

Věstník

Ročník **2018**

MINISTERSTVA ZDRAVOTNICTVÍ

ČESKÉ REPUBLIKY

Částka **8**

Vydáno: 17. SRPNA 2018

Cena: 88 Kč

OBSAH:

1. Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře pro uchazeče, kteří absolvovali písemnou část aprobační zkoušky do 31. 12. 2017. 2
2. Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře 15
3. Oznámení o vydání Českého lékopisu 2017 – Doplněk 2018 28

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře**

Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře pro uchazeče, kteří absolvovali písemnou část aprobační zkoušky do 31. 12. 2017

1. Cíl odborné praxe v rámci aprobační zkoušky	1
2. Podmínky odborné praxe.....	2
3. Rozsah požadovaných teoretických znalostí a praktických dovedností, které lze v průběhu odborné praxe u uchazeče ověřovat	3
3.1 Anesteziologie a intenzivní medicína	4
3.2 Pediatrie	4
3.3 Gynekologie a porodnictví.....	5
3.4 Chirurgie	5
3.5 Vnitřní lékařství	6
4. Všeobecné požadavky na znalosti uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře	6
5. Hodnocení vzdělávání v rámci odborné praxe	8
6. Charakteristika akreditovaného zařízení.....	9
	9

1. Cíl odborné praxe v rámci aprobační zkoušky

Cílem odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání odborné způsobilosti lékaře (dále jen „odborná praxe“) je prokázání teoretických znalostí a praktických dovedností u poskytovatele zdravotních služeb poskytujícího lůžkovou zdravotní péči.

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

2. Podmínky odborné praxe

Podmínkou pro zahájení odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky lékaře je úspěšné složení její písemné části, a to písemných testů podle vyhlášky č. 188/2009 Sb., o atestační zkoušce, aprobační zkoušce a závěrečné zkoušce certifikovaného kurzu a o postupu ověření znalosti českého jazyka pohovorem lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (o zkouškách lékařů, zubních lékařů a farmaceutů), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 188/2009 Sb.“), a dále získání rozhodnutí o povolení k výkonu odborné praxe lékaře vydaného Ministerstvem zdravotnictví na dobu výkonu odborné praxe podle § 36 odst. 3 zákona č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 95/2004 Sb.“).

Odbornou praxi absolvuje uchazeč v délce trvání 5 měsíců v rozsahu stanovené týdenní pracovní doby pod přímým odborným vedením lékaře, kterého určí garant oboru v souladu s § 36 odst. 5 zákona č. 95/2004 Sb. V průběhu praxe uchazeč vypracuje 5 případových studií, ze kterých si zkušební komise vybere 1 případovou studii, kterou bude uchazeč obhajovat v rámci ústní zkoušky.

Praktická část aprobační zkoušky se uskutečňuje při výkonu lékařského povolání v rozsahu odpovídajícím stanovené týdenní pracovní době podle ustanovení § 79 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Odborná praxe

Akreditované zařízení	Počet měsíců
Poskytovatel zdravotních služeb poskytující lůžkovou péči v oborech: Anesteziologie a intenzivní medicína Pediatrie Gynekologie a porodnictví Chirurgie Vnitřní lékařství	5

Odborná praxe probíhá ve zdravotnickém zařízení u poskytovatelů zdravotních služeb, kteří získali akreditaci podle § 13 odst. 1 písm. i) zákona č. 95/2004 Sb.

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

3. Rozsah požadovaných teoretických znalostí a praktických dovedností, které lze v průběhu odborné praxe u uchazeče ověřovat

Schopnosti uchazeče o uznání odborné způsobilosti lékaře:

- využívat získané teoretické a praktické znalosti a dovednosti definované lékařskými fakultami v anotacích předmětů preklinických a klinických oborů na zdravotní stav člověka,
- v klinických oborech a klinické praxi dokáže dokonale rozpoznávat stavy ohrožující život a poskytnout kvalifikovanou pomoc,
- je obeznámen s principy diagnostiky a léčby tělesných a duševních chorob, které jsou v naší populaci rozšířeny nebo které jsou významné pro svou závažnost, včetně jejich genetické podstaty,
- ovládat základní způsoby lékařského vyšetřování s použitím jednodušší přístrojové techniky a základních laboratorních metod, včetně diferenciální diagnostiky,
- prakticky zvládat základní léčebné a ošetrovatelské výkony,
- orientovat se v základech posudkové činnosti,
- uplatňovat pravidla primární, sekundární a terciární prevence a podpory veřejného zdraví,
- orientovat se v organizaci zdravotnictví v ČR a základních právních aspektech, chápat společenské a ekonomické determinanty zdravotního stavu a důsledky nemoci,
- orientovat se v oblasti radiační ochrany,
- ovládat základy lékařské psychologie a profesní etiky kontaktu lékaře s pacientem a aplikovat je v lékařské praxi,
- samostatně vyhledávat a zpracovávat informace k relevantním tématům, orientovat se v metodologii vědecké práce, znát principy hodnocení vědecky prokázaných skutečností a základy analýzy dat.

3.1 Anesteziologie a intenzivní medicína

Uchazeč rozumí základům celkové a regionální anestezie, základům intenzivní medicíny, umí stanovit diagnózu nejčastějších kritických stavů, určit jejich příčinu a léčbu, zná specifické postupy v intenzivní medicíně jako je umělá plicní ventilace a rozšířená kardiopulmonální resuscitace.

Schopnosti uchazeče:

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

- rozpoznat a zhodnotit základní kritické stavy,
- popsat cíle a možné komplikace celkové a regionální anestezie,
- navrhnout analgetickou léčbu pacienta s akutní či chronickou bolestí,
- zajistit dýchací cesty,
- provádět základní kardiopulmonální resuscitaci,
- provádět rozšířenou resuscitaci.

3.2 Pediatrie

Uchazeč zná hlavní pojmy a úkoly pediatrie, ovládá problematiku léčebné a preventivní péče v oboru, rozumí zvláštnostem dětské medicíny ve všech věkových kategoriích medicíny dětského věku, rozumí pediatrické propedeutice, ovládá vyšetřovací metody potřebné pro diagnostiku nejčastějších onemocnění v pediatrii a diferenciální diagnostiku nejčastějších akutních a chronických onemocnění v pediatrii, rozumí principům farmakoterapie v dětském věku.

