

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi

2. POSMS

Funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde

11. ZIŅOJUMS

Metodika FN informācijas apkopošanai datubāzē

Funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksts tiek izstrādāts darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 9.1.4. specifiskā atbalsta mērķa "Palielināt diskriminācijas riskiem pakļauto iedzīvotāju integrāciju sabiedrībā un darba tirgū" 9.1.4.2. pasākuma "Funkcionēšanas novērtēšanas un asistīvo tehnoloģiju (tehnisko palīgīdzekļu) apmaiņas sistēmas izveide un ieviešana" projekta ietvaros.

Pasūtītājs: VALSTS SABIEDRĪBA AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU "NACIONĀLAIS REHABILITĀCIJAS CENTRS "VAIVARI""

Izpildītājs: Rīgas Stradiņa universitāte

Rīga, 2019. gada 15. novembrī

Saturs

Izmantotie saīsinājumi	4
Izmantoto terminu skaidrojums	5
Ievads	8
1. Pamatprincipi FN informācijas apkopošanai datu bāzē	10
2. Metodika FN informācijas apkopošanai datu bāzē	13
2.1. Personas un IS lietotāja reģistrēšana	13
2.1.1. Informācija par personu, tās likumisko vai pilnvaroto pārstāvi	13
2.1.2. Informāciju par protokola aizpildītāju, FN veicēju	14
2.2. Iniciēšanas posms	15
2.2.1. Vispārēja informācija par personas veselības stāvokli un TP lietošanas pieredzi	15
2.2.2. Informācija par TP nepieciešamības iniciatoru	16
2.2.3. Funkcionēšanas pašnovērtējums	16
2.2.4. Informācija par personas/tās pārstāvja mērķi	16
2.2.5. Informācija par Personas informētā piekrišanu uzsākt TP pakalpojumu	17
2.2.6. Iniciēšanas posma datu ievades nobeigums	17
2.3. FN posms	17
2.3.1. Informācija par personas antropometriskajiem rādītājiem	18
2.3.2. Informācija par personas VFN	18
2.3.3. Informācija par kontekstuālajiem faktoriem	19
2.3.4. VFN datu ievades noslēdzošā daļa - Ārstniecības personas SLĒDZIENS par funkcionēšanu	19
2.3.5. Informācija par Personas informētā piekrišanu veikt PFN pakalpojumu	19
2.3.6. VFN posma datu ievades nobeigums	19
2.4. PFN posms	20
2.4.1. Vispārēja informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā	20
2.4.1.1. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā augšējo/apakšējo protēžu iniciēšanas gadījumā	20
2.4.1.2. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā cieto ortožu iniciēšanas gadījumā	21
2.4.1.3. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā ortopēdisko apavu iniciēšanas gadījumā	22

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

2.4.1.4. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā pārvietošanās TP iniciēšanas gadījumā	23
2.4.1.5. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā pašaprūpes TP iniciēšanas gadījumā	23
2.4.1.6. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā AAK iniciēšanas gadījumā	24
2.4.2. Informācija par personas PFN	25
2.4.3. Informācija par kontekstuālajiem faktoriem	25
2.4.4. PFN datu ievades noslēdzošā daļa - SMPFNK SLĒDZIENS par funkcionēšanu	26
2.4.5. PFN datu ievades nobeigums	26
2.5. TP izvēles posms	26
2.5.1. Informācija par personas/tās pārstāvja mērķi	26
2.5.2. Personas informētā piekrišanu izmēģināt rekomendēto TP	26
2.5.3. FN noteiktās situācijās (simulācijas vidē)	27
2.5.4. Ārstniecības personas / SMPFNK SLĒDZIENS par TP nepieciešamību	27
2.5.5. Personas informētā piekrišana ārstniecības personas SLĒDZIENAM par TP nepieciešamību	28
2.5.6. TP izvēles datu ievades nobeigums	28
2.6. TP autorizācijas posms	28
2.7. TP saņemšanas posms (TP piegāde, izgatavošana, piemērīšana, pielāgošana un lietošanas apmācība)	28
2.7.1. Informācija par TP lietošanas apmācību	28
2.7.2. Funkcionēšanas novērtējums pēc TP saņemšanas	28
2.7.3. Informācija par klienta apmierinātību ar sniegto TP pakalpojumu	29
2.7.4. TP saņemšanas datu ievades nobeigums	30
2.8. TP lietošanas posms - informācija par TP risinājumu efektivitāti, TP lietošanas uzraudzība un pārvaldība	30
2.8.1. FN definēto mērķu sasniegšanas novērtējums	31
2.8.2. Personas funkcionēšanas novērtējums aktivitāšu un dalības līmenī ar lietoto TP	31
2.8.3. Informācija par klienta apmierinātību ar TP un sniegto TP pakalpojumu	31
Pielikumi	33

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Izmantotie saīsinājumi

AAK	Augmentatīvā un alternatīvā komunikācija
BI	Bartela indekss
FN	Funkcionēšanas novērtēšana
FNL	Funkcionēšanas novērtēšanas laboratorija
GAS	Mērķa sasniegumu skala (angl. <i>Goal Attainment Scale</i>)
IS	Informācijas sistēma
IT	Informācijas tehnoloģijas
IPPA	Individuāli Prioritizētu Problēmu Apskats
KNVM	Kanādas nodarbes veikšanas mērījums (angl. <i>Canadian Occupational Performance Measure</i>)
<i>PEDI</i>	Bērnu nespējas novērtējums (angl. <i>Pediatric Disability Inventory</i>)
<i>PEDI-CAT</i>	Bērnu nespējas novērtējuma datoram adaptētā versija (angl. <i>Pediatric Disability Inventory computer adaptive test</i>)
PFN	Padziļinātā funkcionēšanas novērtēšana
PVO	Pasaules veselības organizācija
RSU	Rīgas Stradiņa universitāte
SMPFNK	Specializēta multiprofesionālas funkcionēšanas novērtēšanas komanda
SFK	Starptautiskā funkcionēšanas, nespējas un veselības klasifikācija
SSK	Starptautiskā statistiskā slimību un veselības problēmu klasifikācija
TP	Tehniskie palīgīdzekļi
VAS	Vizuālo analogu skala (angl. <i>Visual analogue scale</i>)
VFN	Vispārējā funkcionēšanas novērtēšana
VM	Veselības ministrija
VM VI	Veselības ministrijas Veselības inspekcija
VTPC	Vaivaru Tehnisko palīgīdzekļu centrs
<i>WHODAS 2.0</i>	PVO Invaliditātes novērtēšanas saraksta 2. versija (angl. <i>WHO Disability Assessment Schedule 2.0</i>)
<i>QUEST 2.0</i>	Kvebekas tehnisko palīgīdzekļu lietotāju apmierinātības novērtējums 2. versija (angl. <i>Quebec User Evaluation of Satisfaction with Assistive Technology 2.0.</i>)

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Izmantoto terminu skaidrojums

<p>Mērķa grupa – (atbilstoši Ministru kabineta noteikumu Nr. 601 “Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" Eiropas Sociālā fonda 9.1.4. specifiskā atbalsta mērķa "Palielināt diskriminācijas riskiem pakļauto iedzīvotāju integrāciju sabiedrībā un darba tirgū" 9.1.4.2. pasākuma "Funkcionēšanas novērtēšanas un asistīvo tehnoloģiju (tehnisko palīgīdzekļu) apmaiņas sistēmas izveide un ieviešana" īstenošanas noteikumi” 3. punktā noteiktajam).</p>	<p>Nelabvēlīgā situācijā esoši iedzīvotāji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) personas ar funkcionēšanas traucējumiem¹, tai skaitā personas ar invaliditāti un personas ar prognozējamu invaliditāti; 2) bērni un jaunieši no 7 līdz 25 gadiem ar funkcionēšanas traucējumiem, kuri iegūst pamatizglītību un vidējo izglītību vispārējās un profesionālās izglītības iestādēs (turpmāk – izglītības iestādes).
<p>Datubāze</p>	<p>Savstarpēji saistītu informacionālu objektu tematisks kopums, kas ar Informācijas sistēmas starpniecību organizēts tā, lai nodrošinātu ērtu informācijas ieguvu, izdarītu tās atlasu un kārtošānu. Informācija datu bāzē parasti ir sadalīta ierakstos (tabulās), no kuriem katram var būt viens vai vairāki lauki (kolonnas)². Par datubāzi var saukt jebkuru strukturētas informācijas kopumu.</p>
<p>Funkcionēšana</p>	<p><u>Funkcionēt</u> – darboties, veikt uzdevumu, funkciju (Oksfordas skaidrojošā vārdnīca)³. Starptautiskās funkcionēšanas, nespējas un veselības klasifikācijas⁴ kontekstā funkcionēšana ir visaptverošs termins, kas ietver ķermeņa funkcijas un struktūras, aktivitātes un dalību.</p>
<p>Funkcionēšanas novērtēšanas metodes⁵</p>	<p>Noteiktu paņēmienu sistēma, piemēram – stratēģija, tehnikas, instrumenti un ierīces, lai iegūtu pēc iespējas pilnvērtīgāku informāciju par personas funkcionēšanu.</p>

¹ Citēts skaidrojums no Tehniskās specifikācijas, bet ziņojumos tiek lietots termins “funkcionēšanas ierobežojumi”.

² Latvijas Zinātņu akadēmijas Terminoloģijas komisijas Informācijas tehnoloģijas, telekomunikācijas un elektronikas terminoloģijas apakškomisija; © Tilde, 2009

³ <https://lv.oxforddictionaries.com/definition/FUNKCION%C4%92T>

⁴ Starptautiskā funkcionēšanas, nespējas un veselības klasifikācija: SFK. PVO, Ženēva. Rīga, 2003, 3.lpp.

⁵ RSU darba grupas definīcija, kas balstās uz terminu “funkcionēšana”, novērtēšana”, “metode” skaidrojumu interpretāciju. No franču: *méthode*, kas savukārt no grieķu: *μέθοδος* (*methodos*) — 'pētīšanas ceļš'. Sistematizēts paņēmienu kopums, kas nepieciešams, lai izpildītu zināmu uzdevumu vai sasniegtu konkrētu mērķi, arī patiesības rašanas paņēmiens. Zinātniskā metode tiek uzskatīta par pētnieciskās izziņas un jaunu zināšanu iegūšanas (uz fizisko pierādījumu bāzes) pamatu (Svešvārdu vārdnīca (trešais izd.). Jumava. 2007. 478. lpp. ISBN 978-9984-38-332-3) vai noteikts paņēmiens vai paņēmienu sistēma, kompleksss kādas darbības, uzdevuma veikšanai, pētīšanai u.tml. (<https://lv.oxforddictionaries.com/definition/METODE>).

