

## **LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO**

### **Į S A K Y M A S**

### **DĖL LIETUVOS MEDICINOS NORMOS MN 14:2005 „ŠEIMOS GYDYTOJAS. TEISĖS, PAREIGOS, KOMPETENCIJA IR ATSAKOMYBĖ“ PATVIRTINIMO**

2005 m. gruodžio 22 d. Nr. V-1013  
Vilnius

Vykdydamas Lietuvos Respublikos sveikatos sistemos įstatymą (Žin., 1994, Nr. [63-1231](#); 1998, Nr. [112-3099](#)):

1. Tvirtinu Lietuvos medicinos normą MN 14:2005 „Šeimos gydytojas. Teisės, pareigos, kompetencija ir atsakomybė“ (pridedama).
2. Pripižistu netekusiai galios:
  - 2.1. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos 1996 m. kovo 26 d. įsakymą Nr. 174 „Dėl Lietuvos medicinos normos MN 14:1996 „Bendrosios praktikos gydytojas. Funkcijos, pareigos, teisės, kompetencija ir atsakomybė“ (Žin., 1996, Nr. [32-798](#));
  - 2.2. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 1999 m. gruodžio 16 d. įsakymą Nr. 553 „Dėl Lietuvos medicinos normos MN 14:1999 „Bendrosios praktikos gydytojas. Teisės, pareigos, kompetencija ir atsakomybė“ patvirtinimo“ (Žin., 1999, Nr. [109-3196](#)).

SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ŽILVINAS PADAIGA

---

PATVIRTINTA  
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos  
ministro  
2005 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. V-1013

**LIETUVOS MEDICINOS NORMA MN 14:2005  
ŠEIMOS GYDYTOJAS  
TEISĖS, PAREIGOS, KOMPETENCIJA IR ATSAKOMYBĖ**

**I. TAIKYSMO SRITIS**

1. Ši medicinos norma nustato šeimos gydytojo veiklos sritis, teises, pareigas, kompetenciją ir atsakomybę.

2. Ši medicinos norma privaloma visiems šeimos gydytojams, jų darbdaviams, taip pat institucijoms, rengiančioms ir tobulinančiomis šiuos specialistus, licencijuojančiomis ir kontroliuojančiomis jų veiklą.

**II. NUORODOS**

3. Rengiant medicinos normą vadovautasi šiais Lietuvos Respublikos įstatymais, kitais teisės aktais:

- 3.1. Lietuvos Respublikos sveikatos sistemos įstatymu (Žin., 1994, Nr. [63-1231](#); 1998, Nr. [112-3099](#));
- 3.2. Lietuvos Respublikos sveikatos draudimo įstatymu (Žin., 1996, Nr. [55-1287](#); 2002, Nr. [123-5512](#));
- 3.3. Lietuvos Respublikos medicinos praktikos įstatymu (Žin., 1996, Nr. [102-2313](#); 2004, Nr. [68-2365](#));
- 3.4. Lietuvos Respublikos sveikatos priežiūros įstaigų įstatymu (Žin., 1996, Nr. [66-1572](#); 1998, Nr. [109-2995](#));
- 3.5. Lietuvos Respublikos socialinės invalidų integracijos įstatymu (Žin., 1991, Nr. [36-969](#); 2004, Nr. [83-2983](#));
- 3.6. Lietuvos Respublikos pacientų teisių ir žalos sveikatai atlyginimo įstatymo pakeitimo įstatymu (Žin., 1996, Nr. [102-2317](#); 2004, Nr. [115-4284](#));
- 3.7. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. V-396 „Dėl Medicinos praktikos licencijavimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. [90-3316](#));
- 3.8. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2002 m. sausio 28 d. įsakymu Nr. 58 „Dėl Sveikatos priežiūros specialistų profesinės kompetencijos patikrinimo tvarkos“ (Žin., 2002, Nr. [12-430](#));
- 3.9. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. balandžio 8 d. įsakymu Nr. V-208 „Dėl Būtiniosios medicinos pagalbos paslaugų teikimo tvarkos ir Būtiniosios medicinos pagalbos paslaugų teikimo tvarkos bei masto patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. [55-1915](#));
- 3.10. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 11 d. įsakymu Nr. V-450 „Dėl Sveikatos priežiūros ir farmacijos specialistų kompetencijos teikiant pirmąjį medicinos pagalbą, pirmosios medicinos pagalbos vaistinelių ir pirmosios pagalbos rinkinių“ (Žin., 2003, Nr. [79-3605](#));
- 3.11. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2002 m. rugsėjo 23 d. įsakymu Nr. 468 „Dėl Imunoprofilaktikos atlikimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2002, Nr. [96-4229](#));
- 3.12. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. kovo 31 d. įsakymu Nr. V-172 „Dėl Lietuvos nacionalinės sveikatos sistemos sveikatos priežiūros įstaigos gydytojų konsultacinės komisijos nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. [51-1702](#));
- 3.13. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. lapkričio 9 d. įsakymu Nr. 583 „Dėl Gyventojų prisirašymo prie pirminės asmens sveikatos priežiūros įstaigų tvarkos“ (Žin.,

2001, Nr. [96-3400](#));

3.14. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2005 m. birželio 30 d. įsakymu Nr. V-533/A1-189 „Dėl Nedarbingumo pažymėjimų bei nėštumo ir gimdymo atostogų pažymėjimų davimo taisyklių, šiu pažymėjimų blanką, taip pat sunkių ligų, kuriomis sergantiems vaikams iki 16 metų stacionare ar medicininės reabilitacijos ir sanatorinio gydymo įstaigoje slaugyti išduodamas pažymėjimas ne ilgiau kaip 120 kalendorinių dienų per kalendorinius metus, sarašo bei ligų ir būklių, dėl kurių suteikiamos papildomos 14 kalendorinių dienų nėštumo ir gimdymo atostogos, sarašo patvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. [83-3078](#));

3.15. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. lapkričio 9 d. įsakymu Nr. 634 „Dėl Bendrujų reikalavimų medicinos normoms rengti patvirtinimo“ (Žin., 2000, Nr. [100-3192](#); 2003, Nr. [112-5031](#));

3.16. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. liepos 13 d. įsakymu Nr. 404 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 100:2000 „Bendrosios praktikos gydytojo kabinetas. Higienos normos ir taisyklos“ patvirtinimo“ (Žin., 2000, Nr. [58-1745](#));

3.17. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. gegužės 14 d. įsakymu Nr. V-364 „Dėl Licencijuojamų asmens sveikatos priežiūros paslaugų sarašų patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. [86-3152](#));

3.18. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. V-469 „Dėl Medicinos praktikos profesinių kvalifikacijų rūsių sarašo“ (Žin., 2004, Nr. [105-3906](#));

3.19. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. vasario 25 d. įsakymu Nr. V-117 „Dėl Lytiškai plintančių infekcijų, ŽIV nešiojimo ir ŽIV ligos epidemiologinės priežiūros tvarkos asmens ir visuomenės sveikatos priežiūros įstaigose“ (Žin., 2003, Nr. [27-1105](#));

3.20. Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. gruodžio 5 d. įsakymo Nr. V-943 „Dėl Pirminės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros paslaugų organizavimo ir apmokėjimo tvarkos aprašo bei pirminės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros paslaugų ir bazinių kainų sarašo tvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. [143-5205](#));

3.21. Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. gegužės 4 d. įsakymu Nr. A1-120/V-346 „Dėl specialių nuolatinės slaugos, nuolatinės priežiūros (pagalbos), lengvojo automobilio įsigijimo ir jo techninio pritaikymo išlaidų kompensacijos ir transporto išlaidų kompensacijos poreikių nustatymo kriterijų sarašo, tvarkos aprašo ir pažymų formų patvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. [60-2130](#));

3.22. Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. kovo 21 d. įsakymu Nr. A1-78/V-179 „Dėl darbingumo lygio nustatymo kriterijų aprašo ir darbingumo lygio nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. [38-1253](#)).

### III. TERMINAI IR APIBRĖŽIMAI

4. Šioje medicinos normoje vartojami terminai ir apibrėžimai:

**Šeimos gydytojas** – medicinos gydytojas, įgijęs šeimos gydytojo profesinę kvalifikaciją.

**Būtinoji medicinos pagalba (BMP)** – gydytojo teikiama kvalifiuota medicinos pagalba, be kurios padidėtų paciento mirties arba sunkių komplikacijų rizika.

**Šeimos gydytojo praktika** – gydytojo pagal įgytą šeimos gydytojo profesinę kvalifikaciją ir nustatyta kompetencija atliekama pirminė ir tėstinių asmens, šeimos ir bendruomenės nepriklausomai nuo amžiaus, lyties ar ligos sveikatos priežiūra, kai pacientai priimami gydytojo kabinete ar jų namuose. Ja kliniškai kompetentingai patenkinama didesnė medicinos pagalbos poreikių dalis, atsižvelgiant į pacientų kultūrinę, socialinę, ekonominę ir psichologinę aplinką. Prisiimama asmeninė atsakomybė už visapusiską ir nepertraukiamą pacientų priežiūrą.

### IV. BENDROSIOS NUOSTATOS

5. Šeimos gydytojo kvalifikacija igyjama, baigus universitetines medicinos studijas ir šeimos medicinos rezidentūrą. Užsienyje igyta šeimos gydytojo profesinė kvalifikacija pripažįstama Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

6. Teisę verstis šeimos gydytojo praktika turi asmuo, Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka įgijęs šeimos gydytojo profesinę kvalifikaciją ir turintis galiojančią medicinos praktikos licenciją šiai veiklai.

7. Verstis šeimos gydytojo praktika galima įstaigoje, turinčioje galiojančią licenciją teikti šeimos gydytojo paslaugas.

8. Šeimos gydytojas dirba savarankiškai, pagal kompetenciją bendradarbiaudamas su kitu specialybės gydytojais, visuomenės sveikatos priežiūros ir kita specialistais.

9. Šeimos gydytojas vadovaujasi Lietuvos Respublikos įstatymais, kitais teisės aktais, šia medicinos norma, įstaigos, kurioje dirba, įstatais (nuostatais), vidaus tvarkos taisyklėmis bei savo pareigybės aprašymu.

