



Tervise Arengu Instituut
National Institute for Health Development



Kooliõdede töö kajastamine riiklikes tervishoiustatistilistes aruannetes

Maali Käbin

Tervise Arengu Instituut
Tervisestatistika osakond



Sissejuhatuseks

- **2012.** aasta tervishoiustatistika ja tervishoiualase majandustegevuse aruannete koostamise nõuded, andmete koosseis ja esitamise kord on kinnitatud sotsiaalministri 20. detsembri 2007 a määrusega nr 92 ja muudetud 14. detsembri 2011 a määrusega nr 58. **2013.** aastat puudutavad nõuded, andmete koosseis ja esitamise kord on kinnitatud sotsiaalministri 7. detsembri 2012 a määrusega nr 51.
- Viited aruannete esitajatele (sh aruannete vormid ja nende täitmise juhendid) - <http://www.tai.ee/et/tegevused/tervisestatistika/viited-aruannete-esitajatele>
- Aruannete esitamise veebileht - <http://aveeb.sm.ee/>
- Kogutavate andmete väljund: SoM tegevus, agregeeritud tabelid Tervisestatistika ja terviseuuringute andmebaasis (<http://www.tai.ee/tstua>)



Tervise Arengu Instituut
National Institute for Health Development



Ambulatoorsed visiidid

Kontaktisik:

Mare Ruuge – mare.ruuge@tai.ee

Tel. 6 593 818



Alates 2011. aruandeaastast kogub TAI aruannetega kooliteravishoiu kohta vastuvõtte

- Kogume ravishoiuteenuse osutajate tööd kooliteravishoiu kohta samadel alustel, mis teiste ambulatoorsete teenuste osutajate puhul
- Aruandesse kirjutatakse vaid ravishoiuteenuste osa
- Jälgida palume vanuselise jaotuse esitust. Tabelis on vanuste kohta veerud 'kokku' ja 'sealhulgas lapsed'. NB! Lapsed on kõigis ravishoiu statistilistes aruannetes vanuses 0-14a.
- Kui haigekassa kooliteravishoiu aruandes tahetakse ainult esmaseid pöördumisi ning loetakse kokku probleeme või läbivaadatud õpilasi, siis ravishoiustatistikas loeme kõiki pöördumisi.



Koolitervishoiuteenuse osutajad



- Ei esita koolitervishoiuteenuste kohta kvartaliaruannet Arsti vastuvõttud ja koduvisiidid (ei arstid ega õed!)
- Aastaruande Tervishoiuasutus ambulatoorse abi tabelis näidatakse **koolitervishoiu alane töö** eraldi ridadel 8–10 ning seda **ei näidata ülevalolevates ridades 1–7.**
- Koolitervishoiuteenuse osutaja tööst tuuakse eraldi välja kooliarsti ja kooliõe ambulatoorsed vastuvõttud (read 09 ja 10). Real 08
- Kooliõed näitavad aastaruandes Tervishoiuasutus ambulatoorse abi tabelis vastaval real ainult **iseseisva töö - iseseisvate vastuvõttude arvu**

Aruande Tervishoiuasutus ambulatoorse abi tabel

A	Rea nr	Ambulatoorsete vastuvõttude arv				Koduvisiitide arv		
		kokku	sealhulgas lapsed	seoses haigusega		kokku	sealhulgas lapsed	lapsed seoses haigusega
				kokku	neist lapsed			
B		1	2	3	4	5	6	7
Arsti töö	01							
sh perearst	02							
Arsti telefonikonsultatsioonid	03					X	X	X
Õendustöötaja iseseisev töö	04							
sh koduõde	05	X	X	X	X			
töötervishoiuõde	06					X	X	X
ämmaemand	07							
Koolitervishoiu teenuse osutaja töö	08					X	X	X
sh kooliarsti vastuvõttud	09					X	X	X
kooliõe vastuvõttud	10					X	X	X
Koduõendusteenuse osutaja koduvisiitide üldarvust (rida 05 veerg 5) tehtud hooldekodus	11		X	X	X	X	X	X



Vigu täitmisel

- 
- 
- Kokku rida 08 - Koolitervishoiu teenuse osutaja töö - peab olema täidetud, *reeglina* võrdub alamridade 09 ja 10 (arst + õde) summaga.
 - Kui tööd teevad korraga nii arst kui õde, siis töö näidatakse ühekordselt arsti real, mitte ei dubleerita.
 - Lapsed vanuses kuni 14a ja 15a või vanemad tuleb eristada.
 - Kõik pöördumised ei saa koolitervishoiuteenuste puhul olla haiguse tõttu pöördumised. Tervete pöördumised tuleb välja arvata neist veergudest.