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Funkcionēšanas novērtēšanas sistēma⁶	Savstarpēji saistītu metožu un elementu kopums (veselums), kas savstarpējā mijiedarbībā pilda noteiktas funkcijas, lai sasniegtu konkrētu mērķi - iegūt datus (slēdzienu) par personas funkcionēšanu.
Funkcionēšanas novērtēšanas stratēģija	Ir vispārīgs rīcības plāns, kas palīdz sasniegt mērķi- iegūt pēc iespējas pilnvērtīgāku informāciju par personas funkcionēšanu - efektīvākajā veidā, plānojot un sadalot pieejamos resursus.
Funkcionēšanas novērtēšanas tehnika	Mērķtiecīgas darbības (procedūras), piemēram- intervijas, novērošana, fizioloģisko rādītāju mērījumi u.c., lai iegūtu pēc iespējas pilnvērtīgāku informāciju par personas funkcionēšanu.
Informācijas sistēma	Strukturizēts informācijas tehnoloģiju un datu bāzu kopums, kuru lietojot tiek nodrošināta FN funkciju izpildei nepieciešamās informācijas ierosināšana, radīšana, apkopošana, uzkrāšana, apstrādāšana, izmantošana un iznīcināšana. ⁷
Informācijas sistēmas pārzinis	Valsts institūcija, kas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā organizē un vada valsts informācijas sistēmas darbību. ⁸
Informācijas sistēmas turētājs	Valsts informācijas sistēmas pārzinis vai tā pilnvarota institūcija, kas uztur šīs sistēmas informācijas un tehnisko resursu funkcionalitāti un nodrošina informācijas apriti. ⁹
Nespēja	Starptautiskās funkcionēšanas, nespējas un veselības klasifikācijas kontekstā kalpo kā visaptverošs termins ķermeņa funkciju un struktūru bojājuma, aktivitāšu un dalības ierobežojumu apzīmēšanai.
Novērtēšanas instruments	Anketas, aptaujas, testi klienta funkcionēšanas deficīta un potenciālu noteikšanai attiecībā uz ķermeņa funkcijām, struktūrām, aktivitātēm un dalību, kā arī svarīgiem kontekstuāliem faktoriem.
Novērtēšanas ierīces	Ierīce klienta funkcionēšanas deficīta un potenciālu noteikšanai attiecībā uz ķermeņa funkcijām, struktūrām, aktivitātēm un dalību, kā arī svarīgiem kontekstuāliem faktoriem.

⁶ RSU darba grupas definīcija kas balstās uz atsevišķu terminu “funkcionēšana”, novērtēšana”, “sistēma” skaidrojumu interpretāciju.

⁷ Modificēts no Valsts informācijas sistēmu likums, Latvijas Vēstnesis, 76, 22.05.2002.

⁸ Modificēts no Valsts informācijas sistēmu likums, Latvijas Vēstnesis, 76, 22.05.2002.

⁹ Modificēts no Valsts informācijas sistēmu likums, Latvijas Vēstnesis, 76, 22.05.2002.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Novērtēšanas metode¹⁰	Process, kādā tiek novērtēta persona konkrētas informācijas iegūšanai.
Slēdziens par personas funkcionēšanu	Slēdziens ir spriedums, kas izriet no iepriekšējiem secinājumiem, faktu analīzes u.tml. ¹¹ Slēdziens par personas funkcionēšanu ir jāfiksē / jādokumentē noslēdzot funkcionēšanas novērtēšanu, bet tas nav obligāts atsevišķa dokumenta formātā (piem. tas var būt kā kopsavilkums FN protokolā).
Starptautiskās funkcionēšanas, nespējas un veselības klasifikācijas¹² kategorijas	Starptautiskās funkcionēšanas, nespējas un veselības klasifikācijas vienības veselības domēnos un ar veselību saistīto domēnu ietilpstošās kategorijās.
Tehniskie palīg līdzekļi¹³	Aprīkojums vai tehniskās sistēmas, kas novērš, kompensē, atvieglo vai neīstina funkcijas pazeminājumu vai invaliditāti.
Tehnisko palīg līdzekļu pakalpojums	Pasākumu kopums, kas nodrošina personas funkcionālo novērtēšanu un tehniskā palīg līdzekļa izgatavošanu, pielāgošanu, lietošanas apmācību, remontu, aprītes nodrošināšanu, kā arī piegādi personas dzīvesvietā. ¹⁴

¹⁰ Piedāvātais skaidrojums nav pilnīgs un neatbilst 2. posma darba uzdevumu īstenošanas vajadzībām, tāpēc RSU darba grupa piedāvā jauna termina "Funkcionēšanas novērtēšanas metodes" skaidrojumu.

¹¹ <https://lv.oxforddictionaries.com/skaidrojums/sledziens>

¹² Starptautiskā funkcionēšanas, nespējas un veselības klasifikācija: SFK. PVO, Ženēva. Rīga, 2003, 300 lpp.

¹³ Sociālo pakalpojumu un sociālās palīdzības likums: LV likums. Latvijas Vēstnesis Nr. 168, 19.11.2002.

¹⁴ Sociālo pakalpojumu un sociālās palīdzības likums: LV likums. Latvijas Vēstnesis Nr. 168, 19.11.2002.

Ievads

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi tiek izstrādāti darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 9.1.4. specifiskā atbalsta mērķa "Palielināt diskriminācijas riskiem pakļauto iedzīvotāju integrāciju sabiedrībā un darba tirgū" 9.1.4.2. pasākuma "Funkcionēšanas novērtēšanas un asistīvo tehnoloģiju (tehnisko palīglīdzekļu) apmaiņas sistēmas izveide un ieviešana" projekta ietvaros.

Funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrādi saskaņā ar noslēgto līgumu veic Rīgas Stradiņa universitātes (turpmāk - RSU) speciālistu darba grupa.

Situācijas izpēte (pētījums) par Latvijā un ārvalstīs pieejamām funkcionēšanas novērtēšanas (turpmāk - FN) sistēmām, FN sistēmas, kura integrējama Latvijā, apraksta izstrāde un ieinteresēto speciālistu izglītojošie pasākumi ir vienots pasākumu kopums, kas, saskaņā ar tehnisko specifikāciju¹⁵, tiek dalīts posmos, kas secīgi, pēc uzdevumu izpildes un mērķu sasniegšanas, tiek realizēti viens pēc otra:

1. posms – situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamām FN sistēmām;
2. posms – FN sistēmas apraksta izstrāde;
3. posms - iesaistīto interešu grupu speciālistu izglītojošie pasākumi.

Otrā posma mērķis ir izstrādāt FN sistēmas aprakstu. Mērķa sasniegšanai izvirzītais uzdevums ietver vairākus specifiskus elementus:

- 1) izstrādāt FN metodes MK noteikumu Nr. 601 3.1. punktā minētās mērķa grupas - personām ar funkcionēšanas traucējumiem, tai skaitā personām ar invaliditāti un personām ar prognozējamu invaliditāti funkcionālo traucējumu izvērtēšanai atbilstoši 1. posma A.1.2.1.1.1.¹⁶ un A.1.2.1.1.2.¹⁷ punktos minētajiem FN instrumentiem, ierīcēm un tehnisko palīglīdzekļu (turpmāk- TP) grupām (Ziņojums Nr.5);
- 2) izstrādāt FN protokolus izstrādātajām FN metodēm, norādot šo protokolu izmantošanas un uzturēšanas izmaksas (Ziņojums Nr.6);
- 3) izstrādāt metodiskos materiālus FN atbilstoši izstrādātajiem protokoliem (Ziņojums Nr.7);
- 4) izstrādāt FN sistēmas ieviešanai nepieciešamo FN instrumentu, ierīču sarakstus, tai skaitā norādot to izmantošanas mērķi, specifiskās prasības, izmantošanas un uzturēšanas izmaksas, novērtēšanā iesaistītos speciālistus un to apmācības izmaksas (Ziņojums Nr.8);

¹⁵ Līguma Nr. NRC “Vaivari” 2017/ 38ESF Nr. 48-23/2018/0310_2. pielikums_Tehniskā specifikācija.

¹⁶ Vispārēji funkcionēšanas novērtēšanas instrumenti, ierīces un metodes: pašaprūpes novērtēšanas instrumenti, ierīces, novērtēšanas metodes; mobilitātes novērtēšanas instrumenti, ierīces, novērtēšanas metodes; komunikācijas novērtēšanas instrumenti, ierīces, novērtēšanas metodes; kognitīvo spēju novērtēšanai izmantojami instrumenti, ierīces, novērtēšanas metodes; instrumenti, ierīces ar funkcionēšanu saistītu vides faktoru novērtēšanai, novērtēšanas metodes.

¹⁷ Šādi tehniskie palīglīdzekļi: protēzes (augšējās un apakšējās ekstremitātes), sadalot pēc anatomiskā iedalījuma; cietās ortozes, sadalot tās pēc anatomiskā iedalījuma un funkcionāliem uzdevumiem; ortopēdiskie apavi; personīgās pārvietošanās tehniskie palīglīdzekļi (bimanuālie riteņkrēsli, elektropiedziņas riteņkrēsli, skuteri u.c.); personīgās aprūpes tehniskie palīglīdzekļi (spilveni un matračī izgulējumu profilaksei u.tml.); alternatīvās komunikācijas tehniskie palīglīdzekļi.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

- 5) izstrādāt kārtību (procesa aprakstu) un sistēmas aprakstu iegūto FN rezultātu kvalitātes nodrošināšanas sistēmas sagatavošanai, norādot novērtēšanā iesaistītos speciālistus, nepieciešamās iekārtas, aprīkojumu un prasības to uzturēšanai, kā arī administrēšanas un uzturēšanas izmaksas (Ziņojums Nr.9);
- 6) izstrādāt metodiskos materiālus lēmumu pieņemšanai par TP piešķiršanu objektīvi noteikto funkcionēšanas ierobežojumu gadījumā, atbilstoši 1. posma A.1.2.1.1.2. punktā minētajām tehnisko palīgīdzekļu grupām (Ziņojums Nr.10);
- 7) izstrādāt metodiku FN informācijas apkopošanai datubāzē (Ziņojums Nr.11);
- 8) izstrādāt protokolus izveidotās FN un TP izvēles sistēmas kvalitātes un efektivitātes novērtēšanai (Ziņojums Nr.12).

Ziņojumā Nr. 11 izstrādāta metodika FN informācijas apkopošanai datu bāzē, metodika izstrādāta pamatojoties uz RSU darba grupas izstrādātajiem FN protokoliem.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

1. Pamatprincipi FN informācijas apkopošanai datu bāzē

Efektīvas un kvalitatīvas FN sistēmas kā TP pakalpojuma sadaļas nodrošināšanai, monitorēšanai, uzraudzībai un attīstībai nepieciešams savlaicīgi un sistemātiski uzkrāt informāciju par personu FN un viņu rīcībā esošiem un izsniegtiem TP, kā arī veikt personu apmierinātības mērījumus ar saņemto pakalpojumu. Šādu datu sistemātiskai un savlaicīgai apkopošanai ir nepieciešama informācijas sistēma (turpmāk - IS), kas ietvertu FN, TP un to lietotāju datu bāzi. FN informācijas apkopšana datu bāzē ļaus izsekot TP pakalpojumam¹⁸ no iniciēšanas līdz pat TP lietošanas uzraudzībai, vērtējot gan pakalpojuma efektivitāti (cik lielā mērā intervence palīdzēja sasniegt izvirzītos mērķus), gan arī lietderību (cik lielā mērā lietotājs iegūto rezultātu uztver kā dzīves kvalitātes uzlabojumu) viedokļa¹⁹.

