5,pielikums “SIA“Jēkabpils reģionālā slimnīca” stratēģija 2020.-2024.gadam”

**Ambulatorā darba rādītāji**

*1.attēls Ambulatoro konsultāciju skaits dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

*2.attēls Ambulatori veikto manipulāciju skaits dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ambulatoro izmeklējumu veids / skaits** | **2015.** | **2016.** | **2017.** | **2018.** | **2019.** |
| Elektrokardiogrāfija | 5955 | 6541 | 6413 | 6982 | 7065 |
| Ehokardiogrāfija un doplerogrāfija | 1463 | 1567 | 1640 | 2034 | 2136 |
| Asinsvadu dupleksskenēšana | 2462 | 2841 | 2988 | 3131 | 3211 |
| Spirogrāfija | 1348 | 1449 | 1446 | 1533 | 1549 |
| Gastroskopija | 1073 | 1174 | 1164 | 1214 | 1248 |
| Kolonoskopija | 242 | 179 | 240 | 301 | 395 |
| Osteodensitometrija | 498 | 254 | 334 | 342 | 581 |
| Rentgenogrāfija | 11372 | 13287 | 14992 | 15380 | 16179 |
| Datortomogrāfija | 6690 | 7973 | 7980 | 9209 | 10518 |
| Ultrasonogrāfija | 4377 | 4615 | 4404 | 4259 | 4334 |
| Neirosonogrāfija zīdaiņiem | 150 | 194 | 174 | 146 | 129 |
| **PAVISAM** | **35630** | **40074** | **41775** | **44531** | **47345** |

*3.attēls Ambulatori veikto sirds asinsvadu sistēmas, pulmonoloģijas un gastroenteroloģijas izmeklējumu skaits (par valsts budžeta līdzekļiem) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

*4.attēls Ambulatori veikto sirds asinsvadu sistēmas, pulmonoloģijas un gastroenteroloģijas izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) 2019.gadā*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sirds asinsvadu sistēmas izmeklējumi / skaits** | **2015.** | **2016.** | **2017.** | **2018.** | **2019.** |
| Elektrokardiogrammas ar 12 novadījumiem pieraksts | 5352 | 5708 | 5683 | 6272 | 6495 |
| Elektrokardiogrammas pieraksts ar mazāk kā 12 novadījumiem no ekstremitātēm un/vai krūšu kurvja | 2 | 1 |  |  |  |
| Holtera monitorēšana no 18 līdz 24 stundām | 238 | 281 | 281 | 303 | 254 |
| Veloergometrijas slodzes tests | 363 | 551 | 449 | 407 | 316 |
| Ehokardiogrāfija ar doplerogrāfiju | 1427 | 1550 | 1620 | 1994 | 2028 |
| Doplerogrāfiskās manipulācijas grūtnieces un augļa izmeklēšanā | 33 | 15 | 20 | 40 | 108 |
| Transkraniāla asinsvadu doplerogrāfija un spektra analīze | 1 |  |  |  |  |
| Abu augšējo ekstremitāšu maģistrālo asinsvadu doplerogrāfija un spektra analīze | 2 | 2 |  |  |  |
| Brahiocefālo asinsvadu dupleksskenēšana ar krāsas doplerogrāfiju un spektra analīzi | 1257 | 1423 | 1498 | 1565 | 1604 |
| Abu kāju artēriju krāskodēta dupleksskenēšana |  |  |  | 1 |  |
| Transkraniāla krāskodēta dupleksskenēšana (arī jaundzimušajiem) | 1205 | 1418 | 1490 | 1565 | 1607 |
| **KOPĀ** | **9880** | **10949** | **11041** | **12147** | **12412** |

*5.attēls Ambulatori veikto sirds asinsvadu sistēmas**izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

*6.attēls Ambulatori veikto sirds asinsvadu sistēmas**izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) 2019.gadā*

*7.attēls Ambulatori veikto pulmonoloģijas izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gastroenteroloģijas izmeklējumi / skaits** | **2015.** | **2016.** | **2017.** | **2018.** | **2019.** |
| Gastroskopija un/vai parciāla duodenoskopija bez parauga ekscīzijas un/vai punkcijas | 971 | 1074 | 1042 | 1036 | 1129 |
| Ezofagoskopija bez parauga ekscīzijas un/vai punkcijas |  |  |  |  | 1 |
| Ezofagoskopija ar parauga ekscīziju un/vai punkciju | 1 |  |  |  |  |
| Gastroskopija un/vai parciāla duodenoskopija ar parauga ekscīziju un/vai punkciju un ureāzes norādīšanu | 101 | 100 | 122 | 177 | 117 |
| Neatliekamā ezofagoskopija un/vai gastroskopija un/vai parciālā duodenoskopija |  |  |  | 1 | 1 |
| Rektoskopija | 1 |  |  | 3 | 14 |
| Sigmoidoskopija ar elastīgiem instrumentiem, ieskaitot rektoskopiju | 10 | 7 | 7 | 3 | 4 |
| Resnās zarnas izmeklēšana ar elastīgiem instrumentiem, ieskaitot rektoskopiju līdz liesas leņķim | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| Resnās zarnas izmeklēšana ar elastīgiem endoskopiem, ieskaitot rektoskopiju un sigmoidoskopiju, parauga ekscīziju un/vai punkciju | 227 | 171 | 230 | 294 | 376 |
| **KOPĀ** | **1315** | **1353** | **1404** | **1515** | **1643** |