## V. TEISĖS

10. Šeimos gydytojas turi teisę:

10.1. dirbti asmens sveikatos priežiūros įstaigoje: šeimos gydytojo kabinete, ambulatorijoje, pirminės sveikatos priežiūros centre, poliklinikoje, greitosios medicinos pagalbos stotyje, ligoninės priemimo skyriuje, slaugos ir palaikomojo gydymo ligoninėje;

10.2. teikti šeimos gydytojo paslaugas namuose, globos įstaigose;

10.3. pacientams pageidaujant, konsultuoti telefonu;

10.4. išrašyti receptus, laikinojo nedarbingumo, nėštumo ir gimdymo atostogų pažymėjimus, mirties liudijimus bei kitus medicinos dokumentus Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;

10.5. turėti asmeninį spaudą, išduotą Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos nustatyta tvarka;

10.6. bendradarbiauti su asmens sveikatos priežiūros specialistais;

10.7. esant medicininėms indikacijoms ir neaiškiais atvejais siųsti pacientus konsultuotis, hospitalizuoti, tirti ir kitoms sveikatos priežiūros paslaugoms gauti;

10.8. gauti darbui būtiną informaciją apie savo pacientus Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;

10.9. atliglioti laikinojo nedarbingumo ekspertizę;

10.10. vykdyti sveikatos programas;

10.11. tobulinti profesinę kvalifikaciją Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;

10.12. dalyvauti pasitarimuose, konferencijose, nagrinėjančiose sveikatos priežiūros klausimus;

10.13. teikti siūlymus sveikatos priežiūros įstaigų administracijai, darbdaviams dėl darbo salygų gerinimo, pacientų tyrimo, gydymo ir profilaktikos gerinimo.

## VI. PAREIGOS

11. Šeimos gydytojas privalo:

11.1. teikti būtiną medicinos pagalbą visiems besikreipiantiems pacientams teisės aktų nustatyta tvarka;

11.2. atliglioti bendruomenės sveikatos priežiūrą pagal kompetenciją;

11.3. savarankiškai diagnozuoti ligas, gydyti pacientus pagal šios medicinos normos reikalavimus bei rekomenduoti profilaktikos priemones. Paciento tyrimo, gydymo, profilaktinio darbo rezultatus įrašyti į medicinos dokumentus;

11.4. konsultuotis su atitinkamu specialistu arba siųsti pas jį pacientą;

11.5. pranešti teritoriniam visuomenės sveikatos centriui apie išaiškintą arba įtariamą ūmių registruojamają užkrečiamają ligą, apsinuodijimą maistu bei profesinį apsinuodijimą arba namuose

esantį sergantįjį infekcine liga bei infekcinių ligų užkratų nešiotoją, sanitarijos-epidemiologijos režimo pažeidimą Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;

11.6. pranešti policijai apie sužeidimus šaltuoju, šaunamuoju ginklu arba kitus smurtinius sužalojimus, įtariamą vaikų nepriežiūrą, vaikų ir globojamų asmenų smurtą Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;

11.7. teikti reikiamus duomenis valstybės ir savivaldybių institucijoms Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

11.8. teikti statistines ir kitas privalomas atskaitomybės žinias Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;

11.9. propaguoti sveiką gyvenseną, sveikatos ugdymo ir ligų profilaktikos priemones;

11.10. laikytis medicinos etikos ir deontologijos reikalavimų;

11.11. bendradarbiauti su kitais darbuotojais, atliekančiais pirminę asmens sveikatos priežiūrą ir teikiančiais socialinę pagalbą.

## VII. KOMPETENCIJA

12. Šeimos gydytojo profesinę kompetenciją sudaro žinios, gebėjimai ir įgūdžiai, kuriuos jis įgyja baigęs šeimos gydytojo profesinę kvalifikaciją suteikusias studijas, nuolat tobulindamas įgytą profesinę kvalifikaciją ir atsižvelgdamas į nuolatinę medicinos mokslo ir praktikos pažangą. Privaloma minimali šeimos gydytojo kompetencija įvardyta šios medicinos normos punktuose, kuriuose numatyta, kokias ligas šeimos gydytojas turi diagnozuoti, gydyti ir ką turi mokėti atliskti. Šeimos gydytojas turi:

12.1. mokėti:

12.1.1. konsultuoti pacientą;

12.1.2. išsiaiškinti ir apibūdinti priežastį, dėl kurios atvyko pacientas;

12.1.3. paaškinti pacientui, kaip suprato jo atvykimo priežastį;

12.1.4. rinkti anamnezę;

12.1.5. skatinti pacientą bendradarbiauti konsultacijos metu;

12.1.6. sudaryti tyrimų planą ir paaškinti jį pacientui;

12.1.7. sudaryti gydymo planą kartu su pacientu; 12.1.8. mokyti pacientus profilaktikos įgūdžiu;

12.1.9. apibendrinti ir suteikti aiškią informaciją pacientui;

12.2. atliskti bendrą ligonio ištyrimą;

12.2.1. įvertinti bendrą ligonio būklę: išvaizdą, laikyseną, fizinį išsivystymą, mitybą;

12.2.2. įvertinti odą, poodą ir gleivinę: spalvą, auglius, kraujosruvas, kitus pažeidimus, odos turgorą, temperatūrą, patinimus, plaukuotumą;

12.2.3. įvertinti periferinę kraujotaką: pulsą, arterinių kraujospūdį, periferinių kraujagyslių pulsaciją, venų būklę;

12.2.4. įvertinti limfos sistemos būklę;

12.2.5. matuoti temperatūrą;

12.2.6. įvertinti kvėpavimo funkciją: dažnį, lygumą, gilumą, patologinį kvėpavimą;

12.2.7. apžiūrėti galvą, kaklą, akis, nosį, burną ir gerklę, palpuoti galvos organus;

12.2.8. apžiūrėti, palpuoti, perkutuoti ir auskultuoti krūtinės organus;

12.2.9. apžiūrėti, palpuoti, perkutuoti ir auskultuoti pilvo ir pilvo srities organus;

12.2.10. apžiūrėti, palpuoti išorinius lytinis organus;

12.2.11. ištirti išangę ir jos išorę;

12.2.12. apžiūrėti, palpuoti galūnes, stuburą ir ištirti jų funkcijas;

12.3. atliskti specialų ligonio ištyrimą:

12.3.1. neurologinį: galvos nervų funkcijų; motorinių funkcijų – raumenų tonuso, atrofijų, kontraktūrų, raumenų skausmingumo ir tempimo; jutimo funkcijų – skausmo ir lietimo, periferinių refleksų; neurologinių simptomų (Lasego, Kempo, Bragardo, Brudzinskio, Kerningo ir kt.); koordinacijos;

12.3.2. įvairaus amžiaus vaikų ūgio, svorio ir proporcijų; kalbos vystymosi; psichomotorinio vystymosi atitikimo amžių; jutimų; elgesio, bendaravimo;

12.3.3. oftalmologinių: regėjimo aštrumo; spalvų skyrimo; vokų, akių gleivinės, ašarų latakų, vyzdžio ir rainelės (apžiūra ir palpacija); akių dugno tiesioginės oftalmoskopijos būdu (atskirti normą); akių judeisių; akispūdžio (tonometrija);

12.3.4. nosies, ausų ir gerklės: klausos (kalba ir šnabždesiu), išorinės ausies, ausų būgnelio, nosies (išorinis apžiūrėjimas ir priekinė rinoskopija), burnos ir gerklės – burnos gleivinės, dantų, liežuvio, gerklės gleivinės, tonzilių;

12.3.5. dermatologinių: odos ir poodinio audinio (apžiūra, palpacija), odos turgoro, bėrimo elementų, įodinio Mantu mėginio;

12.3.6. chirurginėj ir ortopedinėj: judėjimo aparato funkcijos, sumušimų; mėlynių; lūžimų, uždegimo, funkcijos ir vystymosi sutrikimų;

12.3.7. psichikos būklės: sąmonės, atminties, elgesio, nuotaikos (atkreipti dėmesį, ar nėra depresijos požymių, suicidinių minčių, ūmios intoksikacijos požymių; ar ligonis nepavojingas visuomenei);

12.3.8. akušerinėj ir ginekologinių: išorinių ir vidinių lytinių organų (tepinėlio paėmimą iš makštės bei gimdos kaklelio; nėštumo diagnostiką – ištiriant ir atliekant nėštumo testus), nėščios moters (nustatant gimdymo rizikos laipsnį), moters sveikatos būklės po gimdymo.

13. Sveikatos priežiūros ir socialinės medicinos sritis:

13.1. išmanysti:

13.1.1. sveikatos apsaugos ir socialinės medicinos organizavimo ir pirminės sveikatos priežiūros vadybos pagrindus;

13.1.2. sveikatos draudimo pagrindus, principus ir rūšis;

13.1.3. medicinos statistikos pagrindus;

13.1.4. sveikatos priežiūros pagrindinius rodiklius;

13.1.5. pagrindinius slaugymo principus;

13.1.6. šeimos sveikatos ir socialinės apsaugos pagrindus, moters ir vaiko sveikatos apsaugos teisines ir socialines garantijas;

13.1.7. individu fizinės ir psichinės raidos etapus bei ypatybes, šeimos gyvenimo ciklo etapus ir ypatybes;

13.2. mokėti ir atlikti:

13.2.1. ligų profilaktiką, bendrujų rizikos veiksnių mažinimą;

13.2.2. sveikos gyvensenos principus ir sveikatos mokymo metodikas;

13.2.3. profesinių ligų profilaktikos pagrindus;

13.2.4. užkrečiamųjų ligų profilaktiką;

13.2.5. onkologinių ligų profilaktika.

