



---

# Sandbox Medizin Uni Leipzig

Zusammenstellung der DECOR-Informationen

Implementierungsleitfaden (Publikation für Szenario)

Version vom 2018-08-14 11:14:46

PDF-Auszug vom 2018-08-14 11:17:24



Publikation für Szenario

---

## Lizenzen

Dieses Programm ist freie Software: Sie können es unter den Bedingungen der GNU General Public License, wie von der Free Software Foundation, Version 3 der Lizenz oder (nach Ihrer Option) jeder späteren veröffentlichten Version, weiterverbreiten und/oder modifizieren.

Dieses Programm wird in der Hoffnung, dass es nützlich sein wird, aber OHNE JEDE GEWÄHRLEISTUNG, bereitgestellt; sogar ohne die implizite Gewährleistung der MARKTFÄHIGKEIT oder EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

Siehe <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>

Der Inhalt dieser Spezifikation unterliegt möglicherweise anderen Urheber- und Markenrechten sowie Lizenzbestimmungen die hier nicht näher spezifiziert sind.

## Disclaimer

Der Inhalt dieser Publikation wurde sorgfältig bearbeitet und überprüft. Allerdings garantiert Medizin Uni Leipzig weder die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen, noch dass sie auf dem neuesten Stand sind. Haftungsansprüche gegen Medizin Uni Leipzig in Bezug auf Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen oder durch fehlerhafte und unvollständige Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen, sofern kein nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden von Medizin Uni Leipzig vorliegt.

## Table of Contents

<b>1 Projektinformation</b> .....	<b>5</b>
1.1 Projekt .....	5
1.1.1 Weitere Projekt-Informationen .....	5
1.1.2 Versionsinformationen .....	5
<b>2 Datensätze (generisch)</b> .....	<b>6</b>
2.1 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig 2018-04-12 11:21:28 .....	6
2.1.1 Eigenschaften .....	11
<b>3 Szenarios</b> .....	<b>48</b>
3.1 Adipositas-T Kumulativbefund 2018-04-17 11:05:18 .....	48
<b>4 Identifikatoren</b> .....	<b>51</b>
4.1 Identifikatoren .....	51
4.1.1 Administrative Gender 2.16.840.1.113883.5.1 .....	51
4.1.2 Act Code 2.16.840.1.113883.5.4 .....	51
4.1.3 Participation Function 2.16.840.1.113883.5.88 .....	51
4.1.4 Role Code 2.16.840.1.113883.5.111 .....	51
4.1.5 Act Site 2.16.840.1.113883.5.1052 .....	52
4.1.6 Role Status 2.16.840.1.113883.5.1068 .....	52
4.1.7 Logical Observation Identifier Names and Codes 2.16.840.1.113883.6.1 .....	52
4.1.8 SNOMED Clinical Terms 2.16.840.1.113883.6.96 .....	52
4.2 Liste der Template Identifier in diesem Projekt .....	52
4.3 Liste von Value Set Identifiern in diesem Projekt .....	53
<b>5 Terminologien</b> .....	<b>54</b>
5.1 Value sets .....	54
5.1.1 AdministrativeGender 2.16.840.1.113883.1.11.1 - 2014-03-26 (DEFN=UV=VO=1360-20160323) ref (aus Repository: ad2bbr-) .....	54
5.1.2 KreatininFinding 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.7 - 2018-04-20 09:18:56 .....	54
5.1.3 ParticipationFunction 2.16.840.1.113883.1.11.10267 - 2014-03-26 (DEFN=UV=VO=1360-20160323) ref (aus Repository: ad2bbr-) .....	55
5.1.4 RoleStatus 2.16.840.1.113883.1.11.15999 - 2014-03-26 (DEFN=UV=VO=1360-20160323) ref (aus Repository: ad2bbr-) .....	58
5.1.5 Geschlecht 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.11 - 2018-04-23 15:48:01 .....	59
<b>6 Templates</b> .....	<b>60</b>
6.1 Transaktionsrepräsentierende Templates .....	60

6.1.1 Dok1 Adipositas Studie 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20 - 2018-04-24 11:01:24	60
6.2 Templates	67
6.2.1 CDA Autor 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.19 - 2018-04-24 10:54:42	67
6.2.2 CDA Organization 2.16.840.1.113883.10.12.151 - 2005-09-07 ref ad1bbr-	69
6.2.3 CDA Proband 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.18 - 2018-04-24 10:48:32	72
6.2.4 CDA custodian 2.16.840.1.113883.10.12.104 - 2005-09-07 ref ad1bbr-	74
6.2.5 CDA effectiveTime 1.2.276.0.76.10.90006 - 2012-12-12 ref hl7de-	76
6.2.6 CDA setId and versionNumber 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.34 - 2018-05-02 15:09:22	77
6.2.7 Dok1 Messwerte 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23 - 2018-04-25 12:17:45	78
6.2.8 Dok1 Moegliche Messwerte 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22 - 2018-04-25 11:33:07	80
<b>7 Probleme/Fragen</b>	<b>88</b>
7.1 Zugewiesene Probleme	88
7.2 Noch nicht zugewiesene Probleme	88
7.3 Behandelte Probleme	88
<b>8 Publikation für Szenario</b>	<b>89</b>


# 1 Projektinformation

## 1.1 Projekt

Keine Beschreibung in Deutsch (de-DE) verfügbar

en-US :

### 1.1.1 Weitere Projekt-Informationen



Eigenschaften	
Prefix: smul- Standardsprache: de-DE	<input type="checkbox"/>  Experimental/Test?
Publikationsort	Projekt-Übersicht
<a href="http://pub.art-decor.org/smul/">http://pub.art-decor.org/smul/</a>	Projekt Index
Disclaimer	
<p>Der Inhalt dieser Publikation wurde sorgfältig bearbeitet und überprüft. Allerdings garantiert Medizin Uni Leipzig weder die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen, noch dass sie auf dem neuesten Stand sind. Haftungsansprüche gegen Medizin Uni Leipzig in Bezug auf Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen oder durch fehlerhafte und unvollständige Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen, sofern kein nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden von Medizin Uni Leipzig vorliegt.</p>	
Liste der Autoren	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Administrator</li> <li>▪ Dr. Kai Heitmann</li> <li>▪ Maarten Ligtoet</li> <li>▪ Andreas Duerschmid</li> <li>▪ Thomas Wendt</li> <li>▪ Kais Tahar</li> </ul>	

### 1.1.2 Versionsinformationen

Datum	Von	Beschreibung
2018-08-14 11:14:46	Dr. Kai Heitmann	<b>Official Release</b>  Test-Release
2018-05-15 10:00:18	Andreas Duerschmid	There have been no changes to issues since the last intermediate version or release.

## 2 Datensätze (generisch)

### 2.1 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig 2018-04-12 11:21:28

Name	Id
 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig	
Version / Eingangsdatum	Verfalldatum
Beschreibung	
<span>Alles ausklappen</span> <span>Alles einklappen</span> <span>Zeige Spalte...</span>	
Name	Details [-]
  Proband	smul-dataelement-1
Id	smul-dataelement-1 (2018-04-12 11:21:28)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "705114005" (LOINC Code System (qualifier value)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
 Geschlecht	smul-dataelement-74
Id	smul-dataelement-74 (2018-04-20 11:06:03)
Value Domain	Kode
Auswahlliste	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; margin: 0;"><b>Konzeptliste</b></p> <hr/> <p style="margin: 0;">Value Set erforderlich <i>Geschlecht</i> (Version DYNAMIC)</p> </div>
 Blutgruppe	smul-dataelement-75
Id	smul-dataelement-75 (2018-04-23 15:49:43)
Value Domain	Kode
 pflegerische Organisationseinheit	smul-dataelement-13
Id	smul-dataelement-13 (2018-04-16 11:12:33)
Value Domain	String
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; margin: 0;"><b>fixed</b></p> <p style="margin: 0;">Adipositas-T</p> </div>
 Benutzt von	0 transactions, 0 templates, inherited once
 Patientennummer	

smul-dataelement-11

Id	smul-dataelement-11 (2018-04-16 10:58:18)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184107009" (Patient hospital number (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Identifizier
Benutzt von	0 transactions, 0 templates, inherited once

## Geburtsdatum

smul-dataelement-10

Id	smul-dataelement-10 (2018-04-16 10:57:15)
Beschreibung	MDS, empfohlen/wichtig
Beziehung	Spezialisierung chdachpharm-dataelement-26 - 2016-06-08 14:03:02
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184099003" (Date of birth (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Datum
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <b>Zeitangabenpräzision</b>            Tag, Monat und Jahr         </div>
Benutzt von	0 transactions, 0 templates, inherited once

## Nachname

smul-dataelement-9

Id	smul-dataelement-9 (2018-04-16 10:54:14)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184096005" (Patient surname (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	String
Benutzt von	0 transactions, 0 templates, inherited once

## Vorname

smul-dataelement-8

Id	smul-dataelement-8 (2018-04-16 10:52:12)
Beschreibung	MDS, obligatorisch
Beziehung	Spezialisierung chdachpharm-dataelement-24 - 2016-06-08 14:02:20
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184095009" (Patient forename (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain String


 Benutzt von 0 transactions, 0 templates, inherited once

 Adipositas Studie

smul-dataelement-85

Id smul-dataelement-85 (2018-05-08 10:20:01)

 Benutzt von one transaction, 0 templates, inherited 0 times

 Dokumenten-Titel

smul-dataelement-82

Id smul-dataelement-82 (2018-05-02 13:35:17)

Value Domain String

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Organisationsname

smul-dataelement-83

Id smul-dataelement-83 (2018-05-02 13:36:39)

Value Domain String

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Datum

smul-dataelement-7

Id smul-dataelement-7 (2018-04-16 10:46:56)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "399651003" (Date of report (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Datum

 Eigenschaft
 

**Zeitangabenpräzision**

mindestens Tag, Monat und Jahr

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Proband

smul-dataelement-76

Id smul-dataelement-76 (2018-05-02 10:46:49)



 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Vorname

smul-dataelement-77

Id smul-dataelement-77 (2018-05-02 10:48:56)

Konzept erbt von  smul-dataelement-8 (2018-04-16 10:52:12)

Beschreibung MDS, obligatorisch

Beziehung Spezialisierung chdachpharm-dataelement-24 - 2016-06-08 14:02:20

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184095009" (Patient forename (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain String

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Nachname

smul-dataelement-78

Id smul-dataelement-78 (2018-05-02 10:51:53)


Konzept erbt von  smul-dataelement-9 (2018-04-16 10:54:14)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184096005" (Patient surname (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain String

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Geburtsdatum

smul-dataelement-79

Id smul-dataelement-79 (2018-05-02 10:54:10)

Konzept erbt von  smul-dataelement-10 (2018-04-16 10:57:15)

Beschreibung MDS, empfohlen/wichtig

Beziehung Spezialisierung chdachpharm-dataelement-26 - 2016-06-08 14:03:02


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184099003" (Date of birth (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Datum

Eigenschaft **Zeitangabenpräzision**

Tag, Monat und Jahr

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Patientennummer smul-dataelement-80


Id smul-dataelement-80 (2018-05-02 10:54:30)

Konzept erbt von  *smul-dataelement-11* (2018-04-16 10:58:18)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "184107009" (Patient hospital number (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Identifier

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 pflegerische Organisationseinheit smul-dataelement-81

Id smul-dataelement-81 (2018-05-02 10:54:51)


Konzept erbt von  *smul-dataelement-13* (2018-04-16 11:12:33)

Value Domain String

Eigenschaft 

fixed
 Adipositas-T

 Benutzt von one transaction, 0 templates, inherited 0 times

 Geschlecht smul-dataelement-84

Id smul-dataelement-84 (2018-05-07 14:55:06)

Value Domain Kode

Auswahlliste 

Konzeptliste			
Konzept	Synonyme	Beschreibung	Zugeordnete Referenzen
weiblich			
männlich			
undifferenziert			

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Biologisches Geschlecht

smul-dataelement-184

Id	smul-dataelement-184 (2018-07-04 12:58:22)
Konzept erbt von	<i>mide-dataelement-109</i> (2018-06-15 12:26:15)
Beschreibung	Geschlecht des Patienten bei der Geburt.  Codesystem angelehnt an DICOM-Standard, abzüglich der bei Angabe des Administrativen Geschlechts redundanten Angaben für beide Varianten der Transsexualität, die bei Hermaphroditen außerdem uneindeutig sind.

