**E-veselības ieviešanas 1.un 2.kārtas projektos izstrādāto elektronisko pakalpojumu izmantošanas rezultatīvie rādītāji**

**Izmantotie saīsinājumi**

|  |  |
| --- | --- |
| **EVK** | Elektroniskā veselības karte E-veselības sistēmā |
| **ĢĀ** | Ģimenes ārsti |
| **IS** | Informācijas sistēmas |
| **NVD** | Nacionālais veselības dienests |
| **PREDA** | Ar noteiktām slimībām slimojošo pacientu reģistrs |
| **SPKC** | Slimību profilakses un kontroles centrs |
| **VRAA** | Valsts reģionālās attīstības aģentūra |
| **VI** | Veselības inspekcija |
| **Mērķa grupas**: |
| Latvijas iedzīvotāji: |
| *Latvijas iedzīvotāji (kopējais iedzīvotāju skaits Latvijā 2017.gada decembrī – 1 931 200[[1]](#footnote-2)).**Latvijas iedzīvotāji ≥ 18 ( iedzīvotāju skaits Latvijā, kas vecāki par 18 gadiem 2017.gada – 1 593 589[[2]](#footnote-3)).* |
| Ārstniecības iestādes: 1)Ārstniecības iestādes, kas piekļūst e-veselības sistēmai, izmantojot lokālās informācijas sistēmas, 2) Ārstniecības iestādes, kas piekļūst e-veselības sistēmai, izmantojot e-veselības portālu. |
| *Kopējais ārstniecības iestāžu skaits 2017.gada 19.decembrī – 3786 (stacionārās ārstniecības iestādes, ambulatorās ārstniecības iestādes, ĢĀ un pārējo speciālistu prakses (1883), zobārstniecības iestādes, fizioterapeitu, ergoterapeitu prakses)[[3]](#footnote-4).* |
| Praktizējošie ārsti: |
| *Kopējais praktizējošo ārstu skaits 2016.gadā (bez stažieriem un rezidentiem) – 5741, t.sk., praktizējošo ĢĀ skaits – 1333 [[4]](#footnote-5).* |
| Praktizējošie farmaceiti un farmaceitu asistenti: |
| *Vispārējā tipa aptiekās strādājošo farmaceitu skaits 2016.gadā - 1561[[5]](#footnote-6)* |
| *Vispārējā tipa aptiekās strādājošo farmaceitu asistentu skaits 2016.gadā - 1155[[6]](#footnote-7)* |
| Atvērta tipa aptiekas. |
| *Kopējais atvērta tipa aptieku skaits uz 18.12.2017. - 758* |

Ņemot vērā, ka 2017. gads bija e-veselības sistēmas ieviešanas pilotprojekta gads ar nelielu un lēnām pieaugošu sistēmas lietotāju skaitu pirmajā pusgadā, un ievērojami straujāku lietotāja skaita pieaugumu otrajā pusgadā, funkcionalitāšu izmantošanas statuss 2018.gadā plānots piesardzīgi, paredzot, ka daļai lietotāju vēl būs nepieciešams pielāgošanās process sistēmas lietošanai.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Funkcionalitāte** | **Rezultatīvais rādītājs** | **Funkcionalitātes izmantošana līdz 12.2017.** | **Plānotā funkcionalitātes izmantošana uz 25.03.2019.[[7]](#footnote-8)** | **Plānotā funkcionalitātes izmantošana uz 25.03.2020.** | **Plānotā funkcionalitātes izmantošana uz 25.03.2021.** | **Plānotā funkcionalitātes izmantošana uz 25.03.2022.** |
| **Projekts "Elektroniskās veselības kartes un integrācijas platformas informācijas sistēmas izveide, 1.posms", Nr.3DP/3.2.2.1.1/09/IPIA/IUMEPLS/019** |
| 1. | **Pacienta veselības pamatdati e-veselības sistēmā. E-pakalpojums “Pacienta medicīnas pamatdati”**Galvenie šī pakalpojuma izmantotāji (datu sniedzēji) ir ĢĀ prakses. Datus ievada pēc nepieciešamības, tai skaitā, primāri dati aizpildās no medicīniskajiem dokumentiem (no rezultāta dokumenta, epikrīzes, PREDA kartēm). Ja personai nav hronisku saslimšanu, alerģiju, nav veiktas operācijas, tā nav ārstējusies slimnīcā, tad objektīvu iemeslu dēļ pamatdatu sadaļā nebūs informācijas, ko ievadīt. Mērķa grupas: 1. Latvijas iedzīvotāji

Ārstniecības iestādes, galvenokārt ĢĀ prakses  | Unikālo pacientu skaits, kuru EVK aizpildīta pamatdatu sadaļa - % no kopējā iedzīvotāju skaita, kas vecāki par 18 gadiem  | 0.084% (1346 )  | 5%(>96,6 tūkst.) | 10%(>193 tūkst.) | 15%(>289 tūkst.) | 20%(300 tūkst.) |
