

44/2008

VÝNOS

Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky

o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení

Zmena: [62/2008 \(ZR\)](#)

Zmena: [41/2009 \(ZR\)](#)

Zmena: [10/2011 \(ZR\)](#)

Zmena: [37/2011 \(ZR\)](#)

Zmena: [39/2012 \(ZR\)](#)

Zmena: [12/2014 \(ZR\)](#)

č. 09812/2008-OL

z 10. septembra 2008

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky podľa [§ 8 ods. 2 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 ustanovuje:

§ 1

(1) Minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie zdravotníckych zariadení ambulantnej zdravotnej starostlivosti (ďalej len "ambulantné zariadenie") sú uvedené v prílohe č. 1.

(2) Minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie zdravotníckych zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti (ďalej len "ústavné zariadenie") sú uvedené v prílohe č. 2.

(3) Tento výnos sa nevzťahuje na prírodné liečebné kúpele a kúpeľné liečebne.

§ 2

Ambulantné zariadenia spĺňajúce minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie podľa doterajších predpisov sú povinné splniť požiadavky na personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie podľa tohto výnosu do 31. decembra 2008, ak ďalej nie je ustanovené inak.

§ 3

Zrušený od 1.5.2011

§ 3a

Ambulancie sú povinné splniť minimálnu požiadavku uvedenú v prílohe č. 1 v oddiele 1 "Ambulancia" v bode 2 v písm. ab) "umývací a dezinfekčný automat na dekontamináciu a dezinfekciu zdravotníckych pomôcok, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie" do 31. decembra 2011.

§ 3b

Ambulancie všeobecného lekára pre dospelých sú povinné splniť minimálnu požiadavku uvedenú v prílohe č. 1 v oddiele 1 "Ambulancia" v časti I "Ambulancie" v bode I "Ambulancie všeobecnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti" v písm. A "Všeobecná ambulancia pre dospelých" v bode 2 v písm. c) bode 7 "prístroj na stanovenie C - reaktívneho proteínu (CRP) s možnosťou stanovenia ďalších parametrov podľa použitých testov a možnosťou softwarového vybavenia na ďalšie testy, ak nie je výsledok vyšetrenia dostupný do 15 minút" do 31. decembra 2010.

§ 3c

Ambulancie všeobecného lekára pre deti a dorast sú povinné splniť minimálnu požiadavku uvedenú v prílohe č. 1 oddiele 1 "Ambulancia" časti I "Ambulancie" bode I "Ambulancie všeobecnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti" písm. B "Všeobecná ambulancia pre deti a dorast" bode 2 písm. c) bode 9 "prístroj na stanovenie C - reaktívneho proteínu (CRP) s možnosťou stanovenia ďalších parametrov podľa použitých testov a možnosťou softwarového vybavenia na ďalšie testy, ak nie je výsledok vyšetrenia dostupný do 15 minút" do 31. decembra 2010.

§ 4

Ústavné zariadenia sú povinné splniť minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie podľa tohto výnosu do 30. júna 2009 a na materiálno - technické vybavenie podľa tohto výnosu do 31. decembra 2014; pričom sestry¹⁾, ktoré ústavné zariadenia zamestnávajú, musia získať príslušné profesijné tituly²⁾ sestier do 31. decembra 2010.

§ 4a

Sestra špecialistka v intenzívnej ošetrovateľskej starostlivosti v pediatrii ²⁾ je oprávnená vykonávať špecializované pracovné činnosti na pracovisku detskej anestéziológie a intenzívnej medicíny, ak uvedenú špecializáciu v špecializačnom odbore získala do 31. decembra 2004 a má k začiatku tejto činnosti viac ako dvadsať rokov odbornej zdravotníckej praxe.

§ 4b

Týmto výnosom sa preberajú právne záväzné akty Európskej únie uvedené v prílohe č. 3.

§ 5

Zrušuje sa vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [428/2006 Z.z.](#) o minimálnych

§ 6

Tento výnos nadobúda účinnosť 1. novembra 2008.

Výnos č. [62/2008 \(ZR\)](#) nadobudol účinnosť 30. decembrom 2008.

Výnos č. [41/2009 \(ZR\)](#) nadobudol účinnosť 1. septembrom 2009.

Výnos č. [10/2011 \(ZR\)](#) nadobudol účinnosť 1. májom 2011.

Výnos č. [37/2011 \(ZR\)](#) nadobudol účinnosť 30. decembrom 2011.

Výnos č. [39/2012 \(ZR\)](#) nadobudol účinnosť 30. decembrom 2012.

Výnos č. [12/2014 \(ZR\)](#) nadobudol účinnosť 10. májom 2014.

Richard Raši, v.r.

minister

Príl.1

MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE A MATERIÁLNO-TECHNICKÉ VYBAVENIE AMBULANTNÝCH ZARIADENÍ

SPOLOČNÉ USTANOVENIA

1. Táto príloha upravuje minimálne personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie pre ambulantné zariadenia definované v [§ 7 ods. 3 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.

2. Ambulantné zariadenia tvoria jednotlivé funkčné priestory, ktoré spolu utvárajú prevádzkovo ucelený celok. Ambulantné zariadenia musia mať zabezpečený bezbariérový vstup a vo svojich priestoroch umožňovať pohyb pre pacientov s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie vodorovnou komunikáciou, rampou alebo výťahom ³⁾.

3. Minimálne vybavenie jednotlivých druhov ambulantných zariadení funkčnými priestormi je uvedené v príslušných oddieloch.

4. Ambulantné zariadenie, v ktorom lekár poskytuje špecializovanú zdravotnú starostlivosť pre deti a dorast, má vo vybavení ambulancie rovnaké minimálne personálne zabezpečenie a minimálne materiálno - technické vybavenie ako lekár s príslušnou špecializáciou určenou na poskytovanie špecializovanej zdravotnej starostlivosti pre dospelých a súčasne má v priestoroch ambulancie aj prebaľovací stôl.

5. Sklad v ambulantných zariadeniach možno nahradiť vhodnými skriňami. Skladovanie materiálov musí byť zabezpečené tak, aby nedošlo ku krížovej kontaminácii čistých materiálov znečistenými materiálmi ⁴⁾.

6. V ambulantných zariadeniach sa vyčleňuje vhodný priestor s výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody na uloženie upratovacích potrieb a dezinfekčných potrieb.

7. Čakáreň z prevádzkového hľadiska priamo nadväzuje na prípravovňu alebo na vyšetrovňu.

8. Ambulancia, v ktorej sa predpokladá epidemicky alebo priebežne zvýšený výskyt infekčných ochorení, nesmie byť súčasne zriadená na poskytovanie zdravotnej starostlivosti v iných špecializačných odboroch určených pre kategóriu lekár a musí mať čakáreň nepriechodnú a stavebne oddelenú od ostatných ambulancií. Táto požiadavka sa vzťahuje na všeobecnú ambulanciu pre dospelých, na ambulanciu pre deti a dorast, na infektologickú ambulanciu a pneumologicko-ftizeologickú ambulanciu.

9. Ambulantné zariadenie musí mať zabezpečený systém vykurovania. Tepelno - vlhkostná mikroklima a výmena

vzduchu vetraním vo vnútorných priestoroch musí spĺňať požiadavky podľa osobitného predpisu.⁵⁾ Miestnosti, ktoré nie je možné vetrať prirodzeným spôsobom, musia byť vybavené zariadením zabezpečujúcim dostatočnú výmenu vzduchu. Všetky miestnosti musia mať zabezpečené vyhovujúce denné osvetlenie i umelé osvetlenie podľa osobitného predpisu. 5)

10. Výška prevádzkových miestností je 3 m; v prípade, ak to charakter už existujúcej stavby neumožňuje, možno pripustiť nižšiu výšku, najmenej však 2,5 m. Steny miestností sú svetlé a tam, kde je možnosť priameho znečistenia stien pri vyšetrovaní a ošetrovaní pacienta, musí byť umývateľný povrch stien najmenej do výšky 180 cm. Steny chirurgických zákrokových miestností sú po celom obvode vrátane stropu hladké a majú ľahko umývateľný povrch. Podlaha miestností je ľahko umývateľná, dekontaminovateľná, má odolávať umývaniu namokro, chemickým vplyvom a mechanickým vplyvom a nesmie podporovať vznik statickej elektriny. Nábytok a ostatné zariadenie predmety v čakárni a na pracovisku musia mať ľahko umývateľnú a dekontaminovateľnú povrchovú úpravu.

11. Ak sa zriaďuje laserové pracovisko, musí spĺňať požiadavky podľa osobitných predpisov⁶⁾.

12. V ambulancii, prípravovni a zákrokovej miestnosti musí byť zabezpečený oddelený zber nebezpečného odpadu a ostatného odpadu v súlade s osobitným predpisom⁷⁾. Použité ostré pomôcky sa odkladajú do špeciálnych nepriepustných, trvale uzatvárateľných obalov so stenami odolnými proti prepichnutiu. Odpadové nádoby na biologicky kontaminovaný odpad musia byť náležite označené⁸⁾ a uzamykateľné alebo umiestnené v uzamykateľnom skladovacom priestore.

13. Okná ambulancií, vyšetrovní a zákrokových miestností chirurgických smerov musia mať vetracie otvory opatrené sieťkami proti hmyzu.

14. Ambulantné zariadenia v ambulancii, vyšetrovni, prípravovni a zákrokovej miestnosti musia mať k dispozícii tečúcu zdravotne bezchybnú studenú pitnú vodu a teplú úžitkovú vodu. Odpadové vody sú odstraňované hygienicky vyhovujúcim spôsobom⁹⁾.

15. Toalety musia byť vybavené umývadlom s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody. Toalety pre pacientov musia mať dvere otvárateľné smerom von a najmenej jedna záchodová kabína musí byť prístupná pre pacientov s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie³⁾. Toalety pre pacientov ambulancií poskytujúcich zdravotnú starostlivosť v špecializačných odboroch so zvýšeným výskytom infekčných ochorení nesmú byť spoločné pre pacientov ostatných ambulancií.

16. V špecializačných odboroch určených pre kategóriu lekár, v ktorých sa vo zvýšenej miere predpokladá infekčný charakter ochorení alebo v ktorých nemožno vylúčiť negatívne ovplyvňovanie zdravia, možno ambulantné zariadenie do objektu umiestniť, len ak je možnosť zriadiť doň osobitný vstup. Na zabránenie šírenia vzdušných nákaz musí byť vetranie priestorov takýchto ambulancií riešené tak, aby sa vzduch z priestorov ambulancií a ich príslušenstva nedostával do ostatných vnútorných priestorov vlastného objektu alebo do susediacich objektov. Posúdenie vhodnosti umiestnenia takéhoto pracoviska do objektov, ktoré súčasne plnia aj iné funkcie, vykonáva príslušný orgán verejného zdravotníctva¹⁰⁾.

17. Pracovisko musí mať zriadený vhodne oddelený, dostatočne odvetraný priestor na občerstvenie a na prezlečenie personálu vybavený umývadlom alebo drezom; tento priestor môže byť spoločný pre viaceré pracoviská.

18. Ďalšie požiadavky na základné priestorové vybavenie, vecné vybavenie a prístrojové vybavenie jednotlivých pracovísk vyplývajúce zo zamerania ambulantného zariadenia a z jeho prevádzky sú uvedené v jednotlivých oddieloch.

19. Personálne zabezpečenie ambulantných zariadení sa na účely tohto výnosu vyjadruje v podobe počtu fyzických osôb v jednotlivých kategóriách zdravotníckych pracovníkov, ktoré zodpovedajú druhu poskytovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti.

20. Každý poskytovateľ ambulantnej zdravotnej starostlivosti musí zabezpečiť pracovisko informačno - komunikačnou technológiou s pripojením na internet tak, aby systém umožňoval širokopásmový vysokorychlostný prenos a spracovanie dát, hlasu a obrazu v elektronickej forme.

ODDIEL 1

AMBULANCIA

1. Základné funkčné priestory ambulantných zariadení majú minimálnu plochu miestnosti

- a) ambulancia ... 15 m²,
- b) prípravovňa (ak je zriadená) ... 12 m²,
- c) čakáreň ... 8 m²,
- d) toaleta pre pacientov ... 2 m²,
- e) toaleta pre personál ... 2 m²,
- f) denná miestnosť alebo šatňa pre personál, ktorá môže byť spoločná pre viaceré ambulancie,
- g) priestor s výlevkou pre upratovačku.

2. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulantných zariadení všeobecnej a špecializovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti je

- a) vyšetrovacie ležadlo s výškou najmenej 60 cm,
- b) umývadlo na ruky,
- c) drez na umývanie pomôcok a vylievanie biologických materiálov - ak je inštalovaný v prípravovni, v ambulancii nie je potrebný,
- d) písací stôl, stolička,
- e) počítač s príslušenstvom,
- f) telefón,
- g) stolička pre pacienta,
- h) prebaľovací stôl v ambulancii všeobecného lekára pre deti a dospelých a lekárov v detských špecializovaných ambulanciách,
- i) vešiak,
- j) nástenný teplomer,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom - aj v prípravovni, ak je zriadená,
- l) emitná miska,
- m) pohárik na vodu na jednorazové použitie,
- n) uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
- o) kartotečná uzamykateľná skriňa,
- p) chladnička na liečivá,
- q) osobná váha a výškomer,
- r) skrinka na nástroje a pomôcky,
- s) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,
- t) obväzový sterilný materiál a nesterilný materiál,
- u) dezinfekčné prostriedky, antiseptiká, prostriedky na vyšší stupeň dezinfekcie termolabilných nástrojov a prístrojov,
- v) pomôcky na odbery biologického materiálu,
- w) pomôcky na podávanie liekov,
- x) infúzny stojan,
- y) tlakomer, fonendoskop, teplomer,
- z) nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,
- aa) liečivá v rozsahu a sortimente podľa zamerania ambulancie,
- ab) umývací a dezinfekčný automat na dekontamináciu a dezinfekciu zdravotníckych pomôcok, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie.

3. Ambulancie, v ktorých sa v rámci poskytovania zdravotnej starostlivosti vykonávajú odbery biologického materiálu, musia byť vybavené drezom na jeho vylievanie a na umývanie a dekontamináciu pomôcok. Ak je drez inštalovaný v prípravovni, v ambulancii sa nevyžaduje.

4. Ambulancie používajúce väčšie množstvo opakovateľne použiteľného inštrumentária musia byť okrem umývadla na ruky vybavené aj dvojdrejom. Ak je dvojdrej nainštalovaný v prípravovni, v ambulancii sa nevyžaduje.

5. Ak ambulancia poskytuje ambulantnú zdravotnú starostlivosť vo viacerých špecializačných odboroch, musí spĺňať požiadavky na vecné vybavenie a prístrojové vybavenie pre každý špecializačný odbor, v ktorom sa ambulantná zdravotná starostlivosť poskytuje.

6. Ak ide o ambulanciu všeobecného lekára pre dospelých, ktorá poskytuje lekársku službu prvej pomoci, je povinným prístrojovým vybavením aj EKG.

7. Resuscitačný set, ktorý musí mať každá ambulancia, tvoria

- a) T - tubus (ústny vzduchovod) v najmenej troch rôznych veľkostiach pre mužov, ženy, deti a dospelých,

b) ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami v dvoch veľkostiach,

c) kyslíková fľaša malá (0,6 l) a redukčný ventil,

d) kyslíková maska,

e) odsávačka a odsávací katéter v dvoch rôznych veľkostiach.

7a. Resuscitačný set pre deti, ktorý musí mať každá ambulancia poskytujúca zdravotnú starostlivosť pre deti a dorast, tvoria

I. Lieky na injekčné podanie

a) sympatomimetiká,

b) parasympatolytiká, ganglioplegiká,

c) minerálne soli a ióny,

d) antiarytmiká,

e) anxiolytiká,

f) antihistaminiká,

g) hormóny,

h) diuretiká,

i) lokálne anestetiká,

j) bronchodilatanciá, antiastmatiká,

k) variá - rozpúšťadlá,

l) variá - elektrolyty.

II. Infúzne roztoky

F1/3 500 ml, G 10% 400 ml.

III. Zdravotnícke pomôcky na zabezpečenie i. v. prístupu

a) intravenózne kanyly 2 veľkosti/5 ks,

b) jednorazové ihly a striekačky,

c) spojovacia infúzna hadička 3 ks,

d) infúzna súprava 3 ks,

e) dezinfekčný roztok,

f) zdravotnícke pomôcky na sterilné krytie a fixáciu i. v. kanyly,

g) sterilné tampóny,

h) sterilné rukavice,

i) škrtidlo.

IV. Zdravotnícke pomôcky na zabezpečenie dýchacích ciest

a) resuscitačný samorozpínací vak so zásobníkom a prípojkou na kyslík,

b) tvárová maska veľkosti č. 1, 3, 5,

c) ústny vzduchovod č. 0, 1, 2, 3, 4, 5,

d) tlaková fľaša so stlačeným kyslíkom 5 l,

e) odsávačka,

f) odsávací katéter.

8. Ambulancie sú vybavené protišokovou skrinkou, ktorá obsahuje tieto lieky a infúzne roztoky:

I. Lieky na injekčné podanie

- a) sympatomimetiká,
- b) aqua pro injectione,
- c) parasympatolytiká,
- d) kortikosteroidy,
- e) minerálne látky,
- f) antihistaminiká,
- g) bronchodilatanciá,
- h) anestetiká,
- i) antiastmatiká,
- j) krvné náhrady a perfúzne roztoky,
- k) antiemetiká,
- l) anxiolytiká.

II. Infúzne roztoky

F1/1 400 ml, F1/1 200 ml, G5% 200 ml.

III. Lieky na perorálne podanie

- a) aktívne uhlie,
- b) vazodilatanciá.

9. Všeobecné ambulancie sú vybavené týmito liekmi a infúznymi roztokmi:

I. Lieky na injekčné podanie

- a) spazmolytiká,
- b) antireumatiká,
- c) antiflogistiká,
- d) bronchodilatanciá,
- e) antiastmatiká,
- f) analgetiká,
- g) diuretiká,
- h) minerálne látky,
- i) kardiotoniká,
- j) kortikosteroidy.

II. Lieky na perorálne podanie

- a) sympatolytiká,
- b) hypotenzíva.

III. Infúzne roztoky

F1/1 400 ml, F1/1 200 ml, G5% 200 ml.

10. Taška na návštevnú službu pre lekára všeobecných ambulancií obsahuje takéto vybavenie:

I. Lieky na perorálne podanie

- a) vazodilatanciá,
- b) hypotenzíva,
- c) symatolytiká,
- d) aktívne uhlie,
- e) bronchodilatanciá,
- f) antiastmatiká.

II. Lieky na injekčné podanie

- a) krvné náhrady a perfúzne roztoky,
- b) kortikosteroidy,
- c) aqua pro injectione,
- d) sympatomimetiká,
- e) parasympatolytiká,
- f) minerálne látky,
- g) kardiotoniká,
- h) minerálne látky,
- i) anestetiká,
- j) antikoagulanciá,
- k) bronchodilatanciá,
- l) antiastmatiká,
- m) anxiolytiká,
- n) antiemetiká,
- o) spazmolytiká,
- p) antireumatiká,
- q) antiflogistiká,
- r) analgetiká.

III. Spotrebný materiál

- a) recepty,
- b) výmenné lístky,
- c) tlakomer,
- d) fonendoskop,
- e) baterka,
- f) teplomer,
- g) indikátorové papieriky na vyšetrenie moču,
- h) septonex,
- i) pinzeta,
- j) nožnice,
- k) tampóny,
- l) sterilná gáza,
- m) sterilné obvazy,
- n) leukoplast,
- o) sterilné a nesterilné rukavice,
- p) ústne lopatky,
- q) elastický obväz,
- r) vata,
- s) injekčné ihly a injekčné striekačky 2 ml, 5 ml, 10 ml, 20 ml.

11. Taška na návštevnú službu pre sestru obsahuje takéto vybavenie:

- a) tlakomer a fonendoskop,
- b) glukomer,
- c) teplomer,
- d) ústne lopatky,
- e) emitná miska,
- f) krajčírsky centimeter,
- g) jednorazové ihly, jednorazové striekačky, i. v. kanyly,
- h) Esmarchovo ovínadlo,
- i) tampóny na dezinfekciu kože,
- j) dezinfekčný roztok,
- k) skúmavky na odber biologického materiálu,
- l) indikátorové papieriky na vyšetrenie moču,
- m) sterilné a nesterilné štvorce,
- n) sterilné chirurgické nástroje (pinzeta, nožnice, peán),
- o) sterilné a nesterilné ovínadlá,
- p) preväzové nožnice,
- q) leukoplast,
- r) set na cievkovanie,
- s) rektálna rúrka,
- t) jednorazové podložky,
- u) sterilné a nesterilné jednorazové rukavice,
- v) tvárové ochranné rúško,
- w) dóza alebo vrečko na odpadový materiál.

12. Taška na návštevnú službu pre pôrodnú asistentku obsahuje takéto vybavenie:

- a) sterilný pôrodnický balíček - pre prípad prekotného pôrodu,
- b) tlakomer a fonendoskop,
- c) teplomer,

- d) stetoskop,
- e) pelvimeter,
- f) krajčírsky centimeter,
- g) gravidometer,
- h) reagens na vyšetrenie moču,
- i) Temešváryho roztok,
- j) Esmarchovo ovínadlo,
- k) jednorazové ihly, jednorazové striekačky, i. v. kanyly,
- l) tampóny na dezinfekciu kože,
- m) dezinfekčný roztok a roztok na oplachovanie rodiel,
- n) skúmavky na odber biologického materiálu,
- o) sterilné a nesterilné štvorce,
- p) sterilné chirurgické nástroje (pinzeta, nožnice, peán),
- q) preväzové nožnice,
- r) leukoplast,
- s) set na cievkovanie a sterilný permanentný močový katéter pre ženy,
- t) rektálna rúrka,
- u) jednorazové podložky,
- v) sterilné a nesterilné jednorazové rukavice,
- w) tvárové ochranné rúško,
- x) dóza alebo vrečko na odpadový materiál.

I. ČASŤ

AMBULANCIE

I. AMBULANCIE VŠEOBECNEJ AMBULANTNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

A. VŠEOBECNÁ AMBULANCIA PRE DOSPELÝCH

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo (ďalej len "všeobecný lekár") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie všeobecnej ambulancie pre dospelých uvedené v oddiele 1 v bode 1. Čakáreň má plochu s rozmermi najmenej 12 m²,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie všeobecnej ambulancie pre dospelých uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. nástroje na ušno - nosovo - krčné vyšetrenie (otoskop alebo čelový reflektor so spekulami, ladička C5),
 - 2. neurologické kladívko,
 - 3. nástroje a pomôcky na očné vyšetrenie (optotypy, tabuľky na vyšetrenie farbocitu, očná lupa),
 - 4. indikátorové papieriky na vyšetrenie moču,
 - 5. taška na návštevnú službu pre lekára,
 - 6. taška na návštevnú službu pre sestru,
 - 7. prístroj na stanovenie C - reaktívneho proteínu (CRP) s možnosťou stanovenia ďalších parametrov podľa použitých testov a možnosťou softwarového vybavenia na ďalšie testy, ak nie je výsledok vyšetrenia dostupný do 15 minút.

B. VŠEOBECNÁ AMBULANCIA PRE DETI A DORAST

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore pediatria (ďalej len "pediater") 1,
b) setra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie všeobecnej ambulancie pre deti a dospelých uvedené v oddiele 1 v bode 1. Čakáreň má plochu s rozmermi najmenej 12 m² a je vybavená germicídnym žiarivom ¹¹⁾,
b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie všeobecnej ambulancie pre deti a dospelých uvedené v oddiele 1 v bode 2,
c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. nástroje na ušné - nosovo - krčné vyšetrenie (otoskop alebo čelový reflektor so spekulami, ladička C5),
2. nástroje a pomôcky na očné vyšetrenie (optotypy, tabuľky na vyšetrenie farbocitu, očná lupa),
3. pomôcky a didaktické hračky na vyšetrenie neuropsychického vývoja dieťaťa,
4. neurologické kladívko,
5. indikátorové papieriky na vyšetrenie moču,
6. taška na návštevnú službu pre lekára,
7. taška na návštevnú službu pre sestru,
8. germicídný žiariv v ambulancii,
9. prístroj na stanovenie C - reaktívneho proteínu (CRP) s možnosťou stanovenia ďalších parametrov podľa použitých testov a možnosťou softwarového vybavenia na ďalšie testy, ak nie je výsledok vyšetrenia dostupný do 15 minút.

II. AMBULANCIE ŠPECIALIZOVANEJ AMBULANTNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

A. GYNEKOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore gynekológia a pôrodníctvo (ďalej len "gynekológ") 1,
b) pôrodná asistentka ¹⁾ alebo pôrodná asistentka so špecializáciou pôrodná asistancia a starostlivosť o ženu v rodine a komunite 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie gynekologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1. Čakáreň má plochu s rozmermi najmenej 12 m². Súčasťou ambulancie je priestor určený na prípravu ženy na vyšetrenie,
b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie gynekologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. gynekologický vyšetrovací stôl,
2. pošvové zrkadlá,
3. pelvimeter,
4. mikroskop,
5. kolposkop,
6. pomôcky na malé chirurgické výkony,
7. stetoskop,
8. irrigátor,
9. pôrodný balíček,
10. taška na návštevnú službu pre lekára,
11. taška na návštevnú službu pre pôrodnú asistentku.

B. AMBULANCIA ZUBNÉHO LEKÁRSTVA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) zubný lekár 1,
b) sestra alebo zubný asistent 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie zubného lekárstva uvedené v oddiele 1 v bode 1. Ak ide o umiestnenie viacerých stomatologických súprav v jednej ambulancii, na každú ďalšiu súpravu sa požaduje navýšenie podlahovej plochy o 12 m², vizuálne oddelenie a inštalácia ďalšieho drezu na umývanie nástrojov a pomôcok a umývadla na umývanie rúk,
b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie zubného lekárstva, ktoré tvoria
1. stomatologická súprava s príslušenstvom, kreslom, svietidlom, pľuvadlom, príivodom stlačeného vzduchu a odsliňovačom,

2. stomatologická súprava nástrojov,
3. nástenné zrkadlo a ručné zrkadlo,
4. ručný kriesiaci prístroj,
5. súbor základných chirurgických nástrojov (extrakčné kliešte, extrakčné páky, chirurgické pinzety, ihelce vrátane materiálov na šitie a zastavenie krvácania),
6. súbor základných paradontologických nástrojov,
7. ochranné pomôcky pre lekára,
8. umývadlo na ruky,
9. drež,
10. písací stôl a stolička,
11. počítač s príslušenstvom,
12. stolička,
13. vešiak,
14. nádoba na odpad so šliapadlom,
15. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
16. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
17. kartotečná uzamykateľná skriňa,
18. chladnička,
19. skrinka na nástroje a pomôcky,
20. parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom alebo materiál na jednorazové použitie,
21. sterilné štvorce a tampóny,
22. dezinfekčné prostriedky a antiseptiká,
23. tlakomer, fonendoskop,
24. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,
25. germicídny žiarič,
26. zrušený od 1.5.2011.

Ak ambulancia zubného lekárstva nemá vlastný RTG prístroj, musí mať zabezpečené zhotovenie RTG snímok na inom RTG pracovisku. Ak má zubný lekár vlastný panoramatický zubný röntgenový prístroj, musí byť umiestnený v samostatnej vyšetrovni s plochou najmenej 6 m².

Ak sa v ambulancii zubného lekárstva poskytuje lekárska služba prvej pomoci, súčasťou jej vybavenia musí byť aj tracheotomická súprava. Pri zriadení ambulancie dentálnej hygieny je minimálna plocha miestnosti 9 m². Základné priestorové vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie dentálnej hygieny je umývadlo, drež, kreslo s osvetlením a základné vyšetrovacie nástroje a ošetrovacie nástroje na parodontológiu (kyrety).

C. AMBULANCIA MAXILOFACIÁLNEJ CHIRURGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) maxilofaciálny chirurg 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie maxilofaciálnej chirurgie s plochou najmenej 15 m² uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvoria
 1. zákrová miestnosť s dvojdrežom s rozmermi najmenej 20 m²,
 2. hygienický filter pre pacienta,
 3. hygienický filter s umývadlom na ruky pre personál,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie maxilofaciálnej chirurgie, ktoré tvoria
 1. stomatologická súprava s príslušenstvom, kreslom, svetidlom, pluvadlom, prívodom stlačeného vzduchu a odsliňovačom,
 2. stomatologická súprava nástrojov,
 3. chirurgické inštrumentárium,
 4. nástenné zrkadlo a ručné zrkadlo,
 5. ručný kriesiaci prístroj,
 6. súbor základných chirurgických nástrojov (extrakčné kliešte, extrakčné páky, chirurgické pinzety, ihelce vrátane materiálov na šitie a na zastavenie krvácania),
 7. súbor základných paradontologických nástrojov,
 8. ochranné pomôcky pre lekára,
 9. umývadlo na ruky,
 10. dvojdrež,
 11. písací stôl a stolička,
 13. stolička,
 14. vešiak,
 15. nádoba na odpad so šliapadlom,
 16. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
 17. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
 18. kartotečná uzamykateľná skriňa,
 19. chladnička,
 20. skrinka na nástroje a pomôcky,
 21. parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,

- 22. sterilné štvorce a tampóny,
- 23. germicídny žiarič,
- 24. dezinfekčné prostriedky a antiseptiká,
- 25. tlakomer, fonendoskop,
- 26. počítač s príslušenstvom,
- 27. kyslíková bomba,
- 28. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky.

D. AMBULANCIE VNÚTORNÉHO LEKÁRSTVA

Do skupiny D patria všetky ambulancie, ktoré majú základné personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie zhodné s ambulanciou vnútorného lekárstva, ak nie je uvedené inak. Ďalšie vybavenie potrebné na činnosť ambulancie je uvedené pri každej ambulancii špecializovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti samostatne.

I. INTERNÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore vnútorné lekárstvo (ďalej len "internista") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie internej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie internej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. EKG prístroj,
 - 2. indikátorové papieriky na vyšetrenie moču.

II. ANGIOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore angiológia (ďalej len "angiológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie angiologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
 - b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie angiologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
 - c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. infúzny stojan,
 - 2. infúzna pumpa,
 - 3. germicídny žiarič,
 - 4. vybavenie na malé chirurgické výkony (anatomická pinzeta, chirurgická pinzeta, anatomické nožnice, exkochleačná lyžica a kovová sondička).
- Ak ambulancia nemá vlastný ultrazvukový dopplerovský prietokomer, musí mať vyšetrenie zabezpečené u iného poskytovateľa zdravotnej starostlivosti.

III. DIABETOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy (ďalej len "diabetológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva, alebo sestra s certifikátom ošetrovateľská starostlivosť o diabetikov 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie diabetologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie diabetologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvorí glukomer.

IV. ENDOKRINOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore endokrinológia (ďalej len "endokrinológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie endokrinologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie endokrinologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. glukomer,
 2. Hertelov exoftalmometer,
 3. orchidometer.

V. GASTROENTEROLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore gastroenterológia (ďalej len "gastroenterológ") 1,
- b) sestra alebo sestra s certifikátom endoskopické vyšetrovacie metódy v jednotlivých odboroch alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie gastroenterologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1. Zriaďuje sa prípravovňa vybavená zariadením na manuálnu dekontamináciu alebo prístrojovú dekontamináciu endoskopov, umývadlom, drezom a germicídnym žiaričom,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie gastroenterologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. flexibilný gastroskop,
 2. flexibilný kolonoskop,
 3. elektrochirurgická jednotka k endoskopom,
 4. germicídný žiarič,
 5. zdroj studeného svetla a stlačeného vzduchu k endoskopom,
 6. rigidný rektoskop/anoskop,
 7. pomôcky na biopsiu sliznice tráviaceho traktu, endoskopické zastavovanie krvácania v tráviacom trakte elektrokoaguláciou a opichmi, sklerotizáciou, odstraňovanie polypov tráviaceho traktu a na odstraňovanie cudzích telies,
 8. ultrazvuková čistička príslušenstva endoskopov,
 9. zrušený od 1.5.2011.

Ak gastroenterologická ambulancia nemá vlastnú elektrochirurgickú jednotku k endoskopom, musí mať zabezpečený prístup k danému zariadeniu na inom pracovisku.

Ak gastroenterologická ambulancia nemá vlastný sonografický prístroj pre abdominálnu sonografiu, musí mať zabezpečený prístup k danému zariadeniu na inom pracovisku.

VI. HEPATOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore hepatológia (ďalej len "hepatológ") alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore gastroenterológia (ďalej len "gastroenterológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva alebo sestra s certifikátom endoskopické vyšetrovacie metódy v jednotlivých odboroch 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie hepatologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie hepatologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2.
- Ak hepatologická ambulancia nemá vlastný sonografický prístroj pre abdominálnu sonografiu, musí mať zabezpečený prístup k danému zariadeniu na inom pracovisku.

VII. NEONATOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore neonatológia (ďalej len "neonatólog") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore intenzívna ošetrovateľská starostlivosť v neonatológii 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie neonatologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie neonatologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. dojčenská váha,
 2. negatoskop.

VIII. GERIATRICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore geriatra (ďalej len "geriater") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie geriatrickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie geriatrickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. EKG prístroj,
 2. negatoskop,
 3. indikátorové papieriky na vyšetrenie moču.

IX. HEMATOLOGICKÁ AMBULANCIA

Ambulancia neaplikujúca cytostatickú a substitučnú hemoterapiu

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore hematológia a transfúziológia (ďalej len "hematólog") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva alebo sestra s certifikátom organizácia a techniky v tkanivových bankách 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie hematologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvorí miestnosť na odber vzoriek (centrálny odber) s rozmermi najmenej 8 m²,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie hematologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- d) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria v odberovej miestnosti
- a) prístrojový a manipulačný stôl a pracovná doska,
 - b) miešačka vzoriek,
 - c) ležadlo alebo polohovateľné kreslo,
 - d) stôl na administratívne práce, stolová lampa, stolička,
 - e) skrinka alebo police na nástroje,
 - f) skrinka alebo police na materiál,
 - g) chladnička na skladovanie biologického materiálu,
 - h) nádoba na odpad so šliapadlom,
 - i) poháriky na vodu na jednorazové použitie,
 - j) umývadlo a drez s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody.

V odberovej miestnosti musí byť zabezpečené vetranie a podlahy a steny odberovej miestnosti musia byť ľahko umývateľné.

X. INFETOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore infektológia (ďalej len "infektológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie infektologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1. Pri priestorovom vybavení je zriadená zvlášť ambulancia a zvlášť prípravovňa a najmenej dve čakárne, každá s osobitným vchodom,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie infektologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. odsávačka,
 - 2. germicídny žiarič - v čakárni, v prípravovni a v ambulancii.

XI. KARDIOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore kardiológia (ďalej len "kardiológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva alebo sestra s certifikátom funkčné vyšetrovacie metódy ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie kardiologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie kardiologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. EKG prístroj,
 - 2. defibrilátor,
 - 3. negatoskop.

XII. AMBULANCIA KLINICKEJ ONKOLÓGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická onkológia (ďalej len "klinický onkológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v onkológii 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie klinickej onkológie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestory, ktoré tvoria
 - 1. miestnosť na podanie cytostatík, prípravu ktorých zabezpečujú nemocničné lekárne alebo verejné lekárne na základe zmluvného vzťahu s rozmermi najmenej 6 m² na lôžko,
 - 2. miestnosť na umývanie, dekontamináciu a ukladanie močových fliaš a podložných mís s výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie klinickej onkológie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- d) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria v miestnosti na ambulantné podanie chemoterapie a cytostatík
 - a) najmenej jedno lôžko,
 - b) najmenej jedno kreslo,
 - c) infúzne stojany,
 - d) pojazdný stolík na nástroje,
 - e) prístrojový a manipulačný stôl a pracovná doska,

- f) stôl na administratívne práce, stolička,
- g) skrinka alebo police na nástroje a zdravotnícke pomôcky,
- h) skrinka na lieky a infúzne fľaše,
- i) infúzna pumpa a injekčná pumpa,
- j) nádoba na odpad so šliapadlom,
- k) umývadlo,
- l) kyslíková fľaša s príslušenstvom a pomôcky na podávanie kyslíka,
- m) stojanová peristaltická pumpa,
- n) germicídny žiarč.

XIII. AMBULANCIA RADIČNEJ ONKOLÓGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore radiačná onkológia (ďalej len "radiačný onkológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v onkológii 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie radiačnej onkológie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie radiačnej onkológie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvorí negatoskop.

XIV. AMBULANCIA KLINICKÉHO PRACOVNÉHO LEKÁRSTVA A KLINICKEJ TOXIKOLÓGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore pracovné lekárstvo (ďalej len "pracovný lekár") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie pracovného lekárstva uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie pracovného lekárstva uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. prenosný spirometer,
 - 2. prenosný audiometer,
 - 3. optotypy,
 - 4. negatoskop.

XV. NEFROLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore nefrológia (ďalej len "nefrológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť o dialyzovaných pacientov, alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie nefrologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie nefrologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. negatoskop,
 - 2. indikátorové papieriky na vyšetrenie moču,
 - 3. malá stolná centrifúga,

4. mikroskop.

XVI. PNEUMOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore pneumológia a ftizeológia (ďalej len "pneumológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva, alebo sestra s certifikátom funkčné vyšetrovacie metódy 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie pneumologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvoria
1. prípravovňa, miestnosť na dispenzárnú činnosť, kalmetizáciu, spirometriu a inhaláciu s rozmermi najmenej 12 m²,
 2. miestnosť na infúziu liečbu (ak sa poskytuje) s rozmermi najmenej 6 m² na lôžko,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie pneumologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- d) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. inhalátor,
 2. prenosný spirometer,
 3. germicídny žiarič,
 4. negatoskop,
 5. kyslíková fľaša.

XVII. REUMATOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore reumatológia (ďalej len "reumatológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie reumatologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie reumatologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvorí negatoskop.

XVIII. OSTEOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore reumatológia (ďalej len "reumatológ") alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore endokrinológia (ďalej len "endokrinológ") alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore ortopédia (ďalej len "ortopéd") alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore vnútorné lekárstvo (ďalej len "internista") zameraný na osteológiu (s úväzkom 0,4 na 200 000 - 250 000 obyvateľov) 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie osteologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie osteologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvorí osteodenzitometer.

XIX. ALGEZIOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore algeziológia (ďalej len "algeziológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore anestéziológia a intenzívna starostlivosť 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie algeziologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie algeziologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. schodíky,
 2. germicídný žiarič,
 3. zákrovový stôl a lampa,
 4. transkutánná elektrická elektroneurostimulácia (TENS),
 5. set chirurgických nástrojov a inštrumentárium k analgézii (epidurálna, resp. intratekálna ihla, epidurálny, respektíve intratekálny katéter, bakteriálny filter, spojka na bakteriálny filter, skalpel jednorazový, nožnice chirurgické, pinzeta chirurgická, pinzeta anatomická, ihlec chirurgický, ihly na tunelizáciu, podávky na umývanie operačného poľa, injekčné striekačky 5 ml, 10 ml, injekčné ihly, sterilné tampóny, sterilná kompresia s otvorom, sterilná kompresia bez otvoru).

XX. AMBULANCIA PALIATÍVNEJ MEDICÍNY

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore paliatívna medicína alebo algeziológia alebo neurológia alebo klinická onkológia alebo geriatria alebo pediatria alebo vnútorné lekárstvo alebo anesteziológia a intenzívna medicína 1,
- b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v komunite alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva pri ambulanciách paliatívnej medicíny pre detskú populáciu sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii 1,

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie paliatívnej medicíny uvedené v oddiele 1 prvom bode,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie paliatívnej medicíny uvedené v oddiele 1 druhom bode,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. trezor na omamné látky a psychotropné látky a lieky s ich obsahom a na lekárske predpisy označené šikmým modrým pruhom,
 2. lineárne dávkovače a infúzne pumpy,
 3. pomôcky na punkciu ascitu, fľaše na podtlakové odstránenie (ascitu),
 4. pomôcky na punkciu pleurálneho výpotku,
 5. pomôcky na aplikáciu liekov,
 6. pomôcky na ošetrovanie mokvajúcich nádorov, dekubitov, tumorokutánných a iných fistúl,
 7. jednorazové plachty.

E. CHIRURGICKÉ AMBULANCIE

Do skupiny E patria všetky ambulancie, ktoré majú základné personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie zhodné s chirurgickou ambulanciou. Ďalšie vybavenie potrebné na činnosť ambulancie je uvedené pri každej špecializovanej ambulancii samostatne.

I. CHIRURGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore chirurgia (ďalej len "chirurg") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie chirurgickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvoria
1. sadrovňa s rozmermi najmenej 12 m²,
 2. zákrovová miestnosť s rozmermi najmenej 20 m². Sadrovňa a zákrovová miestnosť s príslušenstvom nie sú nevyhnutnou súčasťou chirurgickej ambulancie, zriaďujú sa podľa rozsahu a druhu poskytovanej zdravotnej starostlivosti. Zákrovová miestnosť je určená pre nenáročné ambulantné výkony, pri ktorých nedochádza k otváraniu telesných dutín a ktoré nevyžadujú jednodňovú zdravotnú starostlivosť alebo ústavnú zdravotnú starostlivosť,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie chirurgickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- d) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria v ambulancii negatoskop, v sadrovni
- a) stoličky, stoličky a vešiaky,

- b) vyšetrovací stôl so schodíkmi,
- c) pojazdný stolík na nástroje a pomôcky,
- d) pracovná plocha na prípravu zdravotníckeho materiálu,
- e) drezo s lapačom sadry, v zákrokovej miestnosti
- a) vyšetrovací stôl so svietidlom,
- b) kyslíková fľaša s príslušenstvom a pomôcky na podávanie kyslíka,
- c) pojazdný stolík na nástroje a pomôcky,
- d) sterilný chirurgický šijací materiál,
- e) chirurgická súprava nástrojov,
- f) nádoba na odpady so šliapadlom,
- g) skriňa na operačnú bielizeň,
- h) umývadlo,
- i) germicídny žiarič.

II. AMBULANCIA PLASTICKEJ CHIRURGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore plastická chirurgia (ďalej len "plastický chirurg") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie plastickej chirurgie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie vybavenie, ktoré je s výnimkou sadrovne totožné s chirurgickou ambulanciou.

III. AMBULANCIA CIEVNEJ CHIRURGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore cievna chirurgia (ďalej len "cievny chirurg") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie cievnej chirurgie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvorí zákrová miestnosť s rozmermi najmenej 20 m². Zákrová miestnosť nie je nevyhnutnou súčasťou ambulancie cievnej chirurgie, zriaďuje sa podľa rozsahu a druhu poskytovanej zdravotnej starostlivosti,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie cievnej chirurgie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- d) ďalšie vybavenie, ktoré je s výnimkou sadrovne totožné s chirurgickou ambulanciou.

F. ORTOPEDICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore ortopédia (ďalej len "ortopéd") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ortopedickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. sadrovňa s rozmermi najmenej 15 m²,
 - 2. zákrová miestnosť s rozmermi najmenej 20 m².

Sadrovňa a zákroková miestnosť nie sú nevyhnutnou súčasťou ortopedickej ambulancie, zriaďujú sa podľa rozsahu a druhu poskytovanej zdravotnej starostlivosti. Sadrovňa môže byť spoločná pre niekoľko ambulancií,

c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ortopedickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

d) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré je totožné s chirurgickou ambulanciou s výnimkou ambulancie, ktorej vybavenie tvoria

1. olovnica,
2. uhlomer,
3. páskový meter,
4. negatoskop.

G. UROLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore urológia (ďalej len "urológ") 1,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie alebo sestra s certifikátom endoskopické vyšetrovacie metódy v jednotlivých odboroch 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie urologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie urologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria

1. centrifúga,
2. mikroskop.

Ak ambulancia nemá vlastný cystoskop s príslušenstvom, sonografický prístroj, uroflowmeter a bioptickú pištoľ, musí mať zabezpečený zmluvný vzťah s iným pracoviskom, na ktorom sa uvedené vybavenie nachádza.

H. OTORINOLARYNGOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore otorinolaryngológia (ďalej len "otorinolaryngológ") 1,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1,

c) ak je zriadená miestnosť pre audiometriu, sestra s certifikátom audiometria 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie otorinolaryngologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie otorinolaryngologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria

1. ORL vyšetrovacie kreslo s kĺbovou lampou a otočnou stoličkou,
2. binokulárna lupa,
3. negatoskop,
4. set nástrojov na ORL vyšetrenie,
5. ladička,
6. čelný reflektor a spekulár,
7. odsávačka,
8. germicídny žiarič.

I. FONIATRICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore foniatria (ďalej len "foniater") 1,

b) sestra alebo sestra s certifikátom audiometria 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie foniatrickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie foniatrickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria

1. stroboskop,

2. ORL vyšetrovacie kreslo s kĺbovou lampou a otočnou stoličkou,
3. mikroskop alebo zväčšovací lupa,
4. set nástrojov na ORL vyšetrenie,
5. otoskop,
6. čelný reflektor a spekulár.

J. OFTALMOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore oftalmológia (ďalej len "oftalmológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie oftalmologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oftalmologickej ambulancie, ktoré je uvedené v oddiele 1 v bode 2 okrem písmen p) a u),
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 1. oftalmoskop,
 2. skiaskopické lišty a zrkadlo,
 3. očný tonometer,
 4. optotyp,
 5. štrbinová lampa,
 6. perimeter,
 7. fokometer,
 8. skúšobný rám,
 9. skúšobne sklá,
 10. šošovky na bezkontaktné vyšetrenie očného pozadia,
 11. skrinka na okuliare,
 12. zatemnenie okna.

K. DERMATOVENEROLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore dermatovenerológia (ďalej len "dermatovenerológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie dermatovenerologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie dermatovenerologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 1. mikroskop s kardiodným kondenzorom,
 2. set na epikutánne testovanie,
 3. Woodova lampa,
 4. pošvové zrkadlá,
 5. zariadenie na farbenie preparátov,
 6. plynový alebo liehový kahan,
 7. set na malé chirurgické výkony,
 8. zariadenie na kryoterapiu,
 9. elektrokauter,
 10. germicídny žiarič,
 11. dermatoskop.

L. NEUROLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore neurológia (ďalej len "neurológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore v odboroch vnútorného lekárstva, alebo sestra s certifikátom vyšetrovacie metódy v klinickej neurofyziológii a neurodiagnostike 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie neurologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie neurologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria

1. neurologické kladivko,
2. negatoskop,
3. svetidlo.

M. PSYCHIATRICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne vybavenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore psychiatria (ďalej len "psychiater") 1,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie psychiatrickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie psychiatrickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

c) ďalšie vybavenie, ktoré tvorí neurologické kladivko.

Personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie ambulancie v špecializačnom odbore medicína drogových závislostí je totožné s personálnym zabezpečením a materiálno - technickým vybavením ambulancie v odbore psychiatria, pričom lekár je so špecializáciou v špecializačnom odbore psychiatria alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore medicína drogových závislostí a sestra s certifikátom starostlivosť o drogovu závislých.

N. AMBULANCIA KLINICKEJ PSYCHOLÓGIE

1. Personálne zabezpečenie tvorí psychológ so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická psychológia (ďalej len "klinický psychológ") 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie ambulancie klinického psychológa, ktoré je uvedené v oddiele 1 v bode 1 s výnimkou ambulancie s rozmermi najmenej 12 m²,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie klinického psychológa, ktoré tvoria

1. relaxačná pohovka alebo konferenčný stolík a dve kreslá,
2. umývadlo,
3. písací stôl, stolička,
4. počítač s príslušenstvom,
5. telefón,
6. stolička pre pacienta,
7. vešiak,
8. nástenný teplomer,
9. nádoba na odpad so šliapadlom,
10. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
11. uzamykateľná skriňa,
12. kartotečná uzamykateľná skriňa,
13. chladnička,
14. skrinka na pomôcky,
15. dezinfekčné prostriedky,
16. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,
17. prikrývka,
18. psychodiagnostické testy.

Ak ide o pracoviská so zameraním na psychoterapiu, základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie klinického psychológa tvoria aj

1. konferenčný stôl s viacerými stoličkami,

2. kreslo s opierkou pre hlavu alebo pohovka.

Ak ide o skupinovú psychoterapiu a rodinnú terapiu, základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie klinického psychológa tvoria aj miesta na sedenie pre predpokladaný maximálny počet členov skupiny alebo rodiny.

O. AMBULANCIA KLINICKEJ LOGOPÉDIE

1. Personálne zabezpečenie tvorí logopéd so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická logopédia (ďalej len "klinický logopéd") 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie ambulancie klinickej logopédie, ktoré je uvedené v oddiele 1 v bode 1 s výnimkou ambulancie s plochou najmenej 12 m². Ambulancia musí mať vyhradený priestor na relaxáciu pre osoby s narušenou komunikačnou schopnosťou a ak ide o skupinovú terapiu, miesta na sedenie pre predpokladaný maximálny počet skupiny,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie klinického logopéda, ktoré tvoria

1. relaxačná pohovka alebo konferenčný stolík a dve kreslá,
2. umývadlo,
3. písací stôl, stolička,
4. počítač s príslušenstvom,
5. telefón,
6. stolička pre pacienta,
7. vešiak,
8. nástenný teplomer,
9. nádoba na odpad so šliapadlom,
10. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
11. uzamykateľná skriňa,
12. kartotečná uzamykateľná skriňa,
13. skrinka na pomôcky,
14. dezinfekčné prostriedky,
15. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,
16. masážny strojček alebo vibrátor,
17. ladička,
18. diagnostické testy,
19. didaktické pomôcky a hračky.

P. AMBULANCIA LIEČEBNEJ PEDAGOGIKY

1. Personálne zabezpečenie tvorí liečebný pedagóg po získaní osvedčenia o príprave na výkon práce v zdravotníctve 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie ambulancie liečebnej pedagogiky uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie ambulancie liečebnej pedagogiky, ktoré tvoria

1. relaxačná pohovka alebo konferenčný stolík a dve kreslá,
2. umývadlo,
3. písací stôl, stolička,
4. počítač s príslušenstvom,
5. telefón,
6. stolička pre pacienta,
7. vešiak,
8. nástenný teplomer,
9. nádoba na odpad so šliapadlom,
10. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
11. uzamykateľná skriňa,
12. kartotečná uzamykateľná skriňa,
13. chladnička,
14. skrinka na pomôcky,
15. dezinfekčné prostriedky,
16. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,
17. koberec,
18. nástenné zrkadlo,
19. stimulačné hračky a štandardné hračky,
20. základné vybavenie pre ergoterapiu, arteterapiu, muzikoterapiu, psychomotorickú terapiu, dramatoterapiu a biblioterapiu,
21. diagnostické testy,
22. spätný projektor.

R. AMBULANCIA LEKÁRSKEJ GENETIKY

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore lekárska genetika (ďalej len "lekársky genetik") 1,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie ambulancie lekárskej genetiky uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie lekárskej genetiky uvedené v oddiele 1 v bode 2.

S. AMBULANCIA KLINICKEJ IMUNOLÓGIE A ALERGOLÓGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická imunológia a alergológia (ďalej len "alergológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie klinickej imunológie a alergológie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie klinickej imunológie a alergológie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria testovacie sety.

T. AMBULANCIA FYZIATRIE, BALNEOLÓGIE A LIEČEBNEJ REHABILITÁCIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia (ďalej len "fyziater") 1,
- b) fyzioterapeut alebo sestra 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. váhy,
 2. pásový centimeter,
 3. dynamometer,
 4. uhlometer na meranie rozsahu kĺbovej funkcie,
 5. pravítkový uhlomer.

U. AMBULANCIA AKUPUNKTÚRY

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore akupunktúra 1,
- b) sestra 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie akupunktúry uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie akupunktúry uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
1. ihly pre akupunktúru korporálnu i ušnú,
 2. špeciálny zdravotnícky materiál používaný v akupunktúre,
 3. prístroj na akupunktúrnú diagnostiku, prípadne aj na stimuláciu aktívnych bodov,
 4. pomôcky na vykonávanie neinvazívnych techník v akupunktúre (modifikácie akupunktúry).

V. AMBULANCIA KLINICKEJ FARMAKOLÓGIE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická farmakológia (ďalej len "klinický farmakológ") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie klinickej farmakológie uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvoria
1. odberová miestnosť s rozmermi najmenej 8 m²,
 2. miestnosť archívu liekovej dokumentácie, klinických skúšaní a liekovej informatiky s rozmermi najmenej 8 m²,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie klinickej farmakológie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

d) ďalšie vybavenie, ktoré tvorí

v odberovej miestnosti

- a) prístrojový a manipulačný stôl a pracovná doska,
- b) miešačka vzoriek,
- c) ležadlo alebo polohovateľné kreslo pre pacienta,
- d) stôl na administratívne práce, stolová lampa, stolička,
- e) skrinka alebo police na nástroje,
- f) skrinka alebo police na materiál,
- g) chladnička na skladovanie biologického materiálu,
- h) nádoba na odpad so šliapadlom,
- i) poháriky na vodu na jednorazové použitie,
- j) umývadlo a drez s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody,
- k) germicídny žiarič.

V odberovej miestnosti musí byť zabezpečené vetranie a podlahy a steny odberovej miestnosti musia byť ľahko umývateľné.

W. AMBULANCIA ORTOPEDICKEJ PROTETIKY

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore ortopedická protetika (ďalej len "ortopedický protetik") 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie ortopedickej protetiky uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie ortopedickej protetiky uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. negatoskop,
 - 2. podobaroskop,
 - 3. plantograf,
 - 4. doštičky rôznej výšky,
 - 5. olovnica,
 - 6. uhlomer,
 - 7. páskový meter.

X. AMBULANCIA TELOVÝCHOVNÉHO LEKÁRSTVA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore telovýchovné lekárstvo (ďalej len "telovýchovný lekár") 1,
- b) sestra 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie ambulancie telovýchovného lekárstva uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ambulancie telovýchovného lekárstva uvedené v oddiele 1 v bode 2,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. kaliper klasický alebo digitálny,
 - 2. dynamometer pre deti a dospelých,
 - 3. 12- zvodové EKG s príslušenstvom,
 - 4. biolampa,
 - 5. optotyp,
 - 6. negatoskop,
 - 7. ergometer (bicyklový alebo bežiaci pás) so systémom 10 vákuových elektród EKG a so systémom plnoautomatického

merania krvného tlaku,
8. barometer,
9. vlhkomer,
10. stopky,

11. spirometer,

12. defibrilátor.

Y. SEXUOLOGICKÁ AMBULANCIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore psychiatrická sexuológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore gynekologická sexuológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore andrológia (ďalej len "sexuológ") 1,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie sexuologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 1,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie sexuologickej ambulancie uvedené v oddiele 1 v bode 2,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa zdravotnej starostlivosti podľa zamerania špecializačného odboru.

Z. LEKÁRSKA SLUŽBA PRVEJ POMOCI PRE DOSPELÝCH

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) všeobecný lekár alebo internista 1,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie lekárskej služby prvej pomoci pre dospelých tvoria

1. ambulancia ... s rozlohou najmenej ... 12 m²,
2. čakáreň ... s rozlohou najmenej ... 6 m²,
3. toaleta pre pacientov,
4. toaleta pre personál,
5. miestnosť s výlevkou pre upratovačku,
6. miestnosť pre lekára ... s rozlohou najmenej ... 4 m²,
7. miestnosť pre sestru ... s rozlohou najmenej ... 4 m².

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie lekárskej služby prvej pomoci pre dospelých tvoria

1. vyšetrovacie ležadlo,
2. umývadlo,
3. drež,
4. počítač s príslušenstvom,
5. písací stôl so stoličkou,
6. skrinka na lieky a zdravotnícke pomôcky,
7. chladnička,
8. vešiak,
9. nástenný teplomer,
10. nádoba na odpad so šliapadlom,
11. nádoba na kontaminovaný odpad,
12. fonendoskop,
13. tlakomer,
14. teplomer,
15. glukomer,
16. osobná váha a výškomer,
17. indikátorové papieriky na vyšetrenie moču,
18. sedimentačný stojan,
19. defibrilátor,
20. EKG prístroj,
21. Resuscitačný set, ktorý tvoria
 - a) T - tubus (ústny vzduchovod),
 - b) ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami,
 - c) kyslíková fľaša malá (0,6 l) a redukčný ventil,
 - d) kyslíková maska,

- e) odsávačka a odsávací katéter.
- 22. pôrodnický balíček, ktorý tvoria
 - sterilné rúšky,
 - savá podložka pod rodičku,
 - savá rúška pre novorodenca,
 - termorúška na zabalenie novorodenca,
 - utierka z textílie na chránenie hrádze a oštiep novorodenca,
 - tampóny z hydrofilového mulu,
 - pupočníkové svorky/2,
 - ochranné okuliare,
 - nožnice rovné tupé na prestrihnutie pupočníka,
 - nožnice zahnuté tupé na episiotómiu,
 - peán na tampóny,
 - peán na pupočník.
- 23. súprava na ošetrovanie popálenín,
- 24. obväzový materiál (gáza, tampóny, leukoplast),
- 25. obvinadlo škrtiace gumové,
- 26. dezinfekčné roztoky,
- 27. telefón,
- 28. infúzny stojan,
- 29. emitná miska,
- 30. zdravotnícke pomôcky na podávanie liekov (injekčné striekačky a ihly, infúzne súpravy),
- 31. nožnice,
- 32. pinzeta,
- 33. rukavice gumové,
- 34. ORL lampa,
- 35. Kramerove dlahy rôznych veľkostí a dĺžok,
- 36. protišoková skrinka s minimálnym vybavením liekov a infúzných roztokov uvedených v prílohe č. 1 v oddiele 1 "Ambulancia" v bode 8,
- 37. germicídny žiarič,
- 38. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky.

Za. LEKÁRSKA SLUŽBA PRVEJ POMOCI PRE DETI A DORAST

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) pediater 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie lekárskej služby prvej pomoci pre deti a dorast tvoria
 - 1. ambulancia ... s rozlohou najmenej ... 12 m²,
 - 2. čakáreň ... s rozlohou najmenej ... 6 m²,
 - 3. toaleta pre pacientov,
 - 4. toaleta pre personál,
 - 5. miestnosť s výlevkou pre upratovačku,
 - 6. miestnosť pre lekára ... s rozlohou najmenej ... 4 m²,
 - 7. miestnosť pre sestru ... s rozlohou najmenej ... 4 m².
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie lekárskej služby prvej pomoci pre deti a dorast tvoria
 - 1. vyšetrovacie ležadlo,
 - 2. umývadlo,
 - 3. drež,
 - 4. počítač s príslušenstvom,
 - 5. písací stôl so stoličkou,
 - 6. skrinka na lieky a zdravotnícke pomôcky,
 - 7. chladnička,
 - 8. vešiak,
 - 9. nástenný teplomer,
 - 10. nádoba na odpad so šliapadlom,
 - 11. nádoba na kontaminovaný odpad,
 - 12. fonendoskop,
 - 13. tlakomer s najmenej dvoma veľkosťami manžety,
 - 14. teplomer,
 - 15. osobná váha a výškomer,
 - 16. indikátorové papieriky na vyšetrenie moču,
 - 17. sedimentačný stojan,
 - 18. defibrilátor,
 - 19. germicídny žiarič,
 - 20. Resuscitačný set, ktorý tvoria
 - a) T - tubus (ústny vzduchovod),
 - b) ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami,
 - c) kyslíková fľaša malá (0,6 l) a redukčný ventil,

- d) kyslíková maska,
- e) odsávačka a odsávací katéter,
- f) intraoseálna ihla.
- 21. súprava na ošetrovanie popálenín,
- 22. obväzový materiál (gáza, tampóny, leukoplast),
- 23. obvinadlo škrtiace pryžové,
- 24. dezinfekčné roztoky,
- 25. telefón,
- 26. infúzny stojan,
- 27. emitná miska,
- 28. zdravotnícke pomôcky na podávanie liekov (injekčné striekačky a ihly, infúzne súpravy),
- 29. nožnice,
- 30. pinzeta,
- 31. rukavice gumové,
- 32. ORL lampa,
- 33. Kramerove dlahy rôznych veľkostí a dĺžok,
- 34. prebaľovací stôl,
- 35. protišoková skrinka s minimálnym vybavením liekov a infúzných roztokov uvedených v prílohe č. 1 v oddiele 1 "Ambulancia" v bode 8 a G40% 200 ml,
- 36. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,
- 37. prístroj na stanovenie C - reaktívneho proteínu (CRP) s možnosťou stanovenia ďalších parametrov podľa použitých testov a možnosťou softwarového vybavenia na ďalšie testy, ak nie je výsledok vyšetrenia dostupný do 15 minút.

Zb. ZUBNOLEKÁRSKA SLUŽBA PRVEJ POMOCI

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) zubný lekár 1,
- b) sestra 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie lekárskej služby prvej pomoci zubnolekárskej tvoria

- 1. ambulancia ... s rozlohou najmenej ... 12 m²,
- 2. čakáreň ... s rozlohou najmenej ... 6 m²,
- 3. toaleta pre pacientov,
- 4. toaleta pre personál,
- 5. miestnosť pre lekára ... s rozlohou najmenej ... 4 m²,
- 6. miestnosť pre sestru ... s rozlohou najmenej ... 4 m².

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie lekárskej služby prvej pomoci zubnolekárskej tvoria

- 1. stomatologická súprava s príslušenstvom, kreslom, svetidlom, pľuvadlom, prívodom stlačeného vzduchu a odsliňovačom,
- 2. stomatologická súprava nástrojov,
- 3. nástenné zrkadlo a ručné zrkadlo,
- 4. súbor základných chirurgických nástrojov (extrakčné kliešte, extrakčné páky, chirurgické pinzety, ihelce vrátane materiálov na šitie a zastavenie krvácania),
- 5. súbor základných paradontologických nástrojov,
- 6. ochranné pomôcky pre lekára,
- 7. umývadlo na ruky,
- 8. drež,
- 9. písací stôl so stoličkou,
- 10. počítač s príslušenstvom,
- 11. vešiak,
- 12. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
- 13. kartotečná uzamykateľná skriňa,
- 14. chladnička,
- 15. skrinka na nástroje a pomôcky
- 16. sterilné štvorce a tampóny,
- 17. nádoba na odpad so šliapadlom,
- 18. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
- 19. parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,
- 20. dezinfekčné prostriedky a antiseptiká,
- 21. germicídny žiarič,
- 22. protišoková skrinka s minimálnym vybavením liekov a infúzných roztokov uvedených v prílohe č. 1 v oddiele 1 "Ambulancia" v bode 8 okrem krvných náhrad a perfúzných roztokov a aktívneho uhlia.
- 23. Resuscitačný set, ktorý tvoria
 - a) T - tubus (ústny vzduchovod),
 - b) ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami,
 - c) kyslíková fľaša malá (0,6 l) a redukčný ventil,
 - d) tlakomer,
 - e) fonendoskop.
- 24. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky.

ODDIEL 2

ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODHŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

1. Tento oddiel ustanovuje personálne zabezpečenie a minimálne materiálne - technické vybavenie týchto zariadení jednotňovej zdravotnej starostlivosti:

- a) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gastroenterológia,
- b) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gynekológia,
- c) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore chirurgia,
- d) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore ortopédia,
- e) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore oftalmológia,
- f) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore otorinolaryngológia,
- g) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore urológia,
- h) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore maxilofaciálna chirurgia,
- i) zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore plastická chirurgia.

2. Odborný zástupca zariadenia poskytujúceho jednotňovú zdravotnú starostlivosť musí spĺňať takúto odbornú spôsobilosť:

- a) špecializácia v príslušnom špecializačnom odbore¹²⁾,
- b) desať rokov odbornej zdravotníckej praxe v danom špecializačnom odbore,
- c) päť rokov odbornej zdravotníckej praxe v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále s výnimkou zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gastroenterológia.

3. Anestéziológ zariadenia poskytujúceho jednotňovú zdravotnú starostlivosť musí spĺňať takúto odbornú spôsobilosť:

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore anestéziológia a intenzívna medicína,
- b) päť rokov odbornej zdravotníckej praxe v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále,
- c) päť rokov odbornej zdravotníckej praxe v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na detskom oddelení anestéziológie a intenzívnej medicíny v prípade poskytovania jednotňovej zdravotnej starostlivosti v pediatrii.

4. Základné funkčné priestory zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti sú

- a) ambulancia,
- b) čakáreň,
- c) toaleta pre pacientov,
- d) toaleta pre personál,
- e) šatne pre personál zvlášť pre mužov a zvlášť pre ženy,
- f) denná miestnosť pre personál,
- g) recepcia, prijímacia kancelária, ktorá môže byť kumulovaná s čakárňou,
- h) šatňa pre pacientov s uzamykateľnými príručnými skrinkami,
- i) operačný trakt
 - hygienický filter pre pacientov,
 - hygienický filter pre personál s toaletou, umývadlom a sprchou,
 - predoperačná miestnosť s umývadlom,
 - miestnosť na umývanie rúk personálu nadväzujúca na operačnú sálu,

- miestnosť s dvojdzrezom na umývanie nástrojov, ak nie je k dispozícii prekladacia umývačka alebo dezinfektor inštrumentária,
- miestnosť na sterilizáciu nástrojov,
- priestor s výlevkou pre upratovačku,
- operačná sála,
- čistiaca miestnosť s výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody,

j) miestnosť na pozákrkové sledovanie pacientov,

k) skladové priestory,

l) priestor s výlevkou na uloženie upratovacích potrieb.

5. Minimálna plocha operačnej sály musí byť najmenej 20 m². Steny operačnej sály sú svetlé, hladké, umývateľné po celom obvode až po strop a vrátane stropu. Podlaha operačnej sály je hladká, ľahko umývateľná, dekontaminovateľná s bezpečnostnou antistatickou krytinou.

6. Miestnosť na pozákrkové sledovanie pacientov je vybavená umývadlom a lôžkami, ktorých počet závisí od druhu a rozsahu poskytovanej jednodňovej zdravotnej starostlivosti. Minimálna plocha na jedno lôžko musí byť najmenej 10 m².

7. Minimálne vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály v rámci zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti pre všetky špecializačné odbory je

a) operačný stôl alebo polohovateľné kreslo,

b) operačná lampa,

c) anesteziologický prístroj s kompletným vybavením, ak pracovisko jednodňovej zdravotnej starostlivosti poskytuje zákroky v celkovej anestézii,

d) defibrilátor s EKG monitorom, ak EKG nie je súčasťou anesteziologického prístroja - nie je potrebný na pracoviskách jednodňovej zdravotnej starostlivosti, kde poskytujú zákroky výhradne v lokálnej anestézii,

e) odsávačka,

f) chirurgické inštrumentárium podľa zamerania pracoviska,

g) resuscitačný set, ktorý tvoria

- laryngoskop, zavádzač a Magillove kliešte,
- endotracheálne kanyly v rôznych veľkostiach, z každej veľkosti po jednom kuse,
- T-tubus (ústny vzduchovod) v najmenej troch rôznych veľkostiach pre mužov, ženy, deti a dospelých,
- ambuvak (samorozopínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami v dvoch veľkostiach,
- kyslíková fľaša malá (0,6 l) a redukčný ventil,
- kyslíková maska,
- odsávačka a odsávací katéter v dvoch rôznych veľkostiach,

h) elektrokoagulačný prístroj,

i) vozík na prevážanie pacientov,

j) záložný zdroj elektrickej energie/generátor,

k) negatoskop,

l) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,

m) klimatizácia s filtráciou vzduchu,

n) kyslíková fľaša s príslušenstvom a pomôckami na podávanie kyslíka,

o) infúzny stojan,

p) umývací a dezinfekčný automat na dekontamináciu a dezinfekciu zdravotníckych pomôcok, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,

q) flash sterilizátor s biologickým filtrom na núdzovú prípravu sterilnej pomôcky.

8. Minimálne vecné vybavenie a prístrojové vybavenie miestnosti na pozákrkové sledovanie pacientov je

- a) lôžko alebo kreslo,
- b) umývadlo a drez,
- c) defibrilátor len na pracoviskách, kde sa poskytujú zákroky v celkovej anestézii, ak nie je súčasťou výbavy ľahko dostupnej zákrokovej miestnosti,
- d) kyslíková fľaša s príslušenstvom a pomôcky na podávanie kyslíka,
- e) stojan na infúzie.

9. Germicídnymi žiaričmi vhodného typu sa musia vybaviť operačná sála, predoperačná miestnosť, miestnosť na pozákrkové sledovanie pacientov a miestnosti na umývanie a sterilizáciu inštrumentária.

10. Všetky čisté priestory musia spĺňať požiadavky podľa osobitných predpisov ⁵⁾.

II. ČASŤ

ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

A. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE GASTROENTEROLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) gastroenterológ najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z toho tri roky v gastrointestinálnej endoskopii 1,
- b) sestra s certifikátom endoskopické vyšetrovacie metódy v jednotlivých odboroch 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gastroenterológia uvedené v oddiele 1 v bode 1,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gastroenterológia, ktoré je rovnaké ako vybavenie gastroenterologickej ambulancie,
- c) ďalšie priestorové vybavenie, vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednodňovej zdravotnej starostlivosti.

B. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE GYNEKOLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) gynekológ najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále 1,
- b) pôrodná asistentka so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále v gynekológii a pôrodníctve a pôrodná asistentka so špecializáciou intenzívna starostlivosť v gynekológii a pôrodníctve 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gynekológia uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gynekológia uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,
- c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednodňovej zdravotnej starostlivosti.

C. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE CHIRURGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) chirurg najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie a sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore chirurgia uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore chirurgia uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednodňovej zdravotnej starostlivosti.

D. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE ORTOPÉDIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) ortopéd najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie a sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore ortopédia uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore ortopédia uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednodňovej zdravotnej starostlivosti.

E. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE OFTALMOLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) oftalmológ najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie a sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore oftalmológie uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore oftalmológie uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednodňovej zdravotnej starostlivosti.

F. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNODŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE OTORINOLARYNGOLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) otorinolaryngológ najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie a sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore otorinolaryngológie uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore otorinolaryngológia uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednotňovej zdravotnej starostlivosti.

G. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNOTŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE UROLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) urológ najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie a sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore urológia uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore urológia uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednotňovej zdravotnej starostlivosti.

H. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNOTŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE PLASTICKÁ CHIRURGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) plastický chirurg najmenej s päťročnou praxou v príslušnom špecializačnom odbore, z ktorej posledné tri roky predstavovali výkon špecializovaných pracovných činností na operačnej sále 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie a sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore plastická chirurgia uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore plastická chirurgia uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednotňovej zdravotnej starostlivosti.

I. ZARIADENIA NA POSKYTOVANIE JEDNOTŇOVEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V ODBORE MAXILOFACIÁLNA CHIRURGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore maxilofaciálna chirurgia alebo zubný lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore maxilofaciálna chirurgia 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch chirurgie a sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore inštrumentovanie v operačnej sále 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore maxilofaciálna chirurgia uvedené v oddiele 2 v bodoch 4 až 6,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie zariadenia jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore maxilofaciálna chirurgia uvedené v oddiele 2 v bodoch 7 až 10,

c) ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré závisí od druhu a rozsahu poskytovaných výkonov poskytovateľa jednotňovej zdravotnej starostlivosti.

STACIONÁRE

1. Tento oddiel ustanovuje minimálne personálne zabezpečenie a materiálne - technické vybavenie týchto stacionárov:

- a) dialyzačné stredisko,
- b) dermatovenerologický stacionár,
- c) algeziologický stacionár,
- d) psychiatrický stacionár,
- e) detský stacionár v špecializačnom odbore klinická imunológia a alergológia,
- f) detský stacionár v špecializačnom odbore neurológia,
- g) detský stacionár v špecializačnom odbore oftalmológia,
- h) detský stacionár v špecializačnom odbore pneumológia a ftizeológia,
- i) detský stacionár v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia.

2. Základnými funkčnými priestormi stacionára sú

- a) ambulancia,
- b) šatňa s toaletami pre pacientov podľa pohlavia jedno sedadlo na jednu až desať žien, dve sedadlá na 11 až 30 žien; jedno sedadlo na jedného až desať mužov a dve sedadlá na 11 až 30 mužov,
- c) šatňa s toaletami pre personál,
- d) denná miestnosť pre personál,
- e) príručný sklad alebo skrine,
- f) miestnosť na vykonávanie liečebných výkonov (s umývadlom a drezom v dialyzačnom stredisku, dermatovenerologickom stacionári, v detskom stacionári v odbore pneumológia a ftizeológia a v detskom stacionári v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia),
- g) kuchynka riešená v súlade s požiadavkami osobitného predpisu¹³⁾,
- h) priestor na uloženie čistiacich pomôcok s výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody.

3. Minimálna plocha miestnosti na vykonávanie liečebných výkonov na jedno stacionárne miesto je

- a) v neposteľovej miestnosti 3 - 4 m²,
- b) v posteľovej miestnosti a spálňach 6 m²,
- c) v inhalačnej miestnosti 8 m²,
- d) zrušené od 1.9.2009.

4. Rozsah personálneho zabezpečenia a materiálne - technického vybavenia stacionárov okrem dialyzačného strediska je stanovený na 20 stacionárnych miest.

5. Stacionáre, ktoré nie sú uvedené v bode 1, majú základné funkčné priestory uvedené v bode 2 a minimálnu plochu miestnosti na vykonávanie liečebných výkonov na jedno stacionárne miesto uvedenú v bode 3.

6. Personálne zabezpečenie a materiálne - technické vybavenie stacionárov, ktoré nie sú uvedené v bode 1, je minimálne v rozsahu, ktorý je uvedený v oddiele 1 Ambulancia v časti I. Ambulancie pre ambulanciu v príslušnom špecializačnom odbore, v ktorom stacionár poskytuje zdravotnú starostlivosť.

III. ČASŤ

STACIONÁRE

A. DIALYZAČNÉ STREDISKO

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore nefrológia alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore pediatrická nefrológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore vnútorné lekárstvo najmenej s dvojmesačnou odbornou praxou v dialyzačnom stredisku 2. Jeden z dvoch lekárov v stálom pracovnom pomere má špecializáciu v špecializačnom odbore nefrológia a v dialyzačnom stredisku pre deti lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore pediatrická nefrológia. V zmene musí byť vždy najmenej jeden lekár. Služby na dialyzačnom stredisku okrem lekárov v stálom pracovnom pomere (na základe dohody o vykonaní práce) vykonáva lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore vnútorné lekárstvo alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore anesteziológia a intenzívna medicína najmenej s dvojmesačnou odbornou praxou v dialyzačnom stredisku,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť o dialyzovaných pacientov - jedna na štyri dialyzačné prístroje. Do normatívu sa nezarátava vedúca sestra. V zmene sú najmenej dve sestry, jedna z nich je vedúca zmeny.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie dialyzačného strediska, ktoré tvoria

A. v patientskej časti

1. čakáreň pre pacientov,
2. šatňa pre pacientov,
3. toalety pre pacientov - zvlášť pre mužov a zvlášť pre ženy,
4. ambulancia - oddelená miestnosť s vyšetrovacím kreslom bez dialyzačného prístroja,
5. sklad na čistú bielizeň,
6. sklad na použitú bielizeň,
7. čistiaca miestnosť s výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody,
8. dialyzačná sála - miestnosť s umývadlom na vykonávanie dialyzačnej liečby u neinfekčných a HBsAg negatívnych pacientov so stanoviskom pre sestry,
9. dialyzačná sála - uzavretá miestnosť s umývadlom na vykonávanie izolovanej dialyzačnej liečby, ak ide o infekčných pacientov alebo pacientov s pozitívou HBsAg,
10. kuchynka riešená v súlade s požiadavkami osobitného predpisu¹³⁾,

B. v prevádzkovej časti - oddelenej od patientskej zóny

1. uzamykateľná miestnosť na úpravu vody s predfiltrami a reverznou osmózou,
 2. uzamykateľný sklad na dialyzačné koncentráty,
 3. uzamykateľný sklad na spotrebný dialyzačný materiál (dialyzátory, sety, ihly),
 4. sklad na spotrebný materiál,
 5. uzamykateľný sklad pre lieky, s trezorom na opiáty,
 6. hygienický filter a šatňa pre sestry,
 7. denná miestnosť pre sestry,
 8. miestnosť pre vedúcu sestru,
 9. toalety pre personál,
 10. miestnosť na náhradné dialyzačné prístroje a opravu dialyzačných prístrojov,
- C. minimálna plocha miestností na vykonávanie liečebných výkonov na jedno dialyzačné miesto je 8 m²,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie dialyzačného strediska, ktoré tvoria

1. umývadlo,
2. drež na umývanie pomôcok a vylievanie biologických materiálov,
3. písací stôl, stolička,
4. počítač s príslušenstvom,
5. telefón,
6. vešiak,
7. nástenný teplomer,
8. nádoba na odpad so šliapadlom,
9. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
10. kartotéčná uzamykateľná skriňa,
11. chladnička na liečivá,
12. osobná váha,
13. skriňa na nástroje a pomôcky,
14. obväzový sterilný materiál a nesterilný materiál,
15. dezinfekčné prostriedky, antiseptiká, prostriedky na vyšší stupeň dezinfekcie termolabilných nástrojov a prístrojov,
16. infúzny stojan,
17. tlakomer, fonendoskop, teplomer,
18. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,
19. dialyzačné prístroje s príslušenstvom a pomôcky na dialýzu - na jedno miesto jeden dialyzačný prístroj a na každých päť miest jeden náhradný prístroj,
20. jeden dialyzačný prístroj vyčlenený pre akútne stavy a pre akútnu dialýzu,
21. zástena,
22. defibrilátor,
23. EKG prístroj,
24. resuscitačný set,
25. centrálny rozvod kyslíka alebo kyslíková fľaša s príslušenstvom a pomôcky na podávanie kyslíka,
26. germicídne žiarivky,
27. zariadenie na úpravu vody s reverznou osmózou,
28. generátor elektrického prúdu, ak dialyzačný monitor nemá batériový zdroj.

B. DERMATOVENEROLOGICKÝ STACIONÁR

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore dermatovenerológia 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie dermatovenerologického stacionára uvedené v oddiele 3 v bodoch 2 až 4,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie dermatovenerologického stacionára, ktoré tvoria
1. vyšetrovacie ležadlo s výškou najmenej 60 cm alebo gynekologický vyšetrovací stôl,
 2. umývadlo na ruky,
 3. posteľ, stôl a kreslá,
 4. drež na umývanie pomôcok a vylievanie biologických materiálov,
 5. písací stôl, stolička,
 6. počítač s príslušenstvom,
 7. telefón,
 8. stolička pre pacienta,
 9. vešiak,
 10. nástenný teplomer,
 11. nádoba na odpad so šliapadlom,
 12. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
 13. kartotecná uzamykateľná skriňa,
 14. chladnička na liečivá,
 15. mraznička,
 16. osobná váha a výškomer,
 17. skrinka na nástroje a pomôcky,
 18. parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením Centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,
 19. obväzový sterilný materiál a nesterilný materiál,
 20. dezinfekčné prostriedky, antiseptiká, prostriedky na vyšší stupeň dezinfekcie termolabilných nástrojov a prístrojov,
 21. pomôcky na podávanie liekov,
 22. infúzny stojan,
 23. tlakomer, fonendoskop, teplomer,
 24. svetelný mikroskop so zariadením na pozorovanie v tmavom poli,
 25. zariadenie pre mikroskopické fluorescenčné vyšetrenie,
 26. žiarice UV-A, UV-B,
 27. horské slnko,
 28. solux,
 29. zariadenie na diatermiu,
 30. kauter,
 31. Woodova lampa,
 32. dermatoskop,
 33. termostat,
 34. trepačka,
 35. centrifúga,
 36. Kromayerova lampa,
 37. vodný kúpeľ s reguláciou,
 38. zariadenie na balneofotochemoterapiu,
 39. germicídny žiarič,
 40. resuscitačný set.

C. ALGEZIOLOGICKÝ STACIONÁR

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore algeziológia 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore anestéziológia a intenzívna starostlivosť 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie algeziologického stacionára uvedené v oddiele 3 v bodoch 2 až 4,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie algeziologického stacionára, ktoré tvoria
1. zákrový stôl s osvetlením,
 2. posteľ, stôl a kreslá,
 3. umývadlo na ruky,
 4. drež na umývanie pomôcok a vylievanie biologických materiálov,
 5. písací stôl, stolička,
 6. počítač s príslušenstvom,
 7. telefón,

8. stolička pre pacienta,
9. vešiak,
10. nástenný teplomer,
11. nádoba na odpad so šliapadlom,
12. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
13. kartotečná uzamykateľná skriňa,
14. chladnička na liečivá,
15. osobná váha a výškomer,
16. skrinka na nástroje a pomôcky,
17. parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,
18. obväzový sterilný materiál a nesterilný materiál,
19. dezinfekčné prostriedky, antiseptiká, prostriedky na vyšší stupeň dezinfekcie termolabilných nástrojov a prístrojov,
20. pomôcky na podávanie liekov,
21. infúzny stojan,
22. tlakomer, fonendoskop, teplomer,
23. set chirurgických nástrojov a inštrumentárium k analgézií (epidurálna ihla alebo intratekálna ihla, epidurálny katéter alebo intratekálny katéter, bakteriálny filter, spojka na bakteriálny filter, skalpel jednorazový, nožnice chirurgické, pinzeta chirurgická, pinzeta anatomická, ihlec chirurgický, ihly na tunelizáciu, podávky na umývanie operačného poľa, injekčné striekačky 5 ml, 10 ml, injekčné ihly, sterilné tampóny, sterilná kompresia s otvorom, sterilná kompresia bez otvoru),
24. infúzna pumpa,
25. bodová lampa,
26. resuscitačný set,
27. germicídny žiarič.

D. PSYCHIATRICKÝ STACIONÁR

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore psychiatria alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore detská psychiatria alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore gerontopsychiatria 2,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii 4,
- c) iný zdravotnícky pracovník (klinický psychológ, liečebný pedagóg, fyzioterapeut) 3.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné priestorové vybavenie psychiatrického stacionára uvedené v oddiele 3 v bodoch 2 až 4,
- b) ďalšie priestory, ktoré tvoria
 1. miestnosť s umývadlom pre klinického psychológa s rozmermi najmenej 12 m²,
 2. miestnosť pre terapie,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie psychiatrického stacionára, ktoré tvoria
 1. vyšetrovacie ležadlo alebo relaxačné kreslo,
 2. posteľ, stôl a kreslá,
 3. umývadlo,
 4. písací stôl, stolička,
 5. počítač s príslušenstvom,
 6. telefón,
 7. stolička pre pacienta,
 8. vešiak,
 9. nástenný teplomer,
 10. nádoba na odpad so šliapadlom,
 11. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
 12. kartotečná uzamykateľná skriňa,
 13. chladnička na liečivá,
 14. osobná váha a výškomer,
 15. skrinka na nástroje a pomôcky,
 16. dezinfekčné prostriedky,
 17. pomôcky na podávanie liekov,
 18. tlakomer, fonendoskop, teplomer. Ak je denný psychiatrický stacionár súčasťou psychiatrického oddelenia, psychiatrickej kliniky alebo psychiatrickej nemocnice, môžu sa jednotlivé miestnosti využívať spoločne s lôžkovou časťou.

E. CENTRUM PRE LIEČBU DROGOVÝCH ZÁVISLOSTÍ

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore psychiatria alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore medicína drogových závislostí 1,
- b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii alebo sestra s certifikátom starostlivosť o drogovu závislosť 2,

c) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická psychológia 1,

d) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním v odbore liečebný pedagóg 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie centra pre liečbu drogových závislostí uvedené v oddiele 3 v bodoch 2 až 4. Miestnosť určená na podávanie a aplikáciu liekov je zabezpečená alarmom, mrežami alebo kovovými roletami,

b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvoria

1. toaleta s monitorovacím oknom na odber moču na toxikologické vyšetrenia,
2. laboratórium s rozmermi najmenej 12 m²,
3. miestnosť s umývadlom pre klinického psychológa s rozmermi najmenej 12 m²,
4. miestnosť pre skupinovú terapiu,

c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie centra pre liečbu drogových závislostí, ktoré tvoria

1. posteľ alebo stôl a kreslá,
2. umývadlo,
3. písací stôl, stolička,
4. počítač s príslušenstvom,
5. telefón,
6. stolička pre pacienta,
7. vešiak,
8. nástenný teplomer,
9. nádoba na odpad so šliapadlom,
10. pohárik na vodu na jednorazové použitie,
11. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
12. kartoteková uzamykateľná skriňa,
13. chladnička na liečivá,
14. skrinka na pomôcky,
15. dezinfekčné prostriedky,
16. pomôcky na odbery biologického materiálu,
17. tlakomer, fonendoskop, teplomer,
18. poloautomatická pipeta,
19. trezor na lieky,
20. prístroj na detekciu prítomnosti alkoholu v dychu,
21. resuscitačný set,
22. plynový chromatograf alebo kvapalinový chromatograf,
23. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky.

F. DETSKÉ STACIONÁRE

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická imunológia a alergológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore oftalmológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore neurológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore pneumológia a fúzeológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia - podľa zamerania stacionára 1,

b) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné priestorové vybavenie detského stacionára uvedené v oddiele 3 v bodoch 2 až 4,

b) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria

1. spálňa,
2. jedáleň,
3. herňa,
4. miestnosť s umývadlom pre psychológa s rozmermi najmenej 12 m²,

c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie detského stacionára, ktoré tvoria

1. cvičebný stôl,
2. inhalátor na individuálnu inhaláciu,
3. solux,
4. žienka,
5. výdychometer.

ODDIEL 4

SPOLOČNÉ VYŠETROVACIE A LIEČEBNÉ ZLOŽKY

1. Tento oddiel ustanovuje minimálne personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie týchto zariadení spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek:

- a) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore lekárska genetika,
- b) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore klinická imunológia a alergológia,
- c) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia,
- d) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore rádiológia,
- e) nukleárna medicína,
- f) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore klinická biochémia,
- g) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore klinická mikrobiológia,
- h) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore funkčná diagnostika,
- i) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore patologická anatómia,
- j) zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore klinická hematológia,
- k) transfúzna služba,
- l) centrálna sterilizácia,
- m) klinická farmakológia,
- n) rádioterapia.

2. Základné funkčné priestory zariadenia spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek sú

- a) laboratórna miestnosť s rozmermi najmenej 15 m² pre dvoch laborantov, na ďalšieho laboranta sa plocha zvyšuje o 5 m²,
- b) miestnosť s umývadlom na príjem materiálu s rozmermi najmenej 4 m²,
- c) denná miestnosť pre personál s rozmermi najmenej 6 m²,
- d) príručný sklad alebo skriňa s rozmermi najmenej 4 m²,
- e) hygienický filter pre personál - sprcha, toalety a umývadlo,
- f) šatňa,
- g) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

3. Ak ide o laboratórium vykonávajúce odbery biologického materiálu, je súčasťou základných funkčných priestorov aj odberová miestnosť, čakáreň a toaleta pre pacientov.

4. Minimálna plocha odberovej miestnosti je najmenej 8 m², steny a podlaha miestnosti musia byť umývateľné. V miestnosti je zabezpečené vetranie. Vecným vybavením miestnosti je ležadlo alebo polohovateľné kreslo, umývadlo, stolička a vešiak.

5. Minimálne vecné vybavenie a prístrojové vybavenie laboratórnej miestnosti tvoria

- a) umývadlo,
- b) drez na umývanie pomôcok a vylievanie biologických materiálov,
- c) písací stôl, stolička,
- d) telefón,
- e) nádoba na odpad so šliapadlom,
- f) uzamykateľná skriňa na pomôcky,
- g) kartotečná uzamykateľná skriňa,
- h) dezinfekčné prostriedky, antiseptiká, prostriedky na vyšší stupeň dezinfekcie termolabilných nástrojov a prístrojov,
- i) laboratórny stôl a stolička,
- j) skriňa,
- k) chladnička,

- l) mraznička,
- m) centrifúga,
- n) germicídny žiarič,
- o) počítač s príslušenstvom,
- p) zrušené od 1.9.2009.

