**Ļaundabīgo audzēju primārā diagnostika noteiktām lokalizācijām**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Audzēja lokalizācijas vieta (diagnozes kods atbilstoši SSK-10 ar atvasinātajām klasifikācijām) | Ģimenes ārsta apmeklējuma laikā\* | | Ļaundabīgo audzēju primārie diagnostiskie izmeklējumi | | | Speciālists, pie kura konsultācijas saņemšanai nosūta personu ar konstatētu atradi |
| sūdzību un simptomu izvērtēšana | fizikāla izmeklēšana un anamnēzes noskaidrošana | laboratoriskie izmeklējumi | vizuālās diagnostikas izmeklējumi | citi izmeklējumi |
| 1. Krūts (Z03.150) | 1.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  1.1.1. pacientei vecumā no 30 gadiem ir neskaidrs veidojums krūtī ar/bez sāpēm;  1.1.2. pacientei vecumā no 30 gadiem ir veidojums padusē;  1.1.3. pacientei vecumā no 50 gadiem ir sūdzības saistībā ar viena krūts gala:  1.1.3.1. izdalījumiem;  1.1.3.2. ievilkumiem;  1.1.3.3. citām pārmaiņām vai sūdzībām | 1.2. Veic šādas pārbaudes:  1.2.1. krūšu un padušu apvidus apskati (deformācija, asimetrija, iztilpums, ievilkums, krūtsgala pārmaiņas);  1.2.2. krūšu un limfmezglu palpāciju, pārbaudot, vai nav:  1.2.2.1. veidojumu vienā vai abās krūtīs, ar paceltām un nolaistām rokām;  1.2.2.2. palielinātu limfmezglu vienā vai abās padusēs;  1.2.2.3. palielinātu limfmezglu zem vai virs atslēgkaula vienā vai abās pusēs | 1.3. Netiek veikti | 1.4. Veic šādus izmeklējumus:  1.4.1. diagnostisko ultrasonogrāfiju sievietei līdz 35 gadu vecumam;  1.4.2. diagnostisko mamogrāfiju sievietei vecumā no 35 gadiem;  1.4.3. diagnostisko mamogrāfiju sievietei līdz 35 gadu vecumam gadījumos, ja iepriekšējos ultrasonogrāfijas izmeklējumos ir bijušas aizdomas par patoloģiju, kas nav pārliecinoši labdabīga | 1.5. Netiek veikti | 1.6. Nosūta pie ķirurga, kurš specializējies krūts slimību ārstēšanā, uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  1.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  1.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  1.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  1.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 2. Priekšdziedzeris (Z03.161) | 2.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus pacientiem vecumā no 45 gadiem vai no 40 gadiem, ja ģimenes anamnēzē ir priekšdziedzera vēzis:  2.1.1. urinācijas traucējumi, kuri izpaužas šādi:  2.1.1.1. biežāka urinācija;  2.1.1.2. urinācija naktī;  2.1.1.3. strūklas pavājināšanās;  2.1.1.4. spiedoša vajadzība urinēt;  2.1.1.5. urīna retence;  2.1.1.6. grūtības uzsākt urināciju;  2.1.1.7. biežas urīnceļu infekcijas;  2.1.1.8. makrohematūrija | 2.2. Veic digitāli rektālu priekšdziedzera palpāciju, pārbaudot, vai nav izmainīta prostata (forma, konsistence, lielums, sāpīgums, virsma) | 2.3. Veic prostatas specifiskā antigēna un brīvā prostatas specifiskā antigēna koncentrācijas un dinamikas noteikšanu atbilstoši apstiprinātajām klīniskajām vadlīnijām | 2.4. Veic transrektālu ultrasonoskopiju ar biopsiju | 2.5. Netiek veikti | 2.6. Nosūta pie urologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  2.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  2.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  2.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  2.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca" |
| 3. Āda, izņemot melanomu (Z03.144) | 3.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  3.1.1. ilgstoši nedzīstošs ādas pušums, plaisājums, apsārtums, zvīņošanās, kreveļošanās;  3.1.2. nesāpīgs ādas izcilnis (perlamutrveida mezgliņš), kas pakāpeniski palielinās, veidojums ar vaļņveida maliņām;  3.1.3. teleangiektāzijas pa veidojuma perifēriju | 3.2. Veic visa ķermeņa ādas apskati, pārbaudot, vai nav patoloģisku veidojumu uz ķermeņa ādas | 3.3. Veic ādas nospieduma citoloģisku izmeklēšanu | 3.4. Netiek veikti | 3.5. Netiek veikti | 3.6. Nosūta pie ķirurga vai mutes, sejas un žokļu ķirurga, ja ādas veidojuma lokalizācija ir uz sejas, uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  3.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  3.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  3.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  3.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 4. Resnā un taisnā zarna vai tūplis un tūpļa kanāls (Z03.118–Z03.121) | 4.