



**Dokumentationsmodule des  
DIVI-Notaufnahmeprotokolls zum Aufbau eines  
Nationalen Notaufnahmeregisters  
auf der Basis der HL7 Clinical Document Architecture  
Release 2**

*Implementierungsleitfaden*

vorgelegt von:  
HL7 Deutschland

*Abgestimmt*

---

Version: 1.18  
Status:  Abgestimmt  
Dokumenten-OID: n.n.  
Realm:  Deutschland

---

Copyright © 2015-2016: HL7 Deutschland e. V.

An der Schanz 1  
50735 Köln

Kontributoren		
Dr. Dominik Brammen, AKTIN Projekt		Magdeburg
Dr. Dominik Brammen, Otto-von-Guericke Universität Magdeburg		Magdeburg
Prof. Dr. Rainer Röhrig, Carl von Ossietzky Universität Oldenburg		Oldenburg
Prof. Dr. med. Sylvia Thun, Hochschule Niederrhein		Krefeld
TMF e.V.		Berlin
Universität Witten/ Herdecke		Witten/ Herdecke
 HL7 Deutschland e. V.		Köln

Abstimmungsdocument			
Version	Datum	Status	Realm
1.02	23.04.2015	 Entwurf	 Deutschland
		 [download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20150423T224142.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20150423T224142.pdf</a> ) ]	
1.07	02.06.2015	 Abstimmung	 Deutschland
		 [download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20150602T190802.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20150602T190802.pdf</a> ) ]	
1.08	20.06.2015	Zwischenstand	 Deutschland
		 [download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20150620T161339.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20150620T161339.pdf</a> ) ]	
1.09	29.06.2015	Zwischenstand	 Deutschland

		[download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20150629T100752.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20150629T100752.pdf</a> ) ]		
1.11	24.08.2015	 Abgestimmt		Deutschland
		[download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20150824T134031.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20150824T134031.pdf</a> ) ]		
1.12	05.09.2015	 Abgestimmt		Deutschland
		[download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20150905T111226.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20150905T111226.pdf</a> ) ]		
1.13	20.09.2015	 Abgestimmt		Deutschland
		noch kein download verfügbar		
1.14	20.09.2015	 Abgestimmt		Deutschland
		[download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20150920T212437.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20150920T212437.pdf</a> ) ]		
1.15	14.10.2015	 Abgestimmt		Deutschland
		[download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20151014T183845.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20151014T183845.pdf</a> ) ]		
1.17	18.11.2015	 Abgestimmt		Deutschland
		[download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20151118T102028.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20151118T102028.pdf</a> ) ]		
1.18	21.06.2016	 Abgestimmt		Deutschland
		[download ( <a href="http://aktin.art-decor.org/aktin-20160621T145116.pdf">http://aktin.art-decor.org/aktin-20160621T145116.pdf</a> ) ]		

## Inhaltsverzeichnis

<b>1 Dokumenteninformationen.....</b>	<b>7</b>
1.1 Impressum .....	7
1.2 Ansprechpartner.....	7
1.3 Disclaimer .....	7
1.4 Autoren.....	7
1.5 Copyright-Hinweis, Nutzungshinweise .....	7
1.6 Danksagung .....	8
<b>2 Einleitung .....</b>	<b>9</b>
2.1 Rationale.....	9
2.2 Vorarbeiten .....	9
2.3 Zielsetzung.....	9
<b>3 Struktureller Aufbau.....</b>	<b>10</b>
3.1 Verwendete Standards und Spezifikationen .....	10
3.2 Besondere Hinweise zur Modellierung.....	11
3.3 Übersicht CDA Header und Body .....	12
3.3.1 Header.....	12
3.3.2 Dokumenten-Level-Kodes für die Module.....	12
3.3.3 Body .....	12
3.3.3.1 Sections .....	12
3.3.3.2 Entries .....	13
3.4 Verwendung von Templates .....	14
<b>4 CDA Document Level Templates .....</b>	<b>15</b>
4.1 Emergency medicine Note CDA document .....	15
<b>5 CDA Header Level Templates.....</b>	<b>33</b>
5.1 CDA recordTarget.....	33
5.2 CDA author .....	37
5.3 CDA custodian.....	39
5.4 Dienstleistung/Behandlung.....	41
5.5 CDA encompassingEncounter Patientenkontakt.....	44
<b>6 CDA Section Level Templates .....</b>	<b>48</b>
6.1 Vitalparameter .....	48
6.2 Transportmittel.....	52
6.3 Zuweisung.....	55
6.4 Klinische Basisinformationen .....	56
6.5 Beschwerden bei Vorstellung.....	60
6.6 Ersteinschätzung.....	62

6.7 Diagnostik .....	65
6.8 Allergien und Unverträglichkeiten .....	70
6.9 Notfalleanamnese .....	73
6.10 Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie .....	75
6.11 Abschlussdiagnosen.....	78
6.12 Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler.....	80
6.13 Zusatzmodule (weitere Dokumentation) .....	83
<b>7 CDA Entry Level Templates.....</b>	<b>86</b>
7.1 Atemfrequenz .....	86
7.2 Sauerstoffsättigung.....	88
7.3 Blutdruck systolisch.....	91
7.4 Herzfrequenz .....	93
7.5 Glasgow Coma Scale .....	96
7.6 Körperkerntemperatur .....	103
7.7 Schmerz .....	106
7.8 Transportmethode .....	109
7.9 Zuweisung mit Zuweiser .....	111
7.10 Problem Concern Act (Text/CEDIS).....	114
7.11 Problem Observation (Text/CEDIS) .....	116
7.12 Triage-Einschätzung.....	119
7.13 Status Schwangerschaft.....	123
7.14 Immunisierung Clostridium tetani .....	125
7.15 Modified Rankin Scale .....	129
7.16 Pupillenweite.....	132
7.17 Pupillenreaktion .....	135
7.18 Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen).....	138
7.19 Problem Observation (Abschlussdiagnose).....	140
7.20 Diagnostik Plain chest X-ray.....	148
7.21 Diagnostik Radiography of spine .....	152
7.22 Diagnostik Pelvis X-ray .....	156
7.23 Diagnostik Plain radiography limb structure .....	160
7.24 Diagnostik Plain radiography.....	164
7.25 Diagnostik Computed tomography of entire head.....	168
7.26 Diagnostik Computed tomography scan - whole body .....	172
7.27 Diagnostik Laboratory test.....	176
7.28 Diagnostik Magnetic resonance imaging.....	179
7.29 Diagnostik Blood gas analysis.....	183
7.30 Diagnostik Urinalysis, reagent strip without microscopy .....	186

7.31 Diagnostik 12 lead electrocardiogram .....	190
7.32 Diagnostik Diagnostic ultrasonography .....	194
7.33 Diagnostik Computerized axial tomography.....	198
7.34 Diagnostik Echocardiography .....	201
7.35 Allergy Concern Act.....	205
7.36 Allergy / Intolerance Observation.....	207
7.37 Weiterbehandlung Verlegung.....	213
7.38 Isolation.....	215
7.39 Isolation Indication .....	219
7.40 Zusätzliche externe Dokumentation .....	221
7.41 External Document Reference .....	223
7.42 Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism) .....	225
7.43 Problem Observation (Multidrug-resistant organism) .....	228
<b>8 Terminologien.....</b>	<b>234</b>
8.1 Value Sets .....	234
8.2 Codesysteme.....	235
<b>9 Anhang (nicht normativ) .....</b>	<b>236</b>
9.1 Beschreibung der Use Cases und Storyboards .....	236
9.1.1 Storyboard 1: Einfache Distorsionsverletzung, unfallchirurgisch .....	236
9.1.2 Storyboard 2: Urosepsis .....	236
9.1.3 Storyboard 3: Polytrauma .....	237
9.1.4 Storyboard 4: Gastroenteritis .....	238
9.2 Lizenzen .....	238
9.2.1 HL7 .....	238
9.2.2 Logical Observation Identifiers Names and Codes LOINC.....	238
9.2.3 SNOMED Clinical Terms® (SNOMED CT®) .....	238
<b>10 Referenzen.....</b>	<b>239</b>

# 1 Dokumenteninformationen

---

## 1.1 Impressum

Dieser Leitfaden ist im Rahmen des Verbundforschungsprojekt "Verbesserung der Versorgungsforschung in der Akutmedizin in Deutschland durch den Aufbau eines Nationalen Notaufnahmeregisters" (AKTIN, <sup>[1]</sup>) zusammengestellt und unterliegt dem Abstimmungsverfahren des Interoperabilitätsforums<sup>[2]</sup> und der Technischen Komitees von HL7 Deutschland e. V. <sup>[3]</sup>

## 1.2 Ansprechpartner

- Dr. Kai U. Heitmann, HL7 Deutschland e.V., Heitmann Consulting and Services

## 1.3 Disclaimer

### Disclaimer

- Der Inhalt dieses Dokumentes ist öffentlich. Zu beachten ist, dass Teile dieses Dokuments auf der Normative Edition 2005 von HL7 Version 3 beruhen, für die © HL7 International gilt.
- Obwohl diese Publikation mit größter Sorgfalt erstellt wurde, kann HL7 Deutschland keinerlei Haftung für direkte oder indirekte Schäden übernehmen, die durch den Inhalt dieser Spezifikation entstehen könnten.

## 1.4 Autoren

- Dr. Kai U. Heitmann, HL7 Deutschland e.V., Heitmann Consulting and Services

## 1.5 Copyright-Hinweis, Nutzungshinweise

### Nachnutzungs- bzw. Veröffentlichungsansprüche

Die Nachnutzungs- bzw. Veröffentlichungsansprüche sind nicht beschränkt.

Der Inhalt dieser Spezifikation ist öffentlich.

Dieser Leitfaden basiert auf dem national adaptierten HL7-Standard der „Clinical Document Architecture (CDA)“.

Näheres ist unter <http://www.hl7.de> und <http://www.hl7.org> zu finden. Für alle veröffentlichten Dateien mit einem CDA-Bezug gilt ferner: Alle abgestimmten und veröffentlichten Spezifikationen wie Implementierungsleitfäden, Stylesheets und Beispieldateien sind frei verfügbar und unterliegen keinerlei Einschränkungen, da die Autoren auf alle Rechte, die sich aus der Urheberschaft der Dokumente ableiten lassen, verzichten.

Die im Anhang genannten Ausführung zu anderweitigen Lizenzen sind zu beachten.

Alle auf nationale Verhältnisse angepassten und veröffentlichten CDA-Schemas können ohne Lizenz- und Nutzungsgebühren in jeder Art von Anwendungssoftware verwendet werden.

Aus der Nutzung ergibt sich kein weiter gehender Anspruch gegenüber HL7 Deutschland oder den Autoren, zum Beispiel eine Haftung bei etwaigen Schäden, die aus dem Gebrauch der Spezifikationen bzw. der zur Verfügung gestellten Dateien entstehen.

