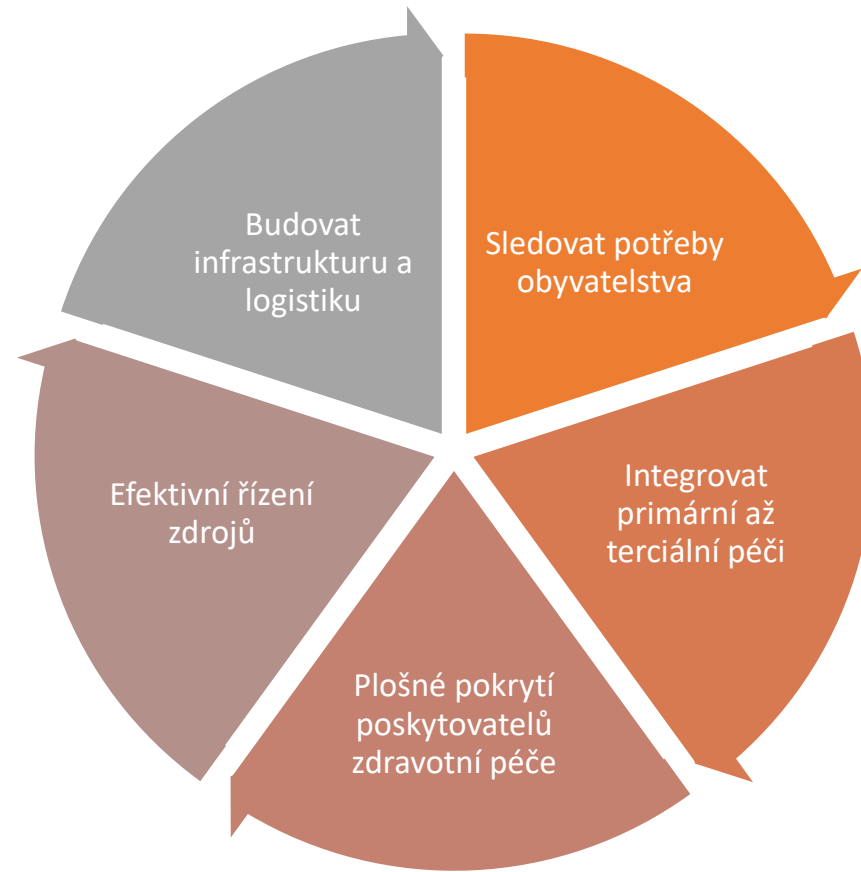


# Zdravotnictví a Systém ochrany a podpory zdraví

# Zdravotnictví a Systém ochrany a podpory zdraví

Opakování z přednášky č. 1

# 1. K efektivní organizaci zdravotní péče je potřeba (opakování)



## 2. Lidské zdroje ve zdravotnictví musí být



### **Dostupné**

Plánovat potřeby dlouho do  
budoucnosti

Investovat do vzdělávání i retence



### **Kompetentní**

Vzdělání

Kompetenční rámec profesí a  
specializací



### **Produktivní**

Odpovídající vybavení

Podpora ze strany dalších profesí

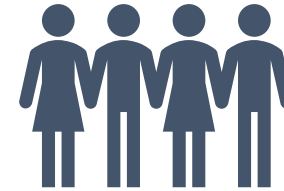
Efektivní řízení

# 3. Informace



## Informace o zdraví a zdravotnictví

Determinanty zdraví;  
Zdraví a zátěž populace  
Výkonnost zdravotnických systémů;



## Informace o společnosti

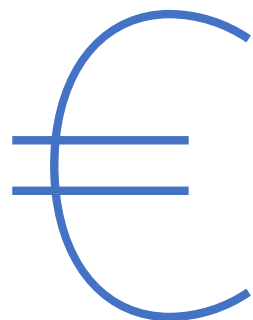
Očekávání společnosti  
Hodnoty společnosti

# 4. Zdravotnické prostředky, léky a technologie

---

- Účinnost
  - Vědecky ověřené výsledky
- Bezpečnost
  - Přínosy převažují nad vedlejšími účinky
- Efektivita a nákladová efektivita
  - Levné v porovnání s jinými metodami