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  4.1.1. pacientam vecumā no 40 gadiem ir svara zudums bez konstatēta iemesla un sāpes vēderā;  4.1.2. pacientam vecumā no 50 gadiem ir neizskaidrojami asiņaini izdalījumi no taisnās zarnas;  4.1.3. pacientam vecumā no 60 gadiem ir dzelzs deficīta anēmija vai vēdera izejas traucējumi;  4.1.4. pacientam vecumā līdz 50 gadiem (ieskaitot) ir asiņaini izdalījumi no taisnās zarnas un kāds no šādiem simptomiem:  4.1.4.1. sāpes vēderā;  4.1.4.2. vēdera izejas traucējumi;  4.1.4.3. svara zudums;  4.1.4.4. dzelzs deficīta anēmija;  4.1.5. taustāms veidojums vēderā vai taisnajā zarnā | 4.2. Veic šādas pārbaudes:  4.2.1. ādas novērtēšanu (anēmija, dzelte, turgors);  4.2.2. vēdera palpāciju (sāpīgums, veidojumi);  4.2.3. aknu apvidus palpāciju (sāpīgums, aknu robežas, aknu malas virsma, konsistence, izmēri);  4.2.4. cirkšņu limfmezglu palpāciju;  4.2.5. digitāli rektālu izmeklēšanu, ja ir aizdomas par taisnās zarnas, tūpļa vai tūpļa kanāla veidojumu | 4.3. Veic šādus izmeklējumus:  4.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  4.3.1.1. anēmijas;  4.3.1.2. leikocitozes;  4.3.1.3. palielināta eritrocītu grimšanas ātruma;  4.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  4.3.2.1. feritīns;  4.3.2.2. alanīnaminotransferāze;  4.3.2.3. sārmainā fosfotāze;  4.3.2.4. laktātdehidrogenāze;  4.3.2.5. kreatinīns;  4.3.3. nosaka, vai nav slēptu asiņu fēcēs | 4.4. Veic šādus izmeklējumus:  4.4.1. rentgena izmeklējums ar bāriju un/vai;  4.4.2. kolonoskopija ar biopsiju, ja ir resnās zarnas veidojums;  4.4.3. rektoskopija ar biopsiju, ja ir taisnās zarnas, tūpļa vai tūpļa kanāla veidojums | 4.5. Netiek veikti | 4.6. Nosūta pie ķirurga uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  4.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  4.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  4.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  4.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 5. Bronhi un plaušas (Z03.134) | 5.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  5.1.1. pacientam ir neizskaidrojama asiņu atklepošana (punktiņi, stīdziņas, putaini rozā krēpas, asiņu recekļi);  5.1.2. smēķētājam vai bijušajam smēķētājam ar 30 paciņgadu smēķēšanas anamnēzi, kuri ir vecumā no 50 gadiem, novēro:  5.1.2.1. persistējošu klepu ilgāk par trijām nedēļām vai novēro klepus rakstura pārmaiņas;  5.1.2.2. sāpes krūtīs (elpojot, klepojot);  5.1.2.3. aizdusu;  5.1.2.4. sēcošu elpošanu;  5.1.2.5. persistējošu vai recidivējošu dziļo elpceļu (plaušu) infekciju;  5.1.2.6. svara zudumu;  5.1.3. pacientam persistē vairāk nekā divi šādi simptomi un sūdzības bez konstatēta iemesla:  5.1.3.1. smēķētājs vai bijušais smēķētājs;  5.1.3.2. klepus ilgāk par trijām nedēļām vai novēro klepus rakstura pārmaiņas;  5.1.3.3. sāpes krūtīs vai plecos (elpojot, klepojot);  5.1.3.4. aizdusa;  5.1.3.5. sēcoša elpošana;  5.1.3.6. persistējošas vai biežas dziļo elpceļu (plaušu) infekcijas;  5.1.3.7. paaugstināta ķermeņa temperatūra;  5.1.3.8. svara zudums;  5.1.3.9. apetītes zudums;  5.1.3.10. nogurums, nespēks;  5.1.3.11. pulksteņstikla nagi;  5.1.3.12. palielināti kakla vai virs vai zem atslēgas kaula limfmezgli | 5.2. Veic šādas pārbaudes:  5.2.1. plaušu salīdzinošo perkusiju un auskultāciju;  5.2.2. noskaidro smēķēšanas anamnēzi, iegūstot informāciju:  5.2.2.1. no kāda vecuma smēķē vai smēķējis;  5.2.2.2. cik cigarešu dienā smēķē vai smēķējis;  5.2.2.3. paciņgadu skaitu (cigarešu skaits dienā, reizināts ar smēķēšanas ilgumu gados);  5.2.3. noskaidro arodkaitīgumu (azbests);  5.2.4. noskaidro saslimstību ar ļaundabīgiem audzējiem ģimenē;  5.2.5. precizē, kad iepriekš veikti krūšu kurvja orgānu radioloģiskie izmeklējumi un kādi bija to rezultāti | 5.3. Veic šādus izmeklējumus:  5.3.1. nosaka pilnu asinsainu;  5.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīta:  5.3.2.1. alanīnaminotransferāze;  5.3.2.2. C reaktīvais olbaltums;  5.3.3. veic krēpu (ja tādas ir) mikrobioloģisko izmeklēšanu uz *M. tuberculosis* | 5.4. Veic krūšu kurvja orgānu rentgenogrāfiju | 5.5. Netiek veikti | 5.6. Nosūta pie pneimonologa vai torakālā ķirurga uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  5.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  5.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  5.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  5.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca" |