## **1.6 Danksagung**

## 2 Einleitung

---

### 2.1 Rationale

#### Verbundforschungsprojekt "AKTIN"

Verbesserung der Versorgungsforschung in der Akutmedizin in Deutschland durch den Aufbau eines Nationalen Notaufnahmeregisters

Über die Beteiligung von deutschen Krankenhäusern an der Notfallversorgung existieren keine bundesweiten Daten. Außer stichprobenhaften Datenerhebungen im Rahmen von einzelnen Umfragen oder Studien sind keine regelmäßigen und einrichtungsübergreifenden Datensammlungen in der klinischen Notfallmedizin vorhanden. Eine Verbesserung der medizinischen Versorgung der geschätzt über 21 Millionen Notfallpatienten pro Jahr durch Versorgungsforschung, Qualitätssicherungsmaßnahmen und Gesundheitssurveillance sind daher aktuell im Bereich der innerklinischen Notfallmedizin kaum möglich. Mit dem Verbundforschungsprojekt "Verbesserung der Versorgungsforschung in der Akutmedizin in Deutschland durch den Aufbau eines Nationalen Notaufnahmeregisters", kurz AKTIN, sollen die Grundlagen für ein nationales Notaufnahmeregister erarbeitet werden.

### 2.2 Vorarbeiten

Die Basis des Projektes ist das von der Sektion Notaufnahmeprotokoll der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin e.V. (DIVI) entwickelte Protokoll für eine standardisierte, strukturierte Dokumentation in der Notaufnahme. Um für verschiedene Fragestellungen relevanten Daten zusammenführen zu können ist der Aufbau einer dezentralen IT-Infrastruktur geplant. Bei dieser IT-Architektur bleiben die Daten in den einzelnen Kliniken und damit im Behandlungskontext. Erfolgt eine Anfrage für eine wissenschaftliche Fragestellung, so werden, unter Wahrung des Datenschutzes, nur die erforderlichen Daten zusammengeführt. In dem Projekt soll mit anonymisierten Daten gearbeitet werden.

### 2.3 Zielsetzung

Im Rahmen des Projekts sollen die Dokumentationsmodule zum Aufbau eines Nationalen Notaufnahmeregisters auf der Basis von CDA definiert werden. Den Anfang macht ein CDA-Dokument für das so genannte Basismodul, welches auf der Grundlage des zugehörigen Datensatzes erstellt und abgestimmt wird.

## 3 Struktureller Aufbau

---

Im Projekt AKTIN wurden verschiedene Module entwickelt. Neben den Modulen

- Basis,
- Konsil und
- Überwachung

wurden weitere Spezialmodule erarbeitet, die leitsymptomorientiert additiv verwendet werden können, nämlich

- Trauma
- Anästhesie
- Neurologie.

Die Module werden allesamt als CDA-Dokumente abgebildet. Zunächst bezieht sich dies nur auf das Basismodul. Im weiteren Verlauf folgen auch die anderen Module.

Der Datensatz des Basismodul ist in der Kollaborationsumgebung ART-DECOR (<http://art-decor.org/art-decor/decor-datasets--aktin->) einsehbar, eine Übersicht kann man sich hier (<http://art-decor.org/decor/services/RetrieveDataSet?pid=2.16.840.1.113883.2.60.3.1.1&language=de-DE&format=html&hidecolumns=3456bcdefghijklmno>) verschaffen.

### 3.1 Verwendete Standards und Spezifikationen

In der vorliegenden Spezifikation ist die Clinical Document Architecture Release 2 (CDA R2), auch ISO/HL7 27932:2009 die Grundlage.

Des Weiteren sind Templates und Value Sets abgeleitet oder übernommen aus folgenden internationalen bzw. nationalen Standards:

- HL7 International: Consolidated CDA Templates for Clinical Notes (C-CDA)
- HL7 Deutschland: eArztbrief
- IHE: Patient Care Coordination Technical Framework (PCC)

Die genauen Referenzen in diese Standards sind bei den Templates unter Beziehungen/Relationships angegeben.

Folgende Spezifikationen wurden inspiziert und haben den Leitfaden inspiriert:

- IHE Eye Care Technical Framework Supplement C-CDA Based General Eye Evaluation 10 (GEE)
- HL7 Implementation Guide for CDA® Release 2 – Level 3: Emergency Medical Services; Patient Care Report, Release 1 – US Realm
- CDA-CH-EDES - Implementierungsleitfaden Notfallaustrittsbericht, basierend auf CDA-CH-II resp. eCH-0121 und IHE EDPN resp. CTNN 10.
- Representation of clinical findings with SNOMED CT and HL7 Version 3, White Paper by David Markwell for discussion by SNOMED International Standards Board and Concept Model Working Group and HL7 Modeling and Methodology TC, Vocabulary TC and TermInfo Project
- Using SNOMED CT in HL7 Version 3; Implementation Guide, Release 1.5

## 3.2 Besondere Hinweise zur Modellierung

Es wird auf die Erläuterungen andernorts zu den Themen

- Kardinalität, Konformität [1] (<http://wiki.hl7.de/index.php?title=v3dtr1:Kardinalitäten>)
- NullFlavor [2] (<http://wiki.hl7.de/index.php?title=v3dtr1:NullFlavor>)

hingewiesen.

Besonderes Augenmerk sei auch gerichtet auf die Negation von Sachverhalten und der Umgang mit der Situation, dass Angaben nicht bekannt sind. In HL7 v3 / CDA werden Aktivitäten (also zum Beispiel auch Beobachtungen) negiert, in dem man das Attribut `negationInd` verwendet.

Als Beispiel sei hier "keine Allergie/Unverträglichkeit" angeführt, die wie folgt ausgedrückt wird:

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true">
  <code code="ASSERTION" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/>
  <statusCode code="completed"/>
  <value xsi:type="CV" code="OINT" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"
    displayName="adverse reaction upon exposure to an agent"/>
</observation>
```

Ein weiteres Beispiel: Zwölfkanal-EKG nicht durchgeführt. Zu beachten ist, dass `effectiveTime` hier den Zeitpunkt darstellt, zu dem diese Angabe gemacht wird. Der Wert in `value` wird einfach mit einem `nullFlavor` (NAV, noch nicht verfügbar) bedacht.

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4061"/>
  <code code="34534-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
    displayName="EKG 12 channel panel"/>
  <text>
    <reference value="#proc-12"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" nullFlavor="NAV"/>
</observation>
```

Wenn ausgedrückt werden soll: Es ist unbekannt, ob ein Zwölfkanal-EKG durchgeführt wurde (`nullFlavor=UNK`)

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN" nullFlavor="UNK">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4061"/>
  <code code="34534-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
    displayName="EKG 12 channel panel"/>
  <text>
    <reference value="#proc-12"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" nullFlavor="NAV"/>
</observation>
```

Im folgenden Beispiel wurde ein Zwölfkanal-EKG durchgeführt und zwar mit pathologischem Befund.

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4061"/>
  <code code="34534-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
    displayName="EKG 12 channel panel"/>
  <text>
    <reference value="#proc-12"/>
  </text>
```

```

</text>
<statusCode code="completed"/>
<effectiveTime value="201503261234"/>
<value xsi:type="CE" code="PB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51"
      displayName="path. Befund"/>
</observation>

```

## 3.3 Übersicht CDA Header und Body

Eine Übersicht zum gesamten Projekt mit allen Templates und Value Sets ist unter dem Projektindex (<http://art-decor.org/decor/services/ProjectIndex?prefix=aktin-&format=html&language=de-DE>) zu finden.

### 3.3.1 Header

Im Header sind die üblichen und geforderten Angaben

- zum Dokument selbst mit Identifikation, Version, Sprache des Dokuments, Dokumenten-Level-Kodes (siehe unten) etc.
- dem Patienten
- dem Ersteller (Autor)
- der Organisation die das Dokument verwaltet
- die Dienstleistung/Behandlung
- der Patientenkontakt sowie
- mögliche Informationen zum beabsichtigten Empfänger.

Anmerkung: in allen Fällen wird das Practice Setting (hier also: Notfallambulanz etc.) im Kode der Healthcare-Facility des ServiceEvents angegeben.

### 3.3.2 Dokumenten-Level-Kodes für die Module

Alle Module haben sind durch einen entsprechenden LOINC-Kode in ClinicalDocument.code gekennzeichnet. Die folgende Tabelle gibt eine Übersicht.

Modul	LOINC-Kode	Beschreibung
Basis	68552-9	Emergency medicine Emergency department Admission evaluation note
Konsil	11488-4	Consult note
Überwachung	53576-5	Personal health monitoring report Document
Trauma	74198-3	Trauma Summary registry report (panel)
Anästhesie	34750-0	Anesthesiology Note
Neurologie	34905-0	Neurology Note

Für jedes dieser "Module" ist eine eigenständige CDA-Spezifikation geplant, die zu jeweils separaten CDA-Dokumenten für einen Patienten bzw. den Behandlungsprozess führen.

### 3.3.3 Body

Der Body besteht aus einer Reihe von Sections, in denen der Text wiedergegeben wird. In der Regel sind die Sections um die maschinenlesbaren Entries ergänzt.

#### 3.3.3.1 Sections

- 1.2.276.0.76.10.3044 Vitalparameter

- 1.2.276.0.76.10.3045 Transportmittel
- 1.2.276.0.76.10.3046 Zuweisung
- 1.2.276.0.76.10.3047 Klinische Basisinformationen
- 1.2.276.0.76.10.3048 Beschwerden bei Vorstellung
- 1.2.276.0.76.10.3049 Ersteinschätzung
- 1.2.276.0.76.10.3050 Diagnostik
- 1.2.276.0.76.10.3051 Allergien und Unverträglichkeiten
- 1.2.276.0.76.10.3053 Notfallanamnese
- 1.2.276.0.76.10.3054 Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie
- 1.2.276.0.76.10.3055 Abschlussdiagnosen
- 1.2.276.0.76.10.3056 Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler
- 1.2.276.0.76.10.3057 Zusatzmodule (weitere Dokumentation)

### **3.3.3.2 Entries**

- 1.2.276.0.76.10.4030 Atemfrequenz
- 1.2.276.0.76.10.4031 Sauerstoffsättigung
- 1.2.276.0.76.10.4032 Blutdruck systolisch
- 1.2.276.0.76.10.4033 Herzfrequenz
- 1.2.276.0.76.10.4034 Glasgow Coma Scale
- 1.2.276.0.76.10.4035 Körperkerntemperatur
- 1.2.276.0.76.10.4036 Schmerz
- 1.2.276.0.76.10.4037 Transportmethode
- 1.2.276.0.76.10.4038 Zuweisung mit Zuweiser
- 1.2.276.0.76.10.4039 Problem Concern Act (Text/CEDIS)
- 1.2.276.0.76.10.4040 Problem Observation (Text/CEDIS)
- 1.2.276.0.76.10.4042 Ersteinschätzung
- 1.2.276.0.76.10.4043 Status Schwangerschaft
- 1.2.276.0.76.10.4044 Immunisierung Clostridium tetani
- 1.2.276.0.76.10.4045 Modified Rankin Scale
- 1.2.276.0.76.10.4046 Pupillenweite
- 1.2.276.0.76.10.4047 Pupillenreaktion
- 1.2.276.0.76.10.4048 Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen)
- 1.2.276.0.76.10.4049 Problem Observation (Abschlussdiagnose)
- 1.2.276.0.76.10.4050 Diagnostik Plain chest X-ray
- 1.2.276.0.76.10.4051 Diagnostik Radiography of spine
- 1.2.276.0.76.10.4052 Diagnostik Pelvis X-ray
- 1.2.276.0.76.10.4053 Diagnostik Plain radiography limb structure
- 1.2.276.0.76.10.4054 Diagnostik Plain radiography
- 1.2.276.0.76.10.4055 Diagnostik Computed tomography of entire head
- 1.2.276.0.76.10.4056 Diagnostik Computed tomography scan - whole body