Ņemot vērā to, ka Vaivaru Tehnisko palīglīdzekļu centrs (turpmāk - VTPC) šobrīd neveic sistemātisku FN informācijas apkopšanu vienotā datu bāzē, RSU darba grupa rekomendē ieviest jaunu IS ar TP un FN datubāzi, pamatojoties uz šajā ziņojumā aprakstīto metodiku un ietverot tajā šajā ziņojumā norādīto minimālo informāciju. Tā kā šāda IS būs strukturizēts informācijas tehnoloģiju un datu bāzu kopums, kuru lietojot tiks nodrošināta valsts funkciju izpildei nepieciešamās informācijas ierosināšana, radīšana, apkopšana, uzkrāšana, apstrādāšana, izmantošana un iznīcināšana, tad atbilstoši Valsts informācijas sistēmu likumam, IS jābūt reģistrētai Valsts informācijas sistēmu reģistrā²⁰. Ņemot vērā to, ka VTPC pārziņā ir kompetence par pieejamiem TP un ar FN saistīto procesu un FN specifisko klasifikatoru uzturēšanu, tad RSU darba grupas ieskatā IS pārzinis un turētājs būtu VTPC.

RSU darba grupas sastāvā nav paredzēta informācijas tehnoloģiju (turpmāk - IT) speciālistu iesaiste, tāpēc RSU darba grupa rekomendē VTPC piesaistīt profesionālu IT konsultantu, kas izstrādātu IS tehnisko specifikāciju kvalitatīvas IS izstrādei un ieviešanai.

IS darbība jāorganizē atbilstoši aktuālam ārējam un iekšējam regulējumam un FN informācijas apkopošanai jānotiek, ievērojot Fizisko personas datu apstrādes likumā un Pacientu tiesību likumā noteikto attiecībā uz personas datu aizsardzību un izmantošanu, jānodrošina IS atbilstība minimālajām drošības prasībām, atbilstoši spēkā esošiem normatīviem (Ministru kabineta noteikumi Nr. 442., kā arī jāievēro citi normatīvie akti.

IS jānodrošina informācijas ievadīšana datu bāzē tiešsaistes režīmā, tāpēc to ieteicams veidot kā tīmeklī bāzētu e-risinājumu, kuram piekļuve tiek nodrošināta arī ārējam lietotājam (ārstniecības iestādes, citas TP pakalpojumā iesaistītās iestādes, ģimenes ārstu prakses, ārsti speciālisti, kas nestrādā VTPC). Iespēju robežās IS vajadzētu būt sasaistītai ar citām Latvijā reģistrētām un lietotām valsts informācijas sistēmām un reģistriem, piem. Pilsonības un migrācijas lietu pārvaldes Iedzīvotāju reģistru, Valsts adrešu reģistru, Ārstniecības personu reģistru, Izglītības iestāžu reģistru u.c.

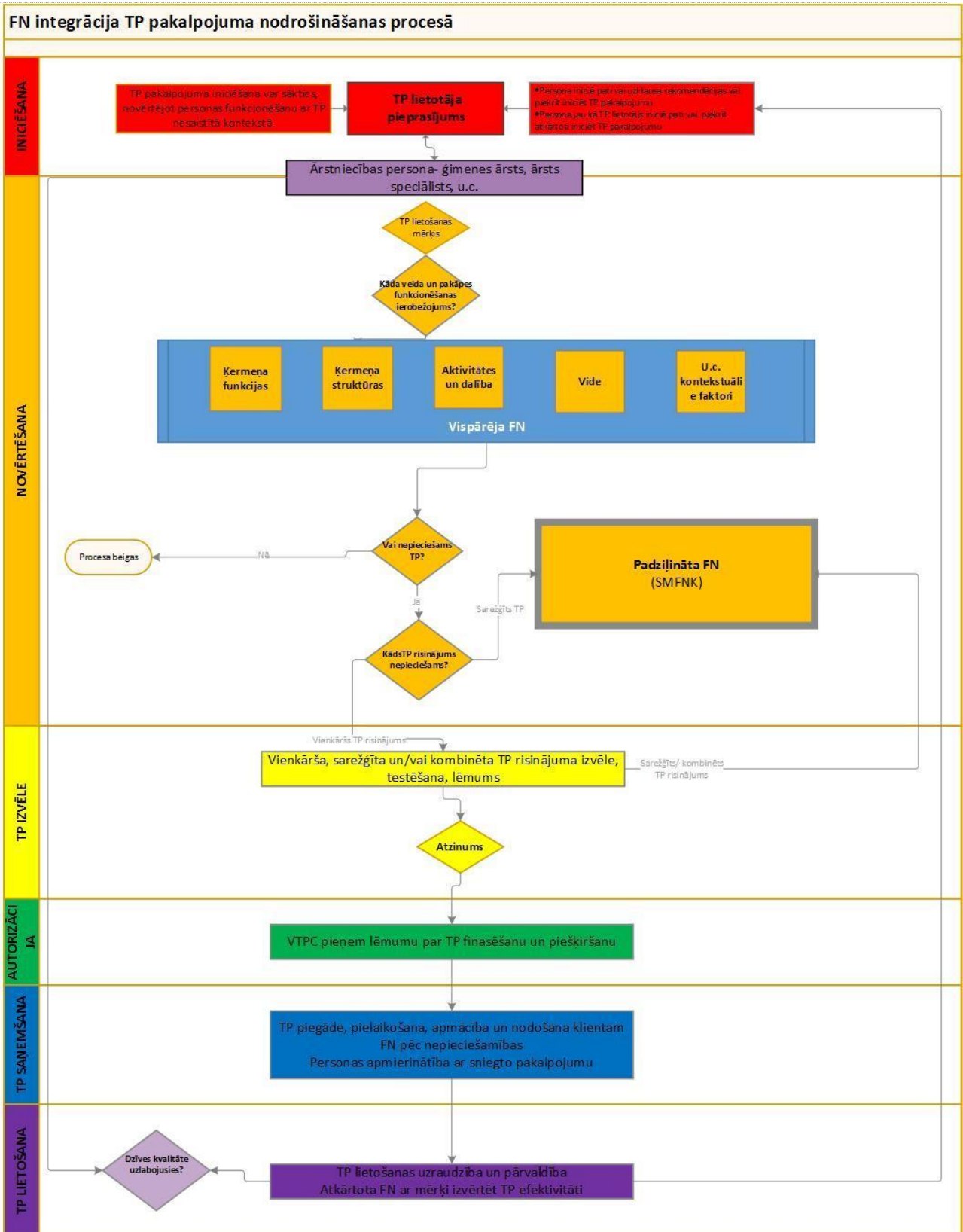
RSU darba grupa izstrādāja un rekomendēja Latvijā ieviest FN mehānismus TP piešķiršanas pakalpojuma ietvaros, kas attēloti 1.1. attēlā un atbilst TP pakalpojuma nodrošināšanas posmiem. 1.1. attēlā FN mehānismu shēma ir adaptēta, lai precīzāk iezīmētu TP pakalpojuma nodrošināšanas posmus, lietojot noteiktu krāsu kodu (šis krāsu kods tiek lietots visos ziņojumos).

¹⁸ Atbilstoši Eiropā izstrādātām rekomendācijām, TP nodrošināšanas procesu var analizēt un salīdzināt šādos savstarpēji saistītos posmos: 1) iniciēšana; 2) novērtēšana; 3) TP risinājuma izvēle; 4) konkrēta TP un tā modifikācijas izvēle; 5) autorizācija (finansējuma saņemšana); 6) pakalpojuma īstenošana (TP piegāde, piemērīšana un apmācība); 7) pārvaldība un TP lietošanas uzraudzība.

¹⁹ Federici S. Et al. Assessing Individual Functioning and Disability. In: Assistive Technology Assessment Handbook. Federici S. and Scherer M.J., eds. NY: CRC Press, 2012.

²⁰ Valsts informācijas sistēmu likums, Latvijas Vēstnesis, 76, 22.05.2002.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.



1.1. attēls. FN mehānismu integrācija TP pakalpojuma nodrošināšanas procesā²¹.

Datu apstrādes mērķi un izmantošana:

²¹ 1. posma Nodevums.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

- datu apkopošana, uzkrāšana un apstrāde, lai dokumentētu TP un FN pakalpojuma posmus;
- statistiskās informācijas iegūšana un sniegšana valsts un starptautiskām institūcijām par TP pakalpojumu un personām, kurām nepieciešams TP pakalpojums, to dinamisko FN un saņemtajiem TP;
- informācijas izmantošana TP pakalpojuma efektivitātes, lietderības un kvalitātes novērtēšanā un nodrošināšanā, kā arī attīstības plānošanā.

Datu bāzē jānodrošina aktuālās informācijas uzskaitē un uzturēšana par personu, kurai nepieciešams vai kura lieto TP, tās veselības stāvokli un FN rezultātiem, izmeklējumam, lietošanā esošiem un no jauna piešķirtiem TP u.c. ar FN saistīta informācija. Datu bāzē tiek apkopota informācija tikai par tām personām, kuras vērsušās pie veselības aprūpes speciālistiem (piem. ģimenes ārsts, ārsts speciālists, u.c.) saistībā ar funkcionēšanas ierobežojumiem, kuru mazināšanai būtu nepieciešami TP.

FN IS datu bāzes uzturēšanas un papildināšanas pamats ir FN protokoli, kuru RSU darba grupa izstrādājusi lietošanai elektroniskā formātā kā vienotu protokolu sistēmu atbilstoši TP pakalpojuma nodrošināšanas posmiem, paredzot iespēju nepieciešamības gadījumā tos izdrukāt arī papīra formātā. Medicīniskajā lietvedībā šādu FN protokolu sistēmu jāapstiprina kā jaunu veidlapu.

Uzsākot katru FN posmu, sistēmā ir jāreģistrē ārstniecības persona, kas aizpilda konkrēto protokolu, un laiks, kad FN posms uzsākts, kā arī sistēmai jāreģistrē laiks, kad FN posms ir pabeigts jeb kad ievadītā informācija ir apstiprināta. Katra FN posma noslēguma apstiprinājumam jābūt sistēmā iebūvētam, nepieciešamības gadījumā var papildus paredzēt e-paraksta funkcionalitāti. Aizpildītāja (ārstējošais ārsts, speciālists) Vārds, Uzvārds un amats pārbaudāms atbilstoši ārstniecības personu reģistram.

Tā kā persona var būt pirmreizējs TP lietotājs vai pieredzējis TP lietotājs, tad datu bāzes darbībā jāparedz iespēja iniciēt gan jaunu FN protokolu procesu piešķirot tam unikālu kārtas numuru, gan arī iespēja kopēt datus no iepriekšējiem FN protokoliem, izveidojot jaunu FN protokolu versiju, un to labot (labojumus izceļot). Ieviešot IS, ir svarīgi nodrošināt vēsturisko datu uzkrāšanu un periodisku to salīdzināšanu (starp versijām). Informācijas uzskaites daļu un FN protokolu savstarpējā saikne norādīta 1.pielikumā tabulā.