| 6. Kuņģis (Z03.116) | 6.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  6.1.1. disfāgija;  6.1.2. pacientam vecumā no 55 gadiem ir svara zudums un kāds no šādiem simptomiem:  6.1.2.1. sāpes epigastrijā, tai skaitā kombinācijā ar zemu hemoglobīna līmeni;  6.1.2.2. gastroezofageālā atviļņa slimība;  6.1.3. pacientam vecumā no 55 gadiem ir kāds no šādiem simptomiem:  6.1.3.1. dispepsija, tai skaitā, ja tā nepadodas ārstēšanai;  6.1.3.2. trombocitoze, tai skaitā kombinācijā ar šķebināšanu, vemšanu, svara zudumu, gastroezofageālā atviļņa slimību, dispepsiju vai sāpēm epigastrijā;  6.1.3.3. šķebināšana un vemšana, tai skaitā kombinācijā ar svara zudumu, gastroezofageālā atviļņa slimību, dispepsiju vai sāpēm epigastrijā;  6.1.4. asiņu atvemšana | 6.2. Veic šādas pārbaudes: 6.2.1. ādas novērtēšanu (bālums, dzelte, kaheksija, turgors);  6.2.2. kakla, zem un virsatslēgkaula, kā arī paduses limfmezglu palpāciju;  6.2.3. vēdera palpāciju (sāpīgums, veidojumi);  6.2.4. aknu apvidus palpāciju (aknu robežas, aknu malas virsma, konsistence, izmēri) | 6.3. Veic šādus izmeklējumus:  6.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  6.3.1.1. anēmijas;  6.3.1.2. leikocitozes;  6.3.1.3. trombocitozes;  6.3.1.4. palielināta eritrocītu grimšanas ātruma;  6.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  6.3.2.1. feritīns;  6.3.2.2. gammaglutamīntransferāze;  6.3.2.3. alanīnaminotransferāze;  6.3.2.4. sārmainā fosfotāze;  6.3.2.5. laktātdehidrogenāze;  6.3.2.6. kreatinīns | 6.4. Veic šādus izmeklējumus:  6.4.1. rentgena izmeklējums ar bāriju un/vai;  6.4.2. gastroskopija ar biopsiju | 6.5. Netiek veikti | 6.6. Nosūta pie ķirurga uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  6.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  6.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  6.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  6.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 7. Nieres (Z03.164; Z03.165) | 7.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  7.1.1. pacientam vecumā no 45 gadiem ir kāds no šādiem simptomiem:  7.1.1.1. neizskaidrojama makrohematūrija bez konstatētas urīnceļu infekcijas;  7.1.1.2. persistējoša makrohematūrija, tai skaitā tās periodiska atkārtošanās pēc urīnceļu infekcijas izārstēšanas;  7.1.2. sārts urīns;  7.1.3. sāpes sānos | 7.2. Veic šādas pārbaudes:  7.2.1. nieru apvidus palpāciju un apklauvēšanu;  7.2.2. padušu un cirkšņu limfmezglu palpāciju | 7.3. Veic šādus izmeklējumus:  7.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  7.3.1.1. anēmijas;  7.3.1.2. leikocitozes;  7.3.1.3. palielināta eritrocītu grimšanas ātruma;  7.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  7.3.2.1. kreatinīns;  7.3.2.2. glomerulu filtrācijas ātrums;  7.3.2.3. laktātdehidrogenāze;  7.3.3. veic urīna analīzi, pārbaudot eritrocītu vai baktēriju esību, kā arī citoloģisku izmeklēšanu | 7.4. Veic šādus izmeklējumus:  7.4.1. veic vēdera dobuma ultrasonogrāfiju;  7.4.2. vēdera dobumu orgānu datortomogrāfiju ar kontrastvielas ievadīšanu, ja ultrasonogrāfijā izmaiņas nekonstatē, bet saglabājas simptomi, sūdzības un ir laboratoriska atradne | 7.5. Netiek veikti | 7.6. Nosūta pie urologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  7.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  7.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  7.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  7.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca" |
| 8. Urīnpūslis (Z03.167) | 8.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  8.1.1. pacientam vecumā no 45 gadiem ir kāds no šādiem simptomiem:  8.1.1.1. neizskaidrojama makrohematūrija bez konstatētas urīnceļu infekcijas;  8.1.1.2. persistējoša vai periodiska makrohematūrija pēc urīnceļu infekcijas izārstēšanas;  8.1.2. pacientam vecumā no 60 gadiem ir kāds no šādiem simptomiem:  8.1.2.1. neizskaidrojama mikrohematūrija un dizūrija;  8.1.2.2. leikocitoze;  8.1.3. atkārtotas un biežas urīnceļu infekcijas pacientam vecumā no 60 gadiem;  8.1.4. pūšļa nepilnīgas iztukšošanās sajūta | 8.2. Veic šādas pārbaudes:  8.2.1. ādas novērtēšanu (bālums, kaheksija, turgors);  8.2.2. vēdera palpāciju (sāpīgums, veidojumi);  8.2.3. cirkšņu limfmezglu palpāciju | 8.3. Veic šādus izmeklējumus:  8.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  8.3.1.1. anēmijas;  8.3.1.2. leikocitozes;  8.