- 1.2.276.0.76.10.4057 Diagnostik Laboratory test
- 1.2.276.0.76.10.4058 Diagnostik Magnetic resonance imaging
- 1.2.276.0.76.10.4059 Diagnostik Blood gas analysis
- 1.2.276.0.76.10.4060 Diagnostik Urinalysis, reagent strip without microscopy
- 1.2.276.0.76.10.4061 Diagnostik 12 lead electrocardiogram
- 1.2.276.0.76.10.4062 Diagnostik Diagnostic ultrasonography
- 1.2.276.0.76.10.4063 Diagnostik Computerized axial tomography
- 1.2.276.0.76.10.4064 Diagnostik Echocardiography
- 1.2.276.0.76.10.4065 Allergy Concern Act
- 1.2.276.0.76.10.4066 Allergy / Intolerance Observation
- 1.2.276.0.76.10.4067 Weiterbehandlung Verlegung
- 1.2.276.0.76.10.4068 Isolation
- 1.2.276.0.76.10.4069 Isolation Indication
- 1.2.276.0.76.10.4070 Zusätzliche externe Dokumentation
- 1.2.276.0.76.10.4071 External Document Reference
- 1.2.276.0.76.10.4072 Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism)
- 1.2.276.0.76.10.4073 Problem Observation (Multidrug-resistant organism)

## 3.4 Verwendung von Templates

Wie aus den vorhergehenden Erläuterungen ersichtlich ist, setzt sich ein Dokument aus verschiedenen Komponenten zusammen, die flexibel miteinander kombiniert werden können. Für ein Zusammensetzen der Einzelteile auf den unterschiedlichen Ebenen gibt es detaillierte „Baupläne“, die in CDA auch Templates – oder auch Schablonen oder Muster – genannt werden.

Templates sind vordefinierte und allgemein nutzbare Vorlagen, die Strukturen von Dokumenten, Dokumentteilen oder Datenelementen vorgeben.

In diesem Leitfaden werden vier Typen von CDA-Templates verwendet:

- Document Level Templates
- Header Level Templates
- Section Level Templates (Abschnitte)
- Entry Level Templates (kodierte Information, CDA-Entries)

Im Folgenden werden die CDA-Templates beschrieben, die im Rahmen dieses Leitfadens definiert sind bzw. genutzt werden. Weitere Hinweise zum Aufbau der Template-Beschreibungen hier und in ART-DECOR finden sich unter [http://art-decor.org/mediawiki/index.php/ART\\_Template\\_Viewer](http://art-decor.org/mediawiki/index.php/ART_Template_Viewer).

## 4 CDA Document Level Templates

### 4.1 Emergency medicine Note CDA document

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.1015	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	v1
<b>Name</b>	EmergencymedicineNoteCDAdocument	<b>Anzeigename</b>	Emergency medicine Note CDA document
<b>Beschreibung</b>	Informationen im Rahmen des AKTIN Basismoduls als CDA Dokument		
<b>Kontext</b>	Pfadname /		
<b>Label</b>	basismdoc		
<b>Klassifikation</b>	CDA Document Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Benutzt von 0 Templates, Benutzt 28 Templates

Benutzt von / Benutzt	Benutzt Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.90002	Inklusion	CDArealmCode	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90003	Inklusion	CDAtypeId	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90004	Inklusion	CDAid	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90005	Inklusion	CDAtitle	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90006	Inklusion	CDAeffectiveTime	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90007	Inklusion	CDAconfidentialityCode	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90008	Inklusion	CDAlanguageCode	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90009	Inklusion	CDAsetIdversionNumber	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.2032	Inklusion	CDArecordTargetnarr	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.2033	Inklusion	CDAauthor	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.2034	Inklusion	CDAcustodian	DYNAMIC

1.2.276.0.76.10.2005	Inklusion	HeaderInformationRecipient	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2022	Inklusion	HeaderParticipantKostentraeger	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2035	Inklusion	CDADocumentationOf	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2036	Inklusion	CDAEncompassingEncounter	2015-09-18
1.2.276.0.76.10.3045	Containment	Transportmethod	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3046	Containment	Typeofreferralsource	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3053	Containment	HistoryofPresentIllnessSection	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3048	Containment	Chiefcomplaintreasonforvisit	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3047	Containment	ClinicalInformation	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	VitalSignsSection	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3051	Containment	AllergienUnvertraeglichkeiten	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3054	Containment	Patientcarenarrative	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3055	Containment	Eddiagnosis	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3049	Containment	Initialacuityassessment	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3056	Containment	Eddisposition	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3057	Containment	Additionalmodulessection	DYNAMIC

**Beziehung**

Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.1 (2005-09-07)