| E-pakalpojuma “Pacienta medicīnas pamatdati” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv | 1875 2017.gada februārī-decembrī[[8]](#footnote-9). | Pieaugums par 5% (1970), salīdzinot ar 2017.gadu.  | 1970 | 1970 | 1970 |
| 2. | **Pacientam noteiktās diagnozes. E-pakalpojums “Pacientam noteiktās diagnozes”.**Funkcionalitāte attiecas uz medicīniskajiem dokumentiem “Pārskats par ambulatorā pacienta izmeklēšanu/ārstēšanu”, “Izraksts- epikrīze”, “Radioloģiskā izmeklējuma apraksts”.Mērķa grupas: 1) Latvijas iedzīvotāji 2) Ārstniecības iestādes  | Ārstniecības iestādes, kuras e-veselības sistēmā ievadījušas informāciju, par diagnosticēto saslimšanu, saņemto veselības aprūpes pak. rezultātiem (izsniegušas medicīniskos dokumentus) - % no kopējā ārstniecības iestāžu skaita, kuras nodrošina attiecīgu pakalpojumu:  |  |
| *“Pārskats par ambulatorā pacienta izmeklēšanu/ārstēšanu”* |  ~ 2% (< 100) no kopējā ārstniecības iestāžu skaita | 10% (378) no kopējā ārstniecības iestāžu skaita | 15% (568) no kopējā ārstniecības iestāžu skaita | 20% (757) no kopējā ārstniecības iestāžu skaita | 25% (946) no kopējā ārstniecības iestāžu skaita |
|  *“Izraksts- epikrīze”* | Datu iesūtīšanu veic 0,65% (1) stacionārā iestāde; unikālie pacienti – 947.  | 6% (3) no stacionārajām ārstniecības iestādēm;Pacientu skaita pieaugums par 15% (>1050). | 10% (6) no stacionārajām ārstniecības iestādēm | 17% (9) no stacionārajām ārstniecības iestādēm | 25% (13) no stacionārajām ārstniecības iestādēm |
|  *“Radioloģiskā izmeklējuma apraksts”* | Datu iesūtīšanu veic 16% (13) no ārstniecības iestādēm, kurās tiek veikti noteikti vizuālās diagnostikas izmeklējumi (79[[9]](#footnote-10)). | 25% (20) no iestādēm, kurās tiek veikti vizuālās diagnostikas izmeklējumi | 30% (24) no iestādēm, kurās tiek veikti vizuālās diagnostikas izmeklējumi | 35% (28) no iestādēm, kurās tiek veikti vizuālās diagnostikas izmeklējumi | 40% (32) no iestādēm, kurās tiek veikti vizuālās diagnostikas izmeklējumi |
| E-pakalpojuma “Pacientam noteiktās diagnozes” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv | 2125 2017.gada februārī-decembrī[[10]](#footnote-11).  | 2445 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu).  | 2445 | 2445 | 2445 |
| 3. | **Pacientam veiktie izmeklējumi. E-pakalpojums “Pacientam veiktie izmeklējumi”.** Funkcionalitāte attiecas uz medicīniskajiem dokumentiem “Pārskats par ambulatorā pacienta izmeklēšanu/ārstēšanu”, “Izraksts- epikrīze”, “Radioloģiskā izmeklējuma apraksts”, NMP izsaukuma karte.Mērķa grupas: 1) Latvijas iedzīvotāji 2) Ārstniecības iestādes | Skat. 2.funkcionalitātes rezultatīvos rādītājus. |
| Pacientu skaits, par kuriem e-veselības sistēmā pieejams medicīniskais dokuments “NMP izsaukuma kartes informācija” - % no visiem Iedzīvotāju reģistrā esošajiem pacientiem, par kuriem aizpildīta NMP izsaukuma karte (plānots ieviest produkcijas vidē 2018.gada II ceturksnī). | 0 | 100% no visiem pacientiem, par kuriem aizpildīta NMP izsaukuma karte | 100% no visiem pacientiem, par kuriem aizpildīta NMP izsaukuma karte | 100% no visiem pacientiem, par kuriem aizpildīta NMP izsaukuma karte | 100% no visiem pacientiem, par kuriem aizpildīta NMP izsaukuma karte |
| E-pakalpojuma “Pacientam veiktie izmeklējumi” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 2358 2017.gada februārī-decembrī.[[11]](#footnote-12) | 2711 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 2711 | 2711 | 2711 |