Schopnosti uchazeče:

- základní orientace v celé šíři oboru,
- komunikace s dětským pacientem a jeho rodiči,
- odebrat anamnézu od rodičů a dítěte,
- provést celkové objektivní fyzikální vyšetření dítěte,
- zhodnotit fyzikální nálezy a odlišit je od nálezů patologických,
- navrhnout laboratorní a diagnostické testy (zná standardní diagnostické procedury a testy u jednotlivých klinických stavů dítěte a dokáže je aplikovat do praxe),
- odůvodnit provedení základních laboratorních a vyšetřovacích metod u určitých okruhů chorob,
- stanovit diagnózu a navrhnout postup léčby.

3.3 Gynekologie a porodnictví

Uchazeč má dostatečné teoretické znalosti a praktické dovednosti v oblasti prevence, diagnostiky a léčby nemocí ženského reprodukčního systému, dále v epidemiologii, patogenezi, diagnostice, terapii a prevenci nejdůležitějších patologických stavů v gynekologii a porodnictví. Má přehled o otázkách reprodukčního zdraví, plánování rodičovství, diagnostice a léčbě neplodnosti a péči o matku v průběhu gravidity. Má dostatečné lékařské znalosti ke sledování těhotenství, vedení porodu a řešení běžných gynekologických onemocnění a dokáže v praxi realizovat základní vyšetřovací a léčebné postupy v oboru gynekologie a porodnictví.

Schopnosti uchazeče:

- teoreticky i prakticky provádět gynekologické a porodnické vyšetření,
- provádět všechny běžné vyšetřovací a léčebné postupy v oboru,

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

- má dostatečné lékařské znalosti ke sledování těhotenství a vedení porodu ,
- je dostatečně erudován v klinice, diagnostice a léčbě gynekologických onemocnění,
- má dostatek praktických i teoretických informací k základnímu klinickému rozhodování v oboru.

3.4 Chirurgie

Uchazeč má znalosti základní problematiky chirurgie hlavy, krku, hrudníku (mediastinum, jícen, plíce) a břicha (žaludek, duodenum, tenké střevo, tlusté střevo, rektum, anus, pankreas, játra a žlučové cesty, břišní kýly) - incidence, etiologie, patogeneze, diagnostika, terapie, prognóza. Je schopen rozpoznat typická chirurgická onemocnění, doporučit diagnostický postup a základní možnosti léčby.

Uchazeč má znalosti základní problematiky oborů kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie a teoretické vědomosti o etiopatogenezi, klinických projevech, diagnostice, terapii a prognóze onemocnění, na jejichž diagnostice a léčbě se podílejí uvedené obory.

Schopnosti uchazeče:

- rozpoznat typická chirurgická onemocnění, doporučit diagnostický postup a základy léčby,
- zná principy vyšetření u lůžka pacientů s běžnými chirurgickými onemocnění před operací i v pooperačním průběhu,
- zná základní chirurgické výkony, je schopen provést převaz rány, pohybovat se na operačním sále,
- zná typické nálezy zobrazovacích metod u základních chirurgických onemocnění, je schopen zvažovat základní diferenciální diagnostiku,
- umí popsat etiopatogenezi a klinické projevy onemocnění léčených obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie,
- zná diagnostické postupy a diferenciální diagnostiku onemocnění léčených obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie,
- dokáže shrnout indikace a principy konzervativní a invazivní terapie onemocnění léčených obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie,
- umí klinicky vyšetřit a navrhnout diagnosticko-terapeutický postup u pacienta s onemocněním léčeným obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie.

3.5 Vnitřní lékařství

Uchazeč umí správně vyšetřit nemocného s vnitřními chorobami, navrhnout adekvátní diagnostický a léčebný postup a je schopen správně reagovat v akutních situacích.

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře****3.5.1 Pracovní lékařství:**Schopnosti uchazeče:

- preventivní opatření na pracovištích, včetně posouzení zdravotní způsobilosti k práci, zdravotních rizik ionizujícího záření, fyzikálních faktorů, průmyslových toxinů,
- základní povinnosti zaměstnavatele ve vztahu k zaměstnanci, základní postupy při posuzování nemocí z povolání, ohrožení nemocí z povolání nebo při vzniku pracovního úrazu,
- dovede popsat povinnosti ošetřujícího lékaře, poškozeného zaměstnance a zaměstnavatele při vzniku pracovního úrazu,
- ovládá postup při pracovním úrazu s poškozením zdraví nebo s příčinou smrti.

3.5.2 Zátěžová a funkční diagnostika a rehabilitaceSchopnosti uchazeče:

- ovládá testování kapacity transportního systému, ekonomiky energetického metabolismu, změny zdatnosti, somatické a motorické zvláštnostmi, podmiňujícími obecně nízkou fyzickou zdatnost,
- ovládá typy tréninku pro rehabilitační program, zásady zátěžového vyšetření a doporučení pohybové aktivity u pacientů s kardiovaskulárním onemocněním, význam spiroergometrického vyšetření pro stanovení intenzity aerobního tréninku pro bezpečnou intenzitu zátěže,
- ovládá zásady ordinace pohybové léčby ve vnitřním lékařství.

3.5.3 Geriatrie:Schopnosti uchazeče:

- ovládá komplexní geriatrické vyšetření,
- dovede navrhnout vyšetřovací postup s ohledem na specifika staršího nemocného,
- formulovat režimová a dietní opatření s ohledem na specifika staršího nemocného,
- napláňovat zajištění další péče o nemocného po propuštění z akutního lůžka s ohledem na interdisciplinární syndromy.

3.5.4 Pneumologie

Uchazeč rozumí patofyziologii dýchání, základním parametrům spirometrických vyšetření a krevních plynů, interpretaci rentgenového nálezu a základům ostatních diagnostických a terapeutických metod v pneumologii, včetně oxygenoterapie. Má znalosti o nejčastějších plicních onemocněních jako jsou plicní záněty, chronická obstrukční plicní nemoc, intersticiální plicní procesy, tuberkulóza, astma bronchiale, nádory plic a o diagnostice a léčbě chronické respirační insuficience. Je schopen použít informace v diferenciální diagnostice dušnosti, kašle, bolesti na hrudníku, hemoptýze.

