

Tervisekassa

Kindlustatud Isikute register

Isiku töövõimetuslehtede ülevaade arstile

Teenuse "kirst.tvl_loetelu_arst2.v1" kirjeldus

Viimati muudetud: 11.04.2024

Sisukord

0	Dokumendi versioonid	3
1	Dokumendist.....	4
1.1	Eesmärk	4
1.2	Kasutatud lühendid.....	4
1.3	Viited.....	4
2	Klassifikaatorid ja loendid.....	5
2.1	TVL liik ja TV põhjus.....	5
2.2	Ravi eiramise põhjus	5
2.3	TVL lõpetamise otsus.....	6
2.4	Tervishoiutöötajate erialad	6
2.5	Diagnoosid	6
2.6	Vead	6
3	Töövõimetuslehtede loetelu liides	7
3.1	Kanalid	7
3.2	Sisend	7
3.3	Väljund	7
3.4	Reeglid	9
3.5	Teated.....	9

Tabelid

Tabel 1	Dokumendi versioonid.....	3
Tabel 2	TVL liik ja TV põhjus	5
Tabel 3	Ravi eiramise põhjus.....	5
Tabel 4	TVL lõpetamise otsus	6
Tabel 5	Vigade tüübid.....	6
Tabel 6	Teated.....	9

0 Dokumendi versioonid

<i>Versioon</i>	<i>Aeg</i>	<i>Koostaja</i>	<i>Olulised muudatused</i>
1.0	04.01.2018	Deniss Andrijevski	Uus dokument
1.1	20.01.2019	Seidi Vilba	Eemaldatud XML näited, parandatud viited, lisatud info et loetelu sisendisse saab anda ka hooldatava isiku et leida temaga seotud hoolduslehti.
1.2	30.04.2021	Deniss Andrijevski	Sisendisse lisatud tvlId. Patsiendi isikukood sisendis on muudetud optional-iks.
1.3		Janika Maidle	Nimevahetuse muudatused, parandatud viited. Lisatud TVR2ga seotud muudatused: <ul style="list-style-type: none">• Uuendatud TVL liik ja põhjus tabelit.• Väljundisse lisatud kergema töö andmeblokk.

Tabel 1 Dokumendi versioonid

1 Dokumendist

1.1 Eesmärk

Antud dokument kirjeldab Tervisekassa kindlustusregistri (edaspidi: Registri) töövõimetuslehtede info pärimise X-tee liidest "kirst.tvl_loetelu_arst2". Dokumenteeritud teenus on mõeldud ülevaate saamiseks isiku töövõimetuslehtedest.

1.2 Kasutatud lühendid

TVL – Töövõimetusleht

TV – Töövõimetus

SKA – Sotsiaalkindlustusamet

TTO – tervishoiuteenuse osutaja

TEHIK – Tervise ja Heaolu Infosüsteemide keskus

1.3 Viited

- X-tee abimaterjalid <https://abi.ria.ee/xtee/et>
- X-tee tehniline dokumentatsioon <https://www.x-tee.ee/docs/live/xroad/>
- TVL info Tervisekassa kodulehel
<https://tervisekassa.ee/partnerile/it-juhendid#tab-toovoimetus-leht>

2 Klassifikaatorid ja loendid

2.1 TVL liik ja TV põhjus

Järgnevas tabeli on esitatud kaks klassifikaatorit ja nende vahelised lubatud seosed – iga TVL liigi identifikaatori alla on märgitud, milliseid TV põhjuse identifikaatoreid tohib sellega koos kasutada.

