

RAVIARVETE ELEKTROONSE SAADETISE FORMAAT

1. Saadetise päise struktuur

Saadetise päises esineb ainult üks kirje:

Jnr	Nimetus	Tüüp	Max Pikkus	Kommentaar
1	LIIK	CHAR	10	Saadetise liik
2	KOOD	CHAR	10	Saadetise kood . tervishoiuteenuse osutaja arve number
3	KUUPÄEV	DATE		Saadetise kuupäev
4	KELLELT	CHAR	20	Kellelt saadetis on. Tervishoiuteenuse osutaja äriregistri number Kellele saadetis on (kood)
5	KELLELE	CHAR	20	Haigekassa puhul haigekassa piirkondliku osakonna kood (Harju 01, Pärnu 05, Tartu 06 ja Viru 09, lähtuvalt lepingut haldavast piirkonnast), mittekindlustatute vältimatu abi korral '55', teises EL liikmesriigis kindlustatule vajamineva abi korral '77'
6	PAKKIMISE MEETOD	CHAR	10	ARJ
7	PAKITUD OSASID	NUMBER	3	Mitmes osast pakitud fail koosneb
8	PAKITUD FAILI NIMI	CHAR	11	Pakitud faili nimi

2. Saadetise read

Iga saadetise rida kirjeldab ühte faili:

Jnr	Nimetus	Tüüp	Max Pikkus	Kommentaar
1	NIMI	CHAR	12	Faili nimi kujul 8.3
2	LIIK	CHAR	10	Faili liik: LEHED ARVEREAD DIAGN NCSP
3	KIRJEID	NUMBER	15	Kirjete arv failis

3. Failide nimetamine:

- 1) päisefaili laiend on .hdr,
- 2) ridade faili laiend on .itm,
- 3) andmefailide laiend on .dat.

4. Andmefailid

Andmefaile võib raviarvete saadetises olla kuni neli:

- 1) raviarvete fail (LEHED.DAT),
- 2) diagnooside fail (DGN.DAT),
- 3) arveridade fail (ARVED.DAT),
- 4) NCSP ridade fail (NCSP.DAT).

Raviarvete esitamiseks lehtede faili struktuur:

Jnr	Nimetus	Tüüp	Max Pikkus	Kommentaar
1	LEHE ID	NUMBER		Lehe unikaalne number failis
2	Haigekassa osakonna kood	CHAR	2	ravikindlustuse andmekogusse kindlustatud isiku kohta kantud haigekassa piirkondliku osakonna kood
3	Tervishoiuteenuse osutamise koht	NUMBER	7	Tervishoiuteenuse osutamise omavalitsus vastavalt „Eesti haldus- ja asustusjaotuse klassifikaatorile (EHAK-i kood), linna või valla tasemel, Tallinnas linnaosa tasemel
4	Lehe liik	CHAR	1	A (arve)
5	Raviarve seeria	CHAR	2	Raviarve seeria
6	Raviarve number	NUMBER	8	Raviarve number; raviarve seeria ja numbri kombinatsiooni unikaalsus peab olema tagatud 3 kalendriaasta jooksul
7	Patsiendi isikukood	CHAR	20	20 lubatud ainult välismaalaste raviarve vormistamisel; muudel juhtudel 11
8	Patsiendi sünniaeg	DATE		Täitmine nõutud ainult välismaalaste ja mittekindlustatute pakis
9	Patsiendi sugu	CHAR	1	M (mees), N (naine)
10	Patsiendi nimi	CHAR	40	Täitmine nõutud ainult välismaalaste ja mittekindlustatute pakis
11	Patsiendi eesnimi	CHAR	40	Täitmine nõutud ainult välismaalaste ja mittekindlustatute pakis
12	Patsiendi alalise elukoha kood	CHAR	5	EHAK-i alusel valla või linna kood
13	Äriregistri number	CHAR	11	Tervisteenuse osutaja äriregistri number
14	Arve esitanud arsti eriala	CHAR	5	Raviarsti eriala
15	Arve esitanud arsti kood	CHAR	6	Raviarsti arsti kood
16	Saabumise liik	CHAR	5	Ravile saabumise liigi kood vastavalt Sotsiaalministri kehtestatud määruse “Kindlustatud isikult tasu maksmise kohustuse Eesti Haigekassa poolt ülevõtmise kord ja tervishoiuteenuse osutajatele makstava tasu arvutamise metoodika” paragrahvile 55
17	Suunanud arsti kood	CHAR	6	Suunanud arsti kood
18	Vältimatu	CHAR	1	E (ei), J (jah)
19	Tervishoiuteenuse tüüp	CHAR	2	Teenuse tüübi kood vastavalt Sotsiaalministri kehtestatud määruse “Kindlustatud isikult tasu maksmise kohustuse Eesti Haigekassa poolt ülevõtmise kord ja tervishoiuteenuse osutajatele makstava tasu arvutamise metoodika” paragrahvile 54
20	Väljastatud töövõimetusleht	CHAR	1	J (jah), E (ei)
21	Välispõhjus	CHAR	6	RHK-10 järgi
22	Arve alustatud	DATE		Raviarve algus kuupäev
23	Arve lõpetatud	DATE		Raviarve lõpukuupäev
24	Suunatud	CHAR	2	Raviarve lõpetamise põhjuse kood vastavalt Sotsiaalministri kehtestatud määruse “Kindlustatud isikult tasu maksmise kohustuse Eesti Haigekassa poolt ülevõtmise kord ja tervishoiuteenuse osutajatele makstava tasu arvutamise metoodika” paragrahvile 58
25	Surma kuupäev	DATE		
26	Surma kellaeg	TIME		
27	Arve summa	NUMBER		
28	Patsiendi poolt makstud summa	NUMBER		
29	Põhieriala kood	CHAR	3	Põhieriala A- või V-kood. A- ja V-koodide loendid on sätestatud käesoleva lisa lisas.
30	Riigikood	CHAR	3	ISO 3166 kolmetäheline standard
31	Järgarve	CHAR	1	E (ei), J (jah)
32	DRG kood	CHAR	4	Jäetakse tühjaks