IS uzkrājamā un apstrādājamā informācija sastāv no dažādiem tās blokiem:

- informācija par personu, tās likumisko vai pilnvaroto pārstāvi;
- informācija par personas veselības stāvokli un funkcionēšanas ierobežojumiem;
- iniciēšanas posma slēdziens;
- informācija par FN rezultātiem (funkcionēšanas ierobežojumi ķermeņa, personas un sabiedrības līmenī);
- informācija par TP risinājumiem funkcionēšanas ierobežojumu mazināšanai;
- informācija par TP risinājumu efektivitāti.

IS lietotie datu lauki var tikt apzīmēti kā obligāti aizpildāmi, kā arī var paredzēt datu laukus, kurus aizpilda tikai, ja informācija ir pieejama vai attiecināma uz konkrēto personu.

Uzkrātajai informācijai jābūt pēc iespējas skaidri definētai un standartizētai: 1) kāda informācija jāuzkrāj, 2) kādā veidā dati tiek apstrādāti un prezentēti, 3) kādā veidā dati tiek kodēti. Šim nolūkam RSU darba grupa rekomendē datu ievades pareizību un atbilstību iespēju robežās pārbaudīt sasaistē ar citiem valsts IS reģistriem, kā arī datu ievadi maksimāli balstīt uz IS iestrādātiem standartizētiem klasifikatoriem.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Lai lietotu IS, visiem tās lietotājiem (ārstniecības iestādes, citas TP pakalpojumā iesaistītās iestādes, to ārstniecības personas, kas lieto datu bāzi) obligāti jāreģistrējas datu bāzes lietošanai, slēdzot sadarbības līgumu ar datu bāzes turētāju vai paredzot vienoto pieslēgšanos izmantojot Valsts pārvaldes pakalpojumu portālu “Latvija.lv”, vai arī izmantojot citu drošu autentifikācijas metodi. IS pārzinis jeb turētājs nodrošina piekļuvi IS un datu bāzei (lai ievadītu datus) un nodrošina lietotāju apmācību par informācijas ievadīšanu datu bāzē un nepieciešamības gadījumā – lietotāju tehnisko atbalstu. IS jāiestrādā nodalītas IS lietotāju lomas un tiesības atbilstoši VTPC definētām prasībām, ņemot vērā spēkā esošos normatīvos aktus attiecībā uz personas datu aizsardzību.

2. Metodika FN informācijas apkopošanai datu bāzē

Šajā ziņojuma sadaļā tiks detalizētāk raksturoti dati, kas tiek reģistrēti FN datu bāzē, saskaņā ar iepriekš aprakstītajiem informācijas apkopošanas pamatprincipiem. Kā iepriekš minēts, IS uzkrājamā un apstrādājamā informācija veidojas no vairākiem saturiskajiem blokiem:

- informācija par personu, tās likumisko vai pilnvaroto pārstāvi;
- informācija par personas veselības stāvokli un funkcionēšanas ierobežojumiem;
- iniciēšanas posma slēdziens;
- informācija par FN rezultātiem (funkcionēšanas ierobežojumi ķermeņa, personas un sabiedrības līmenī);
- informācija par TP risinājumiem funkcionēšanas ierobežojumu mazināšanai;
- informācija par TP izmēģinājumu;
- informācija par TP risinājumu efektivitāti;
- Informācija par personas apmierinātību ar saņemto TP pakalpojumu.

Uzsākot jaunu TP pakalpojuma / FN procesu katram protokolam tiek piešķirts unikāls kārtas numurs, kas tiek saglabāts visos TP posmos līdz konkrētais TP pakalpojuma process tiek noslēgts. Iniciēšanas posmā, ievadot personas kodu vai citu informāciju par personu un to identificējot, jāvar pārbaudīt, vai sistēmā jau nav reģistrēts kāds konkrētās personas elektroniski aizpildīts FN protokols. Ja sistēmā jau ir dati par personas FN, tad uzsākot jaunu FN procesu, konkrētās personas sistēmā pēdējais ievadītais protokols tiek pārkopēts jaunā piešķirot tam jaunu unikālu kārtas numuru, ar iespēju aktualizēt tajā esošo informāciju vai aizpildot to no jauna. Turpinot FN procesu, katrā nākamā TP posmā, tiek atvērts konkrētās personas aktuālais FN protokols, to aktivizējot, lai sāktu aizpildīšanu.

Atbilstoši šīm informācijas apkopošanas daļām turpmākajās apakšnodaļās tiks sīkāk izklāstītas prasības noteiktās informācijas uzskaitē.

2.1. Personas un IS lietotāja reģistrēšana

2.1.1. Informācija par personu, tās likumisko vai pilnvaroto pārstāvi

Personas reģistrēšanas posmā jānorāda šāda informācija par personu (klientu):

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Vārds, Uzvārds	Rekomendējam veikt sistēmas sasaisti ar Pilsonības un migrācijas lietu pārvaldes (PMLP) Iedzīvotāju reģistru, lai ievadot pilnu un pareizu personas kodu, lauki vārds, uzvārds, dzimums, deklarētā dzīvesvieta tiek aizpildīti automātiski. Jāparedz, ka personas ar nepareiziem personas kodiem sistēmā tehniski ievadīt nevar! Rekomendējam nodrošināt iespēju pārbaudīt datus Iedzīvotāju	Obligāti,

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

	reģistrā arī tiem klientiem, kuri jau ir ievadīti sistēmā. Piemēram, atverot esošu FN protokolu un tajā nospiežot pogu „Pārbaudīt datus iedzīvotāju reģistrā” - tiek pārbaudīts un/vai atjaunots vārds, uzvārds, dzimums, deklarētā dzīvesvieta.	
Dzimšanas dati	Norāda dzimšanas datumu noteiktā formātā, no kurta tiek aprēķināts vecums pilnos gados.	Obligāti
Personas kods	Vēlama atlase no PMLP klasifikatora	Obligāti
Dzīvesvietas adrese	Izvēlne no LR adrešu klasifikatora	Obligāti
E-pasts	e-pasts	Vēlams
Kontakttālrunis	tel.nr. datu ievadi norādot valstu kodus.	Vēlams
Nodarbošanās veids	Izvēlne no VTPC definēta kontrolosaraksta/ klasifikatora (Piem., strādā, mācās, pensionārs, u.c.) Norāda personas nodarbošanos pēdējo 30 dienu laikā.	Obligāti
Profesija	Ja persona ir darba attiecībās, tad papildus norāda profesiju atbilstoši LR LM Profesiju klasifikatoram. Izvēlne no LM definēta profesiju klasifikatora	Obligāti
Darba vieta	Ja persona ir darba attiecībās, vēlams norādīt darba vietas nosaukumu, aizpildot lauku brīvā teksta formā	Obligāti
Izglītības iestāde	Ja persona apmeklē izglītības iestādi (mācās), tad lauks jāaizpilda izvēloties izglītības iestādi no LR izglītības iestāžu vai augstskolu reģistra. Sākotnēji šos datus var ievadīt manuāli, tad sasaistīt ar atbilstošajiem reģistriem.	Obligāti

Ja personu pārstāv tās pilnvarota persona, tad papildus augstāk minētajam jāapkopo informācija par personas likumisko vai pilnvaroto pārstāvi (Sadaļu aizpilda, tad, ja tas nepieciešams atbilstoši situācijai).

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Pilnvarotās personas Vārds, Uzvārds	Rekomendējam veikt sistēmas sasaisti ar PMLP Iedzīvotāju reģistru, tad ievadot pilnu un pareizu personas kodu, lauki vārds, uzvārds, dzimums, deklarētā dzīvesvieta tiek aizpildīti automātiski.	Obligāti
Personas kods	Vēlama atlase no PMLP klasifikatora	Obligāti
Dzīvesvietas adrese	Izvēlne no LR adrešu klasifikatora	Obligāti
E-pasts	e-pasts	Vēlams
Kontakttālrunis	tel.nr. datu ievadi norādot valstu kodus.	Vēlams

2.1.2. Informāciju par protokola aizpildītāju, FN veicēju

Sistēmā jānorāda informācija par IS lietotāju (aizpildītāju), kas apstiprina datus par attiecīgo FN posmu. Dažādos FN posmos var būt dažādi sistēmas lietotāji. Katram sistēmas lietotājam, ja tā ir ārstniecības persona, sistēma no LR VM VI Ārstniecības personu reģistra ielasa šādus datus:

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
---------------	-----------	---------------------

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Vārds Uzvārds	IS klasifikators, kas papildināms no ārstniecības personu klasifikatora, kas pieejams e-veselības IS vai VM VI Ārstniecības personu reģistrā	Obligāts
Ārstniecības iestāde	IS klasifikators, no ārstniecības iestāžu klasifikatora, kas pieejams e-veselības IS vai VM VI Ārstniecības iestāžu reģistrā, norādot Ārstniecības iestāžu nosaukumu un kodu.	Obligāts
Ārstniecības personas specialitāte	IS klasifikators, kas papildināms no ārstniecības personu klasifikatora, kas pieejams e-veselības IS vai VM VI Ārstniecības personu reģistrā	Obligāts
Ārstniecības personas identifikators	IS klasifikators, kas papildināms no ārstniecības personu klasifikatora, kas pieejams e-veselības IS vai VM VI Ārstniecības personu reģistrā	Obligāts
Kontakttālrunis	Aizpildāms, norādot valstu kodu	Vēlams

Aizpildot vienu no laukiem un identificējot atbilstošo specialitāti un vārdu uzvārdu, pārējie lauki var aizpildīties automātiski. Jāņem vērā, ka vienai ārstniecības personai reģistrā var būt reģistrētas vairākas specialitātes jeb profesijas.

Bez sistēmas lietotāja (aizpildītāja) datiem padziļinātās FN (turpmāk – PFN) posmos jābūt iespējai atlasīt papildus ārstniecības personas, ja tās piedalās lēmuma pieņemšanā, piem., komisijas sastāvs slēdziena veidošanā un PFN, kur piedalās vairāk kā viens speciālists (SMPFNK).

Papildus sistēmai jāparedz citu (administratīvo) VTPC darbinieku reģistrāciju, ko uztur sistēmas administrators, pārvaldot lietotāja indentifikāciju (Vārds, Uzvārds, amats) tiesības un lomu.

