

Eesti Haigekassa

Kindlustatud Isikute register

Isiku töövõimetuslehtede ülevaade arstile

Teenuse "kirst.tvl_loetelu_arst2.v1" kirjeldus

Viimati muudetud: 14.02.2019

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 | 8 |
| 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. |

Tabel 1 Dokumendi versioonid

1 Dokumendist

1.1 Eesmärk

Antud dokument kirjeldab EHK 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

EHK – Eesti Haigekassa

SKA – Sotsiaalkindlustusamet

TTO – tervishoiuteenuse osutaja

TEHIK – Tervise ja Heaolu Infosüsteemide keskus

1.3 Viited

- X-tee juhendid <https://moodle.ria.ee/course/view.php?id=20>
- TVL info Haigekassa kodulehel
<https://www.haigekassa.ee/partnerile/e-teenuste-arendused-ja-it-juhendid/toovoimetusleht-tvl>

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 | Üleviimine kergemale tööle |
| | | 18 | Liiklusvigastuse tagajärjel tekkinud tüsistus/haigestumine |
| | | 19 | Haigestumine või vigastus raseduse ajal |
| | | 20 | Elundi või vereloome tüvirakkude annetus |
| 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 Eesti Haigekassale taotluse TVL teenuste kasutamiseks.
- TEHIKu poolt hallatav TTO portaal.

3.2 Sisend

- *isikukood* (xsd:string) – 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.

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);
 - *tvlisik* – 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;
- *esmaseTvlId* (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;
- *hooldatavIsik* ([0..1]) – hooldatava isiku andmed:
 - *isikukood* (xsd:string[0..1]) – hooldatava Eesti isikukood¹;
 - *eesnimi* (xsd:string[0..1]) – nn välismaa hooldatava eesnimi;
 - *perenimi* (xsd:string[0..1]) – nn välismaa hooldatava perenimi;
 - *synnikuupaev* (xsd:date[0..1]) – nn välismaa hooldatava 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;
- *leheLopetamiseOtsus* ([0..1]) – TV lehe lõpetamise otsus:
 - *otsusKood* (xsd:string) – lehe lõpetamise otsuse kood, Tabel 4 TVL lõpetamise otsus.

3.4 Reeglid

- Isikukood peab päringus olema täidetud.

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

- 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 töövõimetus 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. |