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  8.3.2.1. feritīns;  8.3.2.2. sārmainā fosfotāze (SF);  8.3.2.3. laktātdehidrogenāze; 8.3.2.4. kreatinīns;  8.3.2.5. CRO kvantitatīvi;  8.3.3. veic urīna analīzi, pārbaudot šūnu rādītājus (leikocīti, eritrocīti (mikro vai makrohematūrija)), kā arī citoloģisku izmeklēšanu (atipiskas vai audzēja šūnas) | 8.4. Veic vēdera dobuma un mazā iegurņa dobuma orgānu ultrasonogrāfiju | 8.5. Cistoskopija | 8.6. Nosūta pie urologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  8.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  8.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  8.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  8.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca" |
| 9. Aizkuņģa dziedzeris (Z03.125) | 9.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  9.1.1. pacientam vecumā no 40 gadiem ir dzelte;  9.1.2. pacientam vecumā no 60 gadiem ir svara zudums un kāds no šādiem simptomiem:  9.1.2.1. caureja;  9.1.2.2. sāpes mugurā;  9.1.2.3. sāpes vēderā;  9.1.2.4. šķebināšana;  9.1.2.5. vemšana;  9.1.2.6. aizcietējums;  9.1.2.7. nesen sācies diabēts | 9.2. Veic šādas pārbaudes:  9.2.1. ādas novērtēšanu (dzelte, kaheksija, bālums, turgors);  9.2.2. vēdera palpāciju (sāpīgums, veidojumi);  9.2.3. aknu apvidus palpāciju (aknu malas virsma, konsistence, izmēri, aknu robežas) | 9.3. Veic šādus izmeklējumus:  9.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  9.3.1.1. anēmijas;  9.3.1.2. leikocitozes;  9.3.1.3. palielināta eritrocītu grimšanas ātruma;  9.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  9.3.2.1. bilirubīns;  9.3.2.2. ALAT – alanīnaminotransferāze;  9.3.2.3. gammaglutamīntransferāze;  9.3.2.4. sārmainā fosfotāze;  9.3.2.5. laktātdehidrogenāze;  9.3.2.6. kreatinīns;  9.3.2.7. glikozes līmenis asinīs;  9.3.3. veic koprogrammu, lai pārbaudītu, vai nav steatorejas | 9.4. Veic šādus izmeklējumus:  9.4.1. vēdera dobuma orgānu ultrasonogrāfiju; 9.4.2. vēdera dobuma datortomogrāfiju ar kontrastvielas ievadīšanu, ja konstatētas izmaiņas laboratoriskos izmeklējumos un vēdera dobuma ultrasonogrāfijā | 9.5. Netiek veikti | 9.6. Nosūta pie ķirurga uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  9.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  9.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  9.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  9.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 10. Dzemdes ķermenis (Z03.154–Z03.155) | 10.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  10.1.1. neizskaidrojama vagināla asiņošana menopauzē (vairāk nekā 12 mēnešus pēc pēdējām menstruācijām);  10.1.2. pacientei vecumā no 55 gadiem ir neskaidri izdalījumi no maksts, kurus:  10.1.2.1. konstatē pirmo reizi menopauzē;  10.1.2.2. pavada trombocitoze;  10.1.2.3. pavada mikro vai makrohematūrija;  10.1.3. pacientei vecumā no 55 gadiem ir makrohematūrija, tai skaitā ar kādu no šādiem simtomiem:  10.1.3.1. zems hemoglobīna līmenis;  10.1.3.2. trombocitoze;  10.1.3.3. paaugstināts glikozes līmenis | 10.2. Veic šādas pārbaudes:  10.2.1. ādas novērtēšanu (bālums, dzelte, tūskainība, aptaukošanās);  10.2.2. vēdera lejas daļas un cirkšņu apvidus palpāciju | 10.3. Veic šādus izmeklējumus:  10.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  10.3.1.1. anēmijas;  10.3.1.2. trombocitozes;  10.3.1.3. palielināta eritrocītu grimšanas ātruma;  10.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīta:  10.3.2.1. sārmainā fosfotāze;  10.3.2.2. laktātdehidrogenāze;  10.3.2.3. kreatinīns;  10.3.2.4. glikozes līmenis asinīs | 10.4. Veic transvaginālu ultrasonogrāfiju | 10.5. Netiek veikti | 10.6. Nosūta pie ginekologa vai onkoloģijas ginekologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  10.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  10.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  10.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  10.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 11. Olnīcas (Z03.156) | 11.