Tabel 2 TVL liik ja TV põhjus

TVL liik		TV põhjus	
Ident.	Silt	Identifikaator	Silt
ha	Haigusleht		
		1	Haigestumine
		2	Kutsehaigus
		3	Olmevigastus
		4	Liiklusvigastus
		5	Tööõnnetus
		6	Tööõnnetus liikluses
		7	Tööõnnetuse tagajärjel tekkinud tüsistus/haigestumine
		8	Vigastus riigi või ühiskonna huvide kaitsmisel ja kuriteo tõkestamisel
		10	Karantiin
		17	Rasedale tervises seisundile vastava töö andmine
		18	Liiklusvigastuse tagajärjel tekkinud tüsistus/haigestumine
		19	Haigestumine või vigastus raseduse ajal
		20	Elundi või vereloome tüvirakkude annetus
		21	Töötingimuste ajutine kergendamine
ho	Hooldusleht		
		12	Haige perekonnaliikme põetamine kodus
		13	Alla 3a lapse või alla 16a puudega lapse hooldamine, kui hooldaja on haige
		14	Alla 12-aastase haige lapse või alla 19-aastase puudega kindlustatud isiku põetamine
sy	Sünnitusleht		
		15	Rasedus- ja sünnituspuhkus
la	Lapsendusleht		
		16	Alla 10-aastase lapse lapsendaja puhkus

2.2 Ravi eiramise põhjus

Tabel 3 Ravi eiramise põhjus

Identifikaator	Silt
-----------------------	-------------

J	Joove
V	Vastuvõtule mitteilumine
M	Ravi eiramine

2.3 TVL lõpetamise otsus

Tabel 4 TVL lõpetamise otsus

Identifikaator	Silt
6	Leht lõpetatud

2.4 Tervishoiutöötajate erialad

Tervishoiutöötajate erialade loendina kasutatakse E-Tervise SA Publitseerimiskeskuses avaldatud tervishoiutöötajate erialade loetelu:

- <http://pub.e-tervis.ee/classifications/Erialad>

Eriala tuleb edastada formaadis Ennn (näiteks: E300).

2.5 Diagnoosid

Diagnooside esitamisel kasutatakse rahvusvahelist RHK-10 klassifikatsiooni.

Klassifikaatori leiab E-tervise publitseerimiskeskusest:

- <http://pub.e-tervis.ee/classifications/RHK-10/>

2.6 Vead

Tabel 5 Vigade tüübid

Identifikaator	Silt
E	Error/Viga
W	Warning/Hoiatus
I	Info/teadmiseks

3 Töövõimetuslehtede loetelu liides

Teenus „kirst.tvl_loetelu_arst2“ on mõeldud TVLi koostajale (järglehe jaoks vajalike eelnevate lehtede vaatamine või uue lehe koostamisel tuvastamine, et see ei kattuks olemasoleva lehega) või ravi jälgijatele olemasolevate TVLide pärimiseks. Teenus on loodud töövõimetu isiku keskselt ning see leiab sisendparameetritele vastavad töövõimetuslehed.

3.1 Kanalid

Teenus on avatud järgmistele osapooltele:

- X-teega liitunud tervishoiuteenuse osutajatele, kes on paigaldanud oma turvaserveri ning esitanud Tervisekassale taotluse TVL teenuste kasutamiseks.
- TEHIKu poolt hallatav TTO portaal.

3.2 Sisend

- *isikukood* (xsd:string[0..1]) – töövõimetu või hooldatava isiku isikukood;
- *tvlLiik* (xsd:string[0..1]) – töövõimetuslehe liik, Tabel 2 TVL liik ja TV põhjus;
- *alates* (xsd:date[0..1]) – päringu perioodi alguse kuupäev;
- *kuni* (xsd:date[0..1]) – päringu perioodi lõpu kuupäev.
- *tvlid* (xsd:string[0..1]) – TVLi tervisekassapoolne identifikaator.

3.3 Väljund

- *tvlid* ([0..1])
 - *item* ([0..unbounded])
 - *tvlid* (xsd:string) – töövõimetuslehe EHK poolne number;
 - *tvlnumber* (xsd:string[0..1]) – töövõimetuslehe arstipoolne number (võib puududa);
 - *tvllisik* – patsiendi isiku andmed:
 - *isikukood* (xsd:string) – isikukood;
 - *eesnimi* (xsd:string[0..1]) – isiku eesnimi;
 - *perenimi* (xsd:string[0..1]) – isiku perenimi;
 - *arst* – arsti andmed:
 - *arstikood* (xsd:string) – arsti kood;
 - *eesnimi* (xsd:string[0..1]) – arsti eesnimi;
 - *perenimi* (xsd:string[0..1]) – arsti perenimi;
 - *telefon* (xsd:string[0..1]) – arsti telefon;