Schopnosti uchazeče:

- provést diagnostiku a diferenciální diagnostiku plicních nemocí,
- zhodnotit fyzikální nález nemocného s plicním onemocněním, interpretovat plicní funkční a radiologické nálezy a navrhnout léčbu.

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

3.5.5 Nefrologie, diabetologie, revmatologie a endokrinologie

Schopnosti uchazeče:

- komplexně vyšetřit nemocného s interními onemocněními,
- rozumět problematice onemocnění vyučovaných v oborech diabetologie, nefrologie, endokrinologie, revmatologie, obezitologie, metabolismus a vnitřní prostředí, tyto nemoci diagnostikovat a znát jejich léčbu.

3.5.6 Gastroenterologie a hematologie

Schopnosti uchazeče:

- zná příznaky, subjektivní potíže a klinické a laboratorní nálezy typické pro jednotlivé probírané nemoci, aby je v klinické praxi u svých pacientů nepřehlédl a aby včas stanovil diagnózu a poslal nemocné osoby k léčbě.

3.5.7 Kardiologie a angiologie

Schopnosti uchazeče:

- ovládá funkční vyšetření srdce a periferní cirkulace, interpretaci elektrokardiogramu včetně diagnózy nejdůležitějších arytmií, základy ostatních neinvazivních a invazivních vyšetřovacích metod,
- zná etiopatogenezi, klinický obraz, diagnostiku a léčbu nejčastějších kardiovaskulárních onemocnění, zejména arteriální hypertenze, ischemické choroby srdeční včetně akutního infarktu a jeho komplikací, arytmií, chorob periferních tepen a žil, plicní embolie a ostatních akutních kardiovaskulárních příhod, včetně kardiogenního šoku, plicního edému, akcelerované hypertenze, disekce aneuryzmatu aorty, tamponády perikardu a diferenciální diagnostiku synkop i možnosti vyšetření,
- ovládá základní diagnostiku a léčbu nejčastějších vrozených a získaných srdečních vad, endokarditidy, myokarditidy a perikarditidy,
- má znalosti farmakoterapie nemocí srdečních a cévních, současné možnosti nefarmakologické léčby, zejména z oblasti katetrizačních metod, dočasné a trvalé kardiostimulace, intervenční radiologie a kardiochirurgie,
- je obeznámen s novými poznatky v oblasti aterosklerózy, jejich rizikových faktorů a možnostmi prevence kardiovaskulárních onemocnění.

4. Všeobecné požadavky na znalosti uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

Uchazeč o uznání odborné způsobilosti lékaře:

- musí znát zdravotnickou dokumentaci používanou v oboru, hlášení onkologické, hlášení některých infekčních nemocí, hlášení o pracovním úrazu a hlášení nežádoucího účinku léčivých přípravků, náležitosti lékařské zprávy, dokumentaci pro potřeby pojišťoven,
- dosáhne potřebné úrovně v českém jazyce pro samostatnou odbornou komunikaci se spolupracovníky a komunikaci s pacienty, dalšími osobami, s nimiž přichází do styku při poskytování zdravotní péče,

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře**

- má základní znalosti lékařské etiky, právních předpisů platných ve zdravotnictví, organizace poskytování zdravotních služeb a ekonomiky zdravotnictví,
- osvojí si provozní a administrativní činnosti a management týmové práce,
- osvojí si základy počítačové techniky jako prostředku pro ukládání a vyhledávání dat, odborných informací a komunikace.

5. Hodnocení vzdělávání v rámci odborné praxe

Odborná praxe probíhá pod přímým odborným vedením lékaře, který splňuje požadavky podle § 36 odst. 5 zákona č. 95/2004 Sb.

Předpokladem k úspěšnému vykonání praktické části aprobační zkoušky je:

- absolvování odborné praxe v požadované délce a rozsahu,
- vypracování 5 případových studií.

Splnění výše uvedených požadavků potvrdí uchazeči lékař vykonávající přímé odborné vedení a statutární orgán poskytovatele zdravotních služeb, u kterého byla odborná praxe vykonána, na formuláři uvedeném v příloze č. 1.

6. Charakteristika akreditovaného zařízení

Zařízení, v němž je poskytovatel zdravotních služeb oprávněn poskytovat zdravotní péči, musí být akreditováno (§ 13 zákona č. 95/2004 Sb.). Akreditované zařízení zajišťující odbornou praxi v rámci praktické části aprobační zkoušky musí zajistit uchazeči o uznání odborné způsobilosti lékaře absolvování odborné praxe podle vzdělávacího programu, a to v rozsahu stanovené týdenní pracovní doby podle ustanovení § 79 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů. Požadavky pro akreditaci zdravotnického zařízení jsou stanoveny zákonem č. 95/2004 Sb.

Požadavky na jednotlivá pracoviště akreditovaného zařízení, kde odborná praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky probíhá

Anesteziologie a intenzivní medicína

a) technické vybavení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

c) typ pracoviště

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje zdravotní služby formou akutní lůžkové péče intenzivní a resuscitační péče - intenzivní péče 3. stupně.

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

Poskytovatel zdravotních služeb zajišťuje anesteziologickou péči minimálně v oboru chirurgie a dále v alespoň jednom z následujících oborů:

1. ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí,
2. otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku,
3. urologie.

Zdravotní péče minimálně ve dvou z výše uvedených oborů je poskytována formou lůžkové péče.

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje akutní lůžkovou intenzivní a resuscitační péči na lůžkách multidisciplinárního charakteru, popřípadě multidisciplinární jednotce intenzivní péče s možností ventilace, kde se na vedení podílí lékař anesteziolog nebo lékař se specializovanou způsobilostí v oboru anesteziologie a intenzivní medicína.