IV. ČASŤ

ZARIADENIA SPOLOČNÝCH VÝŠETROVACÍCH A LIEČEBNÝCH ZLOŽIEK

A. LEKÁRSKA GENETIKA

LABORATÓRNA ČASŤ

Cytogenetické laboratórium

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína ^{13a)} alebo laborant s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína ^{13b)} 1,
- b) laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo s certifikátom lekárska genetika 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory cytogenetického laboratória uvedené v oddiele 4 v bode 2,
- b) ďalšie priestory, ktoré tvoria
 - 1. sterilný box s rozmermi najmenej 6 m² - neplatí pre laboratórium, v ktorom sa pracuje so zariadením na sterilné kultivácie),
 - 2. umývareň skla s rozmermi najmenej 4 m² - neplatí pre laboratórium, v ktorom sa pracuje s jednorazovým materiálom),
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie uvedené v oddiele 4 v bode 5,
- d) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. mikroskop s fotozariadením (svetelný, imerzný),
 - 2. termostat,
 - 3. analytické váhy,
 - 4. pH - meter.

Laboratórium molekulovej genetiky

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo laborant s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 1,
- b) laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo s certifikátom lekárska genetika 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory laboratória molekulovej genetiky uvedené v oddiele 4 v bode 2,
- b) ďalšie priestory, ktoré tvorí analytické laboratórium s rozmermi najmenej 12 m² - na každé ďalšie pracovné miesto sa plocha zvyšuje o 5 m²,
- c) základné vecné vybavenie uvedené v oddiele 4 v bode 5,
- d) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 - 1. nastaviteľný inkubátor od 30 stupňov C do 100 stupňov C,
 - 2. nastaviteľný termostat (hybridizačná komora),
 - 3. programovateľný termálny cykler,
 - 4. UV transluminátor,
 - 5. elektroforetická aparatura,

6. zdroj napätia pre elektroforézu,
7. ph-meter,
8. laboratórne váhy s presnosťou na 1 mg.

Laboratórium dedičných metabolických chorôb

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická biochémia alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore lekárska genetika a s certifikátom v certifikovanej pracovnej činnosti vyšetrovacie metódy v genetike alebo iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo laborant s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 1,
- b) laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo s certifikátom lekárska genetika 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory laboratória dedičných metabolických chorôb uvedené v oddiele 4 v bode 2,
- b) ďalšie priestory, ktoré tvoria
 1. prístrojové laboratórium s rozmermi najmenej 15 m2,
 2. umývareň skla s rozmermi najmenej 4 m2,
- c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie uvedené v oddiele 4 v bode 5,
- d) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria
 1. spektrofotometer,
 2. fluorimeter,
 3. plynový chromatograf alebo kvapalinový chromatograf,
 4. elektroforetická zostava,
 5. hlbokomraziaci box,
 6. analytické váhy,
 7. ph - meter,
 8. vodný kúpeľ,
 9. automatický analyzátor aminokyselín,
 10. chladivá centrifúga,
 11. destilačné zariadenie.

B. KLINICKÁ IMUNOLÓGIA A ALERGOLÓGIA

LABORÁTORNA ČASŤ

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej imunológii a alergológii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo laborant s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej imunológii a alergológii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 1,
- b) laborant alebo laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej imunológii a alergológii alebo s certifikátom v certifikovanej pracovnej činnosti klinická imunológia a alergológia alebo laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory laboratória klinickej imunológie a alergológie uvedené v oddiele 4 v bode 2,
- b) základné vecné vybavenie uvedené v oddiele 4 v bode 5,
- c) ďalšie vybavenie, ktoré tvorí
 1. termostát,
 2. automatické pipety,
 3. reader pre mikrotitračné dosky,
 4. prietokový cytometer,
 5. nefelometer alebo turbidimeter.

C. LIEČEBNÁ REHABILITÁCIA

REHABILITAČNÉ PRACOVISKO

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia (ďalej len "fyziater") 1,

b) fyzioterapeut 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné funkčné priestory rehabilitačného pracoviska, ktoré sú uvedené v oddiele 4 v bode 2 okrem písmen a) a b),

b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvoria

1. miestnosť na liečebnú telesnú výchovu s rozmermi najmenej 6 m² na jedného pacienta,

2. box na elektroliečbu a teploliečbu s rozmermi najmenej 4,5 m²,

3. úsek vodoliečby (ak sa zriaďuje)

- miestnosť s rozmermi najmenej 4,5 m² na sedáciu vírivku,

- miestnosť s rozmermi najmenej 8 m² na vaňu,

- miestnosť s rozmermi najmenej 8 m² na vodoliečebnú katedru,

- rehabilitačný bazén ¹⁴⁾,

- pohotovostná toaleta s umývadlom pre pacientov,

4. masážny úsek s umývadlom (ak sa zriaďuje) s rozmermi najmenej 8 m² na jeden stôl,

5. odpočívareň (ak sa zriaďuje) s rozmermi najmenej 4 m² na jednu posteľ,

6. toaleta a šatňa pre pacientov,

7. sprcha pre pacientov (ak sa zriaďuje masážny úsek, miestnosť na liečebnú telesnú výchovu alebo vodoliečbu),

c) základné vecné vybavenie rehabilitačného pracoviska, ktoré tvoria

1. vyšetrovacie ležadlo s výškou najmenej 60 cm,

2. umývadlo,

3. písací stôl, stolička,

4. počítač s príslušenstvom,

5. telefón,

6. stolička pre pacienta,

7. vešiak,

8. nástenný teplomer,

9. nádoba na odpad so šliapadlom,

10. uzamykateľná skriňa na pomôcky,

11. kartotekárna uzamykateľná skriňa,

12. osobná váha a výškomer,

13. dezinfekčné prostriedky,

14. tlakomer, fonendoskop, teplomer,

15. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,

d) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria v úseku elektroliečby a teploliečby

1. ležadlo,

2. polyfunkčný elektroliečebný prístroj s možnosťou aplikácie nízkofrekvenčných a strednofrekvenčných prúdov, prípadne iné prístroje podľa rozsahu liečby,

3. umývadlo,

4. prístroj na elektroliečbu s možnosťou aplikácie nízkofrekvenčných a strednofrekvenčných prúdov,

5. prístroj na aplikáciu teploliečby, v úseku liečebnej telesnej výchovy

1. žienka,

2. švédsky rebrík,

3. bicykel na cvičenie,

4. stôl Kenny alebo polohovateľný stôl.

D. RÁDIOLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore rádiológia (ďalej len "rádiológ")

1,

b) rádiologický technik

2,

c) sestra

1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné funkčné priestory rádiologického pracoviska, ktoré tvoria

1. vyšetrovňa

a) pre klasickú rádiológiu s rozmermi najmenej 20 m²,

b) pre stomatologickú rádiológiu s rozmermi najmenej 6 m²,

c) pre mamografiu a osteodenzitometriu s rozmermi najmenej 12 m²,

d) pre počítačovú tomografiu s rozmermi najmenej 25 m²,

e) pre intervenčnú rádiológiu s rozmermi najmenej 32 m²,

f) pre magnetickú rezonanciu (limitovaná Faradayovou klietkou) s rozmermi najmenej 20 m²,

- | | |
|--|----------------------------|
| g) pre vyšetrovania ultrazvukom | s rozmermi najmenej 12 m2, |
| 2. prípravovňa pacientov (ak sa používajú invazívne rádiologické metódy) | s rozmermi najmenej 9 m2, |
| 3. priestor pre riadiaci pracovný panel | s rozmermi najmenej 4 m2, |
| 4. kabínky na prezliekanie dve, každá | s rozmermi najmenej 2 m2, |
| 5. svetlá komora - nevyžaduje sa pri digitálnom spracovaní | s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 6. pracovňa lekára nie je nevyhnutne potrebná; ak je zriadená, musí mať plochu | s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 7. denná miestnosť pre personál | s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 8. archív filmového a iného dokumentačného materiálu - nie je nevyhnutný v prípade digitálnej archivácie | s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 9. sklad na dokumentačný materiál a náhradné diely | s rozmermi najmenej 2 m2, |
| 10. sklad na chemikálie - nevyžaduje sa pri digitálnom spracovaní | s rozmermi najmenej 2 m2, |
| 11. toaleta pre pacientov, | |
| 12. čakáreň | s rozmermi najmenej 12 m2, |

b) základné vecné vybavenie rádiologického pracoviska, ktoré tvoria

1. umývadlo,
2. písací stôl, stolička,
3. počítač s príslušenstvom,
4. telefón,
5. nádoba na odpad so šliapadlom,
6. nábytok na zdravotnícke pomôcky (police, skrine alebo závesné systémy),
7. dezinfekčné prostriedky,
8. tlakomer, fonendoskop,
9. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej 3 stoličky,
10. skrinka na lieky a pomôcky,
11. odsávačka,
12. kyslíkový prístroj na predýchanie,

c) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria v röntgenovej vyšetrovni

- a) Rtg prístroj s príslušenstvom,
- b) skrinky na nástroje a lieky,
- c) ochranné pomôcky a prostriedky pre personál a pacientov,
- d) umývadlo a drez,

v ultrasonografickej vyšetrovni

- a) ultrazvukový prístroj s príslušenstvom,
- b) vyšetrovacie ležadlo,
- c) umývadlo,
- d) stôl, stolička,

na MR pracovisku

- a) MR prístroj s Faradayovou klieťkou a odporúčaným nábytkom a príslušenstvom,
- b) skrinka na lieky a kontrastné látky,
- c) umývadlo,

v prípravovni (zriaďuje sa, ak sa používajú invazívne rádiologické metódy)

- a) pojazdný stolík na nástroje,
- b) pracovná plocha na prípravu zdravotníckeho materiálu,
- c) umývadlo a drez,
- d) skrinka na nástroje, lieky a zdravotnícky materiál,

v svetlej komore

a) pracovná plocha na spracovanie filmového materiálu,

b) umývadlo,

v popisovni

a) negatoskop alebo pracovný monitor pre systém PACS,

b) stôl a stolička,

c) počítač s príslušenstvom.

E. NUKLEÁRNA MEDICÍNA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- | | |
|---|-------------|
| a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore nukleárna medicína | 2 na zmenu, |
| b) rádiologický technik | 2 na zmenu, |
| c) sestra | 1 na zmenu, |
| d) farmaceut alebo iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním (chemik) | 1 na zmenu, |
| e) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním (fyzik) so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická fyzika | 1 na zmenu, |
| f) farmaceut so špecializáciou v špecializačnom odbore technológia rádiofarmák alebo iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním (chemik) | 1 na zmenu, |
| g) zdravotnícky laborant | 2 na zmenu, |
| h) farmaceutický laborant | 1 na zmenu, |
| i) sanitár | 1 na zmenu. |

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné funkčné priestory pracoviska nukleárnej medicíny, ktoré tvoria

1. vyšetrovňa pre scintilačnú gama kameru,
2. obsluhovňa (riadiaca miestnosť) pre gama kameru,
3. výpočtová a vyhodnocovacia miestnosť na hodnotenie, spracovanie a záznam výsledkov,
4. vyšetrovňa pre in vivo vyšetrenia s jedno- alebo viacdetektorovou súpravou,
5. miestnosť na prípravu rádiofarmák,
6. aplikačná miestnosť rádiofarmák,
7. čakáreň pre neaktívnych pacientov,
8. toaleta s umývadlom pre pacientov,
9. čakáreň pre aktívnych pacientov,
10. toaleta pre aktívnych pacientov,
11. laboratórium pre Rádioimunologickú analýzu (RIA),
12. vyhodnocovacia a dozimetrická miestnosť pre RIA,
13. sklad rádioaktívnych látok,
14. sklad rádioaktívnych odpadov a vymieracie nádrže na kvapalný rádioaktívny odpad, ak je to vzhľadom na rozsah prevádzky potrebné, ktoré spĺňajú požiadavky ustanovené osobitnými predpismi¹⁵⁾,
15. miestnosť na umývanie a dekontamináciu laboratórneho skla,
16. administratívna miestnosť a archív,
17. ambulancia lekára na príjem a prípravu pacientov,
18. denná miestnosť pre personál,
19. pracovňa pre lekára,
20. pracovňa pre klinického fyzika a farmaceuta,
21. hygienické zariadenia pre personál - šatňa, toaleta s umývadlom a sprcha,

b) ďalšie prevádzkové miestnosti vzhľadom na rozsah vykonávanej činnosti, ktoré tvoria

1. vyšetrovacia miestnosť pre PET kameru,
2. obsluhovňa (riadiaca miestnosť) pre PET kameru,
3. miestnosť pre nukleárnu kardiológiu - ergometriu,
4. miestnosť pre akumulačné testy s jednosondovou detekčnou súpravou,
5. vyšetrovacia miestnosť pre hybridnú SPECT/CT kameru,
6. obsluhovňa (riadiaca miestnosť) pre SPECT/CT kameru,
7. vyšetrovacia miestnosť pre hybridnú PET/CT kameru,
8. obsluhovňa (riadiaca miestnosť) pre PET/CT kameru,
9. miestnosť na príjem biologického materiálu pre RIA,
10. laboratórne miestnosti na odber a spracovanie biologického materiálu. Prevádzkové miestnosti pracoviska nukleárnej medicíny spĺňajú požiadavky ustanovené osobitnými predpismi¹⁶⁾. Gama kamera alebo iný diagnostický prístroj je umiestnený v samostatnej miestnosti, ktorá zodpovedá prevádzkovým podmienkam príslušného prístroja,

c) základné prístrojové vybavenie pracoviska nukleárnej medicíny, ktoré tvoria

1. scintilačná gama kamera (SPECT alebo planárna scintilačná kamera),
2. jednodetektorová alebo viacdeterktorová súprava na meranie in vivo,
3. meradlo aktivity rádiofarmák - kalibrátor aktivity,
4. dozimetrické prístroje na meranie rádioaktívnej kontaminácie a dávkového príkonu,
5. rádiochemický digestor, podtlakový hermetický box alebo laminárny box; minimálne vybavenie ochrannými zariadeniami na prácu s rádioaktívnymi látkami zohľadňuje maximálnu aktivitu spracúvanú na pracovisku a spĺňa požiadavky ustanovené osobitným predpisom¹⁷⁾,
6. automatické dozimetrické zariadenie na meranie sumárnej beta aktivity pre RIA,
7. mikropipety na prácu s rádioaktívnymi látkami,
8. kalibračné rádioaktívne žiariče,
9. ochranné pracovné prostriedky a pomôcky a tieniace pracovné prostriedky a pomôcky,
10. základné vybavenie na zabezpečenie kontroly kvality gama kamery, meradla aktivity rádiofarmák a meracích súprav,
11. základné vybavenie pre chemické laboratória,

d) ďalšie prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov nukleárnej medicíny vzhľadom na rozsah vykonávanej činnosti, ktoré tvoria

1. scintilačná gama kamera (SPECT alebo planárna scintilačná kamera),
2. PET kamera,
3. hybridná SPECT/CT kamera,
4. hybridná PET/CT kamera,
5. chromatograf.

F. KLINICKÁ BIOCHÉMIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická biochémia alebo iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej biochémii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo laborant s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej biochémii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 1,

b) laborant alebo laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej biochémii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné funkčné priestory laboratória klinickej biochémie uvedené v oddiele 4 v bode 2,

b) ďalšie priestory, ktoré tvorí umývárň skla s rozmermi najmenej 6 m²,

c) základné vecné vybavenie uvedené v oddiele 4 v bode 5,

d) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria

v laboratóriu

a) digestor, ak to vyžaduje charakter vykonávaných analýz,

b) drež,

c) analyzátor na vyšetrovanie biologického materiálu (sérum, moč),

d) automatické pipety,

v odberovej miestnosti

a) pojazdná stolička,

b) prístrojový stôl, manipulačný stôl alebo pracovná doska,

c) ležadlo alebo polohovateľné odberové kreslo,

d) skrinka na nástroje,

e) drež,

v miestnosti na príjem materiálu

a) chladnička - môže byť spoločná s prevádzkovým laboratóriom,

b) umývadlo,

v umývárni skla (neplatí pre laboratórium, v ktorom sa pracuje s jednorazovým materiálom)

- a) laboratórny stôl,
- b) horúcovzduchový sterilizátor,
- c) umývací stroj - môže byť nahradený drezmí,
- d) police alebo skrinka na sklo,
- e) destilačný prístroj,
- f) umývadlo.

G. KLINICKÁ MIKROBIOLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická mikrobiológia 1,
- b) laborant alebo laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory laboratória klinickej mikrobiológie uvedené v oddiele 4 v bode 2,
- b) ďalšie priestory, ktoré tvoria
 - 1. odberová miestnosť - jedno odberové kreslo alebo posteľ s rozmermi najmenej 10 m², na každé ďalšie odberové kreslo sa plocha zvyšuje o 3 m²,
 - 2. prípravovňa pôd a médií s rozmermi najmenej 15 m², plochu je možné zmenšiť pri automatickej plničke pôd,
 - 3. miestnosť na dekontamináciu infekčného materiálu s rozmermi najmenej 10 m²,
 - 4. umývareň a prípravovňa skla s rozmermi najmenej 10 m²,
 - 5. archív s rozmermi najmenej 10 m²,

- c) základné vecné vybavenie uvedené v oddiele 4 v bode 5,

- d) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria

v laboratóriu

- a) mikroskop,
- b) box s laminárnym prúdením vzduchu,
- c) termostat,
- d) vodný kúpeľ,
- e) plynový kahan,
- f) drež,

v odberovej miestnosti

- a) odberové kreslo,
- b) pojazdná stolička,
- c) pojazdný stolík,
- d) pracovná plocha,
- e) ležadlo alebo polohovacie kreslo,
- f) skrinka na nástroje,
- g) plynový kahan,
- h) umývadlo,
- i) vešiak na šaty,

v prípravovni pôd a médií

- a) laboratórne stoly,

- b) sterilný box,
- c) parný sterilizátor,
- d) analytické váhy,
- e) ph- meter,
- f) vodný kúpeľ,
- g) chladnička s mrazničkou,
- h) laboratórna skriňa,
- i) destilačný (deionizačný prístroj),

v miestnosti na príjem materiálu

- a) písací stôl,
- b) laboratórny stôl,
- c) stoličky,
- d) chladnička,
- e) laboratórna skriňa,
- f) umývadlo,

v miestnosti na dekontamináciu infekčného materiálu

- a) laboratórny stôl,
- b) parný sterilizátor,
- c) umývadlo,
- d) výlevka,

v umyvárni skla

- a) laboratórny stôl,
- b) stoličky,
- c) umývací a dezinfekčný automat s horúcovzdušným sušením, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- d) horúcovzduchový sterilizátor,
- e) laboratórna skriňa,
- f) umývadlo a drez.

Prípravovňa pôd a médií sa nevyžaduje, ak laboratórium preukáže, že kultivačné pôdy a médiá nakupuje v plnom rozsahu od dodávateľa hotových pôd a médií. Povrchy stien laboratórnych miestností sú ľahko umývateľné, dekontaminovateľné po celom obvode miestností do výšky až po strop a vrátane stropu. V závislosti od zaradenia pracoviska do príslušného stupňa úrovne ochrany sa požadujú ochranné opatrenia podľa osobitného predpisu ¹⁸⁾.

H. FUNKČNÁ DIAGNOSTIKA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- a) lekár s certifikátom funkčná diagnostika 4,
- b) sestra alebo sestra s certifikátom funkčné vyšetровacie metódy 4.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory pracoviska funkčnej diagnostiky, ktoré tvoria
 - 1. vyšetровne,
 - 2. archív,
 - 3. čakáreň,
 - 4. prípravovňa,

5. dezinfekčná miestnosť,
6. denná miestnosť pre personál,
7. knižnica,
8. popisovňa nálezov,

b) základné vecné vybavenie, ktoré tvorí

1. defibrilátor - so synchronizovaným výbojom, transkutánnou stimuláciou a monitorom EKG,
2. laryngoskop,
3. kyslíková bomba,
4. spotrebný zdravotný materiál na KPR - intubačné kanyly, intravenózne kanyly, infúzne súpravy a spojky, súprava airwayov,
5. infúzne stojany,
6. stolík na prípravu materiálu,
7. vyšetrovacie lôžka,
8. tlakomer,
9. osobná váha,
10. počítač s príslušenstvom,
11. EKG prístroj 12-zvodový elektrokardiografický,
12. ergometer - bicyklový alebo pásový - so systémom desiatich vákuových prísavných elektród EKG a so systémom plnoautomatického merania krvného tlaku,
13. 12-zvodový EKG prístroj kompatibilný s ergometrom - na vykonávanie záťažových testov a iných EKG metódik
- a) software na ergometriu,
- b) software na vyšetrovanie neskorých komorových potenciálov,
- c) software na vyšetrovanie variability srdcovej frekvencie,
- d) software na vyšetrovanie disperzie intervalu QT,
- e) software na snímanie ezofagového zvodu EKG,
14. kardiostimulátor na transezofageálnu diagnostickú a terapeutickú stimuláciu - kompatibilný s EKG prístrojom,
15. ezofageálne stimulačné elektródy ku kardiostimulátoru,
16. spiroergometer,
17. sklopný stôl na vykonávanie polohového testu (head-up tilt table test),
18. prístroj na kontinuálne neinvazívne monitorovanie krvného tlaku a baroreflexov,
19. spirometer,
20. inhalačný dávkovač na bronchoprovokačné testy alebo bronchodilatačné testy,
21. systém na vykonávanie dvadsaťštyrihodinového ambulantného monitorovania EKG,
22. systém na vykonávanie dvadsaťštyrihodinového ambulantného monitorovania krvného tlaku,
23. ultrazvukové prístroje - prístroj na rutinné vyšetrovanie mobilných pacientov a prístroj portabilný na vyšetrovanie imobilných pacientov pri posteli,
24. infúzna pumpa - pre záťažovú echokardiografiu,
25. dopplerovský detektor na meranie periférneho tlaku dolných končatín,
26. pletyzmograf.

I. PATOLOGICKÁ ANATÓMIA

Minimálne personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie patologickoanatomických pracovísk - nekropickej časti ustanovuje osobitný predpis¹⁹⁾. Minimálne personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie patologickoanatomických pracovísk - diagnostickej časti

1. Personálne zabezpečenie tvoria

1. Personálne zabezpečenie tvoria
 - a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore patologická anatomia (ďalej len "patológ") 1,
 - b) laborant alebo laborant so špecializáciou vyšetrovacie metódy v histopatológii 2,
 - c) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore vyšetrovacie metódy v patológii
 - a v súdnom lekárstve 1

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné funkčné priestory patologickoanatomického pracoviska - diagnostickej časti, ktoré tvoria

1. miestnosť na príjem materiálu s rozmermi najmenej 4 m²,
2. patologické laboratórium
 - a) pre úsek bioprickej diagnostiky s rozmermi najmenej 15 m²,
 - b) pre úsek cytologickej diagnostiky s rozmermi najmenej 10 m²,
 - c) pre oba tieto úseky s rozmermi najmenej 20 m²,
3. sklad parafinových blokov, preparátov a chemikálií s rozmermi najmenej 6 m²,
4. pracovňa lekára s rozmermi najmenej 8 m²,
5. kancelária (evidencia materiálu a výdaj výsledkov) s rozmermi najmenej 6 m²,
6. toaleta s umývadlom s rozmermi najmenej 4 m²,
7. denná miestnosť personálu so šatňou s rozmermi najmenej 8 m²,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie patologickoanatomického pracoviska - diagnostickej časti, ktoré tvoria

1. tkanivový procesor,
2. mikrotóm,
3. termostat,
4. mikroskop binokulárny,
5. laboratórne váhy,
6. chladnička,
7. centrifúga,
8. digestor,
9. dvojdrež,
10. počítač s príslušenstvom a softvérom,
11. laboratórny stôl,
12. stôl a stoličky.

J. HEMATOLÓGIA

LABORATÓRNA ČASŤ

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore hematológia a transfúziológia alebo iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v hematológii a transfúziológii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína alebo laborant s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v hematológii a transfúziológii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 1,

b) laborant alebo laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v hematológii a transfúziológii alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína 2.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné funkčné priestory laboratória klinickej hematológie uvedené v oddiele 4 v bode 2,

b) ďalšie priestory, ktoré tvoria

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. hematologický úsek | s rozmermi najmenej 15 m ² , |
| 2. hemokoagulačný úsek | s rozmermi najmenej 15 m ² , |
| 3. imunohematologický úsek | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| 4. archív | s rozmermi najmenej 4 m ² , |

c) základné vecné vybavenie uvedené v oddiele 4 v bode 5,

d) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria v hematologickom úseku

a) krvinkový analyzátor > 16 parametrov,

b) mikroskop svetelný,

c) zariadenie na rutinné farbenie a cytochemické farbenie,

d) zariadenie na meranie sedimentačnej rýchlosti (FW),

e) chladnička,

f) laboratórny nábytok,

g) umývadlo a drež,

h) germicídny žiarič,

v hemokoagulačnom úseku

a) hemokoagulačný analyzátor,

b) centrifúga stolná, chladená,

c) termostat - vodný kúpeľ,

d) chladnička,

e) mraznička,

f) laboratórny nábytok,

g) umývadlo a drež,

h) germicídny žiarič,

v imunohematologickom úseku (úsek nevykonáva funkcie krvnej banky)

a) termostat - inkubátor,

b) centrifúga stolná, chladená,

c) mikroskop svetelný,

d) chladnička 4 stupne C - 120 stupňov C,

e) laboratórny nábytok,

f) umývadlo,

g) germicídny žiarič,

na príjme materiálu - výdaji výsledkov

a) laboratórny nábytok,

b) plocha na prípravu zdravotníckeho materiálu,

c) umývadlo.

K. TRANSFÚZNA SLUŽBA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

- | | |
|---|-----|
| a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore hematológia a transfuziológia (ďalej len "transfuziológ") | 8, |
| b) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórna medicína | 1, |
| c) sestra alebo sestra s certifikátom organizácia a techniky v tkanivových bankách | 16, |
| d) farmaceutický laborant | 1, |
| e) zdravotnícky laborant | 13. |

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory transfúznej služby, ktoré tvoria
1. odberové pracovisko,
 2. priestory s umývadlom na odbery krvi s rozmermi najmenej 6 m2 na posteľ,
 3. spracovateľské centrum,
 4. krvná banka,
 5. recepcia pre pacientov,
 6. čakáreň s rozmermi najmenej 1,5 m2 na osobu,
 7. pozáškroková miestnosť,
 8. vyšetrovňa s umývadlom a drezom s rozmermi najmenej 15 m2,
 9. laboratórne priestory s rozmermi najmenej 15 m2,
 10. šatňa pre darcov,
 11. toaleta pre darcov,
 12. priestor na skladovanie krvi a preparátov,
 13. sklad na špeciálny zdravotnícky materiál a čistú bielizeň,
 14. sklad na iný spotrebný materiál,
 15. hygienický filter pre personál - sprcha, toalety, umývadlo a šatňa,
 16. denná miestnosť pre personál s rozmermi najmenej 8 m2,
 17. miestnosť na príjem krvi a preparátov,
 18. miestnosť na expedíciu krvi a preparátov,
 19. miestnosť na komponentové spracovanie krvi,
 20. miestnosť na manipuláciu so štepmi krvotvorných buniek a kryokonzerváciu,
 21. umýváreň skla,
 22. archív,
 23. priestor s výlevkou pre upratovačku,
 24. kuchynka alebo priestor pre občerstvenie darcov,
- b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie transfúznej služby, ktoré tvoria
1. počítač s príslušenstvom,
 2. telefón,
 3. nádoba na odpad so šliapadlom,
 4. pohárik na vodu na jednorazové použitie,

5. uzamykateľná skriňa na lieky a zdravotnícke pomôcky,
6. kartotečná uzamykateľná skriňa,
7. parný sterilizátor,
8. obväzový sterilný materiál a nesterilný materiál,
9. dezinfekčné prostriedky, antiseptiká, prostriedky na vyšší stupeň dezinfekcie termolabilných nástrojov a prístrojov,
10. pomôcky na odbery biologického materiálu,
11. pomôcky na podávanie liekov,
12. infúzny stojan,
13. nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky,

c) ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov, ktoré tvoria

vo vyšetrovni

- a) stôl a stoličky,
- b) laboratórny stôl a stolička,
- c) uzamykateľná kartotečná skriňa,
- d) polohovateľné odberové kreslo,
- e) miešačka na odberové skúmavky s krvou,
- f) krvinkový počítač,
- g) hemoglobínometer,
- h) teplomer, tlakomer a fonendoskop,
- i) umývadlo na ruky a drež,
- j) nádoba na odpad so šliapadlom,
- k) dezinfekčné prostriedky a pomôcky,

v priestore na odber krvi

- a) polohovateľné odberové kreslo alebo lôžko,
- b) zariadenie na hemaferézu, ak pracovisko zabezpečuje hemaferézu,
- c) jedna stolička na každé dve polohovateľné odberové kreslá alebo lôžka,
- d) skrinka na odberový materiál a zdravotnícke pomôcky,
- e) pomôcky na dezinfekciu miesta vpichu,
- f) nožnice,
- g) peán,
- h) vytlačacie kliešte,
- i) manipulačný stolík - na každé polohovateľné odberové kreslo alebo lôžko,
- j) odberová váha - na každé polohovateľné odberové kreslo alebo lôžko,
- k) zariadenie na zvarovanie hadičiek vakov,
- l) umývadlo a drež,
- m) nádoba na odpad so šliapadlom,
- n) resuscitačný set,

v laboratórnych priestoroch

- a) laboratórny stôl so stoličkou,
- b) odstredivka na skúmavky a mikroplatne,
- c) miešačka na mikroplatne,
- d) automatické pipety,

- e) chladnička 120 l s teplomerom,
- f) vodný kúpeľ s reguláciou teploty,
- g) termostat 20 stupňov C - 37 stupňov C,
- h) imunohematologický analyzátor,
- i) svetelný mikroskop,
- j) umývadlo na ruky a drež,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom,
- l) počítač s príslušenstvom a softvérom,

v laboratórnych priestoroch spracovateľského centra

- a) virologický analyzátor,
- b) biochemický analyzátor,

v miestnosti na komponentové spracovanie krvi

- a) laboratórny stôl so stoličkou,
- b) veľkoobjemové odstredivky,
- c) váhy na vyváženie kyviek,
- d) skriňa na špeciálny zdravotnícky materiál,
- e) manuálne lisy na separovanie zložiek krvi,
- f) automatické lisy na separovanie zložiek krvi,
- g) analytická váha,
- h) zariadenie na zvarovanie hadičiek vakov,
- i) zariadenie na sterilné spájanie hadičiek vakov,
- j) umývadlo,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom,

v miestnosti na skladovanie krvi a preparátov v spracovateľskom centre a krvnej banke

- a) chladiace zariadenia s teplomerom, registráciou teploty a alarmom,
- b) tromboagitátor s inkubátorom s teplomerom, registráciou teploty a alarmom,
- c) mraziace zariadenie s teplomerom, registráciou teploty a alarmom,
- d) mraziace zariadenie na šokové zmrazovanie plazmy s teplomerom, registráciou teploty a alarmom,
- e) chladiace zariadenie,

v miestnosti na manipuláciu so štepmi krvotvorných buniek a kryokonzerváciu

- a) laminárny box,
- b) riadené kryokondenzačné zariadenie,
- c) kontajnery na skladovanie štepov v tekutom dusíku,
- d) zariadenie na snímanie teploty s alarmom,
- e) laboratórny stôl so stoličkou,
- f) germicídny žiarič,
- g) umývadlo,
- h) nádoba na odpad so šliapadlom,

i) pomôcky na manipuláciu so štepom z krvotvorných buniek,

v umývárni skla

a) manipulačný stôl so stoličkou,

b) drež,

c) umývací a dezinfekčný automat s horúcovzdušným sušením, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,

d) horúcovzduchový sterilizátor,

e) nádoba na odpad so šliapadlom,

f) police na sklo,

g) sušička skla.

Mobilné odberové pracoviská musia spĺňať ustanovenia tohto výnosu pre vecné vybavenie a prístrojové vybavenie odberového pracoviska.

L. KLINICKÁ FARMAKOLÓGIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická farmakológia alebo farmaceut so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická farmácia 1,

b) zdravotnícky laborant 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) základné funkčné priestory laboratória klinickej farmakológie uvedené v oddiele 4 v bode 2,

b) ďalšie priestorové vybavenie, ktoré tvorí miestnosť farmakokinetickej analýzy a modelovania s rozmermi najmenej 8 m²,

c) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie pracoviska klinickej farmakológie uvedené v oddiele 4 v bode 5,

d) ďalšie vybavenie, ktoré tvoria

1. analyzátor na stanovenie hladín liečiv, metabolitov liečiv a toxických látok v biologických materiáloch,

2. centrifúga stolná,

3. počítač s príslušenstvom a softvérom.

M. RÁDIOTERAPIA

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore radiačná onkológia 1 na zmenu,

b) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním (fyzik) so špecializáciou v špecializačnom odbore klinická fyzika 1 na zmenu,

c) rádiologický technik
1. externá terapia (okrem rtg. terapie) 2 na 1 ožarovacie zariadenie pre externú rádioterapiu,
2. externá rtg. terapia 1 na 1 röntgenový ožarovač,
3. brachyterapia 1 na 1 ožarovacie zariadenie pre brachyterapiu,
4. plánovanie terapie 1 na röntgenový simulátor,
5. diagnostika (CT, diagnostický rtg. prístroj) 1 na zmenu, ak je súčasťou pracoviska,

d) sestra alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v onkológii 1 na zmenu,

e) sanitár 1 na zmenu.

Ak pracovisko zabezpečuje samostatne servis a údržbu rádiologických zariadení (napríklad lineárny urýchľovač, kobaltový ožarovač, röntgenový simulátor, terapeutický röntgenový prístroj, ožarovacie zariadenie pre brachyterapiu, plánovací systém, CT, diagnostický röntgenový prístroj), má zamestnaného jedného technického pracovníka pre servis a údržbu na každé dve používané rádioterapeutické zariadenia.

Pracovisko zamestnáva jedného technického pracovníka na plánovanie (napríklad elektroinžiniera, informatika, dozimetristu) na každých 300 liečených pacientov za rok.

2. Materiálne - technické vybavenie tvoria

- a) základné funkčné priestory pracoviska rádioterapie, ktoré tvoria
- | | |
|--|--|
| 1. ožarovňa pre externú rádioterapiu | |
| - ožarovňa s lineárnym urýchľovačom | s rozmermi najmenej 40 m2, |
| - ožarovňa s kobaltovým ožarovačom | s rozmermi najmenej 24 m2, |
| 2. riadiaca miestnosť (obsluhovňa) | s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 3. prezliekacia kabína | s rozmermi najmenej 2 m2 alebo
prípravovňa pre pacientov
s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 4. miestnosť na plánovanie rádioterapie | s rozmermi najmenej 10 m2, |
| 5. denná miestnosť pre zamestnancov | s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 6. pracovňa pre lekárov | s rozmermi najmenej 10 m2, |
| 7. pracovňa pre fyzikov | s rozmermi najmenej 10 m2, |
| 8. príručný sklad | s rozmermi najmenej 4 m2, |
| 9. čakáreň pre pacientov, | |
| 10. vyšetrovňa počítačovej tomografie - CT
alebo voľný prístup a on - line prepojenie
na CT pre potreby externej rádioterapie, | |
- b) ďalšie priestorové vybavenie vzhľadom na rozsah vykonávanej terapie, ktoré tvoria
- | | |
|---|----------------------------|
| 1. miestnosť pre röntgenový simulátor,
ak sa na pracovisku vykonáva externá
terapia pomocou lineárneho urýchľovača | s rozmermi najmenej 20 m2, |
| 2. riadiaca miestnosť (obsluhovňa) pre
simulátor | s rozmermi najmenej 6 m2, |
| 3. miestnosť pre brachyterapiu, ak sa na pracovisku
vykonáva brachyterapia pomocou zariadenia
s afterloadingovým systémom | s rozmermi najmenej 12 m2, |
| 4. operačno - aplikačná miestnosť pre
brachyterapiu so skiaskopickým diagnostickým
rtg. prístrojom | s rozmermi najmenej 12 m2, |
| 5. ožarovňa s terapeutickým rtg. prístrojom | s rozmermi najmenej 20 m2, |
| 6. riadiaca miestnosť (obsluhovňa) pre rtg.
terapiu | s rozmermi najmenej 4 m2, |
| 7. modeláreň | s rozmermi najmenej 6 m2. |

Každé ožarovacie zariadenie pre externú rádioterapiu alebo brachyterapiu musí byť v samostatnej miestnosti. V prípade, že CT pracovisko nie je organickou súčasťou pracoviska rádioterapie, má zabezpečený prístup na dostupné diagnostické CT pracovisko a on-line prepojenie CT zariadenia s plánovacím systémom pre externú rádioterapiu,

c) základné prístrojové vybavenie pracoviska rádioterapie, ktoré tvoria

1. kobaltový ožarovač alebo lineárny urýchľovač,
2. plánovací systém pre externú rádioterapiu,
3. röntgenový simulátor, ak sa používa lineárny urýchľovač,
4. základné dozimetrické vybavenie pre absolútnu dozimetriu,
5. automatický vodný fantóm, ak sa používa lineárny urýchľovač,
6. vybavenie pre relatívnu dozimetriu,
7. základné vybavenie na zabezpečenie kontroly kvality ožarovacích zariadení,
8. dozimetrický prístroj na meranie rozptýleného ionizujúceho žiarenia,
9. vyrezávač blokov,

d) ďalšie prístrojové vybavenie pracoviska rádioterapie vzhľadom na rozsah vykonávanej rádioterapie, ktoré tvoria

1. ožarovacie zariadenia pre brachyterapiu s afterloadingom,
2. plánovací systém pre brachyterapiu,
3. základné dozimetrické vybavenie pre in vivo dozimetriu,
4. skiaskopický diagnostický rtg. prístroj (C-rameno) pre potreby brachyterapie,
5. mnoholamelový kolimátor (MLC),
6. elektronické zobrazenie poľa (EPID),
7. verifikačný systém,
8. randofantom,
9. röntgenový terapeutický prístroj.

V. ČASŤ

AGENTÚRA DOMÁCEJ OŠETROVATEĽSKEJ STAROSTLIVOSTI

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) odborný zástupca agentúry domácej ošetrovateľskej starostlivosti poskytujúcej domácu ošetrovateľskú starostlivosť spĺňajúci takúto odbornú spôsobilosť:

1. špecializácia v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v komunite,
2. najmenej päť rokov odbornej zdravotníckej praxe 1,

b) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v komunite alebo v príslušnom špecializačnom odbore podľa osobitného predpisu¹²⁾ alebo sestra s najmenej päťročnou odbornou praxou 1.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) priestorové vybavenie, ktoré tvoria

1. dispečing s umývadlom s rozmermi najmenej 15 m²,
2. príručný sklad,
3. toaleta s umývadlom,

b) základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré tvoria

1. telefón so záznamníkom,
2. počítač s príslušenstvom,
3. uzamykateľný písací stôl a stoličky,
4. kartotečná skrinka,
5. skrinka na nástroje,
6. nádoba na odpad so šliapadlom,
7. skrinka na lieky a zdravotnícky materiál,
8. chladnička na liečivá,
9. taška pre sestru pre návštevnú službu s vybavením,
10. vešiak na šaty,
11. pomôcky na aplikáciu liekov,
12. pomôcky na odbery biologického materiálu,
13. pomôcky na podávanie klystíru,
14. pomôcky na katetrizáciu moča u ženy,
15. chirurgické nožnice, pinzety, podávkové kliešte,
16. sterilné rukavice a nesterilné rukavice,
17. glukomer,
18. odsávačka,
19. dezinfekčné prostriedky, antiseptické prostriedky a čistiace prostriedky,
20. rehabilitačné pomôcky,
21. parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,

c) minimálne vybavenie tašky na návštevnú službu pre sestru uvedené v oddiele 1 v bode 11.

VI. ČASŤ

MOBILNÝ HOSPIC

1. Personálne zabezpečenie tvoria

a) odborný zástupca mobilného hospicu poskytujúci domácu hospicovú starostlivosť spĺňajúci takúto odbornú spôsobilosť:

1. lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore vnútorné lekárstvo alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore algeziológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore neurológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore geriatрия alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore paliatívna medicína a pri hospicoch pre detskú populáciu lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore pediatria,
2. najmenej päť rokov odbornej zdravotníckej praxe 1,

b) lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore vnútorné lekárstvo alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore algeziológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore neurológia alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore geriatрия alebo lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore paliatívna medicína a pri hospicoch pre detskú populáciu lekár so špecializáciou v špecializačnom odbore pediatria 1,

c) sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v onkológii alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v komunite alebo sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v odboroch vnútorného lekárstva a pri hospicoch pre detskú populáciu sestra so špecializáciou v špecializačnom odbore ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii 1,

d) zrušené od 30.12.2011,

e) zrušené od 30.12.2011.

2. Materiálno - technické vybavenie tvoria

a) priestorové vybavenie, ktoré tvoria

1. príručný sklad,
2. toaleta s umývadlom,

b) minimálne vecné vybavenie a prístrojové vybavenie, ktoré tvoria

1. telefón so záznamníkom alebo mobilný telefón,
2. počítač s príslušenstvom,
3. stôl a stolička,
4. stolík na prípravu zdravotníckeho materiálu,

5. uzamykateľná skriňa na liečivá a špeciálny zdravotnícky materiál,
6. nádoba na odpad so šliapadlom,
7. uzamykateľná skriňa na vedenie zdravotnej dokumentácie,
8. chladnička na liečivá,
9. taška na návštevnú službu pre lekára,
10. taška na návštevnú službu pre sestru,
11. kompenzačné pomôcky a rehabilitačné pomôcky,
12. odsávačka,
13. trezor na omamné látky a psychotropné látky a lieky s ich obsahom a na lekárske predpisy označené šikmým modrým pruhom,
14. antidekubitné pomôcky,
15. lineárne dávkovače a infúzne pumpy,
16. pomôcky na punkciu ascitu, fľaše na podtlakové odstránenie (ascitu),
17. kyslíková fľaša s príslušenstvom,
18. chirurgické nožnice, pinzety, podávkové kliešte a sterilný obväzový materiál a chirurgický materiál,
19. pomôcky na aplikáciu liekov,
20. jednorazové plachty,
21. pomôcky na odbery biologického materiálu,
22. parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,

c) minimálne vybavenie tašky na návštevnú službu pre lekára uvedené v oddiele 1 v bode 10. Minimálne vybavenie tašky na návštevnú službu pre lekára detského mobilného hospicu je uvedené v oddiele 1 v bode 10 okrem liekov na perorálne podanie uvedených v písmenách a) až c),

d) minimálne vybavenie tašky na návštevnú službu pre sestru uvedené v oddiele 1 v bode 11. Minimálne vybavenie tašky na návštevnú službu pre sestru detského mobilného hospicu je uvedené v oddiele 1 v bode 11 okrem písmena b).

Príl.2

k výnosu č. 09812/2008-OL

MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE A MATERIÁLNO - TECHNICKÉ VYBAVENIE ÚSTAVNÝCH ZARIADENÍ

SPOLOČNÉ USTANOVENIA

1. Personálne zabezpečenie a materiálno - technické vybavenie ústavného zariadenia umožňuje poskytovanie zdravotnej starostlivosti na lôžku. Ambulancie ústavného zariadenia musia spĺňať podmienky personálneho zabezpečenia a materiálno - technického vybavenia podľa prílohy č. 1.

2. Ústavné zariadenie musí mať zabezpečený bezbariérový vstup a vo svojich priestoroch umožňovať pohyb pre pacientov s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie vodorovnými komunikáciami, rampami alebo výťahmi ³⁾.

3. Ústavné zariadenie musí mať zabezpečené parametre tepelno - vlhkostnej mikroklimy vnútorných priestorov podľa osobitných predpisov ⁵⁾.

4. Ústavné zariadenie musí mať zabezpečený dostatok zdravotne bezchybnej studenej pitnej vody a nezávadnej teplej úžitkovej vody ²⁰⁾.