**Beispiel**

**Beispiel**

```
<ClinicalDocument>
  <!-- CDA Header -->
  <realmCode code="DE"/>
  <typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_HD000040"/>
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.1015"/>
  <id extension="38457384973598" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.3.2.56754657.1"/>
  <code code="68552-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Emergency medicine Emergency department Admission evaluation note"/>
  <effectiveTime value="20140908123456"/>
```

```

<confidentialityCode code="N" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"/>
<recordTarget>
  <!-- .. -->
</recordTarget>
<author>
  <!-- .. -->
</author>
<custodian>
  <!-- .. -->
</custodian>
<participant>
  <!-- .. -->
</participant>
<!-- CDA Body -->
<component>
  <structuredBody>
    <component>
      <!-- .. -->
    </component>
  </structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
<b>h17:ClinicalDocument</b>					basismdoc
<i>Eingefügt 1 ... 1 Notwendig</i>				von 1.2.276.0.76.10.90002 CDA realmCode (DYNAMIC)	
└ h17:realmCode	CS	1 ... 1	M		CDArealmCode
└ @code	cs	1 ... 1	R		
	CONF			@code muss "DE" sein	
Beispiel				<realmCode code="DE"/>	
<i>Eingefügt 1 ... 1 Notwendig</i>				von 1.2.276.0.76.10.90003 CDA typeId (DYNAMIC)	
└ h17:typeId	II	1 ... 1	M		CDAtypeId
└ @extension		1 ... 1	F	POCD_HD000040	

└ @root		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.1.3	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		basismdoc
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.1015	
Beispiel	<templateId root="1.2.276.0.76.10.1015"/>				
Eingefügt 1 ... 1 <i>Notwendig</i>	von 1.2.276.0.76.10.90004 CDA id (DYNAMIC)				
└ h17:id	II	1 ... 1	M		basismdoc
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		basismdoc
└ @code		1 ... 1	F	68552-9	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
Eingefügt 0 ... 1	von 1.2.276.0.76.10.90005 CDA title (DYNAMIC)				
Beispiel	<title>Emergency medicine Note 2014-09-08 12:34:56</title>				
└ h17:title	ST	0 ... 1			basismdoc
Eingefügt 1 ... 1 <i>Notwendig</i>	von 1.2.276.0.76.10.90006 CDA effectiveTime (DYNAMIC)				
└ h17:effectiveTime	TS.DATETIME.MIN	1 ... 1	M		basismdoc
Eingefügt	von 1.2.276.0.76.10.90007 CDA confidentialityCode (DYNAMIC)				
└ h17:confidentialityCode	CE	1 ... 1			basismdoc
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.16926 HL7 BasicConfidentiality-Kind (DYNAMIC)			
Eingefügt	von 1.2.276.0.76.10.90008 CDA languageCode (DYNAMIC)				
└ h17:languageCode	CS.LANG	1 ... 1			basismdoc
Eingefügt	von 1.2.276.0.76.10.90009 CDA setId and versionNumber (DYNAMIC)				

└ h17:setId	II	1 ... 1			basismdoc
└ h17:versionNumber	INT.NONNEG	1 ... 1			basismdoc
	CONF	minInclude low boundary is "1"			
<i>Eingefügt 1 ... 1 Notwendig</i>					
von 1.2.276.0.76.10.2032 CDA recordTarget (nmar) (DYNAMIC)					
└ h17:recordTarget		1 ... 1	M		basismdoc
└ @typeCode		0 ... 1	F	RCT	
└ @contextControlCode		0 ... 1	F	OP	
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2014(1)-10002 Patient AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(1)-10002 Patient AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-10002 Patient AKTIN-Datensatz                 </div>			
└ h17:patientRole		1 ... 1			basismdoc
└ @classCode		0 ... 1	F	PAT	
<i>Eingefügt 1 ... 1 Required</i>					
von 1.2.276.0.76.10.90024 Patientenidentifikation (DYNAMIC)					
└ h17:id	II	1 ... 1	R		basismdoc
└ @extension		1 ... 1	R	Patientenidentifikation	
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-3 Patienten ID im Basismodul AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-3 Patienten ID im Basismodul AKTIN-Datensatz                 </div>			

└ h17:addr	AD	0 ... 1			basismdoc
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-10015 Adresse AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-10015 Adresse AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10015 Adresse AKTIN-Datensatz			
└ h17:telecom	TEL	0 ... *			basismdoc
└ h17:patient		1 ... 1	R		basismdoc
└ @classCode		0 ... 1	F	PSN	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
	Beispiel	<pre> &lt;patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE"&gt;   &lt;name&gt;     &lt;!-- ... --&gt;   &lt;/name&gt;   &lt;administrativeGenderCode code="M" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1"/&gt;   &lt;birthTime value="19620219"/&gt; &lt;/patient&gt;                 </pre>			
└ h17:name	PN	1 ... *	R		basismdoc
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-53 Patientenname AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-53 Patientenname AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-53 Patientenname AKTIN-Datensatz			
└ h17:administrativeGenderCode	CE	1 ... 1	R		basismdoc
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.1 <i>Administrative Gender (HL7 V3)</i> (DYNAMIC)			

		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2014(1)-65 Geschlecht AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(1)-65 Geschlecht AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-65 Geschlecht AKTIN-Datensatz                 </div>			
 <code>h17:birthTime</code>	TS	1 ... 1	R		basismdoc
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2014(1)-59 Geburtsdatum AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(1)-59 Geburtsdatum AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-59 Geburtsdatum AKTIN-Datensatz                 </div>			
<i>Eingefügt 1 ... *Notwendig</i>		von 1.2.276.0.76.10.2033 CDA author (DYNAMIC)			
 <code>h17:author</code>		1 ... *	M		basismdoc
 <code>@typeCode</code>		0 ... 1	F	AUT	
 <code>h17:time</code>	TS.DATE.MIN	1 ... 1	M		basismdoc
 <code>h17:assignedAuthor</code>		1 ... 1	M		basismdoc
 <code>@classCode</code>		0 ... 1	F	ASSIGNED	
 <code>h17:id</code>	II	1 ... 1	R		basismdoc
 <code>h17:assignedPerson</code>		0 ... 1			basismdoc
<i>Eingefügt</i>		von 1.2.276.0.76.10.90010 CDA Person Elements (DYNAMIC)			
 <code>@classCode</code>		0 ... 1	F	PSN	
 <code>@determinerCode</code>		0 ... 1	F	INSTANCE	
 <code>h17:name</code>	PN	1 ... 1			basismdoc

└─ h17:representedOrganization		0 ... 1			basismdoc
<i>Eingefügt</i> von 1.2.276.0.76.10.90011 CDA Organization Elements (DYNAMIC)					
└─ @classCode		0 ... 1	F	ORG	
└─ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└─ h17:id	II	0 ... *			basismdoc
└─ h17:name	ON	1 ... 1			basismdoc
└─ h17:telecom	TEL	0 ... *			basismdoc
└─ h17:addr	AD	0 ... 1			basismdoc
<i>Eingefügt 1 ... 1 Notwendig</i> von 1.2.276.0.76.10.2034 CDA custodian (DYNAMIC)					
└─ h17:custodian		1 ... 1	M		basismdoc
└─ @typeCode		0 ... 1	F	CST	
└─ h17:assignedCustodian		1 ... 1	M		basismdoc
└─ @classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	
└─ h17:representedCustodianOrganization		0 ... 1			basismdoc
<i>Eingefügt</i> von 1.2.276.0.76.10.90011 CDA Organization Elements (DYNAMIC)					
└─ @classCode		0 ... 1	F	ORG	
└─ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└─ h17:id	II	0 ... *			basismdoc
└─ h17:name	ON	1 ... 1			basismdoc

└ h17:telecom	TEL	0 ... *			basismdoc
└ h17:addr	AD	0 ... 1			basismdoc
Eingefügt 0 ... * von 1.2.276.0.76.10.2005 CDA informationRecipient (DYNAMIC)					
└ h17:informationRecipient		0 ... *			basismdoc
└ @typeCode	cs	0 ... 1		Typ des Empfängers: im @typeCode der Participation kann angegeben werden, ob es sich um einen primären Empfänger handelt (default) oder einen sekundären Empfänger („CC Kopie“). Der typeCode PRCP ist der default.	
	CONF			@typeCode muss "PRCP" sein oder @typeCode muss "TRC" sein	
└ h17:intendedRecipient		1 ... 1	M		basismdoc
└ h17:id	II	1 ... *	R		basismdoc
Auswahl 1 ... * Elemente in der Auswahl:					
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ h17:informationRecipient</li> <li>▪ h17:receivedOrganization</li> </ul>					
└ h17:informationRecipient		0 ... 1			basismdoc
Eingefügt von 1.2.276.0.76.10.90010 CDA Person Elements (DYNAMIC)					
└ @classCode		0 ... 1	F	PSN	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└ h17:name	PN	1 ... 1			basismdoc
└ h17:receivedOrganization		0 ... 1			basismdoc
Eingefügt von 1.2.276.0.76.10.90011 CDA Organization Elements (DYNAMIC)					

└ @classCode		0 ... 1	F	ORG										
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE										
└ h17:id	II	0 ... *			basismdoc									
└ h17:name	ON	1 ... 1			basismdoc									
└ h17:telecom	TEL	0 ... *			basismdoc									
└ h17:addr	AD	0 ... 1			basismdoc									
<i>Eingefügt 0 ... 1 Required</i> von 1.2.276.0.76.10.2022 CDA participant Kostentraeger (DYNAMIC)														
└ h17:participant		0 ... 1	R		basismdoc									
wo [hl7:templateId [@root='1.2.276.0.76.10.2022']]														
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	HLD										
		<table border="1"> <tr> <td colspan="3">Ziel der Konzept Id(s):</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-10003</td> <td>Versicherung</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-10003</td> <td>Versicherung</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>				Ziel der Konzept Id(s):			aktin-dataelement2015(1)-10003	Versicherung	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10003	Versicherung	AKTIN-Datensatz
Ziel der Konzept Id(s):														
aktin-dataelement2015(1)-10003	Versicherung	AKTIN-Datensatz												
aktin-dataelement2015(2)-10003	Versicherung	AKTIN-Datensatz												
└ h17:templateId	II	1 ... *	M		basismdoc									
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.2022										
└ h17:time	IVL_TS	0 ... 1		Hier muss immer ein Quartalsende angegeben sein (MM/YY) => YYYYMMDD, z. B. Quartal I/2016, Quartalsende ist demnach März 2016 und wird zu 20160331	basismdoc									
	Beispiel	<pre>&lt;time&gt;   &lt;high value="20131231"/&gt; &lt;/time&gt;</pre>												
└ h17:associatedEntity		1 ... 1	M		basismdoc									

└ @classCode	cs	1 ... 1	F	POLHOLD	
└ h17:id	II	0 ... *		Versichertennummern	basismdoc
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-808      Versicherungsnummer      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-808      Versicherungsnummer      AKTIN-Datensatz			
└ h17:code	CE	0 ... 1		Versichertenstatus	basismdoc
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.68 <i>InsuredAssocEntity</i> (DYNAMIC)			
	Beispiel	<pre>&lt;code code="SELF" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="self"&gt;   &lt;translation code="1" codeSystem="2.16.840.1.113883.3.7.1.1" displayName="Mitglied"/&gt; &lt;/code&gt;</pre>			
└ h17:translation	CV	0 ... 1		Codierungen des Versichertenstatus im Rahmen der GKV	basismdoc
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.162 <i>S_KBV_VERSICHERTENSTATUS</i> (DYNAMIC)			
└ h17:translation	CV	0 ... *		Weitere Codierungen des Versichertenstatus	basismdoc
└ h17:addr	AD	0 ... 1			basismdoc
└ h17:telecom	TEL	0 ... *			basismdoc
└ h17:associatedPerson		0 ... 1			basismdoc
Eingefügt 0 ... *		von 1.2.276.0.76.10.90010 <i>CDA Person Elements</i> (DYNAMIC)			
└ @classCode		0 ... 1	F	PSN	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└ h17:name	PN	0 ... *			basismdoc



└ h17:serviceEvent		1 ... 1	R		basismdoc
└ @classCode		1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M		basismdoc
└ cda:low	TS.DATETIME.MIN	1 ... 1	R	Zeitpunkt Therapiebeginn (Datum und Zeit), Zeitangabe genau bis auf die Minute	basismdoc
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-38 Zeitpunkt Therapiebeginn AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-38 Zeitpunkt Therapiebeginn AKTIN-Datensatz			
└ cda:high	TS.DATETIME.MIN	0 ... 1	R	Zeitpunkt Therapieende, Verlegungs-/Entlassungszeitpunkt (Datum und Zeit), Zeitangabe genau bis auf die Minute; muss, wenn angegeben, hier identisch sein mit encompassingEncounter.effectiveTime.high	basismdoc
└ h17:performer		1 ... 1	M		basismdoc
└ @typeCode		1 ... 1	F	PRF	
└ h17:time	IVL_TS	1 ... 1	R	Erster Arzt, Arztkontakt Beginn (in low) bis Ende (in high)	basismdoc
└ h17:low	TS	1 ... 1	R	Begin des Arztkontaktes	basismdoc
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-37 Zeitpunkt erster Arztkontakt AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-37 Zeitpunkt erster Arztkontakt AKTIN-Datensatz			
└ h17:high	TS	0 ... 1	R	Ende des Arztkontaktes	basismdoc
└ h17:assignedEntity		1 ... 1	M		basismdoc
└ @classCode		1 ... 1	F	ASSIGNED	

└ h17:id	II	1 ... 1	R		basismdoc
└ @nullFlavor		1 ... 1	F	NA	
Eingefügt 1 ... 1 Notwendig von 1.2.276.0.76.10.2036 CDA encompassingEncounter Patientenkontakt (2015-09-18)					
└ h17:componentOf		1 ... 1	M		basismdoc
└ @typeCode		0 ... 1	F	COMP	
└ h17:encompassingEncounter		1 ... 1			basismdoc
└ @classCode		0 ... 1	F	ENC	
└ @moodCode		0 ... 1	F	EVN	
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-10005 Aufnahme AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-10005 Aufnahme AKTIN-Datensatz                 </div>			
└ h17:id	II	0 ... *	R	Identifikationselement zur Aufnahme der Aufenthalts-Identifikation	basismdoc
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M		basismdoc
└ h17:low	TS.DATE.MIN	1 ... 1		Aufnahmezeitpunkt (Datum und Zeit), Zeitangabe genau bis auf die Minute	basismdoc
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-57 Aufnahmedatum AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(1)-58 Aufnahmezeitpunkt AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-57 Aufnahmezeitpunkt AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-58 Aufnahmezeitpunkt AKTIN-Datensatz                 </div>			
└ h17:high	TS.DATE.MIN	0 ... 1		Ende Patientenkontakt = Zeitpunkt der Verlegung/Entlassung	basismdoc

		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-882      Zeitpunkt Patient verlegt / entlassen nach      AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-882      Zeitpunkt Patient verlegt / entlassen nach      AKTIN-Datensatz                 </div>			
<b>h17:dischargeDispositionCode</b>	CV	0 ... 1	R		basismdoc
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.56 <i>Discharge Disposition Codes</i> (DYNAMIC)			
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-20022      Typ Entlassung      AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-20022      Typ Entlassung      AKTIN-Datensatz                 </div>			
	Schematron assert	role		error	
		test	not(hl7:dischargeDispositionCode and //hl7:act[hl7:templateId/@root = '1.2.276.0.76.10.4067'])		
		Meldung	Patient entweder verlegt (encompassingEncounter.dischargeDispositionCode) oder entlassen (act Referralto template id 1.2.276.0.76.10.4067)		
<b>h17:component</b>					basismdoc
@typeCode		0 ... 1	F	COMP	
@contextConductionInd		0 ... 1	F	true	
<b>h17:structuredBody</b>					basismdoc
@classCode		0 ... 1	F	DOCBODY	
@moodCode		0 ... 1	F	EVN	
<b>h17:component</b>		0 ... 1	R	Section: Transportmittel Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3045 <i>Transportmittel</i> (DYNAMIC)	basismdoc

└ @typeCode	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	
└ h17:component	0 ... 1	R	Section: Zuweisung Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3046 <i>Zuweisung</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└ @typeCode	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	
└ h17:component	0 ... 1	R	Section: Notfalleanamnese Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3053 <i>Notfalleanamnese</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└ @typeCode	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	
└ h17:component	0 ... 1	R	Section: Beschwerden bei Vorstellung / Grund der Vorstellung Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3048 <i>Beschwerden bei Vorstellung</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└ @typeCode	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	
└ h17:component	0 ... 1	R	Section: Klinische Basisinformationen Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3047 <i>Klinische Basisinformationen</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└ @typeCode	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	
└ h17:component	0 ... 1	R	Section: Vitalparameter Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3044 <i>Vitalparameter</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└ @typeCode	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	

└─ h17:component		0 ... 1	R	Section: Diagnostik Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3050 <i>Diagnostik</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└─ @typeCode		1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd		1 ... 1	F	true	
└─ h17:component		0 ... 1	R	Section: Allergien und Unverträglichkeiten Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3051 <i>Allergien und Unverträglichkeiten</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└─ @typeCode		1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd		1 ... 1	F	true	
└─ h17:component		0 ... 1	R	Section: Befunde/Therapie Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3054 <i>Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└─ @typeCode		1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd		1 ... 1	F	true	
└─ h17:component		0 ... 1	R	Section: Abschlussdiagnosen Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3055 <i>Abschlussdiagnosen</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└─ @typeCode		1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd		1 ... 1	F	true	
└─ h17:component		0 ... 1	R	Section: Ersteinschätzung Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3049 <i>Ersteinschätzung</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└─ @typeCode		1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd		1 ... 1	F	true	
└─ h17:component		0 ... 1	R	Section: Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3056 <i>Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└─ @typeCode		1 ... 1	F	COMP	

└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	
└ h17:component	0 ... 1	<b>R</b>	Section: Zusatzmodule (weitere Dokumentation) Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3057 <i>Zusatzmodule (weitere Dokumentation)</i> (DYNAMIC)	basismdoc
└ @typeCode	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	1 ... 1	F	true	

## 5 CDA Header Level Templates

### 5.1 CDA recordTarget

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.2032	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-17
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDArecordTargetnarr	<b>Anzeigename</b>	CDA recordTarget (narr)
<b>Beschreibung</b>	Patient		
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Assoziiert mit 15 Konzepten

Id	Name	Datensatz
aktin-dataelement2014(1)-10002	Patient	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2014(1)-53	Patientenname	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2014(1)-65	Geschlecht	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2014(1)-59	Geburtsdatum	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2014(1)-10015	Adresse	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-10002	Patient	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-53	Patientenname	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-10015	Adresse	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-59	Geburtsdatum	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-65	Geschlecht	AKTIN-Datensatz

	<p>aktin-dataelement2015(2)-10002 Patient AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-53 Patientenname AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-10015 Adresse AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-59 Geburtsdatum AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-65 Geschlecht AKTIN-Datensatz</p>																				
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.90024</td> <td>Inklusion</td> <td>PatientIdentifier</td> <td>DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	Benutzt Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.90024	Inklusion	PatientIdentifier	DYNAMIC
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
Benutzt Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.90024	Inklusion	PatientIdentifier	DYNAMIC																		
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.101 (2005-09-07)</p> <p>Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.2001 (2013-07-10)</p>																				
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre> &lt;recordTarget&gt;   &lt;patientRole&gt;     &lt;id root="2.16.840.1.113883.2.4.6.3" extension="100202020"/&gt;     &lt;addr use="H"&gt;       &lt;streetAddressLine&gt;Raiffeisenstr. 30&lt;/streetAddressLine&gt;       &lt;postalCode&gt;39112&lt;/postalCode&gt;       &lt;city&gt;Magdeburg&lt;/city&gt;     &lt;/addr&gt;     &lt;telecom value="tel:++493916367866"/&gt;   &lt;/patient&gt; </pre>																				