Jnr	Nimetus	Tüüp	Max Pikkus	Kommentaar
33	DRG osakaal	NUMBER		Jäetakse tühjaks
34	DRG piirhind	NUMBER		Jäetakse tühjaks
35	Arve kogusumma	NUMBER		Jäetakse tühjaks

Diagnooside faili struktuur

Jnr	Nimetus	Tüüp	Max Pikkus	Kommentaar
1	LEHE ID	NUMBER		Lehe ID, mille juurde kuulub
2	JÄRJEKORRA NR	NUMBER		Diagnoosi järjekorra number lehes. Järjekorranumbriga '1' märgitakse põhidiagnoos.
3	Diagnoos	CHAR	6	Diagnoosi kood RHK-10 järgi
4	Esmane/korduvhaigestumine	CHAR	1	+ - 0
5	Haiguse kliinilise raskusastme, staadiumi või muu erialaseltsi(de)ga kokkulepitud tunnus	CHAR	2	Märgitakse numbritena 1, 2, 3 või 4- tähendus kindla RHK-10 diagnoosi korral raviarvel vastavalt erialaseltsiga kokkulepitule (rakendatakse alates 01.01.2009.a)

Arve ridade faili struktuur

Jnr	Nimetus	Tüüp	Max Pikkus	Kommentaar
1	LEHE ID	NUMBER		Lehe ID, mille juurde kuulub
2	JÄRJEKORRA NR	NUMBER		Rea järjekorra number lehel
3	Struktuurne üksus	CHAR	3	Põhieriala kood, kus teenus osutati. EMO tunnusena märgitakse A95.
4	Tervishoiuteenuse kood	CHAR	7	
5	Hulk	NUMBER		Kuni 3 komakohta
6	Koefitsient 1	NUMBER		Kuni 3 komakohta
7	Kokku	NUMBER		2 komakohta (ümardada peale korrutamist)
8	Teenuse osutamise kuupäev	DATE		
9	Hambavalem <i>või DMF indeks</i>	CHAR	40	
10	Koefitsient 2	NUMBER		Kuni 3 komakohta

NCSP faili struktuur

Jnr	Nimetus	Tüüp	Max Pikkus	Kommentaar
1	LEHE ID	NUMBER		Lehe ID mille juurde kuulub
2	JRK	NUMBER		Järjekorra number. Järjekorranumbriga '1' märgitakse ressursimahukam protseduur
3	Kood	CHAR	5	NCSP kood
4	Kuupäev	DATE		

