejného zdravotníctva, Fakulte ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií a Fakulte zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici**. Okrem pregraduálneho štúdia poskytuje ďalšie vzdelávanie podľa platného nariadenia vlády SR č. 296/2010 Z. z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností v znení neskorších predpisov (postgraduálne štúdium).
2. **Poskytovateľ** je právnická osoba, ktorý poskytuje zdravotnú starostlivosť na základe rozhodnutia Nitrianskeho samosprávneho kraja č. **NI.: CS 2949/2015, CZ 5784/2015**, zo dňa 17.3.2015, právoplatného od 17.3.2015.

Čl. I Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je zabezpečenie materiálno-technických a personálnych podmienok za účelom vzdelávania študentov v pregraduálnom aj postgraduálnom štúdiu v študijnom odbore všeobecné lekárstvo a získavania potrebných praktických zručností na výkon príslušných pracovných činností. Predmetom je aj úprava postavenia účastníkov zmluvy, ich vzájomných vzťahov a pôsobnosti v procese výučby študentov na dohodnutom pracovisku a určenie zodpovedných osôb zabezpečujúcich výučbu v príslušnom študijnom programe.
2. V zmysle tejto zmluvy sa **Poskytovateľ** zaväzuje zabezpečiť praktickú výučbu v doktorskom študijnom programe v študijnom odbore *Všeobecné lekárstvo*.

Čl. II Určenie pracoviska

1. Praktická výučba študentov SZU v doktorskom študijnom programe v študijnom odbore Všeobecné lekárstvo pre zdravotníckej povolanie lekár a lekárov študujúcich v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo sa bude realizovať na výučbovom pracovisku:

ambulancie všeobecného lekárstva, Hlavná 56, Vlčany, 925 84.
2. **Poskytovateľ** spĺňa minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie a materiálno-technické vybavenie a personálne podmienky na zabezpečenie praktickej výučby študentov SZU v doktorskom študijnom programe v študijnom odbore Všeobecné lekárstvo a lekárov študujúcich v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo podľa čl. II, bod 1 tejto zmluvy.
3. **Poskytovateľ** sa po celú dobu účinnosti tejto zmluvy zaväzuje zabezpečiť materiálno-technické a personálne podmienky na získanie potrebných vedomostí a praktických zručností v zmysle študijného programu Všeobecné lekárstvo pri praktickej výučbe všeobecné lekárstvo, a to minimálne v rozsahu Výnosu Ministerstva zdravotníctva SR č. 09812/2008-OL zo dňa 10. septembra 2008 o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno-technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení v znení neskorších zmien (zverejnené oznámením č. 410/2008 Z. z.).
4. **Poskytovateľ** sa po celú dobu účinnosti tejto zmluvy zaväzuje zabezpečiť materiálno-technické a personálne podmienky na získanie potrebných vedomostí a praktických zručností lekárov zaradených do špecializačného štúdia v odbore všeobecné lekárstvo podľa Minimálneho štandardu pre špecializačný študijný program Všeobecné lekárstvo uvedený vo Vestníku MZ SZ zo dňa 15. októbra 2010, resp. Vestníku MZ SR zo dňa 26. februára 2014, podľa zaradenia lekára do špecializačného štúdia a to minimálne v rozsahu Výnosu Ministerstva zdravotníctva SR č. 09812/2008-OL zo dňa 10. septembra 2008

o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno-technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení v znení neskorších zmien (zverejnené oznámením č. 410/2008 Z. z.).