Akutní příjem na intenzivní/resuscitační lůžka – minimálně 100 pacientů/za kalendářní rok nebo průměrně 100 pacientů ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Podaných anestezií – minimálně 1 500 za kalendářní rok nebo průměrně 1 500 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Chirurgie**a) technické vybavení**

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

Zdravotní péče je zajištěna v nepřetržitém pracovním režimu nejméně:

1. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru chirurgie,
2. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru chirurgie nebo lékařem zařazeným do specializační přípravy v oboru chirurgie s minimálně 3 měsíční praxí od zařazení do oboru,
3. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru anesteziologie a intenzivní medicína,
4. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru radiologie a zobrazovací metody,
5. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru vnitřní lékařství,
6. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru gynekologie a porodnictví.

c) typ pracoviště

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje akutní lůžkovou péči v oboru chirurgie.

Zařízení disponuje nejméně 2 operačními sály.

Součástí pracoviště, na kterém probíhá odborná praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky:

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

1. lůžkové oddělení anesteziologie a intenzivní medicíny, nebo jednotka intenzivní péče, popřípadě multioborová jednotka, s možností alespoň krátkodobé umělé plicní ventilace;
2. radiodiagnostické oddělení;
3. interní oddělení;
4. pracoviště endoskopie;
5. gynekologické oddělení;
6. má zajištěny služby laboratoře: hematologické a transfuzního lékařství, biochemické, mikrobiologické, patologické

Podaných anestezií – minimálně 1 500 za kalendářní rok nebo průměrně 1 500 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Počet ambulantně ošetřených pacientů za kalendářní rok: min. 15 000 nebo průměrně 15 000 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Seznam typů výkonů a jejich počet za kalendářní rok:

1. plánované operace: 700 nebo průměrně 700 ročně za poslední 3 kalendářní roky,
2. urgentní operace: min. 200 nebo průměrně 200 ročně za poslední 3 kalendářní roky, z toho laparoskopické operace urgentní nebo plánované: min. 100 nebo 100 ročně za poslední 3 kalendářní roky,
3. ošetření traumat: min. 500 z toho min. 30 osteosyntéz nebo průměrně 500 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Vnitřní lékařství**a) technické vybavení**

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

Minimálně 2 lékaři, kteří splňují podmínky na školitele v oboru vnitřní lékařství s celkovým minimálním úvazkem ve výši 1,5 u daného poskytovatele zdravotních služeb.

c) typ pracoviště

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje zdravotní služby lůžkové péče v oboru vnitřní lékařství.

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje následující požadavky na zajištění péče:

1. příjmová interní ambulance,
2. akutní lůžková péče s podmínkou zajištění akutní lůžkové péče intenzivní,
3. zajištění základní lůžkové péče o pacienty v oboru vnitřní lékařství,
4. ambulantní péči v oboru vnitřní lékařství,

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

5. diagnostický komplement s 24hodinovou dostupností,
6. příjem pacientů v celém spektru interních onemocnění – min. 1 000 příjmů za poskytovatele zdravotních služeb za rok nebo průměrně 1 000 příjmů ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Gynekologie a porodnictví

a) technické vybavení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

c) typ pracoviště

Pracoviště je v rámci poskytovatele zdravotních služeb dětským lůžkovým zařízením pro děti a dorost.

Pediatric

a) technické vybavení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

c) typ pracoviště

Pracoviště je v rámci poskytovatele zdravotních služeb dětským lůžkovým zařízením pro děti a dorost.

Součástí daného poskytovatele zdravotních služeb, v níž dětské/pediatrické oddělení působí je porodnice nebo perinatologické centrum.

Poměr lékař poskytující přímé odborné vedení : uchazeč o uznání odborné způsobilosti lékaře:

1:1

Lékař poskytující přímé odborné vedení je v minimálním úvazku 1,0 u akreditovaného poskytovatele zdravotních služeb.

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře**

Délka odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky	5 měsíců	
Obory, ve kterých bude probíhat odborná praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky lékařů všech specializací	Obor	Délka odborné praxe
	Anesteziologie a intenzivní medicína	1 měsíc
	Pediatrie	1 měsíc
	Gynekologie a porodnictví	1 měsíc
	Chirurgie	1 měsíc
	Vnitřní lékařství	1 měsíc
	Odborná praxe probíhá po celou dobu u jednoho poskytovatele zdravotních služeb a není možné ji smluvně zajistit u více poskytovatelů.	

MZ ČR Vzdelávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

Příloha č. 1

A. Uchazeč absolvoval odbornou praxi v rámci praktické části aprobační zkoušky v požadované délce a rozsahu, a to v období (*od - do*)

.....
Datum, jméno a podpis statutárního orgánu

.....
Datum, jméno a podpis lékaře, který vykonal přímé odborné vedení

B. Potvrzení, že uchazeč vypracoval 5 případových studií

.....
Datum, jméno a podpis statutárního orgánu

.....
Datum, jméno a podpis lékaře, který vykonal přímé odborné vedení

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře**

Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

1.	Cíl odborné praxe v rámci aprobační zkoušky	1
2.	Podmínky odborné praxe	15
3.	Rozsah požadovaných teoretických znalostí a praktických dovedností, které lze v průběhu odborné praxe u uchazeče ověřovat	15
	3.1 Anesteziologie a intenzivní medicína	16
	3.2 Pediatrie	17
	3.3 Gynekologie a porodnictví.....	17
	3.4 Chirurgie	18
	3.5 Vnitřní lékařství	18
4.	Všeobecné požadavky na znalosti uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře	19
5.	Hodnocení vzdělávání v rámci odborné praxe	21
6.	Charakteristika akreditovaného zařízení	21
		22

1. Cíl odborné praxe v rámci aprobační zkoušky

Cílem odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání odborné způsobilosti lékaře (dále jen „odborná praxe“) je prokázání teoretických znalostí a praktických dovedností u poskytovatele zdravotních služeb poskytujícího lůžkovou zdravotní péči.

2. Podmínky odborné praxe

Podmínkou pro zahájení odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky lékaře je úspěšné složení její písemné části, a to písemných testů podle vyhlášky č. 117/2018 Sb., o aprobační zkoušce a dále získání rozhodnutí o povolení k výkonu odborné praxe lékaře vydaného Ministerstvem zdravotnictví na dobu výkonu odborné praxe podle § 36

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

odst. 3 zákona č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 95/2004 Sb.“).