## 2.1.1 Eigenschaften

Verwendung  Parameter bspw. für die Einstellung der Beatmungsparameter  
Umgang mit fehlenden Werten  -

Quelle **Dokumentierendes System** : bspw. UKA Medico

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "76689-9" (Sex assigned at birth) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "263495000" (Gender (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)


Value Domain Kode

Auswahlliste

Konzeptliste			
Konzept	Synonyme	Beschreibung	Zugeordnete Referenzen
Männlich			
Weiblich			
Unbekanntes Geschlecht			
Männlicher Pseudohermaphrodit			
Weiblicher Pseudohermaphrodit			
Hermaphrodit			
Zweideutiges Geschlecht			
Anderes geschlecht			
Ungewisses Geschlecht			


 Benutzer

smul-dataelement-12

Id	smul-dataelement-12 (2018-04-16 11:11:58)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "408588000" (Service user's alias (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	String
 Benutzt von	one transaction, 0 templates, inherited 0 times


 Start der Auswertung

smul-dataelement-6

Id	smul-dataelement-6 (2018-04-13 14:53:59)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "442371002" (Start time of procedure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Datum
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>Zeitangabenpräzision</b></p> <p>mindestens Tag, Monat und Jahr</p> </div>
 Benutzt von	one transaction, 0 templates, inherited 0 times


 Ende der Auswertung

smul-dataelement-71

Id	smul-dataelement-71 (2018-04-17 16:39:25)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "442137000" (Completion time of procedure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Datum
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>Zeitangabenpräzision</b></p> <p>mindestens Tag, Monat und Jahr</p> </div>
 Benutzt von	one transaction, 0 templates, inherited 0 times


 Report


smul-dataelement-3


Id	smul-dataelement-3 (2018-04-12 16:00:43)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "229059009" (Reports (qualifier value)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Identifizier
 Benutzt von	one transaction, 0 templates, inherited 0 times


 Auftragsnummer


smul-dataelement-14



Id	smul-dataelement-14 (2018-04-16 11:13:55)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "359535008" (Brief (qualifier value)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Identifizier
 Benutzt von	one transaction, one template, inherited 0 times


 Datum und Zeitpunkt der Messung smul-dataelement-15



Id	smul-dataelement-15 (2018-04-16 11:14:28)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "439272007" (Date of procedure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Datum/Zeit
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p style="text-align: center; background-color: #f0f0f0; margin: 0;"><b>Zeitangabenpräzision</b></p> <p style="margin: 0;">mindestens Tag, Monat und Jahr</p> </div>
 Benutzt von	one transaction, one template, inherited 0 times


 Nummer der Messung smul-dataelement-16


Id	smul-dataelement-16 (2018-04-16 11:15:26)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "447754009" (Number of procedure attempts (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Count
 Benutzt von	one transaction, one template, inherited 0 times

  Aufgenommene Werte smul-dataelement-4

Id	smul-dataelement-4 (2018-04-12 16:00:59)
 Benutzt von	one transaction, one template, inherited 0 times

  Leber/Pankreas smul-dataelement-20

Id	smul-dataelement-20 (2018-04-16 15:30:53)
 Benutzt von	one transaction, 0 templates, inherited 0 times

 ASAT (GOT) smul-dataelement-21

Id	smul-dataelement-21 (2018-04-16 15:32:46)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "26091008" (Aspartate aminotransferase (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
0.17	0.6 ukat/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 ALAT (GPT)

smul-dataelement-23

Id smul-dataelement-23 (2018-04-17 14:17:54)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "56935002" (Alanine aminotransferase (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
0.17	0.58 ukat/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Alkalische Phosphatase

smul-dataelement-24

Id smul-dataelement-24 (2018-04-17 14:19:28)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "57056007" (Alkaline phosphatase (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms


Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
0.58	1.74 ukat/L

 Benutzt von

one transaction, 0 templates, inherited 0 times

 Gamma Glutamyl

smul-dataelement-25

Id smul-dataelement-25 (2018-04-17 14:22:47)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "60153001" (gamma-Glutamyltransferase (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
-----------	---------

0.1 0.7 ukat/L



Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times



## Kleines Blutbild

smul-dataelement-19

Id smul-dataelement-19 (2018-04-16 15:30:45)



Benutzt von

one transaction, 0 templates, inherited 0 times



## Hämoglobin

smul-dataelement-26

Id smul-dataelement-26 (2018-04-17 14:26:59)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "38082009" (Hämoglobin (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain

Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
7.5	9.9 mmol/L



Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times



## Hämatokrit

smul-dataelement-27

Id smul-dataelement-27 (2018-04-17 14:28:02)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "20570-8" (Hematocrit [Volume Fraction] of Blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "365616005" (Finding of hematocrit (finding)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain

Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
0.36	0.48 L/L



Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times



## Leukozyten

smul-dataelement-28


Id smul-dataelement-28 (2018-04-17 14:28:38)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "52501007" (Leukocyte (cell)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
3.5	9.8 10*9/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### Thrombozyten

smul-dataelement-29


Id smul-dataelement-29 (2018-04-17 14:29:15)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "16378004" (Platelet (body structure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
140	360 10*9/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### Erythrozyten

smul-dataelement-30


Id smul-dataelement-30 (2018-04-17 14:30:15)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "41898006" (Erythrocyte (cell)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
4.1	5.1 10*12/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times


### Niere


smul-dataelement-5


Id smul-dataelement-5 (2018-04-12 16:01:13)

 Benutzt von one transaction, 0 templates, inherited 0 times





 Kreatinin smul-dataelement-18


Id	smul-dataelement-18 (2018-04-16 11:18:40)						
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "15373003" (Creatinine (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms						
Value Domain	Quantität						
Eigenschaft	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">min inkl.</th> <th style="width: 30%;">Einheit</th> <th style="width: 40%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">45</td> <td style="text-align: center;">84</td> <td style="text-align: center;">umol/L</td> </tr> </tbody> </table>	min inkl.	Einheit		45	84	umol/L
min inkl.	Einheit						
45	84	umol/L					
 Benutzt von	one transaction, one template, inherited 0 times						


 KreatininC smul-dataelement-73


Id	smul-dataelement-73 (2018-04-20 09:13:14)		
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "365756002" (Finding of creatinine level (finding)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms		
Value Domain	Kode		
Auswahlliste	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Konzeptliste</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Value Set erforderlichlich <i>KreatininFinding</i> (Version DYNAMIC)</td> </tr> </tbody> </table>	Konzeptliste	Value Set erforderlichlich <i>KreatininFinding</i> (Version DYNAMIC)
Konzeptliste			
Value Set erforderlichlich <i>KreatininFinding</i> (Version DYNAMIC)			

 Harnstoff smul-dataelement-17

Id	smul-dataelement-17 (2018-04-16 11:16:38)				
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "387092000" (Urea (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms				
Value Domain	Quantität				
Eigenschaft	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Einheit</th> <th style="width: 70%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">8.3</td> <td style="text-align: center;">mmol/L</td> </tr> </tbody> </table>	Einheit		8.3	mmol/L
Einheit					
8.3	mmol/L				
 Benutzt von	one transaction, one template, inherited 0 times				

 Sepsis smul-dataelement-31

Id	smul-dataelement-31 (2018-04-17 14:30:58)
 Benutzt von	one transaction, 0 templates, inherited 0 times

 C-reaktives Protein smul-dataelement-32

Id smul-dataelement-32 (2018-04-17 14:31:22)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "61425002" (C reactive protein (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)



Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**


5 mg/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

  Sonstiges smul-dataelement-33

Id smul-dataelement-33 (2018-04-17 14:32:50)

 Benutzt von one transaction, 0 templates, inherited 0 times

 Thyreotropin smul-dataelement-34

Id smul-dataelement-34 (2018-04-17 14:33:23)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "65428006" (Thyroid stimulating hormone (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)



Value Domain Quantität

Eigenschaft

**min inkl.** **Einheit**


0.4 3.77 mU/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

  Unbekannt smul-dataelement-35

Id smul-dataelement-35 (2018-04-17 14:34:05)

 Benutzt von one transaction, 0 templates, inherited 0 times

 Thyreoglobulin smul-dataelement-36

Id smul-dataelement-36 (2018-04-17 14:34:44)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "23959001" (Thyroglobulin (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

33 U/mL

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### Antikörper gegen Thyreoglobulin

smul-dataelement-37

Id smul-dataelement-37 (2018-04-17 14:36:45)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "121128008" (Anti-thyroglobulin antibody (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

34 U/mL

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### Kleines Blutbild ?

smul-dataelement-38

Id smul-dataelement-38 (2018-04-17 14:38:31)

 Benutzt von one transaction, 0 templates, inherited 0 times

### Verteilungsbreite

smul-dataelement-39

Id smul-dataelement-39 (2018-04-17 14:40:14)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

fL

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### GFR nach CKD-EPI

smul-dataelement-40

Id smul-dataelement-40 (2018-04-17 14:41:12)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
90	mL/min/1

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### Cortisol (LC-MS/MS)

smul-dataelement-41


Id smul-dataelement-41 (2018-04-17 14:43:21)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "396458002" (Hydrocortisone (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit
nmol/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### C-Peptid

smul-dataelement-42


Id smul-dataelement-42 (2018-04-17 14:49:31)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "39973008" (C peptide (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
0.26	1.39 nmol/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

### Estradiol (LC-MS/MS)

smul-dataelement-43

Id smul-dataelement-43 (2018-04-17 14:50:11)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "126172005" (Estradiol (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

1459 pmol/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Follitropin

smul-dataelement-44

Id smul-dataelement-44 (2018-04-17 14:58:28)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "25217009" (Pituitary follicle stimulating hormone (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

U/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Freies Trijodthyronin

smul-dataelement-45

Id smul-dataelement-45 (2018-04-17 14:59:17)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "259356007" (Free triiodothyronine (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**min inkl.** **Einheit**

3.1 6.79 pmol/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Freies Thyroxin

smul-dataelement-46

Id smul-dataelement-46 (2018-04-17 15:00:52)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "86211008" (Free thyroxin (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)


Value Domain Quantität

Eigenschaft

**min inkl.** **Einheit**

12.8 20.4 pmol/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Hämoglobin A1c, IFCC Vollblut smul-dataelement-47

Id smul-dataelement-47 (2018-04-17 15:01:54)


Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

42 mmol/mol

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Hämoglobin A1c, NSGP/DCCT Voll smul-dataelement-48

Id smul-dataelement-48 (2018-04-17 15:04:14)


Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

6 %

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Insulin smul-dataelement-49

Id smul-dataelement-49 (2018-04-17 15:05:16)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "67866001" (Insulin (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)


Value Domain Quantität

Eigenschaft

**min inkl.** **Einheit**

20 144 pmol/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Cholesterol smul-dataelement-50

Id smul-dataelement-50 (2018-04-17 15:05:30)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "84698008" (Cholesterol (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mmol/L



Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

### LDL-Cholesterol

smul-dataelement-51

Id smul-dataelement-51 (2018-04-17 15:08:17)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "102739008" (LDL cholesterol (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

4.2 mmol/L



Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

### Glukose im Plasma

smul-dataelement-52

Id smul-dataelement-52 (2018-04-17 15:09:14)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "67079006" (Glucose (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.