14. Širdies ir kraujagyslių sistemos ligos:

14.1. išmanysti: dažniausiai pasitaikančių visų amžiaus grupių pacientų širdies ir kraujagyslių sistemos ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šių ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, širdies ligų operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai širdies ir kraujagyslių sistemos ligoms gydyti vartojamą vaistų indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas, sergant širdies ir kraujagyslių ligomis;

14.2. įtarti:

14.2.1. netipinį ūminį miokardo infarktą;

14.2.2. plautinio kamieno ir smulkiųjų šakų tromboembolijas;

14.2.3. arterines tromboembolijas;

14.2.4. perikardo tamponadą;

14.2.5. miokarditą;

14.2.6. endokarditą;

14.2.7. perikarditą;

14.2.8. kardiomiopatijas;

- 14.2.9. simptomines hipertenzijas;
- 14.2.10. sinusinio mazgo silpnumą;
- 14.2.11. WPW sindromą;
- 14.2.12. lėtinę širdies aneurizmą;
- 14.2.13. aortos sluoksniavimą;
- 14.2.14. gilių venų flebitus ir tromboflebitus;
- 14.2.15. įgimtas ir įgytas širdies ydas;
- 14.2.16. atrioventrikulines ir Hiso pluošto kojyčių blokadas;
- 14.2.17. kojų arterijų okliuzines ligas;
- 14.2.18. lipidų apykaitos sutrikimus;
- 14.3. diagnozuoti:
  - 14.3.1. išeminę širdies ligą (tipinius ūminius koronarinius sindromus – miokardo infarktą ir nestabiliąjį krūtinės anginą bei tipinę stabiliąjį krūtinės anginą);
  - 14.3.2. arterinę hipertenziją;
  - 14.3.3. paviršinius flebitus ir tromboflebitus;
  - 14.3.4. paroksizmines supraventrikulines tachikardijas;
  - 14.3.5. prieširdžių plazdėjimą, virpėjimą;
  - 14.3.6. skilvelines tachikardijas;
  - 14.3.7. ūminį ir lėtinį širdies nepakankamumą;
  - 14.3.8. ekstrasistolią;
- 14.4. gydyti:
  - 14.4.1. lėtinį širdies nepakankamumą;
  - 14.4.2. lėtinę išeminę širdies ligą;
  - 14.4.3. stabilią krūtinės anginą;
  - 14.4.4. lėtinius širdies ritmo sutrikimus;
  - 14.4.5. arterinę hipertenziją;
  - 14.4.6. pradeti ir, atsižvelgus į specialistų rekomendacijas, testi gydymą po įvairių miokardo, endokardo ir perikardo ligų, poūmio miokardo infarkto, nestabilios krūtinės anginos, sunkios arterinės hipertenzijos, širdies operacijų, širdies ritmo sutrikimų;
- 14.5. atlkti:
  - 14.5.1. elektrokardiogramas ir jas vertinti;
  - 14.5.2. periferinių venų punkcijas.
- 15. Kvėpavimo sistemos ligos:
  - 15.1. išmanyti:
    - 15.1.1. dažniausiai pasitaikančių visų amžiaus grupių pacientų kvėpavimo sistemos ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šių ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai pulmonologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, specialisto konsultacijos ir stacionarinio gydymo poreikį sergant plaučių ir bronchų ligomis;
    - 15.2. įtarti:
      - 15.2.1. kvėpavimo organų navikus;
      - 15.2.2. pneumokoniozes;
      - 15.2.3. kvėpavimo organų tuberkuliozė;
      - 15.2.4. sarkoidozė;
      - 15.2.5. bronchektazinę ligą;
      - 15.2.6. plaučių abscesą ir gangreną;
      - 15.2.7. alveolitą;
    - 15.3. diagnozuoti:
      - 15.3.1. rinitą, faringitą, laringitą, tracheitą;
      - 15.3.2. ūminį bronchitą;
      - 15.3.3. lėtinės obstrukcines plaučių ligas (lėtinį obstrukcinį bronchitą, plaučių emfizemą, bronchinę astmą);

15.3.4. ūminj plaučių uždegimą;

15.3.5. pleuritą;

15.4. gydyti:

15.4.1. rinitą, faringitą, lengvo laipsnio laringitą, tracheitą;

15.4.2. ūminj bronchitą;

15.4.3. lengvas ir vidutinio sunkumo lētinės obstrukcines plaučių ligas;

15.4.4. nekomplikuotą ūminj plaučių uždegimą;

15.4.5. pradėti gydyti ir, atsižvelgus į specialistų rekomendacijas, testi sunkių lētinės obstrukcinių plaučių ligų (bronchinės astmos, lētinio obstrukcinio bronchito, plaučių emfizemos) gydymą;

15.4.6. testi po specialistų konsultacijos komplikuoto plaučių uždegimo, plaučių ir bronchų navikų, pneumokoniozijų, bronchektazinės ligos, plaučių absceso ir gangrenos, alveolito, onkologinių ligų ir tuberkuliozės gydymą;

15.5. atlkti:

15.5.1. kvėpavimo funkcijos tyrimą (pneumotachometriją) ir ji įvertinti;

15.5.2. pleuros punkciją (esant gyvybinėms indikacijoms);

15.5.3. tuberkulino mèginj.

16. Virškinimo sistemos ligos:

16.1. išmanyti dažniausiai pasitaikančių visų amžiaus grupių pacientų virškinimo sistemos ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šių ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai gastroenterologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas sergant virškinimo sistemos ligomis; vertinti skrandžio, žarnyno, tulžies pūslės ir latakų rentgenologinio ir echoskopinio tyrimų rezultatus; nustatyti slaptą kraujavimą (t. y. atlkti išmatų tyrimą, naudojant vienkartinius testus);

16.2. įtarti:

16.2.1. operuoto skrandžio ligas: privėdamosios kilpos sindromą, anastomozitą, dempingo sindromą, pepsinę opą, povagotominį viduriavimą,

16.2.2. virškinamojo trakto organų (stemplės, skrandžio, storosios ir tiesiosios žarnos, tulžies pūslės ir latakų, kepenų, kasos) navikus;

16.2.3. stemplės achalaziją;

16.2.4. dirgliosios žarnos sindromą;

16.2.5. opinj nespecifinj kolitą, Krono ligą;

16.2.6. laktazinj nepakankamumą;

16.2.7. celiakinę ligą;

16.2.8. malabsorbcijos sindromą;

16.2.9. vaistų ir kitų toksinių medžiagų sukelius kepenų pažeidimus;

16.2.10. diafragmos stemplinės angos išvaržas;

16.2.11. tulžies pūslės ir latakų uždegimą, akmenlige;

16.2.12. lētinius hepatitis ir kepenų cirozę;

16.2.13. ūmų ir lētinj pankreatitą;

16.2.14. skrandžio ir dvylikapirštės žarnos opaligę;

16.2.15. gastreozofaginę refliuuko ligą;

16.3. diagnozuoti:

16.3.1. ūmų ir lētinj gastritą;

16.3.2. gastroduodenitą;

16.3.3. funkcinę dispepsiją;

16.4. gydyti:

16.4.1. ūmų ir lētinj gastritą;

16.4.2. gastroduodenitą;

16.4.3. dispepsiją;

16.4.4. skrandžio ir dvylikapirštės žarnos opaligę;

- 16.4.5. refluksinį ezofagitą;
- 16.4.6. funkcines hiperbilirubinemijas;
- 16.4.7. funkcinį vidurių užkietėjimą;
- 16.4.8. lėtinę pankreatitą;
- 16.4.9. pradėti ir, atsižvelgus į specialistų rekomendacijas, testi dirgliosios žarnos sindromo, kepenų cirozės, lėtinio hepatito, tulžies pūslės ir latakų funkcinių sutrikimų, onkologinių ligų gydymą;
- 16.5. atlkti:
  - 16.5.1. išorinį išmatų įvertinimą;
  - 16.5.2. skrandžio plovimą (esant gyvybinėms indikacijoms);
  - 16.5.3. tiesiosios žarnos ir su ja susijusių organų tyrimą pirštu.
- 17. Inkstų ir šlapimo takų sistemos ligos:
  - 17.1. išmanyti:
    - 17.1.1. dažniausiai pasitaikančių visų amžiaus grupių pacientų inkstų ir šlapimo takų sistemos ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šią ligą profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai nefrologijoje vartojamą vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas, sergant inkstų ir šlapimo takų sistemos ligomis; vertinti inkstų ir šlapimo takų rentgenologinio, echoskopinio, funkcijos tyrimo rezultatus, dažniausias šlapimo nelaikymo priežastis, litotripsijos indikacijas, dažniausias inkstų navikų metastazių vietas;
    - 17.2. įtarti:
      - 17.2.1. inkstų ir šlapimo takų navikus;
      - 17.2.2. ūmų ir lėtinį glomerulonefritą;
      - 17.2.3. nefrozinį sindromą;
      - 17.2.4. kriptorchizmą, hipospadiją, epispadiją;
      - 17.2.5. ūmų ir lėtinį medikamentinį bei kitų toksinių medžiagų sukeltą inkstų pažeidimą, ūmų ir lėtinį inkstų nepakankamumą;
      - 17.2.6. tubulopatijas;
      - 17.2.7. antrinę inkstinės kilmės hipertenziją;
      - 17.2.8. nefroptozę;
      - 17.2.9. hidronefrozę;
      - 17.2.10. inkstų akmenlige;
      - 17.2.11. inkstų policistozę;
      - 17.2.12. inkstų amiloidozę;
      - 17.2.13. inkstų pažeidimą sergant kitomis ligomis (autoimuninėmis, cukriniu diabetu, esencialine hipertenzija);
    - 17.3. diagnozuoti:
      - 17.3.1. šlaplės uždegimą;
      - 17.3.2. ūmų pielonefritą ir lėtinio pielonefrito paūmėjimą;
      - 17.3.3. prostatos hiperplaziją;
      - 17.3.4. ūmų ir lėtinį cistitą;
      - 17.3.5. fimozę ir parafimozę;
      - 17.3.6. varikocelę;
    - 17.4. gydyti:
      - 17.4.1. nespecifinį šlaplės uždegimą;
      - 17.4.2. ūmų ir nekomplikuotą lėtinį cistitą;
      - 17.4.3. ūmų pielonefritą ir nekomplikuoto lėtinio pielonefrito paūmėjimą;
      - 17.4.4. pradėti ir, atsižvelgus į specialistų rekomendacijas, testi komplikuoto cistito, specifinio uretrito, komplikuoto lėtinio pielonefrito, prostatos adenomas (medikamentais), glomerulonefrito, lėtinio inkstų nepakankamumo, kitų inkstų ligų, lėtinio prostatito, onkologinių ligų gydymą;

17.5. atlikti:

- 17.5.1. prostatas tyrimą pirštu;
- 17.5.2. šlapimo pūslės kateterizavimą minkštū kateteriu (esant gyvybinėms indikacijoms);
- 17.5.3. šlapimo tyrimą juoste (su analizatoriumi);
- 17.5.4. šlapimo pūslės punkciją (esant gyvybinėms indikacijoms).