5. Všetky priestory ústavných zariadení musia spĺňať požiadavky podľa osobitného predpisu ⁴⁾.

6. Ak je v ústavnom zariadení zriadená miestnosť na dočasné uloženie mŕtvych, musí byť dostatočne vetraná, s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody, kanalizačným vpustom a umývateľným povrchom podláh a stien do výšky 180 cm.

7. Miestnosti ústavného zariadenia, ktoré nie je možné vetrať prirodzeným spôsobom, musia byť vybavené zariadením zabezpečujúcim dostatočnú výmenu vzduchu; všetky miestnosti musia mať zabezpečené vyhovujúce denné a umelé osvetlenie ⁵⁾.

8. Výška prevádzkových miestností ústavného zariadenia musí byť najmenej 3 m, ak to charakter existujúcej stavby neumožňuje, môže byť nižšia, najmenej však 2,5 m.

9. Tam, kde je možnosť priameho znečistenia stien miestností ústavného zariadenia pri vyšetrovaní a ošetrovaní pacienta, musia mať steny umývateľný povrch najmenej do výšky 180 cm. Steny chirurgických zákrokových miestností a miestností infektologických pracovísk musia byť po celom obvode vrátane stropu hladké a musia mať ľahko umývateľný povrch. Ďalšie špecializované pracoviská v závislosti od charakteru svojej činnosti vyžadujú špeciálne povrchové úpravy stien podľa osobitných predpisov ²¹⁾.

10. Podlahy miestností ústavného zariadenia okrem kancelárií a pracovní personálu musia byť ľahko umývateľné, dekontaminovateľné s protišmykovou povrchovou úpravou, odolávajúcou umývaniu namokro, chemickým vplyvom a mechanickým vplyvom.

11. Nábytok a ostatné zariadenie ústavného zariadenia okrem kancelárií a pracovní personálu musia mať ľahko

umývateľnú a dekontaminovateľnú povrchovú úpravu.

12. Funkčné priestory ústavného zariadenia tvoria

- a) centrálny príjem alebo urgentný príjem alebo prijímacia ambulancia,
- b) ambulancie,
- c) oddelenia,
- d) šatňa pre personál,
- e) operačný trakt,
- f) riadiaca časť,
- g) registratúrne stredisko,
- h) nemocničná lekáreň,
- i) centrálna sterilizácia.

13. Prijímacia ambulancia sa zriaďuje v ústavnom zariadení, ktoré nemá centrálny príjem alebo urgentný príjem a v ktorom jej funkciu nezabezpečujú prijímacie ambulancie jednotlivých oddelení. Prijímacia ambulancia má plochu najmenej 15 m² a je vybavená umývadlom na ruky, dvojdrezom a germicídnym žiarivom.

14. Minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie a materiálne - technické vybavenie ambulancií v jednotlivých špecializačných odboroch sú uvedené v prílohe č. 1.

15. Šatňa pre personál musí byť vybudovaná zvlášť pre mužov a zvlášť pre ženy. V šatni musia byť umiestnené uzamykateľné skrinky s členením na priestor na civilný odev a pracovný odev. Na pracovisku nukleárnej medicíny musí mať hygienický filter čistú časť a nečistú časť, oddelenú od seba priechodným sprchovacím kútom s dozimetrickým meradlom. V čistej časti hygienického filtra musia byť umiestnené uzamykateľné skrinky s členením na priestor na civilný odev a pracovný odev. Šatňa pre personál musí mať toaletu s umývadlom a sprchovací box. Počet toaliet na počet zamestnancov určuje osobitný predpis²²⁾. Na pracovisku nukleárnej medicíny musí byť toaleta umiestnená v čistej časti hygienického filtra, umývadlo musí byť v čistej časti aj v nečistej časti hygienického filtra.

16. V ústavnom zariadení, ktoré má oddelenia chirurgického zamerania, musí byť zriadený operačný trakt.

17. Základné priestorové vybavenie operačného traktu tvoria

- a) hygienický filter pre personál s toaletou s umývadlom a sprchou zvlášť pre mužov a zvlášť pre ženy,
- b) hygienický filter pre pacientov,
- c) miestnosť na umývanie rúk operujúceho personálu nadväzujúca na operačnú sálu,
- d) miestnosť s dvojdrezom na dekontamináciu nástrojov, strojovú dezinfekciu a miestnosť na sterilizáciu, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- e) miestnosť na prípravu anestézie s vybavením (anesteziologický prístroj, technické pomôcky, lieky, roztoky, lokálne anestetiká a celkové anestetiká),
- f) operačná sála,
- g) miestnosť na pozákrkové sledovanie pacientov,
- h) denná miestnosť pre lekárov a pre ďalší personál operačného traktu s priestorom operačného protokolu, čistiaca miestnosť s výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody,
- i) skladový priestor,
- j) miestnosť na uloženie RTG, USG a iných prístrojov na predoperačné vyšetrenie.

18. Operačná sála musí mať vybudovaný samostatný vstup cez hygienický filter pre personál a oddelený vstup pre pacientov.

19. Minimálna plocha operačnej sály je 20 m². Steny operačnej sály musia byť svetlé, hladké, umývateľné po celom obvode vrátane stropu. Podlaha operačnej sály musí byť hladká, ľahko umývateľná, dekontaminovateľná s bezpečnostnou antistatickou krytinou. Miestnosti susediace s operačnou sálou musia mať steny upravené hladkým umývateľným povrchom po celom ich obvode do výšky až po strop.

20. Miestnosť na pozákrkové sledovanie pacientov musí byť vybavená lôžkami alebo kreslami, ktorých počet závisí od druhu a rozsahu poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti. Minimálna plocha na jedno lôžko alebo kreslo je 10 m².

21. Operačná sála, predoperačná miestnosť, miestnosť na pozákrkové sledovanie pacientov, miestnosti na

umývanie a sterilizáciu inštrumentária a čistiaca miestnosť musia byť vybavené germicídnymi žiaričmi vhodného typu.

22. V ústavnom zariadení musí byť zriadené registrátorne stredisko, ktoré musí spĺňať požiadavky ustanovené osobitným predpisom²³⁾. Ak je registrátorne stredisko súčasťou oddelenia, tiež musí spĺňať požiadavky ustanovené osobitným predpisom²³⁾.

23. Ak sa v ústavnom zariadení zriaďuje nemocničná lekáreň, musí spĺňať požiadavky ustanovené osobitnými predpismi²⁴⁾.

24. Ak sa v ústavnom zariadení zriaďuje oddelenie centrálnej sterilizácie, musí spĺňať požiadavky uvedené v tretej časti.

25. Ústavné zariadenie sa organizačne člení na oddelenia.

26. Oddelenie, ktoré poskytuje ústavnú zdravotnú starostlivosť pre deti a dorast, musí mať priestorové vybavenie a materiálno - technické vybavenie totožné s vybavením na poskytovanie zdravotnej starostlivosti pre dospelých v príslušnom špecializačnom odbore so zohľadnením špecifických potrieb poskytovania zdravotnej starostlivosti detskému pacientovi. Súčasťou oddelenia musí byť osobitný priestor na ubytovanie rodiča s osobitným priestorom na osobnú hygienu v rozsahu najmenej 25% z lôžkovej kapacity oddelenia.

27. Oddelenie pozostáva z jednotlivých funkčných priestorov, ktoré tvoria prevádzkovo ucelený celok. Ucelené sektory, vchody, východy, výťahy, schodištia a únikové cesty musia spĺňať požiadavky podľa osobitného predpisu²⁵⁾.

28. Na oddelení sa musí zabezpečovať oddelený zber nebezpečného odpadu a ostatného odpadu podľa osobitného predpisu⁷⁾. Použité ostré pomôcky sa musia odkladať do špeciálnych nepriepustných trvale uzatvárateľných obalov so stenami odolnými proti prepichnutiu. Odpadové nádoby na biologicky kontaminovaný odpad musia byť náležite označené⁸⁾, uzamykateľné alebo umiestnené v označenom uzamykateľnom skladovacom priestore upravenom tak, aby sa zamedzilo prístupu živočíšnych škodcov vrátane túlavých zvierat. Nemocničný nebezpečný odpad sa musí zneškodňovať spaľovaním v spaľovni určenej na tento účel.

29. Funkčné priestory oddelenia tvoria

- 1) vyšetrovňa,
- 2) zákroková miestnosť,
- 3) miestnosť pre personál,
- 4) izby pre pacientov,
- 5) jedálský priestor a čajová kuchynka,
- 6) mliečna kuchynka,
- 7) miestnosti určené na osobnú hygienu pacientov,
- 8) sklad zdravotníckych pomôcok,
- 9) sklad sterilných zdravotníckych pomôcok,
- 10) čistiaca miestnosť a miestnosť na odkladanie prostriedkov určených na upratovanie.

30. Na oddelení sa zriaďuje vyšetrovňa. Vyšetrovňa je miestnosť určená na vyšetovanie a na ošetrovanie pacientov, na vykonávanie odberov biologického materiálu, na aplikáciu liekov a na vykonávanie prevázov.

Vyšetrovňa musí mať plochu najmenej 15 m² a musí byť vybavená umývadlom na ruky s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody; jej vecné vybavenie a prístrojové vybavenie musí zodpovedať vybaveniu ambulancie v príslušnom špecializačnom odbore podľa prílohy č. 1. Vyšetrovňa, v ktorej sa v rámci poskytovania ústavnej zdravotnej starostlivosti vykonáva odber biologického materiálu, musí byť vybavená drezom na jeho vylievanie a na umývanie a dekontamináciu pomôcok; ak sa vo vyšetrovni používa väčšie množstvo opakovane použiteľného inštrumentária, musí byť okrem umývadla na ruky vybavená aj dvojdzom.

Drezy a umývadlá musia byť zabezpečené tak, aby sa kontaminovaný odpad nevyplavoval bez dekontaminácie do kanalizácie.

31. Ak sa na oddelení zriaďuje zákroková miestnosť, musí mať plochu najmenej 16 m² a musí byť vybavená filtrom, germicídnym žiaričom a príslušnými miestnosťami na umývanie rúk personálu a na umývanie a sterilizáciu inštrumentária. Čistota ovzdušia musí zodpovedať príslušnej triede čistoty podľa rozsahu poskytovanej zdravotnej starostlivosti⁴⁾.

32. Na oddelení sa musí zriadiť miestnosť pre personál. Miestnosť pre personál musí byť vybavená umývadlom na ruky, stolom a stoličkou.

33. Na oddelení sú izby pre pacientov. Izba pre pacienta je nepriechodná miestnosť určená na pobyt pacienta počas trvania hospitalizácie v ústavnom zariadení. V jednej izbe pre pacienta okrem špecializovaných lôžkových častí a novorodeneckých oddelení určených na intenzívnu zdravotnú starostlivosť sú najviac štyri lôžka. Izby "rooming in/ dieťa s matkou" na pôrodných oddeleniach a izby "matka - dieťa" na detských oddeleniach môžu byť zriaďované najviac s dvomi lôžkami pre matky a dvomi lôžkami pre novorodencov. Pri každom lôžku s výnimkou novorodeneckého lôžka musí byť nočný stolík. Súčasťou vybavenia priestoru izby pre pacienta musí byť umývadlo na ruky s prívodom studenej pitnej vody a teplej

úžitkovej vody, ak izba nemá vlastný alebo so susednou izbou spoločne zriadený priestor na osobnú hygienu, ktorý je vybavený umývadlom. Maximálny počet lôžok v izbe pre pacienta na oddeleniach nukleárnej medicíny je jedno lôžko na liečbu vysokoaktívnymi žiaričmi; na liečbu žiaričmi stredných aktivít dve lôžka, ktoré sú oddelené príslušnou protiradiačnou ochranou. Súčasťou vybavenia izby pre pacientov musí byť aj nádoba na odpad. Minimálna plocha vymedzená pre jedno lôžko je na izbe pre pacienta 7 m² a na izbe pre novorodenca a dojča 5 m². Všetky jednolôžkové izby musia mať minimálnu plochu 10 m². Pri systéme "rooming in/ dieťa s matkou" je minimálna plocha pre lôžko matky a postieľku novorodenca 12 m². Minimálna plocha vymedzená pre jedno lôžko na pracovisku intenzívnej zdravotnej starostlivosti je 10 m². Ak je zriadená izolačná miestnosť, musí mať len jedno lôžko, jej plocha je najmenej 10 m², musí byť vybavená samostatnou toaletou s umývadlom a z priestoru chodby musí byť izolovaná zádverím s plochou najmenej 2 m² tvoreným boxom na prezliekanie a priestorom na dezinfekciu s umývadlom. Rovnakým spôsobom ako u izolačných miestností musí byť riešený prístup do izieb na infektologických a pneumologicko - ftizeologických oddeleniach, najmä do izieb určených na hospitalizáciu pacientov s tuberkulózou a tiež do izieb pacientov so závažným oslabením imunity vrátane popáleninových centier. Na oddelení nukleárnej medicíny musí mať izba s jedným lôžkom plochu najmenej 10 m² a na každé lôžko v dvojľôžkovej izbe musí pripadať najmenej 8 m². Izolačná miestnosť na pracoviskách nukleárnej medicíny musí mať len jedno lôžko a plochu najmenej 10 m², musí byť vybavená samostatnou toaletou a z priestoru chodby musí byť izolovaná zádverím s plochou najmenej 2 m² tvoreným boxom na prezliekanie a priestorom na dezinfekciu a dekontamináciu s umývadlom. Na oddelení nukleárnej medicíny musia byť všetky umývadlá, toalety, sprchy, sanitárne uzly, hygienické filtre a miestnosti pre očistu napojené na oddelenú kanalizáciu so samostatnou zachytnou nádržou pre rádioaktívne kontaminovaný kvapalný odpad s možnosťou dozimetrického monitorovania a skladovania. Vzdialenosť pozdĺžnej strany alebo prednej strany lôžka od telesa ústredného kúrenia musí byť najmenej 40 cm, vzdialenosť pozdĺžnej strany a prednej strany lôžka od vonkajšej steny musí byť najmenej 40 cm a vzdialenosť dvoch pozdĺžnych strán susediacich lôžok musí byť najmenej 80 cm.

34. Ak sú na oddelení zriadené jedálenský priestor s umývadlom a čajová kuchynka, musia spĺňať požiadavky podľa osobitného predpisu ¹³⁾.

35. Pre potreby oddelení, na ktorých sú hospitalizovaní novorodenci a dojčatá, musí byť zriadená mliečna kuchynka, ktorá musí spĺňať požiadavky na manipuláciu s mliečnou a novorodeneckou stravou podľa osobitného predpisu ⁴⁾.

36. Toalety pre pacientov na oddelení ústavného zariadenia musia byť rozdelené podľa pohlavia zvlášť pre mužov a zvlášť pre ženy a musia byť vybavené umývadlom s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody a dverami otvárateľnými smerom von. Na toaletách musí byť zabezpečené účinné prirodzené vetranie alebo umelé vetranie a toalety musia byť prístupné aj pre pacientov s obmedzenou schopnosťou pohybu ³⁾. Na oddelení nukleárnej medicíny musí mať každá izba samostatné sociálne zariadenie, a to toaletu, sprchu a umývadlo. Na 12 lôžok na oddelení musí pripadať najmenej jedna toaleta s umývadlom a jedna sprcha; táto požiadavka sa vzťahuje na lôžka tých izieb, ktoré nemajú vlastnú toaletu a sprchu. Na oddelení musí byť najmenej jeden sprchovací box prístupný pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu alebo pre vozík s imobilným pacientom. Steny a podlahy miestností určených na osobnú hygienu pacientov musia mať ľahko umývateľný povrch po celom obvode najmenej do výšky 180 cm.

37. Na oddelení sa musí zriadiť sklad na zdravotnícke pomôcky a sklad na sterilné zdravotnícke pomôcky podľa potreby a rozsahu poskytovanej zdravotnej starostlivosti. Sklad možno nahradiť vhodnými uzamykateľnými skriňami. Skladovanie materiálov musí byť zabezpečené tak, aby nedošlo ku krížovej kontaminácii čistých materiálov znečistenými materiálmi ⁴⁾. Na oddelení nukleárnej medicíny musí byť osobitná miestnosť pre rádioaktívne kontaminovanú bielizeň, umožňujúca dlhodobé skladovanie. Ak sa rádioaktívne kontaminovaná bielizeň perie priamo na oddelení nukleárnej medicíny, musí byť na rádioaktívne kontaminovanú bielizeň vyčlenená samostatná práčka, v ktorej sa bielizeň predpiera, v prípade potreby aj viackrát, kým kontaminácia nedosiahne úroveň určenú osobitným predpisom ¹⁶⁾.

38. Na oddelení musí byť zriadená čistiaca miestnosť a miestnosť na odkladanie prostriedkov určených na upratovanie. Čistiaca miestnosť musí byť vybavená výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody, drezom alebo umývadlom a dezinfekčným automatom na misky a fľaše. Miestnosť na odkladanie prostriedkov na upratovanie musí byť vybavená výlevkou s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody a musí byť vetraná. Steny a podlahy miestností musia mať ľahko umývateľný povrch po celom obvode najmenej do výšky 180 cm. Na oddelení nukleárnej medicíny musí mať čistiaca miestnosť plochu najmenej 3 m² na skladovanie použitých predmetov a najmenej 3 m² na skladovanie čistých predmetov a musí byť vybavená drezom a výlevkou pre radiačnú dekontamináciu predmetov. Čistiaca miestnosť musí byť vybavená germicídnymi žiaričmi vhodného typu.

PRVÁ ČASŤ

VECNÉ A PRÍSTROJOVÉ VYBAVENIE ÚSTAVNÉHO ZARIADENIA

1. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie prijímacej ambulancie tvoria

- a) vyšetrovacie lôžko,
- b) negatoskop,
- c) fonendoskop,
- d) teplomer,
- e) tlakomer,
- f) protišoková skrinka s minimálnym vybavením liekov a infúzných roztokov uvedených v prílohe č. 1 v oddiele 1 "Ambulancia" v bode 8,

- g) lieková skrinka,
- h) ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami v dvoch veľkostiach,
- i) externý defibrilátor,
- j) set na koniotómiu (tracheotómiu), pomôcky na endotracheálnu intubáciu (laryngoskop, ET kanyly, pomôcky na obtiažnu intubáciu - Magillove kliešte) - chirurgická prijímacia ambulancia,
- k) germicídny žiarič,
- l) odsávačka,
- m) kyslík,
- n) set na hrudnú punkciu s odsávaním,
- o) infúzna pumpa.

2. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia tvoria

- a) vyšetrovacie lôžko alebo kreslo,
- b) lôžka alebo polohovateľné lôžka,
- c) jedno lôžko pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu vrátane antidekubitného matraca,
- d) matrace,
- e) zábrany na lôžka,
- f) posteľná bielizeň,
- g) paplóny a podušky,
- h) vozík na prevoz pacientov,
- i) resuscitačný set, ktorý tvoria
 1. tubus (ústny vzduchovod),
 2. ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami v dvoch veľkostiach,
 3. kyslíková fľaša a redukčný ventil,
 4. kyslíková maska,
 5. odsávačka a odsávací katéter v dvoch rôznych veľkostiach
- j) mobilný germicídny žiarič,
- k) defibrilátor,
- l) odsávačka,
- m) EKG prístroj,
- n) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,
- o) umývací a dezinfekčný automat, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie,
- p) centrálna signalizácia, (signalizačné zariadenie - pacient - personál),
- q) chladnička na lieky,
- r) skrinky na lieky a špeciálne zdravotnícke pomôcky a materiál,
- s) pojazdný stolík na nástroje a pomôcky,
- t) infúzny stojan,
- u) infúzne pumpy a dávkovače liekov,
- v) kyslíková fľaša s redukčným ventilom,
- w) pomôcky na odbery biologického materiálu,
- x) pomôcky na podávanie liekov,

y) tlakomer,

z) fonendoskop,

aa) teplomer,

ab) osobná váha,

ac) podložná misa,

ad) močová fľaša,

ae) telefón.

3. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály tvoria

a) operačný stôl alebo polohovateľné kreslo,

b) operačná lampa,

c) anesteziologický prístroj s monitorom EKG, pulzovej frekvencie, neinvazívneho krvného tlaku, saturácie Hb (SpO₂), ETCO₂ a monitorom anestetických plynov - halotan, izofluran,

d) defibrilátor s EKG monitorom,

e) Rtg prístroj pojazdný,

f) chirurgické inštrumentárium podľa zamerania pracoviska,

g) resuscitačný set, ktorý tvoria

1. sada laryngoskopov a rôznych lyžíc, zavádzač a Magillove kliešte,

2. endotracheálne kanyly v rôznych veľkostiach, z každej veľkosti po jednom kuse,

3. T - tubus (ústny vzduchovod) v najmenej troch rôznych veľkostiach pre mužov, ženy, deti a dorast,

4. ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami v dvoch veľkostiach,

5. kyslíková fľaša a redukčný ventil,

6. kyslíková maska,

7. odsávačka a odsávací katéter v dvoch rôznych veľkostiach,

8. endotracheálna trubica v dvoch rôznych veľkostiach,

9. nasogastrálna sonda v dvoch rôznych veľkostiach,

h) záložný zdroj elektrickej energie - generátor,

i) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,

j) flash sterilizátor s biologickým filtrom na núdzovú prípravu sterilnej pomôcky,

k) umývací a dezinfekčný automat,

l) klimatizácia s filtráciou vzduchu zabezpečujúca požadované parametre ovzdušia ⁴⁾ a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

m) infúzny stojan,

n) schodíky,

o) zberné nádoby,

p) inštrumentárny stolík.

4. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie miestnosti na pozákladové sledovanie pacientov tvoria

a) základný monitor vitálnych funkcií (EKG, pulzová frekvencia, teplota, frekvencia dýchania a neinvazívny tlak krvi) - na každé obsadené lôžko jeden,

b) umývadlo a dvojrez,

c) anesteziologický prístroj,

d) kyslíková fľaša s príslušenstvom a pomôcky na podávanie kyslíka,

e) stojan na infúzie,

f) relaxometer.

5. V rámci ústavného zariadenia je centrálny náhradný zdroj elektrickej energie.

6. Každý poskytovateľ ústavnej zdravotnej starostlivosti musí zabezpečiť pracovisko informačno - komunikačnou technológiou s pripojením na internet tak, aby systém umožňoval širokopásmový vysokorýchlostný prenos a spracovanie dát, hlasu a obrazu v elektronickej forme.

DRUHÁ ČASŤ

MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE ÚSTAVNÝCH ZARIADENÍ

SPOLOČNÉ USTANOVENIA K MINIMÁLNYM POŽIADAVKÁM NA PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE ÚSTAVNÝCH ZARIADENÍ

1. Na účely tohto výnosu sa dennou zmenou rozumie zmena, v ktorej sa vykonáva prevažný objem poskytovanej zdravotnej starostlivosti, a to ranná zmena v pracovných dňoch pri dvojzmennej prevádzke, trojzmennej prevádzke a nepretržitej prevádzke a denná zmena pri jednozmennej prevádzke.

2. Na účely tohto výnosu sa nočnou zmenou rozumejú ranná zmena v dňoch pracovného pokoja, odpoľudňajšia zmena a nočná zmena vo všetkých dňoch a pohotovosť na pracovisku vo všetkých dňoch.

3. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného zdravotníckeho pracovníka v povolani lekárska, sestrska, pôrodná asistentka, fyzioterapeut, zdravotnícky asistent alebo sanitár na jednotlivých oddeleniach ústavných zariadení sa určuje osobitne pre dennú zmenu a osobitne pre nočnú zmenu.

4. Ak ústavné zdravotnícke zariadenie poskytuje zdravotnú starostlivosť na oddelení pediatrickom, geriatrickom, doliečovacom, psychiatrickom, medicíny drogových závislostí, gynekológie a pôrodnictva alebo dlhodobó chorých, musí mať v pracovnoprávnom vzťahu sociálneho pracovníka na podporu zmierňovania alebo odstraňovania sociálnych dôsledkov zdravotnej situácie pacienta v súvislosti s hospitalizáciou a prepustením.

ODDIEL 1

LEKÁRI

1. Minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie ústavných zariadení zdravotníckymi pracovníkmi v povolani lekárska sú určené ako počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára na jednotlivých oddeleniach ústavných zariadení.

2. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára na jednotlivých oddeleniach ústavných zariadení pre dospelých v dennej zmene je uvedený v tabuľke č. 1. Ak počet pacientov na každého jedného lekára presahuje hodnotu uvedenú v tabuľke č. 1 v chirurgických odboroch o dvoch pacientov a v odboroch vnútorného lekárstva o štyroch pacientov, ústavné zariadenie zabezpečí ďalšieho lekára v dennej zmene. Z celkového počtu lekárov na každom z uvedených oddelení podľa tabuľky č. 1 je v dennej zmene najmenej jeden lekár s príslušným profesijným titulom zodpovedajúcim zameraniu oddelenia podľa tabuľky č. 3.

3. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára na jednotlivých oddeleniach ústavných zariadení pre deti a dorast v dennej zmene je 17 v odboroch vnútorného lekárstva, 13 v chirurgických odboroch a desať na novorodeneckom oddelení. Ak počet pacientov na každého jedného lekára presahuje hodnotu v chirurgických odboroch o dvoch pacientov a v odboroch vnútorného lekárstva o štyroch pacientov, ústavné zariadenie zabezpečí ďalšieho lekára v dennej zmene. Z celkového počtu lekárov na každom z oddelení je v dennej zmene najmenej jeden lekár s príslušným profesijným titulom zodpovedajúcim zameraniu oddelenia podľa tabuľky č. 4. Na oddelení detskej psychiatrie je na každých 30 obsadených lôžok aj najmenej jeden liečebný pedagóg alebo špeciálny pedagóg.

4. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára s príslušnou špecializáciou v ústavnom zariadení poskytujúcom zdravotnú starostlivosť v nočnej zmene je najviac 100. Ak je ústavné zariadenie zaradené do pevnej siete²⁶⁾ a poskytuje zdravotnú starostlivosť na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny, vnútorného lekárstva alebo kardiológie, chirurgie, ortopedie alebo úrazovej chirurgie, neurológie, gynekológie a pôrodnictva, neurochirurgie, pediatrie alebo neonatológie, detskej chirurgie, detskej kardiológie, detskej anesteziológie a intenzívnej medicíny alebo na oddelení popálenín, musí byť na každom z týchto oddelení v nočnej zmene zabezpečená zdravotná starostlivosť lekárom s príslušným profesijným titulom zodpovedajúcim zameraniu oddelenia.

5. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára s príslušným profesijným titulom v liečebni pre dospelých v nočnej zmene je najviac 150. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára s príslušným profesijným titulom podľa tabuľky č. 3 v špecializovanej psychiatrickej nemocnici v nočnej zmene je najviac 200. V hospici a v liečebni pre deti a dorast môže byť nočná zmena bez lekára. V psychiatrickej liečebni a v špecializovanej nemocnici na oddelení medicíny drogových závislostí poskytujúcom stredne dlhodobú odvykaciu liečbu môže byť v nočnej zmene jeden lekár. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára s príslušným profesijným titulom na oddelení dlhodobej intenzívnej starostlivosti v nočnej zmene je najviac 20.

6. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára na pracovisku jednotky intenzívnej starostlivosti o novorodencov, jednotky resuscitačnej starostlivosti o novorodencov a jednotky vysokošpecializovanej starostlivosti o novorodencov, oddelenia anesteziológie a intenzívnej medicíny a koronárnej jednotky je uvedený v tabuľke č. 2. Z celkového počtu lekárov na príslušných jednotkách intenzívnej starostlivosti alebo oddeleniach podľa tabuľky č. 2 je v každej zmene najmenej jeden lekár s príslušným profesijným titulom zodpovedajúcim zameraniu jednotky intenzívnej starostlivosti alebo oddelenia podľa tabuľky č. 5. Na ostatných jednotkách intenzívnej starostlivosti sa v dennej zmene určí lekár z celkového počtu lekárov príslušného oddelenia, ktorý zodpovedá za poskytovanie zdravotnej starostlivosti.

7. V minimálnych personálnych požiadavkách je zahrnuté jedno lekárske miesto vedúceho lekára oddelenia alebo kliniky s príslušným profesijným titulom.

8. Na urgentnom príjme alebo centrálnom príjme musia byť v každej zmene najmenej dvaja lekári s príslušným

č.	Oddelenie/jednotka	Počet pacientov na jedného lekára
1.	Vnútorné lekárstvo	17
2.	Infektológia	17
3.	Pneumológia a ftizeológia	17
4.	Neurológia	17
5.	Psychiatria*	17
6.	Klinické pracovné lekárstvo a klinická toxikológia	17
7.	Gynekológia a pôrodnictvo	13
8.	Chirurgia	13
9.	Ortopédia/úrazová chirurgia	13
10.	Urológia	13
11.	Otorinolaryngológia	13
12.	Oftalmológia	13
13.	Maxilofaciálna chirurgia	13
14.	Dermatovenerológia	17
15.	Klinická onkológia	17
16.	Anestéziológia a intenzívna medicína	3
17.	Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia	17
18.	Neurochirurgia	13
19.	Plastická chirurgia	13
20.	Ortopedická protetika	17
21.	Radiačná onkológia	17
22.	FoniatRIA	17
23.	Reumatológia	17
24.	Nukleárna medicína	17
25.	Gastroenterológia	17
26.	Kardiológia	17

I 27.	I Diabetológia, poruchy látkovej	I 17	I
I	I premeny a výživy	I	I
I----	I-----	I-----	I
I 28.	I Geriatria	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 29.	I Nefrológia	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 30.	I Endokrinológia	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 31.	I Cievna chirurgia	I 13	I
I----	I-----	I-----	I
I 32.	I Kardiochirurgia	I 13	I
I----	I-----	I-----	I
I 33.	I Medicína drogových závislostí	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 34.	I Gerontopsychiatria	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 35.	I Popáleninové	I 13	I
I----	I-----	I-----	I
I 36.	I Doliečovacie	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 37.	I Dlhodobo chorých	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 38.	I Transplantačné	I 5	I
I----	I-----	I-----	I
I 39.	I Hematológia a transfuziológia	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 40.	I Paliatívna medicína	I 13	I
I----	I-----	I-----	I
I 41.	I Hospic	I 13	I
I----	I-----	I-----	I
I 42.	I Hrudníková chirurgia	I 13	I
I----	I-----	I-----	I
I 43.	I Angiológia	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 44.	I Oddelenie chirurgie ruky	I 13	I
I----	I-----	I-----	I
I 45.	I Klinická imunológia	I 17	I
I	I a alergológia	I	I
I----	I-----	I-----	I
I 46.	I Algeziológia	I 17	I
I----	I-----	I-----	I
I 47.	I Dlhodobá intenzívna	I 20	I
I	I starostlivosť	I	I
I----	I-----	I-----	I

* Na 30 obsadených lôžok na oddelení psychiatrie a oddelení detskej psychiatrie je najmenej jeden liečebný pedagóg alebo špeciálny pedagóg alebo klinický psychológ.

Tabuľka č. 1a

Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára na oddelení medicíny drogových závislostí poskytujúcom stredne dlhodobú odvykaciu liečbu v dennej zmene

I----	I-----	I-----	I
I č.	I Oddelenie	I Počet pacientov	I
I	I	I na jedného	I
I	I	I lekára	I
I----	I-----	I-----	I
I 1.	I Medicína drogových	I 25	I
I	I závislostí - stredne	I	I
I	I dlhodobá odvykacia liečba	I	I
I----	I-----	I-----	I

Tabuľka č. 2

Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného lekára na jednotkách intenzívnej starostlivosti, na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny a na koronárnej jednotke

I----	I-----	I-----	I-----	I
I č.	I Oddelenie/jednotka	I Denná zmena	I Nočná zmena	I
I	I	I	I	I
I	I	I Počet	I Počet	I
I	I	I pacientov	I pacientov	I
I	I	I na jedného	I na jedného	I
I	I	I lekára	I lekára	I
I----	I-----	I-----	I-----	I

I 1.	I Jednotka intenzívnej	I 5	I 8	I
I	I starostlivosti o novorodencov	I	I	I
I	I-----I	I-----I	I-----I	I
I 2.	I Jednotka resuscitačnej	I 3	I 8	I
I	I starostlivosti o novorodencov	I	I	I
I	I a jednotka vysokošpecializovanej	I	I	I
I	I starostlivosti o novorodencov	I	I	I
I	I-----I	I-----I	I-----I	I
I 3.	I Anestéziológia a intenzívna	I 4	I 4	I
I	I medicína - úsek resuscitácie	I	I	I
I	I-----I	I-----I	I-----I	I
I 4.	I Detská anestéziológia a	I 4	I 4	I
I	I intenzívna medicína	I	I	I
I	I-----I	I-----I	I-----I	I
I 5.	I zrušený od 1.9.2009	I	I	I
I	I-----I	I-----I	I-----I	I

Tabuľka č. 3

Príslušné profesijné tituly lekárov na poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti na jednotlivých oddeleniach pre dospelých

I	I-----I	I-----I	I-----I
I č.	I Oddelenie	I Profesionálny titul	I
I	I-----I	I-----I	I
I 1.	I Vnútorné lekárstvo	I internista	I
I	I-----I	I-----I	I
I 2.	I Infektológia	I infektológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 3.	I Pneumológia a ftizeológia	I pneumoftizeológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 4.	I Neurológia	I neurológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 5.	I Psychiatria	I psychiater	I
I	I-----I	I-----I	I
I 6.	I Klinické pracovné lekárstvo	I lekár pracovného	I
I	I a klinická toxikológia	I lekárstva/klinický	I
I	I	I pracovný lekár a	I
I	I	I toxikológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 7.	I Gynekológia a pôrodnictvo	I gynekológ a pôrodník	I
I	I-----I	I-----I	I
I 8.	I Chirurgia	I chirurg	I
I	I-----I	I-----I	I
I 9.	I Ortopédia	I ortopéd	I
I	I-----I	I-----I	I
I 10.	I Urológia	I urológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 11.	I Úrazová chirurgia	I traumatológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 12.	I Otorinolaryngológia	I otorinolaryngológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 13.	I Oftalmológia	I oftalmológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 14.	I Maxilofaciálna chirurgia	I maxilofaciálny chirurg	I
I	I-----I	I-----I	I
I 15.	I Dermatovenerológia	I dermatovenerológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 16.	I Klinická onkológia	I klinický onkológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 17.	I Anestéziológia a intenzívna	I anestéziológ	I
I	I medicína	I	I
I	I-----I	I-----I	I
I 18.	I Fyziatria, balneológia a	I fyziater a balneológ	I
I	I liečebná rehabilitácia	I	I
I	I-----I	I-----I	I
I 19.	I Neurochirurgia	I neurochirurg	I
I	I-----I	I-----I	I
I 20.	I Plastická chirurgia	I plastický chirurg	I
I	I-----I	I-----I	I
I 21.	I Ortopedická protetika	I ortoprotetik	I
I	I-----I	I-----I	I
I 22.	I Radiačná onkológia	I radiačný onkológ	I
I	I-----I	I-----I	I
I 23.	I Foniatria	I foniater	I
I	I-----I	I-----I	I
I 24.	I Reumatológia	I reumatológ	I

I	25.	I Nukleárna medicína	I r nukleárnej medicíny	I
I	26.	I Gastroenterológia	I gastroenterológ	I
I	27.	I Kardiológia	I kardiológ	I
I	28.	I Diabetológia, poruchy I I látkovej premeny a výživy	I diabetológ I	I
I	29.	I Geriatria	I geriater	I
I	30.	I Nefrológia	I nefrológ	I
I	31.	I Endokrinológia	I endokrinológ	I
I	32.	I Cievna chirurgia	I cievny chirurg/chirurg	I
I	33.	I Kardiochirurgia	I kardiochirurg	I
I	34.	I Medicína drogových I I závislostí	I psychiater/adiktológ I	I
I	35.	I Gerontopsychiatria	I gerontopsychiater	I
I	36.	I Popáleninové	I plastický chirurg	I
I	37.	I Doliečovacie	I internista/geriater	I
I	38.	I Dlhodobo chorých	I geriater/internista	I
I	39.	I Transplantačné	I chirurg/internista	I
I	40.	I Hematológia a I I transfúziológia	I hematológ a I transfúziológ	I
I	41.	I Paliatívna medicína/Hospic I I I I	I lekár paliatívnej I medicíny /internista/ I algeziológ/neurológ	I
I	42.	I Hrudníková chirurgia	I hrudníkový chirurg	I
I	43.	I Angiológia	I angiológ	I
I	44.	I Oddelenie chirurgie ruky	I plastický chirurg	I
I	45.	I Klinická imunológia a I I alergológia	I alergoimunológ I	I
I	46.	I Algeziológia	I algeziológ	I
I	47.	I Centrálny príjem/Urgentný I I príjem/Prijímacia I I ambulancia	I lekár urgentnej medicíny I /chirurg/ internista I	I
I	48.	I Dlhodobá intenzívna I I starostlivosť	I anestéziológ a I intenzivista	I

Tabuľka č. 4
Príslušné profesijné tituly lekárov na poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti na jednotlivých oddeleniach pre deti a dospelých

I	č.	I Oddelenie	I Profesionálny titul	I
I	1.	I Pediatrická infektológia	I pediatrický I infektológ/pediater	I
I	2.	I Pediatrická pneumológia a I I ftizeológia	I pediatrický pneumológ a I ftizeológ/pediater	I
I	3.	I Pediatrická neurológia	I pediatrický I neurológ/pediater	I

I 4.	I Detská psychiatria	I detský psychiater	I
I	I	I	I
I 5.	I Pediatria	I pediater	I
I	I	I	I
I 6.	I Detská chirurgia	I detský chirurg/chirurg	I
I	I	I	I
I 7.	I Pediatrická ortopédia	I pediatrický	I
I	I	I ortopéd/ortopéd	I
I	I	I	I
I 8.	I Pediatrická urológia	I pediatrický	I
I	I	I urológ/pediater	I
I	I	I	I
I 9.	I Pediatrická	I pediatrický	I
I	I otorinolaryngológia	I otorinolaryngológ/	I
I	I	I /otorinolaryngológ	I
I	I	I	I
I 10.	I Pediatrická oftalmológia	I pediatrický	I
I	I	I oftalmológ/oftalmológ	I
I	I	I	I
I 11.	I Detská dermatovenerológia	I dermatovenerológ	I
I	I	I	I
I 12.	I Detská onkológia	I detský onkológ/pediater	I
I	I	I	I
I 13.	I Rehabilitácia v detskom	I fyziater a balneológ	I
I	I veku	I	I
I	I	I	I
I 14.	I Detská ortopedická	I ortoprotetik	I
I	I protetika	I	I
I	I	I	I
I 15.	I Pediatrická reumatológia	I pediatrický	I
I	I	I reumatológ/pediater	I
I	I	I	I
I 16.	I Pediatrická	I pediatrický	I
I	I gastroenterológia,	I gastroenterológ/pediater	I
I	I hepatológia a výživa	I	I
I	I	I	I
I 17.	I Pediatrická kardiológia	I pediatrický	I
I	I	I kardiológ/pediater	I
I	I	I	I
I 18.	I Detská kardiochirurgia	I kardiochirurg	I
I	I	I	I
I 19.	I Neonatológia	I neonatológ/pediater	I
I	I	I	I
I 20.	I Pediatrická nefrológia	I pediatrický	I
I	I	I nefrológ/pediater	I
I	I	I	I
I 21.	I Pediatrická imunológia a	I pediatrický imunológ a	I
I	I alergiológia	I alergológ/pediater	I
I	I	I	I
I 22.	I Pediatrická endokrinológia,	I pediatrický	I
I	I diabetológia a metabolické	I endokrinológ/pediater	I
I	I poruchy	I	I
I	I	I	I
I 23.	I Detská hematológia	I detský hematológ a	I
I	I	I transfuziológ/pediater	I
I	I	I	I
I 24.	I Detský hospic	I pediater/lekár	I
I	I	I paliatívnej medicíny	I
I	I	I	I
I 25.	I Patologickí novorodenci	I neonatológ	I
I	I	I	I
I 26.	I Detská anestéziológia a	I pediatrický anestéziológ	I
I	I intenzívna	I /pediater intenzívnej	I
I	I medicína	I medicíny/ anestéziológ	I
I	I	I	I
I 27.	I Centrálny príjem /Urgentný	I pediater urgentnej	I
I	I príjem/ Prijímacia	I medicíny /pediater/	I
I	I ambulancia	I detský chirurg	I
I	I	I	I

Tabuľka č. 5

Príslušné profesijné tituly lekárov na poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti na jednotlivých jednotkách intenzívnej starostlivosti a oddeleniach anestéziológie a intenzívnej medicíny

I	I	I	I
I č.	I Jednotka/Oddelenie	I Profesionálny titul	I

I	----	I	-----	I	-----	I	-----
I	1.	I	Jednotka intenzívnej	I	neonatóológ/pediatér	I	
I		I	starostlivosti o	I		I	
I		I	novorodencov	I		I	
I	----	I	-----	I	-----	I	-----
I	2.	I	Jednotka resuscitačnej	I	neonatóológ/pediatér	I	
I		I	starostlivosti o	I		I	
I		I	novorodencov a jednotka	I		I	
I		I	vysokošpecializovanej	I		I	
I		I	starostlivosti o	I		I	
I		I	novorodencov	I		I	
I	----	I	-----	I	-----	I	-----
I	3.	I	Anestéziológia a intenzívna	I	anestéziológ	I	
I		I	medicína - úsek	I		I	
I		I	resuscitácie	I		I	
I	----	I	-----	I	-----	I	-----
I	4.	I	Detská anestéziológia a	I	pediatrický anestéziológ	I	
I		I	intenzívna medicína	I	/pediatér intenzívnej	I	
I		I		I	medicíny/ anestéziológ	I	
I	----	I	-----	I	-----	I	-----
I	5.	I	Koronárna jednotka	I	kardiológ	I	
I	----	I	-----	I	-----	I	-----

ODDIEL 2

SESTRY, PÔRODNÉ ASISTENTKY A ĎALŠÍ ZDRAVOTNÍCKI PRACOVNÍCI

1. Minimálne požiadavky na personálne zabezpečenie ústavných zariadení zdravotníckymi pracovníkmi v povolaniach sestra, pôrodná asistentka, fyzioterapeut, zdravotnícky asistent alebo sanitár sú určené ako počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného zdravotníckeho pracovníka v uvedených povolaniach na jednotlivé oddelenia ústavných zariadení.

2. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného zdravotníckeho pracovníka v povolaniach sestra, zdravotnícky asistent alebo sanitár na jednotlivých oddeleniach ústavných zariadení pre dospelých je uvedený v tabuľke č. 6. Ak sa počet pacientov na každú jednu sestru, na každého jedného zdravotníckeho asistenta alebo sanitára v každej zmene zvýši o troch pacientov, ústavné zariadenie zabezpečí ďalšiu sestru, ďalšieho zdravotníckeho asistenta alebo sanitára. Z celkového počtu sestier na každom z uvedených oddelení je v každej zmene najmenej jedna sestra s príslušným profesijným titulom podľa tabuľky č. 13.

3. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jednu sestru na jednotlivých oddeleniach ústavných zariadení pre deti a dorast je v dennej zmene deväť a v nočnej zmene 15. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného zdravotníckeho asistenta alebo sanitára na jednotlivých oddeleniach ústavných zariadení pre deti a dorast je v každej zmene 20. Ak sa počet pacientov na každú jednu sestru, na každého jedného zdravotníckeho asistenta alebo sanitára v každej zmene zvýši o troch pacientov, ústavné zariadenie zabezpečí ďalšiu sestru, ďalšieho zdravotníckeho asistenta alebo sanitára. Na päť obsadených lôžok pacientov do jedného roka v každej zmene pripadá jedna sestra. Ak sa počet pacientov do jedného roka na každú jednu sestru v každej zmene zvýši o dvoch pacientov, ústavné zariadenie zabezpečí ďalšiu sestru. Z celkového počtu sestier na každom z oddelení ústavných zariadení pre deti a dorast je v každej zmene najmenej jedna sestra s príslušným profesijným titulom podľa tabuľky č. 14.

4. Okrem minimálnych požiadaviek na personálne zabezpečenie uvedených v bodoch 2 a 3 musí byť na infektologických oddeleniach v týchto požiadavkách navyše jedno pracovné miesto sanitára vykonávajúceho dezinfekciu potrebného materiálu pred odoslaním na oddelenie centrálnej sterilizácie.

5. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného zdravotníckeho pracovníka v povolaniach sestra, fyzioterapeut a zdravotnícky asistent alebo sanitár na oddelení fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie je uvedený v tabuľke č. 7. Z celkového počtu sestier a fyzioterapeutov na každom z uvedených oddelení je v dennej zmene a v nočnej zmene (v nočnej zmene s výnimkou fyzioterapeutov) najmenej jedna sestra a jeden fyzioterapeut s príslušným profesijným titulom podľa tabuľky č. 15.

6. Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného zdravotníckeho pracovníka v povolaniach sestra, pôrodná asistentka a zdravotnícky asistent alebo sanitár na gynekologicko - pôrodných oddeleniach je uvedený v tabuľke č. 8. Z celkového počtu sestier alebo pôrodných asistentiek na každom z gynekologicko - pôrodných oddelení je v každej zmene najmenej jedna sestra alebo jedna pôrodná asistentka s príslušným profesijným titulom podľa tabuľky č. 16.

7. Počet pacientiek na pôrodné lôžko pripadajúcich na jedného zdravotníckeho pracovníka v povolaniach pôrodná asistentka a sanitár na pôrodných sálach je uvedený v tabuľke č. 9. Z celkového počtu pôrodných asistentiek na pôrodnej sále je v každej zmene najmenej jedna pôrodná asistentka s príslušným profesijným titulom podľa tabuľky č. 16.

8. Minimálne požiadavky personálneho zabezpečenia na operačnej sále v každej zmene v povolaniach sestra, pôrodná asistentka a zdravotnícky asistent sú uvedené v tabuľke č. 10. Z celkového počtu sestier alebo pôrodných asistentiek na operačnej sále je v každej zmene najmenej jedna sestra alebo jedna pôrodná asistentka s príslušným profesijným titulom podľa tabuľky č. 17.

9. Počet pacientov na lôžku v každej zmene pripadajúcich na jedného zdravotníckeho pracovníka v povolaniach sestra a zdravotnícky asistent alebo sanitár na jednotkách intenzívnej starostlivosti a oddeleniach anestéziológie a intenzívnej

č.	Oddelenie	Počet obsadených lôžok na jednu sestru	Počet obsadených lôžok na jedného zdravotníckeho asistenta/sanitára		
		Denná zmena	Nočná zmena	Denná zmena	Nočná zmena
1.	Vnútorné lekárstvo	10	18	20	40
2.	Diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy	10	18	20	40
3.	Endokrinológia	10	18	20	40
4.	Gastroenterológia	10	18	20	40
5.	GeriatRIA	10	18	15	40
6.	Hematológia a transfúziológia	10	16	20	40
7.	Kardiológia	10	18	20	40
8.	Nefrológia	10	18	20	40
9.	Nukleárna medicína	10	18	20	40
10.	Klinické pracovné lekárstvo a klinická toxikológia	10	18	20	40
11.	Infektológia	10	18	20	40
12.	Pneumológia a ftizeológia	10	18	20	40
13.	Chirurgia	9	15	20	40
14.	Cievna chirurgia	9	15	20	40

Tabuľka č. 7
Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jednu sestru, jedného zdravotníckeho asistenta/ sanitára a jedného fyzioterapeuta na oddelení fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie

I	Č.	I	Oddelenie	I	Počet obsadených	I	Počet obsadených	I	Počet obsadených	I	
I	I	I		I	lôžok na jednu	I	lôžok na jedného	I	lôžok na jedného	I	
I	I	I		I	sestru	I	fyzioterapeuta	I	zdravotníckeho	I	
I	I	I		I		I		I	asistenta/sanitára	I	
I	---	I	-----	I	---	I	-----	I	---	I	-----
I	I	I		I	Denná	I	Nočná	I	Denná	I	Nočná
I	I	I		I	zmena	I	zmena	I	zmena	I	zmena
I	---	I	-----	I	---	I	-----	I	---	I	-----
I	1.	I	Fyziatria,	I	10	I	20	I	7	I	-
I		I	balneológia,	I		I		I		I	30
I		I	liečebná	I		I		I		I	40
I		I	rehabilitácia	I		I		I		I	
I	---	I	-----	I	---	I	-----	I	---	I	-----

Tabuľka č. 8
Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jednu sestru alebo pôrodnú asistentku a jedného zdravotníckeho asistenta/sanitára na gynekologicko - pôrodných pracoviskách

I		I		I		I		I	
I	č. I	Oddelenie	Počet obsadených	Počet obsadených	Počet obsadených	Počet obsadených	Počet obsadených	Počet obsadených	Počet obsadených
I	I		I lôžok na jednu	I lôžok na jednu	I lôžok na jednu	I lôžok na jednu	I lôžok na jednu	I lôžok na jednu	I lôžok na jednu
I	I		I sestru alebo	I pôrodnú	I pôrodnú	I pôrodnú	I pôrodnú	I pôrodnú	I pôrodnú
I	I		I pôrodnú	I asistentku	I asistentku	I asistentku	I asistentku	I asistentku	I asistentku
I	I		I asistentku	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I		I	I	I	I	I	I	I
I	I	</							

Tabuľka č. 9
Minimálne požiadavky personálneho zabezpečenia na pracoviskách pôrodných sál

I-----I

Tabuľka č. 10
Minimálne požiadavky personálneho zabezpečenia na pracoviskách operačných sál

Operačné sály v príslušných špecializovaných odboroch	Sestry/Pôrodné asistentky	Sestra/Pôrodná asistentka/Zdravotnícky asistent
	na jeden obsadený operačný stôl 1 sestra	na jeden obsadený operačný stôl 1 sestra/zdravotnícky asistent
Gynekologické a pôrodné	na jeden obsadený operačný stôl 1 sestra/1 pôrodná asistentka	na jeden obsadený operačný stôl 1 sestra/ /pôrodná asistentka/ /zdravotnícky asistent

Tabuľka č. 11
Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jednu sestru a jedného zdravotníckeho asistenta /sanitára na pracoviskách

jednotiek intenzívnej starostlivosti a oddeleniach anestéziológie a internej medicíny

Oddelenie	Počet obsadených lôžok na jednu sestru	Počet obsadených lôžok na jedného zdravotníckeho asistenta/ /sanitára	Počet obsadených lôžok na jedného zdravotníckeho asistenta/ /sanitára	Počet obsadených lôžok na jedného zdravotníckeho asistenta/ /sanitára
JIS pre dospelých	3	10	-	-
JIS pre deti	3	10	-	-
Jednotka intenzívnej starostlivosti o novorodencov	3	10	10	-
Jednotka resuscitačnej starostlivosti o novorodencov a	2	10	10	-
Jednotka vysokošpecializovanej starostlivosti o novorodencov	-	-	-	-
Anestéziológia a intenzívna medicína	2	10	10	-
Detská anestéziológia a intenzívna medicína	2	10	10	-
Koronárna jednotka	2	10	10	-

Tabuľka č. 12

Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného klinického psychológa na oddelení medicíny drogových závislostí

Č.	Oddelenie	Počet obsadených lôžok na jedného klinického psychológa	V dennej zmene
1.	Medicína drogových závislostí	30	-

Tabuľka č. 13

Príslušné profesijné tituly sestier na poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti na jednotlivých oddeleniach pre dospelých

Č.	Oddelenie	Profesijný titul
1.	Vnútorné lekárstvo	sestra špecialistka v ošetrovatelstve vo vnútornej medicíne
2.	Diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy	sestra špecialistka v ošetrovatelstve vo vnútornej medicíne
3.	Endokrinológia	sestra špecialistka v ošetrovatelstve vo vnútornej medicíne
4.	Gastroenterológia	sestra špecialistka v ošetrovatelstve vo vnútornej medicíne

I	I	I	lekárstve	I
I	I	I	I	I
I	5.	I	Geriatría	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I	lekárstve	I
I	I	I	I	I
I	6.	I	Hematológia a	I
I	I	I	transfúziológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I	lekárstve	I
I	I	I	I	I
I	7.	I	Kardiológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I	lekárstve	I
I	I	I	I	I
I	8.	I	Nefrológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I	lekárstve alebo sestra	I
I	I	I	špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľskej	I
I	I	I	starostlivosti o	I
I	I	I	dialyzovaných pacientov	I
I	I	I	I	I
I	9.	I	Nukleárna medicína	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	onkologickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	10.	I	Klinické pracovné	I
I	I	I	lekárstvo a klinická	I
I	I	I	toxikológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I	lekárstve	I
I	I	I	I	I
I	11.	I	Infektológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I	lekárstve	I
I	I	I	I	I
I	12.	I	Pneumológia a	I
I	I	I	ftizeológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I	lekárstve	I
I	I	I	I	I
I	13.	I	Chirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	14.	I	Cievna chirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	15.	I	Kardiochirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	16.	I	Neurochirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	17.	I	Plastická chirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	18.	I	Hrudníková chirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	19.	I	Maxilofaciálna	I
I	I	I	chirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	20.	I	Popáleninové	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	21.	I	Transplantačné	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	22.	I	Úrazová chirurgia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	23.	I	Ortopédia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	24.	I	Urológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	25.	I	Oftalmológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I
I	I	I	chirurgickom ošetrovateľstve	I
I	I	I	I	I
I	26.	I	Otorinolaryngológia	I
I	I	I	sestra špecialistka v	I

I	I	I chirurgickom ošetrovatelstve	I
I	I	I	I
I 27.	I Neurológia	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve	I
I	I	I	I
I 28.	I Algeziológia	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve alebo sestra	I
I	I	I špecialistka v	I
I	I	I anestéziológii a intenzívnej	I
I	I	I starostlivosti	I
I	I	I	I
I 29.	I Dermatovenerológia	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve alebo sestra	I
I	I	I špecialistka v chirurgickom	I
I	I	I ošetrovatelstve	I
I	I	I	I
I 30.	I Radiačná onkológia	I sestra špecialistka v	I
I	I	I onkologickom ošetrovatelstve	I
I	I	I	I
I 31.	I Klinická onkológia	I sestra špecialistka v	I
I	I	I onkologickom ošetrovatelstve	I
I	I	I	I
I 32.	I Psychiatria	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovateľskej	I
I	I	I starostlivosti v psychiatrii	I
I	I	I	I
I 33.	I Paliatívna medicína/ I Hospic	I sestra špecialistka v	I
I	I	I onkologickom ošetrovatelstve	I
I	I	I /sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve/sestra	I
I	I	I špecialistka v chirurgickom	I
I	I	I ošetrovatelstve	I
I	I	I	I
I 34.	I Dlhodobé	I sestra špecialistka v	I
I	I chorých/doliečovacie	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve	I
I	I	I	I
I 35.	I Ortopedická	I sestra špecialistka v	I
I	I protetika	I chirurgickom ošetrovatelstve	I
I	I	I	I
I 36.	I Medicína drogových	I sestra špecialistka v	I
I	I závislosti	I ošetrovateľskej	I
I	I	I starostlivosti v psychiatrii	I
I	I	I sestra s certifikátom	I
I	I	I starostlivosť o drogo	I
I	I	I závislých	I
I	I	I	I
I 37.	I Reumatológia	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve	I
I	I	I	I
I 38.	I Foniatria	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve	I
I	I	I	I
I 39.	I Gerontopsychiatria	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovateľskej	I
I	I	I starostlivosti v psychiatrii	I
I	I	I alebo sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve	I
I	I	I	I
I 40.	I Ošetrovateľské	I sestra špecialistka v	I
I	I	I chirurgickom ošetrovatelstve	I
I	I	I /sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve/iný špecializačný	I
I	I	I odbor podľa zamerania	I
I	I	I pracoviska	I
I	I	I	I
I 41.	I Urgentný	I sestra špecialistka v	I
I	I príjem/Prijímacia	I ošetrovatelstve vo vnútornom	I
I	I ambulancia	I lekárstve/sestra	I

I	I	I špecialistka v	I
I	I	I špecializovanej urgentnej	I
I	I	I starostlivosti/sestra	I
I	I	I špecialistka v chirurgickom	I
I	I	I ošetrovateľstve/	I
I	I	I zdravotnícky záchranár	I
I	I	I	I
I 42.	I Angiológia	I sestra špecialistka v	I
I	I	I ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve	I
I	I	I	I
I 43.	I Klinická imunológia	I sestra špecialistka v	I
I	I a alergológia	I ošetrovateľstve vo vnútornom	I
I	I	I lekárstve	I
I	I	I	I
I 44.	I Dlhodobá intenzívna	I sestra špecialistka v	I
I	I starostlivosť	I anestéziológii a intenzívnej	I
I	I	I starostlivosti alebo sestra	I
I	I	I špecialistka v intenzívnej	I
I	I	I ošetrovateľskej	I
I	I	I starostlivosti o dospelých	I
I	I	I	I

Tabuľka č. 14

Príslušné profesijné tituly sestier na poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti na jednotlivých oddeleniach pre deti a dorast

I č.	Oddelenie	Profesijný titul
1.	Pediatrická infektológia	sestra špecialistka v pediatrickom ošetrovateľstve
2.	Pediatrická pneumológia a ftizeológia	sestra špecialistka v pediatrickom ošetrovateľstve
3.	Pediatrická neuroológia	sestra špecialistka v pediatrickom ošetrovateľstve
4.	Detská psychiatria	sestra špecialistka v ošetrovateľskej starostlivosti v psychiatrii
5.	Pediatrica	sestra špecialistka v pediatrickom ošetrovateľstve
6.	Detská chirurgia	sestra špecialistka v chirurgickom ošetrovateľstve
7.	Pediatrická ortopédia	sestra špecialistka v chirurgickom ošetrovateľstve
8.	Pediatrická urológia	sestra špecialistka v chirurgickom ošetrovateľstve
9.	Pediatrická otorinolaryngológia	sestra špecialistka v chirurgickom ošetrovateľstve
10.	Pediatrická oftalmológia	sestra špecialistka v chirurgickom ošetrovateľstve
11.	Detská dermatovenerológia	sestra špecialistka v chirurgickom ošetrovateľstve/špecialistka v pediatrickom ošetrovateľstve
12.	Detská onkológia	sestra špecialistka v onkologickom ošetrovateľstve
13.	Rehabilitácia v detskom veku	sestra špecialistka v pediatrickom ošetrovateľstve
14.	Detská ortopedická	sestra špecialistka v

Tabuľka č. 16
Príslušné profesijné tituly sestier a pôrodných asistentiek na poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti na oddeleniach gynekologicko - pôrodných

Oddelenie		Profesijný titul	
č.			
1.	Gynekologické	sestra špecialistka	pôrodná asistentka
		v chirurgickom	špecialistka v
		ošetrovatelstve	pôrodnej asistencii
		alebo sestra	a starostlivosti o
		špecialistka	ženu v rodine a
		v intenzívnej	komunitě/pôrodná
		ošetrovateľskej	asistentka
		starostlivosti	špecialistka
		o dospelých	v intenzívnej
			starostlivosti
			v gynekológii
			a pôrodnictve
2.	Pôrodnice	-	pôrodná asistentka
			špecialistka v
			pôrodnej asistencii
			a starostlivosti o
			ženu v rodine a
			komunitě/pôrodná
			asistentka
			špecialistka
			v intenzívnej
			starostlivosti
			v gynekológii
			a pôrodnictve
3.	Pôrodné sály	-	pôrodná asistentka
			špecialistka
			v intenzívnej
			starostlivosti
			v gynekológii
			a pôrodnictve

Tabuľka č. 17
Príslušné profesijné tituly sestier a pôrodných asistentiek pre operačné sály

Profesijný titul	
Operačné sály	sestra špecialistka v
v príslušných	inštrumentovaní v operačnej
špecializovaných	sále
odboroch	
Gynekologické	sestra špecialistka v
a pôrodnice	inštrumentovaní v operačnej
	sále/pôrodná asistentka
	špecialistka v
	inštrumentovaní v operačnej
	sále v gynekológii
	a pôrodnictve

Tabuľka č. 18
Príslušné profesijné tituly sestier pre jednotky intenzívnej starostlivosti, transplantačné centrá, a oddelenia anesteziológie a intenzívnej medicíny

Profesijný titul	
JIS pre dospelých	sestra špecialistka v
	intenzívnej ošetrovateľskej
	starostlivosti o dospelých

I	I sestra špecialistka v	I
I	I anestéziológii a intenzívnej	I
I	I starostlivosti	I
I-----I	I-----I	I-----I
I JIS pre deti	I sestra špecialistka v	I
I	I intenzívnej ošetrovateľskej	I
I	I starostlivosti v pediatrii	I
I-----I	I-----I	I-----I
I Jednotka intenzívnej	I sestra špecialistka v	I
I starostlivosti o	I intenzívnom neonatologickom	I
I novorodencov	I ošetrovateľstve	I
I-----I	I-----I	I-----I
I Jednotka resuscitačnej	I sestra špecialistka v	I
I starostlivosti o	I intenzívnom neonatologickom	I
I novorodencov a jednotka	I ošetrovateľstve	I
I vysokošpecializovanej	I	I
I starostlivosti o	I	I
I novorodencov	I	I
I-----I	I-----I	I-----I
I Transplantačné centrum	I sestra špecialistka v	I
I	I anestéziológii a intenzívnej	I
I	I starostlivosti	I
I-----I	I-----I	I-----I
I Anestéziológia	I sestra špecialistka v	I
I a intenzívna medicína	I anestéziológii a intenzívnej	I
I	I starostlivosti/sestra	I
I	I špecialistka v	I
I	I špecializovanej urgentnej	I
I	I starostlivosti	I
I-----I	I-----I	I-----I
I Koronárna jednotka	I sestra špecialistka v	I
I	I anestéziológii a intenzívnej	I
I	I starostlivosti/sestra	I
I	I špecialistka v	I
I	I špecializovanej urgentnej	I
I	I starostlivosti	I
I-----I	I-----I	I-----I

Tabuľka č. 19

Príslušné profesijné tituly klinických psychológov a sestier pre oddelenia medicíny drogových závislostí

I-----I	I-----I	I-----I	I-----I
I č. I Oddelenie	I	Profesijný titul	I
I I	I-----I	I-----I	I-----I
I I	I klinický psychológ	I sestra	I
I-----I	I-----I	I-----I	I-----I
I 1. I Medicína	I klinický psychológ	I sestra	I
I I drogových	I špecialista	I špecialistka v	I
I I závislostí	I	I ošetrovateľskej	I
I I	I	I starostlivosti	I
I I	I	I v psychiatrii	I
I-----I	I-----I	I-----I	I-----I

Tabuľka č. 20

Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jednu sestru a jedného zdravotníckeho asistenta/sanitára na oddelení medicíny drogových závislostí poskytujúcom stredne dlhodobú odvykaciu liečbu v dennej zmene a nočnej zmene

I-----I		I-----I		I-----I		I-----I	
I	Oddelenie	I	Počet obsadených	I	Počet obsadených	I	
I		I	lôžok na jednu	I	lôžok na jedného	I	
I		I	sestru	I	zdravotníckeho	I	
I		I		I	asistenta/sanitára	I	
I		I	I-----I	I	I-----I	I	
I		I	Denná	I	Denná	I	Nočná
I		I	zmena	I	zmena	I	zmena
I	I-----I	I	I-----I	I	I-----I	I	I-----I
I	Medicína	I	25	I	50	I	30
I	drogových	I		I		I	-
I	závislostí -	I		I		I	
I	stredne dlhodobá	I		I		I	
I	odvykacia liečba	I		I		I	
I	I-----I	I	I-----I	I	I-----I	I	I-----I

Tabuľka č. 21

Počet pacientov na lôžku pripadajúcich na jedného klinického psychológa na oddelení medicíny drogových závislostí poskytujúcom stredne dlhodobú odvykaciu liečbu v dennej zmene

I	----	I	-----	I	-----	I
I	č.	I	Oddelenie	I	Počet obsadených	I
I	I	I		I	lôžok na jedného	I
I	I	I		I	klinického	I
I	I	I		I	psychológa	I
I	----	I	-----	I	-----	I
I	1.	I	Medicína drogových	I	25	I
I	I	I	závislosti -	I		I
I	I	I	stredne dlhodobá	I		I
I	I	I	odvykacia liečba	I		I
I	----	I	-----	I	-----	I

15. Na sledovanie, analýzu a prevenciu nozokomiálnych nákaz ústavné zariadenie zamestnáva epidemiológa.

TRETIA ČASŤ

MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA MATERIÁLNO - TECHNICKÉ VYBAVENIE JEDNOTLIVÝCH ÚSTAVNÝCH ZARIADENÍ

ODDIEL 1

NEMOCNICE

1. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia urgentného príjmu

Všeobecná nemocnica

Základné priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu vo všeobecnej nemocnici je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu vo všeobecnej nemocnici tvoria v urgentnej časti pracoviska urgentného príjmu

- | | |
|---|---|
| a) jednotka úrazovej starostlivosti | s rozmermi najmenej 30 m ² , |
| b) sadrovňa | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| c) jednotka všeobecnej urgentnej starostlivosti | |
| s dvomi boxami - | s rozmermi jedného boxu |
| (jeden box slúži aj ako izolačka), | najmenej 20 m ² |

v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu

- | | |
|--|---|
| a) odborné ambulancie (interná, chirurgická) | s rozmermi najmenej 15 m ² , |
| b) priestory pre dve až tri expektačné lôžka | s rozmermi najmenej 15 m ² |
| na lôžko (v prípade potreby slúžia aj | |
| ako izolačka), | |

vo vstupnej hale

- | | |
|---|---|
| a) čakáreň pre pacientov do odborných ambulancií | s rozmermi najmenej 30 m ² , |
| b) priepust pre prepravu pacientov na urgentnú časť | s rozmermi najmenej 6 m ² , |
| c) recepcia (triedenie pacientov, komunikácia) | s rozmermi najmenej 6 m ² , |

priestory pre personálne, hygienické a sociálne zázemie, sklady.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia urgentného príjmu je rovnaké ako vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých miestností tvoria v jednom boxe jednotky úrazovej neodkladnej starostlivosti

- transportné lôžko RTG transparentný (trauma stretcher),
- stropná operačná lampa alebo stropné osvetlenie,
- anestéziologický stropný záves,
- transportný monitor vitálnych funkcií,
- transportný ventilátor konvenčný,
- dva dávkovače objemové,
- tri dávkovače lineárne,

- h) chirurgická odsávačka,
- i) ručná vysokoobjemová odsávačka,
- j) transportná chrbticová doska,
- k) sada pneumatických dláh,
- l) ohrievač infúzií, transfúzií,
- m) teplotný režim pacienta (výhrevná prikrývka),
- n) negatoskop,

v jednom boxe jednotky všeobecnej neodkladnej starostlivosti

- a) transportné lôžko intenzívnej starostlivosti,
- b) anestéziologický stropný záves,
- c) stropná operačná lampa alebo stropné osvetlenie,
- d) transportný monitor vitálnych funkcií (EKG, PD PP, saturácia O₂, NiBP, iBP, TT),
- e) test skorého kardiomarkerového h-FABP (proteín viažuci mastné kyseliny),
- f) chirurgická odsávačka,
- g) dva dávkovače objemové,
- h) tri dávkovače lineárne,
- i) externý kardiostimulátor,
- j) výhrevná prikrývka (teplotný režim pacienta),
- k) negatoskop,

expektačné lôžko (transportné lôžko intenzívnej starostlivosti)

- a) transportný monitor vitálnych funkcií na lôžko (EKG, respirácia, neinvazívny TK, TT, pulzoxymetria),
- b) dva lineárne dávkovače na lôžko,
- c) objemový dávkovač na lôžko,
- d) germicídny žiarič,

v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu zodpovedá minimálne priestorové vybavenie a materiálno - technické vybavenie vybaveniu ambulancií v odboroch vnútorné lekárstvo a chirurgia uvedených v prílohe č. 1.

Spoločné vybavenie pre pracovisko urgentného príjmu tvoria

- a) EKG prístroj 12 - zvodový,
- b) resuscitačný vozík s vybavením,
- c) vozík s vybavením na zaistenie a udržanie voľných ciest dýchacích (štandard a difficult airway vozík) (v rámci ústavného zariadenia),
- d) transportný ventilátor,
- e) tri pulzoxymetre transportné,
- f) biochemický a hematologický analyzátor (základný ionogram ABR gly, KO) (v rámci ústavného zariadenia),
- g) USG prístroj (komplexný) (v rámci ústavného zariadenia),
- h) pojazdný RTG prístroj,
- i) CT prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- j) rozvod medicínálnych plynov.

Špecializovaná nemocnica - nemocnica koncovej siete

Základné priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu v špecializovanej nemocnici je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu v špecializovanej nemocnici tvoria v urgentnej časti pracoviska urgentného príjmu

- | | |
|---|---|
| a) jednotka úrazovej neodkladnej starostlivosti | s rozmermi najmenej 30 m ² , |
| b) sadrovňa | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| c) jednotka všeobecnej urgentnej starostlivosti | |
| s dvomi boxami - | s rozmermi jedného boxu |
| (jeden box slúži aj ako izolačka), | najmenej 20 m ² |

v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu

- | | |
|--|---|
| a) odborné ambulancie (interná, chirurgická) | s rozmermi najmenej 15 m ² , |
| b) priestory pre dve až tri expektačné lôžka | s rozmermi najmenej 15 m ² |
| na lôžko (v prípade potreby slúžia aj | |
| ako izolačka), | |

vo vstupnej hale

- | | |
|---|---|
| a) čakáreň pre pacientov do odborných ambulancií | s rozmermi najmenej 30 m ² , |
| b) priepust pre prepravu pacientov na urgentnú časť | s rozmermi najmenej 6 m ² , |
| c) recepcia (triedenie pacientov, komunikácia) | s rozmermi najmenej 6 m ² , |

priestory pre personálne, hygienické a sociálne zázemie, sklady.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia urgentného príjmu je rovnaké ako vecné a prístrojové vybavenie oddelenia uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria v jednom boxe jednotky úrazovej neodkladnej starostlivosti

- a) transportné lôžko RTG transparentný (trauma stretcher),
- b) stropná operačná lampa,
- c) RTG prístroj (stropný),
- d) anestéziologický stropný záves,
- e) transportný monitor vitálnych funkcií,
- f) transportný ventilátor konvenčný,
- g) dva dávkovače objemové,
- h) tri dávkovače lineárne,
- i) resuscitačný vozík komplexný s vybavením,
- j) chirurgická odsávačka,
- k) ručná vysokoobjemová odsávačka,
- l) transportná chrbticová doska,
- m) sada pneumatických dláh,
- n) ohrievač infúzií, transfúzií,
- o) teplotný režim pacienta (výhrevná prikrývka),
- p) negatoskop,

v dvoch boxoch jednotky všeobecnej urgentnej starostlivosti

- a) dve transportné lôžka intenzívnej starostlivosti,
- b) dva anestéziologické stropné závesy,
- c) dve stropné operačné lampy alebo stropné osvetlenia,
- d) dva transportné monitory vitálnych funkcií (EKG, PD PP, saturácia O₂, NiBP, iBP, TT),
- e) dve chirurgické odsávačky,

- f) štyri dávkovače objemové,
 - g) šesť dávkovačov lineárnych,
 - h) dva externé kardiostimulátory,
 - i) negatoskop,
 - j) test skorého kardiomarkerového h-FABP (proteín viažuci mastné kyseliny),
 - k) výhrevná prikrývka (teplotný režim pacienta), expektačné lôžko
 - a) transportné lôžko intenzívnej starostlivosti,
 - b) transportný monitor vitálnych funkcií (EKG, respirácia, neinvazívny TK, TT, pulzoxymetria) na jedno lôžko,
 - c) dva lineárne dávkovače na lôžko,
 - d) objemový dávkovač na lôžko,
 - e) germicídny žiarič,
- v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu zodpovedá minimálne priestorové vybavenie a materiálno - technické vybavenie vybaveniu ambulancií v odboroch vnútorné lekárstvo a chirurgia uvedených v prílohe č. 1.

Spoločné vybavenie pre pracovisko urgentného príjmu tvoria

- a) dva EKG prístroje 12 - zvodové,
- b) dva resuscitačné vozíky s vybavením,
- c) vozík s vybavením na zaistenie a udržanie voľných ciest dýchacích (štandard a difficult airway vozík) (v rámci ústavného zariadenia),
- d) vysokofrekvenčný transportný ventilátor,
- e) tri pulzoxymetre transportné,
- f) biochemický a hematologický analyzátor (základný ionogram ABR gly, KO) (v rámci ústavného zariadenia),
- g) komplexný USG prístroj,
- h) pojazdový RTG prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- i) CT prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- j) rozvod medicínálnych plynov.

2. Minimálne materiálno - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia urgentného príjmu - pediatria

Všeobecná nemocnica

Základné priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu vo všeobecnej nemocnici pre deti a dospelých je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu vo všeobecnej nemocnici pre deti a dospelých tvoria vo vstupnej hale

- a) recepcia (triedenie pacientov, komunikácia) s rozmermi najmenej 6 m²,
- b) čakáreň pre pacientov do odborných ambulancií s rozmermi najmenej 30 m²,
- c) priepust pre prepravu pacientov na urgentnú časť s rozmermi najmenej 6 m²,

v urgentnej časti pracoviska urgentného príjmu

jednotka všeobecnej urgentnej starostlivosti
- dvojbox alebo zásteny s rozmermi najmenej 30 m²,

v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu

- a) vyšetrovne - odborné ambulancie (interná, chirurgická) s rozmermi najmenej 15 m² na jednu ambulanciu,
- b) vyšetrovňa - izolačka s rozmermi najmenej 15 m² na lôžko,
- c) priestory pre personálne, hygienické a sociálne zázemie, sklady.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia urgentného príjmu je rovnaké ako vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých miestností tvoria

v dvoch boxoch jednotky neodkladnej starostlivosti

- a) dve transportné lôžka intenzívnej starostlivosti (dospelý, dieťa - baby term),
 - b) dva anestéziologické stropné závesy,
 - c) dve stropné operačné lampy alebo stropné osvetlenia,
 - d) dva transportné monitory vitálnych funkcií (EKG, SpO2, NIBP, IBP, TT, ETCO2),
 - e) dva transportné ventilátory (dieťa, dospelý),
 - f) dve laryngoskopické súpravy,
 - g) tri sady na manuálnu ventiláciu pľúc (samorozpínacie vaky, masky, vzduchovody),
 - h) dva systémy inhalácie O2,
 - i) dva prístroje na neinvazívnu ventiláciu,
 - j) dva prístroje na nebulizačnú liečbu,
 - k) dve chirurgické odsávačky,
 - l) dva dávkovače objemové,
 - m) štyri dávkovače lineárne,
 - n) dva ohrievače dojčenskej stravy,
 - o) negatoskop,
- expektačné lôžko - vyšetrovňa, izolačka
- a) transportné lôžko intenzívnej starostlivosti,
 - b) transportný monitor vitálnych funkcií (EKG, respirácia, neinvazívny TK, pulzoxymetria, teplota tela) na lôžko,
 - c) dva lineárne dávkovače na lôžko,
 - d) jeden objemový dávkovač na lôžko,
 - e) negatoskop,
 - f) germicídny žiarič,

v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu zodpovedá minimálne priestorové vybavenie a materiálno - technické vybavenie vybaveniu ambulancii v odboroch vnútorné lekárstvo a chirurgia uvedených v prílohe č. 1.

Spoločné vybavenie pre pracovisko urgentného príjmu

- a) EKG prístroj 12 - zvodový,
- b) resuscitačný vozík s vybavením,
- c) vozík s vybavením na zaistenie a udržanie voľných ciest dýchacích (štandard a difficult airway vozík) (v rámci ústavného zariadenia),
- d) transportný ventilátor,
- e) tri transportné pulzoxymetre,
- f) biochemický a hematologický analyzátor (v rámci ústavného zariadenia),
- g) USG prístroj (komplexný) (v rámci ústavného zariadenia),
- h) pojazdný RTG prístroj,
- i) CT prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- j) rozvod medicínálnych plynov.

Špecializovaná nemocnica - nemocnica koncovkej siete

Základné priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu špecializovanej nemocnice pre deti a dospelých je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie pracoviska urgentného príjmu špecializovanej nemocnice pre deti a dospelých tvoria

v urgentnej časti pracoviska urgentného príjmu

- | | |
|---|---|
| a) jednotka úrazovej neodkladnej starostlivosti | s rozmermi najmenej 30 m ² , |
| b) sadrovňa | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| c) jednotka všeobecnej urgentnej starostlivosti | s dvoma boxami 20 m ² |
- (jeden box slúži aj ako izolačka),

v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu

- | | |
|--|---|
| a) odborné ambulancie (interná, chirurgická) | s rozmermi najmenej 15 m ² , |
| b) priestory pre dve až tri expektačné lôžka | s rozmermi najmenej 15 m ² |
- na lôžko (v prípade potreby slúžia aj ako izolačka),

vo vstupnej hale

- | | |
|---|---|
| a) čakáreň pre pacientov do odborných ambulancií | s rozmermi najmenej 30 m ² , |
| b) priepust pre prepravu pacientov na urgentnú časť | s rozmermi najmenej 6 m ² , |
| c) recepcia (triedenie pacientov, komunikácia) | s rozmermi najmenej 6 m ² , |

priestory pre personálne, hygienické a sociálne zázemie, sklady.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia urgentného príjmu je rovnaké ako vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých miestností tvoria

v jednom boxe jednotky úrazovej neodkladnej starostlivosti

a) transportné lôžko RTG transparentný (trauma stretcher),

b) stropná operačná lampa,

c) RTG prístroj (stropný),

d) anestéziologický stropný záves,

e) transportný monitor vitálnych funkcií,

f) transportný ventilátor konvenčný,

g) dva dávkovače objemové,

h) tri dávkovače lineárne,

i) resuscitačný vozík komplexný s vybavením,

j) chirurgická odsávačka,

k) ručná vysokoobjemová odsávačka,

l) transportná chrbticová doska,

m) sada pneumatických dláh,

n) ohrievač infúzií, transfúzií,

o) teplotný režim pacienta (výhrevná prikrývka),

p) negatoskop,

v dvoch boxoch jednotky všeobecnej neodkladnej starostlivosti

a) dve transportné lôžka intenzívnej starostlivosti (dospelý, dieťa - baby term),

b) dva anestéziologické stropné závesy,

c) dve stropné operačné lampy alebo stropné osvetlenia,

d) dva transportné monitory vitálnych funkcií (EKG, SpO₂, NIBP, IBP, TT, ETCO₂),

e) dva transportné ventilátory (dieťa, dospelý),

- f) dve laryngoskopické súpravy,
- g) tri sety na manuálnu ventiláciu pľúc (samorozpínacie vaky, masky, vzduchovody),
- h) dva systémy inhalácie O₂,
- i) dva prístroje na neinvazívnu ventiláciu,
- j) dva prístroje na nebulizačnú liečbu,
- k) dve chirurgické odsávačky,
- l) dva dávkovače objemové,
- m) štyri dávkovače lineárne,
- n) dva ohrievače dojčenskej stravy,
- o) negatoskop,
- expektačné lôžko - vyšetrovňa, izolačka
- a) transportné lôžko intenzívnej starostlivosti,
- b) transportný monitor vitálnych funkcií (EKG, respirácia, neinvazívny TK, pulzoxymetria, teplota tela) na lôžko,
- c) dva lineárne dávkovače na lôžko,
- d) jeden objemový dávkovač na lôžko,
- e) negatoskop,
- f) germicídny žiarič,

v ambulantnej časti pracoviska urgentného príjmu zodpovedá minimálne priestorové vybavenie a materiálno - technické vybavenie vybaveniu ambulancii v odboroch vnútorné lekárstvo a chirurgia uvedených v prílohe č. 1.

Spoločné vybavenie pre pracovisko urgentného príjmu tvoria

- a) EKG prístroj 12 - zvodový,
- b) resuscitačný vozík s vybavením,
- c) vozík s vybavením na zaistenie a udržanie voľných ciest dýchacích (štandard a difficult airway vozík) (v rámci ústavného zariadenia),
- d) transportný ventilátor,
- e) tri pulzoxymetre transportné,
- f) biochemický a hematologický analyzátor (v rámci ústavného zariadenia),
- g) USG prístroj (komplexný) (v rámci ústavného zariadenia),
- h) pojazdný RTG prístroj,
- i) CT prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- j) rozvod medicínálnych plynov.

3. Minimálne materiálno - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia vnútorného lekárstva

Základné priestorové vybavenie oddelenia vnútorného lekárstva je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia vnútorného lekárstva je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých miestností tvoria

v lôžkovej časti

- a) infúzna pumpa,
- b) glukomer,

- c) kreslá pre kardiakov,
- d) negatoskop,
- e) pomôcky pre lokálnu prevenciu dekubitov,
- f) pomôcky na polohovanie pacientov,
- g) odsávačka chirurgická pojazdná,

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) monitorovací systém
 1. monitor pri lôžku: EKG s možnosťou tlače, neinvazívny TK, saturácia O₂, dychová frekvencia,
 2. centrálny monitor,
- b) odsávačka,
- c) prívod kyslíka pri každom lôžku,
- d) infúzne pumpy,
- e) injekčné pumpy,
- f) glukomer,
- g) negatoskop,
- h) set na kanyláciu centrálnych žíl,
- i) set na evakuáciu pleurálneho výpotku,
- j) set na evakuáciu ascitu,
- k) set na perikardiocentézu,
- l) funkčný celok na dočasnú kardiostimuláciu,
- m) ventilátor,
- n) nebulizátor,

na jednotke intenzívnej metabolickej starostlivosti (ak sa zriaďuje)

- a) monitorovací systém
 1. monitor k lôžku (bed - side monitor): EKG s možnosťou tlače, neinvazívny TK, saturácia O₂, dychová frekvencia,
 2. centrálny monitor,
- b) infúzne pumpy,
- c) injekčné pumpy,
- d) odsávačka,
- e) kreslo pre kardiakov,
- f) pumpy na enterálnu výživu,
- g) set na punkciu ascitu,
- h) set na evakuáciu pleurálneho výpotku,
- i) set na biopsiu pečene,
- j) glukomer,
- k) negatoskop,
- l) funkčný celok na dočasnú kardiostimuláciu,
- m) zariadenie na reinfúziu ascitu.

4. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia gynekológie a pôrodnictva

Základné priestorové vybavenie gynekologicko - pôrodnického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie pôrodnického úseku tvoria

- a) vyšetrovňa,
- b) hygienický filter pre rodičku s umývadlom, toaletou a sprchovým boxom,
- c) miestnosť pre prvú dobu pôrodnú vybavená umývadlom na lôžko, s rozmermi najmenej 7 m²
- d) pôrodný box vybavený umývadlom a drezom s rozmermi najmenej 20 m²,
- e) novorodenecký box s rozmermi najmenej 14 m²,
- f) operačná sála pre cisárske rezy s rozmermi najmenej 20 m²,
- g) čistiaca miestnosť na dekontamináciu zdravotníckych pomôcok,
- h) čistiaca miestnosť,
- i) príručný sklad.

Ďalšie priestorové vybavenie operačnej sály pre cisárske rezy tvoria

- a) hygienický filter pre personál s toaletou, umývadlom a sprchou,
- b) miestnosť na umývanie rúk operujúceho personálu nadväzujúca na operačnú sálu,
- c) miestnosť s dvojdrekom na umývanie nástrojov,
- d) miestnosť na sterilizáciu, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- e) operačná sála s rozmermi najmenej 20 m²,
- f) novorodenecký box s rozmermi najmenej 14 m².

Ďalšie priestorové vybavenie gynekologicko - pôrodnického oddelenia tvorí zákroková miestnosť s vybavením podľa rozsahu poskytovanej zdravotnej starostlivosti. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie gynekologicko - pôrodnického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých miestností pôrodnického úseku tvoria

vo vyšetrovni

- a) gynekologický vyšetrovací stôl,
- b) vyšetrovacie lôžko,
- c) schodíky,
- d) písací stôl a stoličky,
- e) výškomer,
- f) negatoskop,
- g) kadiotokografický prístroj,
- h) amnioskop s príslušenstvom,
- i) tlakomer,
- j) stetoskop,
- k) pelvimeter,
- l) centimeter,
- m) reagens na vyšetrenie moču - papierkové indikátory,
- n) Temešváryho roztok.

v miestnosti pre prvú dobu pôrodnú s príslušným zariadením pre osobnú hygienu

- a) lôžka alebo polohovateľné lôžka,
- b) nočné stolíky,

- c) stôl a stolička,
- d) skriňa,
- e) umývadlo,

v pôrodnom boxe

- a) pôrodné lôžko,
- b) kyslíková fľaša s príslušenstvom,
- c) infúzne stojany,
- d) infúzne pumpy,
- e) kadiotokografický prístroj,
- f) odsávačka,

v novorodeneckom kútiku v pôrodnej sále

- a) tepelný žiariteľ alebo kontinuálny zdroj tepla pre novorodenca s regulovaním tepelného nastavenia,
- b) odsávačka (elektrická alebo prúdová) s možnosťou regulácie podtlaku v rozsahu 80 - 100 cm H₂O s odsávacími katétami,
- c) ručný kriesiaci vak s objemom 250 - 750 ml s PEEP ventilom s možnosťou nastavenia tlaku 5 - 10 cm H₂O,
- d) T - resuscitátor umožňujúci nastavenie PEEP a PIP s príslušenstvom,
- e) pulzný oxymeter - spoločný pre observačný box a novorodenecký kútik v pôrodnej sále,
- f) zmiešavač kyslík /vzduch s prietokomerom,
- g) lineárny dávkovač s minimálnou rýchlosťou podávania od 0,1 ml/hod a so zvyšovaním rýchlosti po minimálne 0,1 ml/hod (spoločný pre observačný box a novorodenecký kútik v pôrodnej sále),
- h) prístroj na neinvazívne meranie tlaku krvi s manžetami príslušnej veľkosti (spoločný pre observačný box a novorodenecký kútik v pôrodnej sále),
- i) pomôcky na inhalačné podávanie kyslíka (maska, hadice),
- j) zdroj kyslíka,
- k) kompresor na vzduch (pre pracoviská, ktoré nemajú k dispozícii centrálny rozvod vzduchu),
- l) tvárové masky rôznych veľkostí,
- m) laryngoskop s lyžicou veľkosti 0 a 1,
- n) endotracheálne kanyly veľkosti č. 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm, 3,5 mm,
- o) hodiny so sekundovou ručičkou,
- p) fonendoskop,
- q) teplomer,
- r) intravenózne kanyly,
- s) injekčné striekačky rôznych veľkostí,
- t) pupočníkové venózne cievky rôznych veľkostí,
- u) výživové cievky pre novorodencov rôznych veľkostí,
- v) sterilné pomôcky na zavedenie katétra do pupočníkovej veny,
- w) plienka na osušenie novorodenca,
- x) štítky na označenie novorodenca,
- y) farba na označenie novorodenca,
- z) liečivá potrebné na resuscitáciu,
- aa) pupočníkové svorky,

na operačnej sále pre cisárske rezy (ak sa zriaďuje)

- a) operačný stôl alebo polohovateľné kreslo,
- b) operačná lampa,
- c) anesteziologický prístroj s monitorom EKG, pulzovej frekvencie, neinvazívneho krvného tlaku, saturácie Hb, (Sp,O₂), ETCO₂ a monitorom anestetických plynov (halotan, izofluran),
- d) defibrilátor s EKG monitorom,
- e) odsávačka,
- f) chirurgické inštrumentárium podľa zamerania pracoviska,
- g) resuscitačný set, ktorý tvoria
 - 1. sada laryngoskopov a rôznych lyžíc, zavádzač a Magillove kliešte,
 - 2. endotracheálna kanyla v rôznych veľkostiach, z každej veľkosti po jednom kuse,
 - 3. T- tubus (ústny vzduchovod) v najmenej troch rôznych veľkostiach pre mužov, ženy, deti a dorast,
 - 4. ambuvak (samorozpínací dýchací vak) s tvárovými polomaskami v dvoch veľkostiach,
 - 5. kyslíková fľaša a redukčný ventil,
 - 6. kyslíková maska,
 - 7. odsávačka a odsávací katéter v dvoch rôznych veľkostiach,
- h) elektrokoagulačný prístroj,
- i) vozík na prevážanie pacientov,
- j) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- k) klimatizácia s filtráciou vzduchu zabezpečujúca požadované parametre ovzdušia ⁴⁾ a tepelno - vlhkostnej mikroklímy čistých priestorov,
- l) anesteziologický prístroj,
- m) infúzny stojan,
- n) schodíky,
- o) zberné nádoby,
- p) inštrumentárny stolík,
- q) otáčacia stolička,
- r) flash sterilizátor s biologickým filtrom na núdzovú prípravu sterilnej pomôcky.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

v lôžkovej časti

- a) infúzna pumpa,
- b) kardiokardiograf,
- c) ultrazvuk s abdominálnou a vaginálnou sondou,
- d) kolposkop,
- e) vaginoskop,

v zákrokovej miestnosti

- a) gynekologický vyšetrovací stôl,
- b) gynekologické inštrumentárium,
- c) kolposkop (v rámci ústavného zariadenia),
- d) písací stôl a stoličky,
- e) inštrumentačný stolík,
- f) odsávačka,

g) operačná lampa,

na gynekologickej operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

a) diagnostický a operačný laparoskop,

b) diagnostický hysteroskop,

c) elektrokoagulátor,

d) cystoskop.