Einheit

4.11 5.6 mmol/L



Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

### HDL-Cholesterol

smul-dataelement-53

Id smul-dataelement-53 (2018-04-17 15:13:11)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "102737005" (HDL cholesterol (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl. Einheit

1.03 mmol/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Hämoglobin g/dl

smul-dataelement-54

Id smul-dataelement-54 (2018-04-17 15:15:59)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl. Einheit

12.1 15.9 g/dl

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Lutropin

smul-dataelement-55

Id smul-dataelement-55 (2018-04-17 15:17:51)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "64182005" (Pituitary luteinizing hormone (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

U/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Kalium

smul-dataelement-56

Id smul-dataelement-56 (2018-04-17 15:18:58)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "88480006" (Potassium (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft


min inkl. Einheit

3.75 5.1 mmol/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times



 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin g/dl smul-dataelement-57


Id smul-dataelement-57 (2018-04-17 15:19:37)

Value Domain Quantität

Eigenschaft


min inkl.	Einheit
32.2	35.4 g/dl

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 smul-dataelement-61

Id smul-dataelement-61 (2018-04-17 15:25:26)

Value Domain Count

 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin mmol/l smul-dataelement-58


Id smul-dataelement-58 (2018-04-17 15:21:39)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "54706004" (Mean corpuscular hemoglobin determination (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
20	22 mmol/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin pg smul-dataelement-59


Id smul-dataelement-59 (2018-04-17 15:22:05)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
27.4	32.2 pg

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin fmol

smul-dataelement-60

Id smul-dataelement-60 (2018-04-17 15:22:17)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
1.7	2 fmol

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Mittleres korpuskuläres Erythrozytenvolumen

smul-dataelement-62


Id smul-dataelement-62 (2018-04-17 15:25:54)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "104133003" (Erythrocyte mean corpuscular volume determination (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
80	96 fL

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Mittleres Thrombozytenvolumen

smul-dataelement-63


Id smul-dataelement-63 (2018-04-17 15:27:06)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "75672003" (Platelet mean volume determination (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
9.4	12.9 fL

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Natrium

smul-dataelement-64

Id smul-dataelement-64 (2018-04-17 15:28:12)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "39972003" (Sodium (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
135	145 mmol/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Verteilungsbreite %

smul-dataelement-65

Id smul-dataelement-65 (2018-04-17 15:29:57)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit
15 %

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Triglyceride

smul-dataelement-66

Id smul-dataelement-66 (2018-04-17 15:30:52)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "85600001" (Triacylglycerol (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit
1.7 mmol/L

 Benutzt von

one transaction, one template, inherited 0 times

 Progesteron

smul-dataelement-67

Id smul-dataelement-67 (2018-04-17 15:32:09)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "16683002" (Progesterone (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit
60.8 nmol/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Proinsulin smul-dataelement-68


Id smul-dataelement-68 (2018-04-17 15:34:41)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "79212006" (Proinsulin (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
0.4	7.6 pmol/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Prolaktin smul-dataelement-69


Id smul-dataelement-69 (2018-04-17 15:35:30)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "70454002" (Prolactin (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

min inkl.	Einheit
102	496 mU/L

 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

 Testosteron smul-dataelement-70


Id smul-dataelement-70 (2018-04-17 15:36:14)



Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "43688007" (Testosterone (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität



Eigenschaft

min inkl.	Einheit
0.38	2.15 nmol/L


 Benutzt von one transaction, one template, inherited 0 times

  Anwendungsfall ASIC smul-dataelement-86

Id smul-dataelement-86 (2018-05-08 10:23:39)

  Einschluss-Kriterien smul-dataelement-126

Id smul-dataelement-126 (2018-05-08 10:40:49)



 Maschinelle Beatmung über 24 Std. smul-dataelement-128

Id smul-dataelement-128 (2018-05-08 10:41:47)


Value Domain Kode

Auswahlliste

Konzeptliste			
Konzept	Synonyme	Beschreibung	Zugeordnete Referenzen
Ja			
Nein			

  Ausschluss-Kriterien smul-dataelement-127

Id smul-dataelement-127 (2018-05-08 10:41:18)

 Lebensjahre unter 18 Jahre smul-dataelement-129

Id smul-dataelement-129 (2018-05-08 10:43:17)

Value Domain Datum

Eigenschaft

Zeitangabenpräzision
mindestens Tag, Monat und Jahr


 Moribunde Patienten (innerhalb 48 Std. nach Aufnahme) smul-dataelement-130

Id smul-dataelement-130 (2018-05-08 10:43:39)

Value Domain Kode

Auswahlliste

Konzeptliste			
Konzept	Synonyme	Beschreibung	Zugeordnete Referenzen
Ja			
Nein			



 Schwangerschaft smul-dataelement-131

Id smul-dataelement-131 (2018-05-08 10:44:12)


Value Domain Kode

Auswahlliste

Konzeptliste			
Konzept	Synonyme	Beschreibung	Zugeordnete Referenzen
Ja			
Nein			


  Radiologische Befunde smul-dataelement-132

Id smul-dataelement-132 (2018-05-08 10:44:33)

 Ärztlicher Befund smul-dataelement-133



Id smul-dataelement-133 (2018-05-08 10:44:54)

Value Domain Count


 smul-dataelement-134

Id smul-dataelement-134 (2018-05-08 10:45:15)

Value Domain Count


  Lungenödem smul-dataelement-135

Id smul-dataelement-135 (2018-05-08 10:45:36)

 Erweiterte Diagnostik smul-dataelement-136



Id smul-dataelement-136 (2018-05-08 10:46:03)

Value Domain Count


 Hyperhydratation smul-dataelement-137

Id smul-dataelement-137 (2018-05-08 10:46:21)

Value Domain Count

  Beatmungsparameter smul-dataelement-138

Id smul-dataelement-138 (2018-05-08 10:46:35)

 Horowitz-Quotient smul-dataelement-139

Id smul-dataelement-139 (2018-05-08 10:46:51)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "50984-4" (Horowitz index in Arterial blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "313558004" (Oxygenation index measurement (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mm[Hg]

AF

smul-dataelement-140

Id smul-dataelement-140 (2018-05-08 10:47:04)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "9278-3" (Breath rate special circumstances) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "86290005" (Respiratory rate (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

/min

I:E

smul-dataelement-141

Id smul-dataelement-141 (2018-05-08 10:47:14)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "19974-5" (Inspiration/Expiration setting Ventilator) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "281402007" (Normal i:e ratio (qualifier value)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Count

Vt (Druck)

smul-dataelement-142

Id smul-dataelement-142 (2018-05-08 10:47:54)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "76222-9" (Tidal volume Ventilator --on ventilator) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "250874002" (Ventilator delivered tidal volume (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mL

Vt (Volumen)

smul-dataelement-143

Id smul-dataelement-143 (2018-05-08 10:48:47)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "20112-9" (Tidal volume setting Ventilator) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mL

 FiO2

smul-dataelement-144

Id smul-dataelement-144 (2018-05-08 10:48:59)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "19994-3" (Oxygen/Inspired gas setting [Volume Fraction] Ventilator) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "250774007" (Inspired oxygen concentration (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

%

 FeO2

smul-dataelement-145

Id smul-dataelement-145 (2018-05-08 10:49:07)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

%

 Pplat

smul-dataelement-146

Id smul-dataelement-146 (2018-05-08 10:49:14)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "76259-1" (Pressure.plateau Respiratory system airway --on ventilator) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "27913002" (Maximum inspiratory pressure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mbar

 Compliance

smul-dataelement-147

Id smul-dataelement-147 (2018-05-08 10:49:22)



Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "60827-3" (Dynamic lung compliance) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mL/mbar



PEEP

smul-dataelement-148

Id smul-dataelement-148 (2018-05-08 10:49:33)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "20077-4" (Positive end expiratory pressure setting Ventilator) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "250854009" (Positive end expiratory pressure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mbar



deltaP

smul-dataelement-149

Id smul-dataelement-149 (2018-05-08 10:49:40)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mbar



etCO2

smul-dataelement-150

Id smul-dataelement-150 (2018-05-08 10:49:51)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

%



24Std-Bilanz

smul-dataelement-151

Id smul-dataelement-151 (2018-05-08 10:49:58)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "9097-7" (Fluid balance 24 hour) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "251839006" (Fluid balance finding (finding)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain    Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mL

 Blutgasanalyse

smul-dataelement-152

Id            smul-dataelement-152 (2018-05-08 10:50:21)

 paO2

smul-dataelement-153

Id            smul-dataelement-153 (2018-05-08 10:50:49)

Terminologie-Assoziation    Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "2703-7" (Oxygen [Partial pressure] in Arterial blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 *Logical Observation Identifier Names and Codes*)Terminologie-Assoziation    Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "25579001" (Oxygen measurement, partial pressure, arterial (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 *SNOMED Clinical Terms*)

Value Domain    Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mm[Hg]

 paCO2

smul-dataelement-154

Id            smul-dataelement-154 (2018-05-08 10:51:20)

Terminologie-Assoziation    Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "2019-8" (Carbon dioxide [Partial pressure] in Arterial blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 *Logical Observation Identifier Names and Codes*)Terminologie-Assoziation    Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "167028004" (Measurement of arterial partial pressure of carbon dioxide (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 *SNOMED Clinical Terms*)

Value Domain    Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mm[Hg]


 pH

smul-dataelement-155


Id            smul-dataelement-155 (2018-05-08 10:51:31)

Terminologie-Assoziation    Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "2744-1" (pH of Arterial blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 *Logical Observation Identifier Names and Codes*)Terminologie-Assoziation    Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "60170009" (Analysis of arterial blood gases and pH (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 *SNOMED Clinical Terms*)


Value Domain    Quantität

 SaO2 smul-dataelement-156



Id	smul-dataelement-156 (2018-05-08 10:51:41)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "28642-7" (Oxygen saturation in Arterial cord blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)
Value Domain	Quantität
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Einheit</b></p> <p style="text-align: center;">%</p> </div>

 Laktat smul-dataelement-157


Id	smul-dataelement-157 (2018-05-08 10:51:56)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "30242-2" (Lactate [Mass/volume] in Arterial blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)
Value Domain	Quantität
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Einheit</b></p> <p style="text-align: center;">mg/dL</p> </div>

 Bicarbonat smul-dataelement-158

Id	smul-dataelement-158 (2018-05-08 10:52:04)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "1960-4" (Bicarbonate [Moles/volume] in Arterial blood) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)
Value Domain	Quantität
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Einheit</b></p> <p style="text-align: center;">mmol/L</p> </div>

  Sauerstoffsättigung smul-dataelement-159

Id smul-dataelement-159 (2018-05-08 10:52:20)

 SpO2 smul-dataelement-160

Id	smul-dataelement-160 (2018-05-08 10:52:35)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "113080007" (Oxygen saturation measurement, arterial (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