18. Jungiamojo audinio, sisteminės jungiamojo audinio, skeleto-raumenų sistemos ligos bei traumos:

18.1. išmanysti:

18.1.1. dažniausią visų amžiaus grupių pacientų sąnarių, stuburo, periartikulinių audinių ligų, jungiamojo audinio ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šių ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai reumatologijoje vartojamą vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas, sergant sąnarių, stuburo, periartikulinių audinių ligomis; vertinti sąnarių ir stuburo rentgenologinio, funkcijos tyrimo rezultatus, nustatyti sąnarių pažeidimo sindromą sergant kitomis ligomis; stambiuju sąnarių punkcijos indikacijas ir sąnarių punkcijos techniką;

18.1.2. dažniausią visų amžiaus grupių pacientų traumatologinių ir ortopedinių ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes, dažniausiai traumatologijoje vartojamą vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija, stacionarinis gydymas;

18.1.3. vaikų ir senų žmonių kaulų lūžimų diagnostikos ir gydymo ypatybes;

18.1.4. galūnių imobilizacijos principus ir priemones;

18.2. įtarti:

18.2.1. reumatoidinį artritą;

18.2.2. juvenilinį reumatoidinį artritą;

18.2.3. reaktyvinį artritą;

18.2.4. infekcinį artritą;

18.2.5. spondiloartritą;

18.2.6. tunelio sindromą;

18.2.7. įgimtas judamojo aparato displazijas;

18.2.8. osteochondropatią (aseptinę kaulų nekrozę);

18.2.9. chondrokalcinozę;

18.2.10. Raynaud'o, Sjogreno sindromą;

18.2.11. jungiamojo audinio ligas ir sisteminius vaskulitus;

18.2.12. ilgųjų ir trumpųjų kaulų lūžimus;

18.2.13. įvairių kūno vietų sumušimus, sąnarių patempimus ir išnirimus;

18.2.14. trauminį osteomielitą ir artritą;

18.2.15. dubens kaulų ir stuburo lūžimą;

18.2.16. kaukolės pamato lūžimą;

18.2.17. sausgyslių, raiščių ir meniskų sužalojimą;

18.2.18. įgimtą klubo sąnario displaziją, išnirimą;

18.2.19. skoliozę;

18.2.20. šleivapėdystę, plokščiapėdystę, iškrypusius kojos pirštus;

18.2.21. podagrą;

18.3. diagnozuoti:

18.3.1. podagros priepluoļį (kliniškai);

18.3.2. dažniausias periartikulinių minkštujų audinių ligas (plaštakos tendovaginitą, alkūnės epikondilitą, peties periaartropatią, šlaunies trochanteritą, kelio bursitus bei ligamentitą, pėdų ligamentitus) (kliniškai);

18.3.3. įvairios lokalizacijos osteoartrozes (kliniškai arba po radiologo konsultacijos);

18.3.4. dažniausiai pasitaikančią stuburo patologiją (osteochondrozę, stuburo deformacijas) (kliniškai arba po radiologo konsultacijos);

- 18.3.5. trauminį šoką;
- 18.3.6. kreivakaklystę;
- 18.3.7. osteoporozę, atlikus kaulų mineralų tankio tyrimą;
- 18.4. gydyti:
  - 18.4.1. dažniausias nekomplikuotas periartikulinė minkštujų audinių ligas (plaštakos tendovaginitą, alkūnės epikondilitą, peties periartropatiją, šlaunies trochanteritą, kelio bursitus bei ligamentitą, pėdų ligamentitus);
  - 18.4.2. įvairios lokalizacijos osteoartrozes (konservatyviai);
  - 18.4.3. dažniausią nekomplikuotą stuburo patologiją (osteochondrozę, osteoporozę) (konservatyviai);
  - 18.4.4. uždegiminius ir trauminius jungiamojo audinio susirgimus;
  - 18.4.5. pradėti ir, atsižvelgus į specialistų rekomendacijas, testi kitų jungiamojo audinio ir skeleto raumenų sistemos ligų ir traumų gydymą;
- 18.5. mokėti ir atlkti:
  - 18.5.1. vertinti judėjimo ir atramos aparato struktūros ir funkcijos pakitimus;
  - 18.5.2. eritrocitų nusėdimo greitį (ENG) ir/ar (nustatyti C reaktyvinį baltymą);
  - 18.5.3. uždėti imobilizacinių įtvarų tvarsčius;
  - 18.5.4. ambulatorinėmis sąlygomis suteikti pirmąją pagalbą nudegusiajam ir nušalusiajam;
  - 18.5.5. pamatuoti galūnės ilgį ir nustatyti ašį;
  - 18.5.6. pirmąjį chirurginį nekomplikuotos žaizdos sutvarkymą;
  - 18.5.7. konservatyviai gydyti nekomplikuotas žaizdas;
  - 18.5.8. suteikti pirmąją pagalbą ištikus trauminiam šokui;
  - 18.5.9. pooperacinę lagonių priežiūrą;
  - 18.5.10. lagonių su išorinės fiksacijos aparatu priežiūrą;
  - 18.5.11. nekomplikuotų pragulų gydymą ir profilaktiką;
  - 18.5.12. įvairių kūno vietų tvarstymą;
  - 18.5.13. bursito punkciją.
- 19. Kraujo ir kraujodaros organų ligos:
  - 19.1. išmanyti: dažniausiai pasitaikančių visų amžiaus grupių pacientų kraujo ligų pagrindinius simptomus, sindromus ir komplikacijas, dažniausiai hematologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ar stacionarinis gydymas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes; bendruosis kraujo ligų ambulatorinės priežiūros principus (kraujo rodiklius, kuriuos būtina stebeti, šių rodiklių ribas);
  - 19.2. įtarti:
    - 19.2.1. ūmines leukozes;
    - 19.2.2. lētines limfoleukozes, mielioleukozes ir mieliofibrozes;
    - 19.2.3. Hodžkino ir ne Hodžkino limfomas;
    - 19.2.4. paraproteinines hemoblastozes (mielominę ligą, Valdenstromo ligą);
    - 19.2.5. aplastines, hipoplastines anemijas ir agranuliocitozes;
    - 19.2.6. mieliodisplazijas (refrakterines anemijas);
    - 19.2.7. trombofilijas (paveldimas ir įgytas);
    - 19.2.8. tikrają policitemiją ir trombocitemiją;
    - 19.2.9. hemofilijas ir įgytas (vaistų ir kitų veiksnių) koagulopatijas;
    - 19.2.10. idiopatinę trombocitopeninę purpurą ir antrines trombocitopenijas;
    - 19.2.11. hemoraginį vaskulitą;
    - 19.2.12. megaloblastinę anemiją;
    - 19.2.13. hemolizinę anemiją;
  - 19.3. diagnozuoti:
    - 19.3.1. lētinę geležies stokos anemiją;
    - 19.3.2. anemijos sindromą;
    - 19.3.3. netiesioginio veikimo antikoagulantų perdozavimą;

19.4. gydyti:

19.4.1. létinę geležies stokos mažakraujystę;

19.4.2. atsižvelgiant į specialistų konsultacijas, testi pradėtą megaloblastinės anemijos, dėl létinių ligų atsiradusios mažakraujystės, hemofilijos, paveldimų trombofilijų, létinės trombocitopeninės purpuros, kitų krauso ligų gydymą; prižiūrėti ilgalaikėmis (trunkančiomis ilgiau kaip 2-3 metus) hematologinėmis visiškos létinės remisijos ligomis sergančius asmenis;

19.5. vertinti:

19.5.1. hematologinio tyrimo rodiklių reikšmes;

19.5.2. pagrindinius krešėjimo rodiklius.

20. Endokrininės ligos:

20.1. išmanyti: dažniausią visų amžiaus grupių pacientų endokrininių ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šių ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai endokrinologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas, sergant endokrininėmis ligomis;

20.2. įtarti:

20.2.1. toksinę ir netoksinę strumą;

20.2.2. Adisono ligą;

20.2.3. feochromocitomą;

20.2.4. Kušingo sindromą ir ligą;

20.2.5. akromegaliją;

20.2.6. hipotireozę;

20.2.7. hipertireozę;

20.2.8. hipoparatiureozę,

20.2.9. hiperparatiureozę;

20.2.10. nealimentinės kilmės nutukimą;

20.2.11. moterų ir vyrų pirmynį bei antrinį hipogonadizmą;

20.2.12. kriptorchizmą;

20.2.13. pseudohermafrodizmą;

20.2.14. priešlaikinį lytinį subrendimą;

20.2.15. cukrinį I tipo diabetą;

20.2.16. necukrinį diabetą;

20.2.17. cukrinio diabeto komplikacijas;

20.2.18. augimo sutrikimą;

20.2.19. hipertireozinį ir hipotireozinį sindromą;

20.2.20. metabolonį sindromą;

20.2.21. endokrininės sistemos navikus;

20.3. diagnozuoti:

20.3.1. gliukozės toleravimo sutrikimą;

20.3.2. cukrinį II tipo diabetą;

20.3.3. alimentinį nutukimą;

20.4. gydyti:

20.4.1. antrojo tipo cukrinį diabetą;

20.4.2. pirmojo tipo cukrinį diabetą ir cukrinio diabeto komplikacijas po specialisto konsultacijos;

20.4.3. alimentinį nutukimą;

20.4.4. pradėti ir, atsižvelgus į specialistų rekomendacijas, testi gydymą sergant kitomis endokrininėmis ligomis;

20.5. mokėti nustatyti:

20.5.1. glikemiją periferiniame kraujyje, acetoną šlapime, gliukozuriją šlapime.