Súčasťou materiálneho - technického vybavenia pôrodnického oddelenia je pôrodné inštrumentárium (nožnice, peáň, kochre, vaginálne zrkadlá, kertlingové kliešte, kyrety, podávkové kliešte, abortové kliešte, pinzeta, kliešte, vakuumextraktor, vakuumexhaustor).

5. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia neonatológie

Základné priestorové vybavenie neonatologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie neonatologického oddelenia tvoria

a) na izbách "rooming in/ dieťa s matkou" na dvoch novorodencov jeden prebaľovací stôl s priestorom na čistú bielizeň a jedna vanička na kúpanie novorodenca,

b) miestnosť na dekontamináciu inkubátorov, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,

c) izolačná miestnosť s umývadlom alebo vaničkou na umytie novorodenca,

d) izby pre rodičov hospitalizovaných detí (lôžka pre rodičov s vlastným príslušenstvom pre osobnú hygienu).

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie neonatologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých miestností tvoria na novorodeneckom oddelení - observačný box

a) kompletná výbava na kardiopulmonálnu resuscitáciu pre novorodencov,

b) laryngoskop s lyžicou veľkosti 0 a 1,

c) ručný kriesiaci vak 250 - 750 ml s PEEP ventilom 5 - 10 cm H₂O,

d) bazálny inkubátor na tri lôžka,

e) pulzný oxymeter,

f) jeden apnoe monitor na lôžko,

g) lineárny dávkovač s minimálnou rýchlosťou podávania od 0,1 ml/hod 1/3 lôžka,

h) kompresor na vzduch, ak nie je k dispozícii centrálny rozvod vzduchu,

i) odsávačka (elektrická alebo prúdová) s reguláciou podtlaku 80 - 100 cm H₂O,

j) dojčenská váha,

k) prístroj na meranie krvného tlaku u novorodencov s manžetami,

l) T - resuscitátor umožňujúci nastavenie PEEP a PIP s príslušenstvom,

m) zmiešavač kyslíka /vzduchu s prietokomerom,

n) elektrické ohrievacie vankúše na každé lôžko,

o) centrálny prívod kyslíka a vzduchu alebo kyslíkové a vzduchové fľaše medicínskych plynov,

p) monitor na sledovanie koncentrácie kyslíka v inkubátore,

q) zohrievač dávok mlieka,

na novorodeneckom oddelení - úsek fyziologických novorodencov (ak sa zriaďuje)

- a) kompletná výbava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,
- b) dojčenská váha,
- c) oftalmoskop,
- d) prístroj na skríningové vyšetrenie sluchu,
- e) dva prístroje na fototerapiu na desať lôžok,
- f) transkutálny bilirubinometer,
- g) zohrievač dávok mlieka,
- h) jeden elektrický ohrievací vankúš na tri lôžka,

na novorodeneckom oddelení - jednotka intenzívnej starostlivosti o novorodencov (ak sa zriaďuje)

- a) kompletná výbava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,
- b) jeden intermediárny inkubátor na dve lôžka,
- c) jeden pulzný oxymeter na tri lôžka,
- d) kardiomonitor,
- e) monitor na neinvazívne meranie krvného tlaku,
- f) jeden lineárny dávkovač s minimálnou rýchlosťou podávania od 0,1 ml/hod na dve lôžka,
- g) monitor na sledovanie koncentrácie O₂ v inkubátore,
- h) jedno zariadenie na vytvorenie pretlaku vzduchu v horných dýchacích orgánoch na tri lôžka,
- i) jeden prístroj na fototerapiu na tri lôžka,
- j) šesť elektrických zásuviek na jeden inkubátor,
- k) oftalmoskop,
- l) dva apnoe monitory na tri lôžka,
- m) zohrievač dávok mlieka,
- n) jeden elektrický vankúš na dve lôžka,
- o) centrálny prívod kyslíka a vzduchu alebo kyslíkové a vzduchové fľaše medicínskych plynov,

na jednotke resuscitačnej starostlivosti o novorodencov (ak sa zriaďuje)

- a) kompletná výbava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,
- b) 12 elektrických zásuviek, 2/kyslík, 2/stlačený vzduch, 2/odsávačky na lôžko,
- c) intenzívne resuscitačné lôžko - inkubátor pre každé dieťa,
- d) jeden pulzný oxymeter na lôžko,
- e) jeden kardio- respiro - termo monitor na lôžko,
- f) jeden prístroj na neinvazívne meranie krvného tlaku (NIBP) na tri lôžka,
- g) jeden prístroj na invazívne meranie krvného tlaku (IBP) na päť lôžok,
- h) dva lineárne dávkovače s minimálnou rýchlosťou podávania od 0,1 ml/hod na lôžko,
- i) jeden ventilátor na dve lôžka,
- j) jedno zariadenie na vytvorenie pretlaku vzduchu v horných dýchacích orgánoch na tri lôžka,
- k) monitor pľúcnej mechaniky,
- l) inkubátor s reguláciou vlhkosti a s odsávačkou na každé lôžko,
- m) váha do inkubátora,

- n) prenosný RTG prístroj na snímkovanie pri lôžku,
- o) prenosný USG prístroj s dopplerom na zobrazovanie pri lôžku,
- p) negatoskop,
- q) inhalátor,
- r) jedno výhrevné lôžko so servomechanizmom na päť lôžok,
- s) jeden zmiešavač kyslík /vzduch s prietokomerom na tri lôžka,
- t) zohrievač dávok mlieka,
- u) jeden prístroj na fototerapiu na dve lôžka,
- v) EKG prístroj,
- w) centrálny prívod kyslíka a vzduchu alebo kyslíkové a vzduchové fľaše medicínskych plynov,
na jednotke vysokošpecializovanej starostlivosti o novorodencov v Perinatologických centrách (ak sa zriaďuje)
- a) kompletná výbava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,
- b) 12 elektrických zásuviek, 2/kyslík, 2/stlačený vzduch, 2/odsávačky na lôžko,
- c) intenzívne resuscitačné lôžko - inkubátor pre každé dieťa,
- d) jeden pulzný oxymeter na lôžko,
- e) jeden kardio- respiro - termo monitor na lôžko,
- f) jeden prístroj na neinvazívne meranie krvného tlaku na dve lôžka,
- g) jeden prístroj na invazívne meranie krvného tlaku na dve lôžka,
- h) dva lineárne dávkovače s minimálnou rýchlosťou podávania od 0,1 ml/hod na lôžko,
- i) ventilátor,
- j) jedno zariadenie na vytvorenie pretlaku vzduchu v horných dýchacích orgánoch na dve lôžka,
- k) ventilátor s možnosťou vysokofrekvenčnej ventilácie,
- l) dávkovač NO k ventilátoru,
- m) monitor pľúcnej mechaniky ku každému ventilátoru,
- n) inkubátor s reguláciou vlhkosti a s odsávacou,
- o) váha do inkubátora,
- p) prenosný RTG prístroj na snímkovanie pri lôžku,
- q) prenosný USG prístroj s dopplerom na zobrazovanie pri lôžku,
- r) negatoskop,
- s) inhalátor,
- t) jedno výhrevné lôžko so servomechanizmom na štyri lôžka,
- u) jeden zmiešavač kyslík /vzduch s prietokomerom na tri lôžka,
- v) jeden monitor cerebrálnych funkcií na päť lôžok,
- w) zariadenie na liečbu pacienta hibernizáciou,
- x) jeden prístroj na fototerapiu na dve lôžka,
- y) transkutálny bilirubinometer,
- z) zohrievač dávok mlieka,
- aa) centrálny prívod kyslíka a vzduchu alebo kyslíkové a vzduchové fľaše medicínskych plynov,
- ab) MRI kompatibilný ventilátor, pulzný oxymeter a inkubátor,

v novorodeneckom kútiku

- a) termolôžko,
- b) pulzný oxymeter,
- c) dojčenská váha,
- d) kompletná výbava na kardiopulmonálnu resuscitáciu
 - 1. odsávačka s plynule regulovateľným podtlakom s možnosťou nastaviť 100 cm H₂O,
 - 2. samorozpínací dýchací vak - 240 ml - 2ks + masky č. 1,2,3, rezervoár a hadica na pripojenie k O₂,
 - 3. laryngoskop s lyžicou 0, 1, 2,
 - 4. endotracheálna kanyla, 2; 2,5; 3; 3,5; 4,
 - 5. zavadzač ku kanyle alebo Magillove kliešte k nazálnej intubácii,
 - 6. vzduchovod,
 - 7. odsávací cievka,
 - 8. redukčný ventil s prietokomerom na O₂,
 - 9. hodinky s možnosťou sledovania sekúnd a fonendoskop,
 - 10. pomôcky na zaistenie cievneho prístupu,
 - 11. pomôcky na fixáciu kanyly,
 - 12. lieky na resuscitáciu.

6. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia pediatrie

Základné priestorové vybavenie pediatrického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie oddelenia tvoria

- a) herňa alebo trieda s umývadlom pre deti,
- b) izby pre rodičov hospitalizovaných detí (lôžka pre rodičov s vlastným príslušenstvom na osobnú hygienu).

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie pediatrického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých miestností tvoria

v lôžkovej časti

- a) inhalátor,
- b) odsávačka,
- c) ORL lampa (v rámci ústavného zariadenia),
- d) otoskop (v rámci ústavného zariadenia),
- e) glukomer,
- f) negatoskop,
- g) ohrievač dojčenskej stravy,
- h) lineárny dávkovač,
- i) USG prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- j) infúzna pumpa,
- k) apnoe monitor,
- l) pulzný oxymeter,

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) dve infúzne pumpy na lôžko,
- b) jeden zvlhčovač vzduchu na dve lôžka,
- c) dva lineárne dávkovače na lôžko,
- d) monitor pre kontrolu saturácie O₂,
- e) jeden pulzný oxymeter na lôžko,

- f) samorozpínací dýchací vak,
- g) laryngoskop,
- h) transportný pulzný oxymeter,
- i) monitor vitálnych funkcií (neinvazívny tlak, teplota, saturácia, EKG, dychová krivka),
- j) jedna odsávačka na lôžko, z toho najmenej jedna transportná,
- k) defibrilátor,
- l) polohovateľné lôžka,
- m) antidekubitálny nafukovací matrac,
- n) ventilátor.

Uvedené požiadavky na priestorové vybavenie a materiálne - technické vybavenie oddelenia pediatrie sa musia zabezpečiť aj pre ostatné oddelenia poskytujúce zdravotnú starostlivosť pre deti a dospelých.

7. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia chirurgie

Základné priestorové vybavenie chirurgického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie chirurgického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti
infúzna pumpa,

na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3,

na úseku hrudníkovej chirurgie (ak sa zriaďuje)

Má rovnaké vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ako chirurgické oddelenie ústavného zariadenia.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) centrálny podtlak (na aktívne odsávanie),
- b) prenosný inhalátor,
- c) nebulizátor,

na operačnej sále na úseku hrudníkovej chirurgie (ak sa zriaďuje)

Má rovnaké vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ako operačná sála chirurgického oddelenia ústavného zariadenia.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) vysokofrekvenčný ventilátor,
- b) intubačný bronchoskop,
- c) videotorakoskop s príslušenstvom,
- d) videomediastinoskop s príslušenstvom,

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) monitor vitálnych funkcií,
- b) oxymeter prenosný,
- c) sety na malé chirurgické výkony (na kanyláciu centrálnych žíl, tracheostómiu, drenáž dutín),
- d) dávkovač liekov,
- e) infúzna pumpa,
- f) glukomer,

- g) urometer,
- h) zvlhčovač vzduchu,
- i) odsávačka,
- j) pumpa na enterálnu výživu,
- k) prístroj na meranie svalovej relaxácie (v rámci ústavného zariadenia),
- l) prístroj na meranie acidobázickej rovnováhy (v rámci ústavného zariadenia),
- m) ventilátor.

8. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia anestéziológie a intenzívnej medicíny

Základné priestorové vybavenie oddelenia anestéziológie a intenzívnej medicíny je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) monitorovacia centrála s umývadlom na ruky,
- b) izolačný box.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia anestéziológie a intenzívnej medicíny je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

v lôžkovej časti

- a) základné pomôcky pre kardiopulmonárnu resuscitáciu,
- b) monitorovací systém (EKG, pulzová frekvencia, TK, telesná teplota, saturácia O₂, frekvencia dýchania),
- c) transportný monitor vitálnych funkcií,
- d) monitor ETCO₂ + CO₂ (alebo modul),
- e) ventilačný monitor (alebo modul),
- f) monitor minútového objemu srdca a neinvazívneho tlaku krvi (alebo modul),
- g) monitor minútového objemu srdca neinvazívny,
- h) metabolický monitor (nepriamy kalorimeter),
- i) monitor žalúdočnej pH (alebo modul),
- j) kardiostimulátor,
- k) transportný ventilátor a vysokofrekvenčný ventilátor,
- l) ventilátor so zvlhčovaním,
- m) zvlhčovač - ohrievač pre oxygenoterapiu,
- n) odsávačka elektrická,
- o) odsávačka pneumatická,
- p) samorozpínací dýchací vak,
- q) súprava laryngoskopov a intubačných kanýl,
- r) lineárny dávkovač a infúzna pumpa,
- s) anesteziologický prístroj,
- t) set pre drenáž hrudníka,
- u) prenosný Rtg. prístroj,

- v) resuscitačné lôžko s váhou,
- w) monitor s modulom pre invazívne hemodynamické meranie,
- x) USG prístroj,
- y) antidekubitný matrac,
- z) pomôcky na polohovanie pacienta,

v izolačnom boxe v rámci lôžkovej časti (ak sa zriaďuje)

Izolačný box v rámci lôžkovej časti je vybavený jedným lôžkom, dvojdzrezom, germicídnym žiaričom a má plochu najmenej 10 m². Z priestoru chodby je izolovaný zadverím s plochou najmenej 2 m² a s umývadlom. Priestor izolačného boxu musí byť odvetraný osobitne do voľného ovzdušia s možnosťou vytvorenia podtlaku.

Detská anestéziológia a intenzívna medicína

Má rovnaké vybavenie ako pracovisko anestéziológie a intenzívnej medicíny pre dospelých okrem monitoru minútového objemu srdca, monitoru minútového objemu srdca neinvazívneho, metabolického monitoru, monitoru žalúdočnej pH a hemodialyzačného prístroja.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) kompletná výbava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,
- b) fototerapia (prípadne ako súčasť intenzívneho lôžka),
- c) lamin. flow pre prípravu infúzných roztokov a parenterálnu výživu,
- d) set na malé chirurgické výkony,
- e) set nástrojov na urgentnú tracheostómiu,
- f) negatoskop,
- g) RTG prístroj,
- h) USG prístroj,
- i) intenzívny inkubátor,
- j) ventilátor s neinvazívnou ventiláciou,
- k) ventilátor s podávaním iNO.

9. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia diabetológie, porúch látkovej premeny a výživy

Ústavná zdravotná starostlivosť v odbore diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy je zvyčajne poskytovaná v rámci oddelenia vnútorného lekárstva alebo v rámci špecializovaných zdravotníckych zariadení - národných ústavov. Základné priestorové vybavenie, vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia diabetológie, porúch látkovej premeny a výživy je rovnaké ako vybavenie oddelenia vnútorného lekárstva.

10. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia endokrinológie

Ústavná zdravotná starostlivosť v odbore endokrinológia je zvyčajne poskytovaná v rámci oddelenia vnútorného lekárstva alebo v rámci špecializovaných zdravotníckych zariadení - národných ústavov. Základné priestorové vybavenie, vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia endokrinológie je rovnaké ako vybavenie oddelenia vnútorného lekárstva.

11. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia gastroenterológie

Ústavná zdravotná starostlivosť v odbore gastroenterológia je zvyčajne poskytovaná v rámci oddelenia vnútorného lekárstva alebo v rámci špecializovaných zdravotníckych zariadení. Základné priestorové vybavenie, vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia gastroenterológie je rovnaké ako vybavenie oddelenia vnútorného lekárstva.

Ďalšie priestorové vybavenie tvorí miestnosť s umývadlom, dzrezom a germicídnym žiaričom vybavená prostriedkami na manuálnu dekontamináciu alebo prístrojovú dekontamináciu endoskopov.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) flexibilný gastroskop (v rámci ústavného zariadenia),

- b) flexibilný kolonoskop (v rámci ústavného zariadenia),
- c) zdroj studeného svetla a stlačeného vzduchu k endoskopom (v rámci ústavného zariadenia),
- d) odsávačka k endoskopom (v rámci ústavného zariadenia),
- e) elektrochirurgická jednotka k endoskopom (v rámci ústavného zariadenia),
- f) rigidný rektoskop (v rámci ústavného zariadenia),
- g) videogastroskop (v rámci ústavného zariadenia),
- h) videokolonoskop (v rámci ústavného zariadenia),
- i) príslušenstvá pre biopsie z hornej časti aj dolnej časti zažívacieho traktu, pre zastavenie krvácania, pre polypektómiu, papilotomie, extrakcie konkrementov a drenáže žilových ciest, dilatácie stenóz zažívacieho traktu (v rámci ústavného zariadenia),
- j) endoskopický ultrasonograf (v rámci ústavného zariadenia),
- k) pH meter (v rámci ústavného zariadenia),
- l) manometer (v rámci ústavného zariadenia),
- m) over tube pre endoskop a príslušenstvom/kliešte pre extrakciu cudzích telies (v rámci ústavného zariadenia),
- n) príslušenstvo pre dilatácie stenóz tráviaceho traktu (balonkové) (v rámci ústavného zariadenia).

12. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia infektológie

Základné priestorové vybavenie infektologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) čajová kuchynka členená na čistú časť a nečistú časť s vybavením umožňujúcim dezinfekciu a sterilizáciu použitého stolového riadu,
- b) mliečna kuchynka pre novorodencov a dojčatá s čistou časťou a nečistou časťou s dezinfekciou kojeneckých fliaš,
- c) miestnosť na dekontamináciu kontaminovaných zdravotníckych pomôcok,
- d) príjmová ambulancia s dvoma čakárňami priamo súvisiacimi s vonkajším priestorom.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie infektologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) elektrická odsávačka,
 - b) mikroskop,
 - c) mraznička,
 - d) termostat,
 - e) negatoskop,
 - f) inkubátor,
 - g) plastový ochranný odev na prácu s vysokoinfekčnými nákazami,
 - h) automatická umývačka mís,
 - i) germicídny žiarič,
- na jednotke intenzívnej starostlivosti a v septickej stanici
- a) polohovacie lôžka,
 - b) monitorovací systém (EKG, pulzová frekvencia, TK, telesná teplota, saturácia O₂, frekvencia dýchania),
 - c) pulzný transkutánný oxygenometer,

- d) infúzna pumpa,
- e) laryngoskop,
- f) ventilátor pre zaistenie a riadenie dýchania,
- g) nebulizátor pre rôzne typy inhalačnej terapie,
- h) elektrická odsávačka,
- i) prístroj pre umelý kašeľ,
- j) externý kardiostimulátor,
- k) pojazdný inkubátor,
- l) negatoskop,
- m) hemoperfúzny prístroj s príslušenstvom, ak v danom zariadení nie je hemodialýza,
- n) mraznička,
- o) termostat,
- p) mobilné zariadenie na hygienickú očistu ťažko chorých pacientov a imobilných pacientov,
- q) germicídny žiarič.

Oddelenie infektológie tvorí samostatnú ucelenú prevádzku a ma špecifický režim pohybu osôb, nakladania s infekčným materiálom, nakladania s odpadom a systém dekontaminácie podľa požiadaviek osobitného predpisu ¹⁸⁾, aby sa vylúčilo riziko šírenia prenosných ochorení.

13. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia pneumológie a ftizeológie

Základné priestorové vybavenie oddelenia pneumológie a ftizeológie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia pneumológie a ftizeológie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

vo všeobecnej nemocnici

v lôžkovej časti

- a) negatoskop,
- b) ručný inhalátor,
- c) prístroj na funkčné vyšetrenie pľúc umožňujúci meranie úsilného výdychu a prietok objemovej slučky (presnosť do 3%),
- d) prístroj analýzy krvných plynov (v rámci ústavného zariadenia),
- e) výdychomer,
- f) infúzne pumpy,
- g) fibrobronchoskop s príslušenstvom,
- h) odsávačka,
- i) pulzoxymeter,
- j) prístroj na bronchomotorické testy so softverovým vybavením na vyhodnotenie,
- k) digestor (v prípade podávania cytostatík),
- l) prístroj na rádiografiu hrudníka (v rámci ústavného zariadenia),
- m) ergometer (v rámci ústavného zariadenia),
- n) prístroj na možnosť katetrizačného vyšetrenia (v rámci ústavného zariadenia),
- o) RTG prístroj (v rámci ústavného zariadenia),

- p) prístroj na neinvazívnu ventilačnú podporu (v rámci ústavného zariadenia),
- q) ultrasonograf (v rámci ústavného zariadenia),
- r) germicídny žiarič,
 - v špecializovanej nemocnici
 - v lôžkovej časti
- a) negatoskop,
- b) ručný inhalátor,
- c) prístroj na funkčné vyšetrenie pľúc umožňujúci meranie úsilného výdychu a prietoku objemovej slučky (presnosť do 3%),
- d) analyzátor krvných plynov (v rámci ústavného zariadenia),
- e) výdychomer,
- f) pulzoxymeter,
- g) prístroj na meranie difúznej kapacity,
- h) bodypletyzmografický prístroj,
- i) prístroj na monitorovanie EKG a tlaku,
- j) prietokový cytometer (v rámci ústavného zariadenia),
- k) prístroj na monitorovanie EKG a vitálnych funkcií,
- l) germicídny žiarič,
- m) prístroj na bronchomotorické testy,
- n) inhalačný prístroj automatickej kvantifikácie aplikovanej dávky,
- o) videobronchoskop s príslušenstvom,
- p) videotorakoskop s príslušenstvom (v rámci ústavného zariadenia),
- q) videomediastinoskop s príslušenstvom (v rámci ústavného zariadenia),
- r) polysomnografický prístroj,
- s) rigidný bronchoskop s príslušenstvom,
- t) odsávačka,
- u) ergometer,
- v) analyzátor dychových plynov na kontinuálnu analýzu O₂ a CO₂,
- w) digestor,
- x) prístroj na neinvazívnu ventilačnú podporu (BiPAP).

Oddelenie pneumológie a ftizeológie tvorí samostatnú ucelenú prevádzku a má špecifický režim pohybu osôb, nakladania s infekčným materiálom, nakladania s odpadom a systém dekontaminácie podľa požiadaviek osobitného predpisu¹⁸⁾, aby sa vylúčilo riziko šírenia mykobakterií.

14. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia ortopédie

Základné priestorové vybavenie ortopedického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvorí príručný sklad na dlahy a špecializované zdravotnícke pomôcky.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie ortopedického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) negatoskop,
- b) prevázový stolík,
- c) mechanické dlahy,
- d) elektromotorické dlahy,
- e) infúzne pumpy,
- f) oxymeter,
- g) pojazdný rtg prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- h) vertikalizačné zariadenie na chôdzu, na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) tourniquet,
- b) endoprotetické implantáty,
- c) osteosyntetický materiál (externá a interná osteosyntéza opornopohybového ústrojenstva),
- d) motorová jednotka - vzduchová alebo elektrická (vŕtačka, píłka, fréza),
- e) elektrické koagulačné prístroje včítane bipolárnej pinzety,

v ústavnom zariadení so zameraním na endoprotetiku a spondylochirurgiu (ak sa zriaďuje)

- a) ihly na kostné biopsie,
- b) chladiace zariadenie pre kostnú banku,
- c) operačný mikroskop pre spondylochirurgiu,
- d) odsávačka krvi,
- e) prístroj na monitoring miechy,
- f) rámové rozveráky,
- g) zahrievacia vložka na operačný stôl,

v sadrovni v rámci ústavného zariadenia s rozmermi najmenej 12 m²

- a) sadrovací stojan,
- b) sprcha,
- c) oscilačná píłka,
- d) elektrické pílkky na sadru,
- e) sadrovacie nástroje,
- f) repozičná rukavica,
- g) sadrovací stôl,
- h) drež s lapačom sadry.

15. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia ortopedickej protetiky

Základné priestorové vybavenie oddelenia ortopedickej protetiky je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) telocvičňa,
- b) rehabilitačný úsek.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia ortopedickej protetiky je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria v lôžkovej časti

Minimálne priestorové vybavenie, vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia ortopedickej protetiky je rovnaké ako vybavenie ortopedického oddelenia. Izby a sociálne zariadenia pre pacientov musia byť bezbariérové a vybavené madlami.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) negatoskop,
 - b) zvyšovač toalety,
 - c) vozík pre ležiacich pacientov,
 - d) vozík pre telesne postihnutých,
- v telocvični (ak sa zriaďuje)

- a) polohovacie manipulačné lôžko,
- b) Kenny stôl,
- c) špeciálna polohovacia stolička,
- d) bradlový chodník,
- e) instabilná plošina,
- f) stacionárny bicykel,
- g) veľké zrkadlá,
- h) rebriny,
- i) činky,
- j) gumové expandery,
- k) lopta - rôzne veľkosti,
- l) úchopové pomôcky,

v rehabilitačnej časti (ak sa zriaďuje)

Minimálne vecné vybavenie a prístrojové vybavenie rehabilitačnej časti je rovnaké ako vybavenie oddelenia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie, na operačnej sále (ak sa zriaďuje)

Minimálne vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je rovnaké ako vybavenie operačnej sály pre ortopedické oddelenie,

na pracovisku diagnostiky funkčných porúch pohybového aparátu

- a) pohyblivý chodník na reedukáciu chôdze a pre amputovaných pacientov,
- b) elektronický podobarograf s možnosťou počítačovej analýzy,
- c) Myoboy (Myotest),

v sadrovni s rozmermi najmenej 12 m²

- a) sadrovací stojan,
- b) sadrovacie lôžko,
- c) sadrovací stôl,
- d) sprcha,
- e) oscilačná pílka,
- f) drez s lapačom sadry.

16. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia urológie

Základné priestorové vybavenie urologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie urologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) inštrumentárium pre otvorené operácie,
- b) endoskopické prístrojové vybavenie rigidne alebo flexibilné (endoresektor, nefroskop, ureterorenoskop, uretrotom),
- c) cystoskop (rigidny alebo flexibilný),
- d) zdroj elektroresekčného prúdu pre endoskopické a otvorené operácie,
- e) ultrasonograf s rektálnou a abdominálnou sondou (v rámci ústavného zariadenia),
- f) biooptická pištoľ,
- g) urologický RTG stôl (v rámci ústavného zariadenia),
v lôžkovej časti
- h) mikroskop,
- i) centrifúga,
- j) urodynamické zariadenie minimálne na uroflowmetriu,
- k) germicídny žiarič.

17. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia geriatric

Ústavná zdravotná starostlivosť v odbore geriatric sa zvyčajne poskytuje v rámci oddelenia vnútorného lekárstva alebo v rámci špecializovaných zdravotníckych zariadení. Základné priestorové vybavenie, vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia geriatric je rovnaké ako vybavenie oddelenia vnútorného lekárstva.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) infúzna pumpa,
- b) odsávačka biologických sekrétov,
- c) glukomer,
- d) hrazdičky na nadvihovanie pacienta na lôžku,
- e) posteľe s nastaviteľnou výškou lôžka,
- f) bočnice na lôžka,
- g) rebríček na vysadzovanie pacientov,
- h) kreslá na vysadzovanie pacientov s nastaviteľnou výškou sedadla a opierkami horných končatín,
- i) pomôcky pre polohovanie pacientov,
- j) podušky na prevenciu dekubitov u pacientov,
- k) pomôcky pre lokálnu prevenciu dekubitov,
- l) servírovacie stolíky na jedenie,
- m) vozík na prevoz pacienta,
- n) prenosná toaleta (ak izba má toaletu, jedna prenosná toaleta stačí na 20% lôžok; ak izba nemá toaletu, je potrebná jedna prenosná toaleta na každú izbu),
- o) stoličky na sprchovanie pacientov,
- p) rehabilitačné pomôcky,
- q) palice a barle,

- r) chodítko
- s) G aparát,
- t) vozík na manipuláciu s imobilným ležiacim pacientom.

18. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia pre dlhodobu chorých

Základné priestorové vybavenie oddelenia pre dlhodobu chorých je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia pre dlhodobu chorých je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) infúzna pumpa,
- b) glukomer,
- c) negatoskop,
- d) odsávačka chirurgická pojazdná,
- e) hrazdičky na nadvihovanie pacienta na lôžku,
- f) posteľe s nastaviteľnou výškou lôžka,
- g) bočnice na lôžka,
- h) rebríček pre vysadzovanie pacientov,
- i) kreslá na vysadzovanie pacientov s nastaviteľnou výškou sedadla a opierkami horných končatín,
- j) pomôcky pre polohovanie pacientov,
- k) stoličky na sprchovanie pacientov,
- l) podušky na prevenciu dekubitov u sediacich pacientov,
- m) pomôcky pre lokálnu prevenciu dekubitov,
- n) servírovacie stolíky na jedenie,
- o) prenosná toaleta (ak izba má toaletu, jedna prenosná toaleta stačí na 20% lôžok; ak izba nemá toaletu, je potrebná jedna prenosná toaleta na každú izbu),
- p) G aparát,
- q) chodítko,
- r) palice a barly,
- s) rehabilitačné pomôcky,
- t) vozík na manipuláciu s imobilným ležiacim pacientom.

19. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia oftalmológie

Základné priestorové vybavenie oftalmologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné a prístrojové vybavenie oftalmologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v diagnostickej časti

- a) svetelné optotypy,
- b) optotypy do blízka,
- c) skúšobné obruby,
- d) automatický keratorefraktometer,
- e) oftalmometer,

- f) sady diagnostických kontaktných šošoviek na gonioskopiu a na fundoskopiu,
 - g) štrbinové lampy s aplanančným tonometrom,
 - h) Schiötzov tonometer,
 - i) exoftalmometer,
 - j) elektrické oftalmoskopy,
 - k) binokulárny hlavový nepriamy oftalmoskop - len pre pracoviská, ktoré vykonávajú vitreo - retinálnu chirurgiu a na vyšetrenie retinopatie nedonosených detí),
 - l) sady diagnostických šošoviek (20D, 60D, 90D) - len pre pracoviská, ktoré vykonávajú vitreo - retinálnu chirurgiu),
 - m) pseudoisochromatické tabuľky,
 - n) perimeter guľový,
 - o) vybavenie na vyšetrenie okohybných svalov a binokulárneho videnia
 - 1. synoptofor,
 - 2. Hesson štít,
 - 3. Maddoxov kríž,
 - 4. akomodometer,
 - 5. cheiroskop,
 - 6. stereoskopy,
 - 7. Worthove svetlá,
 - 8. sada priziem,
 - p) Ultrazvuky A scan,
 - q) Topograf rohovky - len pre pracoviská vykonávajúce refrakčnú mikrochirurgiu,
 - r) Pachymeter rohovky - len pre pracoviská vykonávajúce refrakčnú mikrochirurgiu,
 - s) Endotelový mikroskop - len pre pracoviská vykonávajúce refrakčnú mikrochirurgiu,
- na operačnej sále
- Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.
- Ďalšie vybavenie tvoria
- a) operačný mikroskop so štrbinovou lampou,
 - b) kompletný mikrochirurgický operačný systém pre predný segment oka,
 - c) kompletný mikrochirurgický operačný systém pre zadný segment oka,
 - d) kryokoagulátor,
 - e) diatermokoagulátor,
 - f) autokláv,
 - g) zrušené od 1.9.2009,
 - h) sety inštrumentov.

20. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia otorinolaryngológie

Základné priestorové vybavenie otorinolaryngologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

2. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie otorinolaryngologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) vyšetrovací jednotka ORL,
- b) sada nástrojov na základné ORL vyšetrenie,

- c) vyšetrovací mikroskop,
- d) zväčšovací laryngoskop,
- e) fibronazofaryngolaryngoskop,
- f) čelový reflektor a zdroj studeného svetla (svetelné káble),
- g) videoreťazec (endokamera - videorekordér- monitor),
- h) sada teleskopických optík na rinosinoskopiu,
- i) klinický audiometer (tónová a slovná audiometria, voľné pole),
- j) klinický tympanometer,
- k) prístroj na vyšetovanie otoakustických emisií,
- l) odsávačka,
- m) elektrokoagulačný prístroj,
- n) germicídny žiarič,

v zákrokovej miestnosti

- a) vyšetrovací stôl,
- b) operačná lampa,
- c) ORL inštrumentárium,
- d) inštrumentačný stolík,

na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) čelový reflektor aj na studené svetlo,
- b) zdroj studeného svetla (svetelné káble),
- c) sada nástrojov na tonzilektómiu, adenotómiu, exstirpáciu polypov,
- d) sada nástrojov na všeobecnú chirurgiu (skalpel, pinzeta, ihleec, nožnice),
- e) sada nástrojov na septorinoplastiku,
- f) operačný mikroskop,
- g) sada pre ušnú mikrochirurgiu,
- h) kostná fréza,
- i) kostná - ušná fréza,
- j) tracheostomické kanyly,
- k) videoreťazec (endokamera, monitor, videorekordér),
- l) sada nástrojov na ušnú mikrochirurgiu,
- m) fibrolaryngofaryngoskop,
- n) sada nástrojov na endoskopickú nosovú chirurgiu,
- o) sada rigidných bronchoskopov a ezofagoskopov,
- p) fibrobronchoskop a ezofagoskop,

na jednotke intenzívnej pooperačnej starostlivosti (ak sa zriaďuje)

- a) EKG prístroj s monitorovacím zariadením,

- b) defibrilátor,
- c) kyslíková bomba,
- d) intubačný laryngoskop,
- e) ventilátor,
- f) nebulizátor.

21. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zdravotníckych zariadení oddelenia dermatovenerológie

Základné priestorové vybavenie dermatovenerologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) miestnosť pre fyzikálnu terapiu,
- b) miestnosť s umývadlom pre aplikáciu masť.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie dermatovenerologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) svetelný mikroskop s tisíc násobným zväčšením,
- b) mikroskop so zariadením na pozorovanie v tmavom poli,
- c) žiariče UV - A a UV - B,
- d) germicídny žiarič,
- e) solux,
- f) diatermia,
- g) zariadenie na kryoterapiu,
- h) kauter,
- i) Woodova lampa,
- j) dermatoskop,
- k) fotoaparát,
- l) gynekologický stôl a osvetlenie,
- m) gynekologické páky alebo spekulá,
- n) malý operačný set pre odber na histológiu,
- o) punče rôznych veľkostí,
- p) váhy technické,
- q) vaňa na liečebné kúpele,
- r) testovacie súbory na intrakutánne a epikutánne testy.

22. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia kardiológie

Základné priestorové vybavenia kardiologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie kardiologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria vo všeobecnej nemocnici

v lôžkovej časti

- a) prístroj na dvadsaťštyrihodinové monitorovanie EKG a TK s príslušnými kazetami,

b) záťažové EKG (bicyklová ergometria),

c) echokardiografický prístroj na dvojrozmerné zobrazenie s farebným dopplerovským signálom,

na jednotke intenzívnej starostlivosti (koronárna jednotka)

a) zariadenie na hemodynamické monitorovanie pacientov na KJ,

b) pojazdný echokardiografický prístroj na dvojrozmerné zobrazenie s farebným dopplerovským signálom,

c) set na kanyláciu veľkých žíl,

d) set na kanyláciu perikardu,

e) externý defibrilátor s možnosťou bifázickej kardioverzie,

f) set na zavedenie dočasnej kardiostimulácie,

g) dočasný kardiostimulátor,

h) magnet,

i) ventilátor,

j) nebulizátor,

v špecializovanej nemocnici

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie je rovnaké ako kardiologické oddelenie všeobecnej nemocnice.

Ďalšie vybavenie tvoria

a) echokardiografický prístroj s možnosťou 2 D zobrazenia, pulzným a kontinuálnym dopplerovským zobrazením, tkanivovým dopplerom a multiplanárnou sondou pre transezofágové snímanie, zariadením pre záťažovú echokardiografiu,

b) elektrokardiografický prístroj s možnosťou zápisu vysokorozlišovacieho priemerného EKG,

c) bicyklový ergometer alebo bežiaci pás,

d) EKG monitor s možnosťou dvadsaťštyrihodinového monitorovania, záznamu 12-zvodového elektrokardiogramu, vyhodnotenia variácie srdcovej frekvencie,

e) infúzna pumpa,

f) transportný monitor,

g) ambuvak s PEEP ventilom,

h) lineárne dávkovače,

i) odsávačky,

j) defibrilátor s možnosťou bifázickej synchronizovanej elektrickej kardioverzie,

k) EKG prístroj,

l) negatoskop,

m) glukomer,

n) laryngoskop,

o) telemetria,

na oddelení arytmií

a) monitorovací systém,

b) sklopný stôl na diagnostiku synkop,

c) transportný monitor,

d) EKG prístroj,

e) negatoskop,

- f) glukomer,
- g) laryngoskop,
- h) echokardiografický prístroj s možnosťou zobrazenia, pulzným a kontinuálnym dopplerovským zobrazením, tkanivovým dopplerom,
- i) EKG prístroj s možnosťou stanovenia TWA a HRV,
- j) prístroj na stanovenie alternansu vlny T,
- k) elektrokardiografický prístroj s možnosťou spriemereného vysokorozlišovacieho EKG,

na koronárnej jednotke

- a) monitorovací systém (EKG, pulzová frekvencia, TK, telesná teplota, saturácia O₂, frekvencia dýchania),
- b) transportný monitor vitálnych funkcií,
- c) monitor E + CO₂ (alebo modul),
- d) ventilačný monitor (alebo modul),
- e) monitor minutového objemu srdca (alebo modul),
- f) monitor minutového objemu srdca neinvazívny,
- g) kardiostimulátor externý,
- h) vysokofrekvenčný ventilátor (v rámci ústavného zariadenia),
- i) ventilátor so zvlhčovaním,
- j) zvlhčovač - ohrievač pre oxygenoterapiu,
- k) odsávačka elektrická,
- l) samorozpínací dýchací vak,
- m) súprava laryngoskopov,
- n) lineárny dávkovač,
- o) infúzna pumpa,
- p) defibrilátor,
- q) EKG prístroj,
- r) glukomer,
- s) súprava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,
- t) prístroj na intraaortálnu balónikovú kontrapulzáciu,
- u) pojazdný rtg prístroj,
- v) dialyzačný prístroj (v rámci ústavného zariadenia),

na oddelení invazívnej a intervenčnej kardiológie

- a) pulzný rtg prístroj na koronarografické a ventrikulografické výkony a intervencie na koronárnych tepnách,
- b) prístroj na vyhodnotenie hemodynamiky,
- c) monitor EKG,
- d) intravaskulárny ultrazvuk,
- e) defibrilátor,
- f) ventilátor,
- g) angiografická pumpa,

- h) injekčná pumpa,
- i) infúzna pumpa, na oddelení invazívnej a intervenčnej arytmológie (môže byť súčasťou oddelenia arytmií)
- a) pulzný skiaskopický rtg prístroj,
- b) elektrofyziológický prístroj na snímanie a zápis intrakardiálnych elektrických potenciálov a invazívnu diagnostiku arytmií,
- c) echokardiografický prístroj s možnosťou intrakardiálnej echokardiografie,
- d) tlakomer na invazívne meranie krvného tlaku.

Detská kardiológia

Základné priestorové vybavenie oddelenia detskej kardiológie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) herňa alebo trieda s umývadlom pre deti,
- b) izby pre rodičov hospitalizovaných detí (lôžka pre rodičov s vlastným príslušenstvom pre osobnú hygienu),
- c) miestnosť pre hygienu novorodencov a kojencov (dva prebaľovacie, čistiace boxy na desať detí),
- d) miestnosť pre rodičov,

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia detskej kardiológie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

v lôžkovej časti

- a) výhrevné lôžka so servomechanizmom,
- b) kardiomonitor,
- c) prenosný monitor,
- d) jeden pulzný oxymeter na dve lôžka (ak nie je integrálnou súčasťou kardiomonitora),
- e) set na kardio - pulmo cerebrálnu resuscitáciu,
- f) infúzny dávkovač,
- g) monitor na neinvazívne meranie krvného tlaku (ak nie je integrálnou súčasťou kardiomonitora),
- h) lineárny dávkovač,
- i) infúzna pumpa,
- j) zvlhčovač vzduchu,
- k) set na malé chirurgické výkony,
- l) ohrievač dojčenskej stravy,
- m) set na zavádzanie externého PM,
- n) germicídny žiarič,

na jednotke detskej kardiológie

- a) kompletná výbava na kardio - pulmo cerebrálnu resuscitáciu,
- b) 2/kyslík, 2/stlačený vzduch, 1/odsávačka/na lôžko,
- c) postele typu intenzívnych resuscitačných lôžok,
- d) jeden kardio- respiromonitor na lôžko,
- e) fototerapia,
- f) jeden injekčný dávkovač na lôžko,
- g) ventilátor,

- h) váha pre malé deti,
- i) set na malé chirurgické výkony,
- j) set na zavedenie externého kardiostimulátora,
- k) RTG prístroj,
- l) inhalátor,
- m) defibrilátor,
- n) jeden kardiostimulátor na lôžko - z celkového počtu aspoň dva sekvenčné,
- o) EKG prístroj,
- p) jedno výhrevné lôžko so servomechanizmom na lôžko.

23. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia neurológie

Základné priestorové vybavenia neurologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) EEG vyšetrovňa,
- b) EMG vyšetrovňa,
- c) USG vyšetrovňa,
- d) miestnosť pre rehabilitáciu.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie neurologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

v lôžkovej časti

- a) elektroencefalografický prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- b) elektromyografický prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- c) prístroj pre snímanie evokovaných potenciálov (v rámci ústavného zariadenia),
- d) USG - extracerebrálne cievy, intrakraniálne cievy,
- e) počítač s príslušenstvom,
- f) negatoskop,

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) monitory vitálnych funkcií vrátane EEG,
- b) odsávačka,
- c) defibrilátor,
- d) infúzne pumpy,
- e) perfuzory na podávanie liekov,
- f) snímač intrakraniálneho tlaku (v rámci ústavného zariadenia),
- g) acidobáza - analyzátor (v rámci ústavného zariadenia),
- h) ionogram - analyzátor (v rámci ústavného zariadenia),
- i) glukomer,
- j) ventilátor,
- k) nebulizátor,

v miestnosti pre rehabilitáciu (ak sa zriaďuje)

- a) polohovacie stoly,
- b) ribstol,
- c) trakčný stôl,
- d) väčšia žinenka,
- e) zrkadlo,
- f) bradlá,
- g) chodítka,
- h) barle,
- i) paličky,
- j) fit - lopty,
- k) programy pre fyzikálnu terapiu vrátane elektrostimulácie,
- l) instabilná plošina alebo úseč,
- m) pomôcky pre reedukáciu jemnej motoriky.

24. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia algeziológie

Základné priestorové vybavenia algeziologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie algeziologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvorí

v lôžkovej časti

- a) liekové pumpy,
- b) prenosná operačná lampa,
- c) prístroj na transkutánnu elektrickú nervovú stimuláciu (TENS),
- d) trezor na opiáty.

25. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia neurochirurgie

Základné priestorové vybavenie neurochirurgického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie neurochirurgického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Operačná sála

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvorí bipolárna koagulácia.

Ďalšie vybavenie tvoria

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) prístroj na umelú pľúcnu ventiláciu s režimom podporného dýchania a možnosťou automatickej asistovanej ventilácie,
- b) monitory na sledovanie vitálnych funkcií minimálne jeden s možnosťou monitorovania priameho tlaku,
- c) prístroj na transkraniálne dopplerovské vyšetrenie.