```

<name>
  <given>Jan</given>
  <family>Schmitz</family>
</name>
<administrativeGenderCode code="M" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1"/>
<birthTime value="19620219"/>
</patient>
</patientRole>
</recordTarget>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
<b>h17:recordTarget</b>					(CDAREcordTargetnarr)
└ @typeCode		0 ... 1	F	RCT	
└ @contextControlCode		0 ... 1	F	OP	
				 Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-10002 Patient AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-10002 Patient AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10002 Patient AKTIN-Datensatz	
<b>└ h17:patientRole</b>		<b>1 ... 1</b>			(CDAREcordTargetnarr)
└ @classCode		0 ... 1	F	PAT	
<i>Eingefügt 1 ... 1 Required</i>				von 1.2.276.0.76.10.90024 <i>Patientenidentifikation</i> (DYNAMIC)	
<b>└ h17:id</b>	<b>II</b>	<b>1 ... 1</b>	<b>R</b>		(CDAREcordTargetnarr)
└ @extension		1 ... 1	R	Patientenidentifikation	
				 Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-3 Patienten ID im Basismodul AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-3 Patienten ID im Basismodul AKTIN-Datensatz	

└ h17:addr	AD	0 ... 1		(CDRecordTargetnna)
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-10015 Adresse AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-10015 Adresse AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10015 Adresse AKTIN-Datensatz		
└ h17:telecom	TEL	0 ... *		(CDRecordTargetnna)
└ h17:patient		1 ... 1	R	(CDRecordTargetnna)
└ @classCode		0 ... 1	F PSN	
└ @determinerCode		0 ... 1	F INSTANCE	
	Beispiel	<pre> &lt;patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE"&gt;   &lt;name&gt;     &lt;!-- ... --&gt;   &lt;/name&gt;   &lt;administrativeGenderCode code="M" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1"/&gt;   &lt;birthTime value="19620219"/&gt; &lt;/patient&gt;                 </pre>		
└ h17:name	PN	1 ... *	R	(CDRecordTargetnna)
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-53 Patientename AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-53 Patientename AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-53 Patientename AKTIN-Datensatz		
└ h17:administrativeGenderCode	CE	1 ... 1	R	(CDRecordTargetnna)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.1 <i>Administrative Gender (HL7 V3)</i> (DYNAMIC)		
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-65 Geschlecht AKTIN-Datensatz		

		aktin-dataelement2015(1)-65	Geschlecht	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(2)-65	Geschlecht	AKTIN-Datensatz
<b>h17:birthTime</b>	<b>TS</b>	<b>1 ... 1</b>	<b>R</b>	(CDArecordTargetnarr)
		 Ziel der Konzept Id(s):		
		aktin-dataelement2014(1)-59	Geburtsdatum	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(1)-59	Geburtsdatum	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(2)-59	Geburtsdatum	AKTIN-Datensatz

## 5.2 CDA author

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.2033	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-17	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	CDAauthor	<b>Anzeigename</b>	CDA author	
<b>Beschreibung</b>	Autor des Dokuments			
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template			
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 2 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
	<b>Benutzt Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
1.2.276.0.76.10.90010	Inklusion	PersonElements	DYNAMIC	

	1.2.276.0.76.10.90011	Inklusion OrganizationElements	DYNAMIC
--	-----------------------	--------------------------------	---------

**Beziehung**  
 Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.102 (2005-09-07)  
 Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.2002 (2013-07-10)

**Beispiel**

```

<author>
  <time value="20131020"/>
  <assignedAuthor>
    <id extension="HCP89567" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.3.1.997788"/>
    <assignedPerson>
      <name>
        <given>Kai</given>
        <family>Heitmann</family>
      </name>
    </assignedPerson>
    <representedOrganization>
      <name>The World's Best Vaccination Service Delivery Location</name>
    </representedOrganization>
  </assignedAuthor>
</author>
    
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:author		1 ... *	M		(CDAauthor)
└ @typeCode		0 ... 1	F	AUT	
└ h17:time	TS. DATE. MIN	1 ... 1	M		(CDAauthor)
└ h17:assignedAuthor		1 ... 1	M		(CDAauthor)
└ @classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	

└ h17:id	II	1 ... 1	R		(CDAauthor)
└ h17:assignedPerson		0 ... 1			(CDAauthor)
Eingefügt von 1.2.276.0.76.10.90010 CDA Person Elements (DYNAMIC)					
└ @classCode		0 ... 1	F	PSN	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└ h17:name	PN	1 ... 1			(CDAauthor)
└ h17:representedOrganization		0 ... 1			(CDAauthor)
Eingefügt von 1.2.276.0.76.10.90011 CDA Organization Elements (DYNAMIC)					
└ @classCode		0 ... 1	F	ORG	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└ h17:id	II	0 ... *			(CDAauthor)
└ h17:name	ON	1 ... 1			(CDAauthor)
└ h17:telecom	TEL	0 ... *			(CDAauthor)
└ h17:addr	AD	0 ... 1			(CDAauthor)

## 5.3 CDA custodian

Id	1.2.276.0.76.10.2034
Status	 Aktiv
Name	CDAcustodian

Gültigkeit	gültig ab 2014-09-17
Versions-Label	
Anzeigename	CDA custodian

Beschreibung	Mit der Verwaltung des Dokuments betraute Organisation				
Klassifikation	CDA Header Level Template				
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)				
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template				
	Benutzt von Template-Id	als	Name		Version
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document		2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document		2016-06-01
	Benutzt Template-Id	als	Name		Version
1.2.276.0.76.10.90011	Inklusion	OrganizationElements		DYNAMIC	
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.104 (2005-09-07) Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.2003 (2013-07-10)				
Beispiel	Beispiel				
	<pre> &lt;custodian&gt;   &lt;assignedCustodian&gt;     &lt;representedCustodianOrganization&gt;       &lt;id root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.3.2.997788"/&gt;       &lt;name&gt;Städtisches Klinikum München GmbH&lt;/name&gt;     &lt;/representedCustodianOrganization&gt;   &lt;/assignedCustodian&gt; &lt;/custodian&gt; </pre>				
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:custodian		1 ... 1	M		(CDAcustodian)
└ @typeCode		0 ... 1	F	CST	

└ h17:assignedCustodian		1 ... 1	M		(CDAcustodian)
└ @classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	
└ h17:representedCustodianOrganization		0 ... 1			(CDAcustodian)
<i>Eingefügt</i> von 1.2.276.0.76.10.90011 CDA Organization Elements (DYNAMIC)					
└ @classCode		0 ... 1	F	ORG	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└ h17:id	II	0 ... *			(CDAcustodian)
└ h17:name	ON	1 ... 1			(CDAcustodian)
└ h17:telecom	TEL	0 ... *			(CDAcustodian)
└ h17:addr	AD	0 ... 1			(CDAcustodian)

## 5.4 Dienstleistung/Behandlung

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.2035	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-17
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDADocumentationOf	<b>Anzeigename</b>	Dienstleistung/Behandlung
<b>Beschreibung</b>	Dienstleistung/Behandlung		
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Assoziiert mit	<p>Assoziiert mit 4 Konzepte</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 256 936 296">Id</th> <th data-bbox="936 256 1789 296">Name</th> <th data-bbox="1789 256 2072 296">Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 308 936 339">aktin-dataelement2015(1)-38</td> <td data-bbox="936 308 1789 339">Zeitpunkt Therapiebeginn</td> <td data-bbox="1789 308 2072 339">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 347 936 379">aktin-dataelement2015(1)-37</td> <td data-bbox="936 347 1789 379">Zeitpunkt erster Arztkontakt</td> <td data-bbox="1789 347 2072 379">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 387 936 419">aktin-dataelement2015(2)-38</td> <td data-bbox="936 387 1789 419">Zeitpunkt Therapiebeginn</td> <td data-bbox="1789 387 2072 419">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 427 936 459">aktin-dataelement2015(2)-37</td> <td data-bbox="936 427 1789 459">Zeitpunkt erster Arztkontakt</td> <td data-bbox="1789 427 2072 459">AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-38	Zeitpunkt Therapiebeginn	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-37	Zeitpunkt erster Arztkontakt	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-38	Zeitpunkt Therapiebeginn	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-37	Zeitpunkt erster Arztkontakt	AKTIN-Datensatz
Id	Name	Datensatz														
aktin-dataelement2015(1)-38	Zeitpunkt Therapiebeginn	AKTIN-Datensatz														
aktin-dataelement2015(1)-37	Zeitpunkt erster Arztkontakt	AKTIN-Datensatz														
aktin-dataelement2015(2)-38	Zeitpunkt Therapiebeginn	AKTIN-Datensatz														
aktin-dataelement2015(2)-37	Zeitpunkt erster Arztkontakt	AKTIN-Datensatz														
Benutzt von / Benutzt	<p>Benutzt von 2 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 647 969 687">Benutzt von Template-Id</th> <th data-bbox="969 647 1014 687">als</th> <th data-bbox="1014 647 1805 687">Name</th> <th data-bbox="1805 647 2072 687">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 695 969 727">1.2.276.0.76.10.1015</td> <td data-bbox="969 695 1014 727"></td> <td data-bbox="1014 695 1805 727">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1805 695 2072 727">2014-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 735 969 767">1.2.276.0.76.10.1019</td> <td data-bbox="969 735 1014 767"></td> <td data-bbox="1014 735 1805 767">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1805 735 2072 767">2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01			
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version													
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18													
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01													
Beziehung	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.110 (2005-09-07)                  Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.2016 (2014-07-13 10:09:12)</p>															
Beispiel	<p>Start der Therapie 12. Oktober 2014 13:01 Uhr, Verlegungs-/Entlassungszeitpunkt 13:45 Uhr</p> <pre data-bbox="645 1023 1836 1358"> &lt;documentationOf typeCode="DOC"&gt;   &lt;serviceEvent classCode="ACT" moddCode="EVN"&gt;     &lt;effectiveTime&gt;       &lt;!-- Zeitpunkt Therapiebeginn (Datum und Zeit) --&gt;       &lt;low value="201410121301"/&gt;     &lt;/effectiveTime&gt;     &lt;performer typeCode="PRF"&gt;       &lt;functionCode code="ATTPHYS" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.88" displayName="admitting physician"/&gt;       &lt;!-- Erster Arzt, Arztkontakt Beginn und Ende --&gt;       &lt;time&gt;         &lt;!-- Begin des Arztkontaktes --&gt;         &lt;low value="201410121306"/&gt;       &lt;/time&gt;       &lt;assignedEntity classCode="ASSIGNED"&gt;         &lt;id nullFlavor="NA"/&gt;       &lt;/assignedEntity&gt;     &lt;/performer&gt;   &lt;/serviceEvent&gt; &lt;/documentationOf&gt;                 </pre>															