21. Imuninės sistemos ligos:

21.1. išmanyti: dažniausią visų amžiaus grupių pacientų imuninės sistemos ligų pagrindinius

simptomus bei sindromus, komplikacijas, šių ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai imunologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas, sergant imuninės sistemos ligomis; imuninės sistemos pažeidimo priežastis ir išraiškas, imunoterapijos principus;

21.2. įtarti:

21.2.1. medikamentų vartojimo sukeltus alerginius sindromus;

21.2.2. imunodeficitinę būklę;

21.2.3. seruminę ligą;

21.2.4. maisto alergiją;

21.2.5. atopinę bronchinę astmą;

21.2.6. alergines reakcijas;

21.2.7. imunodeficio sindromą, sukeltą ŽIV, AIDS;

21.2.8. neutropeniją po chemoterapijos;

21.3. diagnozuoti:

21.3.1. alerginį rinitą (kliniškai);

21.3.2. anafilaksinį šoką;

21.3.3. Kvinkės edemą;

21.3.4. bronchospazminį sindromą;

21.3.5. ūmią dilgėlinę, odos alergines reakcijas (kliniškai);

21.4. gydyti:

21.4.1. alerginį rinitą;

21.4.2. bronchospastinį sindromą;

21.4.3. ūminę dilgėlinę, odos alergines reakcijas;

21.4.4. pradėti ir, atsižvelgiant į specialistų rekomendacijas, testi kitų imuninės sistemos ligų gydymą.

22. Infekcinės ligos:

22.1. išmanyti:

22.1.1. dažniausiai pasitaikančių visų amžiaus grupių pacientų infekcinių ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šių ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai infektologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas, sergant infekcinėmis ligomis; infekcinių ir parazitinių ligų, kvėpavimo takų (lašinių) infekcinių ligų, kraujo (transmisinių) infekcinių ir invazinių ligų, kūno dangų (žaizdų) ligų, zooantroponozių epidemiologines ypatybes ir profilaktiką;

22.1.2. priešepideminį darbą: privalomą dokumentaciją, būtinąjį sergančiųjų infekcinėmis ligomis hospitalizaciją, gydymo ir izoliavimo namuose principus, priešepidemines priemones, sergančiųjų infekcinėmis ligomis apskaitą ir informaciją apie juos, sergančiųjų bei turėjusių kontaktą su jais stebėjimą, privalomus planinius ir neplaninius profilaktinius skiepijimus, ankstyvąjį infekcinių ligų diagnostiką namuose, infekcinių toksinių šoką ir pirmąją pagalbą namuose, hipovoleminį šoką ir pirmąją pagalbą namuose, sergančiųjų infekcinėmis ligomis, gydomų namuose;

22.2. įtarti:

22.2.1. karščiavimo (tifinj) sindromą;

22.2.2. gastroenterokolitinį sindromą;

22.2.3. geltos sindromą;

22.2.4. meningoencefalinį sindromą;

22.2.5. padidėjusių limfmazgių (poliadenitinj) sindromą;

22.2.6. povakcinines komplikacijas ir reakcijas;

22.2.7. kraujo transmisines ligas,

22.2.8. ypatingai pavojingas infekcijas;

22.2.9. Laimo ligą;

22.3. diagnozuoti:

- 22.3.1. kvėpavimo takų ir lašines infekcijas;
- 22.3.2. žarnyno infekcijas;
- 22.3.3. maisto toksines infekcijas;
- 22.3.4. helmintozes;
- 22.3.5. infekcinę mononukleozę;
- 22.4. gydyti:
  - 22.4.1. kvėpavimo takų ir lašines infekcijas;
  - 22.4.2. nekomplikuotus tymus, raudonukę, vėjaraupius, infekcinį parotitą, skarlatiną, gripą, ūmias respiracines infekcijas;
  - 22.4.3. nekomplikuotą vaikų ir suaugusiųjų viduriavimą, maisto toksines infekcijas;
  - 22.4.4. helmintozes;
  - 22.4.5. pradėti ir po specialistų konsultacijų testi kitų infekcinių ligų gydymą;
- 22.5. mokėti paimti:
  - 22.5.1. ėminius mikrobiologiniam tyrimui į standartines terpes;
  - 22.5.2. ėminius enterobiozei, helmintozėms nustatyti;
  - 22.5.3. ēminį ryklės streptokokui.
- 23. Vaikų ligos:
  - 23.1. išmanyti:
    - 23.1.1. dažniausią vaikų ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, šiu ligų profilaktikos priemones ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai pediatrijoje vartojamą vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina specialisto konsultacija ir stacionarinis gydymas;
    - 23.1.2. naujagimių, kūdikių ir įvairaus amžiaus vaikų visų organų bei jų sistemų anatominės, fiziologinės ypatybes, vaikų ištyrimo metodiką ir duomenų įvertinimą, darbo su vaikais ir jų tėvais etiką ir deontologiją;
    - 23.1.3. sveikų ir sergančių įvairaus amžiaus vaikų sveikatinimo principus ir jų taikymą;
    - 23.1.4. vaiko sveikatos apsaugos profilaktinių priemonių – vakcinacijos, priešepideminių priemonių, atsiradus infekcijos židiniui, – organizavimą;
    - 23.1.5. racionalų kūdikių ir įvairaus amžiaus vaikų maitinimą;
    - 23.1.6. vaikų parengimą ikimokyklinėms įstaigoms ir mokyklai;
  - 23.2. įtarti:
    - 23.2.1. bronchų astmą;
    - 23.2.2. kvėpavimo takų svetimkūnius;
    - 23.2.3. gastroezofaginį refliuksą;
    - 23.2.4. opaligę;
    - 23.2.5. malabsorbcijos sindromą;
    - 23.2.6. kepenų ir tulžies takų ligas;
    - 23.2.7. nespecifinį opinj kolitą ir Krono ligą;
    - 23.2.8. žarnyno bakterijų pertekliaus sindromą;
    - 23.2.9. helmintozes;
    - 23.2.10. žarnyno infekcijas;
    - 23.2.11. kūdikių mitybos sutrikimus;
    - 23.2.12. spazmofiliją;
    - 23.2.13. fizinio ir psichinio vystymosi sulėtėjimą;
    - 23.2.14. įgimtas širdies ydas, nereumatinių miokarditą, reumata;
    - 23.2.15. sistemines jungiamojo audinio ligas;
    - 23.2.16. reaktyvinį artritą ir reumatoidinį poliartritą, juvenilinį reumatoidinį artritą;
    - 23.2.17. glomerulonefritą;
    - 23.2.18. ūmų ir lėtinį inkstų funkcijos nepakankamumą;
    - 23.2.19. hipotireozę, juvenilinį ir toksinų gūžį;
    - 23.2.20. adrenogenitalinį sindromą;
    - 23.2.21. I tipo cukrinį diabetą;

- 23.2.22. ankstyvajį ir vėlyvajį lytinį brendimą;
- 23.2.23. hipotirozė, juvenilinį ir toksinį gūžį;
- 23.2.24. alergiją maistui, atopinį dermatitą, medikamentinę alergiją;
- 23.2.25. ūminę leukemiją;
- 23.2.26. hemoraginę ir hemolizinę ligas;
- 23.2.27. trombocitopenijas;
- 23.2.28. hemofilią, hemoraginį vaskulitą;
- 23.2.29. difteriją;
- 23.2.30. tuberkuliozę;
- 23.3. diagnozuoti:
  - 23.3.1. ūmines kvėpavimo takų ligas;
  - 23.3.2. ūmų išorinės ir vidurinės ausies uždegimą;
  - 23.3.3. gastritą ir duodenitą;
  - 23.3.4. ūminį pilvo sindromą;
  - 23.3.5. obstipacijas;
  - 23.3.6. kriptorchizmą;
  - 23.3.7. alimentarinę anemiją;
  - 23.3.8. rachitą;
  - 23.3.9. šlapimo organų infekciją;
  - 23.3.10. šlapimo nelaikymą;
  - 23.3.11. infekcines ligas (gripą, vėjaraupius, skarlatiną, tymus, kokliušą, raudonukę, parotitą, infekcinę mononukleozę, infekcinę eritemą, infekcinį viduriavimą);
  - 23.3.12. paroksizminės tachikardijos priepuolių;
  - 23.3.13. hipertermiją;
  - 23.3.14. traukulių sindromą;
  - 23.3.15. naujagimių infekcines (odos, poodžio ir bambutės) ligas;
- 23.4. gydyti:
  - 23.4.1. ūmines viršutinių kvėpavimo takų infekcijas;
  - 23.4.2. ūminį ir lėtinį bronchitą;
  - 23.3.1. ūmų išorinės ir vidurinės ausies uždegimą;
  - 23.4.1. ūminę nekomplikuotą vaikų pneumoniją;
  - 23.4.2. nekomplikuotą ūminį tonsilitą;
  - 23.4.3. alimentinę mažakraujystę;
  - 23.4.4. rachitą I-II°;
  - 23.4.5. helmintozes;
  - 23.4.9. gastritą, gastroduodenitą;
  - 23.4.10. vidurių užkietėjimą;
  - 23.4.11. naujagimių infekcines (odos, poodžio ir bambutės) ligas;
  - 23.4.12. šlapimo organų infekciją ir nekomplikuotą pielonefritą;
  - 23.4.13. nekomplikuotas infekcines ligas (gripą, vėjaraupius, skarlatiną, tymus, kokliušą, raudonukę, parotitą, infekcinę mononukleozę, infekcinę eritemą, nekomplikuotas diarėjas);
  - 23.4.14. pradėti ir testi kitų vaikų ligų gydymą, atsižvelgiant į specialistų rekomendacijas;
- 23.5. atlkti:
  - 23.5.1. nejstrigusių svetimkūnių pašalinimą iš akių, ausų, nosies;
  - 23.5.2. pleuros punkciją (esant gyvybinėms indikacijoms);
  - 23.5.3. tuberkulino mèginį;
  - 23.5.4. įvairaus amžiaus vaikų skrandžio plovimą;
  - 23.5.5. išmatuoti įvairaus amžiaus vaikų arterinį kraujospūdį;
  - 23.5.6. skieptyti ir sudaryti skiepų planus;
  - 23.5.7. profilaktinį kūdikių ir vaikų sveikatos patikrinimą.
- 24. Chirurginės ligos:
  - 24.1. išmanyti:

24.1.1. dažniausią visų amžiaus grupių pacientų chirurginių ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas, dažniausiai chirurgijoje vartojamą vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, specialisto konsultacijos, stacionarinio gydymo ir operacijos poreikį;