## 5. Financování



Minimalizovat potřebu přímých (out of pocket) plateb za nezbytné výkony



Transparentnost a odpovědnost ve finančních tocích

# 6. Vedení a řízení

- Veřejná politika
  - Priority, Strategie, Řízení
- Dohled
  - Zpracování informací a zpětná vazba
- Spolupráce s dalšími sektory
  - Napříč sektory – Integrovaný záchranný systém, Systém sociální péče
- Právní normy
  - Omezující i motivující
- Systémovost
  - Redukce duplicit a neúčelných nákladů
- Odpovědnost
  - Transparentní rozhodovací procesy, odpovědnost jednotlivců



# Organizace poskytování zdravotních služeb a řízení zdravotnictví

# Odpořdné instituce s celostátní působností

- Vláda ČR
  - Ministerstvo zdravotnictví
    - SÚKL
    - Státní ústavy/ ústavy/ centra
    - Fakultní nemocnice
    - Státní zdravotní ústav a Krajské hygienické stanice
    - Institut postgraduálního vzdělávání
    - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
- Zdravotní pojišťovny

# Ministerstvo zdravotnictví - agendy

Krizové řízení

Kvalita a bezpečí  
zdravotních služeb,  
práva a povinnosti  
pacientů

Zdravotnické  
prostředky

Český inspektorát  
lázní a zřídel

Léčiva

Návykové látky a  
prekursory drog

Zdravotní pojištění

Zdravotní služby

# Státní ústav pro kontrolu léčiv

## Oblasti

- Léčiva
- Zdravotnické prostředky
- Lidské tkáně a buňky

## Činnosti

- Výroba
- Dovoz
- Distribuce
- Reklamace
- Bezpečnost (farmakovigilance)
- Cenová regulace



# Zdravotní pojišťovny

- Samostatné právní subjekty
- Hlavním úkolem všeobecné zdravotní pojištění
  - Výběr pojistného od plátců
  - Úhrady zdravotních služeb poskytovatelům zdravotních služeb
- Povinnost vytvořit síť poskytovatelů
  - Služby poskytovány efektivně a v dostatečné kvalitě
  - Časová a místní dostupnost

# Pojišťovny Časová a místní dostupnost služeb

úpina	dojezdová doba (v minutách)	Obor nebo služba
1	35	všeobecné praktické lékařství praktické lékařství pro děti a dorost gynekologie a porodnictví zubní lékař lékárna
2	45	diabetologie chirurgie urologie oftalmologie otorinolaryngologie ortopedie radiologie a zobrazovací metody (jen ultrazvukové a rentgenové a s k rehabilitační a fyzikální medicína fyzioterapie urologie vnitřní lékařství
3	60	gastroenterologie kardiologie pneumologie a ftizeologie hematologie a transfúzní lékařství revmatologie hemodialýza psychiatrie psychologie logopedie dermatovenerologie



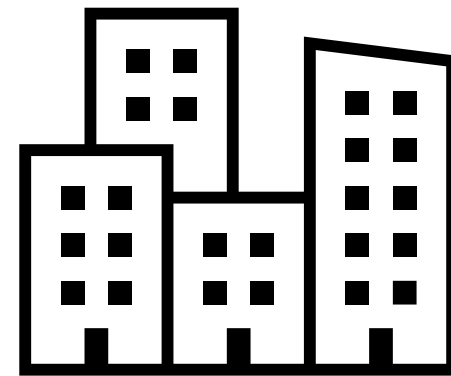
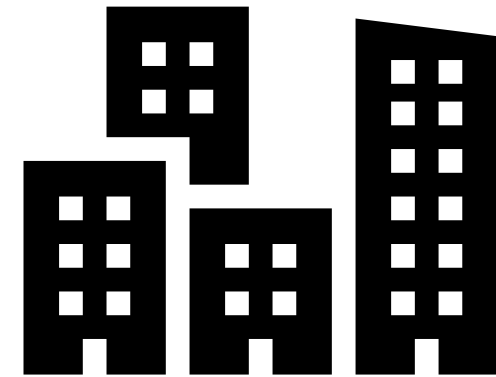
# Hygienické stanice a zdravotní ústavy

- opatření k předcházení vzniku a zamezení šíření infekčních onemocnění
- kontroly dodržování hygienických požadavků
- státní zdravotní dozor v oblasti potravin
- informační epidemiologické systémy
- nařízení při epidemii a nebezpečí jejího vzniku