*8.attēls Ambulatori veikto gastroenteroloģijas izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

*9.attēls Ambulatori veikto gastroenteroloģijas izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) 2019.gadā*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Radioloģiskie izmeklējumi / skaits** | **2015.** | **2016.** | **2017.** | **2018.** | **2019.** |
| Jostas skriemeļu un ciskas kaula galviņu osteodensitometrijas izmeklējums | **498** | **254** | **334** | **342** | **581** |
|  |  |  |  |  |  |
| Rentgenogrāfijas izmeklējums vienā projekcijā | 5848 | 6990 | 8115 | 7969 | 8146 |
| Rentgenogrāfijas izmeklējumi divās projekcijās | 4757 | 5335 | 5595 | 6108 | 6543 |
| Rentgenogrāfijas izmeklējumi 3–4 projekcijās | 711 | 899 | 1214 | 1202 | 1356 |
| Rentgenogrāfijas izmeklējumi 5 un vairāk projekcijās | 45 | 52 | 68 | 101 | 133 |
| Mielogrāfija | 1 |  |  |  |  |
| Kuņģa, divpadsmitpirkstu zarnas un tievo zarnu kontrastizmeklējums, ieskaitot zarnu pasāžu | 9 | 10 |  |  |  |
| Urīntrakta kontrastizmeklēšana ar i/v kontrastvielu (ekskretorā urogrāfija) | 1 | 1 |  |  |  |
| Urīnizvadkanāla un/vai urīnpūšļa kontrastizmeklēšana vai dzemdes un olvadu kontrastizmeklēšana, vai fistulogrāfija, vai galaktogrāfija, vai pneimocistogrāfija |  |  |  |  | 1 |
| **Rentgenogrāfija** | **11372** | **13287** | **14992** | **15380** | **16179** |
|  |  |  |  |  |  |
| Galvas, deguna blakusdobumu vai kakla mīksto audu CT bez kontrastēšanas | 1474 | 1501 | 1614 | 1708 | 1745 |
| Krūšu kurvja CT bez kontrastēšanas | 359 | 473 | 528 | 574 | 559 |
| Vēdera dobuma, mazā iegurņa CT bez kontrastēšanas | 833 | 1154 | 1155 | 1444 | 1942 |
| Mugurkaula trīs skriemeļu CT bez kontrastēšanas | 1974 | 1953 | 2130 | 1736 | 1279 |
| Ekstremitāšu un locītavu CT bez kontrastēšanas (vienai daļai) | 50 | 64 | 84 | 110 | 134 |
| Piemaksa par mugurkaula nākamo trīs skriemeļu CT bez kontrastēšanas |  |  |  | 707 | 1279 |
| Daudzslāņu CT koronogrāfija un sirds funkcionālie izmeklējumi bez kontrastēšanas (Ca scoring) |  |  |  | 1 |  |
| CT angiogrāfija | 27 | 50 | 3 | 3 | 7 |
| Galvas, deguna blakusdobuma vai kakla mīksto audu CT ar i/v kontrastēšanu, par katru nākamo sēriju | 19 | 27 | 14 | 26 | 13 |
| Krūšu kurvja CT ar i/v kontrastēšanu, par katru nākamo sēriju | 37 | 65 | 69 | 82 | 136 |
| Vēdera dobuma, mazā iegurņa CT ar i/v kontrastēšanu, par katru nākamo sēriju | 1917 | 2686 | 2383 | 2818 | 3424 |
| **Datortomogrāfija** | **6690** | **7973** | **7980** | **9209** | **10518** |
|  |  |  |  |  |  |
| Ultrasonogrāfijas izmeklējums ar skausta krokas mērījumu līdz grūtniecības 12. nedēļai | 225 | 220 | 196 | 156 | 165 |
| Ultrasonogrāfijas izmeklējums dzemdniecībā | 649 | 739 | 596 | 514 | 517 |
| Uropoētiskās sistēmas ultrasonogrāfija | 6 | 4 | 1 | 6 | 11 |
| Kakla un citu virspusējo audu (tai skaitā vairogdziedzera un epitēlijķermenīšu) vai piena dziedzeru ultrasonogrāfija, vai sievietes iegurņa orgānu ultrasonogrāfija transabdominālā un/vai vaginālā ultrasonogrāfija, vai rektālā ultrasonogrāfija | 2347 | 2329 | 2396 | 2348 | 2206 |
| Abdominālā ultrasonogrāfija | 1150 | 1323 | 1215 | 1235 | 1435 |
| **Ultrasonogrāfija** | **4377** | **4615** | **4404** | **4259** | **4334** |
|  |  |  |  |  |  |
| Neirosonogrāfija zīdaiņiem (caur avotiņu vai transkraniāli) | **150** | **194** | **174** | **146** | **129** |