```

</assignedEntity>
</performer>
</serviceEvent>
</documentationOf>
    
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:documentationOf					(CDADocumentationOf)
└ @typeCode		1 ... 1	F	DOC	
└ h17:serviceEvent		1 ... 1	R		(CDADocumentationOf)
└ @classCode		1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M		(CDADocumentationOf)
└ cda:low	TS. DATE TIME. MIN	1 ... 1	R	Zeitpunkt Therapiebeginn (Datum und Zeit), Zeitangabe genau bis auf die Minute	(CDADocumentationOf)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-38      Zeitpunkt Therapiebeginn      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-38      Zeitpunkt Therapiebeginn      AKTIN-Datensatz			
└ cda:high	TS. DATE TIME. MIN	0 ... 1	R	Zeitpunkt Therapieende, Verlegungs-/Entlassungszeitpunkt (Datum und Zeit), Zeitangabe genau bis auf die Minute; muss, wenn angegeben, hier identisch sein mit encompassingEncounter.effectiveTime.high	(CDADocumentationOf)
└ h17:performer		1 ... 1	M		(CDADocumentationOf)
└ @typeCode		1 ... 1	F	PRF	

└ h17:time	IVL_TS	1 ... 1	R	Erster Arzt, Arztkontakt Beginn (in low) bis Ende (in high)	(CDADocumentationOf)
└ h17:low	TS	1 ... 1	R	Begin des Arztkontaktes	(CDADocumentationOf)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-37    Zeitpunkt erster Arztkontakt    AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-37    Zeitpunkt erster Arztkontakt    AKTIN-Datensatz			
└ h17:high	TS	0 ... 1	R	Ende des Arztkontaktes	(CDADocumentationOf)
└ h17:assignedEntity		1 ... 1	M		(CDADocumentationOf)
└ @classCode		1 ... 1	F	ASSIGNED	
└ h17:id	II	1 ... 1	R		(CDADocumentationOf)
└ @nullFlavor		1 ... 1	F	NA	

## 5.5 CDA encompassingEncounter Patientenkontakt

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.2036	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2016-06-01
<b>Status</b>	 Entwurf	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	CDAEncompassingEncounter	<b>Anzeigename</b>	CDA encompassingEncounter Patientenkontakt
<b>Klassifikation</b>	CDA Header Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id:

- CDAEncompassingEncounter vom 2016-06-01
- CDAEncompassingEncounter vom 2015-09-18
- CDAEncompassingEncounter vom 2014-08-25

Assoziiert mit	Assoziiert mit 10 Konzepten		
	Id	Name	Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10005	Aufnahme	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-57	Aufnahmedatum	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-58	Aufnahmezeitpunkt	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-882	Zeitpunkt Patient verlegt / entlassen nach	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-20022	Typ Entlassung	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10005	Aufnahme	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-57	Aufnahmezeit	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-58	Aufnahmezeitpunkt	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-882	Zeitpunkt Patient verlegt / entlassen nach	AKTIN-Datensatz	
aktin-dataelement2015(2)-20022	Typ Entlassung	AKTIN-Datensatz	
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 1 Template, Benutzt 0 Templates		
	Benutzt von Template-Id	als Name	Version
	1.2.276.0.76.10.1019	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Beziehung	Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.2027 (2014-08-25)		
Beispiel	Beispiel		
	<pre>&lt;componentOf&gt;   &lt;encompassingEncounter classCode="ENC" moodCode="EVN"&gt;</pre>		

```

<!-- Aufnahme-Identifikator -->
<id root="1.2.276.0.76.3.87686" extension="657827456837"/>
<effectiveTime>
  <!-- Aufnahmezeitpunkt (Datum und Zeit), Zeitangabe genau bis auf die Minute -->
  <low value="201503041234"/>
  <!-- Ende Patientenkontakt = Zeitpunkt der Verlegung/Entlassung -->
  <high value="201503041345"/>
</effectiveTime>
<!-- Entlassung des Patienten mit Entlassungsgrund -->
<dischargeDispositionCode code="2" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.56" displayName="Entlassung gegen ärztlichen Rat"/>
</encompassingEncounter>
</componentOf>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:componentOf					(CDAEncompassingEncounter)
└ @typeCode		0 ... 1	F	COMP	
└ h17:encompassingEncounter		1 ... 1			(CDAEncompassingEncounter)
└ @classCode		0 ... 1	F	ENC	
└ @moodCode		0 ... 1	F	EVN	
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-10005 Aufnahme AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-10005 Aufnahme AKTIN-Datensatz         </div>			
└ h17:id	II	1 ... *	R	Identifikationselement (verpflichtend) zur Aufnahme der Aufenthalts-Identifikation	(CDAEncompassingEncounter)
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M		(CDAEncompassingEncounter)
└ h17:low	TS.DATE.MIN	1 ... 1		Aufnahmezeitpunkt (Datum und Zeit), Zeitangabe genau bis auf die Minute	(CDAEncompassingEncounter)

		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-57 Aufnahme datum AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-58 Aufnahmezeitpunkt AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-57 Aufnahmezeit AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-58 Aufnahmezeitpunkt AKTIN-Datensatz		
<b>h17:high</b>	<b>TS.DATE.MIN</b>	<b>0 ... 1</b>	Ende Patientenkontakt = Zeitpunkt der Verlegung/Entlassung	(CDAEncompassingEncounter)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-882 Zeitpunkt Patient verlegt / entlassen nach AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-882 Zeitpunkt Patient verlegt / entlassen nach AKTIN-Datensatz		
<b>h17:dischargeDispositionCode</b>	<b>CV</b>	<b>0 ... 1</b>	<b>R</b>	(CDAEncompassingEncounter)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.56 <i>Discharge Disposition Codes</i> (DYNAMIC)		
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-20022 Typ Entlassung AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-20022 Typ Entlassung AKTIN-Datensatz		
	Schematron assert	role		error
		test	not(hl7:dischargeDispositionCode and //hl7:act[hl7:templateId/@root = '1.2.276.0.76.10.4067'])	
		Meldung	Patient entweder verlegt (encompassingEncounter.dischargeDispositionCode) oder entlassen (act Referralto template id 1.2.276.0.76.10.4067)	

## 6 CDA Section Level Templates

### 6.1 Vitalparameter

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3044	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	VitalSignsSection	<b>Anzeigename</b>	Vitalparameter
<b>Beschreibung</b>	Vitalparameter und Scores Section		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3044		
<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 3 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2014(1)-10006	Vitalparameter und Scores	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10006	Vitalparameter und Scores	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-10006	Vitalparameter und Scores	AKTIN-Datensatz	
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 9 Templates		

Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.4030	Containment	RespiratoryRate	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4031	Containment	OxygenSaturation	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4032	Containment	Systolicbloodpressure	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4033	Containment	HeartRate	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4034	Containment	GlasgowComaScale	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4046	Containment	Pupilsizes	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4047	Containment	Pupilreaction	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4035	Containment	BodyTemperatureCore	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.4036	Containment	Painseverity	DYNAMIC

**Beziehung**

Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)  
 Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.17.3.10.1.23 (DYNAMIC)

**Beispiel**

**Beispiel**

```
<section classCode="DOCSECT">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.3044"/>
  <code code="8716-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Vital signs"/>
  <title>Vitalparameter</title>
  <text>...</text>
  <entry>
    <!-- .. -->
  </entry>
</section>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label	
h17:section					(VitalSignsSection)	
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT		
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2014(1)-10006 Vitalparameter und Scores AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(1)-10006 Vitalparameter und Scores AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-10006 Vitalparameter und Scores AKTIN-Datensatz                 </div>				
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(VitalSignsSection)	
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3044		
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(VitalSignsSection)	
└ @code		1 ... 1	F	8716-3		
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)		
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(VitalSignsSection)	
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(VitalSignsSection)	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4030 <i>Atemfrequenz</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)	
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP		
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true		
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4031 <i>Sauerstoffsättigung</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)	

└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4032 <i>Blutdruck systolisch</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4033 <i>Herzfrequenz</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4034 <i>Glasgow Coma Scale</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
	Schematron assert	role		error	
		test		count(hl7:entry/hl7:observation [hl7:templateId[@root = '1.2.276.0.76.10.4046']][hl7:targetSiteCode[@code = 'L']])<=1 and count(hl7:entry/hl7:observation [hl7:templateId[@root = '1.2.276.0.76.10.4046']][hl7:targetSiteCode[@code = 'R']])<=1	
		Meldung		Pupillenweite max 1x link und 1x rechts angeben	
└ h17:entry		0 ... 2	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4046 <i>Pupillenweite</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
	Schematron assert	role		error	

				test	count(hl7:entry/hl7:observation [hl7:templateId[@root='1.2.276.0.76.10.4047']][hl7:targetSiteCode[@code = 'L']])<=1 and count(hl7:entry/hl7:observation [hl7:templateId[@root = '1.2.276.0.76.10.4047']][hl7:targetSiteCode[@code = 'R']])<=1
				Meldung	Pupillenreaktion max 1x link und 1x rechts angeben
└─ hl7:entry		0 ... 2	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4047 <i>Pupillenreaktion</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)
└─ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└─ hl7:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4035 <i>Körperkerntemperatur</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)
└─ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└─ hl7:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4036 <i>Schmerz</i> (DYNAMIC)	(VitalSignsSection)
└─ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

## 6.2 Transportmittel

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3045	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Transportmethod	<b>Anzeigename</b>	Transportmittel
<b>Beschreibung</b>	Transportmittel Section		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3045		
<b>Klassifikation</b>	CDA Section level template		

Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)													
Assoziiert mit	Assoziiert mit 2 Konzepten													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="633 295 931 339">Id</th> <th data-bbox="931 295 1789 339">Name</th> <th data-bbox="1789 295 2076 339">Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="633 339 931 411">aktin-dataelement2015(1)-884</td> <td data-bbox="931 339 1789 411">Transportmittel</td> <td data-bbox="1789 339 2076 411">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="633 411 931 483">aktin-dataelement2015(2)-884</td> <td data-bbox="931 411 1789 483">Transportmittel</td> <td data-bbox="1789 411 2076 483">AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-884	Transportmittel	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-884	Transportmittel	AKTIN-Datensatz				
Id	Name	Datensatz												
aktin-dataelement2015(1)-884	Transportmittel	AKTIN-Datensatz												
aktin-dataelement2015(2)-884	Transportmittel	AKTIN-Datensatz												
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="633 657 1043 729">Benutzt von Template-Id</th> <th data-bbox="1043 657 1267 729">als</th> <th data-bbox="1267 657 1825 729">Name</th> <th data-bbox="1825 657 2076 729">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="633 729 1043 774">1.2.276.0.76.10.1015</td> <td data-bbox="1043 729 1267 774">Containment</td> <td data-bbox="1267 729 1825 774">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1825 729 2076 774">2014-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="633 774 1043 818">1.2.276.0.76.10.1019</td> <td data-bbox="1043 774 1267 818">Containment</td> <td data-bbox="1267 774 1825 818">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1825 774 2076 818">2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version											
1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18											
1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01											
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)													
Beispiel	Beispiel													
	<pre data-bbox="633 1120 2076 1372"> &lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3045"/&gt;   &lt;code code="11459-5" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Transport mode"/&gt;   &lt;title&gt;Transportmittel&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;Rettungstransporthubschrauber&lt;/text&gt;   &lt;entry&gt;     &lt;!-- .. --&gt;   &lt;/entry&gt; &lt;/section&gt; </pre>													

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Transportmethod)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
				 <div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-884 Transportmittel AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-884 Transportmittel AKTIN-Datensatz                 </div>	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Transportmethod)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3045	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Transportmethod)
└ @code		1 ... 1	F	11459-5	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(Transportmethod)
				<div style="border: 1px solid gray; background-color: #f0f0f0; padding: 2px;">CONF</div> Elementinhalt muss "Transportmittel" sein	
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(Transportmethod)
└ h17:entry		1 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4037 <i>Transportmethode</i> (DYNAMIC)	(Transportmethod)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

## 6.3 Zuweisung

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3046	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	Typeofreferralsource	<b>Anzeigename</b>	Zuweisung	
<b>Beschreibung</b>	Zuweisung Section			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3046			
<b>Klassifikation</b>	CDA Section level template			
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
	<b>Benutzt Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
1.2.276.0.76.10.4038	Containment	Referralfrom	DYNAMIC	
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)			
<b>Beispiel</b>	Beispiel			
	<pre> &lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3046"/&gt;   &lt;code code="11293-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Type of Referral source"/&gt;   &lt;title&gt;Zuweisung&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;Rettungsdienst&lt;/text&gt;   &lt;entry&gt;     &lt;!-- .. --&gt;   &lt;/entry&gt; &lt;/section&gt; </pre>			

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Typeofreferralsource)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Typeofreferralsource)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3046	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Typeofreferralsource)
└ @code		1 ... 1	F	11293-8	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(Typeofreferralsource)
	CONF	Elementinhalt muss "Zuweisung" sein			
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(Typeofreferralsource)
└ h17:entry		1 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4038 <i>Zuweisung mit Zuweiser</i> (DYNAMIC)	(Typeofreferralsource)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

## 6.4 Klinische Basisinformationen

Id	1.2.276.0.76.10.3047
Status	 Aktiv
Name	ClinicalInformation

Gültigkeit	gültig ab 2015-01-10
Versions-Label	
Anzeigename	Klinische Basisinformationen

Beschreibung	Klinische Basisinformationen Section		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3047		
Klassifikation	CDA Section level template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Assoziiert mit	Assoziiert mit 2 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10016	Klinische Basisdaten Patient	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10016	Klinische Basisdaten Patient	AKTIN-Datensatz
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 4 Templates		
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document
	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document
		<b>Benutzt Template-Id</b>	<b>Name</b>
	1.2.276.0.76.10.4043	Containment	Pregnancystatus
	1.2.276.0.76.10.4044	Containment	Clostridiumtetaniimmunization
	1.2.276.0.76.10.4045	Containment	Modifiedrankinscale
	1.2.276.0.76.10.4072	Containment	ProblemconcernactMDRO
Version			
			2014-09-18
			2016-06-01
			DYNAMIC
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)		
Beispiel	Beispiel		

```

<section classCode="DOCSECT">
<templateId root="1.2.276.0.76.10.3047"/>
<code code="55752-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Clinical information"/>
<title>Klinische Basisinformationen</title>
<text>
<list>
<item>Schwanger: nein</item>
<item>Tetanusschutz: ja</item>
<item>Rankin Skala Score: 1</item>
</list>
<caption>Multiresistente Keime:</caption>
<list>
<item ID="mdro-1">MRSA</item>
<item ID="mdro-2">Verdacht auf 4MRGN</item>
</list>
</text>
<entry>
<!-- .. -->
</entry>
</section>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label						
h17:section					(ClinicalInformation)						
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT							
				<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;"> <p>Ziel der Konzept Id(s):</p> <table border="0"> <tr> <td>aktin-dataelemen- t2015(1)-10016</td> <td>Klinische Basisdaten Patient</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelemen- t2015(2)-10016</td> <td>Klinische Basisdaten Patient</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table> </div>	aktin-dataelemen- t2015(1)-10016	Klinische Basisdaten Patient	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelemen- t2015(2)-10016	Klinische Basisdaten Patient	AKTIN-Datensatz	
aktin-dataelemen- t2015(1)-10016	Klinische Basisdaten Patient	AKTIN-Datensatz									
aktin-dataelemen- t2015(2)-10016	Klinische Basisdaten Patient	AKTIN-Datensatz									
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(ClinicalInformation)						
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3047							
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(ClinicalInformation)						

└ @code		1 ... 1	F	55752-0	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(ClinicalInformation)
	CONF	Elementinhalt muss "Klinische Basisinformationen" sein			
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(ClinicalInformation)
└ h17:entry		0 ... 1	C	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4043 <i>Status Schwangerschaft</i> (DYNAMIC)	(ClinicalInformation)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4044 <i>Immunisierung Clostridium tetani</i> (DYNAMIC)	(ClinicalInformation)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4045 <i>Modified Rankin Scale</i> (DYNAMIC)	(ClinicalInformation)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4072 <i>Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism)</i> (DYNAMIC)	(ClinicalInformation)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

## 6.5 Beschwerden bei Vorstellung

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3048	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Chiefcomplaintreasonforvisit	<b>Anzeigename</b>	Beschwerden bei Vorstellung
<b>Beschreibung</b>	Beschwerden bei Vorstellung / Grund der Vorstellung		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3048		
<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 4 Konzepte		
	Id	Name	Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10034	Beschwerden bei Vorstellung	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-36	Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10034	Beschwerden bei Vorstellung	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-36	Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)	AKTIN-Datensatz

<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template			
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
	Benutzt Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.4039	Containment	Problemconcernactcedis	DYNAMIC	

Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.2.13 (DYNAMIC)
Beispiel	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3048"/&gt;   &lt;code code="46239-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Chief complaint+Reason for visit"/&gt;   &lt;title&gt;Beschwerden bei Vorstellung&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;...&lt;/text&gt;   &lt;entry&gt;     &lt;!-- .. --&gt;   &lt;/entry&gt; &lt;/section&gt;</pre>

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Chiefcomplaintreasonforvisit)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
				<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-10034      Beschwerden bei Vorstellung      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-10034      Beschwerden bei Vorstellung      AKTIN-Datensatz         </div>	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Chiefcomplaintreasonforvisit)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3048	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Chiefcomplaintreasonforvisit)
└ @code		1 ... 1	F	46239-0	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	

h17:title	ST	1 ... 1 M		(Chiefcomplaintreasonforvisit)
	CONF	Elementinhalt muss "Beschwerden bei Vorstellung" sein		
h17:text	SD.TEXT	1 ... 1 M		(Chiefcomplaintreasonforvisit)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-36 Beschwerden bei Vorstellung (Freitext) AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-36 Beschwerden bei Vorstellung (Freitext) AKTIN-Datensatz		
h17:entry		1 ... 1 R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4039 <i>Problem Concern Act (Text/CEDIS)</i> (DYNAMIC)	(Chiefcomplaintreasonforvisit)
@typeCode	cs	1 ... 1 F	COMP	
@contextConductionInd	bl	0 ... 1 F	true	

## 6.6 Ersteinschätzung

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3049	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Initialacuityassessment	<b>Anzeigename</b>	Ersteinschätzung
<b>Beschreibung</b>	Ersteinschätzung Section		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3049		
<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		

	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="633 213 936 252">Id</th> <th data-bbox="936 213 1787 252">Name</th> <th data-bbox="1787 213 2067 252">Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="633 264 936 325">aktin-dataelement2015(1)-10029</td> <td data-bbox="936 264 1787 325">Ersteinschätzung</td> <td data-bbox="1787 264 2067 325">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="633 338 936 399">aktin-dataelement2015(2)-10029</td> <td data-bbox="936 338 1787 399">Ersteinschätzung</td> <td data-bbox="1787 338 2067 399">AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-10029	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10029	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz											
Id	Name	Datensatz																			
aktin-dataelement2015(1)-10029	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-10029	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz																			
Benutzt von / Benutzt	<p data-bbox="633 533 2067 571">Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="633 576 909 644">Benutzt von Template-Id</th> <th data-bbox="909 576 1048 644">als</th> <th data-bbox="1048 576 1823 644">Name</th> <th data-bbox="1823 576 2067 644">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="633 657 909 687">1.2.276.0.76.10.1015</td> <td data-bbox="909 657 1048 687">Containment</td> <td data-bbox="1048 657 1823 687">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 657 2067 687">2014-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="633 700 909 730">1.2.276.0.76.10.1019</td> <td data-bbox="909 700 1048 730">Containment</td> <td data-bbox="1048 700 1823 730">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 700 2067 730">2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="633 735 909 774">Benutzt Template-Id</th> <th data-bbox="909 735 1048 774">als</th> <th data-bbox="1048 735 1823 774">Name</th> <th data-bbox="1823 735 2067 774">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="633 786 909 817">1.2.276.0.76.10.4042</td> <td data-bbox="909 786 1048 817">Containment</td> <td data-bbox="1048 786 1823 817">Acuityobservation</td> <td data-bbox="1823 786 2067 817">DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	Benutzt Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4042	Containment	Acuityobservation	DYNAMIC
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
Benutzt Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.4042	Containment	Acuityobservation	DYNAMIC																		
Beziehung	<p data-bbox="633 895 1272 925">Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)</p> <p data-bbox="633 927 1272 957">Adaptation: Template 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.1.13.2.2 (DYNAMIC)</p>																				
Beispiel	<p data-bbox="633 1027 2067 1058">Beispiel</p> <pre data-bbox="633 1070 2067 1270"> &lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3049"/&gt;   &lt;code code="11283-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Acuity assessment"/&gt;   &lt;title&gt;Ersteinschätzung&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;...&lt;/text&gt;   &lt;entry&gt;     &lt;!-- .. --&gt;   &lt;/entry&gt; &lt;/section&gt; </pre>																				

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label	
h17:section					(Initialacuityassessment)	
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT		
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-10029      Ersteinschätzung      AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-10029      Ersteinschätzung      AKTIN-Datensatz                 </div>				
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Initialacuityassessment)	
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3049		
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Initialacuityassessment)	
└ @code		1 ... 1	F	11283-9		
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)		
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(Initialacuityassessment)	
	CONF	Elementinhalt muss "Ersteinschätzung" sein				
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(Initialacuityassessment)	
└ h17:entry		1 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4042 <i>Ersteinschätzung</i> (DYNAMIC)	(Initialacuityassessment)	
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP		
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true		

## 6.7 Diagnostik

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3050			<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10
<b>Status</b>	 Aktiv			<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata			<b>Anzeigename</b>	Diagnostik
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Section				
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3050				
<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 4 Konzepte				
	<b>Id</b>	<b>Name</b>		<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2015(1)-10011	Diagnostik		AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(1)-24	Diagnostik Schnellübersicht		AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(2)-10011	Diagnostik		AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(2)-24	Diagnostik Schnellübersicht		AKTIN-Datensatz	
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 15 Templates				
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>		<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document		2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document		2016-06-01
	<b>Benutzt Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>		<b>Version</b>
1.2.276.0.76.10.4050	Containment	Plainchestxray		DYNAMIC	

	1.2.276.0.76.10.4051	Containment Radiographyofspine	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4052	Containment Pelvisxray	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4053	Containment Plainradiographylimbstructure	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4054	Containment Plainradiography	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4055	Containment Computedtomographyofentirehead	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4056	Containment Computedtomographyscanwholebody	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4057	Containment Laboratorytest	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4058	Containment Magneticresonanceimaging	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4059	Containment Bloodgasanalysis	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4060	Containment Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4061	Containment Twelveleadelectrocardiogram	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4062	Containment Diagnosticultrasonography	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4063	Containment Computerizedaxialtomography	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.4064	Containment Echocardiography	DYNAMIC

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

Beispiel	<b>Beispiel</b>
	<pre> &lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3050"/&gt;   &lt;code code="30954-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Relevant diagnostic tests &amp;or laboratory data"/&gt;   &lt;title&gt;Diagnostik&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;..&lt;/text&gt;   &lt;entry&gt;     &lt;!-- .. --&gt;   &lt;/entry&gt; &lt;/section&gt; </pre>

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10011 Diagnostik AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10011 Diagnostik AKTIN-Datensatz			
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3050	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @code		1 ... 1	F	30954-2	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
	CONF	Elementinhalt muss "Diagnostik" sein			
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M	Durchgeführte Diganostik als Schnellübersicht	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-24 Diagnostik Schnellübersicht AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-24 Diagnostik Schnellübersicht AKTIN-Datensatz			
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4050 <i>Diagnostik Plain chest X-ray</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	

└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4051 <i>Diagnostik Radiography of spine</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4052 <i>Diagnostik Pelvis X-ray</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4053 <i>Diagnostik Plain radiography limb structure</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4054 <i>Diagnostik Plain radiography</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4055 <i>Diagnostik Computed tomography of entire head</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4056 <i>Diagnostik Computed tomography scan - whole body</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)

└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4057 <i>Diagnostik Laboratory test</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4058 <i>Diagnostik Magnetic resonance imaging</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4059 <i>Diagnostik Blood gas analysis</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4060 <i>Diagnostik Urinalysis, reagent strip without microscopy</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4061 <i>Diagnostik 12 lead electrocardiogram</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4062 <i>Diagnostik Diagnostic ultrasonography</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4063 <i>Diagnostik Computerized axial tomography</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4064 <i>Diagnostik Echocardiography</i> (DYNAMIC)	(Relevantdiagnostictestsorlaboratorydata)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

## 6.8 Allergien und Unverträglichkeiten

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3051	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-26
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	AllergienUnvertraeglichkeiten	<b>Anzeigename</b>	Allergien und Unverträglichkeiten
<b>Beschreibung</b>	Beschreibung der Allergien und Medikamentenunverträglichkeiten		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3051		
<b>Klassifikation</b>	CDA Section level template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

<p>Assoziiert mit</p>	<p>Assoziiert mit 2 Konzepte</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="651 260 936 296">Id</th> <th data-bbox="936 260 1789 296">Name</th> <th data-bbox="1789 260 2072 296">Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="651 312 936 368">aktin-dataelement2015(1)-10009</td> <td data-bbox="936 312 1789 368">Allergien</td> <td data-bbox="1789 312 2072 368">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="651 384 936 440">aktin-dataelement2015(2)-10009</td> <td data-bbox="936 384 1789 440">Allergien</td> <td data-bbox="1789 384 2072 440">AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-10009	Allergien	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10009	Allergien	AKTIN-Datensatz											
Id	Name	Datensatz																			
aktin-dataelement2015(1)-10009	Allergien	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-10009	Allergien	AKTIN-Datensatz																			
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="651 624 909 687">Benutzt von Template-Id</th> <th data-bbox="909 624 1048 687">als</th> <th data-bbox="1048 624 1823 687">Name</th> <th data-bbox="1823 624 2072 687">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="651 703 909 727">1.2.276.0.76.10.1015</td> <td data-bbox="909 703 1048 727">Containment</td> <td data-bbox="1048 703 1823 727">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 703 2072 727">2014-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="651 743 909 767">1.2.276.0.76.10.1019</td> <td data-bbox="909 743 1048 767">Containment</td> <td data-bbox="1048 743 1823 767">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 743 2072 767">2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="651 783 909 815">Benutzt Template-Id</th> <th data-bbox="909 783 1048 815">als</th> <th data-bbox="1048 783 1823 815">Name</th> <th data-bbox="1823 783 2072 815">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="651 831 909 855">1.2.276.0.76.10.4065</td> <td data-bbox="909 831 1048 855">Containment</td> <td data-bbox="1048 831 1823 855">Allergyconcernact</td> <td data-bbox="1823 831 2072 855">DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	Benutzt Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4065	Containment	Allergyconcernact	DYNAMIC
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
Benutzt Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.4065	Containment	Allergyconcernact	DYNAMIC																		
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)                  Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.3040 (2012-07-14)                  Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.17.3.10.1.13 (DYNAMIC)                  Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.2.6.1 (2014-06-09)</p>																				
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre data-bbox="651 1171 2072 1374"> &lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3051"/&gt;   &lt;code code="48765-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Allergies &amp;or adverse reactions"/&gt;   &lt;title&gt;Allergien und Unverträglichkeiten&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;     &lt;list&gt;       &lt;item ID="alg-1"&gt;Allergien: ja&lt;/item&gt;       &lt;item ID="alg-2"&gt;Antibiotika-Allergie seit 2010&lt;/item&gt;     &lt;/list&gt;   &lt;/text&gt; &lt;/section&gt;                 </pre>																				