2.2. Iniciēšanas posms

2.2.1. Vispārēja informācija par personas veselības stāvokli un TP lietošanas pieredzi

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Speciālistu atzinumi	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., slēdzieni, funkcionālo speciālistu izvērtējumi, speciālā pedagoga izvērtējums, sociālā darbinieka izvērtējums u.c.).	Vēlams
Speciālistu atzinumu datne	Iespēja pievienot PDF, PNG, JPG datnes.	Vēlams
Pamat-saslimšana	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (SSK definēts klasifikators par pamata saslimšanu, SSK-10 kods un nosaukums. (Pieejams SPKC mājas lapā). Tiek norādīta viena pamata saslimšana.	Obligāts
Blakus saslimšanas	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (SSK definēts klasifikators par pamata saslimšanu, SSK-10 kods un nosaukums. (Pieejams SPKC mājas lapā). Tiek norādīta viena pamata saslimšana.	Obligāts
Anamnēze	Apraksts brīvā teksta formā. <i>Piemēram, kad uzstādīta diagnoze, dati par amputāciju - etioloģija, amputācijas laiks, līmenis, u.c</i>	Obligāts
TP lietošanas pieredze	Izvēlne no lokāla IS klasifikatora: Jā/Nē	Obligāts

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Lietošanā esošie TP	Ja laukā “TP lietošanas pieredze” izvēlne ir “Jā”, tad jāizvēlas TP no IS definētā klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda. Jāparedz vairāk kā viens TP.	Obligāts, ja ir TP lietošanas pieredze
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Pēc vajadzības

2.2.2. Informācija par TP nepieciešamības iniciatoru

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
TP nepieciešamības iniciators/-i	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., pati persona, vecāki, funkcionālie speciālisti, ģimenes ārsts u.c.). Jāparedz iespēja norādīt vairākus iniciatorus, tos izvēloties no FN protokolos iekļautā iniciatoru saraksta (lokāli izveidots un uzturēts klasifikators).	Obligāti

2.2.3. Funkcionēšanas pašnovērtējums

Personas funkcionēšanas ierobežojumu sākotnējai novērtēšanai jāizvēlas SFK kods un tā kategorijas nosaukums no definētā SFK kodu klasifikatora atbilstoši vispārējās FN (turpmāk – VFN) protokolam, kas iekļauts 8.ziņojumā. Pēc SFK koda izvēles jāparāda tā paskaidrojums, apraksts. Papildus izvēlētajam SFK kodam jāparedz obligāti aizpildāms lauks, brīvā tekstā norādot ierobežojuma raksturojumu. Šī informācija ir būtiska tālākā datu apstrādē. Vienai personai var tikt izvēlēti vairāk, kā viens SFK kods.

Šajā sadaļā Ārstniecības persona norāda, vai persona / tās likumiskais vai pilnvarotais pārstāvis atzīst, ka ir ierobežojumi kādā no SFK aktivitātes/dalības kategorijām:

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
SFK kods	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora - I līmeņa SFK kods “Aktivitātes un dalības” komponentei, kas pieejams SPKC mājas lapā, norādot kodu un tam atbilstošo nosaukumu.	Obligāti
Funkcionēšanas ierobežojumu raksturojums	Apraksts brīvā teksta formā vai norādot funkcionēšanas ierobežojuma smaguma pakāpi: viegli / mēreni / smagi.	Obligāti

2.2.4. Informācija par personas/tās pārstāvja mērķi

Papildus obligāti aizpildāms informācijas bloks par TP lietošanas mērķi. Informācija ir būtiska tālākā datu apstrādē. Informāciju var ievadīt kā īsu aprakstu brīvā tekstā, bet ne vairāk kā trīs mērķus (prioritārā secībā). Mērķis aprakstāms brīvā formā, tam pretī izvēloties TP no VTPC uzturētā pieejamo TP klasifikatora, kas izstrādāts atbilstoši TP produktu ISO klasifikācijas grupām (ISO 9999:2016 standartā definētā koda).

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Personas/ tās pārstāvja mērķis	Jāparedz 3 lauki, kur katrā norādīt personas mērķi prioritārā secībā brīvā teksta formā,	Obligāti jāaizpilda vismaz viens tekst lauks
Vēlamais TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāti
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Vēlams

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Datņu lauks	Ja mērķu identificēšanai izmantoti kādi no rekomendētajiem instrumentiem (tos var apkopot kā VTPC uzturētu kontrolosarakstu/ klasifikatoru ²²). Ja tiek norādīts instruments, jāparedz iespēja papildus šajā sadaļā aizpildīto instrumentu pievienot kā atsevišķu datni.	Vēlams
--------------------	--	--------

2.2.5. Informācija par Personas informētā piekrišanu uzsākt TP pakalpojumu

Lai uzsāktu TP pakalpojumu, atbilstoši spēkā esošiem normatīviem aktiem, no personas jāsaņem informētā piekrišana. Informācija no personas saņemama mutiski, ko IS lietotājs atbilstoši ievada IS atbilstoši zemāk norādītajiem datu laukiem un nepieciešamības gadījumā to izdrukā un iesniedz personai parakstīšanai.

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Personas / tās likumiskā vai pilnvarotā pārstāvja piekrišana	Izvēlnē no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> jā <input type="checkbox"/> nē Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts
Nepiekrišanas iemesls	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, sniedzot īsu skaidrojumu un minot personai sniegtās rekomendācijas.	Vēlams norādīt iemeslu, ja persona nepiekrīt uzsākt TP pakalpojumu

2.2.6. Iniciēšanas posma datu ievades nobeigums

Aizpildot Iniciēšanas posma visus ierakstus, aizpildītājam jāapstiprina ievadīto datu pareizība un atbilstība saņemtajai informācijai. Sistēmai jānorāda sistēmas lietotāja (aizpildītāja) Vārds, Uzvārds, amats un laiks, kad informācija ir apstiprināta. Papildus paredzama e-paraksta funkcionalitāte.

Ja TP pakalpojums noslēdzas iniciēšanas posmā, tad protokols arī noslēdzas, nepieciešamības gadījumā to var izdrukāt (protokola veidlapa) un izsniegt personai.

Ja persona / tās likumiskais pārstāvis ir piekritis uzsākt TP pakalpojumu, par ko attiecīgā datu ievades laukā ir veikta atzīme "Jā", tad pēc datu apstiprināšanas jānodrošina automātiska pāreja uz VFN procesu.

2.3. FN posms

FN procesa uzdevums ir novērtēt personas funkcionēšanu un sagatavot slēdzienu, pamatot TP nepieciešamību. Novērtēšanas posmu var īstenot divos savstarpēji saistītos apakšprocesos:

- 1) VFN (visos gadījumos);
- 2) PFN, kuru realizē SMPFNK speciālisti.

Metodika informācijas apkopošanai, veicot PFN, faktiski ir līdzīga, kā pārējos TP pakalpojuma posmos. Papildus informācija par FN rezultātu datu elementiem un veidiem atrodama ziņojuma 2. pielikumā.

²² Kontrolsarakstu var veidot pamatojoties uz 5. ziņojumā atbilstoši Iniciēšanas posmam nosauktajām metodēm-KNVM, GAS, IPPA, u.c..

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

2.3.1. Informācija par personas antropometriskajiem rādītājiem

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Augums	Datu ievade ciparu formā, sistēmā paredzot iebūvētu mērvienību _____cm	Obligāti,
Svars	Datu ievade ciparu formā, sistēmā paredzot iebūvētu mērvienību _____kg	
Citi rādītāji	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, norādot rādītāju un mērvienības	Pēc nepieciešamības
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Vēlams

2.3.2. Informācija par personas VFN

Automātiski tiek iekļauta informācija par funkcionēšanu “Aktivitātes un dalība” līmenī no iniciēšanas posma. Norādot kodu un tam atbilstošo nosaukumu. Nepieciešamības gadījumā var tikt veikti precizējumi saglabājot izvēlni no Iniciēšanas posma SFK klasifikatora.

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
SFK kods - Ķermeņa funkcijas	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora “B” sadaļas - “Ķermeņa funkcijas”. Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Obligāts
SFK kods - Ķermeņa struktūras	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora “S” sadaļas - “Ķermeņa struktūras”. Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Obligāts
SFK kods - Aktivitātes un dalība	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora “D” sadaļas - “Aktivitātes un dalība”. Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Obligāts
SFK kods - Vide	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora “E” sadaļas - “Vide”. Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Obligāts
Funkcionēšanas ierobežojumu pakāpe	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora. SFK apzīmētāji, kas norāda uz problēmas apjomu: 0-4; 8;9. papildus informāciju skatīt SFK klasifikācijas 6. nodaļā “SFK lietošana”.	Obligāts
FN metodes	Izvēlne no definēta IS definēta klasifikatora (Intervija, Novērošana, Medicīnas dokumenti VAS, Sāpju lokalizācija, BI, WHODAS 2.0, PEDI-CAT. No klasifikatora jāizvēlas metode (var norādīt vairākas) atbilstoši VTPC uzturētajam FN pielietojamo metožu sarakstam (instrumenti, ierīces, u.c.).	Obligāts
FN rezultāti	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, pamatojoties uz novērtēšanas rezultātiem. Datu elementi un veidi ir minēti ziņojuma 2. pielikumā. Jāparedz iespēja pievienot datnes (PDF, XML, PNG, JPG formā).	Obligāts

Veicot FN un aizpildot VFN protokolu, obligāti aizpildāmie lauki ir SFK kods, SFK kategorijas nosaukums, Funkcionēšanas pakāpe un izmantotie FN instrumenti/metodes un FN rezultāti, tā var tikt precizēta jebkurā nākamajā fāzē.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

2.3.3. Informācija par kontekstuālajiem faktoriem

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Konteksta apraksts	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Informācija par personas ikdienas dzīves situāciju, ietverot gan fiziskās vides, gan sociālās vides, gan personālos aspektus, kā arī citus apstākļus, kas ietekmē personas funkcionēšanu jānorāda īsā aprakstā brīvā tekstā. Datu elementi un veidi ir minēti ziņojuma 2. pielikumā.	Obligāts

2.3.4. VFN datu ievades noslēdzošā daļa - Ārstniecības personas SLĒDZIENS par funkcionēšanu

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Funkcionēšana (kopsavilkums)	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Kopsavilkumā precīzi jānorāda tie funkcionēšanas ierobežojumi, kuru mazināšanai nepieciešami TP.	Obligāts
Vēlamais TP risinājums	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> Vienkāršs TP <input type="checkbox"/> Sarežģīts TP <input type="checkbox"/> Kombinēts TP risinājums	Obligāts
Nosūtījums padziļinātai FN	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: Jā <input type="checkbox"/> Nē <input type="checkbox"/> Atzīmēt ar "Jā", ja persona atbilst kritērijiem nosūtīšanai uz padziļinātu PFN. ²³	Obligāts
Rekomendācijas	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Slēdzienā var iekļaut rekomendācijas, kas var būt gan saistītas ar TP lietošanu, gan arī nesaistītas ar TP lietošanu, taču ir būtiskas personas un/vai tās likumisko vai pilnvaroto pārstāvju izvirzīto mērķu sasniegšanā (īss apraksts brīvā formā).	Obligāts

2.3.5. Informācija par Personas informētā piekrišanu veikt PFN pakalpojumu

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Personas / tās likumiskā vai pilnvarotā pārstāvja piekrišana	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> jā <input type="checkbox"/> nē Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts
Nepiekrišanas iemesls	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, sniedzot īsu skaidrojumu un minot personai sniegtās rekomendācijas.	Vēlams norādīt iemeslu, ja persona nepiekrīt uzsākt TP pakalpojumu

2.3.6. VFN posma datu ievades nobeigums

Aizpildot VFN protokola visus ierakstus, aizpildītājam jāapstiprina ievadīto datu pareizība un atbilstība saņemtajai informācijai.