%



Signalqualität

smul-dataelement-161

Id smul-dataelement-161 (2018-05-08 10:52:50)

Value Domain Count



HF

smul-dataelement-162

Id smul-dataelement-162 (2018-05-08 10:53:01)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8889-8" (Heart rate by Pulse oximetry) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "364075005" (Heart rate (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

/min



Weitere Vitaldaten

smul-dataelement-163

Id smul-dataelement-163 (2018-05-08 10:53:46)



SAP

smul-dataelement-164

Id smul-dataelement-164 (2018-05-08 10:54:10)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8480-6" (Systolic blood pressure) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mm[Hg]



MAP

smul-dataelement-165

Id smul-dataelement-165 (2018-05-08 10:54:19)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8478-0" (Mean blood pressure) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mm[Hg]

 DAP

smul-dataelement-166

Id smul-dataelement-166 (2018-05-08 10:54:25)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8462-4" (Diastolic blood pressure) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mm[Hg]

 ZVD

smul-dataelement-167

Id smul-dataelement-167 (2018-05-08 10:54:34)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "60985-9" (Central venous pressure (CVP)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mm[Hg]

 SPAP

smul-dataelement-168

Id smul-dataelement-168 (2018-05-08 10:54:42)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8440-0" (Pulmonary artery Systolic blood pressure) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "250769004" (Pulmonary artery diastolic pressure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

mm[Hg]

 MPAP

smul-dataelement-169

Id smul-dataelement-169 (2018-05-08 10:54:48)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8414-5" (Pulmonary artery Mean blood pressure) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "250770003" (Pulmonary artery mean pressure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mm[Hg]



DPAP

smul-dataelement-170

Id smul-dataelement-170 (2018-05-08 10:54:54)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8385-7" (Pulmonary artery Diastolic blood pressure) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "250769004" (Pulmonary artery diastolic pressure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mm[Hg]



PCWP

smul-dataelement-171

Id smul-dataelement-171 (2018-05-08 10:55:02)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "75994-4" (Pulmonary artery wedge pressure) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "118433006" (Pulmonary artery wedge pressure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mm[Hg]



EVLWI

smul-dataelement-172

Id smul-dataelement-172 (2018-05-08 10:55:10)

Terminologie-Assoziation

Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "113257007" (Cardiovascular structure (body structure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mL/kg



GEDI

smul-dataelement-173

Id smul-dataelement-173 (2018-05-08 10:55:18)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "113257007" (Cardiovascular structure (body structure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität



HZV

smul-dataelement-174

Id smul-dataelement-174 (2018-05-08 10:55:40)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8741-1" (Left ventricular Cardiac output) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "82799009" (Cardiac output (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

L/min



SV (Bolus)

smul-dataelement-175

Id smul-dataelement-175 (2018-05-08 10:55:50)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "20562-5" (Left ventricular Stroke volume) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "90096001" (Stroke volume (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mL



SV (kontinuierlich)

smul-dataelement-176

Id smul-dataelement-176 (2018-05-08 10:56:02)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

Einheit

mL



adjunktiv / supportive Maßnahmen

smul-dataelement-177








Id smul-dataelement-177 (2018-05-08 10:56:21)



Lagerungstherapie

smul-dataelement-178

Id smul-dataelement-178 (2018-05-08 10:56:49)


Value Domain	Count
 ECMO	smul-dataelement-179
Id	smul-dataelement-179 (2018-05-08 10:57:05)
 Extrakorporaler Blutfluss	smul-dataelement-180
Id	smul-dataelement-180 (2018-05-08 10:57:18)
Value Domain	Count
 Extrakorporaler Gasfluss	smul-dataelement-181
Id	smul-dataelement-181 (2018-05-08 10:57:38)
Value Domain	Count
 Gaszusammensetzung	smul-dataelement-182
Id	smul-dataelement-182 (2018-05-08 10:57:56)
Value Domain	Count
 Medikamente	smul-dataelement-117
Id	smul-dataelement-117 (2018-05-08 10:37:24)
 Inhalatives NO	smul-dataelement-118
Id	smul-dataelement-118 (2018-05-08 10:37:38)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "76111-4" (Nitric oxide [VFr/PPres] Gas delivery system) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "6710000" (Nitric oxide (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Quantität
Eigenschaft	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Einheit</b></p> <p>ppm</p> </div>
 Inhalatives Iloprost	smul-dataelement-119
Id	smul-dataelement-119 (2018-05-08 10:37:50)
Terminologie-Assoziation	Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "395740002" (Iloprost (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)
Value Domain	Quantität



Eigenschaft

**Einheit**

ug


 Dobutamin kontinuierlich

smul-dataelement-120

Id smul-dataelement-120 (2018-05-08 10:38:07)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "387145002" (Dobutamine (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

ug/kg {body`wt}/min


 Epinephrin kontinuierlich

smul-dataelement-121

Id smul-dataelement-121 (2018-05-08 10:38:25)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "387362001" (Epinephrine preparation (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

ug/kg {body`wt}/min


 Norepinephrin kontinuierlich

smul-dataelement-122

Id smul-dataelement-122 (2018-05-08 10:38:39)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "45555007" (Norepinephrine (substance)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

ug/kg {body`wt}/min


 Vasopressin kontinuierlich

smul-dataelement-123

Id smul-dataelement-123 (2018-05-08 10:39:14)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "386358000" (Medication administration: intravenous (procedure)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

ug/kg {body`wt}/min

 Milrinon kontinuierlich smul-dataelement-124


Id smul-dataelement-124 (2018-05-08 10:39:29)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

ug/kg {body`wt}/min

 Levosimendan kontinuierlich smul-dataelement-125



Id smul-dataelement-125 (2018-05-08 10:39:55)

Value Domain Quantität


Eigenschaft

**Einheit**

ug/kg {body`wt}/min

  Patienten-Bewegungsdaten smul-dataelement-112


Id smul-dataelement-112 (2018-05-08 10:36:10)

 Aufnahmezeitpunkt ICU smul-dataelement-113

Id smul-dataelement-113 (2018-05-08 10:36:32)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "399423000" (Date of admission (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms


Value Domain Datum/Zeit

 Entlassungszeitpunkt ICU smul-dataelement-114

Id smul-dataelement-114 (2018-05-08 10:36:49)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "183667003" (Discharged from inpatient care (finding)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Datum/Zeit

 Liegedauer ICU smul-dataelement-115

Id smul-dataelement-115 (2018-05-08 10:37:01)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "183797002" (Duration of inpatient stay (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms

Value Domain Dauer

Eigenschaft


**Einheit**

d



 ICD-10 smul-dataelement-116

Id smul-dataelement-116 (2018-05-08 10:37:10)


Value Domain Count

 Patientenaufenthaltsort smul-dataelement-96

Id smul-dataelement-96 (2018-05-08 10:28:23)

  Patienten-Stammdaten smul-dataelement-87

Id smul-dataelement-87 (2018-05-08 10:24:22)


 Geburtsdatum smul-dataelement-88

Id smul-dataelement-88 (2018-05-08 10:26:34)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "63900-5" (Current age or age at death [CA Teachers]) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "71395006" (Age factor (function)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Datum/Zeit

 Geschlecht smul-dataelement-89

Id smul-dataelement-89 (2018-05-08 10:26:58)


Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "46098-0" (Sex) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "263495000" (Gender (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Kode

Auswahlliste

Konzeptliste			
Konzept	Synonyme	Beschreibung	Zugeordnete Referenzen
männlich			
weiblich			

 Körpergewicht smul-dataelement-90

Id smul-dataelement-90 (2018-05-08 10:27:09)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "29463-7" (Body weight) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "27113001" (Body weight (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

kg

 Körpergröße

smul-dataelement-91

Id smul-dataelement-91 (2018-05-08 10:27:24)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "8302-2" (Body height) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "50373000" (Body height measure (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**

cm

 BMI

smul-dataelement-92

Id smul-dataelement-92 (2018-05-08 10:27:34)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "59574-4" (Body mass index (BMI) [Percentile]) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "60621009" (Body mass index (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft

**Einheit**kg/m<sup>2</sup> Standard-Körpergewicht ARDS-network

smul-dataelement-93

Id smul-dataelement-93 (2018-05-08 10:27:42)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "50064-5" (Ideal body weight) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.1 Logical Observation Identifier Names and Codes)

Terminologie-Assoziation Dieses Konzept wird repräsentiert durch Code "170804003" (Ideal body weight (observable entity)) aus dem Codesystem 2.16.840.1.113883.6.96 SNOMED Clinical Terms)

Value Domain Quantität

Eigenschaft











**Einheit**










kg

 Patienten-ID


smul-dataelement-94

Id smul-dataelement-94 (2018-05-08 10:27:59)

Value Domain	Identifier	
 Patientenname		smul-dataelement-95
Id	smul-dataelement-95 (2018-05-08 10:28:14)	
Value Domain	String	
 Fallnummer		smul-dataelement-183
Id	smul-dataelement-183 (2018-05-08 15:14:36)	
Value Domain	Identifier	
  Outcome parameter		smul-dataelement-97
Id	smul-dataelement-97 (2018-05-08 10:28:52)	
 ARDS Diagnosis (§21 Datensatz)		smul-dataelement-98
Id	smul-dataelement-98 (2018-05-08 10:29:36)	
Value Domain	Count	
 Organversagen: SOFA Score ohne GCS		smul-dataelement-99
Id	smul-dataelement-99 (2018-05-08 10:30:08)	
Value Domain	Count	
 Dialyse (dialyse-freie Tage)		smul-dataelement-100
Id	smul-dataelement-100 (2018-05-08 10:30:28)	
Value Domain	Count	
 Beatmungs-freie Tage		smul-dataelement-101
Id	smul-dataelement-101 (2018-05-08 10:30:36)	
Value Domain	Count	
 Vasopressor-freie tage		smul-dataelement-102
Id	smul-dataelement-102 (2018-05-08 10:31:28)	
Value Domain	Count	
 Lungenprotektive Beatmung		smul-dataelement-103
Id	smul-dataelement-103 (2018-05-08 10:31:51)	

Value Domain	Count	
 ICU Sterblichkeit		smul-dataelement-104
Id	smul-dataelement-104 (2018-05-08 10:34:01)	
Value Domain	Count	
 KH Sterblichkeit		smul-dataelement-105
Id	smul-dataelement-105 (2018-05-08 10:34:16)	
Value Domain	Count	
 KH Aufenthaltsdauer		smul-dataelement-106
Id	smul-dataelement-106 (2018-05-08 10:34:27)	
Value Domain	Count	
 ICU Aufenthaltsdauer		smul-dataelement-107
Id	smul-dataelement-107 (2018-05-08 10:34:40)	
Value Domain	Count	
 Wiederaufnahmen ICU		smul-dataelement-108
Id	smul-dataelement-108 (2018-05-08 10:34:51)	
Value Domain	Count	
 Wiederaufnahmen ICU		smul-dataelement-109
Id	smul-dataelement-109 (2018-05-08 10:35:01)	
Value Domain	Count	
 Wiederaufnahmen KH		smul-dataelement-110
Id	smul-dataelement-110 (2018-05-08 10:35:16)	
Value Domain	Count	
 Wiedereingliederungszeit nach Krankheit		smul-dataelement-111
Id	smul-dataelement-111 (2018-05-08 10:35:29)	
Value Domain	Count	
 CodeValueConceptForAssociation		smul-dataelement-22