Čl. III

Predmet a organizácia výučby

1. Organizácia, obsah a rozsah výučby sa riadi akreditovaným doktorským študijným programom pre študijný odbor Všeobecné lekárstvo, resp. postgraduálnym akreditovaným špecializačným štúdiom v odbore všeobecné lekárstvo. Program praktickej výučby predmetu Všeobecné lekárstvo, resp. Minimálny štandard pre špecializačný študijný odbor Všeobecné lekárstvo tvorí **prílohu č. 1 tejto zmluvy**.
2. Plán získavania praktických zručností zostavuje **Katedra všeobecného lekárstva Lekárskej fakulty SZU** (ďalej len „LF SZU“), resp. je určený Minimálnym štandardom pre špecializačný študijný odbor Všeobecné lekárstvo. Plán získavania praktických zručností obsahuje rozsah, obsah, harmonogram výučby a počet účastníkov vzdelávania. Dekan LF SZU je povinný predložiť aktuálny plán najneskôr pred začiatkom príslušného semestra poverenému vedúcemu výučbového pracoviska **Poskytovateľ**a a bude tvoriť **prílohu č. 2** tejto zmluvy.
3. Odborným garantom praktickej výučby je **doc. MUDr. Katarína Gazdíková, PhD., MHA, MPH, mim. prof. .**
4. Vedúcim výučbového pracoviska je odborne spôsobilá osoba, ktorá je s uvedením identifikačných a kvalifikačných údajov vymedzená **v prílohe č. 3** tejto zmluvy.
5. Vedúci výučbového pracoviska je povinný najmä:
 - a) zabezpečiť požadovaný spôsob odborného vedenia študentov počas odbornej praxe,
 - b) poveriť zamestnanca s príslušnou odbornou spôsobilosťou organizovaním a dozorom nad praktickou výučbou študentov,
 - c) dôsledne zabezpečiť, aby študenti počas praktickej výučby nevykonávali samostatne akékoľvek činnosti v rámci praktickej výučby,
 - d) vytvoriť študentom primerané pracovné podmienky,
 - e) určiť priestory na odkladanie vecí,
 - f) v deň nástupu na praktickú výučbu oboznámiť študentov a poverených zamestnancov SZU s predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, s prevádzkovým poriadkom, vnútornými predpismi a špecifickými podmienkami prostredia praktickej výučby,
 - g) oboznámiť študentov s predpismi týkajúcimi sa výkonu praktického vyučovania a upravujúcimi prípravu a výkon zdravotníckeho povolania lekár.

Čl. IV

Rozsah pôsobnosti a zabezpečenie výučby

1. Na zabezpečovaní praktickej výučby študentov sa podieľa **lektorský zbor**, ktorí tvoria zamestnanci **SZU** a zamestnanci **Poskytovateľa**.
2. Menný zoznam zamestnancov **SZU** a menný zoznam zamestnancov **Poskytovateľa**, ktorí sa podieľajú na zabezpečovaní praktickej výučby na stanovenom výučbovom pracovisku, s uvedením identifikačných a kvalifikačných údajov tvorí **prílohu č. 4** a **prílohu č. 5** tejto zmluvy.
3. Menný zoznam študentov praktickej výučby, resp. lekárov špecializačného štúdia, vypracuje a bude aktualizovať odborný garant praktickej výučby a predloží ho **Poskytovateľovi** najneskôr 2 týždne pred praktickou výučbou.
4. Zabezpečenie praktickej výučby je bezodplatné.

Čl. V

Zodpovednosť za škodu

1. Za škodu na zdraví a majetku účastníkov praktickej výučby, ktorá vznikne pri plnení predmetu zmluvy, nesie zodpovednosť **Poskytovateľ**.
2. Za škodu spôsobenú porušením povinností pri plnení pracovných úloh na výučbových pracoviskách zodpovedá zamestnanec zamestnávateľovi, s ktorým je v pracovnom pracovnom pomere.
3. **SZU** nezodpovedá za škodu, ak škoda vznikne bez zavinenia jej zamestnancov plniacich na výučbovom pracovisku pracovné povinnosti a účastníkov študijných programov, vykonávajúcich na výučbovom pracovisku pod odborným vedením činnosti súvisiace s nadobudnutím praktických zručností v súlade so študijným programom.

Čl. VI

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu štatutárnymi orgánmi účastníkov. Ak sa zmluva povinne zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv nadobúda účinnosť najskôr nasledujúci deň po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.
2. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dve vyhotovenia zostávajú u každého účastníka zmluvy.
3. Všetky zmeny a doplnky k tejto dohode musia byť vyhotovené v písomnej podobe vo forme číslovaných a datovaných dodatkov, podpísané štatutárnymi orgánmi účastníkov dohody.

4. Táto zmluva sa uzatvára na čas neurčitý.
5. Zmluvu môže vypovedať zmluvná strana písomne aj bez uvedenia dôvodu so šesťmesačnou výpovednou dobou, ktorá začne plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení druhému účastníkovi zmluvy.
6. Účastníci zmluvy sa zaväzujú vzájomne sa bez zbytočného odkladu informovať o akýchkoľvek zmenách údajov, uvedených v záhlaví tejto zmluvy.
7. Účastníci zmluvy vyhlasujú, že táto zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, pri jej podpise nekonali v omyle, ani v tiesni a ani za nápadne nevýhodných podmienok.