| 4. | **Pacienta saņemto medicīnas pakalpojumu rezultāti. E-pakalpojums “Pacienta saņemto medicīnas pakalpojumu rezultāti”.** E-pakalpojums Funkcionalitāte attiecas uz medicīniskajiem dokumentiem “Pārskats par ambulatorā pacienta izmeklēšanu/ārstēšanu”, “Izraksts- epikrīze”, “Radioloģiskā izmeklējuma apraksts”, NMP izsaukuma karte, PREDA kartes.Mērķa grupas: 1) Latvijas iedzīvotāji 2) Ārstniecības iestādes | Skat. 2.,3.funkcionalitātes rezultatīvos rādītājus. |  |
| Ārstniecības iestāžu skaits, kuras veic PREDA medicīnisko dokumentu aizpildīšanu. | 961[[12]](#footnote-13), tai skaitā,1)Cukura diabēta pacientu reģistrācijas kartes – 890 ā.i.,2) Pacienta kartes pacientiem ar psihiskiem un uzvedības traucējumiem – 48,3)Narkoloģiskā pacienta reģistrācijas kartes-46,4)Traumu, ievainojumu un saindēšanās gadījumu uzskaites kartes – 24,5)Tuberkulozes pacienta kartes – 25,6)Onkoloģiskā pacienta reģistrācijas kartes – 48,7)Arodslimību pacienta reģistrācijas kartes – 1,8) Kartes pacientam ar iedzimtām anomālijām – 1,9)Multiplās sklerozes pacienta kartes -3.Unikālie pacienti 895 287, kopējais dokumentu skaits 2 700 461  | 961 | 961 | 961 | 961 |
| E-pakalpojuma “Pacienta saņemto medicīnas pakalpojumu rezultāti” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv | 1694 2017.gada februārī-decembrī.[[13]](#footnote-14)  | 1950 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 1950 | 1950 | 1950 |
| 5. | **Atgādinājumi pacientam. E-pakalpojums “Atgādinājumi pacientam”.**Mērķa grupa: Latvijas iedzīvotāji (*≥* 18) | E-pakalpojuma “Atgādinājumi pacientam” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv | 2700 2017.gada februārī-decembrī.[[14]](#footnote-15) | 3105 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 3105 | 3105 | 3105 |
| 6. | **Noteikt piekļuvi ārstiem maniem medicīnas datiem. E-pakalpojums “Noteikt piekļuvi ārstiem maniem medicīnas datiem”[[15]](#footnote-16)**Mērķa grupa: Latvijas iedzīvotāji (*≥* 18) | E-pakalpojuma “Noteikt piekļuvi ārstiem maniem medicīnas datiem” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. (pacienta uzstādīto/noņemto tiesību gadījumu skaits) | 280 2017.gada februārī-decembrī.[[16]](#footnote-17) |  320 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 32014 | 32014 | 32014 |
| 7. | **Kas skatījies manus medicīnas datus. E-pakalpojums “Kas skatījies manus medicīnas datus”.** Mērķa grupa: Latvijas iedzīvotāji (*≥* 18)  | E-pakalpojuma “Kas skatījies manus medicīnas datus” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 2386 2017.gada februārī-decembrī.[[17]](#footnote-18) | 2745 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 2745 | 2745 | 2745 |
| 8. | **Veselības aprūpē izmantojamo klasifikatoru izplatīšana**Mērķa grupas:1)Valsts pārvaldes iestādes2) Ārstniecības iestādes | Valsts pārvaldes iestāžu skaits, kuras izmanto e-veselības sistēmā pieejamos klasifikatorus. | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Ārstniecības iestāžu skaits, kuras izmanto e-veselības sistēmā pieejamos klasifikatorus – % no ārstniecības iestādēm, kuras noslēgušas līgumu par e-veselības sistēmas izmantošanu. |  2210 (100%) |  100% | 100% | 100% | 100% |
| **Projekts "Elektronisko recepšu informācijas sistēmas izveides 1.posms", projekta Nr. 3DP/3.2.2.1.1/09/IPIA/IUMEPLS/003** |
| 9. | **E-veselības portāla e-pakalpojums ”E-receptes izrakstīšana un validācija”**Mērķa grupa: Praktizējošie ārsti – ĢĀ un citi speciālisti | E-recepšu skaits e-veselības sistēmā (kopējais) | 368 000 | >8 000 000 | >17 milj. | >29 milj. | >41 milj. |
| E-recepšu īpatsvars % no kopējā recepšu skaita gadā[[18]](#footnote-19). | > 2% | 59% (8 000 000) | 70% (9 450 000) | 85% (11 475 000) | 90% (12 150 000) |
