



**Digitaalse terviseloo meditsiinidokumentide IT standardid ja
publitseerimispõhimõtted**

Statistika koondandmed



26.09.2006

I. STATISTIKA KOONDANDMED	2
1. Üldandmed	2
II. DOKUMENDI JA XML-I ANDMEVÄLJADE VASTAVUSED	3
2. Statistika koondandmed	3

Version	Muutja	Muutmise kuupäev	Muudatus
V 0.01	Jan Jasinski	12.06.06	Algversioon
V 0.02	Jan Jasinski	26.07.06	Täiendatud dokumendi ja XML-andmeväljadel vastavusi
V 1.0	Jan Jasinski	26.09.2006	Lõplik versioon

I. STATISTIKA KOONDANDMED

1. Üldandmed

1.1. Viide algallikale

- 1.1.1. Statistika koondandmed: uuringud, analüüsid, protseduurid, operatsioonid
Dokumendi „Digitaalse terviseloo projekti raames meditsiini terminite ja andmesõnastiku koostamine andmekoosseisu ja meditsiinidokumentide kontekstis“ 17.05.2006 tööversiooni punkti 3.1 alampunkt 8 (lk 18)

1.2. Dokumendi LOINC kood

- 1.2.1. 11505-5 (PROCEDURE NOTE, PHYSICIAN)

1.3. Digiteatise liik

- 1.3.1. Statsionaarse haigusjuhu digiteatis.
1.3.2. Päevaravi ja päevakirurgia haigusjuhu digiteatis.
1.3.3. Ambulatoorse haigusjuhu digiteatis.

1.4. Sektsioonide loetelu

- 1.4.1. Loendi OID kood: OIDnr
1.4.2. Loendi nimetus: „Sektsiooni kodeering“
1.4.3. Statistika koondandmed (sulgudes CDA malli nimetus):
 1.4.3.1. "STPROC" - "Uuringud ja protseduurid" (Procedure)
 1.4.3.2. "STSUR" - "Operatsioonid" (Procedure)
 1.4.3.3. "STANA" - "Analüüsid" (Procedure)

1.5. Kommenteeritud näide

- 1.5.1. XML sõnum:
 1.5.1.1. XML/Statistika koondandmed.xml

1.6. Stiilifailid

- 1.6.1. Dokumendi spetsiifilised XSL-failid:
 1.6.1.1. XSL/stat.xsl

II. DOKUMENDI JA XML-I ANDMEVÄLJADE VASTAVUSED

2. Statistika koondandmed

2.1. Dokumendi nr: ClinicalDocument -> id

2.2. Tervishoiuasutuse andmed: ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> representedOrganization

2.2.1. **Registreerimiskood (äriregister):** ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> representedOrganization -> id

2.2.2. **Asutuse nimetus:** ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> representedOrganization -> name

2.2.3. **Aadress (tänav, maja, postikood, linn/vald, maakond):** ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> representedOrganization -> addr

2.2.4. **e-post:** ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> representedOrganization -> telecom

2.2.5. **Telefon:** ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> representedOrganization -> telecom

2.2.6. **Faks:** ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> representedOrganization -> telecom

2.3. Patsiendi isikuandmed: ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole

2.3.1. **Eesnimi:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> name -> given

2.3.2. **Perekonnanimi:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> name -> family

2.3.3. **Isikukood:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> id

2.3.4. **Sünniaeg (pp.kk.aaaa):** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> birthTime

2.3.5. **Sünnikoht:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> birthplace

2.3.6. **Vanus, vastsündinu vanus (alla aastasel lapsel kuudes, päevades):** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> birthTime -> width

2.3.7. **Sugu:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> administrativeGenderCode

2.3.8. **Tegelik elukoht (tänav, maja, korter, postikood, linn/vald, maakond, riik):** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> addr

2.3.9. **Amet:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> providerOrganization -> templateId

2.3.10. **Töökoht:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> providerOrganization -> name

2.3.11. **Kontaktisikud:** (ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> guardian)

2.3.11.1. **ees- ja perekonnanimi:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> guardian -> guardianPerson -> name

2.3.11.2. **isikukood:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> guardian -> id

2.3.11.3. **seos patsiendiga (loend):** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> guardian -> code

2.3.11.4. **telefoninumber:** ClinicalDocument -> recordTarget -> patientRole -> patient -> guardian -> telecom

2.3.12. **Uuringud ja protseduurid:** ClinicalDocument -> component -> structuredBody -> section (STPROC)-> entry -> procedure

2.3.12.1. **kuupäev:** ClinicalDocument -> component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> effectiveTime

- 2.3.12.2. **nimetus ja kood haigekassa loendi järgi** : ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> reference -> externalProcedure -> code
- 2.3.12.3. **nimetus(ed) ja kood(id) NCSP järgi**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> reference -> externalProcedure -> code
- 2.3.12.4. **kirjeldus**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> reference -> text
- 2.3.13. **Operatsioonid**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section (STSUR) -> entry -> procedure
 - 2.3.13.1. **kuupäev**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> effectiveTime
 - 2.3.13.2. **nimetus ja kood haigekassa loendi järgi** : ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> reference -> externalProcedure -> code
 - 2.3.13.3. **nimetus(ed) ja kood(id) NCSP järgi**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> reference -> externalProcedure -> code
 - 2.3.13.4. **kirjeldus**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> reference -> text
 - 2.3.13.5. **anesteesia liik (nimetus ja kood)** : ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> methidCode
 - 2.3.13.6. **Operatsiooni lisavahendi nimetus ja kood haigekassa loendi järgi**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> entryRelationship -> supply -> code
- 2.3.14. **Analüüsid**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section (STANA) -> entry -> procedure
 - 2.3.14.1. **Analüüsi nimetus**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> reference -> externalProcedure -> code
 - 2.3.14.2. **parameeter**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> entryRelationship -> observation -> specimen -> specimenRole -> specimenPlayingEntity -> code
 - 2.3.14.3. **referentsväärtused**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> entryRelationship -> observation -> referenceRange -> observationrange -> text
 - 2.3.14.4. **analüüsi kuupäev**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> effectiveTime,
 - 2.3.14.5. **analüüsi vastuse kuupäev**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> entryRelationship -> observation -> effectiveTime
 - 2.3.14.6. **tulemus**: ClinicalDocument ->component -> structuredBody -> section -> entry -> procedure -> entryRelationship -> observation -> value
- 2.4. **Dokumendi koostamise kuupäev, pp.kk.aaaa**: ClinicalDocument -> effectiveTime
- 2.5. **Koostaja**: ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> assignedPerson
 - 2.5.1. **ees- ja perekonnanimi**: ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> assignedPerson -> name
 - 2.5.2. **registreerimiskood**: ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> id
 - 2.5.3. **eriala (kood ja nimetus)**: ClinicalDocument -> author -> assignedAuthor -> realmCode