26. Minimálne materiálne-technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia psychiatrie

Základné priestorové vybavenia psychiatrického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) miestnosť s umývadlom na ergoterapiu s rozmermi najmenej 3 m²
na osobu,

b) miestnosť pre psychoterapiu
na osobu.

s rozmermi najmenej 3 m²

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie psychiatrického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

vo všeobecnej nemocnici

v lôžkovej časti

a) prístroj na elektrošoky s EEG, EKG s písomným a tlačným výstupom,

b) narkotizačný prístroj,

c) prenosný EKG prístroj,

d) alkotest na 3,5 promile,

e) laryngoskop,

f) prístroj kriesiaci ručný,

g) glukomer,

h) audio súprava,

na jednotke intenzívnej starostlivosti (ak sa zriaďuje)

a) ručný kriesiaci prístroj,

b) zariadenie na videomonitorovanie pacientov,

c) monitoring vitálnych funkcií,

d) infúzna pumpa,

e) laryngoskop,

f) odsávačka,

g) glukomer,

h) ventilátor,

i) nebulizátor,

v špecializovanej nemocnici

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie má rovnaké ako psychiatrické oddelenie

Všeobecnej nemocnice.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

a) fotostimulátor (v rámci ústavného zariadenia),

b) prístroj na kvalitatívne toxikologické vyšetrenie (v rámci ústavného zariadenia),

c) falopletyzmograf,

na pracovisku klinickej psychológie

a) vyšetrovacie lôžko alebo relaxačné kreslo,

b) audiovizuálne zariadenie,

c) determinačný prístroj,

d) viackanálový prístroj pre psychofyzologickú diagnostiku a biofeedback terapiu v spojení s personálnym počítačom,

e) počítačová sada na kognitívne testy.

27. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia úrazovej chirurgie

Základné priestorové vybavenie oddelenia úrazovej chirurgie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvorí sadrovňa s rozmermi najmenej 12 m².

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia úrazovej chirurgie je uvedené v prvej časti v bode 2.

operačná sála

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) nízkootáčková vŕtačka,
- b) základné inštrumentárium všeobecnej chirurgie,
- c) kompletne brušné a hrudné inštrumentárium všeobecnej chirurgie,
- d) osteosyntetický materiál
 - 1. set pre zavádzanie Kirschnerových drôtov,
 - 2. set pre zavádzanie skrutiek,
 - 3. set pre zavádzanie Enderových prútov,
 - 4. set pre zavádzanie Prevotových prútov,
 - 5. set na dlahovú osteosyntézu,
 - 6. set na serkláže osteosyntézu, dočasné fixačné ortézy, sadra, fixačný materiál na konzervatívnu liečbu.

28. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia kardiouchirurgie

Základné priestorové vybavenia kardiouchirurgického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie kardiouchirurgického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

v lôžkovej časti

- a) infúzna pumpa,
- b) prenosný monitor,
- na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) operačný stôl s automatickým elektrickým ovládaním s náhradnou prenosnou stolovou doskou,
- b) prístroj pre mimotelový obeh srdca a termoregulačná jednotka,
- c) pacientske monitory s možnosťou merania troch invazívnych tlakov a jeden dabler monitor,
- d) čelové svetlo so zdrojom svetla,
- e) autotransfúzny systém,
- f) prístroj na intraaortálnu balónikovú kontrapulzáciu (IABK),
- g) hemochrom,
- h) plynový analyzátor,
- i) podporný systém cirkulácie bez ohľadu na počet operačných stolov,
- j) vákuové odsávanie,
- k) lupové okuliare,
- l) prístroj na prezeranie koronarografických záznamov,
- m) prenosný monitor,
- n) prenosný ventilátor,

- o) dávkovače a infúzne pumpy,
- p) ECHO s TEE sondou,
- q) sekvenčný kardiostimulátor,

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) monitorovací systém a servoventilátor,
- b) ambuvak s PEEP ventilom,
- c) lineárny dávkovač,
- d) infúzna pumpa,
- e) odsávačka,
- f) defibrilátor,
- g) kardiostimulátor,
- h) EKG prístroj,
- i) hemodialyzačný prístroj,
- j) prístroj na intraaortálnu balónikovú kontrapulzáciu (IABK),
- k) bronchoskop na vysokofrekvenčnú ventiláciu,
- l) elektrický vyhrievací matrac,
- m) antidekubitový matrac,
- n) ECHO s TEE sonda,
- o) nebulizátor.

Detská kardiochirurgia

Základné priestorové vybavenia oddelenia detskej kardiochirurgie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

2. Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia detskej kardiochirurgie je uvedené v prvej časti v bode

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) vyhrevné lôžka so servomechanizmom,
- b) jeden kardiomonitor na dve lôžka,
- c) prenosný monitor,
- d) jeden pulzný oxymeter na dve lôžka, ak nie je integrálnou súčasťou kardiomonitora,
- e) set na kardo - pulmo cerebrálnu resuscitáciu,
- f) monitor na neinvazívne meranie krvného tlaku, ak nie je integrálnou súčasťou kardiomonitora,
- g) lineárny dávkovač,
- h) zvlhčovač vzduchu,
- i) set na malé chirurgické výkony,
- j) negatoskop,
- k) ohrievač dojčenskej stravy,
- l) set na zavádzanie externého PM,

na jednotke intenzívnej starostlivosti detskej kardiochirurgie

- a) kompletná výbava na kardio - pulmo cerebrálnu resuscitáciu,
- b) 2/kyslík, 2/stlačený vzduch, 1/odsávačka na lôžko,
- c) lôžka typu intenzívnych resuscitačných lôžok,
- d) kardio- respiromonitor,
- e) ventilátor,
- f) váha pre malé deti,
- g) set na malé chirurgické výkony,
- h) set na zavedenie externého kardiostimulátora,
- i) Rtg prístroj,
- j) negatoskop,
- k) inhalátor,
- l) defibrilátor,
- m) kardiostimulátory,
- n) EKG prístroj,
- o) vyhrevné lôžko so servomechanizmom.

29. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie

Základné priestorové vybavenia oddelenia plastickej chirurgie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia plastickej chirurgie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Operačná sála

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) elektroskalpel,
- b) dermatóm,
- c) vakutom,
- d) centrálny motor pre vŕtačky, frézy, abradery,
- e) mikrochirurgické inštrumentárium,
- f) inštrumentárium pre abdominálnu chirurgiu,
- g) prístroj pre liposukciu,
- h) čelové svetlo,
- i) turniket,
- j) podložné ortopedické podpery,
- k) prevázový stolík s osvetlením,
- l) prevázový stolík pre chirurgiu ruky so svetlom,
- m) súpravy nástrojov na preväzy,
- n) prevázový set,
- o) zväčšovacie okuliare.

30. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia klinického pracovného lekárstva a klinickej toxikológie

Základné priestorové vybavenia oddelenia klinického pracovného lekárstva a klinickej toxikológie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvorí vyšetrovňa funkčnej diagnostiky s rozmermi najmenej 20 m². Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia klinického pracovného lekárstva a klinickej toxikológie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) prístroj na monitorovanie EKG a TK,
- b) bicyklový spiroergometer (v rámci ústavného zariadenia),
- c) infúzna pumpa,
- d) prietokomer periférneho cievneho riečiska,
- e) spirometer na vyšetrenie kompletných pľúcnych funkcií (v rámci ústavného zariadenia),
- f) prenosný spirometer (v rámci ústavného zariadenia),
- g) elektromyograf (v rámci ústavného zariadenia),
- h) skríningový audiometer (v rámci ústavného zariadenia),
- i) negatoskop,
- j) pulzný oxymeter,
- k) prístroje na kvantitatívne toxikologické vyšetrenie (v rámci ústavného zariadenia),

na jednotke intenzívnej toxikologickej starostlivosti (ak sa zriaďuje)

- a) monitory EKG a TK,
- b) monitor na sledovanie hemodynamiky,
- c) infúzne pumpy,
- d) hemoperfúzny prístroj,
- e) odsávačka,
- f) pumpy na enterálnu výživu,
- g) chladiaci box,

v toxikologickom laboratóriu (ak sa zriaďuje)

Základné priestorové vybavenie zodpovedá laboratóriu spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek podľa prílohy č. 1.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) analyzátor ťažkých kovov v biologickom materiáli,
- b) absorbný spektrofotometer,
- c) chromatograf,
- d) mikrovlnné rozkladné zariadenie,
- e) laboratórna centrifúga,
- f) binokulárny mikroskop,
- g) analytické váhy a rýchlováhy,
- h) digestory,
- i) chladiace boxy,

- j) termostat,
- k) pieskový kúpeľ.

31. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia klinickej onkológie

Základné priestorové vybavenia oddelenia klinickej onkológie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia klinickej onkológie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) negatoskop,
- b) digestor,
- c) infúzne pumpy,
- d) odsávačka,
- e) germicídny žiarič,

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) monitorovací prístroj,
- b) odsávačka,
- c) ventilátor,
- d) nebulizátor.

Detská klinická onkológia

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia detskej klinickej onkológie je rovnaké ako vybavenie oddelenia pediatrie.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) digestor,
- b) germicídny žiarič,
- c) monitory vitálnych funkcií,
- d) odsávačka,
- e) set na resuscitáciu (airway, ambuvak),
- f) polohovacie a antidekubitové lôžka,
- g) set na punkciu a trepanobiopsiu kostnej drene,
- h) set na punkciu likvoru.

32. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia paliatívnej medicíny

Základné priestorové vybavenia oddelenia paliatívnej medicíny je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia paliatívnej medicíny okrem defibrilátora je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvorí

v lôžkovej časti

- a) fľaša na podtlakové odsávanie (ascitu),
- b) dýchacie súpravy,
- c) infúzne pumpy,
- d) prenosné lineárne dávkovače,

e) trezor na opiáty.

33. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia radiačnej onkológie

Základné priestorové vybavenia oddelenia radiačnej onkológie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie vzhľadom na rozsah vykonávanej terapie tvoria

- | | |
|--|---|
| a) ožarovňa pre megavoltovú rádioterapiu | |
| 1. ožarovňa s lineárnym urýchľovačom | s rozmermi najmenej 40 m ² , |
| 2. ožarovňa s kobaltovým ožarovačom | s rozmermi najmenej 25 m ² , |
| b) riadiaca miestnosť pre megavoltovú terapiu | s rozmermi najmenej 10 m ² , |
| c) prezliekacia kabína | s rozmermi najmenej 2 m ² |
| alebo prípravovňa pre pacientov | s rozmermi najmenej 6 m ² , |
| d) dve miestnosti pre plánovanie rádioterapie | s rozmermi jednej miestnosti najmenej 12 m ² , |
| e) pracovňa radiačných onkológov | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| f) pracovňa klinických fyzikov | s rozmermi najmenej 10 m ² , |
| g) príručný sklad | s rozmermi najmenej 10 m ² , |
| h) čakáreň pre pacientov | s rozmermi najmenej 30 m ² , |
| i) vyšetrovňa počítačovej tomografie s on-line prepojením pre plánovací systém (v rámci ústavného zariadenia), | |
| j) miestnosť pre röntgenový simulátor | s rozmermi najmenej 24 m ² , |
| k) riadiaca miestnosť (obsluhovňa) pre simulátor | s rozmermi najmenej 10 m ² , |
| l) ožarovňa pre brachyterapiu | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| m) operačno - aplikačná miestnosť pre brachyterapiu so skiaskopickým diagnostickým Rtg prístrojom (v rámci ústavného zariadenia) | s rozmermi najmenej 20 m ² , |
| n) ožarovňa s terapeutickým rtg prístrojom | s rozmermi najmenej 20 m ² , |
| o) riadiaca miestnosť pre rtg terapiu | s rozmermi najmenej 10 m ² , |
| p) modeláreň | s rozmermi najmenej 10 m ² . |

Ďalšie personálne zabezpečenie prístrojového traktu tvoria

- | | |
|---|-------------------|
| a) klinický fyzik | 2, |
| b) rádiologický technik | |
| 1. externá rádioterapia | 3/prístroj/zmena, |
| 2. simulátor | 2, |
| 3. brachyterapia | 1, |
| 4. diagnostické CT (v rámci ústavného zariadenia) | 1, |
| 5. technik | 1. |

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia radiačnej onkológie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v externej rádioterapii

- a) veľký lineárny urýchľovač (s energiou nad 15 MeV),
- b) malý urýchľovač (do 6 MV) alebo kobaltový ožarovač,
- c) konvenčná rtg terapia alebo prístroj s Cs 137,
- d) mnoholamelový kolimátor,
- e) elektronické zobrazenie poľa,
- f) verifikačný systém,
- g) röntgenový simulátor,
- h) fixačné pomôcky (termoplastické masky, evakuačné podložky, fixátory pod prsník, hrudník, brucho),

na brachyterapii

- a) afterloadingový systém,
- b) plánovací systém,

- c) rtg C rameno alebo stropný rtg diagnostický prístroj,
na fyzikálnom úseku
- a) základné dozimetrické vybavenie pre absolútnu dozimetriu,
- b) automatický vodný fantóm,
- c) vybavenie pre relatívnu dozimetriu,
- d) vybavenie pre in - vivo dozimetriu a používané špeciálne techniky (TLD, polovodiče, 2D dozimetrie, mikrokomory pre IMRT a stereotaxiu),
- e) vyrezávačka blokov a kompenzačných filtrov,
- f) plánovací systém pre externú rádioterapiu 3D.

34. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia popálenín, chirurgických a urologických oddelení, ktoré vykonávajú transplantácie a biobaniek

Základné priestorové vybavenia oddelenia popálenín a chirurgických a urologických oddelení, ktoré vykonávajú orgánové transplantácie, je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie chirurgických a urologických oddelení, ktoré vykonávajú orgánové transplantácie tvorí jednotka intenzívnej a resuscitačnej starostlivosti.

Operačná sála

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie priestorové vybavenie oddelenia popálenín tvoria

- a) jednotka intenzívnej a resuscitačnej starostlivosti,
- b) úsek doliečovacie a rekonštrukčné,
- c) operačný trakt
 - 1. operačná sála pre akútne popáleniny,
 - 2. operačná sála pre rekonštrukčné výkony,
 - 3. preväzová sála pre jednotku intenzívnej a resuscitačnej starostlivosti,
 - 4. preväzová sála pre oddelenie intermediárnej starostlivosti,
 - 5. preväzová sála pre doliečovacie a rekonštrukčné oddelenie,
 - 6. kúpeľňa pre celkové kúpele pacientov,
- d) vyšetrovňa.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia popálenín a chirurgických a urologických oddelení, ktoré vykonávajú orgánové transplantácie, je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

na jednotke intenzívnej a resuscitačnej starostlivosti

- a) servoventilátor,
- b) infúzne čerpadlá,
- c) lineárne dávkovače,
- d) dávkovač pre enterálnu výživu,
- e) ohrievač infúzií/transfúzií,
- f) odsávačka,
- g) výhrevné lôžko,
- h) antidekubitový matrac,
- i) antidekubitové polohovacie pomôcky,
- j) sada nástrojov pre urgentnú tracheostómiu,
- k) sada nástrojov pre hrudnú drenáž,

- l) fibrobronchoskop s príslušenstvom,
- m) svietidlo pojazdné bodové,
- n) nebulizátor,
- o) monitor s možnosťou modulov pre invazívne monitorovanie hemodynamických a ventilačných parametrov,
- p) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia ⁴⁾ a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov, na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) monitor vitálnych funkcií s kapnometriou,
- b) elektrokoagulačný prístroj s možnosťou bipolárnej koagulácie,
- c) elektrodermatóm (pneumatický dermatóm),
- d) meshgraftdermatóm,
- e) ručné transplantáčne nože,
- f) odsávačky chirurgické,
- g) defibrilátor,
- h) súprava plasticko - chirurgických nástrojov,
- i) súprava nástrojov pre tracheostómiu,
- j) súprava nástrojov pre hrudnú drenáž,
- k) súprava nástrojov pre fleboklýzu,
- l) inštrumentačný stolík,

v prevázovni s rozmermi najmenej 15 m²

- a) stôl prevázový,
- b) stropné operačné svietidlo,
- c) anesteziologický prístroj,
- d) súpravy nástrojov na preväzy,
- e) inštrumentárny stolík,
- f) umývadlo a drež,
- g) germicídny žiarič,
- h) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov.

Transplantačné centrum

Centrum pre obličkové transplantácie

Základné priestorové vybavenie centra pre obličkové transplantácie tvoria

- a) izba pre pacienta s vlastným zariadením pre osobnú hygienu (sprcha a toaleta, umývadlo),
- b) vyšetrovňa,
- c) zákrová miestnosť,
- d) denná miestnosť personálu.

Koordináčne centrum

Základné vybavenie tvoria

- a) počítač s modemom na prepojenie s ostatnými transplantačnými centrami a s tlačiarňou,
- b) telefón a fax,
- c) vozidlo pre koordinátora pre prepravu biologického materiálu a pre transport orgánov a odberového tímu pri odbere orgánov mimo transplantačného centra.

Operačná sála

Základné priestorové vybavenie operačnej sály tvoria

- a) sál aseptický pre odbery orgánov a tkanív,
- b) sál aseptický pre transplantácie.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3. Ďalšie vybavenie tvoria

- a) chladnička na uchovanie chladných roztokov,
- b) mraznička,
- c) prístroj na výrobu ľadovej drťe.

Lôžková časť transplantačného centra

Základné vybavenie tvoria

- a) monitorovací systém s možnosťou monitorovania teploty a EKG,
- b) laryngoskop,
- c) defibrilátor,
- d) odsávačka,
- e) injektomat,
- f) stolík prevážový chirurgický,
- g) monitorovací systém na monitorovanie základných vitálnych funkcií,
- h) pulzný oxymeter,
- i) ambuvak,
- j) germicídny žiarič.

Centrum pre transplantáciu pečene

Základné priestorové vybavenie centra pre transplantáciu pečene tvoria

- a) izba pre pacienta s vlastným zariadením pre osobnú hygienu (sprcha a toaleta, umývadlo),
- b) vyšetrovňa,
- c) zákroková miestnosť,
- d) denná miestnosť personálu.

Materiálno - technické vybavenie koordinačného centra je rovnaké ako v centre pre obličkové transplantácie.

Operačná sála

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,
- b) stôl operačný univerzálny,

- c) stropné svietidlo so satelitom,
- d) elektrokoagulácia mono aj biopolárna,
- e) ventilátor,
- f) monitorovací systém s možnosťou merania tlaku, teploty, EKG,
- g) pulzný oxymeter,
- h) odsávačka elektrická,
- i) autotransfúzny systém (cell saver),
- j) centrifugálna krvná pumpa alebo pumpa na mimotelový obeh pri potrebe venovenózneho bypasu,
- k) standby prístroj na monitorovanie krvnej zrážanlivosti,
- l) negatoskop,
- m) chladnička,
- n) mraznička na vytváranie ľadovej drťe,
- o) USG na peroperačné sonografické vyšetrenie transplantátu včítane Dopplerovského vyšetrenia prietokov.

Lôžková časť

Materiálno - technické vybavenie lôžkovej časti je rovnaké ako v lôžkovej časti transplantáčného centra.

Ďalšie vybavenie tvoria

v zákrokovej miestnosti pre endoskopické vyšetrenia a biopsie

- a) stôl endoskopický,
- b) svietidlo operačné stropné,
- c) gastrofibroskopický prístroj s možnosťou biopsie, sklerotizáciou, opichmi krvácania a video záznamom,
- d) laparoskopický set s možnosťou biopsie,
- e) monitor na sledovanie základných parametrov,
- f) oxymeter,
- g) odsávačka,
- h) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- i) zariadenie pre manuálnu alebo prístrojovú dekontamináciu flexibilných endoskopov,
- j) defibrilátor.

Centrum pre transplantácie srdca

Základné personálne zabezpečenie centra pre transplantácie srdca tvoria

- a) sestra alebo laborant s certifikovanou pracovnou činnosťou organizácia a techniky v tkanivových bankách 2,
- b) kardiochirurg 1.

Základné priestorové vybavenie pre transplantácie srdca tvoria

- a) izba pre pacienta,
- b) vyšetrovňa,
- c) zákrová miestnosť,
- d) denná miestnosť personálu.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie je rovnaké ako na kardiologickom oddelení.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) echokardiografia,
- b) EKG prístroj,
- c) záťažové testy,
- d) prístroje na invazívne vyšetrenia vrátane endomyokardiálnej biopsie,
- e) monitor a príslušenstvo na vyšetrenie a testovanie pľúcnej hypertenzie,
- f) prístroj monitorovanie hladiny imunosupresív.

Tkanivové zariadenia

A. Banka kostných a spojivových tkanív

Základné personálne zabezpečenie tvoria

- a) ortopéd alebo traumatológ ... 1,
- b) zdravotnícky laborant alebo sestra s certifikovanou pracovnou činnosťou pre organizáciu a techniky v tkanivových bankách ... 1.

Základné priestorové vybavenie tvoria

- a) administratívna miestnosť,
- b) filter personálu (pred vstup do sterilnej časti),
- c) šatňa so sprchou, toaletou a umývadlom,
- d) miestnosť na prípravu kostných a spojivových tkanív,
- e) miestnosť na nesterilné spracovanie tkanív,
- f) laboratórium na sterilné spracovanie tkanív,
- g) miestnosť na skladovanie tkanív,
- h) denná miestnosť pre personál ... s plochou najmenej ... 6 m²,
- i) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

Základné vecné a prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

Administratívna miestnosť

- a) písací stôl,
- b) stolička,
- c) počítač s príslušenstvom,
- d) telefón a fax,
- e) skriňa na dokumentáciu,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom,
- g) umývadlo.

Filter personálu (pred vstup do sterilnej časti)

- a) vešiak na odloženie nesterilného šatstva a obuvi,
- b) lavička predeľujúca hygienický filter,
- c) skriňa na sterilné a jednorazové oblečenie,
- d) stojan na obuv do čistého priestoru.

Miestnosť pre prípravu kostných a spojivových tkanív

- a) uzamykateľná skriňa na uskladnenie nástrojov a pomôcok na odber,

- b) manipulačný stôl,
- c) sterilný odberový set s nástrojmi (2 sety),
- d) parný sterilizátor,
- e) horúcovzduchový sterilizátor,
- f) uzamykateľná skriňa na nesterilný materiál,
- g) umývadlo,
- h) zásobník na papierové utierky,
- i) dávkovač dezinfekčného mydla,
- j) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom,
- l) stolička,
- m) chladnička s mrazničkou s kontinuálnym monitorovaním teploty,
- n) germicídny žiarič.

Miestnosť na nesterilné spracovanie tkanív

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) pracovný stôl s odolným povrchom vhodným na agresívnu očistu a dezinfekciu
- c) centrifúga,
- d) oscilačná píla,
- e) mlyn na kosti,
- f) vaňa na oplach tkanív,
- g) umývadlo,
- h) zásobník na papierové utierky,
- i) dávkovač dezinfekčného mydla,
- j) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom,
- l) nádoba na biologický odpad,
- m) germicídny žiarič.

Laboratórium na sterilné spracovanie tkanív

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) laminárny box typu Biohazard triedy A s germicídnym žiaričom,
- c) lyofilizačné zariadenie (v prípade spracovania tkanív lyofilizáciou),
- d) váha,
- e) nádoba na odpad so šliapadlom,
- f) skriňa uzamykateľná na sterilný materiál,
- g) impulzná zväračka na obalový materiál (podľa typu obalov),
- h) laboratórny stôl,
- i) laboratórna stolička/2,

j) germicídny žiarič.

Miestnosť na skladovanie tkanív

a) hlboko mraziace zariadenie na -80 stupňov C karanténne so záložným chladivom a s kontinuálnym monitorovaním teploty,

b) hlboko mraziace zariadenie na -80 stupňov C pre dlhodobé uskladnenie tkanív pred distribúciou so záložným chladivom a s kontinuálnym monitorovaním teploty,

c) manipulačný stôl,

d) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia ⁴⁾ a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov.

B. Kožná banka

Základné personálne zabezpečenie tvoria

a) plastický chirurg alebo chirurg, alebo traumatológ ... 1,

b) zdravotnícky laborant alebo sestra s certifikovanou pracovnou činnosťou organizácia a techniky v tkanivových bankách ... 2.

Základné priestorové vybavenie tvoria

a) miestnosť na odber kože,

b) administratívna miestnosť,

c) filter personálu (pred vstup do sterilnej časti),

d) šatňa so sprchou, toaletou a umývadlom,

e) miestnosť na prípravu kožných tkanív,

f) laboratórium na sterilné spracovanie tkanív,

g) miestnosť na skladovanie tkanív,

h) denná miestnosť pre personál ... s plochou najmenej ... 6 m²,

i) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

Základné vecné a prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

Miestnosť na odber kože

1. Odberová miestnosť - pitevňa - pracovisko Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia ⁴⁾ a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

b) odberový stôl s dezinfikovateľným povrchom,

c) germicídny žiarič,

d) nádoba na biologický odpad,

e) umývadlo,

f) drež,

g) zásobník na papierové utierky,

h) dávkovač dezinfekčného mydla,

i) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk.

2. Odberová miestnosť - operačná sála pre odbery orgánov a tkanív

Pomôcky na odber kože, ktoré prinesie odberový tím tvoria

a) akumulátorový dermatóm na odber kože,

- b) náhradná batéria k dermatómu,
- c) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia ⁴⁾ a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,
- d) sterilný odberový set z jednorazového materiálu,
- e) sterilný obalový materiál na transport odobratého tkaniva,
- f) inštrumentačný stolík/2.
- g) vozík.

Administratívna miestnosť

- a) písací stôl,
- b) stolička,
- c) počítač s príslušenstvom,
- d) telefón a fax,
- e) skriňa na dokumentáciu,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom.
- g) umývadlo.

Filter personálu (pred vstup do sterilnej časti)

- a) vešiak na odloženie nesterilného šatstva a obuvi,
- b) lavička predeľujúca hygienický filter,
- c) skriňa na sterilné a jednorazové oblečenie,
- d) stojan na obuv do čistých priestorov,

Miestnosť na prípravu kožných tkanív

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia ⁴⁾ a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) umývadlo,
- c) zásobník na papierové utierky,
- d) dávkovač dezinfekčného mydla,
- e) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom,
- g) nádoba na biologický odpad,
- h) stôl s dezinfikovatelným povrchom,
- i) stolička,
- j) uzamykateľná skriňa na nesterilný materiál,
- k) chladnička s mrazničkou s kontinuálnym monitorovaním teploty,
- l) centrifúga,
- m) nabíjačka na batérie do dermatómu,
- n) horúcovzduchový sterilizátor,
- o) parný sterilizátor,
- p) germicídny žiarič.

Laboratórium na sterilné spracovanie tkanív

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

b) laminárny box typu Biohazard triedy A s germicídnym žiaričom,

c) nádoba na odpad so šliapadlom,

d) skriňa uzamykateľná na sterilný materiál,

e) impulzná zväračka na obalový materiál (podľa typu obalov),

f) laboratórny stôl,

g) laboratórna stolička/2,

h) germicídný žiarič.

Miestnosť na skladovanie tkanív

a) hlboko mraziace zariadenie na -80 stupňov C karanténne so záložným chladivom a s kontinuálnym monitorovaním teploty,

b) hlboko mraziace zariadenie na -80 stupňov C distribučné so záložným chladivom a s kontinuálnym monitorovaním teploty,

c) manipulačný stôl,

d) Dewarova nádoba na tekutý dusík (200-600 l) na dlhodobé uskladnenie tkanív pred distribúciou s kontinuálnym monitorovaním teploty a hladiny tekutého dusíka,

e) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

f) monitorovanie obsahu O₂ v ovzduší miestnosti.

C. Banka kardiovaskulárnych tkanív

Základné personálne zabezpečenie tvoria

a) kardiochirurg alebo cievny chirurg ... 1,

b) zdravotnícky laborant alebo sestra s certifikovanou pracovnou činnosťou organizácia a techniky v tkanivových bankách ... 2.

Základné priestorové vybavenie tvoria

a) miestnosť na odber srdca,

b) administratívna miestnosť,

c) filter personálu (pred vstup do sterilnej časti),

d) šatňa so sprchou, toaletou a umývadlom,

e) miestnosť na prípravu kardiovaskulárnych tkanív,

f) laboratórium na sterilné spracovanie tkanív,

g) miestnosť na skladovanie tkanív,

h) denná miestnosť pre personál ... s plochou najmenej ... 6 m²,

i) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

Základné vecné a prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

Miestnosť na odber srdca

1. Operačná sála pre odber orgánov

2. Odberová miestnosť - pitevňa - pracovisko Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou

Administratívna miestnosť

a) písací stôl,

- b) stolička,
- c) počítač s príslušenstvom,
- d) telefón a fax,
- e) skriňa na dokumentáciu,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom,
- g) umývadlo.

Filter personálu (pred vstup do sterilnej časti)

- a) vešiak na odloženie nesterilného šatstva a obuvi,
- b) lavička predeľujúca hygienický filter,
- c) skriňa na sterilné a jednorazové oblečenie,
- d) stojan na obuv do čistých priestorov.

Miestnosť na prípravu kardiovaskulárnych tkanív

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) umývadlo,
- c) zásobník na papierové utierky,
- d) dávkovač dezinfekčného mydla,
- e) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom,
- g) nádoba na biologický odpad,
- h) stôl s dezinfikovatelným povrchom,
- i) stolička,
- j) uzamykateľná skriňa na nesterilný materiál,
- k) chladnička s monitorovaním teploty,
- l) centrifúga,
- m) horúcovzduchový sterilizátor,
- n) parný sterilizátor,
- o) programovateľné, počítačom kontrolované zmrazovacie zariadenie so zapisovačom,
- p) Dewarova nádoba na tekutý dusík k zmrazovaciemu zariadeniu,
- q) germicídny žiarič.

Laboratórium na sterilné spracovanie tkanív

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) nádoba na odpad so šliapadlom,
- c) laminárny box typu Biohazard typu A s germicídnym žiaričom,
- d) skriňa uzamykateľná na sterilný materiál,
- e) impulzná zváračka na obalový materiál (podľa typu obalov),
- f) laboratórny stôl,
- g) laboratórna stolička/2,

h) germicídny žiarič.

Miestnosť na skladovanie tkanív

a) hlboko mraziace zariadenie na -80 stupňov C karanténne so záložným chladivom a s kontinuálnym monitorovaním teploty,

b) manipulačný stôl,

c) Dewarova nádoba na tekutý dusík (200-600 l) na dlhodobé uskladnenie tkanív pred distribúciou s kontinuálnym monitorovaním teploty a hladiny tekutého dusíka,

d) klimatizácia,

e) monitorovanie obsahu O₂ v ovzduší miestnosti.

D. Očná banka

Základné personálne zabezpečenie tvoria

a) oftalmológ ... 1,

b) zdravotnícky laborant alebo sestra s certifikovanou pracovnou činnosťou pre organizáciu a techniky v tkanivových bankách ... 1.

Základné priestorové vybavenie tvoria

a) administratívna miestnosť,

b) filter personálu (pred vstup do sterilnej časti),

c) šatňa so sprchou, toaletou a umývadlom,

d) miestnosť pre prípravu očných tkanív,

e) laboratórium očnej biobanky,

f) denná miestnosť pre personál ... s plochou najmenej ... 6 m²,

g) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

Základné vecné a prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

Administratívna miestnosť

a) písací stôl,

b) stolička,

c) počítač s príslušenstvom,

d) telefón a fax,

e) skriňa na dokumentáciu,

f) nádoba na odpad so šliapadlom,

g) umývadlo,

Filter personálu (pred vstup do sterilnej časti)

a) vešiak na odloženie nesterilného šatstva a obuvi,

b) lavička predeľujúca hygienický filter,

c) skriňa na sterilné a jednorazové oblečenie,

d) stojan na obuv.

Miestnosť pre prípravu očných tkanív

a) laboratórny stôl,

b) stolička,

- c) chladnička s mrazničkou s kontinuálnym monitorovaním teploty,
- d) parný sterilizátor,
- e) horúcovzduchový sterilizátor,
- f) uzamykateľná skriňa na nesterilný materiál,
- g) umývadlo,
- h) zásobník na papierové utierky,
- i) dávkovač dezinfekčného mydla,
- j) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom,
- l) centrifúga,
- m) odberové sety s nástrojmi - najmenej 3 sety,
- n) germicídny žiarič.

Laboratórium očnej biobanky

- a) manipulačný stôl,
- b) laboratórny stôl,
- c) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,
- d) nádoba na odpad so šliapadlom,
- e) laminárny box typu Biohazard triedy A s germicídnym žiaričom,
- f) spekulárny mikroskop,
- g) endotelový mikroskop,
- h) štrbinová lampa,
- i) uzamykateľná skriňa na materiál a pomôcky,
- j) laboratórna stolička/2,
- k) germicídny žiarič.

Miestnosť na skladovanie tkanív

- a) chladiace zariadenie na + 4 stupne C karanténne s kontinuálnym monitorovaním teploty a varovným zariadením (alarm),
- b) manipulačný stôl,
- c) klimatizácia,
- d) chladiace zariadenie na + 4 stupne C na prechodné uskladnenie tkanív pred distribúciou s kontinuálnym monitorovaním teploty a varovným zariadením (alarm).

E. Banka a laboratórium bunkových implantátov

Základné personálne zabezpečenie tvoria

- a) plastický chirurg, alebo chirurg, alebo traumatológ, alebo ortopéd podľa typu pripravovaných buniek ... 1,
- b) zdravotnícky laborant s certifikovanou pracovnou činnosťou organizácia a techniky v tkaninových bankách alebo so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne a diagnostické metódy v klinickej genetike ... 2.

Základné priestorové vybavenie tvoria

- a) umýváreň laboratórneho skla a príprava materiálu,
- b) filter personálu (pred vstup do sterilnej časti),

- c) šatňa so sprchou, toaletou a umývadlom,
- d) predbox laboratória,
- e) laboratórium bunkových kultúr,
- f) miestnosť na uskladnenie produktov,
- g) denná miestnosť pre personál ... s plochou najmenej ... 6 m²,
- h) administratívna miestnosť,
- i) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

Základné vecné a prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

Umyváreň laboratórneho skla a príprava materiálu

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) manipulačný stôl,
- c) stolička,
- d) umývačka laboratórneho skla,
- e) horúcovzduchový sterilizátor,
- f) parný sterilizátor,
- g) uzamykateľná skrinka,
- h) umývadlo,
- i) dávkovač dezinfekčného mydla,
- j) dávkovač dezinfekčného prostriedku na ruky,
- k) zásobník na papierové utierky,
- l) nádoba na odpad podľa typov odpadu,
- m) biologický termostat,
- n) nádoba na odpad so šliapadlom,
- o) nádoba na biologický odpad,
- p) germicídny žiarič.

Filter personálu (pred vstup do sterilnej časti)

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) germicídny žiarič,
- c) skrinka na čistý odev,
- d) vešiaky na bežné oblečenie,
- e) stojan na obuv.

Predbox laboratória

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) laboratórny stôl,
- c) analytické váhy,
- d) centrifúga,

- e) vodný kúpeľ s krytom,
- f) chladnička s mrazničkou s kontinuálnym monitorovaním teploty,
- g) uzamykateľné skrinky na sterilný aj nesterilný materiál,
- h) germicídny žiarič.

Laboratórium bunkových kultúr

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) laboratórny stôl,
- c) laboratórna stolička,
- d) laminárny box typu Biohazard triedy A s germicídnym žiaričom,
- e) termostat s regulovateľným obsahom CO₂ s automatickým monitorovaním hladiny CO₂,
- f) invertný mikroskop s možnosťou pripojenia fotoaparátu a počítač,
- g) počítačom riadené zmrazovacie zariadenie na tekutý dusík,
- h) odsávačka,
- i) automatický pipetor na pipety,
- j) mikropipety,
- k) Burkeroва komôrka (alebo iný typ) na počítanie buniek,
- l) Impulzná zväčšačka (podľa typu obalov),
- m) nádoba na odpad so šliapadlom,
- n) germicídny žiarič.

Miestnosť pre uskladnenie bunkových implantátov

a) hlboko mraziace zariadenie na -80 stupňov C karanténne so záložným chladičom a s kontinuálnym monitorovaním teploty,

- b) manipulačný stôl,
- c) Dewarova nádoba na tekutý dusík (200-600 l) na dlhodobé uskladnenie tkanív pred distribúciou s kontinuálnym monitorovaním teploty a hladiny tekutého dusíka,
- d) klimatizácia,
- e) monitorovanie obsahu O₂ v ovzduší miestnosti.

Administratívna miestnosť

- a) písací stôl,
- b) stolička,
- c) počítač s príslušenstvom,
- d) telefón a fax,
- e) skriňa na dokumentáciu,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom,
- g) umývadlo.

F. Banka reprodukčných buniek a tkanív

Základné personálne zabezpečenie tvoria

- a) gynekológ, alebo sexuológ, alebo andrológ alebo urológ ... 1,

b) zdravotnícky laborant alebo sestra s certifikovanou pracovnou činnosťou pre organizáciu a techniky v tkanivových bankách ... 1,

c) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním s certifikovanou pracovnou činnosťou pre organizáciu a techniky v tkanivových bankách ... 1.

Typy biobaniek reprodukčných buniek

1. Biobanka reprodukčných buniek - (Centrum asistovanej reprodukcie).

2. Spermiová biobanka - má rovnaké základné priestorové vybavenie ako biobanka reprodukčných buniek okrem embryologického laboratória.

Základné priestorové vybavenie tvoria

a) čakáreň pre pacientov a darcov ... s plochou najmenej ... 8 m²,

b) toaleta pre darcov s umývadlom,

c) administratívna miestnosť,

d) odberová miestnosť,

e) filter personálu (pred vstup do sterilnej časti),

f) šatňa so sprchou, toaletou a umývadlom,

g) miestnosť na prípravu reprodukčných buniek a tkanív,

h) andrologické laboratórium,

i) embryologické laboratórium,

j) miestnosť na uskladnenie buniek,

k) denná miestnosť,

l) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

Základné vecné a prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

Čakáreň pre pacientov a darcov

a) vešiak na odev,

b) nábytok na vybavenie čakárne - najmenej tri stoličky.

Administratívna miestnosť

a) písací stôl,

b) stolička/2,

c) počítač s príslušenstvom,

d) telefón a fax,

e) skriňa na dokumentáciu,

f) nádoba na odpad so šliapadlom,

g) umývadlo.

Odberová miestnosť

a) umývadlo,

b) zásobník na papierové utierky,

c) toaleta,

d) polohovateľné dezinfikovateľné ležadlo/kreslo,

e) vešiak na odev,

f) germicídny žiarič.

Filter personálu (pred vstup do sterilnej časti)

- a) vešiak na odloženie nesterilného šatstva a obuvi,
- b) lavička predeľujúca hygienický filter,
- c) skriňa na sterilné a jednorazové oblečenie,
- d) stojan na obuv.

Miestnosť pre prípravu reprodukčných buniek a tkanív

- a) laboratórny stôl,
- b) laboratórna stolička/2,
- c) chladnička s mrazničkou s kontinuálnym monitorovaním teploty,
- d) parný sterilizátor,
- e) horúcovzduchový sterilizátor,
- f) uzamykateľná skriňa na nesterilný materiál,
- g) umývadlo,
- h) zásobník na papierové utierky,
- i) dávkovač dezinfekčného mydla,
- j) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom,
- l) nádoba na biologický odpad,
- m) manipulačný stôl,
- n) centrifúga,
- o) germicídny žiarič.

Andrologické laboratórium

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a teplotno-vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) laminárny box typu Biohazard triedy A s germicídnym žiaričom,
- c) umývadlo,
- d) laboratórny stôl,
- e) laboratórna stolička/2,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom,
- g) uzamykateľná skriňa na materiál,
- h) laboratórna skriňa,
- i) centrifúga,
- j) svetelný mikroskop,
- k) biologický termostat,
- l) Maklerova alebo Thomova komôrka,
- m) mikropipety,
- n) Dewarova nádoba s tekutým dusíkom,
- o) germicídny žiarič.

Embryologické laboratórium

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a teplotno-vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

b) laboratórny stôl,

c) laboratórna stolička,

d) nádoba na odpad so šliapadlom,

e) uzamykateľná skriňa na materiál,

f) laboratórna skriňa,

g) stereomikroskop,

h) invertný mikroskop s mikromanipulátorom,

i) svetelný mikroskop,

j) CO₂ inkubátor,

k) automatické mikropipety,

l) laminárny box typu Biohazard s germicídnym žiaričom,

m) mikropipety,

n) germicídný žiarič,

o) Dewarova nádoba s tekutým dusíkom.

Miestnosť na uskladnenie reprodukčných buniek a tkanív

a) manipulačný stôl,

b) Dewarova nádoba na tekutý dusík na dlhodobé uskladnenie tkanív s kontinuálnym monitorovaním teploty a hladiny tekutého dusíka,

c) klimatizácia,

d) monitorovanie obsahu O₂ v ovzduší miestnosti.

G. Banka kmeňových krvotvorných buniek

Základné personálne zabezpečenie tvoria

a) hematológ ... 1,

b) zdravotnícky laborant so špecializáciou v špecializačnom odbore špeciálne laboratórne a diagnostické metódy v hematológii a transfúziológii ... 1,

c) iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním so špecializáciou v špecializačnom odbore laboratórne diagnostické metódy v hematológii a transfúziológii ... 1.

Základné priestorové vybavenie tvoria

a) administratívna miestnosť,

b) filter personálu (pred vstup do sterilnej časti),

c) šatňa so sprchou, toaletou a umývadlom,

d) miestnosť na prípravu krvotvorných buniek,

e) laboratórium pre spracovanie kmeňových krvotvorných buniek I.,

f) laboratórium pre spracovanie kmeňových krvotvorných buniek II.,

g) miestnosť pre zmrazovanie kmeňových krvotvorných buniek,

h) miestnosť na uskladnenie buniek,

i) denná miestnosť pre personál ... s plochou najmenej ... 6 m²,

j) miestnosť s výlevkou pre upratovačku.

Základné vecné a prístrojové vybavenie jednotlivých úsekov tvoria

Administratívna miestnosť

- a) písací stôl,
- b) stolička,
- c) počítač s príslušenstvom,
- d) telefón a fax,
- e) skriňa na dokumentáciu,
- f) nádoba na odpad so šliapadlom,
- g) umývadlo.

Filter personálu (pred vstup do sterilnej časti)

- a) vešiak na odloženie nesterilného šatstva a obuvi,
- b) lavička predeľujúca hygienický filter,
- c) skriňa na sterilné a jednorazové oblečenie,
- d) stojan na obuv.

Miestnosť pre prípravu krvotvorných buniek

- a) manipulačný stôl,
- b) stolička,
- c) parný sterilizátor,
- d) horúcovzduchový sterilizátor,
- e) uzamykateľná skriňa na materiál,
- f) chladnička s mrazničkou s kontinuálnym monitorovaním teploty,
- g) umývadlo,
- h) zásobník na papierové utierky,
- i) dávkovač dezinfekčného mydla,
- j) dávkovač roztoku na dezinfekciu rúk,
- k) nádoba na odpad so šliapadlom,
- l) germicídny žiarič.

Laboratórium pre spracovanie kmeňových krvotvorných buniek I.

a) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a tepelno - vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- b) laminárny box typu Biohazard triedy A s germicídnym žiaričom,
- c) centrifúga na krvné vaky,
- d) zatavovačka hadičiek,
- e) plazmaextraktor,
- f) váhy,
- g) vytláčacie a plombovacie kliešte,
- h) sada mikropipiet,

- i) nádoba na odpad so šliapadlom,
- j) manipulačný stôl,
- k) laboratórny stôl,
- l) stolička,
- m) stopky,
- n) kalkulačka,
- o) germicídny žiarič.

Laboratórium pre spracovanie kmeňových krvotvorných buniek II.

- a) biologický mikroskop alebo analyzátor,
- b) vibračná miešačka na skúmavky,
- c) chladnička s mrazničkou s kontinuálnym monitorovaním teploty,
- d) chladnička na biologický odpad,
- e) Bürkerova komôrka alebo iné zariadenie na počítanie buniek,
- f) manipulačný stôl,
- g) laboratórny stôl,
- h) laboratórna stolička/2,

i) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a teplotno-vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- j) germicídny žiarič.