²³ Skat. 10.ziņojumu.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Noslēdzot VFN protokolu, nepieciešamības gadījumā to var izdrukāt (protokola veidlapa) un izsniegt personai.

2.4. PFN posms

Jāparedz personas (klienta) meklēšanas iespējas atbilstoši iniciēšanas un VFN posmos ietvertajiem vispārējiem personas datiem. Izvēloties personu parādās iniciēšanas un vispārējās novērtēšanas protokolos aizpildītie logi ar to rediģēšanas iespējām.

No lokāli definētā PFN protokola saraksta jāizvēlas aizpildāmā protokola veids.

2.4.1. Vispārēja informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā

2.4.1.1. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā augšējo/apakšējo protēžu iniciēšanas gadījumā

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Amputācijas lokalizācija	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., augšējā labās puses ekstremitāte, augšējā kreisās puses ekstremitāte, apakšējā labās puses ekstremitāte, apakšējā kreisās puses ekstremitāte). Var tikt izvēlēti vairāk kā viens veids.	Obligāts
Amputācijas līmenis	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., pēda, transtibiāls, ceļa disartikulācija, transfemurāls, gūžas disartikulācija, hemipelvektomija). Jāparedz iespēju diferencēt katalogus atbilstoši augšējās un apakšējās ekstremitātes amputācijas gadījumā. Iespēja izvēlēties katrai ekstremitātei vienu vērtību no definētā klasifikatora.	Obligāts
Amputācijas cēlonis	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., trauma, saslimšana, iedzimta anomālija, u.c.).	Obligāts
Datums, kad veikta amputācija	Kalendāra standartizēts datuma ievades lauks, piem. dd/mm/gggg.	Obligāts
Protēzes lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni. Ja personai ir pieredze protēžu lietošanā, tad jāizvēlas ir atbilstošā protēze no TP klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts
Protēzes lietošanas pieredzes raksturojums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Lietošanas ilgums, biežums, regularitāte u.c. aspekti. Īss apraksts brīvā formā.	Obligāts, ja ir TP lietošanas pieredze
Citu TP lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze
Lietošanā esošie TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Situācijas, kādās lieto TP	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Ikdienā vai noteiktu aktivitāšu gadījumā. TP lietošanas ilgums un biežums.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze
Saņemtā/aktuālā terapija	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Tiek norādīta būtiska papildus informācija par personas veselības stāvokli.	Vēlams

2.4.1.2. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā cieto ortožu iniciēšanas gadījumā

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Bojājuma lokalizācija	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., augšējā labās puses ekstremitāte, augšējā kreisās puses ekstremitāte, apakšējā labās puses ekstremitāte, apakšējā kreisās puses ekstremitāte, galva, kakls, krūšu kurvis, muguras jostas daļa, muguras krustu daļa, iegurnis, vēders). Var tikt izvēlēti vairāk kā viens veids.	Obligāts
Bojājuma līmenis	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., pēda, celis, gūža, roka, plecs, elkonis, apakšdelms, plauksta, pirksts, u.c.). Jāparedz iespēju diferencēt katalogus atbilstoši augšējās un apakšējās ekstremitātes vai rumpja ortožu gadījumā. Iespēja izvēlēties katrai ekstremitātei vienu vērtību no definētā klasifikatora.	Obligāts
Bojājuma cēlonis	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., trauma, saslimšana utt.). Var tikt izvēlēti vairāk kā viens veids.	Obligāts
Bojājuma ilgums	Kalendāra standartizēts datuma ievades lauks, piem., dd/mm/gggg.	Obligāts
Ortozes lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts
Ortozes lietošanas pieredzes raksturojums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Īsi, brīvā formā apraksta iepriekšējo pieredzi, tai skaitā TP veidu, lietošanas iemeslu, ilgumu u.c.	Obligāts
Personas pašaprūpes spējas	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Citu TP lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze
Lietošanā esošie TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze
Situācijas, kādās lieto TP	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Ikdienā vai noteiktu aktivitāšu gadījumā.	Obligāts, ja ir citu TP

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

	TP lietošanas ilgums un biežums.	lietošanas pieredze
Saņemtā/aktuālā terapija	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Tiek norādīta būtiska papildus informācija par personas veselības stāvokli.	Vēlams

2.4.1.3. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā ortopēdisko apavu iniciēšanas gadījumā

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Apavu izmērs	Tiek ievadīts skaitlis, kas raksturo personas apavu izmēru.	Obligāts
Sūdzības	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Bojājuma lokalizācija	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> Ķermeņa labā puse <input type="checkbox"/> Ķermeņa kreisā puse Var tikt atzīmētas abas iespējas.	Obligāts
Bojājuma līmenis	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., pēda, celis, gūža, u.c.) izvēloties vairāk kā vienu iespēju.	Obligāts
Bojājuma cēlonis	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Saņemtā/aktuālā terapija	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Ortopēdisko apavu lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts
Ortopēdisko apavu lietošanas pieredzes raksturojums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. (piem., lietošanas ilgums, biežums, regularitāte u.c. aspekti).	Obligāts, ja ir TP lietošanas pieredze
Citu TP lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze
Lietošanā esošie TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze
Situācijas, kādās lieto TP	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Ikdienā vai noteiktu aktivitāšu gadījumā. TP lietošanas ilgums un biežums.	Obligāts, ja ir citu TP lietošanas pieredze
Saņemtā/aktuālā terapija	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Tiek norādīta būtiska papildus informācija par personas veselības stāvokli.	Vēlams

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

2.4.1.4. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā pārvietošanās TP iniciēšanas gadījumā

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Funkciju traucējumu cēlonis	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., trauma, saslimšana, iedzimta anomālija u.c.)	Obligāts
Funkciju traucējumu ilgums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Obligāts
Lietošanā esošie pārvietošanās TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja ir TP lietošanas pieredze
Pārvietošanās TP lietošanas pieredzes raksturojums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks: TP lietošanas ilgums, biežums, intensitāte, regularitāte u.c. aspekti.	Obligāts, ja ir TP lietošanas pieredze
Citu TP lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts, ja lietošanā ir arī citi TP, neskaitot pārvietošanās TP
Lietošanā esošie TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja lietošanā ir arī citi TP, neskaitot pārvietošanās TP
Situācijas, kādās lieto TP	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Ikdienā vai noteiktu aktivitāšu gadījumā.	Obligāts, ja lietošanā ir arī citi TP, neskaitot pārvietošanās TP
Saņemtā/aktuālā terapija	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Tiek norādīta būtiska papildus informācija par personas veselības stāvokli.	Velams

2.4.1.5. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā pašaprūpes TP iniciēšanas gadījumā

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Funkciju traucējumu cēlonis	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., trauma, saslimšana, iedzimta anomālija u.c.).	Obligāts
Funkciju traucējumu ilgums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Lietošanā esošie	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO	Obligāts, ja ir

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

pārvietošanās TP	9999:2016 standartā definētā koda.	TP lietošanas pieredze
Pašaprūpes TP lietošanas pieredzes raksturojums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks: TP lietošanas ilgums, biežums, intensitāte, regularitāte u.c. aspekti.	Obligāts, ja ir TP lietošanas pieredze
Citu TP lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts, ja lietošanā ir arī citi TP, neskaitot pašaprūpes TP
Lietošanā esošie TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja lietošanā ir arī citi TP, neskaitot pašaprūpes TP
Situācijas, kādās lieto TP	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Ikdienā vai noteiktu aktivitāšu gadījumā. TP lietošanas ilgums un biežums.	Obligāts, ja ir TP lietošanas pieredze
Saņemtā/aktuālā terapija	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Tiek norādīta būtiska papildus informācija par personas veselības stāvokli.	Vēlams

2.4.1.6. Informācija par personas veselības stāvokli un pieredzi TP lietošanā AAK iniciēšanas gadījumā

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Funkciju traucējumu cēlonis	Izvēle no lokāla IS klasifikatora (piem., trauma, saslimšana, iedzimta anomālija u.c).	Obligāts
Funkciju traucējumu ilgums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Informāciju var ievadīt kā īsu aprakstu, piemēram, esošo funkciju traucējumu attīstību.	Obligāts
Lietošanā esošie AAK TP	Izvēlne no lokāli definēta IS klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja ir AAK TP lietošanas pieredze
AAK TP lietošanas pieredzes raksturojums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks: TP lietošanas ilgums, biežums, intensitāte, regularitāte u.c. aspekti.	Obligāts, ja ir AAK TP lietošanas pieredze
Citu TP lietošanas pieredze	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> ir <input type="checkbox"/> nav Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts
Lietošanā esošie TP	TP no IS definētā klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja lietošanā ir arī citi TP, neskaitot AAK TP
Situācijas, kādās	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Obligāts, ja

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

lieto TP	Ikdienā vai noteiktu aktivitāšu gadījumā. TP lietošanas ilgums un biežums.	lietošanā ir arī citi TP, neskaitot AAK TP
Saņemtā/aktuālā terapija	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Ikdienā vai noteiktu aktivitāšu gadījumā. TP lietošanas ilgums un biežums.	Obligāts
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Tiek norādīta būtiska papildus informācija par personas veselības stāvokli.	Vēlams

2.4.2. Informācija par personas PFN

Veicot PFN jābūt iespējai izvēlēties arī papildus kategorijas (apakškategorijas), kas precīzāk raksturo personas funkcionēšanu. Atbilstoši katram izvēlētajam SFK kodam tālāk obligāti aizpildāmie lauki ir “Funkcionēšanas ierobežojumu pakāpe”, “FN metodes” un “FN rezultāti”.

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Personas grupa	Izvēle no lokāli definēta IS klasifikatora (bērns vai jauniecis/pieaugušais/neverbāls vai minimāli verbāls bērns)	Obligāts
SFK kods	Izvēle no lokāli definēta IS klasifikatora (ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora)	Obligāts
Funkcionēšanas ierobežojumu pakāpe	Izvēle no lokāli definēta IS klasifikatora. SFK apzīmētāji, kas norāda uz problēmas apjomu: 0-4; 8;9. papildus informāciju skatīt SFK klasifikācijas 6. nodaļā “SFK lietošana”.	Obligāts
FN metodes	Izvēle no lokāli definēta IS klasifikatora (piem., Intervija, Novērošana, Medicīnas dokumenti, Sāpju lokalizācija, BI, <i>WHODAS 2.0</i> , <i>PEDI-CAT</i> . No klasifikatora jāizvēlas metode (var norādīt vairākas) atbilstoši VTPC uzturētajam FN pielietojamo metožu sarakstam (instrumenti, ierīces, u.c.).	Obligāts
FN rezultāti	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, pamatojoties uz novērtēšanas rezultātiem. Datu elementi un veidi ir minēti ziņojuma 2.pielikumā. Jāparedz iespēja pievienot datnes (PDF, XML, PNG, JPG formā).	Obligāts

2.4.3. Informācija par kontekstuālajiem faktoriem

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Konteksta apraksts	Brīvā tekstā aizpildāms lauks (piem., pamata informācija par personas ikdienas dzīves situāciju, ietverot gan fiziskās vides, gan sociālās vides, gan personālos aspektus, apstākļi, kas ietekmē personas funkcionēšanu).	Obligāts
Identificētie veicinošie faktori	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Obligāts
Identificētie riski/šķēršļi	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Obligāts
Nepieciešamās vides modifikācijas	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Obligāts

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

2.4.4. PFN datu ievades noslēdzošā daļa - SMPFNK SLĒDZIENS par funkcionēšanu

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Funkcionēšana	Brīvā tekstā aizpildāms lauks Kopsavilkums par FN.	Obligāts
Vēlamais TP risinājums	TP no IS definētā klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts
TP papildus aprīkojums	Brīvā tekstā aizpildāms lauks.	Vēlams
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Slēdzienā var iekļaut rekomendācijas, kas var būt gan saistītas ar TP lietošanu, gan arī nesaistītas ar TP lietošanu (piem., papildus izmeklējumi, rehabilitācija).	Obligāts

2.4.5. PFN datu ievades nobeigums

Aizpildot FN posma visus ierakstus, aizpildītājam jāapstiprina ievadīto datu pareizība un atbilstība saņemtajai informācijai. Sistēmā jānorāda SMPFNK dalībnieku un IS lietotāja (aizpildītāja) Vārds, Uzvārds, amats un laiks, kad informācija ir apstiprināta. Papildus paredzama e-paraksta funkcionalitāte.