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  11.1.1. sāpes vēderā, pilnuma sajūta, vēdera pūšanās;  11.1.2. vēdera apjoma palielināšanās bez svara palielinājuma;  11.1.3. taustāms veidojums vēderā;  11.1.4. pacientei vecumā no 50 gadiem ir kāds no šādiem simptomiem (biežāk par 12 reizēm mēnesī):  11.1.4.1. vēdera pūšanās;  11.1.4.2. priekšlaikus sāta sajūtas iestāšanās un apetītes samazināšanās;  11.1.4.3. sāpes vēderā vai iegurnī;  11.1.4.4. biežāka urinēšana vai spiedoša vajadzība;  11.1.5. neizskaidrojams svara zudums, nespēks, nogurums un vēdera izejas pārmaiņas;  11.1.6. vismaz divām pirmās vai otrās pakāpes radiniecēm ir bijis olnīcu vai krūts vēzis līdz 50 gadu vecumam | 11.2. Veic vēdera lejas daļas un cirkšņu apvidus palpāciju | 11.3. Veic šādus izmeklējumus:  11.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  11.3.1.1. anēmijas;  11.3.1.2. leikocitozes;  11.3.1.3. palielināta eritrocītu grimšanas ātruma;  11.3.2 veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  11.3.2.1. α – fetoproteīns;  11.3.2.2. sārmainā fosfotāze;  11.3.2.3. laktātdehidrogenāze;  11.3.2.4. audzēju marķieris CA-125 | 11.4. Veic šādus izmeklējumus:  11.4.1. vēdera un iegurņa dobuma orgānu ultrasonogrāfiju;  11.4.2. vēdera un iegurņa dobumu orgānu datortomogrāfiju, ja konstatēts paaugstināts audzēju marķieris CA-125 un citos izmeklējumos konstatētas izmaiņas | 11.5. Netiek veikti | 11.6. Nosūta pie ginekologa vai onkoloģijas ginekologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  11.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  11.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  11.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  11.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 12. Centrālā nervu sistēma (Z03.170–Z03.172) | 12.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus, kas attīstījušies īsā laika periodā:  12.1.1. pirmreizēja epileptiska lēkme;  12.1.2. pēkšņas, patvaļīgas muskuļu kustības vai krampji;  12.1.3. pieaugošas, atkārtotas automātiskas kustības, kā kakla slīpuma maiņa vai šķielēšana;  12.1.4. neizskaidrojama slikta dūša vai pēkšņa vemšana ar strūklu;  12.1.5. pārvietošanās vai līdzsvara traucējumi;  12.1.6. neskaidras etioloģijas, strauji progresējoši samaņas, redzes vai uztveres traucējumi;  12.1.7. pakāpeniski pieaugoši jušanas traucējumi;  12.1.8. hroniskas, progresējošas nakts vai rīta galvassāpes;  12.1.9. topiska neiroloģiska simptomātika, kas norāda uz iespējamu muguras smadzeņu bojājumu un tā līmeni, piemēram, parēzes, jušanas, urinācijas vai vēdera izejas traucējumi | 12.2. Veic šādas pārbaudes:  12.2.1. neiroloģiskā stāvokļa izvērtēšanu (kustību, jušanas, koordinācijas un uztveres sfēra);  12.2.2. muskuļu spēka pārbaudi;  12.2.3. redzes pārbaudi;  12.2.4. līdzsvara un pārvietošanās pārbaudi;  12.2.5. mugurkaula apskati un palpāciju | 12.3. Netiek veikti | 12.4. Netiek veikti | 12.5. Netiek veikti | 12.6. Nosūta pie neirologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  12.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  12.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  12.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  12.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 13. Vairogdziedzeris (Z03.173) | 13.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  13.1.1. balss izmaiņas;  13.1.2. stridoroza, apgrūtināta elpošana;  13.1.3. rīšanas grūtības;  13.1.4. strauji augošs veidojums kaklā;  13.1.5. palielināti kakla limfmezgli | 13.2. Veic šādas pārbaudes:  13.2.1. noskaidro, vai anamnēzē ir kāds no šādiem faktiem:  13.2.1.1. kakla apstarojums bērnībā;  13.2.1.2. Černobiļas AES katastrofas upuris vai seku likvidācijas dalībnieks;  13.2.1.3. vairogdziedzera vēzis pirmās un otrās pakāpes radiniekam;  13.2.2. vairogdziedzera palpāciju (cietākas konsistences, mazkustīgs veidojums);  13.2.3. kakla limfmezglu palpāciju | 13.3. Nosaka tireotropā hormona līmeni asinīs, ja tas nav noteikts iepriekš | 13.4. Veic šādus izmeklējumus:  13.4.1. vairogdziedzera ultrasonogrāfiju, izvērtējot malignitātes risku atbilstoši vairogdziedzera mezglu malignitātes riska standartizētai novērtēšanas sistēmai – TIRADS;  13.4.2. vairogdziedzera scintigrāfiju, ja tireotropā hormona koncentrācija asinīs ir zema un vairodziedzera ultrasonogrāfijā ir atklāts mezgls | 13.5. Netiek veikti | 13.6. Nosūta pie endokrinologa vai ķirurga uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  13.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  13.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  13.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  13.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca" |