Odbornou praxi absolvuje uchazeč v délce trvání 6 měsíců v rozsahu stanovené týdenní pracovní doby pod přímým odborným vedením lékaře, kterého určí garant oboru v souladu s § 36 odst. 5 zákona č. 95/2004 Sb. V průběhu praxe uchazeč vypracuje 5 případových studií, ze kterých si zkušební komise vybere 1 případovou studii, kterou bude uchazeč obhajovat v rámci ústní zkoušky.

Praktická část aprobační zkoušky se uskutečňuje při výkonu lékařského povolání v rozsahu odpovídajícím stanovené týdenní pracovní době podle ustanovení § 79 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Odborná praxe

Akreditované zařízení	Počet měsíců
Poskytovatel zdravotních služeb poskytující lůžkovou péči v oborech: Anesteziologie a intenzivní medicína Pediatrie Gynekologie a porodnictví Chirurgie Vnitřní lékařství Jeden z výše uvedených oborů dle volby uchazeče	6

Odborná praxe probíhá ve zdravotnickém zařízení u poskytovatelů zdravotních služeb, kteří získali akreditaci podle § 13 odst. 1 písm. i) zákona č. 95/2004 Sb.

3. Rozsah požadovaných teoretických znalostí a praktických dovedností, které lze v průběhu odborné praxe u uchazeče ověřovat

Schopnosti uchazeče o uznání odborné způsobilosti lékaře:

- využívat získané teoretické a praktické znalosti a dovednosti definované lékařskými fakultami v anotacích předmětů preklinických a klinických oborů na zdravotní stav člověka,
- v klinických oborech a klinické praxi dokáže dokonale rozpoznávat stavy ohrožující život a poskytnout kvalifikovanou pomoc,

MZ ČR Vzdelávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

- je obeznámen s principy diagnostiky a léčby tělesných a duševních chorob, které jsou v naší populaci rozšířeny nebo které jsou významné pro svou závažnost, včetně jejich genetické podstaty,
- ovládat základní způsoby lékařského vyšetřování s použitím jednodušší přístrojové techniky a základních laboratorních metod, včetně diferenciální diagnostiky,
- prakticky zvládat základní léčebné a ošetrovatelské výkony,
- orientovat se v základech posudkové činnosti,
- uplatňovat pravidla primární, sekundární a terciární prevence a podpory veřejného zdraví,
- orientovat se v organizaci zdravotnictví v ČR a základních právních aspektech, chápat společenské a ekonomické determinanty zdravotního stavu a důsledky nemoci,
- orientovat se v oblasti radiační ochrany,
- ovládat základy lékařské psychologie a profesní etiky kontaktu lékaře s pacientem a aplikovat je v lékařské praxi,
- samostatně vyhledávat a zpracovávat informace k relevantním tématům, orientovat se v metodologii vědecké práce, znát principy hodnocení vědecky prokázaných skutečností a základy analýzy dat.

3.1 Anesteziologie a intenzivní medicína

Uchazeč rozumí základům celkové a regionální anestezie, základům intenzivní medicíny, umí stanovit diagnózu nejčastějších kritických stavů, určit jejich příčinu a léčbu, zná specifické postupy v intenzivní medicíně jako je umělá plicní ventilace a rozšířená kardiopulmonální resuscitace.

Schopnosti uchazeče:

- rozpoznat a zhodnotit základní kritické stavy,
- popsat cíle a možné komplikace celkové a regionální anestezie,
- navrhnout analgetickou léčbu pacienta s akutní či chronickou bolestí,
- zajistit dýchací cesty,
- provádět základní kardiopulmonální resuscitaci,
- provádět rozšířenou resuscitaci.

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře**3.2 Pediatrie**

Uchazeč zná hlavní pojmy a úkoly pediatrie, ovládá problematiku léčebné a preventivní péče v oboru, rozumí zvláštnostem dětské medicíny ve všech věkových kategoriích medicíny dětského věku, rozumí pediatrické propedeutice, ovládá vyšetřovací metody potřebné pro diagnostiku nejčastějších onemocnění v pediatrii a diferenciální diagnostiku nejčastějších akutních a chronických onemocnění v pediatrii, rozumí principům farmakoterapie v dětském věku.

Schopnosti uchazeče:

- základní orientace v celé širší oboru,
- komunikace s dětským pacientem a jeho rodiči,
- odebrat anamnézu od rodičů a dítěte,
- provést celkové objektivní fyzikální vyšetření dítěte,
- zhodnotit fyzikální nálezy a odlišit je od nálezů patologických,
- navrhnout laboratorní a diagnostické testy (zná standardní diagnostické procedury a testy u jednotlivých klinických stavů dítěte a dokáže je aplikovat do praxe),
- odůvodnit provedení základních laboratorních a vyšetřovacích metod u určitých okruhů chorob,
- stanovit diagnózu a navrhnout postup léčby.

3.3 Gynekologie a porodnictví

Uchazeč má dostatečné teoretické znalosti a praktické dovednosti v oblasti prevence, diagnostiky a léčby nemocí ženského reprodukčního systému, dále v epidemiologii, patogenezi, diagnostice, terapii a prevenci nejdůležitějších patologických stavů v gynekologii a porodnictví. Má přehled o otázkách reprodukčního zdraví, plánování rodičovství, diagnostice a léčbě neplodnosti a péči o matku v průběhu gravidity. Má dostatečné lékařské znalosti ke sledování těhotenství, vedení porodu a řešení běžných gynekologických onemocnění a dokáže v praxi realizovat základní vyšetřovací a léčebné postupy v oboru gynekologie a porodnictví.

Schopnosti uchazeče:

- teoreticky i prakticky provádět gynekologické a porodnické vyšetření,
- provádět všechny běžné vyšetřovací a léčebné postupy v oboru,
- má dostatečné lékařské znalosti ke sledování těhotenství a vedení porodu,
- je dostatečně erudován v klinice, diagnostice a léčbě gynekologických onemocnění,
- má dostatek praktických i teoretických informací k základnímu klinickému rozhodování v oboru.