Miestnosť pre zmrazovanie kmeňových krvotvorných buniek

- a) programovateľné, počítačom kontrolované zmrazovacie zariadenie so zapisovačom,
- b) Dewarova nádoba na tekutý dusík k zmrazovaciemu zariadeniu,

c) nádoba na prepravu zmrazených produktov v kvapalnom dusíku k veľkokapacitnej nádobe na uskladňovanie transplantátov kmeňových krvotvorných buniek,

- d) manipulačný stôl,
- e) stolička,

f) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia 4) a teplotno-vlhkostnej mikroklimy čistých priestorov,

- g) germicídny žiarič.

Miestnosť na skladovanie krvotvorných buniek

- a) manipulačný stôl,

b) Dewarova nádoba na tekutý dusík (200-600 l) na dlhodobé uskladnenie tkanív s kontinuálnym monitorovaním teploty a hladiny tekutého dusíka/2,

- c) klimatizácia,
- d) monitorovanie obsahu O₂ v ovzduší miestnosti.

35. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia maxilofaciálnej chirurgie

Základné priestorové vybavenia oddelenia maxilofaciálnej chirurgie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia maxilofaciálnej chirurgie je uvedené v prvej časti v bode

2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v prevádzovni s rozmermi najmenej 15 m²

- a) umývadlo a drez,
- b) zväčšovacie okuliare,
- c) stomatologické kreslo,
- d) stomatologická súprava,
- e) germicídny žiarič,

na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) elektroskalpel,
- b) dermatóm,
- c) vakutom,
- d) nosné inštrumentárium,
- e) čelové svetlo,
- f) turniket,
- g) chirurgické inštrumentárium pre maxilofaciálnu chirurgiu.

36. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia medicíny drogových závislostí

Základné priestorové vybavenia oddelenia medicíny drogových závislostí je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- | | |
|--|---|
| a) ambulancia klinického psychológa s umývadlom | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| b) miestnosť na laboratórne vyšetrenia | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| c) terapeutická miestnosť na skupinovú psychoterapiu na osobu, | s rozmermi najmenej 3 m ² |
| d) miestnosť na ergoterapiu na osobu. | s rozmermi najmenej 3 m ² |

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia medicíny drogových závislostí je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) glukomer,
- b) prístroj na kvalitatívne toxikologické vyšetrenie,
- c) prístroj na dychovú skúšku prítomnosti alkoholu v organizme,
- d) mraznička,
- e) germicídny žiarič,
- f) dvojdrež,
- g) kreslá do terapeutickú miestnosti,
- h) žienky na relaxáciu,
- i) flip - chart,
- j) audiosúprava,

k) televízor,

l) videorekordér.

37. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia nukleárnej medicíny

Základné priestorové vybavenia oddelenia nukleárnej medicíny je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- | | |
|---|---|
| a) aplikačná miestnosť pre radiofarmaká s trezorom,
s tieneným laminárnym boxom pre prípravu,
porcovanie a meranie aplikovanej aktivity | s rozmermi najmenej 12 m ² , |
| b) izolačná miestnosť | s rozmermi najmenej 10 m ² . |

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia nukleárnej medicíny je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v diagnostickej časti

- a) jednokanálová scintilačná súprava,
- b) dvojkanálová scintilačná súprava,
- c) merač aplikovanej dávky rádiofarmaka,
- d) viacúčelový ochranný tieniaci box na prípravu rádiofarmák,
- e) planárna scintilačná kamera s možnosťou celotelového zobrazenia,
- f) SPECT kamera (jednofotonová emisná počítačová tomografia),
- g) sieťový počítač pre napojenie všetkých zobrazovacích kamier s možnosťou fúzie ultimodalitných obrazov,
- h) kompletne dozimetrické prístrojové vybavenie,
- i) kompletne vybavenie prístrojovej techniky na in vitro diagnostiku,
- j) automatizované merače (meniče) na meranie malých objemov (vzoriek).

Ak diagnostická časť nukleárnej medicíny nie je v tesnej blízkosti oddelenia, je potrebná inštalácia aspoň jednej gamakamery na snímanie rozloženia liečebnej dávky v organizme v priebehu liečby. V lôžkovej časti je zaradená kuchynka s podávacím oknom a s osobitným nakladaním so stravou pre pacientov.

38. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie

Základné priestorové vybavenia oddelenia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- | | |
|--|--|
| a) miestnosť na liečebnú telesnú výchovu
na osobu, | s rozmermi najmenej 6 m ² |
| b) box na elektroliečbu a teploliečbu
na jeden prístroj, | s rozmermi najmenej 4,5 m ² |
| c) úsek vodoliečby (ak sa zriaďuje) | |
| 1. sedacia vŕivka | s rozmermi najmenej 4,5 m ² , |
| 2. vaňa | s rozmermi najmenej 8 m ² , |
| 3. vodoliečebná katedra | s rozmermi najmenej 8 m ² , |
| 4. rehabilitačný bazén 14), | |
| 5. pohotovostná toaleta s umývadlom
pre pacientov, | |
| 6. odpočívareň (ak sa zriaďuje)
na lôžko, | s rozmermi najmenej 4 m ² |
| 7. toaleta a šatňa pre pacientov, | |
| 8. sprcha pre pacientov. | |
| d) masážny úsek s umývadlom (ak sa zriaďuje)
na jeden stôl, | s rozmermi najmenej 8 m ² |
| e) telocvičňa (ak sa zriaďuje). | |

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

- a) polohovateľné postele,
- b) antidekubitné matrace,
- c) zdvíhacie zariadenie na presun pacientov,
- d) kreslá na vysádzanie pacientov,
- e) invalidné mechanické vozíky,
- f) chodítka (G - aparát, rolátor, trojkolka, štvorkolka),
- g) zariadenia na cvičenie v závese,
- h) abdukčné dlahy,
- i) barly (popazušné, francúzke, štvorbodové),
- j) toaletná stolička,
- k) pomôcky na polohovanie.

Všeobecná nemocnica

Prístroje pre elektroliečbu

Prístroje pre elektroliečbu sú

- a) samostatný prístroj na aplikáciu galvanického prúdu, nízkofrekvenčných prúdov - aspoň jeden z nich s možnosťou elektrodiagnostiky a elektrostimulácie svalov,
- b) prístroj na transkutánnu elektroneurostimuláciu,
- c) samostatný prístroj pre aplikáciu strednofrekvenčných prúdov (interferenčných prúdov),
- d) prístroj na magnetoterapiu,
- e) prístroj pre sonoterapiu a sonoforézu.

Prístroje pre termoterapiu

Prístroje pre termoterapiu sú

- a) pre pozitívnu termoterapiu - parafín, fango, mikrovlnný ohrievač na ohrev jednorázových vakov,
- b) infražiarič,
- c) pre negatívnu termoterapiu - chladnička alebo mraznička pre podávanie kryovreciek.

Prístroje pre fototerapiu

Prístroje pre fototerapiu sú

- a) polarizované svetlo,
- b) laser s minimálnym výkonom 50 mW s kontinuálnym režimom alebo 80 mW pri pulznom režime.

Prístroje pre vodoliečbu (ak sa zriaďuje)

Prístroje pre vodoliečbu sú

- a) vírivka pre horné končatiny,
- b) vírivka pre dolné končatiny.

Vodoliečba (ak sa zriaďuje)

Vybavenie úseku vodoliečby je

- a) hubbardov kúpeľ,
- b) bazén s rampou na prepravu imobilných pacientov a pomôcky na hydrokineziterapiu,
- c) celotelový vírivý kúpeľ.

Vybavenie pre liečebnú telesnú výchovu

Vybavenie pre liečebnú telesnú výchovu je

- a) žinenky,
- b) ergometer bicyklový,
- c) Kenny stôl,
- d) posilňovacie zariadenia a pomôcky,
- e) instabilná plošina,
- f) zrkadlo,
- g) goniometer,
- h) ergonomický panel, úchopové pomôcky, digiflex,
- i) rebriny,
- j) bradlový chodník.

Špecializovaná nemocnica

Lôžková časť

Vybavenie lôžkovej časti je

- a) vertikalizačné lôžka,
- b) vertikalizačné stoly,
- c) tlakomer digitálny s tlačiarňou,
- d) vodný nožný body - fitt,
- e) antidekubitné matrace,
- f) invalidné mechanické vozíky,
- g) antidekubitné podložky do vozíkov,
- h) motodlahy,
- i) Artroflow šľapadlo,
- j) zdvíhacie zariadenie na presun pacientov,
- k) Bioptronová lampa (veľká),
- l) kúpacie lehátko.

Ergoterapia

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie úseku ergoterapie závisí od zamerania špecializovanej nemocnice (tkáčska dielňa, krajčírska dielňa, keramická dielňa, počítače, grafická dielňa, kožiarska dielňa, тренажёр, stolárska dielňa, zámočnícka dielňa).

Tkáčska dielňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie tkáčskej dielne je

- a) horizontálne rámy na ručné tkanie,

- b) vertikálne rámy na ručné tkanie,
- c) šijací stroj,
- d) trakčný stôl,
- e) pletací stroj,
- f) dvojlistové krosná,
- g) štvorlistové krosná,
- h) motomed,
- i) klakačka.

Krajčírska dielňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie krajčírskej dielne je

- a) pletací stroj,
- b) šijací stroj,
- c) priemyselný obnitkovací šijací stroj,
- d) výsečník na kožu,
- e) zväračka na fólie,
- f) anestéziologická stolička,
- g) naparovacia žehlička,
- h) šijací stroj.

Keramická dielňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie keramickej dielne je

- a) modelárske kruhy,
- b) mechanický hrnčiarsky kruh,
- c) elektrický hrnčiarsky kruh,
- d) modelovací stojan,
- e) vypaľovacia pec,
- f) lis ručný profilovací,
- g) striekacia pištoľ na glazúry,
- h) prekladové dosky korderitové,
- i) distančné stĺpiky,
- j) klakačka,
- k) mixér,
- l) umývadlo s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody.

Počítačová učebňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie počítačovej učebne je

- a) počítače s príslušenstvom,
- b) farebný televízor,
- c) video PV/PC coder.

Grafická dielňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie grafickej dielne je

- a) rysovacia doska,
- b) univerzálna lupa,
- c) stolička klekačka,
- d) antigravitačný stojan na horné končatiny,
- e) lis na grafiku,
- f) písací stroj,
- g) fotorezačka,
- h) maliarsky stojan,
- i) anestéziologická stolička,
- j) žehlička,
- k) výsečník na kožu,
- l) vertikalizačný stojan,
- m) pantograf na zväčšenie obrázkov na prekresľovanie,
- n) elektrická pištoľ na tyčinkové lepidlo,
- o) kliešte na umelecké práce z drôtu,
- p) umývadlo s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody.

Kožiarska dielňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie kožiarskej dielne je

- a) šijací stroj,
- b) anestéziologická stolička,
- c) priemyselný šijací stroj,
- d) zverák malý,
- e) dierkovač na kožu,
- f) fotorezačka,
- g) výsečník na kožu,
- h) kovové kliešte na dierky,
- i) šijací stroj na kožu.

Trenažér (ak sa zriaďuje)

Vybavenie trenažéra je

- a) premietací stroj,
- b) automobilový trenažér s príslušenstvom,
- c) televízor.

Stolárska dielňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie stolárskej dielne je

- a) fréza HSS,
- b) fréza drážková,

- c) diamantová kotúčová fréza,
- d) zverák pod vŕtačku,
- e) vŕtačka ručná, stojanová,
- f) sada drevo obrábacích fréz,
- g) zrovnávacia píla,
- h) kompresor,
- i) brúska,
- j) kovadlina,
- k) zverák stredný,
- l) rezbárske dláta,
- m) pásová píla,
- n) univerzálna brúska,
- o) sústruh univerzálny drevoobrábací stroj,
- p) sústruh na drevo,
- q) ručná elektrická fréza,
- r) umývadlo s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody.

Zámočnícka dielňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie zámočníckej dielne je

- a) nožná bodová zváračka,
- b) zvárací usmerňovač,
- c) stĺpová vŕtačka,
- d) rámová píla,
- e) zakružovací stroj na plech,
- f) tabuľové nožnice na plech,
- g) vyhňa,
- h) zvárací stôl,
- i) stolová brúska,
- j) ručná vŕtačka,
- k) rozbrusovacia píla,
- l) traťopojka,
- m) zverák,
- n) ručná brúska elektrická,
- o) zváracia súprava,
- p) antigravitačný stojan na horné končatiny,
- q) nákova 80 kg, 100 kg,
- r) hydraulická ohýbačka,
- s) zváračka malá,

- t) lis ručný hrebeňový,
- u) gravírovacia ceruzka,
- v) elektrická brúska,
- w) ručná vŕtačka elektrická,
- x) stolový sústruh,
- y) merací prístroj UNI,
- z) malý kompresor,
- aa) prenosná nabíjačka,
- ab) digitálny merací prístroj,
- ac) zvaračka L 90 + Pb,
- ad) trakčný stôl,
- ae) zverák malý,
- af) benzínová lampa,
- ag) kovadlina 3 kg, 7 kg ,
- ah) mikrometer,
- ai) univerzálna fréza na kov,
- aj) stolička klekačka,
- ak) anesteziologická stolička,
- al) umývadlo s prívodom studenej pitnej vody a teplej úžitkovej vody.

Liečebná telesná výchova

Mechanoterapia (ak sa zriaďuje)

Vybavenie úseku mechanoterapie je

- a) kladkové zariadenie,
- b) rebriny,
- c) posilňovacie zariadenie.

Zrkadlová miestnosť (ak sa zriaďuje)

Vybavenie zrkadlovej miestnosti je

- a) bradlový chodník,
- b) tredmilly,
- c) G - aparáty,
- d) bežkár,
- e) pohyblivá plošina.

Veľká telocvičňa (ak sa zriaďuje)

Vybavenie veľkej telocvične je

- a) Kenny stôl,
- b) bradlový chodník,
- c) instabilná plošina,
- d) stacionárny bicykel,
- e) veľké zrkadlá,
- f) rebriny,
- g) činky, gumové expandery,
- h) úchopové pomôcky,
- i) kladkové zariadenia,
- j) žinenky.

Individuálne telocvične (ak sa zriaďujú)

Vybavenie individuálnych telocviční je

- a) polohovanie manipulačné lôžko,
- b) posilňovacie zariadenia,
- c) gymnastické lopty,
- d) dynamometre,
- e) tlakomer, fonendoskop,
- f) žinenka,
- g) digiflex,
- h) masážne strojčeky,
- i) polohovacie pomôcky,
- j) činky.

Vodoliečba (ak sa zriaďuje)

Vybavenie úseku vodoliečby je

- a) vírivky na horné končatiny,
- b) celotelové vírivky,
- c) vírivé bazény,
- d) Hubbardy.

Bazén (ak sa zriaďuje)

Vybavenie bazéna je

- a) bazén plavecký,
- b) bazén pre hydrokinezioterapiu,
- c) bazén chodecký,
- d) bazén akupresúrny,
- e) bazén vonkajší plavecký a pre hydrokinezioterapiu.

Elektroliečba (ak sa zriaďuje)

Vybavenie úseku elektroliečby je

- a) hydrogalvan,
- b) prístroj umožňujúci aplikovanie viacerých druhov elektroliečby,
- c) prísavné aplikačné elektródy,
- d) magnetoterapia,
- e) solux, horské slnko,
- f) trakčné stoly,
- g) sonostim,
- h) vasotrain,
- i) Tur RS,
- j) elektroterapeutický prístroj,

- k) Dynatron,
- l) Sonopuls,
- m) Cryo,
- n) nožné vaničky.

Masážna miestnosť (ak sa zriaďuje)

Vybavenie masážnej miestnosti je

- a) stoly s nastaviteľnou výškou,
- b) miestnosť na časovanie,
- c) zrušené od 1.9.2009.

Spinálna rehabilitačná jednotka (ak sa zriaďuje)

Vybavenie spinálnej rehabilitačnej jednotky je

- a) vertikalizačná posteľ,
- b) polohovacia posteľ,
- c) sprchovacie lôžko,
- d) motomed,
- e) ultrazvuk,
- f) mobilný zdvíhák,
- g) priezmatické okuliare,
- h) fyzioterapeutické a ergoterapeutické pomôcky,
- i) stroj na cvičenie v odľahčení,
- j) stôl na cvičenie,
- k) pomôcky na dýchaciu gymnastiku,
- l) spirometer,
- m) tlakomer,
- n) teplomer,
- o) prenosný EKG prístroj,
- p) defibrilátor,
- q) lokomat,
- r) predlokomat.

Detské rehabilitačné oddelenie

Základné priestorové vybavenie detského rehabilitačného oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- | | |
|--|--|
| a) miestnosť na liečebnú telesnú výchovu na osobu, | s rozmermi najmenej 6 m ² |
| b) box na elektroliečbu a teploliečbu | s rozmermi najmenej 4,5 m ² , |
| c) miestnosť s umývadlom pre personál | |
| d) úsek vodoliečby (ak sa zriaďuje) | |
| 1. sedacia vírivka | s rozmermi najmenej 4,5 m ² , |
| 2. vaňa | s rozmermi najmenej 8 m ² , |
| 3. vodoliečebná katedra | s rozmermi najmenej 8 m ² , |
| 4. rehabilitačný bazén ¹⁴), | |
| 5. pohotovostná toaleta s umývadlom pre pacientov, | |
| 6. masážny úsek s umývadlom (ak sa zriaďuje) | s rozmermi najmenej 8 m ² |

- na jeden stôl,
7. odpočívareň (ak sa zriaďuje) s rozmermi najmenej 4 m²
na lôžko,
8. šatňa so skrinkami na veci,
9. toaleta a šatňa pre pacientov,
10. sprcha pre pacientov,
11. telocvičňa.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie detského rehabilitačného oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

vo vyšetrovni

- a) vyšetrovací stôl s nastaviteľnou výškou,
- b) žienka,
- c) stôl,
- d) stolička,
- e) skrinka na nástroje a zdravotnícke pomôcky,
- f) umývadlo,

v telocvični malej (ak sa zriaďuje)

- a) Vojtov cvičný stôl,
- b) žienka,
- c) zrkadlo,
- d) ribstol,
- e) váha,
- f) olovnica,
- g) goniometer,
- h) meter,
- i) pomôcky na cvičenie,

v telocvični veľkej (ak sa zriaďuje)

- a) žienky,
- b) zrkadlá,
- c) ribstoly,
- d) kladkový závesný systém,
- e) závesové lôžko,
- f) trakčný stôl,
- g) pohyblivý stôl na vertikalizáciu,
- h) prístroje na precvičovanie funkcie ruky,
- i) trampolína malá,
- j) nestabilná plošina,
- k) stacionárne bicykle,
- l) bradlový chodník,

m) pohyblivý chodník,

n) posilňovacie kombinované zariadenie,

v miestnosti pre ergoterapiu (ak sa zriaďuje)

a) špeciálne nastaviteľné stoly a stoličky,

b) skrinka na pomôcky,

c) ergoterapeutické pomôcky,

d) umývadlo,

v miestnosti na aplikáciu fyzikálnej terapie (ak sa zriaďuje)

a) Parafínový kúpeľ,

b) kombinovaný elektroliečebný prístroj,

c) prístroj na aplikáciu magnetoterapie,

d) prístroj na aplikáciu svetloliečby,

e) prístroj na aplikáciu ultrazvuku,

f) prístroj na aplikáciu laseroterapie,

g) lehátka,

h) stolčeky pod prístroje,

i) stoly,

j) stoličky,

k) umývadlá,

l) skrinky na odkladanie pomôcok,

vo vodoliečebnom boxe (ak sa zriaďuje)

a) Hubbardova vaňa alebo subaquálna masážna vaňa,

b) vírivkový kúpeľ,

c) perličkový kúpeľ,

d) lehátka,

e) stôl,

f) stolička,

g) skrinka na pomôcky,

h) umývadlo,

v rehabilitačnom bazéne malom a rehabilitačnom bazéne veľkom (ak sa zriaďuje)

a) skrinky na odev,

b) stoličky,

c) lehátka,

d) toaleta a sprcha,

e) umývadlo,

v miestnosti na masáže (ak sa zriaďuje)

a) masážne stoly,

b) stôl,

- c) stolička,
- d) skrinka na pomôcky,
- e) umývadlo,

v saunovacom boxe (ak sa zriaďuje)

- a) sauna,
- b) umývadlo,
- c) toaleta a sprcha.

39. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia reumatológie

Základné priestorové vybavenia oddelenia reumatológie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia reumatológie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie tvoria

- a) lôžka s možnosťou polohovania končatín v závese,
- b) negatoskop,
- c) svetelný mikroskop s polarizačným svetlom,
- d) kapilaroskop,
- e) elektromyograf,
- f) spirometer,
- g) sonograf so sondami na vyšetrenie kĺbov, svalov, podkožia, ciev a vnútorných orgánov,
- h) duálny rtg. osteodenzitometer,
- i) transportný monitor vitálnych funkcií,
- j) pulzný oxymeter,
- k) glukomer,
- l) kryosáčky.

40. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia hematológie a transfúziológie

Základné priestorové vybavenia oddelenia hematológie a transfúziológie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia hematológie a transfúziológie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

- a) mikroskop,
- b) nástenný negatoskop,
- c) set na punkciu kostnej drene,
- d) set na trepanobiopsiu kostnej drene,
- e) set na evakuáciu pleurálneho výpotku,
- f) set na evakuáciu ascitu,
- g) set na punkciu likvoru,
- h) set na punkciu sleziny a lymfatickej uzliny,
- i) set na kanyláciu centrálnych žíl,

j) infúzne pumpy a injektomaty,

k) odsávačka,

l) nebulizátor,

m) mobilné germicídne žiariče,

v krvnej biobanke

a) zariadenie na stúpcovú aglutináciu (inkubátor, centrifúga, pipety, stojany),

b) chladničky,

c) skriňové chladničky,

d) mrazničky,

e) centrifúgy,

f) germicídne žiariče,

g) termostaty,

h) čítačka čiarových kódov,

i) laboratórny informačný systém,

j) PC s príslušenstvom,

k) laboratórny nábytok,

l) laboratórne stoličky,

m) kopírka,

n) analyzátor krvných skupín,

na jednotke intenzívnej hematologickej starostlivosti a transplantačnej jednotke (ak sa zriaďuje)

a) monitorovací systém (bed - side monitor - EKG s možnosťou tlače, neinvazívny TK, dychová frekvencia, saturácia O₂),

b) filtrácia vzduchu a klimatizácia zabezpečujúca požadované parametre čistoty ovzdušia a tepelno - vlhkostnej mikroklímy čistých priestorov,

c) germicídny žiarič,

d) odsávačka,

e) infúzne pumpy a injektomaty,

f) nebulizátor.

41. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia angiológie

Základné priestorové vybavenie angiologického oddelenia je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie angiologického oddelenia je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria

v lôžkovej časti

a) EKG prístroje,

b) Echokardiografický prístroj s možnosťou 2D zobrazenia, pulzným a kontinuálnym dopplerovským zobrazením, aj s vaskulárnym programom, s echokardiografickou plus lineárnou sondou,

c) bežiaci pás,

d) prístroj na vyšetrenie segmentálnych arteriálnych tlakov Dopplerovou metódou,

e) Oxykapnograf,

f) lineárne dávkovače,

g) infúzne pumpy,

h) súprava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,

na jednotke intenzívnej starostlivosti

a) monitorovací systém pre sledovanie kardio - respiračných funkcií,

b) EKG prístroj,

c) odsávačka,

d) súprava na kardiopulmonálnu resuscitáciu,

e) defibrilátor,

f) lineárne dávkovače,

g) infúzne pumpy,

h) glukomer,

i) prístroj na vyšetrenie segmentálnych arteriálnych tlakov Dopplerovou metódou,

j) set na kanyláciu centrálnych žíl,

k) zvlhčovač - ohrievač pre oxygenoterapiu,

l) ventilátor,

m) nebulizátor,

na oddelení intervenčnej angiológie

a) RTG angiografický zobrazovací prístroj s digitálnou subtrakciou (v rámci ústavného zariadenia),

b) monitor EKG,

c) Intravaskulárny ultrazvuk,

d) angiografická pumpa,

e) injekčná pumpa,

f) infúzna pumpa,

g) prístroj na invazívne hodnotenie intraarteriálnych tlakových gradientov,

h) germicídny žiarič.

42. Minimálne materiálne - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia centrálnej sterilizácie

Základné personálne zabezpečenie ústavných zariadení oddelenia centrálnej sterilizácie tvoria

- | | |
|--|----|
| a) lekár klinickej mikrobiológie alebo chirurg | |
| alebo farmaceut alebo farmaceut špecialista | 1, |
| b) sestra alebo sestra s certifikátom v certifikovanej | |
| pracovnej činnosti organizácia a riadenie | |
| starostlivosti o zdravotnícke pomôcky | 8, |
| c) sanitár | 7, |
| d) zdravotnícky asistent | 7. |

Uvedený počet zdravotníckych pracovníkov je stanovený pre dvojzmennú prevádzku.

Základné priestorové vybavenie oddelenia centrálnej sterilizácie tvoria

- | | |
|--|--|
| a) miestnosť na príjem kontaminovaných | |
| zdravotníckych pomôcok | s rozmermi najmenej 9 m ² , |
| b) miestnosť na príjem čistých zdravotníckych | |
| pomôcok | s rozmermi najmenej 4 m ² , |
| c) miestnosť na dezinfekciu a čistenie | |
| zdravotníckych pomôcok | s rozmermi najmenej 9 m ² , |
| d) miestnosť na skladanie a balenie setov kovových | |

zdravotníckych pomôcok, prístrojov, balenie jednotlivých zdravotníckych pomôcok z kovu, gumy a zo syntetických polymérov	s rozmermi najmenej 10 m2,
e) miestnosť na kontrolu a skladanie setov zdravotníckych pomôcok z textilu	s rozmermi najmenej 10 m2,
f) miestnosť na manipuláciu so sterilnými zdravotníckymi pomôckami	s rozmermi najmenej 20 m2,
g) miestnosť na výdaj sterilných a dezinfikovaných zdravotníckych pomôcok	s rozmermi najmenej 4 m2,
h) miestnosť na dekontamináciu transportných obalov	s rozmermi najmenej 8 m2,
i) hygienický filter so sprchou a umývadlom	s rozmermi najmenej 3 m2,
j) sklad zdravotníckych pomôcok	s rozmermi najmenej 6 m2,
k) sklad spotrebného materiálu	s rozmermi najmenej 4 m2,
l) laboratórium	s rozmermi najmenej 4 m2,
m) miestnosť pre personál	s rozmermi najmenej 6 m2,
n) šatňa	s rozmermi najmenej 6 m2,
o) toaleta s umývadlom	s rozmermi najmenej 3 m2,
p) miestnosť s výlevkou pre upratovačku	s rozmermi najmenej 3 m2,
q) miestnosť pre riadiacu jednotku oddelenia	s rozmermi najmenej 6 m2.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia centrálnej sterilizácie tvoria

- a) stôl a stolička,
- b) parný sterilizátor prekladový s príslušenstvom (navážací vozík, konštrukcia, nerezové koše),
- c) dva prekladové dezinfekčné automaty s horúcovzdušným sušením s príslušenstvom a zavážacím vozíkom,
- d) nízkoteplotný sterilizátor prekladový s príslušenstvom,
- e) koše na uloženie zdravotníckych pomôcok do komory sterilizátora,
- f) pojazdné stojany na koše,
- g) stojany na chladenie zdravotníckych pomôcok po sterilizácii,
- h) dezinfektor s príslušenstvom,
- i) ultrazvuková čistička,
- j) sušička na zdravotnícke pomôcky z kovu, gumy, skla a z plastu,
- k) tlaková vodná pištoľ,
- l) tlaková vzduchová pištoľ,
- m) zväračka sterilizačných obalov,
- n) rezačka sterilizačných obalov,
- o) nerezový dvojdrež,
- p) nerezové pracovné stoly dezinfikovateľné a dobre umývateľné,
- q) nerezové pracovné stoly so zásuvkami a stojanom na uchytenie rezačky sterilizačných obalov a košov,
- r) kovové skrine na skladovanie zdravotníckych pomôcok do zásoby a k predsterilizačnej príprave,
- s) dva nerezové vozíky na prepravu zdravotníckych pomôcok počas jednotlivých krokov reprocessinku,
- t) etiketovacie kliešte,
- u) kontajnery na zvoz kontaminovaných zdravotníckych pomôcok a rozvoz sterilných zdravotníckych pomôcok,
- v) dekontaminačné nádoby,
- w) biologický termostat,
- x) laminárny box,
- y) chladnička,

- z) lekárenské váhy,
- aa) reagenčný aparát na kvantitatívne skúšky a kvalitatívne skúšky,
- ab) dezinfektor na kontajnery,
- ac) kontajner na odvoz kontaminovanej bielizne,
- ad) kontajner na dovoz čistej bielizne z práčovne,
- ae) sterilizačné kontajnery.

43. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia cievnej chirurgie

Základné priestorové vybavenie oddelenia cievnej chirurgie je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia cievnej chirurgie je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvorí

v lôžkovej časti

- a) infúzna pumpa,
- b) prenosný monitor,
- c) prenosný CDUS prístroj - color duplexná ultrasonografia (v rámci ústavného zariadenia),
- d) dopplerovský prístroj na meranie segmentálnych arteriálnych tlakov (v rámci ústavného zariadenia). na operačnej sále

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie operačnej sály je uvedené v prvej časti v bode 3.

Ďalšie vybavenie tvorí

- a) operačný stôl - rtg transparentný s automatickým elektrickým ovládaním a náhradnou prenosnou rtg transparentnou stolovou doskou,
- b) digitálna subtrakčná angiografia - prenosné C rameno,
- c) elektrokoagulácia,
- d) čelové svetlo so zdrojom svetla,
- e) hemochrom,
- f) lupové okuliare,
- g) negatoskop,
- h) dávkovače a infúzne pumpy,
- i) prenosný kontinuálny dopplerovský prístroj (v rámci ústavného zariadenia),
- j) prietokomer na meranie priechodnosti rekonštrukcií,
- k) základné vybavenie pre endovaskulárnu liečbu cievnych ochorení (diagnostické a intervenčné katétre, stenty, stentgrafty, aspiračné embolektomické katétre),

na jednotke intenzívnej starostlivosti

- a) monitorovací systém a servoventilátor,
- b) lineárne dávkovače,
- c) infúzna pumpa,
- d) odsávačky,
- e) defibrilátor,
- f) EKG prístroj,
- g) elektrické vyhrievacie matrace,
- h) antidekubitové matrace.

44. Minimálne materiálo - technické vybavenie ústavných zariadení oddelenia dlhodobej intenzívnej starostlivosti

Základné priestorové vybavenie oddelenia dlhodobej intenzívnej starostlivosti je uvedené v spoločných

ustanoveniach.

Ďalšie priestorové vybavenie tvoria

- a) monitorovacia centrála s umývadlom na ruky,
- b) izolačný box.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie oddelenia dlhodobej intenzívnej starostlivosti sú uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie jednotlivých úsekov tvoria
v lôžkovej časti

- a) základné pomôcky pre kardiopulmonárnu resuscitáciu,
- b) monitorovací systém (EKG, pulzová frekvencia, TK, telesná teplota, saturácia O₂, frekvencia dýchania),
- c) transportný monitor vitálnych funkcií,
- d) monitor ETCO₂ + CO₂ (alebo modul),
- e) transportný ventilátor,
- f) ventilátor so zvlhčovaním,
- g) zvlhčovač - ohrievač pre oxygenoterapiu,
- h) odsávačka elektrická,
- i) samorozpínací dýchací vak,
- j) súprava laryngoskopov a intubačných kanýl,
- k) lineárny dávkovač a infúzna pumpa,
- l) set pre drenáž hrudníka,
- m) antidekubitný matrac,
- n) pomôcky na polohovanie pacienta,
- o) mobilný sprchovací vozík,
- p) zdvíhacie zariadenie pre imobilných.

Izolačný box v rámci lôžkovej časti (ak sa zriaďuje) je vybavený jedným lôžkom, dvojdrezmom, germicídnym žiaričom a má plochu najmenej 10 m². Z priestoru chodby je izolovaný záďverím s plochou najmenej 2 m² a s umývadlom. Priestor izolačného boxu musí byť odvetraný osobitne do voľného ovzdušia s možnosťou vytvorenia podtlaku.

ODDIEL 2

LIEČEBNE

1. Minimálne materiálo - technické vybavenie liečebne pre dospelých

Základné priestorové vybavenie liečebne je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie liečebne je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vecné vybavenie a prístrojové vybavenie tvoria

- a) glukomer,
- b) negatoskop,
- c) hrazdičky na nadvihovanie pacienta na lôžku,
- d) posteľe s nastaviteľnou výškou lôžka,
- e) bočnice na lôžka,
- f) rebríček pre vysadzovanie pacientov,

- g) kreslá na vysadzovanie pacientov s nastaviteľnou výškou sedadla a opierkami horných končatín,
- h) pomôcky pre polohovanie pacientov,
- i) stoličky na sprchovanie pacientov,
- j) podušky na prevenciu dekubitov u sediacich pacientov,
- k) pomôcky pre lokálnu prevenciu dekubitov,
- l) prenosná toaleta, ak nie je toaleta na izbe,
- m) prenosný inhalátor,
- n) chodítko,
- o) palice a barly,
- p) rehabilitačné pomôcky,
- q) vozík na manipuláciu s imobilným ležiacim pacientom,
- r) kolieskové kreslá,
- s) EKG prístroj.

2. Minimálne materiálne - technické vybavenie liečebne pre deti a dospelých

Základné priestorové vybavenie liečebne pre deti a dospelých tvoria

- a) čakáreň,
- b) prijímacia ambulancia,
- c) vyšetrovňa,
- d) miestnosť pre lekára,
- e) miestnosť pre sestry,
- f) sklad liekov a zdravotného materiálu,
- g) sklad čistej bielizne,
- h) sklad špinavej bielizne,
- i) miestnosť na skupinovú rehabilitáciu a individuálnu rehabilitáciu,
- j) izby pre pacientov,
- k) izolačná miestnosť,
- l) sprchy zvlášť pre dievčatá a zvlášť pre chlapcov,
- m) toalety zvlášť pre dievčatá a zvlášť pre chlapcov,
- n) jedáleň,
- o) herňa alebo spoločenská miestnosť,
- p) šatňa pre pacientov,
- q) šatňa pre personál,
- r) inhalačná miestnosť (ak sa zriaďuje),
- s) miestnosť pre príbuzných a návštevy,
- t) miestnosť na odkladanie prostriedkov na upratovanie.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie liečebne pre deti a dospelých tvoria

- a) vyšetrovacie lôžko alebo kreslo,
- b) lôžka pre pacientov,

- c) fonendoskop,
- d) tlakomer,
- e) teplomer,
- f) osobná váha a výškomer,
- g) otoskop,
- h) pomôcky na podávanie liekov,
- i) pomôcky na odber biologického materiálu,
- j) prenosné horské slnko,
- k) inhalátory pre horné a dolné dýchacie cesty,
- l) resuscitačný set,
- m) kyslíková bomba,
- n) rehabilitačné pomôcky,
- o) germicídny žiarič,
- p) dezinfekčné prostriedky,
- q) stolová lampa,
- r) písacie stoly,
- s) stoličky,
- t) pojazdný stolík,
- u) skrinka na lieky a zdravotný materiál,
- v) chladnička na lieky,
- w) umývadlo,
- x) nádoba na odpad,
- y) kreslá pre rodičov a sprievodcov,
- z) vešiak.

ODDIEL 3

HOSPIC

Základné priestorové vybavenie hospicu tvorí

- a) vyšetrovňa s rozmermi najmenej 15 m²,
- b) lôžková časť - jednolôžkové izby alebo dvojlôžkové izby s vlastným alebo najviac s dvomi izbami spoločne zdieľaným zariadením pre osobnú hygienu (sprcha a toaleta, umývadlo),
- c) šatňa pre personál - zvlášť pre ženy a zvlášť pre mužov,
- d) radiaca časť,
- e) kuchynka,
- f) spoločenská miestnosť alebo jedáleň,
- g) sklad čistej bielizne,
- h) sklad špinavej bielizne,
- i) čistiaca miestnosť a priestor s výlevkou pre upratovačku,
- j) miestnosť pre zosnulých. Materiálno - technické vybavenie jednotlivých miestností je uvedené v spoločných ustanoveniach.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie hospicu okrem defibrilátora je uvedené v prvej časti v bode 2.

Ďalšie vybavenie tvoria v lôžkovej časti

- a) polohovateľné postele,
- b) fľaša na podtlakové odsávanie ascitu,
- c) sprchovacia toaletná stolička,
- d) dýchacie súpravy,
- e) infúzne pumpy,
- f) prenosné lineárne dávkovače,
- g) trezor na opiáty,
- h) pomôcky pre lokálnu prevenciu dekubitov,
- i) pomôcky na polohovanie pacientov,
- j) vyplachovač podložných mäs,
- k) umývací a dezinfekčný automat, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- l) dezinfekčná umývačka riadu,
- m) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie alebo materiál na jednorazové použitie.

ODDIEL 4

DOM OŠETROVATEĽSKEJ STAROSTLIVOSTI

Základné priestorové vybavenie domu ošetrovateľskej starostlivosti tvoria

- a) vyšetrovňa s rozmermi najmenej 15 m²,
- b) miestnosť s umývadlom pre personál,
- c) hygienická miestnosť pre personál,
- d) hygienická miestnosť pre pacientov,
- e) jednolôžkové až trojlôžkové izby pre pacientov,
- f) sklad zdravotníckych pomôcok,
- g) sklad čistej bielizne,
- h) sklad použitej bielizne,
- i) miestnosť s umývadlom a výlevkou na čistenie a dezinfekciu,
- j) miestnosť s výlevkou na odkladanie prostriedkov určených na upratovanie,
- k) čajová kuchynka s dvojrezom (dvojrez nie je potrebný, ak je v čajovej kuchynke umývačka riadu),
- l) jedáleň alebo spoločenská miestnosť,
- m) miestnosť pre príbuzných,
- n) miestnosť pre zosnulých.

Základné vecné vybavenie a prístrojové vybavenie domu ošetrovateľskej starostlivosti tvoria

- a) vyšetrovacie lôžko alebo kreslo,
- b) skrinka na nástroje a zdravotnícke pomôcky,
- c) pojazdný stolík,
- d) písací stôl,

- e) stolička,
- f) stolová lampa,
- g) stolíky na prípravu zdravotníckeho materiálu a pomôcok,
- h) chladnička na lieky,
- i) infúzne stojany,
- j) umývadlo a dvojdrež,
- k) zástena,
- l) nádoba na odpad so šliapadlom,
- m) germicídny žiarič,
- n) parný sterilizátor, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- o) odsávacie zariadenie,
- p) kyslíková fľaša s príslušenstvom a pomôcky na podávanie kyslíka,
- q) prenosný EKG prístroj,
- r) telefón,
- s) stolička pre pacienta,
- t) vešiak,
- u) nástenný teplomer,
- v) osobná váha a výškomer,
- w) obväzový sterilný materiál a nesterilný materiál,
- x) dezinfekčné prostriedky,
- y) antiseptiká,
- z) prostriedky na vyšší stupeň dezinfekcie termolabilných nástrojov a prístrojov,
- aa) pomôcky na odbery,
- ab) pomôcky na podávanie liekov,
- ac) antidekubitárne matrace,
- ad) tlakomer,
- ae) fonendoskop,
- af) teplomer,
- ag) vyplachovač podložných mís,
- ah) umývací a dezinfekčný automat, ak pracovisko nemá zabezpečenú sterilizáciu dodávateľským spôsobom oddelením centrálnej sterilizácie,
- ai) dezinfekčná umývačka riadu,
- aj) vozík na prevoz pacientov.

Oddiel 5

ZARIADENIE BIOMEDICÍNSKEHO VÝSKUMU

Zariadenie biomedicínskeho výskumu musí spĺňať minimálne požiadavky na priestorové vybavenie a materiálno - technické vybavenie ambulantných zariadení a ústavných zariadení v príslušnom špecializačnom odbore podľa odborného zamerania svojej činnosti, ktoré sú ustanovené v tomto výnose a súčasne podmienky ustanovené v osobitnom predpise ²⁷⁾.

Príl.3

k výnosu č. 09812/2008-OL

Zoznam preberaných právne záväzných aktov Európskej únie

1. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/53/EÚ zo dňa 7. júla 2010 o normách kvality a bezpečnosti ľudských orgánov určených na transplantáciu (Ú.v. EÚ L 207, 06.08.2010).

- 1) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [742/2004 Z.z.](#) o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania v znení neskorších predpisov.
- 2) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [12/2008 Z.z.](#) o používaní profesijných titulov a ich skratiek viažucich sa na odbornú spôsobilosť na výkon zdravotníckeho povolania, požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno-technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení.
- 3) Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. [532/2002 Z.z.](#), ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.
- 4) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [553/2007 Z.z.](#), ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia.
- 5) [§ 20 zákona č. 355/2007 Z.z.](#) o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. [140/2008 Z.z.](#)
Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [259/2008 Z.z.](#) o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredie budov a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a ubytovacie zariadenia.
- 6) [§ 35 zákona č. 355/2007 Z.z.](#) o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [410/2007 Z.z.](#) o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou umelému optickému žiareniu.
- 7) Zákon č. [223/2001 Z.z.](#) o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 8) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [387/2006 Z.z.](#) o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci.
- 9) Zákon č. [364/2004 Z.z.](#) o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. [372/1990 Zb.](#) o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov. Zákon č. [442/2002 Z.z.](#) o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. [276/2001 Z.z.](#) o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov.
- 10) [§ 13 ods. 4 písm. a\) zákona č. 355/2007 Z.z.](#)
- 11) [§ 52 ods. 5 písm. b\) zákona č. 355/2007 Z.z.](#) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [553/2007 Z.z.](#)
- 12) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [322/2006 Z.z.](#) o spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností v znení neskorších predpisov.
- 13) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [533/2007 Z.z.](#) o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania.
- 13a) [§ 14 ods. 8](#) nariadenia vlády Slovenskej republiky č. [322/2006 Z.z.](#) o spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností.
- 13b) [§ 14 ods. 7](#) nariadenia vlády Slovenskej republiky č. [322/2006 Z.z.](#)
- 14) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [72/2008 Z.z.](#) o podrobnostiach o požiadavkách na kvalitu vody kúpalísk, vody na kúpanie a jej kontrolu a na kúpaliská.
- 15) Zákon č. [355/2007 Z.z.](#) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [545/2007 Z.z.](#), ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na zabezpečenie radiačnej ochrany pri činnostiach vedúcich k ožiareniu a činnostiach dôležitých z hľadiska radiačnej ochrany.
- 16) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [345/2006 Z.z.](#) o základných bezpečnostných požiadavkách na ochranu zdravia pracovníkov a obyvateľov pred ionizujúcim žiarením. Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [340/2006 Z.z.](#) o ochrane zdravia osôb pred nepriaznivými účinkami ionizujúceho žiarenia pri lekárskom ožiarení v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. [85/2007 Z.z.](#)
- 17) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [345/2006 Z.z.](#)
- 18) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [338/2006 Z.z.](#) o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci.
- 19) Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [771/2004 Z.z.](#) o forme a náležitostiach pitevného protokolu, o zozname pracovísk, na ktorých sa vykonávajú pitvy, a o požiadavkách na materiálno-technické vybavenie pracovísk, na ktorých sa vykonávajú pitvy.
- 20) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [354/2006 Z.z.](#), ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu.
- 21) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [338/2006 Z.z.](#) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [340/2006 Z.z.](#) v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. [85/2007 Z.z.](#)
- 22) Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. [391/2006 Z.z.](#) o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko.
- 23) [§ 20 ods. 1 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 628/2002 Z.z.](#), ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 24) Zákon č. [140/1998 Z.z.](#) o liekoch a zdravotníckych pomôckach, o zmene zákona č. [455/1991 Zb.](#) o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. [220/1996 Z.z.](#) o reklame v znení neskorších predpisov. Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. [198/2001 Z.z.](#) ktorou sa ustanovujú požiadavky na správnu lekárenskú prax.
- 25) Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. [94/2004 Z.z.](#), ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb v znení vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. [307/2007 Z.z.](#)
- 26) [§ 5 ods. 3 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.

27) [§ 26 až 34 zákona č. 576/2004 Z.z.](#) o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.