# Kraje a Obce

---





# Kompetence krajů

- **přímé kompetence obligatorní**
  - zákonné kompetence a povinnosti vyplývající z právního řádu ČR v oblasti zdravotnictví (veřejného zdraví a zdravotních služeb)
- **přímé kompetence fakultativní**
  - kompetence vyplývající z postavení kraje jako veřejnoprávní korporace (oblast poskytování zdravotních služeb zřizovanými příspěvkovými organizacemi nebo zakládanými obchodními společnostmi, oblast dotací a případné přímé finanční spoluúčasti)
- **nepřímé kompetence**
  - postavení kraje jako veřejnoprávní korporace ke všem subjektům v oblasti veřejného zdraví a poskytování zdravotních služeb;

# Kompetence krajů – přímé obligatorní

## V samostatné působnosti

- zajištění dostupnosti **zdravotnické záchranné služby**
- zajištění služby protialkoholní a protitoxikomanické **záchytné stanice**

## V přenesené působnosti

- organizaci a zajištění lékařské **pohotovostní služby**
- lékárenské pohotovostní služby
- pohotovostní služby v oboru zubní lékařství
- organizace a zajištění **prohlídek těl zemřelých** mimo zdravotnické zařízení

# Kompetence krajů – přímé obligatorní

## V přenesené působnosti dále krajský úřad

- rozhoduje o **udělení oprávnění** k poskytování zdravotních služeb;
- vyhlašuje a organizuje výběrová řízení před uzavřením smlouvy se zdravotní pojišťovnou u ambulantní péče;
- vyřizuje **stížnosti na poskytovatele zdravotních služeb** v případě, kdy osoba, která podala poskytovateli stížnost, s jejím vyřízením poskytovatelem nesouhlasí (viz dále);
- **přezkoumává zdravotní posudky** vydávané poskytovateli zdravotních služeb na svém území;
- zajišťuje na požadavek ředitele krajského vojenského velitelství lékaře a ostatní zdravotnické pracovníky a materiální zabezpečení lékařských prohlídek do odvodních komisí (v případě vyhlášení stavu ohrožení státu nebo válečného stavu).

# Kompetence krajů – přímé fakultativní

- **výkon zřizovatelských a zakladatelských** funkcí ve vztahu k právnickým osobám – k organizacím a společnostem v oblasti zdravotnictví (které poskytují zdravotní služby)
- **poskytování dotací** spolkům, humanitárním organizacím a jiným právnickým a fyzickým osobám působícím na území kraje v oblasti zdravotnictví
- **stěžejní pro podporu zdraví** (zlepšení zdravotního stavu obyvatelstva kraje) a **rozvoje zdravotních služeb** na území kraje.

# Kompetence krajů – veřejný zájem

- vyjednávání o tvorbě sítě poskytovatelů zdravotních služeb na území kraje (přímá obligatorní kompetence daná zdravotním pojišťovnám)
- vyjednávací pozice kraje při spolupráci s patientskými organizacemi při prosazování práv pacientů (garance časové a místní dostupnosti, zákaz diskriminace atp.)
- využití vyjednávací pozice kraje v evropských strukturách (např. čerpání evropských dotačních titulů pro rozvoj zdravotnické infrastruktury)

# Obce a města

- Zabezpečují všechny úkoly spojené s funkcí zřizovatele svých zdravotnických zařízení
- Ve svých územních obvodech řídí v samostatné působnosti ochranu před alkoholismem a jinými toxikomaniemi
- Uplatňování zdravotní politiky v rámci hospodaření obce



# Stavovské organizace

- Česká lékařská komora
- Česká stomatologická komora
- Česká lékárenská komora

# Další významní aktéři

Poskytovatel  
zdravotních  
služeb

Zdravotnický  
pracovník



# Zdravotní péče a zdravotní služby

# Zdravotní služba je zdravotní péče a nebo..

konzultační služby,  
jejichž účelem je  
posouzení  
individuálního  
léčebného postupu,

další konzultace  
podporující rozhodování  
pacienta

nakládání s tělem  
zemřelého

zdravotnická záchranná  
služba,

zdravotnická dopravní  
služba, přeprava  
pacientů neodkladné  
péče,

Odběrová a tkáňová  
zařízení

transfuzní služby nebo  
krevní banky

specifické zdravotní  
služby

transplantace

umělé přerušení  
těhotenství



### **soubor činností a opatření prováděných u fyzických osob za účelem**

předcházení, odhalení a odstranění nemoci, vady nebo zdravotního stavu (dále jen „nemoc“),

udržení, obnovení nebo zlepšení zdravotního a funkčního stavu,

udržení a prodloužení života a zmírnění utrpení,

pomoci při reprodukci a porodu,

posuzování zdravotního stavu,



### **preventivní, diagnostické, léčebné, léčebně rehabilitační, ošetrovatelské nebo jiné zdravotní výkony prováděné zdravotnickými pracovníky**