| 10. | **E-veselības portāla e-pakalpojums “Ārstniecības līdzekļu izsniegšanas nodrošināšana”**Mērķa grupa: atvērta tipa aptiekas | Atvērta tipa aptieku īpatsvars no kopējā aptieku skaita, kas nodrošina e-recepšu atprečošanu. |  99,5% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 11. | **E-veselības portāla e-pakalpojums “Datu saņemšana par izsniegtajiem kompensējamajiem ārstniecības līdzekļiem”**Mērķu grupa: NVD | NVD saņem datus par visām izsniegtajām kompensējamām zālēm | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 12. | **E-veselības portāla e-pakalpojums “Datu saņemšana par aizdomīgām transakcijām”**Mērķu grupa: VI, NVD | VI un NVD saņem datus par aizdomīgām transakcijām – aizdomīgo darbību rādītāju skaits.[[19]](#footnote-20) | 2017.gadā:VI veikto kontroļu skaits (43) par kompensējamo zāļu izrakstīšanas un apmaksas pamatotību[[20]](#footnote-21).VI izdoto administratīvo aktu  (lēmumu) skaits (22) par zaudējumu atlīdzināšanu par nepamatoti (neatbilstīgi kompensējamo zāļuizrakstīšanas nosacījumiem) izrakstītiem medikamentiem iegādei ar valsts kompensāciju.[[21]](#footnote-22) | Nodefinēti vismaz 5 rādītāji kontroles mehānismam pamatojoties uz identificēto situāciju/ vajadzību/ iepriekš veikto analīzi.  | Nodefinēti vismaz 3 rādītāji kontroles mehānismam pamatojoties uz identificēto situāciju/ vajadzību/ iepriekš veikto analīzi. | Nodefinēti vismaz 3 rādītāji kontroles mehānismam pamatojoties uz identificēto situāciju/ vajadzību/ iepriekš veikto analīzi. | Nodefinēti vismaz 3 rādītāji kontroles mehānismam pamatojoties uz identificēto situāciju/ vajadzību/ iepriekš veikto analīzi. |
| 13. | **E-pakalpojums „Manas e-receptes”** Mērķa grupa:visi Latvijas iedzīvotāji | E-pakalpojuma “Manas e-receptes” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 1229 2017.gada februārī-decembrī.[[22]](#footnote-23)  | 1415 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 1415 | 1415 | 1415 |
| **Projekts "Elektroniska apmeklējumu rezervēšanas izveide (e-booking), veselības aprūpes darba plūsmu elektronizēšana (e-referrals) - 1.posms, sabiedrības veselības portāla izveide, informācijas drošības un personas datu aizsardzības nodrošināšana", Nr.3DP/3.2.2.1.1/09/IPIA/IUMPLS/015** |
| 14. | **E-veselības portāla e-pakalpojums „Ārstniecības personas nosūtījums”** Mērķa grupas:Ārstniecības iestādes | Izsniegto nosūtījumu (“Nosūtījums ambulatoro/stacionāro pakalpojumu saņemšanai”) skaits e-veselības sistēmā. | 202 | 5000 | 500 000 | 1 200 000  | 2 000 000 |
| 15. | **E-pakalpojums “Saņemtie nosūtījumi”**Mērķa grupa: Latvijas iedzīvotāji  |  Skat. 14.funkcionalitātes rezultatīvo rādītāju. |  |
| E-pakalpojuma “Saņemtie nosūtījumi” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 1587 2017.gada februārī-decembrī.[[23]](#footnote-24)  | 1825 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 1825 | 1825 | 1825 |
| 16. | **E-pakalpojums “Saņemtās darbnespējas lapas”.**Mērķa grupas: Latvijas iedzīvotāji (*≥* 18), Praktizējošie ārsti – ĢĀ un citi speciālisti | VSAA iesniegto e-darbnespējas lapu B skaits (%) no kopējā VSAA iesniegto darbnespējas lapu B skaita gadā[[24]](#footnote-25). | 5% (21 600) | 100% (>400 tūkst.)  | 100% (>400 tūkst.) | 100% (>400 tūkst.) | 100% (>400 tūkst.) |
| E-pakalpojuma “Saņemtās darbnespējas lapas” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 9124 2017.gada februārī-decembrī.[[25]](#footnote-26)  | 10 490 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 10 490 | 10 490 | 10 490 |
| 17. | **E-pakalpojums “Medicīnas pakalpojumu izmaksas”**Mērķa grupas: Latvijas iedzīvotāji (*≥* 18),  | E-pakalpojuma “Medicīnas pakalpojumu izmaksas” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 1019 (2017.gada februārī-decembrī)[[26]](#footnote-27) |   >2000 | >2000 | >2000 | >2000 |