V Bratislave, dňa 11-07-2016

V Bratislave, dňa 11.7.2016

prof. MUDr. Peter Š i m k o, CSc.
rektor SZU

MUDr. Peter Bakič, konateľ

**MINIMÁLNY ŠTANDARD PRE ŠPECIALIZAČNÝ ŠTUDIJNÝ PROGRAM
V ŠPECIALIZAČNOM ODBORE VŠEOBECNÉ LEKÁRSTVO
Rozsah praktických zručností a skúseností**

Oddiel 1

Minimálny počet zdravotných výkonov

A. v rámci jednotlivých pracovísk sumárne

1. štandardná ústavná klinická prax: prijatie, pacienta, anamnéza, fyzikálne vyšetrenie, popis röntgenologickej snímky hrudníka, interpretácia pomocných, laboratórnych a konziliárnych vyšetrení, sledovanie a liečba, prepustenie	400 pacientov
2. popis EKG záznamu a jeho vyhodnotenie	400
3. popis röntgenologickej snímky hrudníka	100
4. popis röntgenologickej snímky brucha	50
5. venepunkcia, zavedenie venózneho katétra	50
6. infúzna a injekčná liečba	50
7. odber artériovej krvi, interpretácia vyšetrení	20
8. transfúzia krvi a krvných prípravkov	20
9. vyšetrenie krvného náteru	20
10. vyšetrenie moču a močového sedimentu	20
11. punkcie telových dutín	20
12. odsávanie sekrétu z dýchacích ciest, inhalačná liečba, ventilácia	20
13. katetrizácia močového mechúra u muža a u ženy	20
14. zavedenie sondy do hornej časti gastrointestinálneho traktu	8
15. kardiopulmonálna resuscitácia u detí a dospelých	2
16. malé chirurgické výkony, napríklad sutúra, incízia, excízia	10
17. výplach žalúdka	5
18. vypísanie návrhov na kúpeľnú liečbu	5
19. odvedenie pôrodu, vykonanie orientačného manuálneho pôrodnického vyšetrenia	3
20. vykonanie základného gynekologického vyšetrenia, vrátane vyšetrenia v zrkadlách, vykonanie manuálneho vyšetrenia prsníka a poučenie ženy o technike samovyšetrovania prsníkov, vykonanie ošetrovania bežných chorôb vonkajších rodidiel	3
21. fyzikálne vyšetrenia novorodenca, dojčaťa a batol'at'a, venepunkcia u detí	20
22. odber materiálu na mikrobiologické vyšetrenie a jeho hodnotenie	100
23. aplikovanie obstreku periférneho nervu	3

A. 1. Asistencia pri výkone

1. zavedenie centrálného venózneho katétra	5
2. tracheálna intubácia	5
3. defibrilácia, kardioverzia	5
4. kardiostimulácia	5
5. echokardiografia	20

6. funkčné vyšetrenie kardiovaskulárneho systému, napríklad 24-hodinový záznam EKG, krvného tlaku, ergometria, „head-up tilt“ test	20
7. bronchoskopia a funkčné vyšetrenie dýchacieho systému: orientačné prípadne kompletne spirometrické vyšetrenie pľúc	20
8. rádiodiagnostika: počítačová tomografia, magnetická rezonancia	20
9. ultrasonografia: abdomenu, duplexná ultrasonografia ciev	40
10. gastrointestinálna endoskopia: ezofagoskopia, gastroskopia, kolonoskopia, rektoskopia	20
11. biopsia orgánov a tkanív	10

B. V rámci odboru všeobecné lekárstvo

B.1. Vo všeobecnej ambulancii pre dospelých denne pod vedením školiteľa

1. odobratie anamnézy a vyšetrenie	20
2. vedenie kompletnej zdravotnej dokumentácie	20
3. indikácia a hodnotenie komplementárneho vyšetrenia	20
4. diferenciálna diagnostika a liečba v ambulancii všeobecného lekára	20
5. podávanie injekcií	50
6. vyšetrenie u dospelého pred plánovanými invazívnymi výkonmi operačnej a neoperačnej povahy podľa Klasifikácie fyzického stavu	30
7. kardiopulmonálna resuscitácia u dospelého	2
8. základné ORL vyšetrenie:	25 z toho
a) s použitím nástrojov	5
b) orientačné vyšetrenie sluchu,	10
c) výplach vonkajšieho zvukovodu	10
9. prvá pomoc pri úraze oka, napríklad poleptanie oka alebo cudzie teleso v oku	10
10. orientačné vyšetrenie:	80 z toho
a) zrakovej ostroti pomocou optotypov,	20
b) predného očného segmentu,	20
c) farbocitu,	20
d) orientačné vyšetrenie zorného poľa	20
11. diagnostika a ošetrovanie kožných lézií	15
12. diagnostika a základná liečba akútnych stavov v neurológii	10
13. liečba chronických stavov v neurológii	10
14. diferenciálna diagnostika akútnych a dekompenzovaných psychiatrických stavov, napríklad schizofrénia, závislosti, nadviazanie kontaktu a vedenie rozhovoru s psychicky chorým, krízová intervencia, indikácia ďalšej psychologickej a psychiatrickej starostlivosti	5
15. očkovanie	50
16. vypracovanie návrhu na konziliárne vyšetrenie a iné vyšetrenia	5
17. vykonanie preventívnych prehliadok	100