# Zdravotní péče je

# Specifické zdravotní služby

## Zdravotní služby poskytované za zvl. podmínek

- Asistovaná reprodukce
- Sterilizace, kastrace
- Odběry krve a její složek
- Genetická vyšetření

## Ověřování nových postupů

- Preventivní, diagnostické a léčebné péče

## Posudková péče

- Lékařské posudky
- Pracovně-lékařské služby
- Nemoci z povolání

## Další

- Lékařské ozáření
- Klinické audity
- Ochranné léčení

# Sociální pomoc a sociální služby



Zákon č. 582/1991 Sb., o  
organizaci a provádění  
sociálního zabezpečení



Zákon o zdravotních službách

# Ošetrovatelská zdravotní péče

Veřejné zdravotní pojištění

Při poskytování ošetrovatelské péče pojištěncům umístěným v zařízeních sociálních služeb poskytujících pobytové sociální služby uzavírají ZP zvláštní smlouvy s poskytovateli sociálních služeb

ZP uzavře, pokud o to poskytovatel sociálních služeb požádá a současně prokáže, že ošetrovatelská péče bude poskytována zdravotnickými pracovníky poskytovatele sociálních služeb, kteří jsou způsobilí k výkonu zdravotnického povolání

Úhrada péče se řídí vyhláškou MZ

# Podmínky poskytování zdravotních služeb

# Kdo poskytuje zdravotní služby?

## Zdravotnický pracovník

- Odborná/specializovaná způsobilost
- Zdravotní stav
- Bezúhonnost
  
- ... členství v komoře (?)

## Poskytovatel

- Personál
- Prostory
- Technické a věcné vybavení
  
- Oprávnění od Kraje
- ... a smlouva s pojišťovnou (?)



MUNI  
MED

Poskytovatel ...

# Poskytovatel může poskytovat ZS

---

uvedené v oprávnění k poskytování ZS

---

prostřednictvím osob způsobilých k výkonu zdravotnického povolání  
(obor, druh, forma)

---

technické a věcné vybavení (obor, druh, forma)

---

v místech uvedených v oprávnění k poskytování zdravotních služeb

# Poskytování zdravotních služeb bez oprávnění

- odborná první pomoc
- v zařízeních sociálních služeb (*zák. 108/2006 Sb., o sociálních službách*)
- převoz osoby ze/do zahraničí do/ze ČR
- oprávněná osoba jiného státu
- dle předpisů jiného státu
- dočasná činnost na území ČR
- osoby usazené, se sídlem ve státě EU, EHP, Švýcarské konfederaci

# Poskytování preventivní péče mimo ZZ

- preventivní péče zaměřené na předcházení onemocnění a jeho včasné rozpoznání
  - *povolení udělené krajským úřadem max. 1 rok*
  - *poskytnutí není podmíněno technickým a věcným vybavením*
  - *souhlasné závazná stanoviska KHS*
  - *není povinnost vést zdrav. dokumentaci*

# Oprávnění k poskytování zdravotních služeb

- Příslušný krajský úřad
- Ministerstvo obrany
- Ministerstvo spravedlnosti
- Ministerstvo vnitra

# Podmínky udělení oprávnění

## • Fyzická osoba

- dosažení věku 18 let
- plná svéprávnost
- bezúhonnost
- povolení k pobytu na území ČR
- způsobilost k samostatnému výkonu zdravotnického povolání / odborný zástupce
- člen ČLK / ČSK / ČLÉKK
- oprávnění k užívání zdravotnické zařízení (tech. a věc. vybav.)
- splnění požadavků na personální zabezpečení
- doložení stanovisek SÚKL, KHS, MZ
- osobně způsobilá / odborný zástupce

# Podmínky udělení oprávnění

- **Právnícká osoba**

- *bezúhonnost – statutární orgán/ jeho členové / vedoucí organizační složky státu / organizační složky územního samosprávného celku*
- *ustavení odborného zástupce*
- *oprávnění k užívání zdravotnické zařízení (technické a věcné vybavení)*
- *splnění požadavků na personální zabezpečení*
- *doložení stanovisek SÚKL, KHS, MZ*
- *odborný zástupce*