*10.attēls Ambulatori veikto radioloģisko izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

*11.attēls Ambulatori veikto jostas skriemeļu un ciskas kaula galviņu osteodensitometrijas izmeklējumu skaits (par valsts budžeta līdzekļiem) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

*12.attēls Ambulatori veikto rentgenogrāfijas izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) 2019.gadā*

*13.attēls Ambulatori veikto datortomogrāfijas izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) 2019.gadā*

*14.attēls Ambulatori veikto ultrasonogrāfijas izmeklējumu skaita struktūra (par valsts budžeta līdzekļiem) 2019.gadā*

*15.attēls Ambulatori veikto neirosonogrāfijas zīdaiņiem (caur avotiņu vai transkraniāli) izmeklējumu skaits (par valsts budžeta līdzekļiem) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

**Zobārstniecības pakalpojumu darba rādītāji**

*16.attēls Zobārstniecības veikto manipulāciju skaits dinamikā laika periodā no 2016. – 2019.gadam*

Zobārstniecības pakalpojumi tiek sniegti bērniem līdz 18 gadiem, iedzimtu sejas-žokļu šķeltņu gadījumos personām vecumā līdz 22 gadiem, Černobiļas atomelektrostacijas avārijas seku likvidēšanas dalībniekiem, kā arī zobārstniecības pakalpojumi, kas ir neatliekamās medicīniskās palīdzības pakalpojums, Nacionālā veselības dienesta noteiktajā kārtībā.

**Dienas stacionāra darba rādītāji**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dienas stacionāra profils / ārstēto pacientu skaits | **2015.** | **2016.** | **2017.** | **2018.** | **2019.** |
| **Terapijas** | 148 | 519 | 587 | 180 | 240 |
| **Gastroenteroloģijas - Pieaugušie** |  |  |  | 517 | 589 |
| **Ķirurģijas** | 459 | 40 | 32 | 78 | 210 |
| **Traumatoloģijas** | 90 | 180 | 180 | 196 | 224 |
| **Uroloģijas** |  |  |  | 25 | 63 |
| **Ginekoloģijas** | 235 | 249 | 227 | 283 | 270 |
| **Neiroloģijas** | 57 | 56 | 81 | 63 | 71 |
| **Otolaringoloģijas** | 572 | 549 | 536 | 555 | 572 |
| **Hemodialīzes** | 115 | 161 | 180 | 112 | 95 |
| **KOPĀ** | **1676** | **1754** | **1823** | **2009** | **2334** |

*17.attēls Dienas stacionāra pacientu skaits un sadalījums pa profiliem dinamikā laika periodā no 2015. - 2019. gadam*

*18.attēls Dienas stacionārā ārstēto pacientu skaita struktūra pa profiliem 2019.gadā*

2019. gadā vērojams dienas stacionārā ārstēto pacientu skaita pieaugums salīdzinot ar iepriekšējiem četriem gadiem. Šāda tendence liecina par dienas stacionāra darbības attīstību, kā arī kopējo tendenci iespējami mazināt pacientu uzturēšanos stacionārā, tajos gadījumos, kad diagnostiku un ārstēšanu var nodrošināt ambulatori.

*19.attēls Dienas stacionārā ārstēto pacientu sadalījums pa vecumgrupām dinamikā laika periodā no 2015. - 2019. gadam*

Tabulā izmantoti termini un rādītāju aprēķina metodika saskaņā ar Slimību profilakses un kontroles centra noteikto kārtību.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dienas stacionāra gultu noslogojuma (efektivitātes) rādītāji** | **2015.** | **2016.** | **2017.** | **2018.** | **2019.** |
| Vidējais gultu skaits Dienas stacionārā | 25 | 25 | 25 | 30 | 30 |
| Dienas stacionārā ārstēto pacientu skaits | 1676 | 1754 | 1823 | 2009 | 2334 |
| Kalendāro dienu skaits gadā | 365 | 366 | 365 | 365 | 365 |
| Pacientu pavadītais laiks dienas stacionārā (gultasdienas) | 3633 | 4197 | 4596 | 4246 | 4908 |
| **Vidējā gultu slodze dienās Dienas stacionārā** | **145,32** | **167,88** | **183,84** | **141,53** | **163,60** |
| **Vidējā gultu slodze % Dienas stacionārā** | **39,81** | **45,87** | **50,37** | **38,78** | **44,82** |

*20.attēls Dienas stacionārā ārstēto pacientu skaits un pacientu pavadītais laiks dienas stacionārā (gultasdienas) dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*

*21.attēls Dienas stacionāra gultu noslogojuma rādītāji dinamikā laika periodā no 2015. – 2019.gadam*