Oddiel 2

Praktické zručnosti a skúsenosti po ukončení špecializačného štúdia

A. Všeobecné lekárstvo

1. používať komplexné medicínske vedomosti pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti s prihliadnutím na interakcie a informácie z ostatných medicínskych odborov, ktoré do odboru všeobecné lekárstvo zasahujú,
2. špecifikovať, ktoré časti diagnostiky a terapie pacienta vykoná všeobecný lekár sám, ktoré vyžadujú konziliárne vyšetrenie na inom pracovisku a ktorého pacienta je nevyhnutné hospitalizovať,
3. poskytnúť neodkladnú zdravotnú starostlivosť v ambulancii a mimo ambulancie,
4. uskutočniť rýchlú diagnostiku a diferenciálnu diagnostiku, posúdenie závažnosti a ďalšieho riešenia syndrémov, symptémov a chorôb v ambulancii a mimo ambulancie,
5. posúdiť indikáciu konzultácie v iných zdravotníckych zariadeniach, vykonania laboratórných alebo iných vyšetrení a hospitalizácie,
6. zabezpečiť liečbu chorôb v kompetencii všeobecného lekára, indikácie liečby, kontraindikácie a interakcie liečiv,
7. aplikovať intramuskulárne, intravenózne, intradermálne a subkutánne injekcie a infúziu liečbu,
8. uskutočniť indikáciu a odber biologického materiálu vrátane rýchlej diagnostiky v ambulancii všeobecného lekára,
9. uskutočniť malé chirurgické výkony, napríklad základné ošetrovanie rán, preväz, incízia, sutúra,
10. zaznamenať a vyhodnotiť EKG záznam,
11. realizovať predoperačné vyšetrenie pacienta podľa Klasifikácie fyzického stavu,
12. ovládať odoberanie anamnézy,
13. viesť zdravotnú dokumentáciu a oznamovať povinné hlásenia a výkazy aj v elektronickej podobe,
14. vykonávať administratívne činnosti súvisiace s poskytovaním ambulantnej zdravotnej starostlivosti,
15. vykonávať preventívne prehliadky a preventívnu činnosť,
16. vykonávať očkovanie a poskytovať informácie o jeho indikáciách, kontraindikáciách a nežiaducich účinkoch,
17. posudzovať dočasnú pracovnú neschopnosť a vykonávať súvisiace administratívne úkony,
18. udržiavať komunikačné zručnosti a psychoterapeutický prístup k pacientovi,
19. vedieť identifikovať násilie vo všetkých jeho formách,
20. dodržiavať práva osôb so zdravotným postihnutím,
21. aplikovať efektívnu základnú diagnostiku, diferenciálnu diagnostiku a terapiu počas návštevnej služby mimo ambulancie,
22. vykonávať lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci na účely posúdenia zdravotnej spôsobilosti na prácu,
23. hodnotiť bolesť a sťaženie spoločenského uplatnenia,
24. posudzovať zdravotnú spôsobilosť na vedenie motorového vozidla, zdravotnú spôsobilosť držať alebo nosiť zbraň a strelivo, zdravotnú spôsobilosť na vykonávanie činností súvisiacich s prevádzkovaním bezpečnostnej služby a zdravotnú spôsobilosť na ďalšie činnosti, u ktorých zákon vyžaduje posudzovanie zdravotnej spôsobilosti,
25. uskutočniť prehliadku mŕtveho tela a vykonať súvisiace administratívne úkony,
26. zabezpečovať zdravotnú starostlivosť o geriatrických, polymorbidných, fyzicky chorých, psychicky chorých a chronicky chorých pacientov,
27. zabezpečiť starostlivosť o onkologického a umierajúceho pacienta,

28. zabezpečiť starostlivosť o rizikové a znevýhodnené skupiny obyvateľstva v komunite,
29. spolupracovať s agentúrami domácej ošetrovateľskej starostlivosti, inými zdravotníckymi zariadeniami a sociálnymi inštitúciami,
30. uplatňovať v praxi metódy zdravotnej výchovy,
31. vykazovať výkony a ich účtovanie zdravotným poisťovníam a ostatným inštitúciám.