| 14. Āda, ja aizdomas uz melanomu (Z03.143) | 14.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  14.1.1. asimetrisks veidojums ar nelīdzenām virsmām un nevienmērīgā krāsojumā, kas laika gaitā mainās;  14.1.2. dermatoskopiski aizdomas par malignitāti;  14.1.3. palielināti reģionālie limfmezgli | 14.2. Veic šādas pārbaudes:  14.2.1. nosaka melanomas riska faktorus:  14.2.1.1. vai persona ir vīrietis;  14.2.1.2. vai persona ir vecāka par 60 gadiem;  14.2.1.3. atipiski vai displastiski pigmentveidojumi;  14.2.1.4. palielināts (liela izmēra) pigmentveidojumu skaits;  14.2.1.5. saules jutīgais ādas fenotips ar tendenci veidoties saules apdegumiem uz ādas;  14.2.1.6. ādas tipi (rudi mati, zilas acis vai *Fitzpatrick* ādas tips, vai predominantais feomelanīna fenotips);  14.2.1.7. multipli saules apdegumi ar vai bez ādas pūšļu veidošanās;  14.2.1.8. ādas pirmsvēža, vēža stāvokļi (aktīniska keratoze, citi ļaundabīgi ādas audzēji, audzēji bērna vecumā);  14.2.1.9. imūnsupresīvi stāvokļi (pēc orgānu transplantācijas, pēc autologo vai allogēno cilmes šūnu transplantācijas, cilvēka imūndeficīta vīruss vai iegūtā imūndeficīta sindroms);  14.2.1.10. esoša pārmantota slimība – pigmentētā kseroderma;  14.2.1.11. zināms melanomas jutības polimorfisms (CDKN2A, CDK4, MC1R un citas mutācijas);  14.2.1.12. melanoma ģimenes anamnēzē;  14.2.1.13. solārija izmantošana;  14.2.1.14. ilgstoša uzturēšanās saulainā klimatā vai tuvu ekvatora joslai;  14.2.1.15. periodiska, intensīva saules ekspozīcija (melanomām, kas lokalizētas ķermenī (rumpī) ekstremitāšu rajonā un saistītas ar lielu pigmentveidojumu skaitu);  14.2.1.16. ilgstoša saules ekspozīcija (melanomām, kas lokalizētas galvas vai kakla, vai augšējo ekstremitāšu rajonā un saistītas ar mazu pigmentveidojumu skaitu);  14.2.2. visa ķermeņa ādas apskati, pārbaudot, vai nav patoloģisku veidojumu uz ķermeņa ādas;  14.2.3. reģionālo limfmezglu apskati un palpāciju;  14.2.4. aknu palpāciju | 14.3. Netiek veikti | 14.4. Netiek veikti | 14.5. Veic ādas veidojumu apskati ar dermatoskopu | 14.6. Nosūta pie mutes, sejas un žokļu ķirurga, ja ādas veidojuma lokalizācija ir uz sejas, vai ķirurga – citos gadījumos uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  14.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  14.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  14.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  14.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 15. Aknas, žultsceļš vai žultspūslis (Z03.122–Z03.124) | 15.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  15.1.1. neskaidras etioloģijas dzelte;  15.1.2. sāpes labajā paribē;  15.1.3. neskaidras etioloģijas ascīts;  15.1.4. neskaidras etioloģijas slikta dūša vai vemšana;  15.1.5. neskaidras etioloģijas izmainīti aknu funkcionālie rādītāji;  15.1.6. svara zudums | 15.2. Veic šādas pārbaudes:  15.2.1. nosaka, vai ir aknu ciroze un kādi iemesli to izraisījuši:  15.2.1.1. B vai C hepatīts;  15.2.1.2. alkohols;  15.2.1.3. pārmantotā hemohromatoze;  15.2.1.4. aknu steatoze;  15.2.1.5. primāras biliāras cirozes IV pakāpe;  15.2.1.6. α-1-antitripsīna deficīts;  15.2.1.7. citi iemesli;  15.2.2. nosaka, vai nav vīrusa hepatīta B nēsātājs, ja nav aknu cirozes;  15.2.3. ādas novērtēšanu (bālums, dzelte, kaheksija, turgors);  15.2.4. reģionālo limfmezglu palpāciju;  15.2.5. vēdera palpāciju (sāpīgums, veidojumi);  15.2.6. aknu apvidus palpāciju (aknu robežas, aknu malas virsma, konsistence, izmēri) | 15.3. Veic šādus izmeklējumus:  15.3.1. nosaka α-fetoproteīna koncentrāciju asinīs un izvērtē:  15.3.1.1. vai α-fetoproteīna koncentrācija ir augstāka par 100 ng/ml;  15.3.1.2. vai α-fetoproteīns dinamikā paaugstinās par 7 ng/ml mēnesī vismaz trijās noteikšanas reizēs;  15.3.2. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  15.3.2.1. anēmijas;  15.3.2.2. leikocitozes;  15.3.2.3. palielināta eritrocītu grimšanas ātruma;  15.3.3. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  15.3.3.1. bilirubīns (tiešais, netiešais, kopējais);  15.3.3.2. ALAT – alanīnaminotransferāze;  15.3.3.3. sārmainā fosfotāze;  15.3.3.4. gamma glutamīntransferāze (GGT);  15.3.3.5. albumīns;  15.3.3.6. urīnviela;  15.3.3.7. kreatinīns;  15.3.4. veic koagulogrammas analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  15.3.4.1. protrombīna laiks;  15.3.4.2. INR;  15.3.4.3. aktivētais parciālais tromboplastīna laiks – APTL;  15.3.5. nieru funkcionālo rādītāju noteikšanu, ja plānoti izmeklējumi ar kontrastvielu | 15.4. Veic šādus izmeklējumus:  15.4.1. vēdera dobuma orgānu ultrasonogrāfiju; 15.4.2. vēdera dobuma datortomogrāfiju ar kontrastvielas ievadīšanu, ja konstatētas izmaiņas laboratoriskajos izmeklējumos un vēdera dobuma ultrasonogrāfijā | 15.5. Netiek veikti | 15.6. Nosūta pie ķirurga ar specializāciju aknu ķirurģijā, hepatologa vai gastroenterologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  15.