Id	smul-dataelement-22 (2018-04-17 13:51:48)
Value Domain	Kode

 Report smul-dataelement-2

Id	smul-dataelement-2 (2018-04-12 15:59:33)
----	--

### 3 Szenarios

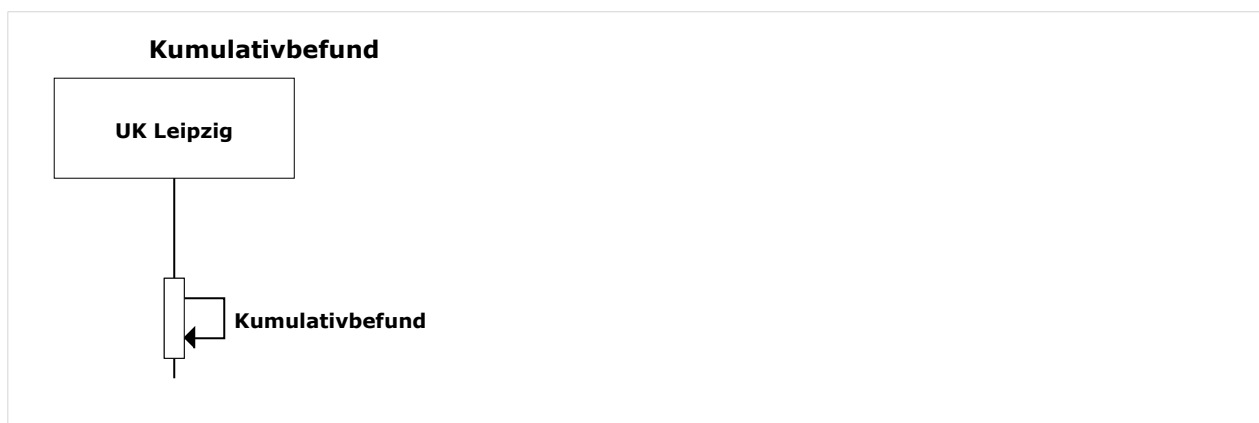
#### 3.1 Adipositas-T Kumulativbefund 2018-04-17 11:05:18

Adipositas-T Kumulativbefund

□

 Adipositas-T Kumulativbefund

smul-scenario-1







**Version / Eingangsdatum** 2018-04-17 11:05:18**Beschreibung** Adipositas-T Kumulativbefund
  Kumulativbefund
smul-transaction-1 [link](#)**Version / Eingangsdatum** 2018-04-17 11:05:18
  Kumulativbefund
smul-transaction-2 [link](#)**Version / Eingangsdatum** 2018-04-17 11:05:18**Label** AdipositasKumulativbefund
**Actor** Sender (Organisation)  
 UK Leipzig

**Assoziierungen** Datensätze (für Transaktion) Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig (2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.1.1 / 2018-04-12 11:21:28)

Template Dok1 Adipositas Studie (2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20 / DYNAMIC)

































XML Überblick Dok1 Adipositas Studie (2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20 / DYNAMIC)

#### Zugrunde liegende Konzepte

Konzept	Kard/Konf	Id
 Adipositas Studie	0 ... 1 Required	smul-dataelement-85 <a href="#">link</a>
 Dokumenten-Titel	0 ... 1 Required	smul-dataelement-82 <a href="#">link</a>
 Organisationsname	0 ... 1 Required	smul-dataelement-83 <a href="#">link</a>
 Datum	0 ... 1 Required	smul-dataelement-7 <a href="#">link</a>
 Proband	0 ... 1 Required	smul-dataelement-76 <a href="#">link</a>
 Vorname	0 ... 1 Required	smul-dataelement-77 <a href="#">link</a>



└─● Nachname	MDS, obligatorisch	0 ... 1 Required	smul-dataelement-78 link
└─● Geburtsdatum		0 ... 1 Required	smul-dataelement-79 link
	MDS, empfohlen/wichtig		
└─● Patientennummer		0 ... 1 Required	smul-dataelement-80 link
└─● pflegerische Organisationseinheit		0 ... 1 Required	smul-dataelement-81 link
└─● Geschlecht		0 ... 1 Required	smul-dataelement-84 link
└─● Benutzer		0 ... 1 Required	smul-dataelement-12 link
└─● Start der Auswertung		0 ... 1 Required	smul-dataelement-6 link
└─● Ende der Auswertung		0 ... 1 Required	smul-dataelement-71 link
└─● Report		0 ... 1 Required	smul-dataelement-3 link
└─● Auftragsnummer		0 ... 1 Required	smul-dataelement-14 link
└─● Datum und Zeitpunkt der Messung		0 ... 1 Required	smul-dataelement-15 link
└─● Nummer der Messung		0 ... 1 Required	smul-dataelement-16 link
└─📁 Aufgenommene Werte		0 ... 1 Required	smul-dataelement-4 link
└─📁 Leber/Pankreas		0 ... 1 Required	smul-dataelement-20 link
└─● ASAT (GOT)		0 ... 1 Required	smul-dataelement-21 link
└─● ALAT (GPT)		0 ... 1 Required	smul-dataelement-23 link
└─● Alkalische Phosphatase		0 ... 1 Required	smul-dataelement-24 link
└─● Gamma Glutamyl		0 ... 1 Required	smul-dataelement-25 link
└─📁 Kleines Blutbild		0 ... 1 Required	smul-dataelement-19 link
└─● Hämoglobin		0 ... 1 Required	smul-dataelement-26 link
└─● Hämatokrit		0 ... 1 Required	smul-dataelement-27 link
└─● Leukozyten		0 ... 1 Required	smul-dataelement-28 link
└─● Thrombozyten		0 ... 1 Required	smul-dataelement-29 link
└─● Erythrozyten		0 ... 1 Required	smul-dataelement-30 link
└─📁 Niere		0 ... 1 Required	smul-dataelement-5 link
└─● Kreatinin		0 ... 1 Required	smul-dataelement-18 link
└─● Harnstoff		0 ... 1 Required	smul-dataelement-17 link
└─📁 Sepsis		0 ... 1 Required	smul-dataelement-31 link
└─● C-reaktives Protein		0 ... 1 Required	smul-dataelement-32 link
└─📁 Sonstiges		0 ... 1 Required	smul-dataelement-33 link
└─● Thyreotropin		0 ... 1 Required	smul-dataelement-34 link
└─📁 Unbekannt		0 ... 1 Required	smul-dataelement-35 link
└─● Thyreoglobulin		0 ... 1 Required	smul-dataelement-36 link
└─● Antikörper gegen Thyreoglobulin		0 ... 1 Required	smul-dataelement-37 link

└─  Kleines Blutbild ?	0 ... 1 Required	smul-dataelement-38 link
└─  Verteilungsbreite	0 ... 1 Required	smul-dataelement-39 link
└─  GFR nach CKD-EPI	0 ... 1 Required	smul-dataelement-40 link
└─  Cortisol (LC-MS/MS)	0 ... 1 Required	smul-dataelement-41 link
└─  C-Peptid	0 ... 1 Required	smul-dataelement-42 link
└─  Estradiol (LC-MS/MS)	0 ... 1 Required	smul-dataelement-43 link
└─  Follitropin	0 ... 1 Required	smul-dataelement-44 link
└─  Freies Trijodthyronin	0 ... 1 Required	smul-dataelement-45 link
└─  Freies Thyroxin	0 ... 1 Required	smul-dataelement-46 link
└─  Hämoglobin A1c, IFCC Vollblut	0 ... 1 Required	smul-dataelement-47 link
└─  Hämoglobin A1c, NSGP/DCCT Voll	0 ... 1 Required	smul-dataelement-48 link
└─  Insulin	0 ... 1 Required	smul-dataelement-49 link
└─  Cholesterol	0 ... 1 Required	smul-dataelement-50 link
└─  LDL-Cholesterol	0 ... 1 Required	smul-dataelement-51 link
└─  Glukose im Plasma	0 ... 1 Required	smul-dataelement-52 link
└─  HDL-Cholesterol	0 ... 1 Required	smul-dataelement-53 link
└─  Hämoglobin g/dl	0 ... 1 Required	smul-dataelement-54 link
└─  Lutropin	0 ... 1 Required	smul-dataelement-55 link
└─  Kalium	0 ... 1 Required	smul-dataelement-56 link
└─  Mittleres korpuskuläres Hämoglobin g/dl	0 ... 1 Required	smul-dataelement-57 link
└─  Mittleres korpuskuläres Hämoglobin mmol/l	0 ... 1 Required	smul-dataelement-58 link
└─  Mittleres korpuskuläres Hämoglobin pg	0 ... 1 Required	smul-dataelement-59 link
└─  Mittleres korpuskuläres Hämoglobin fmol	0 ... 1 Required	smul-dataelement-60 link
└─  Mittleres korpuskuläres Erythrozytenvolumen	0 ... 1 Required	smul-dataelement-62 link
└─  Mittleres Thrombozytenvolumen	0 ... 1 Required	smul-dataelement-63 link
└─  Natrium	0 ... 1 Required	smul-dataelement-64 link
└─  Verteilungsbreite %	0 ... 1 Required	smul-dataelement-65 link
└─  Triglyceride	0 ... 1 Required	smul-dataelement-66 link
└─  Progesteron	0 ... 1 Required	smul-dataelement-67 link
└─  Proinsulin	0 ... 1 Required	smul-dataelement-68 link
└─  Prolaktin	0 ... 1 Required	smul-dataelement-69 link
└─  Testosteron	0 ... 1 Required	smul-dataelement-70 link

## 4 Identifikatoren

---

### 4.1 Identifikatoren

Wird zurzeit nur zu Anzeigezwecken genutzt.

#### 4.1.1 Administrative Gender 2.16.840.1.113883.5.1

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	Administrative Gender	Administrative Gender

#### 4.1.2 Act Code 2.16.840.1.113883.5.4

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	Act Code	Act Code

#### 4.1.3 Participation Function 2.16.840.1.113883.5.88

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	Participation Function	Participation Function

#### 4.1.4 Role Code 2.16.840.1.113883.5.111

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	Role Code	Role Code

**4.1.5 Act Site 2.16.840.1.113883.5.1052**

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	Act Site	Act Site

**4.1.6 Role Status 2.16.840.1.113883.5.1068**

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	Role Status	Role Status

**4.1.7 Logical Observation Identifier Names and Codes 2.16.840.1.113883.6.1**

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	Logical Observation Identifier Names and Codes	Logical Observation Identifier Names and Codes

**4.1.8 SNOMED Clinical Terms 2.16.840.1.113883.6.96**

Sprache	Anzeigename	Beschreibung
de-DE	SNOMED Clinical Terms	SNOMED Clinical Terms

**4.2 Liste der Template Identifier in diesem Projekt**

Id	Anzeigename	Name	Eingangsdatum	Typ
1.2.276.0.76.10.90006	CDA effectiveTime	CDAeffectiveTime	2012-12-12	
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.18	CDA Proband	CDAProband	2018-04-24 10:48:32	
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.19	CDA Autor	CDAAutor	2018-04-24 10:54:42	
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Dok1 Adipositas Studie	CDAAadipositasStudie	2018-04-24 11:01:24	

2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22	Dok1 Moegliche Messwerte	MoeglicheMesswerte	2018-04-25 11:33:07
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23	Dok1 Messwerte	Messwerte	2018-04-25 12:17:45
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.34	CDA setId and versionNumber	CDAsetIdversionNumber	2018-05-02 15:09:22
2.16.840.1.113883.10.12.104	CDA custodian	CDAcustodian	2005-09-07
2.16.840.1.113883.10.12.151	CDA Organization	CDAOrganization	2005-09-07