| 18. | **E-veselības portāla e-pakalpojums „Ārsta pieraksts”** Mērķa grupa: Praktizējošie ārsti – ĢĀ un citi speciālisti | ĢĀ un ārstu speciālistu prakšu skaits, kuras izmanto e-pieraksta funkcionalitāti, īpatsvars no kopējā ĢĀ un ārstu speciālistu prakšu skaita. |  0,8 % (15) | Pieaugums par 35% - 1.5% (20) | Pieaugums par 35% - 2% (27)  | Pieaugums par 35% -2.7% (36) | Pieaugums par 35% -3.6% (50) |
| 19. | **E-pakalpojums „Veiktie pieraksti uz medicīnas pakalpojumiem”**Mērķa grupa:Latvijas iedzīvotāji (*≥* **18**)  | E-pakalpojuma “Veiktie pieraksti uz medicīnas pakalpojumiem” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 707 2017.gada februārī-decembrī. [[27]](#footnote-28)  | 813 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 813 | 813 | 813 |
| 20. | **Iespēja reģistrēties pie ģimenes ārsta un ārstam akceptēt iesniegumu.** Mērķa grupa:Latvijas iedzīvotāji (*≥*18) ĢĀ | Elektroniski e-veselības sistēmā iesniegto reģistrācijas vai pārreģistrācijas pie ĢĀ iesniegumu skaits (%) no vidējā attiecīgu iesniegumu skaita gadā.[[28]](#footnote-29) | 210 (0.32 %) (2017.gada janvārī-decembrī ) | Pieaugums par 10% (~230) | 230 | 230 | 230 |
| 21. | **E-pakalpojums “Reģistrēties pie ģimenes ārsta”****Mērķa grupa:****Latvijas iedzīvotāji (≥18)** **ĢĀ** | E-pakalpojuma “Reģistrēties pie ģimenes ārsta” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 1152 2017.gada februārī-decembrī.[[29]](#footnote-30) | 1150 | 1150 | 1150 | 1150 |
| 22. | **E-pakalpojums “Saņemt e-konsultāciju no ģimenes ārsta”**Mērķa grupa:Praktizējošie ĢĀLatvijas iedzīvotāji (*≥* **18**),  | E-pakalpojuma “Saņemt e-konsultāciju no ģimenes ārsta” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot www.latvija.lv. | 314 2017.gada februārī-decembrī. [[30]](#footnote-31)  | 360 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 360 | 360 | 360 |
| Ģimenes ārstu skaits, kas lieto e-pakalpojumu (sniedz e-konsultācijas) | 20 | 25 (pieaugums par 25% salīdzinot ar iepriekšējo gadu).  | 31 (pieaugums par 25% salīdzinot ar iepriekšējo gadu). | 39 (pieaugums par 25% salīdzinot ar iepriekšējo gadu). | 48 (pieaugums par 25% salīdzinot ar iepriekšējo gadu). |
| 23. | **E-pakalpojums “Pieteikt Eiropas veselības apdrošināšanas karti (EVAK)”**Mērķa grupa:Latvijas iedzīvotāji (*≥* 18) | E-pakalpojumā www.latvija.lv vai www.eveseliba.gov.lv iesniegto EVAK pieteikumu īpatsvars (%) no kopējā EVAK iesniegumu skaita attiecīgajā gadā. [[31]](#footnote-32)  | 9.8% (8346) (2017.gada marts – decembris) | 15% (~12 tūkst.) | 25%(~21 tūkst.) | 35%(~29 tūkst.) | 45%(~38 tūkst.) |
| 24. | **E-veselības portāla e-pakalpojums “Ārstniecības personu un ārstniecības iestāžu katalogs”**Mērķa grupa: ārstniecības iestādes | E-veselības portāla publiskajā daļā pieejams ārstniecības iestāžu un ārstniecības personu katalogs, kas nodrošina iespēju pēc noteiktiem parametriem (specialitāte, novads, pagasts, pilsēta vai ciems) atlasīt no kataloga informāciju par ārstniecības personām un ārstniecības iestādēm, kuras sniedz veselības aprūpes pakalpojumus.  | Nodrošināta funkcionalitātes pieejamība[[32]](#footnote-33) | Nodrošināta funkcionalitātes pieejamība32 | Nodrošināta funkcionalitātes pieejamība32 | Nodrošināta funkcionalitātes pieejamība32 | Nodrošināta funkcionalitātes pieejamība32 |