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře**

3.4 Chirurgie

Uchazeč má znalosti základní problematiky chirurgie hlavy, krku, hrudníku (mediastinum, jícn, plíce) a břicha (žaludek, duodenum, tenké střevo, tlusté střevo, rektum, anus, pankreas, játra a žlučové cesty, břišní kýly) - incidence, etiologie, patogeneze, diagnostika, terapie, prognóza. Je schopen rozpoznat typická chirurgická onemocnění, doporučit diagnostický postup a základní možnosti léčby.

Uchazeč má znalosti základní problematiky oborů kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie a teoretické vědomosti o etiopatogenezi, klinických projevech, diagnostice, terapii a prognóze onemocnění, na jejichž diagnostice a léčbě se podílejí uvedené obory.

Schopnosti uchazeče:

- rozpoznat typická chirurgická onemocnění, doporučit diagnostický postup a základy léčby,
- zná principy vyšetření u lůžka pacientů s běžnými chirurgickými onemocnění před operací i v pooperačním průběhu,
- zná základní chirurgické výkony, je schopen provést převaz rány, pohybovat se na operačním sále,
- zná typické nálezy zobrazovacích metod u základních chirurgických onemocnění, je schopen zvažovat základní diferenciální diagnostiku,
- umí popsat etiopatogenezi a klinické projevy onemocnění léčených obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie,
- zná diagnostické postupy a diferenciální diagnostiku onemocnění léčených obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie,
- dokáže shrnout indikace a principy konzervativní a invazivní terapie onemocnění léčených obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie,
- umí klinicky vyšetřit a navrhnout diagnosticko-terapeutický postup u pacienta s onemocněním léčeným obory kardiochirurgie, neurochirurgie, urologie a plastické chirurgie.

3.5 Vnitřní lékařství

Uchazeč umí správně vyšetřit nemocného s vnitřními chorobami, navrhnout adekvátní diagnostický a léčebný postup a je schopen správně reagovat v akutních situacích.

3.5.1 Pracovní lékařství:

Schopnosti uchazeče:

- preventivní opatření na pracovištích, včetně posouzení zdravotní způsobilosti k práci, zdravotních rizik ionizujícího záření, fyzikálních faktorů, průmyslových toxinů,
- základní povinnosti zaměstnavatele ve vztahu k zaměstnanci, základní postupy při posuzování nemocí z povolání, ohrožení nemocí z povolání nebo při vzniku pracovního úrazu,

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

- dovede popsat povinnosti ošetřujícího lékaře, poškozeného zaměstnance a zaměstnavatele při vzniku pracovního úrazu,
- ovládá postup při pracovním úrazu s poškozením zdraví nebo s příčinou smrti.

3.5.2 Zátěžová a funkční diagnostika a rehabilitaceSchopnosti uchazeče:

- ovládá testování kapacity transportního systému, ekonomiky energetického metabolismu, změny zdatnosti, somatické a motorické zvláštnosti, podmiňujícími obecně nízkou fyzickou zdatnost,
- ovládá typy tréninku pro rehabilitační program, zásady zátěžového vyšetření a doporučení pohybové aktivity u pacientů s kardiovaskulárním onemocněním, význam spiroergometrického vyšetření pro stanovení intenzity aerobního tréninku pro bezpečnou intenzitu zátěže,
- ovládá zásady ordinace pohybové léčby ve vnitřním lékařství.

3.5.3 Geriatrie:Schopnosti uchazeče:

- ovládá komplexní geriatrické vyšetření,
- dovede navrhnout vyšetřovací postup s ohledem na specifika staršího nemocného,
- formulovat režimová a dietní opatření s ohledem na specifika staršího nemocného,
- naplánovat zajištění další péče o nemocného po propuštění z akutního lůžka s ohledem na interdisciplinární syndromy.

3.5.4 Pneumologie

Uchazeč rozumí patofyziologii dýchání, základním parametrům spirometrických vyšetření a krevních plynů, interpretaci rentgenového nálezu a základům ostatních diagnostických a terapeutických metod v pneumologii, včetně oxygenoterapie. Má znalosti o nejčastějších plicních onemocněních jako jsou plicní záněty, chronická obstrukční plicní nemoc, intersticiální plicní procesy, tuberkulóza, astma bronchiale, nádory plic a o diagnostice a léčbě chronické respirační insuficience. Je schopen použít informace v diferenciální diagnostice dušnosti, kašle, bolesti na hrudníku, hemoptýze.

Schopnosti uchazeče:

- provést diagnostiku a diferenciální diagnostiku plicních nemocí,
- zhodnotit fyzikální nález nemocného s plicním onemocněním, interpretovat plicní funkční a radiologické nálezy a navrhnout léčbu.

3.5.5 Nefrologie, diabetologie, revmatologie a endokrinologieSchopnosti uchazeče:

- komplexně vyšetřit nemocného s interními onemocněními,
- rozumět problematice onemocnění vyučovaných v oborech diabetologie, nefrologie, endokrinologie, revmatologie, obezitologie, metabolismus a vnitřní prostředí, tyto nemoci diagnostikovat a znát jejich léčbu.

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře****3.5.6 Gastroenterologie a hematologie**Schopnosti uchazeče:

- zná příznaky, subjektivní potíže a klinické a laboratorní nálezy typické pro jednotlivé probírané nemoci, aby je v klinické praxi u svých pacientů nepřehlédl a aby včas stanovil diagnózu a poslal nemocné osoby k léčbě.

3.5.7 Kardiologie a angiologieSchopnosti uchazeče:

- ovládá funkční vyšetření srdce a periferní cirkulace, interpretaci elektrokardiogramu včetně diagnózy nejdůležitějších arytmií, základy ostatních neinvazivních a invazivních vyšetřovacích metod
- zná etiopatogenezi, klinický obraz, diagnostiku a léčbu nejčastějších kardiovaskulárních onemocnění, zejména arteriální hypertenze, ischemické choroby srdeční včetně akutního infarktu a jeho komplikací, arytmií, chorob periferních tepen a žil, plicní embolie a ostatních akutních kardiovaskulárních příhod, včetně kardiogenního šoku, plicního edému, akcelerované hypertenze, disekce aneuryzmatu aorty, tamponády perikardu a diferenciální diagnostiku synkop i možnosti vyšetření
- ovládá základní diagnostiku a léčbu nejčastějších vrozených a získaných srdečních vad, endokarditidy, myokarditidy a perikarditidy
- má znalosti farmakoterapie nemocí srdečních a cévních, současné možnosti nefarmakologické léčby, zejména z oblasti katetrizačních metod, dočasné a trvalé kardiostimulace, intervenční radiologie a kardiochirurgie
- je obeznámen s novými poznatky v oblasti aterosklerózy, jejich rizikových faktorů a možnostmi prevence kardiovaskulárních onemocnění.