- *arstiEriala* (xsd:string) – arsti eriala, 2.4 Tervishoiutöötajate erialad;
- *tto* ([0..1]) – tervishoiuteenuse osutaja andmed:
 - *kood* (xsd:string) – TTO äriregistri kood;
 - *nimi* (xsd:string[0..1]) – TTO nimi;
- *esmaseTvllid* (xsd:string[0..1]) – esmase lehe EHK poolne nr (ainult järglehe puhul);
- *tvLiik* (xsd:string) – töövõimetuslehe tüüp, Tabel 2 TVL liik ja TV põhjus;
- *tvPohjus* (xsd:string) – töövõimetuslehe põhjus, Tabel 2 TVL liik ja TV põhjus;
- *tvPeriod* – töövõimetuslehe periood (vanemate TVL-ide puhul esimese perioodi algus kuni viimase perioodi lõpp);
 - *alates* (xsd:date) – töövabastus alates;
 - *kuni* (xsd:date) – töövabastus kuni;
- *hoodatavIsik* ([0..1]) – hoodatava isiku andmed:
 - *isikukood* (xsd:string[0..1]) – hoodatava Eesti isikukood¹;
 - *eesnimi* (xsd:string[0..1]) – nn välismaa hoodatava eesnimi;
 - *perenimi* (xsd:string[0..1]) – nn välismaa hoodatava perenimi;
 - *synnikuupaev* (xsd:date[0..1]) – nn välismaa hoodatava sünniaeg;
- *diagnoos* (xsd:string) - diagnoosi kood, 2.5 Diagnoosid;
- *tooOnnetuseAeg* (xsd:date[0..1]) – tööõnnetuse toimumise või kutsehaigestumise kuupäev;
- *synnituseAeg* (xsd:date[0..1]) – eeldatav sünnituse kuupäev;
- *raviEiramine* ([0..1]) – ravi eiramine:
 - *aeg* (xsd:date) – ravi eiramise kuupäev;
 - *pohjus* (xsd:string) – ravi eiramise põhjus, Tabel 3 Ravi eiramise põhjus;
- *kergetoo* ([0..1]) – info kergema töö kohta:
 - *tingimused* (xsd:string) – info tööandjale töötingimuste kohandamiseks;

¹ Juhul kui hoodataval puudub Eesti isikukood, tuleb isikukood jätta tühjaks ja täita sünniaeg, ees- ja perenimi. Eesti isikukoodi olemasolul teised väljad jätta tühjaks.

- *paevadeArv* (xsd:integer) – kergemal tööol viibitud päevade arv;
- *leheLopetamiseOtsus* ([0..1]) – TV lehe lõpetamise otsus:
 - *otsusKood* (xsd:string) – lehe lõpetamise otsuse kood, Tabel 4 TVL lõpetamise otsus.

3.4 Reeglid

- Sisendis peab olema täidetud kas isikukood või tvlId.
- Sisendis näidatud isikukoodi alusel otsitakse nii lehti, kus isik on lehe omanik kui ka neid, kus ta on hooldatav.
- TVL liik võib olla valitud, kui on tühi, siis väljastatakse info kõikide liikide kohta.
- Alguse ja lõpu kuupäevad peavad olema korrektsed. Juhul kui kuupäevad puuduvad, tagastatakse kõik TVL-id antud isiku kohta.
- TVL on lõpetatud, kui on täidetud *leheLopetamiseOtsus/otsusKood*. Vastasel juhul on dokument avatud ja ootab arsti poolt sulgemist teenuse *tv1_sulgemine* abil;
- Väljundis on töövõimetuslehed töövõimetuslehe alguse kuupäeva järgi kahanevalt sorteeritud – uuemad dokumendid eespool.

3.5 Teated

Järgnevalt on esitatud päringupõhised teated (vea korral väljastatakse need vastuse kehas *faultCode* ja *faultText* väljades – nõ standardne X-tee mittetehniline veateade).

Tabel 6 Teated

Kood	Teade	Selgitus
999	Kontrolli palun andmeid	Tõenäoliselt on päring vormistatud mitte korrektselt, mistõttu töötlemine ebaõnnestus. Tuleks sisendi korrektsust kontrollida ning kui teade kordub, siis võtta ühendust andmekogu pidajaga.