### 4.3 Liste von Value Set Identifiern in diesem Projekt

Id	Anzeigename	Name	Eingangsdatum
2.16.840.1.113883.1.11.1	AdministrativeGender	AdministrativeGender	2014-03-26
2.16.840.1.113883.1.11.10267	ParticipationFunction	ParticipationFunction	2014-03-26
2.16.840.1.113883.1.11.15999	RoleStatus	RoleStatus	2014-03-26
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.7	KreatininFinding	KreatininFinding	2018-04-20 09:18:56
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.11	Geschlecht	geschlecht	2018-04-23 15:48:01

## 5 Terminologien


### 5.1 Value sets


#### 5.1.1 AdministrativeGender 2.16.840.1.113883.1.11.1 - 2014-03-26 (DEFN=UV=VO=1360-20160323) (aus Repository: ad2bbr-)

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.1.11.1  ad2bbr-	<b>Gültigkeit</b>	2014-03-26
<b>Status</b>	 Definitiv	<b>Versions-Label</b>	DEFN=UV=VO=1360-20160323
<b>Name</b>	AdministrativeGender	<b>Anzeigename</b>	AdministrativeGender
<b>Beschreibung</b>	 <b>History description 2014-03-26:</b> Lock all vaue sets untouched since 2014-03-26 to trackingId 2014T1_2014_03_26 <b>description:</b> The gender of a person used for adminstrative purposes (as opposed to clinical gender)		
<b>Quell-Codesystem</b>	2.16.840.1.113883.5.1 - <i>Administrative Gender</i>		
Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	F	Female	Administrative Gender
0-L	M	Male	Administrative Gender
0-L	UN	Undifferentiated	Administrative Gender

Legende: Typ L=leaf, S=specializable, A=abstract, D=deprecated. NullFlavors werden im @nullFlavor Attribut statt in @code angegeben.




#### 5.1.2 KreatininFinding 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.7 - 2018-04-20 09:18:56

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.7	<b>Gültigkeit</b>	2018-04-20 09:18:56
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	KreatininFinding	<b>Anzeigename</b>	KreatininFinding

<b>Copyright</b>	 This artefact includes content from SNOMED Clinical Terms® (SNOMED CT®) which is copyright of the International Health Terminology Standards Development Organisation (IHTSDO). Implementers of these artefacts must have the appropriate SNOMED CT Affiliate license - for more information contact <a href="http://www.snomed.org/snomed-ct/getsnomed-ct">http://www.snomed.org/snomed-ct/getsnomed-ct</a> or <a href="mailto:info@snomed.org">info@snomed.org</a> .		
<b>Quell-Codesystem</b>	2.16.840.1.113883.6.96 - <i>SNOMED Clinical Terms</i>		
<b>Level/ Typ</b>	<b>Code</b>	<b>Anzeigename</b>	<b>Codesystem</b>
0-L	365756002	Finding of creatinine level (finding)	SNOMED Clinical Terms
0-L	275792000	Creatinine in sample (finding)	SNOMED Clinical Terms

Legende: Typ L=leaf, S=specializable, A=abstract, D=deprecated. NullFlavors werden im @nullFlavor Attribut statt in @code angegeben.

### 5.1.3 ParticipationFunction 2.16.840.1.113883.1.11.10267 - 2014-03-26 (DEFN=UV=VO=1360-20160323) (aus Repository: ad2bbr-)

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.1.11.10267  ad2bbr-	<b>Gültigkeit</b>	2014-03-26
<b>Status</b>	 Definitiv	<b>Versions-Label</b>	DEFN=UV=VO=1360-20160323
<b>Name</b>	ParticipationFunction	<b>Anzeigename</b>	ParticipationFunction
<b>Beschreibung</b>	 <b>History description 2014-03-26:</b> Lock all vaue sets untouched since 2014-03-26 to trackingId 2014T1_2014_03_26 <b>description:</b> This code is used to specify the exact function an actor had in a service in all necessary detail. This domain may include local extensions (CWE).		
<b>Quell-Codesystem</b>	2.16.840.1.113883.5.88 - <i>Participation Function</i>		

[Alles ausklappen](#) [Alles einklappen](#)

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-A	_AuthorizedParticipationFunction	AuthorizedParticipationFunction	Participation Function
1-A	_AuthorizedReceiverParticipationFunction	AuthorizedReceiverParticipationFunction	Participation Function
2-L	AUCG	caregiver information receiver	Participation Function
2-L	AULR	legitimate relationship information receiver	Participation Function

2-L	AUTM	care team information receiver	Participation Function
2-L	AUWA	work area information receiver	Participation Function
1-A	_ConsenterParticipationFunction	ConsenterParticipationFunction	Participation Function
2-L	GRDCON	legal guardian consent author	Participation Function
2-L	POACON	healthcare power of attorney consent author	Participation Function
2-L	PRCON	personal representative consent author	Participation Function
2-L	PROMSK	authorized provider masking author	Participation Function
2-L	SUBCON	subject of consent author	Participation Function
1-A	_OverrideParticipationFunction	OverrideParticipationFunction	Participation Function
2-L	AUCOV	consent override	Participation Function
2-L	AUEMROV	emergency override	Participation Function
0-A	_CoverageParticipationFunction	CoverageParticipationFunction	Participation Function
1-A	_PayorParticipationFunction	PayorParticipationFunction	Participation Function
2-L	CLMADJ	claims adjudication	Participation Function
2-L	ENROLL	enrollment broker	Participation Function
2-L	FFSMGT	ffs management	Participation Function
2-L	MCMGT	managed care management	Participation Function
2-L	PROVMGT	provider management	Participation Function
2-L	UMGT	utilization management	Participation Function
1-A	_SponsorParticipationFunction	SponsorParticipationFunction	Participation Function
2-L	FULINRD	fully insured	Participation Function
2-L	SELFINRD	self insured	Participation Function






1-A	_UnderwriterParticipationFunction	UnderwriterParticipationFunction	Participation Function
2-L	PAYORCNTR	payor contracting	Participation Function
2-L	REINS	reinsures	Participation Function
2-L	RETROCES	retrocessionaires	Participation Function
2-L	SUBCTRTR	subcontracting risk	Participation Function
2-L	UNDERWRTNG	underwriting	Participation Function
0-L	ADMPHYS	admitting physician	Participation Function
0-L	ANEST	anesthesist	Participation Function
0-L	ANRS	anesthesia nurse	Participation Function
0-L	ASSEMBLER	assembly software	Participation Function
0-L	ATTPHYS	attending physician	Participation Function
0-L	COMPOSER	composer software	Participation Function
0-L	DISPHYS	discharging physician	Participation Function
0-L	FASST	first assistant surgeon	Participation Function
0-L	MDWF	midwife	Participation Function
0-L	NASST	nurse assistant	Participation Function
0-L	PCP	primary care physician	Participation Function
0-L	PRISURG	primary surgeon	Participation Function
0-L	REVIEWER	reviewer	Participation Function
0-L	RNDPHYS	rounding physician	Participation Function
0-L	SASST	second assistant surgeon	Participation Function
0-L	SNRS	scrub nurse	Participation Function

0-L	TASST	third assistant	Participation Function
-----	-------	-----------------	------------------------

Legende: Typ L=leaf, S=specializable, A=abstract, D=deprecated. NullFlavors werden im @nullFlavor Attribut statt in @code angegeben.

5.1.4  **RoleStatus 2.16.840.1.113883.1.11.15999 - 2014-03-26 (DEFN=UV=VO=1360-20160323)**  (aus Repository: ad2bbr-)

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.1.11.15999  ad2bbr-	<b>Gültigkeit</b>	2014-03-26
<b>Status</b>	 Definitiv	<b>Versions-Label</b>	DEFN=UV=VO=1360-20160323
<b>Name</b>	RoleStatus	<b>Anzeigename</b>	RoleStatus
<b>Beschreibung</b>	 <b>History description 2014-03-26:</b> Lock all vauue sets untouched since 2014-03-26 to trackingId 2014T1_2014_03_26 <b>description:</b> Codes representing the defined possible states of an Role, as defined by the Role class state machine.		
<b>Quell-Codesystem</b>	2.16.840.1.113883.5.1068 - <i>Role Status</i>		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-S	normal	normal	Role Status
1-L	active	active	Role Status
1-L	cancelled	cancelled	Role Status
1-L	pending	pending	Role Status
1-L	suspended	suspended	Role Status
1-L	terminated	terminated	Role Status
0-L	nullified	nullified	Role Status

Legende: Typ L=leaf, S=specializable, A=abstract, D=deprecated. NullFlavors werden im @nullFlavor Attribut statt in @code angegeben.

5.1.5  Geschlecht 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.11 - 2018-04-23 15:48:01

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.11.11	<b>Gültigkeit</b>	2018-04-23 15:48:01
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	geschlecht	<b>Anzeigename</b>	Geschlecht
<b>Quell-Codesystem</b>	2.16.840.1.113883.5.1 - <i>Administrative Gender</i>		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	F	Female	Administrative Gender
0-L	M	Male	Administrative Gender
0-L	UN	Undifferentiated	Administrative Gender





Legende: Typ L=leaf, S=specializable, A=abstract, D=deprecated. NullFlavors werden im @nullFlavor Attribut statt in @code angegeben.







## 6 Templates

### 6.1 Transaktionsrepräsentierende Templates

#### 6.1.1 Dok1 Adipositas Studie 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20 - 2018-04-24 11:01:24

Richtung	zu Grunde liegendes Modell	Templatename	Schematron
 registrierend		AdipositasKumulativbefund	smul-AdipositasKumulativbefund.sch




<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	<b>Gültigkeit</b>	2018-04-24 11:01:24
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDAAdipositasStudie	<b>Anzeigename</b>	Dok1 Adipositas Studie
<b>Beschreibung</b>	Template CDA ClinicalDocument (prototype, contains ClinicalDocument.component as StructuredBody)		
<b>Kontext</b>	Pfadname //		
<b>Klassifikation</b>	CDA Document Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
<b>Assoziiert mit</b>	Assoziiert mit 1 Konzept		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	smul-dataelement-82	 Dokumenten-Titel	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 1 Transaction und 0 Templates, Benutzt 6 Templates		
	<b>Benutzt von</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
	smul-transaction-2	Transaktion	 Kumulativbefund
	<b>Benutzt</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
			<b>Version</b>
			2018-04-17 11:05:18

2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.18	Inklusion	 CDA Proband	DYNAMIC
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.19	Inklusion	 CDA Autor	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.90006	Inklusion	 CDA effectiveTime	DYNAMIC
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.34	Inklusion	 CDA setId and versionNumber	DYNAMIC
2.16.840.1.113883.10.12.104	Inklusion	 CDA custodian	DYNAMIC
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23	Containment	 Dok1 Messwerte	DYNAMIC


Beziehung Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.2 (2005-09-07)

Alles ausklappen










Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7: ClinicalDocument					(CDA ... die)
@classCode	cs	0 ... 1	F	DOCCLIN	
@moodCode	cs	0 ... 1	F	EVN	
hl7: typeId	II	1 ... 1	R		(CDA ... die)
@root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.1.3	
@extension	st	1 ... 1	F	POCD_HD000040	
hl7: templateId	II	1 ... 1	R		(CDA ... die)
@root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.10.12.1	




Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:id	II	1 .. 1	R		(CDA ... die)
hl7:code	CE	1 .. 1	R		(CDA ... die)
@codeSystem	CONF	0 .. 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
hl7:title	ST	0 .. 1			(CDA ... die)
	 smul-dataelement-82  Dokumenten-Titel  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
Eingefügt		1 .. *	R	von 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.18 CDA Proband (DYNAMIC)	
hl7:recordTarget		1 .. *	R		(CDA ... die)
	 smul-dataelement-76  Proband  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
@typeCode	cs	0 .. 1	F	RCT	
@contextControlCode	cs	0 .. 1	F	OP	
hl7:patientRole		1 .. 1	R		(CDA ... die)
@classCode	cs	0 .. 1	F	PAT	
hl7:id	II	1 .. *	R		(CDA ... die)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:patient		0 .. 1			(CDA ... die)
@classCode	CS	0 .. 1	F	PSN	
@determinerCode	CS	0 .. 1	F	INSTANCE	
hl7:id	II	0 .. 1			(CDA ... die)
	 smul-dataelement-80  Patientennummer  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
hl7:name	PN	1 .. 1	R		(CDA ... die)
	 smul-dataelement-78  Nachname  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig  smul-dataelement-77  Vorname  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
hl7:given		0 .. *			(CDA ... die)
hl7:family		0 .. *			(CDA ... die)
hl7:administrativeGenderCode	CE	0 .. 1			(CDA ... die)
	 smul-dataelement-84  Geschlecht  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.1 AdministrativeGender (DYNAMIC)			

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:birthTime	TS	0 .. 1			(CDA ... die)
 smul-dataelement-79  Geburtsdatum  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig					
Eingefügt		1 .. * R		von 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.19 CDA Autor (DYNAMIC)	
hl7:author		1 .. * R			(CDA ... die)
@typeCode	cs	0 .. 1 F		AUT	
@contextControlCode	cs	0 .. 1 F		OP	
hl7:functionCode	CE	0 .. 1			(CDA ... die)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.10267 ParticipationFunction (DYNAMIC)			
hl7:time	TS	1 .. 1 R			(CDA ... die)
hl7:assignedAuthor		1 .. 1 R			(CDA ... die)
@classCode	cs	0 .. 1 F		ASSIGNED	
hl7:id	II	1 .. * R			(CDA ... die)
hl7:code	CE	0 .. 1			(CDA ... die)



Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
@codeSystem	CONF	0 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	
h17:addr	AD	0 ... *			(CDA ... die)
h17:telecom	TEL	0 ... *			(CDA ... die)
h17:representedOrganization		0 ... 1		Beinhaltet 2.16.840.1.113883.10.12.151 CDA Organization (DYNAMIC)	(CDA ... die)
Eingefügt				von 1.2.276.0.76.10.90006 CDA effectiveTime (DYNAMIC)	
h17:effectiveTime	TS.DATETIME.MIN	1 ... 1	M		(CDA ... die)
	 smul-dataelement-7  Datum  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
Eingefügt				von 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.34 CDA setId and versionNumber (DYNAMIC)	
h17:setId	II	0 ... 1	R		(CDA ... die)
	 smul-dataelement-14  Auftragsnummer  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
h17:versionNumber	INT.POS	0 ... 1	R		(CDA ... die)
	 smul-dataelement-16  Nummer der Messung  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
Eingefügt		1 ... 1	R	von 2.16.840.1.113883.10.12.104 CDA custodian (DYNAMIC)	
h17:custodian		1 ... 1	R		(CDA ... die)



Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
@typeCode		0 ... 1	F	CST	
hl7:assignedCustodian		1 ... 1			(CDA ... die)
@classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	
hl7:representedCustodianOrganization		1 ... 1			(CDA ... die)
@classCode		0 ... 1	F	ORG	
@determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
hl7:id	II	1 ... *	M		(CDA ... die)
hl7:name	ON	0 ... 1			(CDA ... die)
	 smul-dataelement-83  Organisationsname  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig				
hl7:telecom	TEL	0 ... 1			(CDA ... die)
hl7:addr	AD	0 ... 1			(CDA ... die)
hl7:component		1 ... 1	R		(CDA ... die)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
@typeCode	cs	0 ... 1	F	COMP	
@contextConductionInd	bl	1 ... 1	R		
hl7:structuredBody		1 ... 1	R		(CDA ... die)
@classCode	cs	0 ... 1	F	DOCBODY	
@moodCode	cs	0 ... 1	F	EVN	
hl7:component		1 ... *	R	Beinhaltet 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23 Dok1 Messwerte (DYNAMIC)	(CDA ... die)
wo [hl7:section [hl7:templateId [@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23'] and hl7:templateId [@root = '2.16.840.1.113883.10.12.201']]]					
@typeCode	cs	0 ... 1	F	COMP	
@contextConductionInd	bl	1 ... 1	R		

## 6.2 Templates

### 6.2.1 CDA Autor 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.19 - 2018-04-24 10:54:42

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.19	<b>Gültigkeit</b>	2018-04-24 10:54:42
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDAAutor	<b>Anzeigename</b>	CDA Autor
<b>Beschreibung</b>	Template CDA author (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)		
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template		


<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
	Benutzt von 0 Transactions und 1 Template, Benutzt 1 Template		
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	<b>Benutzt von</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Inklusion	 Dok1 Adipositas Studie
	<b>Benutzt</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
	2.16.840.1.113883.10.12.151	Containment	 CDA Organization
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.102 (2005-09-07)		

Alles ausklappen | Alles einklappen


Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:author		1 .. *	R		(CDA ... tor)
@typeCode	cs	0 .. 1	F	AUT	
@contextControlCode	cs	0 .. 1	F	OP	
h17:functionCode	CE	0 .. 1			(CDA ... tor)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.10267 ParticipationFunction (DYNAMIC)			
h17:time	TS	1 .. 1	R		(CDA ... tor)
h17:assignedAuthor		1 .. 1	R		(CDA ... tor)
@classCode	cs	0 .. 1	F	ASSIGNED	

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:id	II	1 ... *	R		(CDA ... tor)
hl7:code	CE	0 ... 1			(CDA ... tor)
@codeSystem	CONF	0 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	
hl7:addr	AD	0 ... *			(CDA ... tor)
hl7:telecom	TEL	0 ... *			(CDA ... tor)
hl7:representedOrganization		0 ... 1		Beinhaltet 2.16.840.1.113883.10.12.151 CDA Organization (DYNAMIC)	(CDA ... tor)


## 6.2.2 CDA Organization 2.16.840.1.113883.10.12.151 - 2005-09-07 ref ad1bbr-

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.10.12.151 <span style="background-color: #4a4a8a; color: white; padding: 2px;">ref ad1bbr-</span>	<b>Gültigkeit</b>	2005-09-07
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDAOrganization	<b>Anzeigename</b>	CDA Organization
<b>Beschreibung</b>	Template CDA Organization (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)		
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template		
	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 0 Transactions und 2 Templates, Benutzt 0 Templates		
	<b>Benutzt von</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
			<b>Version</b>












2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.19 Containment  CDA Autor2018-04-24  
10:54:422.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20   Dok1 Adipositas Studie2018-04-24  
11:01:24Alles ausklappen  Alles einklappen 

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
@classCode		0 .. 1	F	ORG	
@determinerCode		0 .. 1	F	INSTANCE	
hl7:id	II	0 .. *			(CDA ... ion)
hl7:name	ON	0 .. *			(CDA ... ion)
hl7:telecom	TEL	0 .. *			(CDA ... ion)
hl7:addr	AD	0 .. *			(CDA ... ion)
hl7:standardIndustryClassCode	CE	0 .. 1		 SHALL be chosen from domain OrganizationIndustryClass	(CDA ... ion)
hl7:asOrganizationPartOf		0 .. 1			(CDA ... ion)
@classCode		0 .. 1	F	PART	

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:id	II	0 ... *	R		(CDA ... ion)
hl7:code	CE	0 ... 1			(CDA ... ion)
@codeSystem	CONF	0 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	
hl7:statusCode	CS	0 ... 1			(CDA ... ion)
	CONF			Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.15999 RoleStatus (DYNAMIC)	
hl7:effectiveTime	IVL_TS	0 ... 1			(CDA ... ion)
hl7:wholeOrganization		0 ... 1			(CDA ... ion)
@classCode		0 ... 1	F	ORG	
@determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
hl7:id	II	0 ... *			(CDA ... ion)
hl7:name	ON	0 ... *			(CDA ... ion)
hl7:telecom	TEL	0 ... *			(CDA ... ion)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:addr	AD	0 ... *			(CDA ... ion)
h17:standardIndustryClassCode	CE	0 ... 1		 SHALL be chosen from domain OrganizationIndustryClass	(CDA ... ion)

### 6.2.3 CDA Proband 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.18 - 2018-04-24 10:48:32

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.18	<b>Gültigkeit</b>	2018-04-24 10:48:32
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDAProband	<b>Anzeigename</b>	CDA Proband
<b>Beschreibung</b>	Template CDA recordTarget (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)		
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
<b>Assoziiert mit</b>	Assoziiert mit 6 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	smul-dataelement-79	 Geburtsdatum	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
	smul-dataelement-78	 Nachname	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
	smul-dataelement-76	 Proband	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
	smul-dataelement-77	 Vorname	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
	smul-dataelement-84	 Geschlecht	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig




smul-dataelement-80  Patientennummer

 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

Benutzt von 0 Transactions und 1 Template, Benutzt 0 Templates




Benutzt von / Benutzt

Benutzt von	als	Name	Version
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Inklusion	 Dok1 Adipositas Studie	2018-04-24 11:01:24

Beziehung

Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.101 (2005-09-07)




Alles ausklappen   Alles einklappen

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:recordTarget		1 ... *	R		(CDA ... and)
		smul-dataelement-76	 Proband	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig	
@typeCode	cs	0 ... 1	F	RCT	
@contextControlCode	cs	0 ... 1	F	OP	
hl7:patientRole		1 ... 1	R		(CDA ... and)
@classCode	cs	0 ... 1	F	PAT	
hl7:id	II	1 ... *	R		(CDA ... and)
hl7:patient		0 ... 1			(CDA ... and)
@classCode	cs	0 ... 1	F	PSN	
@determinerCode	cs	0 ... 1	F	INSTANCE	

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:id	II	0 ... 1			(CDA --- and)
				 smul-dataelement-80  Patientennummer  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig	
hl7:name	PN	1 ... 1	R		(CDA --- and)
				 smul-dataelement-78  Nachname  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig  smul-dataelement-77  Vorname  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig	
hl7:given		0 ... *			(CDA --- and)
hl7:family		0 ... *			(CDA --- and)
hl7:administrativeGenderCode	CE	0 ... 1			(CDA --- and)
				 smul-dataelement-84  Geschlecht  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig	
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.1 <i>AdministrativeGender</i> (DYNAMIC)			
hl7:birthTime	TS	0 ... 1			(CDA --- and)
				 smul-dataelement-79  Geburtsdatum  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig	




#### 6.2.4 ○ CDA custodian 2.16.840.1.113883.10.12.104 - 2005-09-07 ref ad1bbr-

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.10.12.104 <span style="background-color: #4a4a8a; color: white; padding: 2px;">ref ad1bbr-</span>	<b>Gültigkeit</b>	2005-09-07
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDAcustodian	<b>Anzeigename</b>	CDA custodian
<b>Beschreibung</b>	Template CDA custodian (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)		