B. Anestéziológia a intenzívna medicína

1. ovládať základnú a rozšírenú podporu základných životných funkcií u novorodenca, kojenca, batoľaťa, väčšieho dieťaťa a dospelého,
2. identifikovať starostlivosť o zranených podľa Advanced Trauma Life Support,
3. ovládať triedenie zranených, zabezpečiť ich stabilizáciu a transport v rámci neodkladnej zdravotnej starostlivosti na mieste dopravnej nehody,
4. aplikovať defibriláciu elektrickým výbojom,
5. aplikovať kyslík cez masku,
6. ovládať zabezpečenie vnútrožilového prístupu vrátane zavedenia kanyly,
7. ovládať zavedenie nazogastrickej sondy, odsávanie sekrétu z dýchacích ciest,
8. identifikovať základnú diagnostiku, diferenciálnu diagnostiku, pri stavoch ohrozujúcich život, napríklad bezvedomie, šok, pľúcny edém, traumy, polytraumy, otravy,
9. zabezpečiť neodkladnú zdravotnú starostlivosť pri stavoch ohrozujúcich život, napríklad pri edéme pľúc, akútnom infarkte myokardu, náhlej cievnej mozgovej príhode, arteriálnej a žilovej embolizácii a trombóze, pneumotoraxe, metabolickom rozvrate, kóme, cudzom telesom v dýchacích cestách, vrátane základnej diagnostiky, stabilizácie a transportu pacienta,
10. ovládať možnosti liečby akútnej a chronickej bolesti v ambulancii všeobecného lekára a indikácie na vyšetrenie na algeziologickej ambulancii.

C. Chirurgia

1. ovládať diagnostiku a diferenciálnu diagnostiku náhlych brušných príhod, distorzie a zlomenej končatiny vrátane jej fixácie, stabilizáciu a transport pacienta,
2. vykonať základné ošetrovanie, zastavenie tepnového a žilového krvácania, stabilizáciu a transport pacienta s otvorenými krvácajúcimi ranami, hematémou a melénou,
3. ovládať preventívne opatrenia a terapiu tromboembolických chorôb,
4. vykonať malé chirurgické výkony, napríklad lokálna anestézia, revízia a toaleta rany, incízia, extirpácia cudzieho telesa z kože a podkožia, sutúra, odstránenie stehov a sponiek,
5. ovládať akútne ošetrovanie omrzlín, popálenín, rán po poleptaní,
6. ovládať ošetrovanie dekubitov, vredov predkolenia a iných chronických rán,
7. ovládať obväzovú techniku pri všetkých základných typoch obväzov a obvinov,
8. ovládať diagnostiku a diferenciálnu diagnostiku a základnú symptomatickú terapiu degeneratívnych zmien pohybového aparátu,
9. vykonať zavedenie močového katétra u ženy a muža v nekomplikovaných prípadoch, vykonať preplach močového katétra,
10. predpisovať zdravotnícke pomôcky v pôsobnosti všeobecného lekára.

D. Dermatovenerológia

1. poskytnúť neodkladnú zdravotnú starostlivosť a terapiu pri alergických kožných prejavoch,
2. ovládať základnú diagnostiku a diferenciálnu diagnostiku névov, prekanceróz a nádorov kože,
3. ovládať základnú diagnostiku a diferenciálnu diagnostiku a terapiu prenosných ochorení kože a s prejavmi na koži, napríklad herpes zoster, impetigo, scabies, mykózy,
4. ovládať základnú diagnostiku a diferenciálnu diagnostiku a terapiu neprenosných ochorení kože, napríklad psoriasis vulgaris, acne vulgaris, vitiligo,

5. ovládať základnú diagnostiku a diferenciálnu diagnostiku a možnosti terapie pohlavne prenosných ochorení, napríklad syfilis, gonorrhea, kondylómy,
6. vykonať ošetrovanie chronických kožných lézií, napríklad dekubity, vredy predkolenia.

E. Gynekológia a pôrodnictvo

1. ovládať základné orientačné manuálne vyšetrenie prsníka,
2. ovládať základné orientačné manuálne pôrodnické vyšetrenie,
3. odvieť v rámci neodkladnej zdravotnej starostlivosti pôrod mimo zdravotníckeho zariadenia,
4. ovládať racionálnu a bezpečnú farmakoterapiu u žien v gravidite a počas laktácie.

F. Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia

1. ovládať základné funkčné vyšetrenie chrbtice a kĺbov,
2. ovládať indikácie, kontraindikácie a možnosti liečebnej rehabilitácie a fyzikálnej medicíny,
3. ovládať indikácie základných metód rehabilitačných metodík, liečebnej a pracovnej rehabilitácie, funkčného vyšetrenia pohybového aparátu,
4. posúdiť indikácie, kompetencie a vypísanie návrhu na kúpeľnú liečbu,
5. ovládať indikácie aplikácie rehabilitačných metód u imobilného pacienta v domácom prostredí.

G. Neurológia

1. ovládať diagnostiku, diferenciálnu diagnostiku a neodkladnú zdravotnú starostlivosť pri chorobách ohrozujúcich život, otravách a úrazoch v neurológii,
2. vykonať základné neurologické vyšetrenie hlavy a chrbtice,
3. ovládať diferenciálnu diagnostiku základných symptómov a syndrémov v neurológii, napríklad bolesti hlavy, vertigo, periférna chabá obrna, centrálna spastická obrna, motorická a senzorická afázia,
4. vykonať funkčné vyšetrenie chrbtice so základným určením motorického a senzitivného postihnutia v oblasti cervikobrachiálnej, torakálnej, lumbosakrálnej, orientácia podľa dermatómov, základné rozlíšenie radikulárneho a pseudoradikulárneho postihnutia,
5. aplikovať obštrukciu periférneho nervu,
6. interpretovať indikáciu rehabilitačnej a kúpeľnej liečby u pacienta s neurologickou chorobou,
7. posúdiť indikáciu a preskripciu zdravotníckych pomôcok u inkontinentných pacientov.

H. Oftalmológia

1. poskytnúť neodkladnú zdravotnú starostlivosť a terapiu pri úrazoch a akútnych stavoch v oftalmológii vrátane poleptania, glaukómového záchvatu a pri cudzom telese v oku,
2. vykonať vyšetrenie predného očného segmentu, zrakovej ostrosti pomocou optotypov, farbotestov, orientačné vyšetrenie zorného poľa,
3. uskutočniť everziu mihalnice, podávanie očných extern.

I. ORL

1. vykonať základné vyšetrenie pomocou nástrojov v oblasti ORL: vyšetrenie otoskopom, orientačné vyšetrenie sluchu, nepriama laryngoskopia,
2. vykonať výplach vonkajšieho zvukovodu, Politzerova sprcha,
3. vykonať prednú tamponádu nosa pri epistaxe.

J. Psychiatria

1. poskytnúť neodkladnú zdravotnú starostlivosť pacientovi s akútnou alebo dekompenzovanou psychiatrickou chorobou, napríklad schizofrénia, suicídium, agresivita pod vplyvom návykových látok, zabezpečiť rýchly transport pacienta na psychiatrické vyšetrenie,
2. určiť základnú diferenciálnu diagnostiku pri najčastejšie sa vyskytujúcich psychiatrických chorobách, napríklad depresie, schizoafektívne poruchy,
3. ovládať základné psychologické a psychoterapeutické intervencie v komunikácii s psychiatrickým pacientom,
4. identifikovať drogové a iné závislosti,
5. ovládať základnú farmakoterapiu psychiatrických chorôb v ambulancii všeobecného lekára.

K. Rádiológia

1. posúdiť možnosti, indikácie a kontraindikácie jednotlivých zobrazovacích metód,
2. vedieť poskytnúť pacientom základné informácie o veľkosti ožiarenia pri jednotlivých röntgenových vyšetreniach a o možných rizikách poškodenia zdravia,
3. poučiť pacienta a pripraviť ho na absolvovanie jednotlivých zobrazovacích metód,
4. interpretovať základný popis nálezov zobrazovacích metód v rádiológii.