24.1.2. bendaras chirurgines infekcijas;

24.1.3. pooperacinių ligoių gydymą ir slaugymą;

24.1.4. pacientų parengimą planinėms operacijoms;

24.2. įtarti:

24.2.1. vidinį kraujavimą;

24.2.2. hematogeninį osteomielitą;

24.2.3. gilių venų flebitą;

24.2.4. pilvo organų pooperacines komplikacijas;

24.2.5. tulžies pūslės ir inkstų akmenligę;

24.2.6. arterijų ligas;

24.2.7. prostatos ligas;

24.2.8. hidrocelę, varikocele;

24.2.9. epididimitą ir orchitą;

24.2.10. pilvo išvaržas ir jų komplikacijas;

24.3. diagnozuoti:

24.3.1. ūmų paviršinių venų flebitą;

24.3.2. ūmų pilvo sindromą;

24.3.3. pragulas;

24.3.4. trofines opas;

24.3.5. nudegimus ir nušalimus;

24.3.6. hemoroidus;

24.3.7. abscessus, furunkulus, karbunkulus, landuonis;

24.4. gydyti:

24.4.1. odos ir poodžio paviršinius pūlinius;

24.4.2. I-II laipsnio odos nudegimus ir nušalimus;

24.4.3. konservatyviai nekomplikuotą paviršinių venų tromboflebitą;

24.4.4. trofines opas;

24.4.5. pragulas;

24.4.6. pradėti ir testi kitų chirurginių ligų konservatyvų gydymą, atsižvelgus į specialistų rekomendacijas;

24.5. mokėti ir atlikti:

24.5.1. pooperacinių ligoių slaugymą;

24.5.2. pirminį žaizdų sutvarkymą;

24.5.3. siūlų išėmimą;

24.5.4. nekomplikuotų odos ir poodžio paviršinių pūlinių atvėrimą;

24.5.5. išorinio bei vidinio kraujavimo sustabdymą ambulatorinėmis sąlygomis;

24.5.6. įvairių kūno dalių sutvarstymą;

24.5.7. vietinį nuskausminimą;

24.5.8. šlapimo pūslės kateterizaciją minkštu kateteriu;

24.5.9. tiesiosios žarnos ištyrimą pirštu.

25. Ausų, nosies ir gerklės ligos:

25.1. išmanyti:

25.1.1. dažniausią visų amžiaus grupių pacientų ausų, nosies ir gerklės ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes;

25.1.2. operacinio gydymo indikacijas;

25.1.3. dažniausiai otorinolaringologijoje vartojamą vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, specialisto konsultacijos, stacionarinio gydymo ir operacijos poreikį;

25.2. įtarti:

- 25.2.1. klausos nervo uždegimą;
- 25.2.2. labirintitą;
- 25.2.3. Menjero ligą;
- 25.2.4. rinosinusitą;
- 25.2.5. prasidedančias intrakranijines ir rinogenines komplikacijas;
- 25.2.6. gerklų stenozę;
- 25.2.7. retrofaringinį abscesą;
- 25.2.8. parafaringinį abscesą;
- 25.2.9. nosies ir ryklės svetimkūnį;
- 25.2.10. galvos ir kaklo navikus;

25.3. diagnozuoti:

- 25.3.1. ausies užsikimšimą siera;
- 25.3.2. išorinės ausies landos furunkulą;
- 25.3.3. išorinės ausies landos svetimkūnį;
- 25.3.4. nosiaryklės svetimkūnį;
- 25.3.5. ūminį vidurinės ausies uždegimą;
- 25.3.6. ūminį rinitą;
- 25.3.7. nosies prieangio furunkulą;
- 25.3.8. nosies furunkulą;
- 25.3.9. ūminį tonzilitą;
- 25.3.10. ūminį faringitą;

25.4. gydyti:

- 25.4.1. gydyti išorinės ausies landos ir nosies prieangio landos furunkulus;
- 25.4.2. rinosinusitą;
- 25.4.3. tonzilitą;
- 25.4.4. faringitą;
- 25.4.5. vidurinės ausies ūminį uždegimą;
- 25.4.6. testi gydymą po specialisto konsultacijos, atsižvelgiant į rekomendacijas;

25.5. mokėti:

- 25.5.1. išvalyti išorinį ausies kanalą, išplauti sieros kamštį;
- 25.5.2. apžiūrėti būgnelį reflektoriumi ir elektriniu otoskopu;
- 25.5.3. ištirti klausą kalba ir šnabždesiu, kamertonu C 128 (Veberio ir Rine testai);
- 25.5.4. atliki:

  - 25.5.4.1. priekinę rinoskopiją;
  - 25.5.4.2. faringeskopiją ir įvertinti tonzilių būklę;
  - 25.5.4.3. paimti tepinėlį iš nosiaryklės mikrobiologiniam tyrimui;
  - 25.5.4.4. interpretuoti audiogramą.

26. Akušerija ir ginekologija:

26.1. išmanyti:

26.1.1. dažniausią akušerijos ir ginekologijos ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes, operacinio gydymo indikacijas;

26.1.2. dažniausiai ginekologinėms ligoms gydyti skiriamų vaistų indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina skubi akušerio ginekologo konsultacija, stacionarinio gydymo ir operacijos poreikį;

26.1.3. menstruacino ciklo fiziologiją, lytinio gyvenimo higieną, šeimos planavimą;

26.1.4. motinystės problemas, psychologinius nėštumo aspektus, jo poveikį moteriai, šeimai, normalaus apvaisinimo, antenatalinės, perinatalinės ir postnatalinės apsaugos principus, nėštumo rizikos veiksnius, normalaus nėštumo eigą, vaistų poveikį besivystančiam vaisiui, svarbiausius vaisiaus rizikos veiksnius, hipertenzinių nėščiujų būklę simptomus ir gydymo principus, nėščiosios ligų poveikį nėštumo eigai ir vaisiui, periodo po gimdymo involucinius procesus, jų sutrikimo ir komplikacijų profilaktiką ir nustatymą;

- 26.1.5. menopauzės psichologiją ir pagalbos principus;
- 26.1.6. akušerinėmis-ginekologinėmis ligomis sergančių pacienčių slaugymą;
- 26.2. įtarti:
- 26.2.1. ikivėžines ir vėžines moters lytinių organų ligas;
  - 26.2.2. serologinį nesutapimą;
  - 26.2.3. gestacinių diabetų;
  - 26.2.4. nenormalią nėštumo eigą;
  - 26.2.5. mėnesinių ciklo sutrikimą;
  - 26.2.6. kolpitą;
  - 26.2.7. gimdos priklausinių uždegimą;
  - 26.2.8. po gimdymo atsiradusį endometritą;
  - 26.2.9. moters lytinių organų iškritimą;
  - 26.2.10. krūties vėžį;
- 26.3. diagnozuoti:
- 26.3.1. makšties prieangio liaukos uždegimą;
  - 26.3.2. laktostazę ir laktacinį mastitą;
  - 26.3.3. gresiantį persileidimą;
  - 26.3.4. nėščiųjų vėmimą, hipertenziją, preeklampsiją ir eklampsiją;
  - 26.3.5. klimakterinio laikotarpio simptomus;
- 26.4. gydyti:
- 26.4.1. konservatyviai laktostazę ir laktostazinį mastitą;
  - 26.4.2. nėščiųjų hipertenziją;
  - 26.4.3. konservatyviai, atsižvelgiant į specialistų rekomendacijas, – ginekologines ligas;
- 26.5. moketi:
- 26.5.1. surinkti akušerinę anamnezę, nustatyti nėštumo požymius;
  - 26.5.2. stebėti normalų nėstumą;
  - 26.5.3. priimti normalų, netikėtai prasidėjusį, gimdymą;
  - 26.5.4. surinkti ginekologinę anamnezę;
  - 26.5.5. kontroliuoti kontraceptinių priemonių naudojimą;
  - 26.5.6. palpuoti krūtis;
  - 26.5.7. paimti ēminį iš makšties citologiniam tyrimui;
  - 26.5.8. paimti ēminį iš gimdos kaklelio profilaktiniam citopatologiniam tyrimui ir mokėti interpretuoti tyrimo rezultatus, pateiktus pagal Bethesda 2001 sistemą.
27. Nervų sistemos ligos:
- 27.1. išmanysti:
- 27.1.1. dažniausiai visų amžiaus grupių pacientų neurologinių ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes, operacinių gydymo indikacijas;
  - 27.1.2. dažniausiai neurologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinių poveikių;
  - 27.1.3. skubios specialisto konsultacijos, stacionarinio gydymo ir operacijos poreikį;
  - 27.1.4. įvairaus amžiaus vaikų ir suaugusiųjų nervų sistemos anatominės ir fiziologinės ypatybes;
- 27.1.5. potrauminius, použdegiminius, perinatalinius ir postnatalinius CNS pažeidimus;
  - 27.1.6. lumbalinės punkcijos rezultatų vertinimą;
- 27.2. įtarti:
- 27.2.1. motorinio neurono ligas;
  - 27.2.2. miopatią;
  - 27.2.3. miasteniją;
  - 27.2.4. cerebrinį vaikų paralyžių;
  - 27.2.5. nervų sistemos traumas (subduralinę, subarachnoidinę kraujosrūvą, smegenų sutrenkimą ir sukrėtimą);