| 25. | **E-veselības portāla e-pakalpojums “Pacienta profils”**Mērķa grupa:Visi Latvijas iedzīvotāji | Iedzīvotāju reģistrā reģistrēto personu īpatsvars (%), kurām nodrošināta elektroniskā veselības karte e-veselības portālā. | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 26. | **E-veselības portāla e-pakalpojums “Ārsta profils”**Mērķa grupa: praktizējošie ārsti | Izveidoto lietotāju skaits e-veselības portālā  | Ģimenes ārsti – 1450Pārējie ārsti – 4477, Ārstu palīgi - 917 | Ģimenes ārsti – 1450Pārējie ārsti – 4477, Ārstu palīgi - 917 | Ģimenes ārsti – 1450Pārējie ārsti – 4477, Ārstu palīgi - 917 | Ģimenes ārsti – 1450Pārējie ārsti – 4477, Ārstu palīgi - 917 | Ģimenes ārsti – 1450Pārējie ārsti – 4477, Ārstu palīgi - 917 |
| 27. | **E-veselības portāla e-pakalpojums “Veselības informācija”****Mērķa grupa:****Latvijas iedzīvotāji** | E-veselības portālā sadaļā “Informatīvi raksti” pieejama informācija par veselību – tēmu skaits | 3 (Veselības veicināšana, Slimības un profilakse, Reproduktīvā veselība) | 3 (Veselības veicināšana, Slimības un profilakse, Reproduktīvā veselība) | 3 (Veselības veicināšana, Slimības un profilakse, Reproduktīvā veselība) | 3 (Veselības veicināšana, Slimības un profilakse, Reproduktīvā veselība) | 3 (Veselības veicināšana, Slimības un profilakse, Reproduktīvā veselība) |
| **Projekts “E-veselības integrētās informācijas sistēmas attīstība” Nr. 3DP/3.2.2.1.1/13/IPIA/CFLA/008** |
| 28. | **Mani vizuālās diagnostikas dati**Mērķa grupa:Visi Latvijas iedzīvotāji | Atbilstoši projekta iesniegumam:Divu gadu laikā pēc projekta īstenošanas vismaz 15% pakalpojumu pieprasījumu (no kopējā pakalpojumu pieprasījumu skaita klātienē attiecīgajā gadā pirms projekta iesnieguma iesniegšanas (2 500 000)) tiek veikti elektroniski – vizuālās diagnostikas izmeklējumu skaits e-veselības sistēmā. |  3.6 % (89 490)  | Atbilstoši projekta iesniegumam: (15%) 375 000;  | Atbilstoši projekta iesniegumam:(16%) 400 000 | Atbilstoši projekta iesniegumam: (20%) 500 000 |  |
| E-pakalpojuma “Mani vizuālās diagnostikas dati” pieprasījumu skaits gadā, izmantojot [www.latvija.lv](http://www.latvija.lv).  | 1277 2017.gada februārī-decembrī. [[33]](#footnote-34)  | 1468 (pieaugums par 15%, salīdzinot ar 2017.gadu). | 1468 | 1468 |  |
| 29. | **Dzeramā ūdens testēšanas pārskatu iesniegšana VI** | Projekta iesniegumā:Saimnieciskās darbības veicēju īpatsvars (%) (no kopējā pakalpojuma lietotāju skaita (1200)), kuri dzeramā ūdens testēšanas pārskatus iesniedz izmantojot e-pakalpojumu.  | Kopā 27,5% (330):2016.gada janvārī-decembrī -224;2017.gada janvārī - decembrī -106[[34]](#footnote-35). | Atbilstoši projekta iesniegumam:700 (58%); | Atbilstoši projekta iesniegumam:1000 (83%) | Atbilstoši projekta iesniegumam:1200 (100%) |  |
| 30. | **Pieprasījums par aktuālo stāvokli VI uzraudzības objektā[[35]](#footnote-36)** | Projekta iesniegumā:Saimnieciskās darbības veicēju skaits, kuri lietos pakalpojumu elektroniski, īpatsvars (%) no kopējā pakalpojuma lietotāju skaita (15 000). | 0.9%(133): 2016.gada janvārī-decembrī – 89.2017.gada janvārī decembrī -44 [[36]](#footnote-37) | Atbilstoši projekta iesniegumam:2300 (15.3%);  | Atbilstoši projekta iesniegumam:2900 (19%) | Atbilstoši projekta iesniegumam: 3900 (26%) |  |
| 31. | **Vakcinācija**Mērķa grupa:ĢĀVisi Latvijas iedzīvotāji | ĢĀ skaits, kas lieto vakcinācijas funkcionalitāti. | 10 | Pieaugums par 15% - 12 | Pieaugums par 15% salīdzinot ar iepriekšējo gadu - 14 | Pieaugums par 15% salīdzinot ar iepriekšējo gadu - 16 |  |