L. Verejné zdravotníctvo, infektológia a tropická medicína

1. ovládať diagnostiku, diferenciálnu diagnostiku a terapiu prenosných ochorení vyskytujúcich sa na území Slovenskej republiky,
2. rozpoznať diagnostiku, diferenciálnu diagnostiku cudzokrajných chorôb importovaných zo zahraničia,
3. ovládať povinné a odporúčané očkovanie, možnosti profylaxie prenosných ochorení pred cestou do zahraničia, ich indikácie, kontraindikácie a nežiaduce účinky,
4. vybrať efektívne epidemiologické opatrenia v mieste nákazy, zabezpečiť karanténu a hlásenie prenosných ochorení,
5. ovládať diagnostiku, diferenciálnu diagnostiku a terapiu u vybraných skupín obyvateľstva, napríklad gravidné ženy, imunokompromitovaní pacienti, geriatrickí pacienti, onkologickí pacienti a polymorbidní pacienti,
6. ovládať diagnostiku prenosných ochorení vrátane odberu biologického materiálu, jeho transportu a efektívnej antiinfekčnej terapie v ambulantnej praxi,
7. interpretovať zásady antisepsy, a sepsy a sterilizácie v ambulancii, používať určené typy a druhy dezinfekčných prostriedkov, spôsoby dezinfekcie kože, prístrojov a povrchov v ambulancii.

M. Pediatria

1. poskytnúť základnú neodkladnú zdravotnú starostlivosť, diagnostiku, diferenciálnu diagnostiku a terapiu pri stavoch ohrozujúcich život dieťaťa, napríklad bezvedomie, náhle príhody brušné, otravy, dyspnoe, febrilné kŕče a hyperpyrexia, epiglottitis,
2. ovládať základné fyzikálne vyšetrenie novorodenca, dojčat'a, batol'at'a a väčšieho dieťaťa,
3. ovládať systém očkovania v detskom veku,
4. rozpoznať základnú diferenciálnu diagnostiku a terapiu najčastejších symptómov, syndrómov a chorôb v detskom veku.

Nácvik techník komunikácie

1. osobnostné predpoklady efektívnej komunikácie,
2. verbálna a neverbálna komunikácia,
3. asertívne zvládanie konfliktov a náročných komunikačných partnerov.

c) Organizačná forma špecializačného štúdia

Špecializačné štúdium sa začína dňom zaradenia do špecializačného štúdia podľa zostaveného študijného plánu. Pozostáva z praktickej časti a teoretickej časti, pričom praktické vzdelávanie má prevahu. Súčasťou špecializačnej skúšky je obhajoba písomnej

d) Rozsah a zameranie odbornej zdravotníckej praxe vykonávanej na jednotlivých pracoviskách zdravotníckych zariadení, jej minimálna dĺžka a časový priebeh

1. oddelenie vnútorného lekárstva, a) jednotka intenzívnej starostlivosti b) centrálny príjem, urgentný príjem alebo prijímacia ambulancia c) ambulancia vnútorného lekárstva	14 mesiacov z toho 2 mesiace 3 mesiace 1 mesiac
2. ambulancia klinickej onkológie	2 týždne
3. diabetologická ambulancia	2 týždne
4. gastroenterologická ambulancia	2 týždne
5. pneumologická ambulancia	2 týždne
6. ambulancia klinickej imunológie a alergológie	2 týždne
7. kardiologická ambulancia	2 týždne
8. ambulancia FBLR	2 týždne
9. infektologická ambulancia	2 týždne
10. reumatologická ambulancia	2 týždne
11. endokrinologická ambulancia	2 týždne
12. oddelenie chirurgie, z toho chirurgická ambulancia z toho 3 týždne ambulancia	3 mesiace z toho 3 týždne ambulancia
13. ortopedická ambulancia	2 týždne
14. urologická ambulancia	2 týždne
15. neurologické oddelenie, z toho neurologická ambulancia z toho 3 týždne ambulancia	1 mesiac, z toho 3 týždne ambulancia
16. oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny	1 mesiac
17. psychiatrické oddelenie	2 týždne
18. SVALZ a) hematológia b) klinická biochémia c) klinická mikrobiológia d) rádiológia	1 mesiac z toho 1 týždeň 1 týždeň 1 týždeň 1 týždeň
19. oddelenie otorinolaryngológie, z toho ORL ambulancia z toho 2 týždne ambulancia	3 týždne z toho 2 týždne ambulancia
20. oddelenie oftalmológie, z toho oftalmologická ambulancia z toho 2 týždne ambulancia	3 týždne z toho 2 týždne ambulancia
21. oddelenie dermatovenerológie, z toho dermatovenerologická ambulancia z toho 2 týždne ambulancia	3 týždne z toho 2 týždne ambulancia

22. oddelenie gynekológie a pôrodnictva	2 týždne
23. oddelenie pediatrie	2 týždne
z toho všeobecná ambulancia pre deti a dorast	1 týždeň
24. Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky	1 týždeň
25. všeobecná ambulancia pre dospelých	6 mesiacov

Náplň praktickej časti výučby predmetu
všeobecné lekárstvo

Predmet : všeobecné lekárstvo pre študentov 5. ročníka LF SZU v Bratislave

Rozsah praktickej časti výučby : 30 hodín (5 pracovných dní)