4. Všeobecné požadavky na znalosti uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékařeUchazeč o uznání odborné způsobilosti lékaře:

- musí znát zdravotnickou dokumentaci používanou v oboru, hlášení onkologické, hlášení některých infekčních nemocí, hlášení o pracovním úrazu a hlášení nežádoucího účinku léčivých přípravků, náležitosti lékařské zprávy, dokumentaci pro potřeby pojišťoven,
- dosáhne potřebné úrovně v českém jazyce pro samostatnou odbornou komunikaci se spolupracovníky a komunikaci s pacienty, dalšími osobami, s nimiž přichází do styku při poskytování zdravotní péče,
- má základní znalosti lékařské etiky, právních předpisů platných ve zdravotnictví, organizace poskytování zdravotních služeb a ekonomiky zdravotnictví,
- osvojí si provozní a administrativní činnosti a management týmové práce,
- osvojí si základy počítačové techniky jako prostředku pro ukládání a vyhledávání dat, odborných informací a komunikace.

MZ ČR **Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře**

5. Hodnocení vzdělávání v rámci odborné praxe

Odborná praxe probíhá pod přímým odborným vedením lékaře, který splňuje požadavky podle § 36 odst. 5 zákona č. 95/2004 Sb.

Předpokladem k úspěšnému vykonání praktické části aprobační zkoušky je:

- absolvování odborné praxe v požadované délce a rozsahu,
- vypracování 5 případových studií,

Splnění výše uvedených požadavků potvrdí uchazeči lékař vykonávající přímé odborné vedení a statutární orgán poskytovatele zdravotních služeb, u kterého byla odborná praxe vykonána, na formuláři uvedeném v příloze č. 1.

6. Charakteristika akreditovaného zařízení

Zařízení, v němž je poskytovatel zdravotních služeb oprávněn poskytovat zdravotní péči, musí být akreditováno (§ 13 zákona č. 95/2004 Sb.). Akreditované zařízení zajišťující odbornou praxi v rámci praktické části aprobační zkoušky musí zajistit uchazeči o uznání odborné způsobilosti lékaře absolvování odborné praxe podle vzdělávacího programu, a to v rozsahu stanovené týdenní pracovní doby podle ustanovení § 79 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů. Požadavky pro akreditaci zdravotnického zařízení jsou stanoveny zákonem č. 95/2004 Sb.

Odborná praxe probíhá po celou dobu na pracovištích jednoho akreditovaného zařízení a není možné ji smluvně zajistit na více akreditovaných pracovištích.

Požadavky na jednotlivá pracoviště akreditovaného zařízení, kde odborná praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky probíhá

Anesteziologie a intenzivní medicína

a) technické vybavení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

c) typ pracoviště

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje zdravotní služby formou akutní lůžkové péče intenzivní a resuscitační péče - intenzivní péče 3. stupně.

Poskytovatel zdravotních služeb zajišťuje anesteziologickou péči minimálně v oboru chirurgie a dále v alespoň jednom z následujících oborů:

1. ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí,
2. otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku,
3. urologie.

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

Zdravotní péče minimálně ve dvou z výše uvedených oborů je poskytována formou lůžkové péče.

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje akutní lůžkovou intenzivní a resuscitační péči na lůžkách multidisciplinárního charakteru, popřípadě multidisciplinární jednotce intenzivní péče s možností ventilace, kde se na vedení podílí lékař anesteziolog nebo lékař se specializovanou způsobilostí v oboru anesteziologie a intenzivní medicína.

Akutní příjem na intenzivní/resuscitační lůžka – minimálně 100 pacientů/za kalendářní rok nebo průměrně 100 pacientů ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Podaných anestezií – minimálně 1 500 za kalendářní rok nebo průměrně 1 500 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Chirurgie**a) technické vybavení**

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

Zdravotní péče je zajištěna v nepřetržitém pracovním režimu nejméně:

1. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru chirurgie,
2. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru chirurgie nebo lékař zařazený do specializační přípravy v oboru chirurgie s minimálně 3 měsíční praxí od zařazení do oboru,
3. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru anesteziologie a intenzivní medicína,
4. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru radiologie a zobrazovací metody,
5. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru vnitřní lékařství,
6. lékařem se specializovanou způsobilostí v oboru gynekologie a porodnictví.

c) typ pracoviště

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje akutní lůžkovou péči v oboru chirurgie.

Zařízení disponuje nejméně 2 operačními sály.

Součástí pracoviště, na kterém probíhá odborná praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky:

1. lůžkové oddělení anesteziologie a intenzivní medicíny, nebo jednotka intenzivní péče, popřípadě multioborová jednotka, s možností alespoň krátkodobé umělé plicní ventilace;
2. radiodiagnostické oddělení;
3. interní oddělení;
4. pracoviště endoskopie;
5. gynekologické oddělení;

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

6. má zajištěny služby laboratoře: hematologické a transfuzního lékařství, biochemické, mikrobiologické, patologické

Počet hospitalizovaných pacientů za kalendářní rok: min. 1 500 nebo průměrně 1 500 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Počet ambulantně ošetřených pacientů za kalendářní rok: min. 15 000 nebo průměrně 15 000 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Seznam typů výkonů a jejich počet za kalendářní rok:

1. plánované operace: 700 nebo průměrně 700 ročně za poslední 3 kalendářní roky,
2. urgentní operace: min. 200 nebo průměrně 200 ročně za poslední 3 kalendářní roky, z toho laparoskopické operace urgentní nebo plánované: min. 100 nebo 100 ročně za poslední 3 kalendářní roky,
3. ošetření traumat: min. 500 z toho min. 30 osteosyntéz nebo průměrně 500 ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Vnitřní lékařství**a) technické vybavení**

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

Minimálně 2 lékaři, kteří splňují podmínky na školitele v oboru vnitřní lékařství s celkovým minimálním úvazkem ve výši 1,5 u daného poskytovatele zdravotních služeb.

c) typ pracoviště

Poskytovatel zdravotních služeb poskytuje zdravotní služby lůžkové péče v oboru vnitřní lékařství.