Nepieciešamības gadījumā FN protokolu jāvar izdrukāt (protokola veidlapa) un izsniegt personai.

2.5. TP izvēles posms

2.5.1. Informācija par personas/tās pārstāvja mērķi

Informācija ielasās no FN posma, kas TP izvēles posmā, nepieciešamības gadījumā, tiek koriģēta/precizēta.

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Personas/tās pārstāvja mērķis	Brīvā tekstā aizpildāmi 3 lauki: - Mērķis 1 _____ - Mērķis 2 _____ - Mērķis 3 _____ Tiek apstiprināti vai precizēti personas vai tās likumiskā pārstāvja izvirzītie mērķi (pēc FN). Informācija ir būtiska tālākā datu apstrādē. Informāciju var ievadīt kā īsu aprakstu brīvā tekstā, bet ne vairāk kā trīs mērķus (prioritārā secībā).	Obligāts
Personas nosauktais TP	TP no IS definētā klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. : Rekomendācijas, kas var būt gan saistītas ar TP lietošanu, gan arī nesaistītas ar TP lietošanu, taču ir būtiskas personas un/vai tās likumisko vai pilnvaroto pārstāvju izvirzīto mērķu sasniegšanā (īss apraksts brīvā formā).	Vēlams

2.5.2. Personas informētā piekrišanu izmēģināt rekomendēto TP

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Personas / tās	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām:	Obligāts

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

likumiskā vai pilnvarotā pārstāvja piekrišana	<input type="checkbox"/> Jā <input type="checkbox"/> Nē <input type="checkbox"/> N/A Atzīmēt vienu atbilstošu izvēlni.	
Nepiekrīšanas iemesls	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, sniedzot īsu skaidrojumu un minot personai sniegtās rekomendācijas.	Obligāti jānorāda iemesls, ja persona nepiekrīt uzsākt TP pakalpojumu

2.5.3. FN noteiktās situācijās (simulācijas vidē)

Funkcionēšanas novērtēšana noteiktās situācijās, ietverot mērķtiecīgus uzdevumus simulētā vidē: Piemēram, darba/mājas vides aktivitāšu simulācija, izmantojot TP. Ar krāsainu fonu iezīmēta protokola sadaļa, kas faktiski attiecas uz TP izmēģinājumu pēc FN. Tomēr nākotnes perspektīvā tāda iespēja varētu tikt paredzēta - personai tiek izsniegts, piemēram, elektriskais riteņkrēsls uz noteiktu izmēģinājuma laika periodu. Nepieciešamības gadījumā šī sadaļa no protokola var tikt izslēgta!

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Izmēģinātais TP	TP no IS definētā klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts
TP papildaprīkojums	TP no IS definētā klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts, ja ir
TP izmēģinājuma apraksts	Brīvā tekstā aizpildāms lauks. Sniegt īsu skaidrojumu par vides raksturojumu, izmēģinātās aktivitātes rezultātiem, tostarp konstatētiem ierobežojumiem TP izmantošanai, aktivitātes ilgumu min., aktivitātes raksturojumu, izmēģinājuma ilgumu min.	Obligāts

2.5.4. Ārstniecības personas / SMPFNK SLĒDZIENS par TP nepieciešamību

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
FN Rekomendācija	Izvēlne no sistēmā definētā klasifikatora: <input type="checkbox"/> par vienkārša TP piešķiršanu <input type="checkbox"/> par sarežģīta TP piešķiršanu <input type="checkbox"/> par kombinētu TP piešķiršanu ²⁴ <input type="checkbox"/> atlikt vienkārša TP piešķiršanu (Norādīt datumu atkārtotai FN (dd/mm/gggg) <input type="checkbox"/> atlikt sarežģīta TP piešķiršanu (Norādīt datumu atkārtotai FN (dd/mm/gggg) <input type="checkbox"/> atteikt vienkārša TP piešķiršanu <input type="checkbox"/> atteikt sarežģīta TP piešķiršanu Atzīmēt tikai vienu no iespējām.	Obligāts
Atzinums TP saņemšanai	TP no IS definētā klasifikatora, kas veidots pēc ISO 9999:2016 standartā definētā koda.	Obligāts

²⁴ Par TP kombinācijas piešķiršanu?

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

2.5.5. Personas informētā piekrišana ārstniecības personas SLĒDZIENAM par TP nepieciešamību

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Personas / tās likumiskā vai pilnvarotā pārstāvja piekrišana	Izvēlne no sistēmā definētām iespējām: <input type="checkbox"/> jā <input type="checkbox"/> nē Atzīmēt vienu atbilstošo izvēlni.	Obligāts
Nepiekrišanas iemesls	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, sniedzot īsu skaidrojumu.	Vēlams

2.5.6. TP izvēles datu ievades nobeigums

Aizpildot posma visus ierakstus, aizpildītājam jāapstiprina ievadīto datu pareizība un atbilstība saņemtajai informācijai. Sistēmai jānorāda IS lietotāja (aizpildītāja) un/vai SMPFNK komandas dalībnieku Vārds, Uzvārds, amats un laiks, kad informācija ir apstiprināta. Papildus paredzama e-paraksta funkcionalitāte. Tāpat jānorāda arī Ārstniecības iestādes nosaukums un kods atbilstoši Ārstniecības iestāžu reģistra klasifikatoram.

Ja TP izvēles posma noslēgumā nepieciešamības gadījumā padziļinātās FN protokolu jāvar izdrukāt (protokola veidlapa) un izsniegt personai.

2.6. TP autorizācijas posms

Šajā posmā personas FN nenotiek. VTPC pieņem lēmumu par TP finansēšanu un piešķiršanu, pamatojoties uz atbilstoši normatīvajiem aktiem noformētajiem un iesniegtajiem dokumentiem. VTPC jābūt iespējai kontrolēt arī TP saņemšanas posmu, izsekojot vai un kādus TP persona ir saņēmusi.

1. posmā Nodevumā RSU pētnieku grupa ir secinājusi, ka visa informācija, kas saistīta ar FN un TP apriti, būtu apkopojama vienā datu bāzē, Līdz ar to būtu svarīgi FN datu bāzē pievienot iespēju izsekot, kādu TP persona ir reāli saņēmusi. Tas nodrošinātu informācijas pēctecību un nodrošinātu sasaisti ar TP lietošanas uzraudzību un pārvaldību.

2.7. TP saņemšanas posms (TP piegāde, izgatavošana, piemērīšana, pielāgošana un lietošanas apmācība)

Šajā posmā jāparedz, ka pieslēdzas citi IS lietotāji, kas nav ārstniecības personas un nepārstāv ārstniecības iestādi, piem., TP ražotāji, piegādātāji.

2.7.1. Informācija par TP lietošanas apmācību

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Izsniegtie TP	Aizpildās automātiski no TP izvēles un autorizācijas posma	Obligāti
Veikta klienta apmācība par TP lietošanu	Jā <input type="checkbox"/> Nē <input type="checkbox"/>	Obligāti
Iemesls, ja nav veikta apmācība	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, sniedzot īsu skaidrojumu.	Vēlams

2.7.2. Funkcionēšanas novērtējums pēc TP saņemšanas

Šajā sadaļā tiek ielasīti un atjaunoti dati no FN posma rezultātiem.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
SFK kods - Ķermeņa funkcijas	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora "B" sadaļas - "Ķermeņa funkcijas". Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Vēlams
SFK kods - Ķermeņa struktūras	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora "S" sadaļas - "Ķermeņa struktūras". Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Vēlams
SFK kods - Aktivitātes un dalība	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora "D" sadaļas - "Aktivitātes un dalība". Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Vēlams
SFK kods - Vide	Klasifikators ar kodu un nosaukumu no SFK klasifikatora "E" sadaļas - "Vide". Jābūt iespējai ievadīt vairāk, kā vienu SFK kodu..	Vēlams
Funkcionēšanas ierobežojumu pakāpe	Izvēlne no definēta IS definēta klasifikatora. SFK apzīmētāji, kas norāda uz problēmas apjomu: 0-4; 8;9. papildus informāciju skatīt SFK klasifikācijas 6. nodaļā "SFK lietošana".	Vēlams
FN metodes	Izvēlne no definēta IS definēta klasifikatora (Intervija, Novērošana, Medicīnas dokumenti VAS, Sāpju lokalizācija, BI, <i>WHODAS 2.0</i> , <i>PEDI-CAT</i> . No klasifikatora jāizvēlas metode (var norādīt vairākas) atbilstoši VTPC uzturētajam FN pielietojamo metožu sarakstam (instrumenti, ierīces, u.c.).	Vēlams
FN rezultāti	Brīvā tekstā aizpildāms lauks, pamatojoties uz novērtēšanas rezultātiem. Datu elementi un veidi ir minēti ziņojuma 2. pielikumā. Jāparedz iespēja pievienot datnes (PDF, XML, PNG, JPG formā).	Vēlams
Piezīmes	Brīvā tekstā aizpildāms lauks	Vēlams

2.7.3. Informācija par klienta apmierinātību ar sniegto TP pakalpojumu

Informācija par personas apmierinātību ar sniegto pakalpojumu DB tiek apkopota atbilstoši Kvebekas tehnisko palīglīdzekļu lietotāju apmierinātības novērtējumu (*QUEST 2.0*)²⁵.

Lai aizpildītu apmierinātības novērtējumu tiešsaistes sistēmā, jāparedz iespēja TP izsniedzējam ievadīt personas apmierinātības datus IS. *QUEST 2.0* anketa sastāv no 12 apmierinātības vērtējuma jautājumiem par katru personas lietošanā esošo TP un saņemto TP pakalpojumu. TP saņemšanas posmā aizpildīti tiek tikai jautājumi par personas apmierinātību ar TP pakalpojumu (9.-12.).

