



**Digitaalse terviseloo meditsiinidokumentide IT standardid ja  
publitseerimispõhimõtted**

**Lisa 3 Dokumenteerimine**



26.09.2006

I.	DOKUMENTEERIMINE .....	2
1.	Põhimõtted .....	2
II.	JUHEND CDA/HL7 MALLI KIRJELDAMISEKS .....	2
2.	<Nimi eesti keeles> - <objekti nimetus> .....	2
III.	JUHEND DOKUMENDI KIRJELDAMISEKS .....	3
3.	<Dokumendi nimetus> .....	3
4.	Dokumendi ja XML-i andmeväljade vastavused .....	3
IV.	JUHEND NÄIDISFAILI KOOSTAMISEKS .....	3
5.	Nõuded vormistamisele .....	3

Version	Muutja	Muutmise kuupäev	Muudatus
0.01	Jan Jasinski	12.06.2006	Algversioon
0.02	Jan Jasinski	28.07.2006	Pisitäiendused
1.0	Jan Jasinski	26.09.2006	Lõplik versioon

## I. DOKUMENTEERIMINE

### 1. Põhimõtted

- 1.1.1. Dokumentatsioonis on lahti kirjeutatud ainult nende HL7/CDA mallide andmeväljad, mis digiteatise kasutusel on.
- 1.1.2. Dokumendis toodud XML näited on illustreeriva tähendusega. Digiteatise realiseerimisel tuleks lähtuda XML näidisfailidest ja CDA skeemast.

## II. JUHEND CDA/HL7 MALLI KIRJELDAMISEKS

### 2. <Nimi eesti keeles> - <objekti nimetus>

#### 2.1. Üldine

- 2.1.1. <Üldkirjeldus>
- 2.1.2. Kasutatakse sektsioonides: <sektsioonide loetelu>
- 2.1.3. HL7 andmetüüp: POCD\_MT000040.<objekti nimetus>
- 2.1.4. Skeema: <skeema faili nimetus>
- 2.1.5. Allikas: <malli algallikas CDA|HL7|Custom>
- 2.1.6. Kohustuslik: <jah|ei>
- 2.1.7. XML kuju:

<XML kuju/>
-------------

#### 2.2. <objekti nimetus> skeema diagramm

#### 2.3. <välja sisu> - <andmete kandja>

- 2.3.1. <välja sisu> edastamiseks kasutatakse elementi:
  - 2.3.1.1. <XML elementid alates objekti nimetusest>
- 2.3.2. Võimalikud väärtused:
  - 2.3.2.1. "<kood>" - "väärtus"
- 2.3.3. Loendi nimetus: <loendi nimetus>
- 2.3.4. Loendi OID kood: <OID kood>
- 2.3.5. Võimalikud erinevad identifitseerimise moodused. Vastavad root parameetri väärtused:
  - 2.3.5.1. <OIDnr> (<Tekstiline nimetus>) - <kirjeldus>
  - 2.3.5.2. <OIDnr> (<Tekstiline nimetus>) - <kirjeldus>

2.3.6. XML kuju:

<xml kuju>

2.3.7. HL7 andmetüüp: <välja andmetüüp>

2.3.8. Kohustuslik: <jah|ei>

### III. JUHEND DOKUMENDI KIRJELDAMISEKS

#### 3. <Dokumendi nimetus>

##### 3.1. Viide algallikale

3.1.1. Statistika koondandmed: uuringud, analüüsid, protseduurid, operatsioonid. Punktis „Digitaalse terviseloo projekti raames meditsiiniterminite ja andmesõnastiku koostamine andmekoosseisu ja meditsiinidokumentide kontekstis” toodud dokumendi <punkt> <alampunkt> (<leheküljed>).

##### 3.2. Dokumendi LOINC kood

3.2.1. <LOINC kood> - <koodile vastav väärtus>, <täpsustus>

##### 3.3. Digiteatise liik

3.3.1. <Digiteatise liik: STAT|AMB|DAY>

##### 3.4. Sektsioonide loetelu

3.4.1. Loend: "Sektsiooni kodeering"

3.4.2. <Dokumendi nimetus> (sulgudes malli nimetus):

3.4.2.1. "<Sektsiooni kood>" - "Sektsiooni nimetus" (<malli nimetus>)

3.4.2.2. ...

##### 3.5. Kommenteeritud näide

3.5.1. XML sõnum:

3.5.1.1. <Näidisfaili nimetus>

3.5.2. HTML kuju:

3.5.2.1. <Näidisfaili nimetus>

##### 3.6. Stiilifailid

3.6.1. Dokumendi spetsiifilised XSL-failid:

3.6.1.1. <Stiilifaili nimetus>

##### 3.7. Näidis trükikuju

3.7.1. [<URL>](#)

<PILT>

3.7.1.1.

#### 4. Dokumendi ja XML-i andmeväljade vastavused

##### 4.1. Vastavuste kirjeldamine

4.1.1. Vastavused dokumendi „Digitaalse terviseloo projekti raames meditsiiniterminite ja andmesõnastiku koostamine andmekoosseisu ja meditsiinidokumentide kontekstis” ja XML andmeväljade vahel

4.1.2. Näidatakse ära, millises XML elemendis vastavad dokumendi andmed sisalduvad.

### IV. JUHEND NÄIDISFAILI KOOSTAMISEKS

#### 5. Nõuded vormistamisele

##### 5.1. Keel

5.1.1. Dokument koostatakse eesti keeles.

## **5.2. Kodeering**

5.2.1. Dokument koostatakse UTF-8 kodeeringus.

## **5.3. Failinimi**

5.3.1. Faili nimi on kujul:

5.3.1.1. <Dokumendi nimetus>.xml

## **5.4. Kommenteerimine**

5.4.1. Kommentaar mitmerealise elemendi korral:

5.4.1.1. Enne elementi: <!-- <elemendi lühikirjeldus> ALGUS> -->

5.4.1.2. Peale elementi: <!-- <elemendi lühikirjeldus> LÕPP> -->

5.4.2. Kommentaar üherealise elemendi korral:

5.4.2.1. Enne elementi: <!-- <elemendi lühikirjeldus> -->