# Překážky k udělení oprávnění

- uložen zákaz činnosti v poskytování ZS (soud / správní orgán)
- není pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s poskytováním ZS
- závažným způsobem /opakovaně porušil povinnost stanovenou pro poskytování ZS zákonem
- ve lhůtě neodstranil zjištěné nedostatky
- nevede / vede v rozporu s právním předpisem ZD
- neplatí pojistné na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti
- po dobu 3 let ode dne nabytí právní moci rozhodnutí o zamítnutí insolvenčního návrhu /zrušení konkursu
- v průběhu insolvenčního řízení bez souhlasu insolvenčního správce



# Udělení oprávnění

## – Žádost o udělení oprávnění

- *údaje o žadateli*
- *údaje o odborném zástupci*
- *údaje o místu poskytování ZS*
- *formy, obory a druhy poskytované zdravotní péče*
- *datum, kdy žadatel hodlá zahájit poskytování ZS*
- *dobu, po kterou žadatel hodlá zdravotní služby poskytovat, pokud žádá o udělení oprávnění na dobu určitou*
- *doklady k žádosti*

## – Rozhodnutí o udělení oprávnění

# Změny a zánik oprávnění

– Hlášení změn

– Zánik oprávnění

– Odejmutí oprávnění

# Přerušování poskytování ZS

- nejdéle na dobu 1 roku
- povinnost oznámit nejpozději 60 dnů předem
- povinnost zajistit předání kopie nebo výpis ZD nově zvolenému poskytovateli
- pokračování v poskytování ZS poskytovatel písemně oznámí KÚ

# Poskytování zdravotních služeb

- smluvní vztah se zdravotní pojišťovnou
- bez smlouvy se zdravotní pojišťovnou (samoplátci)

MUNI  
MED

Zdravotnický pracovník

# Způsobilost k výkonu povolání



Odborná způsobilost a specializace



Zdravotní způsobilost



Bezúhonnost

# Zdravotní způsobilost

**A.** Nemoci, stavy nebo vady, které vylučují zdravotní způsobilost posuzované osoby k výkonu povolání, a současně způsobují zdravotní komplikace nebo odchylky negativně ovlivňující bezpečné poskytování zdravotních služeb

- **a)** klinicky závažné poruchy pozornosti, paměti, intelektu, úsudku a orientace, a to
- **b)** neléčené, recidivující nebo chronické psychotické poruchy, a to
- **c)** neléčené, recidivující nebo chronické poruchy nálady, a to
- **d)** poruchy osobnosti nebo poruchy chování vyvolané účinkem zneužívání alkoholu, psychoaktivních látek, léčiv nebo jejich kombinací, a to
  - neschopnost vzdát se požívání alkoholu nebo zneužívání psychoaktivních látek, léčiv nebo jejich kombinací ovlivňujících bezprostředně a opakovaně schopnost výkonu zdravotnického povolání,
- aktivní závislost na alkoholu, psychoaktivních látkách, léčivech nebo na jejich kombinacích,

**B.** Nemoci, stavy nebo vady, které omezují zdravotní způsobilost posuzované osoby k výkonu povolání a u kterých předpokladem uznání zdravotní způsobilosti k výkonu povolání s omezením je provedení odborného vyšetření

- **a)** symptomatické organické psychické poruchy nebo trvalé organické psychické poruchy klinické závažnosti, včetně postencefalitického nebo postkontuzního syndromu,
- **b)** přechodné psychotické poruchy, a to
- **c)** poruchy nálady s uspokojivou remisí, a to
- **d)** závažné formy obsedantně-kompulzivní poruchy, fobické úzkostné poruchy nebo přetrvávající změna osobnosti po katastrofické zkušenosti,
- **e)** klinicky závažné formy specifických poruch osobnosti, a to histriónská, anankastická nebo anxiózní porucha osobnosti,
- **f)** poruchy osobnosti nebo poruchy chování vyvolané účinkem alkoholu, psychoaktivních látek, léčiv nebo jejich kombinací, především závislost na alkoholu nebo psychoaktivních látkách anebo léčivech nebo jejich kombinacích; za zdravotně způsobilého s omezením lze uznat posuzovanou osobu, pokud délka abstinčního období trvá nepřetržitě nejméně 2 roky; délka abstinčního období se potvrdí čestným prohlášením posuzované osoby a potvrzením lékaře provádějícího protialkoholní léčbu.