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  15.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  15.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  15.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 16. Lūpas, mutes dobums vai rīkles mutes daļa (Z03.100- Z03.110) | 16.1. Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  16.1.1. rīšanas traucējumi;  16.1.2. ēšanas traucējumi (garšas, košļāšanas traucējumi);  16.1.3. runas traucējumi, balss izmaiņas;  16.1.4. svara zudums;  16.1.5. veidojums vai izčūlojums vienā no šīm lokalizācijām:  16.1.5.1. mutes dobumā;  16.1.5.2. deguna dobumā;  16.1.5.3. aizdegunē;  16.1.5.4. rīkles dobumā | 16.2. Veic šādas pārbaudes:  16.2.1. mutes dobuma apskati;  16.2.2. deguna dobuma apskati;  16.2.3. aizdegunes apskati;  16.2.4. rīkles dobuma apskati;  16.2.5. zobu un smaganu stāvokļa apskati;  16.2.6. reģionālo limfmezglu palpāciju | 16.3. Netiek veikti | 16.4. Veic šādus izmeklējumus:  16.4.1. rentgenizmeklējums zobiem vai sejas–žokļa apvidum;  16.4.2. limfmezglu ultrasonogrāfiju, ja pacientam ar veidojumu ir taustāmi limfmezgli; | 16.5. Netiek veikti | 16.6. Nosūta pie otolaringologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  16.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  16.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  16.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  16.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 17. Hodžkina limfoma (Z03.181) | 17.1.Konstatē šādas sūdzības vai simptomus visbiežāk pacientiem vecumā no 18-30 gadiem un no 55 gadiem:  17.1.1. palielināti limfmezgli (nesāpīgi, >0.5cm, asimetriski, blīvi t.sk.ultrasonogrāfijā);  17.1.2. neizskaidrojama paaugstināta temperatūra virs 38°C;  17.1.3. profūza svīšana naktīs;  17.1.4. svara zudums vairāk kā 10% 6 mēnešu laikā;  17.1.5. ģeneralizēta ādas nieze, īpaši, palielināto limfmezglu rajonā | 17.2.Veic šādas pārbaudes:  17.2.1. ķermeņa temperatūras mērīšana;  17.2.2.taustei pieejamo perifēro limfmezglu palpāciju;  17.2.3. liesas palpācija;  17.2.4. aknu apvidus palpācija (sāpīgums, aknu robežas, aknu malas virsma, konsistence, izmēri);  17.2.5. ādas novērtēšanu (bālums, kaheksija, turgors);  17.2.6. plaušu auskultāciju | 17.3. Veic šādus izmeklējumus:  17.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  17.3.1.1. pazemināts hemoglobīns;  17.3.1.2. leikocitozes;  17.3.1.3. limfocitopēnija (limfocīti mazāk par 8% no kopējā leikocītu skaita vai limfocīti absolūtos skaitļos ir mazāka par 0.6 10x9/L);  17.3.1.4. palielināts eritrocītu grimšanas ātrums;  17.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  17.3.2.1. alanīnaminotransferāze;  17.3.2.2. bilirubīna frakcijas (tiešais, netiešais, kopējais);  17.3.2.3. kreatinīns;  17.3.2.4. glikoze;  17.3.3. veic koagulogrammas analīzi, ja tas ir klīniski nepieciešams un izvērtē, vai nav izmainīts:  17.3.3.1. protrombīna laiks;  17.3.3.2. aktivētais parciālais tromboplastīna laiks – APTL;  17.3.4. veic vīrusu specifisko antivielu noteikšanu Ebšteina Bara vīrusa noteikšanai:  17.3.4.1. anti – EBV IgM;  17.3.4.2. anti – EBV IgG;  17.3.4.3. antiviela pret EBV kodola antigēnu (EBNA).  17.3.5. veic cilvēka imūndeficīta vīrusa (HIV) specifisko antivielu noteikšanu:  17.3.5.1. anti-HIV 1, HIV 2, izmantojot ELISA testu;  17.3.5.2. ja anti-HIV 1, HIV 2 ar ELISA testu ir pozitīvas veic anti-HIV 1 un/vai HIV2 noteikšanu ar Westernblot testu.  17.3.6. veic vīrusa hepatīta C noteikšanu:  17.3.6.1. antivielu noteikšanu (anti-HCV) ar ELISA testu;  17.3.6.2. ja anti-HCV ir pozitīvas veic hepatīta C antivielu noteikšanu ar Westernblot testu.  17.3.7. veic vīrusa hepatīta B rādītāju laboratorisku noteikšanu:  17.3.7.1. vīrusa hepatīta B virsmas antigēnu (HBsAg);  17.3.7.2. vīrusa hepatīta B kodola antivielas (anti-HBc IgM) | 17.4. Veic šādus izmeklējumus:  17.4.1. limfmezglu ultrasonogrāfiju;  17.4.2. krūšu kurvja orgānu rentgenogrāfiju;  17.4.3. vēdera dobuma ultrasonogrāfiju | 17.5.Netiek veikti | 17.6. Nosūta pie hematologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  17.