- 27.2.6. nervų sistemos navikus;
- 27.2.7. epilepsijos ligą ir epilepsiją (epilepsinę būklę);
- 27.2.8. cerebrogeninį (smegenų) komos sindromą;
- 27.2.9. Parkinsono ligą;
- 27.2.10. antrinį parkinsonizmą;
- 27.2.11. miego arterijos stenozė, nuvogimo sindromą;
- 27.2.12. hipertenzinių sindromų ir hidrocefalinų sindromą;
- 27.2.13. meningitą, encefalitą;
- 27.3. diagnozuoti:
  - 27.3.1. skausmo sindromą: galvos, nugaros;
  - 27.3.2. stuburo osteochondrozės sukeliamus neurologinius sindromus;
  - 27.3.3. galvos svaigimo ir apalpimo sindromą;
  - 27.3.4. traukulių sindromą;
  - 27.3.5. galvos ir nugaros smegenų kraujotakos sutrikimo sindromą;
  - 27.3.6. periferinės nervų sistemos ligas (mononeuropatijs, polineuropatijs, neuritus, pleksitus);
- 27.4. gydyti:
  - 27.4.1. nekomplikuotas periferinės nervų sistemos ligas;
  - 27.4.2. stuburo osteochondrozės sukeliamus neurologinius sindromus;
  - 27.4.3. insulto ištiktus ligonius namuose (poūmės ir létinės stadijos);
  - 27.4.4. létinę cerebrinę išemiją;
  - 27.4.5. psichogeninės kilmės erekcijos sutrikimus;
  - 27.4.6. pradėti ir, atsižvelgus į specialistų konsultacijas, testi létinių nervų sistemos ligų gydymą;
- 27.5. mokėti ir atlikti:
  - 27.5.1. neurologinį vaiko ir suaugusiojo ištyrimą;
  - 27.5.2. nesąmoningo ligonio neurologinę apžiūrą ir ambulatorinę slaugą;
  - 27.5.3. nesąmoningo ligonio transportavimą.
- 28. Psichikos ir elgesio sutrikimai:
  - 28.1. išmanysti:
    - 28.1.1. dažniausių visų amžiaus grupių pacientų psichikos ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes, dažniausiai psichiatrijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina skubi specialisto konsultacija, stacionarinis gydymas;
    - 28.1.2. sveiko žmogaus, asmeninių santykių, medicininės psichologijos pagrindus;
    - 28.1.3. sergančio žmogaus psichologijos pagrindus;
    - 28.1.4. psichosomatinių ligų diagnostikos pagrindus;
    - 28.1.5. bendravimo su pacientais pagrindus;
  - 28.2. įtarti:
    - 28.2.1. psichozenes;
    - 28.2.2. toksikomanijas;
    - 28.2.3. alkoholizma;
    - 28.2.4. létinius psichikos sutrikimus su asmenybės pakitimais;
    - 28.2.5. somatoforminius autonominius sutrikimus;
    - 28.2.6. elgesio ir emocinius sutrikimus (mikčiojimą, tiką, naktinį šlapimo nelaikymą);
    - 28.2.7. psichogeninės kilmės erekcijos sutrikimus;
    - 28.2.8. Alzheimerio ligą;
    - 28.2.9. senatvės psichikos sutrikimus (senatvės demencija);
  - 28.3. diagnozuoti:
    - 28.3.1. panikos ir nerimo sutrikimus;
    - 28.3.2. neurozinę anoreksiją ir bulimiją;
    - 28.3.3. depresinį sindromą;

- 28.3.4. somatoforminius sutrikimus;
- 28.4. gydyti:
  - 28.4.1. panikos ir nerimo sutrikimus;
  - 28.4.2. senatvės psichikos sutrikimus (Alzheimerio liga, senatvės demencija);
  - 28.4.3. depresinį sindromą;
  - 28.4.4. pradėti ir, atsižvelgus į specialistų konsultacijas, testi lėtinių psichikos ligų gydymą;
  - 28.4.5. somatoforminius sutrikimus;
- 28.5. mokėti:
  - 28.5.1. įvertinti paciento psichikos būklę;
  - 28.5.2. kliniškai nustatyti asmenų neblaivumo (girtumo) ar apsuaigimo būseną.
- 29. Odos ligos ir lytiškai plintančios infekcijos:
  - 29.1. išmanysti:
    - 29.1.1. dažniausią visų amžiaus grupių pacientų odos ligų ir lytiškai plintančių infekcijų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes;
    - 29.1.2. dažniausiai dermatovenerologijoje vartojamų vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas, šalutinį veikimą, indikacijas, rodančias, kad būtina skubi dermatovenerologo konsultacija, stacionarinis gydymas;
    - 29.1.3. odos sandarą ir fiziologiją; odos ir jos priedų higieną ir priežiūrą;
    - 29.1.4. odos ligų ir lytiškai plintančių infekcijų profilaktiką;
    - 29.1.5. darbo su sergančiaisiais odos ligomis ir lytiškai plintančiomis infekcijomis etiką ir deontologiją;
    - 29.1.6. teisingai įvertinti sergančiųjų odos ligomis ir lytiškai plintančiomis infekcijomis būklę ir suteikti būtinąją pagalbą;
    - 29.1.7. nustatyti odos biopsijos indikacijas, kontraindikacijas;
    - 29.1.8. nustatyti ir įvertinti biodozę, atlkti UAD;
  - 29.2. įtarti:
    - 29.2.1. atopinį dermatitą, neurodermitą;
    - 29.2.2. pūslines dermatozes;
    - 29.2.3. raudonąją kerpligę, vaskulitus;
    - 29.2.4. paraneoplazinius odos pažeidimus,
    - 29.2.5. dažniausias ikinavikines odos ligas;
    - 29.2.6. piktybinius odos navikus;
    - 29.2.7. grybelinę odos ir odos priedų infekciją (trichofitiją, mikrosporiją, rubrofitiją);
    - 29.2.8. išplitusią kandidomikozę;
    - 29.2.9. lytiškai plintančias infekcijas: sifilį, gonorėją, AIDS pagrindinius požymius;
    - 29.2.10. Laimo liga;
    - 29.2.11. plikimą;
  - 29.3. diagnozuoti:
    - 29.3.1. egzema;
    - 29.3.2. niežus, utélétumą;
    - 29.3.3. ūmią dilgėlinę;
    - 29.3.4. išsiplėtusių blauzdų venų simptomų kompleksą: stazinį dermatitą, opas;
    - 29.3.5. odos ir poodines piodermijas;
    - 29.3.6. rožę;
    - 29.3.7. virusines dermatozes: paprastąjį pūslelinę, juostinę pūslelinę, karpas, kondilomas, užkrečiamąjį moliuską;
    - 29.3.8. paprastąjį ir kontaktinį dermatitą;
    - 29.3.9. seborėją, jaunatvinius spuogus, raudonuosius spuogus;
  - 29.4. gydyti:
    - 29.4.1. piodermijas: paviršinius odos ir poodžio pūlinius;
    - 29.4.2. niežus, utélétumą;
    - 29.4.3. grybelines odos ligas: įvairiaspalvę dedervinę, kandidamikozę, trichofitiją,

mikrosporiją, rubrofitiją, kai diagnozė patikslinta laboratoriškai;

29.4.4. virusines dermatozes: paprastąjį pūslelinę, juostinę pūslelinę;

29.4.5. paprastuosius ir kontaktinius dermatitus;

29.4.6. alerginius, fitogeninius ir medikamentinius odos ir gleivinės pažeidimus;

29.4.7. testi kitų odos ligų ir lytiškai plintančių infekcijų gydymą, atsižvelgiant į specialistų konsultacijas;

29.5. mokėti:

29.5.1. atliliki odos ir matomų gleivinių apžiūrą, palpaciją, diaskopiją, tirti dermografizmą, nustatyti taktilinį jutimą, Nikolskio simptomą, atliliki Vithelmo tinklelio tyrimą, Aušpico triadą;

29.5.2. nustatyti įvairiaspalvę dedervinę, atliekant Balcerio mėginį su jodu;

29.5.3. pašalinti įsisiurbusią erkę;

29.5.4. paimti ēminius iš šlaplės, makštis, gimdos kaklelio gonokokams, trichomonoms, *Candida* ir kt. nustatyti;

29.5.5. pašalinti kondilomas, užkrečiamąjį moliuską, karpas termokoaguliacija, jei yra galimybių ir šeimos gydytojas turi sertifikatą (pažymėjimą);

29.5.6. atliliki krioterapiją skystu azotu, jei šeimos gydytojas turi sertifikatą (pažymėjimą).

30. Akies ir jos priedinių organų ligos:

30.1. išmanyti:

30.1.1. dažniausią visų amžiaus grupių pacientų akių ligų pagrindinius simptomus bei sindromus, komplikacijas, profilaktikos ir reabilitacijos galimybes, dažniausiai oftalmologijoje vartojamą vaistų skyrimo indikacijas, kontraindikacijas ir šalutinį poveikį, indikacijas, rodančias, kad būtina skubi specialisto konsultacija, stacionarinis gydymas;

30.2. įtarti:

30.2.1. vokų navikus: nepiktybinius, piktybinius, vokų padėties anomalijas;

30.2.2. ašarų liaukos uždegimus;

30.2.3. skleritą;

30.2.4. keratitą;

30.2.5. keratokonusą;

30.2.6. iridociklitą;

30.2.7. kataraktą;

30.2.8. ūminį centrinės tinklainės arterijos nepakankamumą;

30.2.9. centrinės tinklainės venos trombozę;

30.2.10. tinklainės pakitimus sergant diabetu, ateroskleroze;

30.2.11. tinklainės atšokimą;

30.2.12. glaukomą;

30.3. diagnozuoti:

30.3.1. blefaritą;

30.3.2. chalazioną;

30.3.3. miežį;

30.3.4. konjunktyvitą;

30.3.5. žvairumą;

30.3.6. regėjimo aštrumo sutrikimus;

30.4. gydyti:

30.4.1. blefaritą (nesant teigiamų pokyčių, po 1 savaitės siųsti konsultuotis pas specialistą);

30.4.2. miežį (nesant teigiamų pokyčių, po 3 dienų siųsti konsultuotis pas specialistą);

30.4.3. nekomplikuotą konjunktyvitą;

30.4.4. pradėti ir testi konservatyvų akių ligų gydymą, atsižvelgus į specialistų konsultacijas;

30.5. mokėti:

30.5.1. ištirti regą, naudojant optotipines lenteles;

30.5.2. apžiūrėti vokus, juos išversti ir apžiūrėti junginę;

30.5.3. neinvaziniu būdu patikrinti ekskrecinio ašarinio kanalo praeinamumą;

30.5.4. apžiūrėti rageną išoriškai;

- 30.5.5. apžiūrėti akių dugną tiesioginės oftalmoskopijos būdu, atskirti normalų vaizdą nuo patologinio, nustatyti arterinei hipertenzijai būdingus pakitimus;
- 30.5.6. išmatuoti akispūdį tonometru ir įvertinti pakitimus;
- 30.5.7. įlašinti lašų į junginės maišą, įtepti tepalą, išplauti junginės maišą;
- 30.5.8. nuskausminti ir pašalinti iš junginės paviršinius ragenos svetimkūnius neinstrumentiniu būdu.