| 32. | **Ģeotelpisko datu izveide un nodošana VRAA, kā INSPIRE vārtejai uz Eiropu** | Latvijas Ģeoportālā pieejamās datu kopas, kas atbilst INSPIRE direktīvas 5.datu tēmai “Cilvēka veselība un drošība”. Lejupielādes un skatīšanās pakalpojumi minētajām datu kopām | Lejupielādes un skatīšanās pakalpojumi 6 kopām:1)Informācija par dzeramā ūdens kvalitāti 2)Informācija par peldvietu ūdens kvalitāti,3)Mirstība,4)Saslimstība,5)Slimību izplatība,6)Veselības aprūpes resursi. | Lejupielādes un skatīšanās pakalpojumi 6 kopām:1)Informācija par dzeramā ūdens kvalitāti 2)Informācija par peldvietu ūdens kvalitāti,3)Mirstība,4)Saslimstība,5)Slimību izplatība,6)Veselības aprūpes resursi. | Lejupielādes un skatīšanās pakalpojumi 6 kopām:1)Informācija par dzeramā ūdens kvalitāti 2)Informācija par peldvietu ūdens kvalitāti,3)Mirstība,4)Saslimstība,5)Slimību izplatība,6)Veselības aprūpes resursi. | Lejupielādes un skatīšanās pakalpojumi 6 kopām:1)Informācija par dzeramā ūdens kvalitāti 2)Informācija par peldvietu ūdens kvalitāti,3)Mirstība,4)Saslimstība,5)Slimību izplatība,6)Veselības aprūpes resursi. |  |
| 33. | **Darbnespējas lapu datu nodošana Valsts ieņēmumu dienestam un VSAA** | Valsts ieņēmumu dienesta informācijas sistēmām tiek nodoti normatīvajos aktos noteiktie dati par darbinieka darbnespēju, un tie pieejami darba devējam - % no noslēgtajām darbnespējas lapām gadā. | 72 251 | 100%~1 milj. | 100%~1 milj. | 100%~1 milj. |  |
| VSAA iesniegto e-darbnespējas lapu B skaits (%) no kopējā VSAA iesniegto darbnespējas lapu B skaita gadā[[37]](#footnote-38) | 5% (21 600) | 100% (>400 tūkst.)  | 100% (>400 tūkst.) | 100% (>400 tūkst.) |  |
| 34. | **PREDA reģistri e-veselības sistēmā** | Aizpildīto PREDA dokumentu skaits gadā | 2 700 461[[38]](#footnote-39) | 169 000[[39]](#footnote-40) | 169 000 | 169 000 |  |
| 35. | **PREDA medicīniskie dokumenti** | Aizpildīto PREDA dokumentu skaits gadā | 2 700 461[[40]](#footnote-41) | 169 000 | 169 000 | 169 000 |  |
| 36. | **Aizdomīgo darbību monitorings** | Tiek izmantota speciālā programmatūra ESTEP, kas monitorē netipiskās ārstniecības personu un farmaceitu darbības e-veselības sistēmā. Netipisko gadījumu skaitu nav iespējams prognozēt. | Netiek reģistrētas. | X | X | X |  |
| 37. | **Lietotāju līgumu elektroniska noslēgšana Vienotās veselības nozares elektroniskās informācijas sistēmā** | Izmantojot funkcionalitāti, elektroniski noslēgto līgumu skaits par E-veselības sistēmas izmantošanu. | 0 | 1 | 1 | 1 |  |

1. Centrālās statistikas pārvaldes dati [↑](#footnote-ref-2)
2. Centrālās statistikas pārvaldes dati [↑](#footnote-ref-3)
3. VI dati [↑](#footnote-ref-4)
4. Latvijas veselības aprūpes statistikas gadagrāmata 2016. SPKC, Rīga 2017. [↑](#footnote-ref-5)
5. Latvijas veselības aprūpes statistikas gadagrāmata 2016. SPKC, Rīga 2017. [↑](#footnote-ref-6)
6. Latvijas veselības aprūpes statistikas gadagrāmata 2016. SPKC, Rīga 2017. [↑](#footnote-ref-7)
7. Termiņš (katra gada 25.marts) norādīts, ņemot vērā, ka E-veselības 1. un 2.kāretas projekts pabeigts 2017.gada 25.martā. Attiecībā uz 1.kārtas projektiem jānodrošina efektīva e-pakalpojumu funkcionēšana, pieejamība lietotājiem 5 gadus pēc projekta pabeigšanas (t.i. no 2017.gada 25.marta līdz 2022.gada 25.martam). Attiecībā uz 2.kārtas projektu līgumos ir noteikti konkrēti sasniedzamie rādītāji 4 gadus pēc projekta pabeigšanas (sākot uzskaiti 2.gadā, t.i. no 2019.gada 25.marta līdz 2021.gada 25.martam.   [↑](#footnote-ref-8)
8. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-9)
9. Unikālo ārstniecības iestāžu skaits, kuras 2018.gadā nodrošina kādu no pakalpojumu veidiem – rentgenoloģija, datortomogrāfija, kodolmagnētiskās rezonanse, mammogrāfija un radionuklīdā diagnostika (NVD dati). Netika ņemti vērā sekojoši pakalpojumu veidi – USG, doplerogrāfija, elektrokardiogrāfija, endoskopija, neiroelektrofizioloģiskie funkcionālie izmeklējumi, osteodensitometrija, pārējie sirds asinsvadu sistēmas funkcionālie izmeklējumi. [↑](#footnote-ref-10)
10. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-11)
11. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-12)
12. Ārstniecības iestāžu skaits, kas 2017. gadā ir sniegušas datus Ar noteiktām slimībām slimojošu pacientu reģistram. SPKC dati. [↑](#footnote-ref-13)
13. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-14)
14. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-15)
15. Aizlieguma uzlikšana piekļuvei datiem nav pacienta interesēs, jo var pasliktināt sniegtā veselības aprūpes pakalpojuma kvalitāti, ja ārstam tiek liegta piekļuve datiem, kas var būt būtiski ārstēšanas procesā. Tāpat šāda aizlieguma uzlikšana nav valsts apmaksātās veselības aprūpes interesēs, jo var būt par iemeslu atkārtotai pacienta nosūtīšanai uz pakalpojumu, informācijas trūkuma dēļ. [↑](#footnote-ref-16)
16. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-17)
17. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-18)
18. Vidēji gadā tiek izsniegti 13.5 milj. recepšu – 7.5 milj. parastās receptes, 6 milj. īpašās receptes. [↑](#footnote-ref-19)
19. Funkcionalitātes lietošanas skaitlisko apjomu nav iespējams noteikt, jo nav iespējams prognozēt aizdomīgo gadījumu transakciju skaitu. Šajā gadījumā būtiskākais ir kontroles mehānismi aizdomīgo darbību atklāšanai. [↑](#footnote-ref-20)
20. Veselības inspekcijas dati [↑](#footnote-ref-21)
21. Veselības inspekcijas dati [↑](#footnote-ref-22)
22. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-23)
23. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-24)
24. 2017.gada janvārī – novembrī Valsts sociālās apdrošināšanas aģentūrā iesniegti 423.4 tūkst. darbnespējas lapu B. t.sk. elektroniskās - 21,6 tūkst. [↑](#footnote-ref-25)
25. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-26)
26. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-27)
27. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-28)
28. Vidējais iesniegumu skaits gadā par reģistrāciju vai pārreģistrāciju pie ĢĀ – 62 000 (NVD dati). [↑](#footnote-ref-29)
29. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-30)
30. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-31)
31. Vidējais izsniegto EVAK skaits gadā – 84 527 (NVD dati) [↑](#footnote-ref-32)
32. E-veselības portālā šobrīd izmantotās programmatūra “Sitefinity” versija nenodrošina iespēju noteikt E-veselības portāla e-pakalpojuma “Ārstniecības personu un ārstniecības iestāžu katalogs” apmeklējumu skaitu [↑](#footnote-ref-33)
33. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-34)
34. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-35)
35. Informatīvs e-pakalpojums iestādēm un uzņēmumiem par Veselības inspekcija veiktajām pārbaudēm. Galvenais instruments pakalpojuma lietošanas veicināšanai ir informēšanas pasākumi. [↑](#footnote-ref-36)
36. VRAA statistika par e-pakalpojumu izmantošanu [↑](#footnote-ref-37)
37. 2017.gada janvārī – novembrī Valsts sociālās apdrošināšanas aģentūrā iesniegti 423.4 tūkst. darbnespējas lapu B. t.sk. elektroniskās - 21,6 tūkst. [↑](#footnote-ref-38)
38. Kopējais PREDA dokumentu skaits E-veselības sistēmā [↑](#footnote-ref-39)
39. Vidējais aprēķinātais aizpildīto PREDA dokumentu skaits gadā, balstoties uz 2016 un 2017.gada datiem (Vidējais aizpildīto dokumentu skaits sistēmā PREDA 2016. gadā 146 942 un 2017. gadā 191 956, SPKC dati) [↑](#footnote-ref-40)
40. Kopējais PREDA dokumentu skaits E-veselības sistēmā [↑](#footnote-ref-41)