# Zdravotnický pracovník

95/2004 Sb. – Lékař, Farmaceut, Zubní lékař

- Kompetence a specializace

96/2004 Sb. – Seznam NLZP

- Vyhláška č. 55/2011 Sb.  
*Vyhláška o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků*



# Odborná a Specializovaná způsobilost

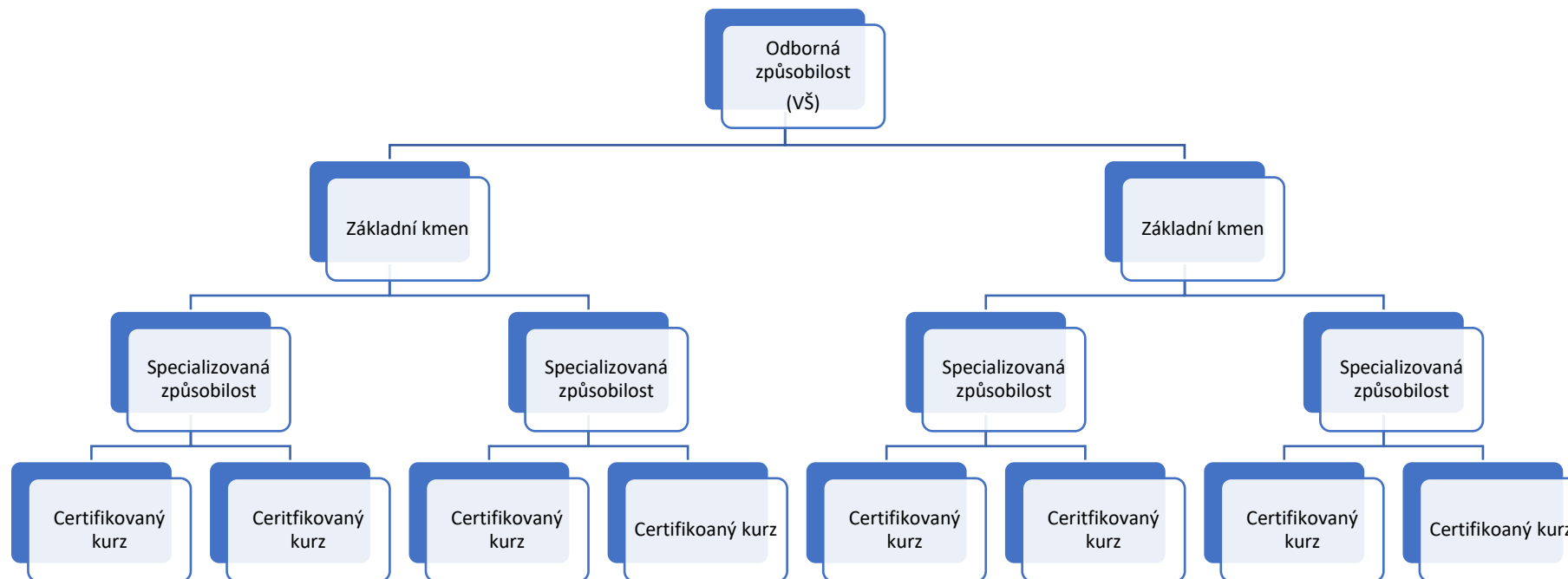
## **Odborná způsobilost**

- k výkonu povolání lékaře se získává absolvováním nejméně šestiletého prezenčního studia, které obsahuje teoretickou a praktickou výuku v akreditovaném zdravotnickém magisterském studijním programu všeobecné lékařství.

## **Specializovaná způsobilost**

- se získává úspěšným ukončením specializačního vzdělávání atestační zkouškou (§ 19 až 21), na jejímž základě je lékaři vydán ministerstvem diplom o specializaci v příslušném specializačním oboru