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Saņemtais TP	Aizpildās automātiski no TP autorizācijas un saņemšanas posma	Vēlams
Novērtēšanas datums	Lauks aizpildāms automātiski datuma formātā atbilstoši anketas aizpildīšanas (pabeigšanas) datumam	Vēlams
Jautājumi par saņemto TP pakalpojumu	9.-12. jautājumi atbilstoši <i>QUEST 2.0</i> par TP pakalpojumu ²⁶	Vēlams

²⁵Sk. 12.ziņojumu 1. pielikums.

²⁶ Sk. 12.ziņojumu 1. pielikums.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Atbilde	Iespēja atzīmēt katram jautājumam definētu mērījumu atbilstoši apmierinātības rādījumam skalā no 1 – 5. ²⁷ (Pilnīgi neapmierināts; Diezgan neapmierināts; Diezgan apmierināts (vairāk vai mazāk); Gandrīz apmierināts; Ļoti apmierināts).	Vēlams
Komentārs	Par katru jautājumu, kuru Jūs nenovērtējat ar „Ļoti apmierināts”, obligāti jāpievieno komentāru brīvā teksta formā.	Vēlams
TP un pakalpojuma kritēriju nozīmīgums	Katram no iepriekš novērtētajiem 1-12 jautājumiem obligāti atzīmējami 3 lauki norādot uz to svarīgumu kā TP un TP pakalpojuma kritērijiem.	Vēlams
Piezīmes	Iespēja pievienot datni PDF, JPG, PNG formātā.	Vēlams

Apkopojot klienta apmierinātības novērtējuma datus, IS jānovērtē nederīgo atbilžu skaits (nepilnīgi aizpildītās anketas). Jāapkopo informācija par:

- 1) **respondenta apmierinātības ar saņemtajiem pakalpojumiem - novērtējums par 9.-12. jautājumu:** saskaitiet derīgo atbilžu vērtējumu un daliet summu ar pareizi izpildīto atbilžu skaitu šajā skalā.
- 2) **Kopējais punktu skaits:** sadaļā, ko veido punkti no 9 līdz 12, saskaitiet derīgo atbilžu vērtējumu un daliet summu ar pareizi izpildīto atbilžu skaitu šajā skalā.
- 3) **Respondentam 3 svarīgākie punkti:** norādīt respondenta norādītos 3 jautājumus.

2.7.4. TP saņemšanas datu ievades nobeigums

Aizpildot posma visus ierakstus, aizpildītājam jāapstiprina ievadīto datu pareizība un atbilstība saņemtajai informācijai. Sistēmai jānorāda sistēmas lietotāja (aizpildītāja) Vārds, Uzvārds, amats un laiks, kad informācija ir apstiprināta. Papildus paredzama e-paraksta funkcionalitāte. Tāpat jānorāda arī **Iestādes nosaukums, izvēloties to no lokāli izveidota IS klasifikatora, atbilstoši apstiprināto piegādātāju sarakstam.**

Ja TP izvēles posma noslēgumā nepieciešamības gadījumā padziļinātās FN protokolu jāvar izdrukāt (protokola veidlapa) un izsniegt personai.

2.8. TP lietošanas posms - informācija par TP risinājumu efektivitāti, TP lietošanas uzraudzība un pārvaldība

Izstrādājot IS, jāparedz iespēja uz personas vai tās pilnvarotās personas e-pasu vai telefona nr. nosūtīt aicinājumu veikt TP lietošanas pieredzes un apmierinātības novērtējumu elektroniski tiešsaistes sistēmā vai manuāli aizpildot datnē pievienoto anketu, to kā atbildi nosūtot uz VTPC norādītu e-pasta adresi.

IS jāparedz iespēja personai atvērt linku uz tiešsaistes anketu, lai aizpildītu TP lietošanas pieredzes un apmierinātības novērtējumu tiešsaistes sistēmā, kā arī jāparedz iespēja VTPC darbiniekiem ievadīt personas TP lietošanas pieredzes un apmierinātības datus IS, ja anketa aizpildīta manuāli. IS jāparedz personas, kas saņēmusi TP, identificēšanu IS atbilstoši sistēmā esošiem personas datiem. Šādā gadījumā tiek fiksēti rezultāti (instrumenta kopsavilkuma forma) un atsevišķi pievienota datne ar aizpildītu mērījuma veidlapu.

²⁷ Sk. 12.ziņojumu 1. pielikums.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

2.8.1. FN definēto mērķu sasniegšanas novērtējums

Personas/ tās likumiskā vai pilnvarotā pārstāvja izvirzītā mērķa sasniegšanas izvērtējums, kur personas, tās pārstāvja mērķi automātiski tiek atlasīti no FN posmiem:

Personas/ tās pārstāvja izvirzītais mērķis Šī sadaļa var tik aizpildīta automātiski pārnesot informāciju no TP izvēles posma.	TP ietekme mērķa sasniegšanai, izvērtējums Atzīmēt atbilstošo datu izvēlni.
1.	<input type="checkbox"/> Pilnībā sasniegts <input type="checkbox"/> Daļēji sasniegts <input type="checkbox"/> Nav sasniegts
2.	<input type="checkbox"/> Pilnībā sasniegts <input type="checkbox"/> Daļēji sasniegts <input type="checkbox"/> Nav sasniegts
3.	<input type="checkbox"/> Pilnībā sasniegts <input type="checkbox"/> Daļēji sasniegts <input type="checkbox"/> Nav sasniegts

2.8.2. Personas funkcionēšanas novērtējums aktivitāšu un dalības līmenī ar lietoto TP

Faktori, kas ietekmē personas funkcionēšanu:

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
SFK kods	Izvēlne no definēta IS klasifikatora - I līmeņa SFK kods "Aktivitātes un dalības" komponentei, kas pieejams SPKC mājas lapā, norādot kodu un tam atbilstošo nosaukumu.	Obligāti
Funkcionēšanas ierobežojumu raksturojums	Apraksts brīvā teksta formā vai norādot funkcionēšanas ierobežojuma smaguma pakāpi: viegli / mēreni / smagi.	Obligāti
Informācijas avots	Izvēlne no definēta IS klasifikatora (pamatojoties uz FN metodēm, medicīnisko dokumentāciju, u.c. informācijas avoti (tāds pats saraksts, kā TP saņemšanas posmā)	Obligāti

Personas funkcionēšana aktivitāšu un dalības līmenī, lietojot TP

2.8.3. Informācija par klienta apmierinātību ar TP un sniegto TP pakalpojumu

Šajā sadaļā informācija par personas apmierinātību ar sniegto pakalpojumu DB tiek apkopota atbilstoši *QUEST 2.0*²⁸. Persona tiešsaistes sistēmā atbild uz *QUEST 2.0* abās daļās iekļautajiem jautājumiem jeb VTPC darbinieks IS ievada datus par personas/tās likumiskā vai pilnvarotā pārstāvja apmierinātību TP un sniegto pakalpojumu atbilstoši personas manuāli aizpildītajai anketai, pievienojot datni ar personas aizpildītu apmierinājuma novērtējuma anketu.

Iepriekš veiktie apmierinātības vērtējumi saglabājami kā vēsturiskie dati.

Anketa sastāv no 12 apmierinātības vērtējuma jautājumiem par katru personas lietošanā esošo TP un saņemto TP pakalpojumu.

²⁸ Sk. 12.ziņojumu 1. pielikums.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

IS datu lauks	Komentārs	Aizpildīšanas veids
Saņemtais TP	Aizpildās automātiski no TP autorizācijas un saņemšanas posma.	Vēlams
Novērtēšanas datums	Lauks aizpildāms automātiski datuma formātā atbilstoši anketas aizpildīšanas (pabeigšanas) datumam.	Vēlams
Jautājumi par lietoto TP	1-8 definēti jautājumi atbilstoši <i>QUEST 2.0</i> daļai par lietoto TP.	Vēlams
Atbilde	Iespēja atzīmēt katram jautājumam definētu mērījumu atbilstoši apmierinātības rādījumam skalā no 1 – 5. (Pilnīgi neapmierināts; Diezgan neapmierināts; Diezgan apmierināts (vairāk vai mazāk); Gandrīz apmierināts; Ļoti apmierināts).	Vēlams
Komentārs	Par katru jautājumu, kuru Jūs nenovērtējat ar „Ļoti apmierināts”, obligāti jāpievieno komentāru brīvā teksta formā.	Vēlams
Jautājumi par saņemto TP pakalpojumu	9-12 definēti jautājumi atbilstoši <i>QUEST 2.0</i> daļai par lietoto TP.	Vēlams
Atbilde	Iespēja atzīmēt katram jautājumam definētu mērījumu atbilstoši apmierinātības rādījumam skalā no 1 – 5. (Pilnīgi neapmierināts; Diezgan neapmierināts; Diezgan apmierināts (vairāk vai mazāk); Gandrīz apmierināts; Ļoti apmierināts).	Vēlams
Komentārs	Par katru jautājumu, kuru Jūs nenovērtējat ar „Ļoti apmierināts”, obligāti jāpievieno komentāru brīvā teksta formā.	Vēlams
TP un pakalpojuma kritēriju nozīmīgums	Katram no iepriekš novērtētajiem 1-12 jautājumiem obligāti atzīmējami 3 lauki norādot uz to svarīgumu kā TP un TP pakalpojuma kritērijiem.	Vēlams
Piezīmes	Iespēja pievienot datni PDF, JPG, PNG formātā.	Vēlams

Apkopojot klienta apmierinātības novērtējuma datus, IS jānovērtē nederīgo atbilžu skaits (nepilnīgi aizpildītās anketas). Jāapkopo informācija par:

- 4) **respondenta apmierinātību ar tehnisko palīgīdzekli - novērtējums par 1. - 8. jautājumiem:** saskaitiet derīgo atbilžu vērtējumu un daliet summu ar derīgo atbilžu skaitu šajā skalā.
- 5) **respondenta apmierinātības ar saņemtajiem pakalpojumiem - novērtējums par 9. - 12. jautājumu:** saskaitiet derīgo atbilžu vērtējumu un daliet summu ar pareizi izpildīto atbilžu skaitu šajā skalā.
- 6) **Kopējais punktu skaits:** sadaļā, ko veido punkti no 1 līdz 12, saskaitiet derīgo atbilžu vērtējumu un daliet summu ar pareizi izpildīto atbilžu skaitu šajā skalā.
- 7) **Respondentam 3 svarīgākie punkti:** norādīt respondent norādītos 3 jautājumus.

Situācijas izpēte par Latvijā un ārvalstīs pieejamajām funkcionēšanas novērtēšanas sistēmām, funkcionēšanas novērtēšanas sistēmas apraksta izstrāde un ieinteresēto grupu speciālistu izglītojošie pasākumi_2. posms_11. ziņojums_4. versija_precizēta_15.11.19.

Pielikumi

1. pielikums

Pārskats par informācijas uzskaites daļu un FN protokolu savstarpējo saikni. (Skat. atsevišķā failā)

2. pielikums

Pārskats par SFK kategorijām un instrumenti, ierīces, metodes un FN datu veids (saistībā ar TP pakalpojuma posmiem). (Skat. atsevišķā failā)