Tervise Arengu Instituut
National Institute for Health Development



Tervishoiutöötajate tunnipalk

Kontaktisik:

Angela Poolakese – angela.poolakese@tai.ee

Tel. 6 593 812

Aruanne “Tervishoiutöötajate tunnipalk”

- Andmed esitatakse märtsikuu kohta 15. aprilliks.
- Andmed esitavad kõik tervishoiuteenuse osutajad, sh ka perearstiabiasutused.
- Andmed esitatakse kõigi töölepinguga tervishoiutöötajate kohta. Töövõtulepinguga töötajate kohta alates 2013. aastast andmed ei esitata.
- FIE-d esitavad andmed oma töölepinguga tervishoiutöötajate kohta. Alates 2013. aastast FIE-d enda kohta andmed esitama ei pea.



Tervise Arengu Instituut
National Institute for Health Development



Tervishoiualane majandustegevus

Kontaktisik:

Elin-Külliki Kruusmaa – elin-kulliki.kruusmaa@tai.ee

Tel. 6 593 965



1. Päring Äriregistri majandusaasta aruandest (MAA)

- 2011 oli õendusteenuse osutajaid 34, neist FIE-sid 13, seega 21 asutust (60%) said kasutada Äriregistri päringut
- Tervishoiualase majandustegevuse aruannet täitma asudes võtke käeulatusse Äriregistri majandusaasta aruanne ning leping Haigekassaga

2. Äriregistri majandusaasta aruande lisad

- Materiaalne põhivara
- Kaubad, toore, materjal ja teenused
- Mitmesugused tegevuskulud või Majanduskulud
- Tööjõukulud
- Müügitulu

Tabel 1 Tulud

1. Laekumised Haigekassale osutatud teenuste eest (33 õendusteenuse osutajat)

Laekumised Eesti Haigekassale osutatud teenustest (read 09+ ... +14)	08
raviteenus (k.a. perearsti pearaha)	09
hooldusravi	10
taastusravi	11
ennetus (sh koolitervishoid)	12
põhivara sihtfinantseerimine (k.a perearsti baasraha)	13
muud	14

- Raviteenus (4 asutust) ≠ Hooldusravi (18 asutust)
- Ennetus (10 asutust)

3. Füüsilistelt isikutelt saadud tulud - visiiditasu vs tasulised teenused → Kas teenuste hinnakirjas on visiiditasu? Kui ei, siis on tegemist tasuliste teenustega

füüsilistelt isikutelt	26
sh annetused	27
sh visiiditasu	28
sh voodipäeva tasu	29
sh hooldusravi eest	30
sh tasulised teenused	31
sh hooldusravi teenuse eest	32

Tabel 2 Kulud (1)

Tabel 2. Kulum ja allahindlus → Tabel 3. Põhivara liikumine

Kulum ja allahindlus (read 74+75+83)	73
Immateriaalse põhivara kulum	74
Materiaalse põhivara kulum (read 78+79+80+81+85)	75
sh hooned ja rajatised (k.a kinnisvarainvesteeringud)	76
sh transpordivahendid	77
sh info- ja kommunikatsioonitehnoloogia	78
sh masinad, seadmed ja inventar	79
sellest meditsiiniseadmed	80
sh. kapitalirendilepinguga omandatud	81
sh muu materiaalne põhivara	82
Käibevara allahindlus	83

Immateriaalne põhivara	01
sh info- ja kommunikatsioonitehnoloogia	02
Materiaalne põhivara (read 04+05+06+09+10+11+14+15+16)	03
Hooned ja rajatised	04
Maa	05
Kinnisvarainvesteering (read 07+08)	06
sh. hooned ja rajatised	07
sh. maa	08
Transpordivahendid	09
Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia	10
Masinad, seadmed ja inventar	11
sellest meditsiiniseadmed	12
sh. kapitalirendilepingutega omandatud meditsiiniseadmed	13
Lõpetamata ehitus	14
Ettemaksed materiaalse põhivara eest	15
Muu materiaalne põhivara	16

NB! Kui mingi põhivara liik on kasutuses, kuid raamatupidamislikult oma väärtuse minetanud, st amortisatsiooni enam ei arvutata, siis lisada kommentaar aruande esilehele



Tabel 2 Kulud (2)

→ õendus- ja hooldustöötajaid käsitleda analoogselt aruannetele Tunnipalk ja Tervishoiupersonal - ISCO-08

NB! **FIE**de tulumaks ja sotsiaalmaks kirjeldada majandusaasta tulemisse (reale 092), mitte kuludesse - tööjõukulude maksude alla

→	Tööjõukulud (read 85+90)	84	
→	palgakulu ja muud tööjõukulud	85	
	sh arstid (v.a. hambaarstid)	86	
	sh õendustöötajad, ämmaemandad (v.a. hambaraviõed)	87	
	sh hooldustöötajad	88	
	sh infotehnoloogia personal	89	
→	sotsiaal- ja töötuskindlustusmaks	90	

T
Ä
I
D
A

I
S
E



Tervise Arengu Instituut
National Institute for Health Development

Uus tervishoiutöötajate aruande vorm

Kontaktisik:

Gettrin Kivisild – gettrin.kivisild@tai.ee

Tel. 6 593 819



Probleemid praeguse statistikaga

5 erinevat aruannet

- Aegunud aruanded
- Näitajad (eriala, ametiala, täidetud ametikoht) on kogutud erinevate põhimõtete alusel ja ei ole seetõttu omavahel otseselt võrreldavad ning aruannete vaheline andmete märkimine on asutustele raske
- Andmed ei ole piisava detailsusega kogutud ja järelduste tegemine on piiratud (ei ole vanust, sugu)

Teised andmeallikad ei anna piisavalt infot

- Terviseameti tervishoiutöötajate riiklik register
 - Probleem: ei tea tegelikke töökohti, ametiala ja töökoormust
- Maksu- ja Tolliamet
 - Probleem: ei tea ametiala ja töökoormust
- Eesti Haigekassa
 - Probleem: Infot kogutakse arve põhiselt
- Aruanne “Tervishoiutöötajate tunnipalk”
 - Probleem: isikut ja tema palgaandmeid ei tohi omavahel kokku viia



Tervishoiutöötajate statistika kogumise uuendamine

Eesmärk

- Andmete esitamise süsteemi lihtsustamine, halduskoormuse langetamine
- Detailsem ja kvaliteetsem ülevaade tervishoiutöötajatest
- Regulaarne statistika kõikide tervishoiutöötajate kohta (arstid, hambaarstid, õed, ämmaemad, hooldajad)
- Isikupõhine andmekogumine
- Võimalus linkida erinevate andmeallikate andmed (Terviseameti tervishoiutöötajate riiklik register)

Pilootprojekt (aprillikuu kohta ja 30. aprill seisuga)

- Kõik TTO-d (registreeritud TA-s tervishoiuteenuse osutajana)
- Ainult arstid (registreeritud TA-s; praktiseerib TTO-s)



Üleminek uuele aruandele “Tervishoiutöötajad”

2012. aasta tervishoiutöötajate andmed esitatakse viimast korda senise agregeeritud aruandluse baasil 31. detsembri seisuga hiljemalt 2013. aasta 01. märtsiks.

- muutusena on agregeeritud aruandlusesse lisatud uued ametialade read aruandes “Tervishoiuasutus” ja erialade read aruandes “Tervishoiupersonal”.

Kõik asutused alustavad 2013. aasta kohta tervishoiutöötajate andmete esitamist uue isikupõhise aruandega “Tervishoiutöötajad”

Jääb ära aruanne “Tervishoiupersonal”

Jäävad ära ametikohtade tabelid aruannetes:

- “Hambaarsti aruanne”
- “Tervishoiuasutus”

Alles jäävad ametikohtade tabelid aruannetes:

- “Psüühika- ja käitumishäired”
- “Verekeskus”

• oluline psühhiaatriaosakonna/ üksuse ja verekeskuste töötajate eristamiseks

• kõik isikud tuleb kajastada ka uues aruandes “Tervishoiutöötajad”

Uus aruanne “Tervishoiutöötajad”

1. Aruande esitaja üldandmed

	Rea nr	
A	B	1
Töötajate arv kokku seisuga 31. detsember	01	
Ei osutanud tervishoiuteenust novembrikuus (märkida 1)	02	
Täitja ees- ja perekonnanimi	03	
Täitja telefoninumber	04	
Täitja e-post	05	

Uus aruanne “Tervishoiutöötajad”

2. Tervishoiutöötajad

Asutuse äriregistri kood	Töötaja isikukood	Peamine eriala	Ametiala	Juht/ omanik	Haridustase	Arst- resident	Lepinguline koormus	Tegelikult töötatud töötundide arv novembris	sh ületundide arv	Märkus töötaja kohta	Töötas asutuses 31. detsembri seisuga
arv	arv	kood	kood	kood	kood	kood	arv	arv	arv	kood	kood
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
88888888	11111111		134201	1	5	0	1,0	178	0	0	1
88888888	33333333	x	221103	1	5	0	1,0	190	12	0	1
88888888	22222222		134203	1	5	0	0,4	71	0	0	1
88888888	22222222	x	222117	0	5	0	0,6	114	8	0	1
88888888	44444444	x	221102	0	5	1	0,8	142,4	0	0	1
88888888	44444444	x	221103	0	5	0	0,2	8	0	0	1
88888888	55555555	x	222117	0	4	0	1,0	0	0	1	1
88888888	66666666	x	222117	0	4	0	1,0	50	0	0	2

Ametite ja erialade klassifikaatorid kättesaadavad :

<http://www.tai.ee/et/tegevused/tervisestatistika/metaandmed/klassifikaatorid>



Küsimused, mis aruandeid täites on tekkinud ja mille kohta tuleb olemasolevaid juhendeid täiendada?

Täna!