# System odborných kvalifikací



# Legislativa

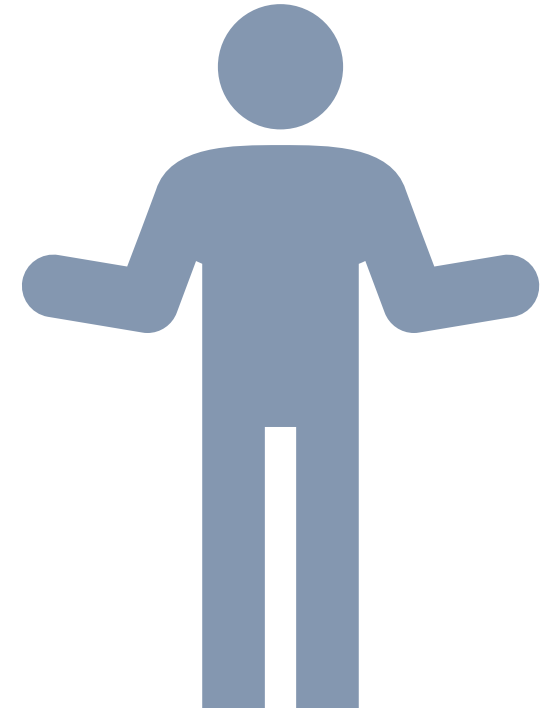
- **Zákon č. 95/2004 Sb.** *o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta*
- **Vyhlášky:**
  - 221/2018 Sb. o vzdělávání v základních kmenech
  - 152/2018 Sb. o nástavbových oborech
  - 324/2018 Sb. o zkouškách lékařů, zubních lékařů a farmaceutů
  - 280/2018 Sb. *o stanovení činností, které může lékař vykonávat na základě odborné způsobilosti*

Specializační obor	Základní kmen	Označení odbornosti	Minimální délka vzdělávání (v letech) včetně délky vzdělávání v základním kmeni
1. alergologie a klinická imunologie	interní nebo pediatrický	alergolog a klinický imunolog	4,5
2. anesteziologie a intenzivní medicína	anesteziologický	anesteziolog	4,5
3. cévní chirurgie	chirurgický	cévní chirurg	5
4. dětská a dorostová psychiatrie	psychiatrický nebo pediatrický	dětský a dorostový psychiatr	4,5
5. dětská chirurgie	chirurgický	dětský chirurg	5
6. dětská neurologie	neurologický nebo pediatrický	dětský neurolog	4,5
7. dermatovenerologie	dermatovenerologický	dermatovenerolog	4,5
8. endokrinologie a diabetologie	interní nebo pediatrický	endokrinolog a diabetolog	5
9. gastroenterologie	interní nebo chirurgický	gastroenterolog	5
10. geriatric	interní nebo všeobecné praktické lékařství	geriatr	4
11. gynekologie a porodnictví	gynekologicko-porodnický	gynekolog a porodník	4,5
12. hematologie a transfuzní lékařství	interní nebo pediatrický	hematolog a transfuziolog	4,5
13. hygiena a epidemiologie	hygienicko-epidemiologický	hygienik a epidemiolog	4
14. chirurgie	chirurgický	chirurg	5
15. infekční lékařství	interní nebo pediatrický	infekcionista	4
16. kardiochirurgie	kardiochirurgický	kardiochirurg	6
17. kardiologie	interní	kardiolog	5
18. klinická biochemie	interní nebo pediatrický	klinický biochemik	4,5
19. klinická onkologie	interní	klinický onkolog	5
20. radiační onkologie	interní	radiační onkolog	5
21. lékařská genetika	interní nebo pediatrický nebo gynekologicko-porodnický	lékařský genetik	4
22. lékařská mikrobiologie	interní nebo pediatrický	lékařský mikrobiolog	4,5

Specializační obor	Základní kmen	Označení odbornosti	Minimální délka vzdělávání (v letech) včetně délky vzdělávání v základním kmeni
23. maxilofaciální chirurgie	Maxilofaciálně-chirurgický	maxilofaciální chirurg	5
24. nefrologie	interní	nefrolog	5
25. neurochirurgie	neurochirurgický	neurochirurg	6
26. neurologie	neurologický	neurolog	4,5
27. nukleární medicína	interní nebo radiologický	lékař se specializovanou způsobilostí v nukleární medicíně	4
28. oftalmologie	oftalmologický	oftalmolog	4,5
29. ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí	ortopedický	ortoped	5
30. otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku	otorinolaryngologický	otorinolaryngolog	4,5
31. patologie	patologický	patolog	4,5
32. pediatrie	pediatrický	pediatr	4,5
33. plastická chirurgie	chirurgický	plastický chirurg	5
34. pneumologie a ftizeologie	interní	pneumolog	4
35. psychiatrie	psychiatrický	psychiatr	4,5
36. radiologie a zobrazovací metody	radiologický	radiolog	4,5
37. rehabilitační a fyzikální medicína	interní nebo chirurgický nebo pediatrický nebo ortopedický nebo neurologický	rehabilitační lékař	4
38. revmatologie	interní	revmatolog	5
39. soudní lékařství	patologický	soudní lékař	4,5
40. urgentní medicína	anesteziologický nebo chirurgický nebo interní nebo všeobecné praktické lékařství	urgentní lékař	5
41. urologie	urologický	urolog	5
42. vnitřní lékařství	interní	internista	5
43. všeobecné praktické lékařství	interní nebo všeobecné praktické lékařství	praktický lékař	3