Miesto výučby : stáž v ambulancii všeobecného lekára – školiteľa

Počas 30 hodín praktickej výučby (stáže) v ambulancii všeobecného lekára – školiteľa sa študenti oboznámia :

a) s vedením ambulancie všeobecného lekára

- s komplexným manažmentom ambulancie všeobecného lekára
- s organizáciou práce lekára a zdravotnej sestry, prípadne ďalších členov tímu zdravotníckych pracovníkov
- s vedením zdravotnej dokumentácie a ochranou osobných údajov
- s ostatnou administratívou / práceneschopnosť, výkazy pre poisťovne, kúpeľné návrhy, lekárske nálezy pre potreby Sociálnej poisťovne, ÚPSVaR, komerčných poisťovní, pred umiestnením pacienta do zariadení sociálnych služieb atď. /

b) so sociálnou problematikou v ambulancii všeobecného lekára

- so sociálnou a komunitnou starostlivosťou o pacienta a možnosťami riešenia súvisiacich problémov
- zoznámenie sa s prácou so znevýhodnenými skupinami obyvateľstva, ak to podmienky umožnia

c) so zdravotnou starostlivosťou v ambulancii všeobecného lekára:

- odoberanie anamnézy, diagnóza, diferenciálna diagnóza, možnosti terapie, terapia ochorení
- možnosti a vyšetrovacie metódy v ambulancii všeobecného lekára pre dospelých
- indikácie sekundárnej zdravotnej starostlivosti – vyšetrenia pacientov v špecializovaných odborných ambulanciách, indikácia hospitalizácie pacienta
- indikácie SVALZ vyšetrení
- riešenie akútnych stavov, spolupráca s RLP, RZP
- kontinuálna starostlivosť o chronických pacientov, dispenzárna a paliatívna starostlivosť
- interpretácia odborných správ a vyšetrení
- problematika preskripcie liekov a zdravotníckych pomôcok, interakcie liečiv
- problematika preventívnych prehliadok / klasické, špeciálne, závodné, darcov krvi /

d) s realizáciou praktických zručností:

- samostatné vyšetrenie pacienta / odoberanie anamnézy TO, OA, AA, RA, PA, OA, LA, , inšpekcia, auskultácia, perkusia, palpácia, stanovenie pracovnej diagnózy, diferenciálna diagnóza vrátane pomocných vyšetrení, konečná diagnóza, návrh liečebných postupov/
= minimálne 20x
- samostatné vyhodnocovanie EKG
= minimálne 5x

- biochemické vyšetrenie moča = minimálne 3x
- aplikácia intravenózných a intramuskulárnych injekcií = minimálne 3x + 5x
- preventívna prehliadka pacienta (< 50 r. , > 50 r., závodnej) = spolu minimálne 5x
- návštevná služby v byte pacienta = minimálne 1x
- vypísanie PN = minimálne 2x
- vypísanie výmenného lístka = minimálne 10x
- vypísanie kúpeľného návrhu alebo návrhu pre sociálnu poisťovňu, alebo ÚPSVR = minimálne 1 x
- vyšetrenie CRP a kapilárnej glykémie a interpretácia výsledkov = podľa aktuálnej situácie
- prehliadka mŕtveho tela = podľa aktuálnej situácie
- vypracovanie kazuistiky jedného prípadu z praxe = minimálne 1x
- vyplnenie dotazníka o priebehu praxe = odovzдание školiteľovi

Pred udelením zápočtu študenti odovzdajú na Katedre všeobecného lekárstva LF SZU v Bratislave

1. Záverečné hodnotenie medika podpísané a opečiatkované školiteľom
2. Vypracovanú kazuistiku
3. Vyplnený dotazník študenta

Príloha 2

Menný zoznam študentov/lekárov zaradených na praktickú výučbu v termíne

1.

2.

3.

Príloha 3

Vedúci výučbového pracoviska Všeobecného lekárstva

doc. MUDr. Katarína Gazdíková, PhD., MHA, MPH, mim. prof.

Vedúca Katedry VL LF SZU

Príloha 4

Pracovníci Lekárskej fakulty SZU v Bratislave

doc. MUDr. Katarína Gazdíková, PhD., MHA, MPH, mim. prof.

Vedúca Katedry VL LF SZU

Príloha 5

Menný zoznam pracovníkov Poskytovateľa, zabezpečujúcich praktickú výučbu

1. MUDr. Peter Bakič
2.
3.
4.