<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
<b>Assoziiert mit</b>	Assoziiert mit 1 Konzept		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	smul-dataelement-83	 Organisationsname	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 0 Transactions und 1 Template, Benutzt 0 Templates		
	<b>Benutzt von</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Inklusion 	Dok1 Adipositas Studie
			<b>Version</b>
			2018-04-24 11:01:24




Alles ausklappen   Alles einklappen

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:custodian		1 ... 1			(CDA... ian)
@typeCode		0 ... 1	F	CST	
h17:assignedCustodian		1 ... 1			(CDA... ian)
@classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	
h17:representedCustodianOrganization		1 ... 1			(CDA... ian)
@classCode		0 ... 1	F	ORG	
@determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
h17:id	II	1 ... *	M		(CDA... ian)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:name	ON	0 ... 1			(CDA... ian)
 smul-dataelement-83  Organisationsname  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig					
hl7:telecom	TEL	0 ... 1			(CDA... ian)
hl7:addr	AD	0 ... 1			(CDA... ian)

### 6.2.5 CDA effectiveTime 1.2.276.0.76.10.90006 - 2012-12-12 ref hl7de-

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.90006 <span style="background-color: #4a4a8a; color: white; padding: 2px;">ref hl7de-</span>	<b>Gültigkeit</b>	2012-12-12							
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>								
<b>Name</b>	CDAeffectiveTime	<b>Anzeigename</b>	CDA effectiveTime							
<b>Beschreibung</b>	Datum an dem das Dokument erzeugt wurde, Angabe bis auf die Sekunde genau									
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template									
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)									
<b>Assoziiert mit</b>	Assoziiert mit 1 Konzept									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Id</th> <th>Name</th> <th>Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>smul-dataelement-7</td> <td> Datum</td> <td> Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	smul-dataelement-7	 Datum	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig			
Id	Name	Datensatz								
smul-dataelement-7	 Datum	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig								
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 0 Transactions und 1 Template, Benutzt 0 Templates									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20</td> <td>Inklusion</td> <td> Dok1 Adipositas Studie</td> <td>2018-04-24 11:01:24</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von	als	Name	Version	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Inklusion	 Dok1 Adipositas Studie	2018-04-24 11:01:24	
Benutzt von	als	Name	Version							
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Inklusion	 Dok1 Adipositas Studie	2018-04-24 11:01:24							
<b>Beispiel</b>	Beispiel <pre>&lt;effectiveTime value="20120611083422"/&gt;</pre>									

Alles ausklappen		Alles einklappen			
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:effectiveTime	TS.DATETIME.MIN	1 ... 1	M		(CDA ... ime)
		 smul-dataelement-7		 Datum	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

6.2.6  CDA setId and versionNumber 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.34 - 2018-05-02 15:09:22

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.34	<b>Gültigkeit</b>	2018-05-02 15:09:22	
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	CDAsetIdversionNumber	<b>Anzeigename</b>	CDA setId and versionNumber	
<b>Beschreibung</b>				
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template			
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
<b>Assoziiert mit</b>	Assoziiert mit 2 Konzepte			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	smul-dataelement-16	 Nummer der Messung	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig	
smul-dataelement-14	 Auftragsnummer	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig		
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 0 Transactions und 1 Template, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Inklusion	 Dok1 Adipositas Studie	2018-04-24 11:01:24
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.90009 (2012-12-12)			

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:setId	II	0 ... 1	R		(CDA---ber)
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span> smul-dataelement-14</span> <span> Auftragsnummer</span> <span> Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig</span> </div>					
h17:versionNumber	INT.POS	0 ... 1	R		(CDA---ber)
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span> smul-dataelement-16</span> <span> Nummer der Messung</span> <span> Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig</span> </div>					

### 6.2.7 Dok1 Messwerte 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23 - 2018-04-25 12:17:45

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23	<b>Gültigkeit</b>	2018-04-25 12:17:45
<b>Status</b>	Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Messwerte	<b>Anzeigename</b>	Dok1 Messwerte
<b>Beschreibung</b>	Template CDA Section (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23		
<b>Klassifikation</b>	CDA Section level template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
<b>Assoziiert mit</b>	Assoziiert mit 2 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	smul-dataelement-15	Datum und Zeitpunkt der Messung	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

smul-dataelement-4 Aufgenommene Werte
 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

Benutzt von 0 Transactions und 1 Template, Benutzt 1 Template




Benutzt von	als	Name	Version
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20	Containment	Dok1 Adipositas Studie	2018-04-24 11:01:24

Benutzt	als	Name	Version
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22	Containment	Dok1 Moegliche Messwerte	DYNAMIC


**Beziehung** Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)

Alles ausklappen
Alles einklappen





























Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:section					(Mes ... rte)
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span> smul-dataelement-4</span> <span> Aufgenommene Werte</span> <span> Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig</span> </div>					
@classCode	cs	0 ... 1	F	DOCSECT	
hl7:templateId	II	1 ... 1	M		(Mes ... rte)
@root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23	
hl7:templateId	II	1 ... 1	R		(Mes ... rte)
@root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.10.12.201	





























Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:code	CE	0 .. 1			(Mes ... rte)
hl7:title	ST	0 .. 1			(Mes ... rte)
hl7:text	SD.TEXT	0 .. 1	R		(Mes ... rte)
hl7:effectiveTime	TS.DATETIME.MIN				(Mes ... rte)
 smul-dataelement-15  Datum und Zeitpunkt der Messung  Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig					
hl7:entry		0 .. 1		Beinhaltet 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22 <i>Dok1 Moegliche Messwerte</i> (DYNAMIC)	(Mes ... rte)
wo [hl7:observation [hl7:templateId [@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22']] and hl7:templateId [@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.7']] and hl7:templateId [@root = '2.16.840.1.113883.10.12.303''']]					


















### 6.2.8 Dok1 Moegliche Messwerte 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22 - 2018-04-25 11:33:07

<b>Id</b>	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22	<b>Gültigkeit</b>	2018-04-25 11:33:07
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	MoeglicheMesswerte	<b>Anzeigenname</b>	Dok1 Moegliche Messwerte
<b>Beschreibung</b>	Template CDA Observation (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
<b>Assoziiert mit</b>	Assoziiert mit 45 Konzepten		






Id	Name	Datensatz
smul-dataelement-29	 Thrombozyten	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-55	 Lutropin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-57	 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin g/dl	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-54	 Hämoglobin g/dl	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-37	 Antikörper gegen Thyreoglobulin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-26	 Hämoglobin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-43	 Estradiol (LC-MS/MS)	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-63	 Mittleres Thrombozytenvolumen	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-40	 GFR nach CKD-EPI	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-67	 Progesteron	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-60	 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin fmol	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-48	 Hämoglobin A1c, NSGP/DCCT Voll	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-32	 C-reaktives Protein	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-18	 Kreatinin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

smul-dataelement-65	 Verteilungsbreite %	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-70	 Testosteron	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-34	 Thyreotropin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-46	 Freies Thyroxin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-21	 ASAT (GOT)	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-36	 Thyreoglobulin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-39	 Verteilungsbreite	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-53	 HDL-Cholesterol	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-56	 Kalium	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-42	 C-Peptid	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-30	 Erythrozyten	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-25	 Gamma Glutamyl	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-50	 Cholesterol	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-23	 ALAT (GPT)	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

smul-dataelement-62	 Mittleres korpuskuläres Erythrozytenvolumen	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-64	 Natrium	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-69	 Prolaktin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-68	 Proinsulin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-44	 Follitropin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-45	 Freies Trijodthyronin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-59	 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin pg	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-52	 Glukose im Plasma	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-27	 Hämatokrit	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-41	 Cortisol (LC-MS/MS)	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-58	 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin mmol/l	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-49	 Insulin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-17	 Harnstoff	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-66	 Triglyceride	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

	smul-dataelement-51	 LDL-Cholesterol	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
	smul-dataelement-28	 Leukozyten	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
	smul-dataelement-47	 Hämoglobin A1c, IFCC Vollblut	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

Benutzt von 0 Transactions und 2 Templates, Benutzt 0 Templates

Benutzt von	als	Name	Version
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.23	Containment	 Dok1 Messwerte	2018-04-25 12:17:45
2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20 		 Dok1 Adipositas Studie	2018-04-24 11:01:24

Beziehung


Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.7 (2018-04-18 10:54:22)

Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)



























Alles ausklappen | Alles einklappen

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:observation					(Moe --- rte)
@classCode	cs	1 ... 1	F	OBS	
@moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
hl7:templateId	II	1 ... 1	M		(Moe --- rte)
@root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.22	
hl7:templateId	II	1 ... 1	M		(Moe --- rte)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
@root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.7	
hl7:templateId	II	1 ... 1	R		(Moe ... rte)
@root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.10.12.303	
hl7:id	II	0 ... *			(Moe ... rte)
hl7:code	CD	1 ... 1	R		(Moe ... rte)
hl7:text	ED	0 ... 1			(Moe ... rte)
hl7:statusCode	CS	0 ... 1			(Moe ... rte)
hl7:effectiveTime	IVL_TS	0 ... 1			(Moe ... rte)
hl7:value	PQ	0 ... 1			(Moe ... rte)

 smul-dataelement-29	 Thrombozyten	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-55	 Lutropin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-57	 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin g/dl	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-54	 Hämoglobin g/dl	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-37	 Antikörper gegen Thyreoglobulin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-26	 Hämoglobin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-43	 Estradiol (LC-MS/MS)	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-63	 Mittleres Thrombozytenvolumen	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-40	 GFR nach CKD-EPI	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-67	 Progesteron	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
smul-dataelement-60				Mittleres korpuskuläres Hämoglobin fmol	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-48				Hämoglobin A1c, NSGP/DCCT Voll	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-32				C-reaktives Protein	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-18				Kreatinin	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-65				Verteilungsbreite %	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-70				Testosteron	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-34				Thyreotropin	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-46				Freies Thyroxin	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-21				ASAT (GOT)	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-36				Thyreoglobulin	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-39				Verteilungsbreite	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-53				HDL-Cholesterol	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-56				Kalium	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-42				C-Peptid	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-30				Erythrozyten	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-25				Gamma Glutamyl	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-50				Cholesterol	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-23				ALAT (GPT)	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-62				Mittleres korpuskuläres Erythrozytenvolumen	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-64				Natrium	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-69				Prolaktin	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-68				Proinsulin	Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
smul-dataelement-44				 Follitropin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-45				 Freies Trijodthyronin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-59				 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin pg	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-52				 Glukose im Plasma	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-27				 Hämatokrit	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-41				 Cortisol (LC-MS/MS)	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-58				 Mittleres korpuskuläres Hämoglobin mmol/l	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-49				 Insulin	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-17				 Harnstoff	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-66				 Triglyceride	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-51				 LDL-Cholesterol	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-28				 Leukozyten	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig
smul-dataelement-47				 Hämoglobin A1c, IFCC Vollblut	 Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig

## 7 Probleme/Fragen

---

### 7.1 Zugewiesene Probleme

### 7.2 Noch nicht zugewiesene Probleme

### 7.3 Behandelte Probleme



## 8 Publikation für Szenario

---



Dies ist eine Szenario-Publikation:

Diese Publikation basiert auf den folgenden ausdrücklich gefilterten und/oder abhängigen Artefakten:

- Datensatz 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.1.1 (Dataset Sandbox Medizin Uni Leipzig)
- Szenario 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.3.1 (Adipositas-T cumulative results)
- Transaktion 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.4.1 (Cumulative results)
- Transaktion 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.4.2 (Cumulative results)
- Template 2.16.840.1.113883.3.1937.99.61.45.10.20