# Kompetence čerstvého absolventa

- Vyhláška č. 280/2018 Sb. - *Vyhláška o stanovení činností, které může lékař vykonávat bez odborného dohledu a bez odborného dozoru na základě odborné způsobilosti*



# Bez odborného dohledu a bez odborného dozoru

---

**a)** provádět klinické vyšetření pacienta, zahrnující také získání anamnézy a fyzikální vyšetření bez samostatného rozhodování o dalším léčebném postupu,

---

**b)** provádět vizitu s pozorováním vývoje zdravotního stavu pacienta,

---

**c)** pracovat s informačním systémem poskytovatele zdravotních služeb,

---

**d)** vést a provádět zápisy do zdravotnické dokumentace,

---

**e)** administrovat přijetí, přemístění a propuštění pacienta s doporučeními stanovenými lékařem se specializovanou způsobilostí,

---

**f)** provádět kontrolu, převazy a ošetření nekomplikovaných ran a dekubitů, včetně ošetření drénů a drenážních systémů,

---

**g)** předepisovat léčivé přípravky a zdravotnické prostředky na základě diagnózy stanovené lékařem se specializovanou způsobilostí,

---

# Bez odborného dohledu a bez odborného dozoru

---

**h)** ve zdravotnickém zařízení aplikovat léčivé přípravky včetně krevních derivátů indikované lékařem se specializovanou způsobilostí s výjimkou radiofarmak a cytostatik a s výjimkou aplikace léčivých přípravků intraoseálně, lumbálně, arteriálně, intrakardiálně, intraperitoneálně nebo intraartikulárně,

---

**i)** podávat transfuzní přípravky indikované lékařem se specializovanou způsobilostí,

---

**j)** poskytovat odbornou první pomoc,

---

**k)** v rozsahu své odborné způsobilosti edukovat pacienta, jeho zákonného zástupce nebo osoby jím určené v rámci preventivní, diagnostické, léčebné, léčebně rehabilitační, dispenzární a paliativní péče,

---

**l)** orientačně vyhodnocovat sociální situaci pacienta a indikovat zdravotně sociální nebo sociální péči,

---

**m)** provádět punkci periferních žil za účelem zavádění periferních žilních katetrů, odběru žilní krve nebo nitrožilní aplikace léčivých přípravků a provádět odběr kapilární krve,

---

**n)** provádět katetrizaci močového měchýře u pacientů starších 15 let, včetně zavedení permanentního močového katetru.



# Zařazení do specializačního vzdělávání

## **Role Státu (ministerstva)**

- Rozhodování o standardech
- Akreditace zdravotnických zařízení

## **Role fakulty**

- Regionální „studijní oddělení“
- Kontrola předpokladů pro:
  - Zařazení do SZ
  - Uznání částí SZ
  - Vykonání kmene
  - Vykonání atestace
- Organizace atestačních zkoušek

## Odborný dozor

- vykonává lékař se specializovanou způsobilostí přítomný ve zdravotnickém zařízení, ve kterém vykonává činnost lékař s odbornou způsobilostí, s fyzickou dosažitelností lékaře se specializovanou způsobilostí do 10 minut.

## Odborný dohled

- vykonává lékař se specializovanou způsobilostí, a to nepřetržitou telefonickou dostupností a fyzickou dosažitelností zdravotnického zařízení, ve kterém vykonává činnost lékař s odbornou způsobilostí, do 30 minut.

## Bez odborného dohledu s certifikátem o absolvování základního kmene

- vykonávat činnosti, které odpovídají rozsahu znalostí a dovedností získaných vzděláváním v základním kmene a které jsou stanovené prováděcím právním předpisem.

# Lékař se specializací

- V rámci péče o pacienty
  - Výkony spadající do specializace
- V rámci veřejné správy
  - Předepisování léčiv
  - Indikování zdravotních výkonů
  - Posudková činnost
  - Nároky na nemocenské a sociální dávky

Děkuji za pozornost