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  17.6.2. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  17.6.3. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 18. Ne Hodžkina limfoma (Z03.182–  Z03.186; Z03.188) | 18.1.Konstatē šādas sūdzības vai simptomus:  18.1.1. palielināti limfmezgli (nesāpīgi, >0.5cm, asimetriski, blīvi t.sk.ultrasonogrāfijā);  18.1.2. neizskaidrojama paaugstināta temperatūra virs 38°C;  18.1.1.3. pastiprināta svīšana;  18.1.1.4. svara zudums vairāk kā 10% 6 mēnešu laikā;  18.1.1.5. ģeneralizēta ādas nieze, īpaši palielināto limfmezglu rajonā;  18.1.1.6. nogurums, izteikts vājums;  18.1.1.7. izsitumi vai ādas infiltrācija ar nezināmu izcelsmi;  18.1.1.8. sāpes un diskomforts krūšu kurvī;  18.1.1.9. pieaugošs elpas trūkums;  18.1.1.10. palielināts vēdera apjoms;  18.1.1.11.apetītes trūkums;  18.1.1.12. asins izplūdumi uz ādas, gļotādas asiņošana | 18.2.Veic šādas pārbaudes:  18.2.1. ķermeņa temperatūras mērīšana;  18.2.2.taustei pieejamo perifēro limfmezglu palpācija;  18.2.3. liesas palpācija;  18.2.4. aknu apvidus palpācija (sāpīgums, aknu robežas, aknu malas virsma, konsistence, izmēri);  18.2.5. ādas novērtēšana (bālums, kaheksija, turgors);  18.2.6. plaušu auskultācija | 18.3. Veic šādus izmeklējumus:  18.3.1. nosaka pilnu asinsainu un eritrocītu grimšanas ātrumu un izvērtē, vai nav:  18.3.1.1. pazemināts hemoglobīns;  18.3.1.2. leikocitoze vai leikopēnija;  18.3.1.3.limfocitoze vai limfocitopēnija;  18.3.1.4. neitropēnija;  18.3.1.5. palielināts eritrocītu grimšanas ātrums;  18.3.2. veic asins bioķīmisko analīzi un izvērtē, vai nav izmainīts:  18.3.2.1. alanīnaminotransferāze;  18.3.2.2. bilirubīna frakcijas (tiešais, netiešais, kopējais);  18.3.2.3. kreatinīns;  18.3.2.4. glikoze;  18.3.2.5. laktātdehidrogenāze;  18.3.3. veic asins sarecēšanas sistēmas analīzi, ja tas ir klīniski nepieciešams un izvērtē, vai nav izmainīts:  18.3.3.1. protrombīna laiks;  18.3.3.2. aktivētais parciālais tromboplastīna laiks (APTL);  18.3.4. veic cilvēka imūndeficīta vīrusa (HIV) specifisko antivielu noteikšanu:  18.3.5.1. anti-HIV 1, HIV 2, izmantojot ELISA testu;  18.3.5.2. ja anti-HIV 1, HIV 2 ar ELISA testu ir pozitīvas veic anti-HIV 1 un/vai HIV2 noteikšanu ar Westernblot testu.  18.3.6. veic vīrusa heptatīta C noteikšanu:  18.3.6.1. antivielu noteikšanu (anti-HCV) ar ELISA testu;  18.3.6.2. ja anti-HCV ir pozitīvas veic hepatīta C antivielu noteikšanu ar Westernblot testu.  18.3.7. veic vīrusa hepatīta B rādītāju laboratorisku noteikšanu:  18.3.7.1. vīrusa hepatīta B virsmas antigēnu (HBsAg);  18.3.7.2. vīrusa hepatīta B kodola antivielas (anti-HBc IgM) | 18.4. Veic šādus izmeklējumus:  18.4.1. limfmezglu ultrasonogrāfiju;  18.4.2. krūšu kurvja orgānu rentgenogrāfiju;  18.4.3. vēdera dobuma ultrasonogrāfiju | 18.5.Netiek veikti | 18.6. Nosūta pie hematologa uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  18.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  18.6.2. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  18.6.3. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |
| 19. Lokalizācijas vieta, kas nav minēta šā pielikuma 1.–18. punktā (Z03.111–Z03.115; Z03.117; Z03.126–Z03.133; Z03.137–Z03.141; Z03.145–Z03.149; Z03.151–Z03.153; Z03.157–Z03.160; Z03.162–Z03.163; Z03.166; Z03.168–Z03.169; Z03.174–Z03.180; Z03.190–Z03.197) | 17.1. Konstatē atbilstošas sūdzības vai simptomus | 17.2. Atbilstoši medicīniskajām indikācijām veic mērķtiecīgas, pamatotas pārbaudes | 17.3. Atbilstoši medicīniskajām indikācijām veic mērķtiecīgus, pamatotus laboratoriskos izmeklējumus | 17.4. Atbilstoši medicīniskajām indikācijām veic mērķtiecīgus, pamatotus vizuālās diagnostikas izmeklējumus | 17.5. Atbilstoši medicīniskajām indikācijām veic mērķtiecīgus, pamatotus cita veida izmeklējumus | 17.6. Nosūta pie atbilstoša speciālista vai pie onkologa ķīmijterapeita uz kādu no šādām ārstniecības iestādēm:  17.6.1. SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca";  17.6.2. VSIA "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca";  17.6.3. SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca";  17.6.4. SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"; |

\* Nosacījumi attiecas arī uz ieslodzījuma vietas ārstiem un ginekologiem.