Faili formaadi kirjeldus:

- 1) andmed edastatakse ASCII tekstifailina;

- 2) iga kirje lõpus on ASCII sümbolid CR, LF (ASCII koodid 13, 10);
- 3) kirje pikkus ei ole fikseeritud, vaid sõltub kirjes sisalduvate andmete pikkusest;
- 4) kirje koosneb väljadest;
- 5) väljade tüübid, järjestus, andmetüübid sõltuvad edastatavatest andmetest ning on eelnevalt määratud järgmiste parameetritega:
 - a) jnr – välja järjekorra number kirjes alates number 1-st,
 - b) nimetus – välja lühike nimetus, kasutatakse dokumentatsioonis väljale viitamisel,
 - c) tüüp - üks järgnevast tabelist:

Tüübi nimi	Selgitus	Kas vaja max pikkust	Formaat
DATE	Kuupäev	Ei	Pp.kk.aaaa, kus Aaaa – aasta 4 kohta Kk – kuu 2 kohta, ühekohalistel 0 ees Pp – päev 2 kohta, ühekohalistel 0 ees
TIME	Kellaeg	Ei	tt.mm, kus tt – tunnid 2 kohta 24 tunni süsteemis (00.23); ühekohalistel 0 ees mm – minutid 2 kohta (00.59), ühekohalistel alati 0 ees
CHAR	Tekst	Jah	Kuni Max pikkusega määratud arv ASCII märke koodivahemikust 32 -255 (kaasa arvatud)
NUMBER	Number	Kogupikkus (sisaldab ka võimaliku murdosa eraldajat) ja sellest murdosa pikkus (kui pole täisarv)	Kuni Max pikkusega määratud arv ASCII märke "+", "-", ".", "0" kuni "9". Märk "+" või "-" võib esineda ainult numbril alguses, üks kord. Märki "." kasutatakse murdosa eraldamiseks täisosast. Enne ja peale märki "." peab kindlasti esinema vähemalt üks number.

Max pikkus – välja maksimaalne lubatud pikkus, kui andmetüüp seda nõuab. Väljade väärtused on omavahel eraldatud sümboliga TAB (ASCII kood 9).

Kasutatav kooditabel on standardi EVS8:2008 “Eesti Windowsi kooditabel”.

Faili lõpus võib olla faililõpu tunnus (ASCII kood 26).

Tabel 1. Raviarve põhieriala koodide ja RRL rahaliste lisade erialade vastavused

Lepingu eriala	Raviarve põhieriala kood
Eriarstiabi, Lisa 3	
üldkirurgia	A20, V20
lastekirurgia	A21, V21
neurokirurgia	A22, V22
rindkerekirurgia	A24, V24
kardiokirurgia	A26, V26
uroloogia	A34, V34
näo- ja lõualuukirurgia	A36, V36
veresoontekirurgia	A70, V70
otorinolarüngoloogia	A54, A55, V54, V55
oftalmoloogia	A52, A53, V52, V53
ortopeedia	A28, A30, A32, A33, V28, V30, V32, V33
onkoloogia	A38, A58, V38, V58
hematoloogia	A15, V15
günekoloogia	A40, A41, A42, V40, V41, V42
pediaatria	A49, A59, V49, V59
psühhiaatria	A50, A51, V50, V51

neuroloogia	A48, V48
pulmonoloogia	A44, A46, A63, A64, A80, V44, V46, V63
dermatoveneroloogia	A56, A57, V56, V57
infektsioonhaigused	A13, A14, V13, V14
sisehaigused	A02, V02
kardioloogia	A03, V03
gastroenteroloogia	A05, V05
endokrinoloogia	A11, V11
nefroloogia	A17, V17
kutsehaigused	A19, V19
reumatoloogia	A76, V76
esmane järelravi	V10, A98
taastusravi	A98, V98
Õendusabi, RRL Lisa 6	
Statsionaarne õendusabi	V09
Koduõendus	A01, A09
Hambaravi, RRL Lisa 5	
Laste hambaravi ja ennetus	A66, A67
Täiskasv vältimatu hambaravi	
Ortodontia	A68