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje následující požadavky na zajištění péče:

1. příjmová interní ambulance,
2. akutní lůžková péče s podmínkou zajištění akutní lůžkové péče intenzivní,
3. zajištění základní lůžkové péče o pacienty v oboru vnitřní lékařství,
4. ambulantní péči v oboru vnitřní lékařství,
5. diagnostický komplement s 24hodinovou dostupností,
6. příjem pacientů v celém spektru interních onemocnění – min. 1 000 příjmů za poskytovatele zdravotních služeb za rok nebo průměrně 1 000 příjmů ročně za poslední 3 kalendářní roky.

Gynekologie a porodnictví**a) technické vybavení**

MZ ČR Vzdelávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

c) typ pracoviště

Poskytovatel zdravotních služeb pokrývá svou činností obor v rozsahu gynekologie-porodnictví.

Pediatric**a) technické vybavení**

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 92/2012 Sb.

b) personální zabezpečení

Poskytovatel zdravotních služeb splňuje požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotnického zařízení lůžkové péče příslušného oboru dle vyhlášky č. 99/2012 Sb.

c) typ pracoviště

Pracoviště je v rámci poskytovatele zdravotních služeb dětským lůžkovým zařízením pro děti a dorost.

Součástí daného poskytovatele zdravotních služeb, v níž dětské/pediatrické oddělení působí je porodnice nebo perinatologické centrum.

Poměr lékař poskytující přímé odborné vedení : uchazeč o uznání odborné způsobilosti lékaře:

1:1

Lékař poskytující přímé odborné vedení je v minimálním úvazku 1,0 u akreditovaného poskytovatele zdravotních služeb.

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

Délka odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky	6 měsíců	
Obory, ve kterých bude probíhat odborná praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky lékařů všech specializací	Obor	Délka odborné praxe
	Anesteziologie a intenzivní medicína	1 měsíc
	Pediatrie	1 měsíc
	Gynekologie a porodnictví	1 měsíc
	Chirurgie	1 měsíc
	Vnitřní lékařství	1 měsíc
	Jeden z výše uvedených oborů dle volby uchazeče	1 měsíc
	Odborná praxe probíhá po celou dobu u jednoho poskytovatele zdravotních služeb a není možné ji smluvně zajistit u více poskytovatelů.	

MZ ČR Vzdělávací program odborné praxe v rámci praktické části aprobační zkoušky uchazeče o uznání způsobilosti k výkonu povolání lékaře

Příloha č. 1

A. Uchazeč absolvoval odbornou praxi v rámci praktické části aprobační zkoušky v požadované délce a rozsahu, a to v období (*od - do*)

.....
Datum, jméno a podpis statutárního orgánu.....
Datum, jméno a podpis lékaře, který vykonal přímé odborné vedení

B. Potvrzení, že uchazeč vypracoval 5 případových studií

.....
Datum, jméno a podpis statutárního orgánu.....
Datum, jméno a podpis lékaře, který vykonal přímé odborné vedení



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

OZNÁMENÍ

o vydání Českého lékopisu 2017 – Doplněk 2018

Ministerstvo zdravotnictví České republiky, na základě zmocnění v ustanovení § 11 písm. c) a d) zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, oznamuje vydání Českého lékopisu 2017 – Doplněk 2018, podle kterého se závazně postupuje od 1. prosince 2018.

Český lékopis 2017 – Doplněk 2018 vydalo nakladatelství GRADA Publishing, a. s., U průhonu 22, Praha 7, které zajistí jeho distribuci v průběhu měsíce listopadu 2018.

Ministr:
Mgr. et Mgr. Adam Vojtěch

Vydává: Ministerstvo zdravotnictví ČR – Redakce: Palackého nám. 4, 120 00 Praha 2-Nové Město, telefon: 224 972 173. – Administrace: písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – SEVT, a. s., Pekařova 4, 181 06 Praha 8-Bohnice, telefon: 283 090 354, fax: 233 553 422, www.sevt.cz, e-mail: predplatne@sevt.cz. Objednávky v Slovenskej republike prijíma a distribuuje Magnet Press Slovakia, s. r. o., P. O. BOX 169, 830 00 Bratislava, tel./fax: 004212 44 45 45 59, 004212 44 45 46 28 – Předpokládané roční předplatné se stanovuje za dodávku kompletního ročníku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh. – Vychází podle potřeby – Tiskne: SEVT, a.s., Pekařova 4, Praha 8.

Distribuce: předplatné, jednotlivé částky na objednávku i za hotové – SEVT, a. s., Pekařova 4, 181 06 Praha 8-Bohnice, telefon: 283 090 354, fax: 233 553 422; drobný prodej v prodejnách SEVT, a. s. – Brno, Česká 14, tel./fax: 542 233 962 – České Budějovice, Česká 3, tel./fax: 387 319 045 a ve vybraných knihkupectvích. **Distribuční podmínky předplatného:** jednotlivé částky jsou expedovány předplatitelům neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevidování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. Lhůta pro uplatnění reklamací je stanovena na 15 dnů od data rozeslání, po této lhůtě jsou reklamace vyřizovány jako běžné objednávky za úhradu. V písemném styku vždy uvádějte IČ (právnícká osoba), rodné číslo bez lomítka (fyzická osoba) a kmenové číslo předplatitele. **Podávání novinových zásilek** povoleno ŘPP Praha č.j. 1172/93 ze dne 9. dubna 1993. Podávání novinových zásilek v Slovenskej republike povolené RPP Bratislava, pošta 12, č. j. 445/94 zo dňa 27. 12. 1994.