## VIII. MANIPULACIJOS

31. Šeimos gydytojas privalo mokėti:
- 31.1. atlkti bendrą fizinį ligonio ištyrimą;
- 31.2. atlkti antropometrinį tyrimą ir įvertinti duomenis;
- 31.3. atlkti reanimavimo veiksmus: dirbtinį kvėpavimą, išorinį širdies masažą;
- 31.4. stabdyti išorinį kraujavimą;
- 31.5. atlkti pirmąjį žaizdų sutvarkymą ir jas sutvarstyti;
- 31.6. imobilizuoti lūžusius kaulus (įtvarais);
- 31.7. plauti skrandį;
- 31.8. atlkti injekcijas į raumenis, poodį, veną;
- 31.9. atlkti tuberkulino įodinius mèginius;
- 31.10. atlkti vaistų infuzijas;
- 31.11. nustatyti kraujo grupę liofilizuotų reagentų plokštelėse;
- 31.12. matuoti (netiesioginiu būdu) arterinį kraujo spaudimą;
- 31.13. užrašyti ir įvertinti EKG (elektrokardiogramą);
- 31.14. atlkti išorinio kvėpavimo funkcinių tyrimą ir jį įvertinti;
- 31.15. atlkti pleuros ertmės punkciją (esant gyvybinėms indikacijoms);
- 31.16. atlkti koniotomiją (esant gyvybinėms indikacijoms);
- 31.17. atlkti intubaciją vamzdeliu (esant gyvybinėms indikacijoms);
- 31.18. kateterizuoti šlapimo pūslę minkštū arba plastikiniu kateteriu, esant nekomplikuotam atvejui;
- 31.19. tirti tiesiąją žarną pirštu;
- 31.20. palpuoti prostatą;
- 31.21. punktuoti šlapimo pūslę (esant gyvybinėms indikacijoms);
- 31.22. punktuoti pilvo ertmę (esant gyvybinėms indikacijoms);
- 31.23. parengti pacientą inkstų rentgenologiniams ir ultragarsiniams tyrimui,
- 31.24. paimti kraują tyrimams;
- 31.25. atlkti specialiai įranga ir priemonėmis arba užtikrinti šiuos laboratorinius tyrimus:
- 31.25.1. hematologinį kraujo tyrimą PSP specifikai pritaikytu analizatoriumi;
- 31.25.2. šlapimo tyrimą juoste (su analizatoriumi);
- 31.25.3. C reaktyvaus baltymo ir/arba ENG;
- 31.25.4. glikemijos kieko kraujyje;
- 31.25.5. cholesterolio kieko kraujyje (asmenims nuo 40 metų amžiaus ar esant šeimyninei anamnezei, antsvoriui, sergant kai kuriomis, tarp jų endokrininėmis, ligomis);
- 31.26. vertinti kitus vienkartiniais skubiais testais atliekamus arba atestuotų laboratorijų atliktus laboratorinius tyrimus;
- 31.27. paimti ēminius laboratoriniams tyrimams atlkti (iš nosiaryklės, šlaplės, makštis, gimdos kaklelio, odos pūlinių ir kt.);
- 31.28. chirurgiškai gydyti furunkulus, hidradenitą, odos ir poodžio pūlinius;
- 31.29. tirti regos organus: apžiūrėti išoriškai, nustatyti regos aštrumą, išmatuoti akispūdį, akiplotį, tirti akių dugną, įvertinti binokulinį matymą, spalvų skyrimą;
- 31.30. pašalinti paviršinius svetimkūnius nuo akies gleivinės neinstrumentiniu būdu;
- 31.31. pašalinti svetimkūnius iš ausies išorinės landos, ryklės;
- 31.32. ištirti klausos organus: apžiūrėti, išplauti ausies landas, nustatyti kraujavimą iš nosies,

- atlikti faringoskopiją, otoskopiją, patikrinti klausą (kalba ir šnabždesiu);  
31.33. tamponuoti priekines nosies landas (kraujavimui sustabdyti);  
31.34. atlikti bendrą neurologinį sąmoningo ir nesąmoningo ligonio ištyrimą;  
31.35. atlikti bursito punkciją;  
31.36. atskirti placentą ranka (esant gyvybinėms indikacijoms);  
31.37. atlikti pirmajį naujagimio tualetą;  
31.38. profilaktiškai skieptyti vaikus ir suaugusiuosius;  
31.39. atlikti širdies defibriliaciją (esant gyvybinėms indikacijoms ir galimybei).

## **IX. ATSAKOMYBĖ**

32. Šeimos gydytojas už padarytas klaidas, aplaidumą, netinkamą jam priskirtų funkcijų atlikimą ar bioetikos reikalavimų pažeidimą, taip pat už kompetencijos viršijimą atsako Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

---

## **ŠEIMOS GYDYTOJO KABINETO PRIVALOMOS ĮRANGOS SĄRAŠAS**

1. Šeimos gydytojo kabinete privalo būti šie medicinos įrenginiai ir prietaisai:
    - 1.1 bendrosios paciento apžiūros kušetė;
    - 1.2. ginekologinė kėdė (gali būti keičiamā į bendrosios paskirties kušetę);
    - 1.3. šviesos šaltinis;
    - 1.4. kraujospūdžio matavimo aparatas/matuoklis su įvairaus dydžio manžetėmis;
    - 1.5. stetofonendoskopas;
    - 1.6. neurologinis plaktukas;
    - 1.7. otorinooftalmoskopas;
    - 1.8. kamertonas C 128;
    - 1.9. elektrokardiografas;
    - 1.10. kūdikių svarstyklės;
    - 1.11. suaugusiųjų svarstyklės;
    - 1.12. vaikų ūgio matuoklė;
    - 1.13. suaugusiųjų ūgio matuoklė;
    - 1.14. lentelė regėjimo aštrumui nustatyti;
    - 1.15. tonometras akispūdžiui matuoti;
    - 1.16. knyga spalviniam jutimui nustatyti;
    - 1.17. termometrai (ne mažiau kaip 3 vnt.);
    - 1.18. gliukometras;
    - 1.19. Ambu maišas;
    - 1.20. orofaringiniai vamzdeliai;
    - 1.21. mikrospirometras (FVC, FEVI);
    - 1.22. krauko, šlapimo analizatoriai (PSP specifikai pritaikyti analizatoriai) arba sudaryta sutartis su akredituota laboratorija.
  2. Kabinete taip pat turi būti pirmosios pagalbos vaistų rinkinys, patvirtintas Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 11 d. įsakymu Nr. V-450 „Dėl sveikatos priežiūros ir farmacijos specialistų kompetencijos teikiant pirmąją medicinos pagalbą, pirmosios medicinos pagalbos vaistinelių ir pirmosios pagalbos rinkinių“ (Žin., 2003, Nr. [79-3605](#)).
-

Medicinos normos MN 14: 2005 „Šeimos gydytojas. Teisės, pareigos, kompetencija ir atsakomybė“  
2 priedas

**MAŽASIS CHIRURGINIS RINKINYS**  
**(vienas dviem gydytojams)**

1. Skalpelį rankenos – 2.
  2. Peiliukai – 100.
  3. Žirklės – 2.
  4. Pincetai – 3.
  5. Kocherio spaustukai – 2.
  6. Adatkočiai – 2.
  7. Adatų ir siūlų rinkinys (įvairaus dydžio).
-

Medicinos normos MN 14: 2005 „Šeimos gydytojas. Teisės, pareigos, kompetencija ir atsakomybė“  
3 priedas

**GINEKOLOGINIS RINKINYS**  
**(vienas dviem gydytojams)**

1. Vaginaliniai skėtikliai:
    - 1.1. maži – 3;
    - 1.2. vidutiniai – 2;
    - 1.3. dideli – 1.
  2. Vaginaliniai veidrodžiai – 2.
  3. Korncangai – 5.
  4. Akušerinis stetoskopas – 1.
  5. Akušerinis skriestuvas – 1.
  6. Šepetėliai gimdos kaklelio tepinėliui paimti.
-

Medicinos normos MN 14: 2005 „Šeimos gydytojas. Teisės, pareigos, kompetencija ir atsakomybė“  
4 priedas

**OTORINOLARINGOLOGINIS RINKINYS**  
**(vienas dviem gydytojams)**

1. Švirkštas ausims praplauti – 1.
  2. Ausų kilputės:
    - 2.1. maža – 1;
    - 2.2. vidutinė – 1.
  3. Ausų kabliukai:
    - 3.1. mažas – 1;
    - 3.2. vidutinis – 1.
  4. Kaktinis veidrodis – 1.
  5. Otoskopiniai vamzdeliai:
    - 5.1. maži – 2;
    - 5.2. vidutiniai – 2.
-

Medicinos normos MN 14:2005 „Šeimos gydytojas. Teisės, pareigos, kompetencija ir atsakomybė“  
5 priedas

## ŠEIMOS GYDYTOJO KREPŠYS

1. Krepšys.
  2. Fonendoskopas.
  3. Otorinooftalmoskopas.
  4. Kraujospūdžio matavimo aparatas.
  5. Mikrospirometras (FVC, FEV1).
  6. Neurologinis plaktukas.
  7. Instrumentai ir medicinos priemonės:
    - 7.1. intubacinis „S“ formos vamzdelis,
    - 7.2. pincetas,
    - 7.3. ruloninis pleistras,
    - 7.4. sterilūs, įvairių parametrų pleistrai,
    - 7.5. steriliros pirštinės (1 komplektas),
    - 7.6. sterilus ir nesterilus tvarstis,
    - 7.7. varžtis,
    - 7.8. vata (nesterili, 100 mg),
    - 7.9 1,0, 2,0, 5,0, 10,0, 20,0 ml vienkartiniai švirkštai po 5 vienetus.
  8. Pirmosios pagalbos vaistų rinkinys, patvirtintas Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 11 d. įsakymu Nr. V-450 „Dėl sveikatos priežiūros ir farmacijos specialistų kompetencijos teikiant pirmają medicinos pagalbą, pirmosios medicinos pagalbos vaistinelių ir pirmosios pagalbos rinkinių“ (Žin., 2003, Nr. [79-3605](#)).
-