```

<item ID="alg-3">Keine Kontrastmittel-Allergie bekannt</item>
<item ID="alg-4">Sonstige: Hühnereiweiss</item>
</list>
</text>
<entry typeCode="COMP">
  <!-- 1.2.276.0.76.10.4065 Allergyconcernact -->
</entry>
</section>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(AllergienUnvertraeglichkeiten)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
└ @moodCode		0 ... 1	F	EVN	
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelemen- Allergien AKTIN-Datensatz t2015(1)-10009 aktin-dataelemen- Allergien AKTIN-Datensatz t2015(2)-10009	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(AllergienUnvertraeglichkeiten)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3051	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(AllergienUnvertraeglichkeiten)
└ @code		1 ... 1	F	48765-2	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(AllergienUnvertraeglichkeiten)
	CONF			Elementinhalt muss "Allergien und Unverträglichkeiten" sein	

└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(AllergienUnvertraeglichkeiten)
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4065 <i>Allergy Concern Act</i> (DYNAMIC)	(AllergienUnvertraeglichkeiten)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

## 6.9 Notfallanamnese

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3053	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	HistoryofPresentIllnessSection	<b>Anzeigename</b>	Notfallanamnese
<b>Beschreibung</b>	Notfallanamnese / relevante Eigenmedikation / körperliche Untersuchung Section		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3053		
<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>
	aktin-dataelement2015(1)-10030	Notfallanamnese	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-10030	Notfallanamnese	AKTIN-Datensatz	

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 0 Templates			
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07) Adaptation: Template 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.3.4 (DYNAMIC)			
Beispiel	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3053"/&gt;   &lt;code code="10164-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="History of present illness"/&gt;   &lt;title&gt;Notfallanamnese&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;...&lt;/text&gt; &lt;/section&gt;</pre>			

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(HistoryofPresentIllnessSection)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-10030      Notfallanamnese      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-10030      Notfallanamnese      AKTIN-Datensatz         </div>	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(HistoryofPresentIllnessSection)

└ @root			1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3053		
└ h17:code	CD		1 ... 1	M		(HistoryofPresentIllnessSection)	
└ @code			1 ... 1	F	10164-2		
└ @codeSystem			1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)		
└ h17:title	ST		1 ... 1	M		(HistoryofPresentIllnessSection)	
	CONF	Elementinhalt muss "Notfallanamnese" sein					
└ h17:text	SD.TEXT		1 ... 1	M		(HistoryofPresentIllnessSection)	

## 6.10 Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3054	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10	
<b>Status</b>	<span style="color: green;">●</span> Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	Patientcarenarrative	<b>Anzeigename</b>	Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie	
<b>Beschreibung</b>	Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie Section			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3054			
<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 4 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	

	<p>aktin-dataelement2015(1)-10031 Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(1)-41 Befunde AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-10031 Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-41 Befunde AKTIN-Datensatz</p>																				
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td>Containment</td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td>Containment</td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.4068</td> <td>Containment</td> <td>Isolationprocedure</td> <td>DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	Benutzt Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4068	Containment	Isolationprocedure	DYNAMIC
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
Benutzt Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.4068	Containment	Isolationprocedure	DYNAMIC																		
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)                  Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.17.3.10.1.1 (DYNAMIC)</p>																				
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre> &lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3054"/&gt;   &lt;code code="67781-5" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Summarization of encounter note"/&gt;   &lt;title&gt;Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;     &lt;list&gt;       &lt;item&gt;...&lt;/item&gt;       &lt;item&gt;Isolation: ja, wegen Tuberkulose&lt;/item&gt;     &lt;/list&gt;   &lt;/text&gt; &lt;/section&gt;                 </pre>																				

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Patientcarenarrative)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10031      Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10031      Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie      AKTIN-Datensatz			
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Patientcarenarrative)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3054	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Patientcarenarrative)
└ @code		1 ... 1	F	67781-5	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(Patientcarenarrative)
	CONF	Elementinhalt muss "Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie" sein			
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(Patientcarenarrative)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-41      Befunde      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-41      Befunde      AKTIN-Datensatz			
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4068 <i>Isolation</i> (DYNAMIC)	(Patientcarenarrative)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	

L @contextConductionInd bl 0 ... 1 F true

## 6.11 Abschlussdiagnosen

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3055	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Eddiagnosis	<b>Anzeigename</b>	Abschlussdiagnosen
<b>Beschreibung</b>	Abschlussdiagnosen Section		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3055		
<b>Klassifikation</b>	CDA Section level template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

### Assoziiert mit 2 Konzepten

Assoziiert mit	Id	Name	Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10018	Abschlussdiagnosen	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10018	Abschlussdiagnosen	AKTIN-Datensatz

### Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18

1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.4048	Containment	Problemconcernacteddiagnoses	DYNAMIC

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

**Beispiel**

```
<section classCode="DOCSECT">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.3055"/>
  <code code="11301-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="ED diagnosis"/>
  <title>Abschlussdiagnosen</title>
  <text>...</text>
  <entry>
    <!-- .. -->
  </entry>
</section>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Eddiagnosis)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelemen- t2015(1)-10018      Abschlussdiagnosen      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelemen- t2015(2)-10018      Abschlussdiagnosen      AKTIN-Datensatz         </div>	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Eddiagnosis)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3055	

└ h17:code	CD	1 ... 1 M		(Eddiagnosis)
└ @code		1 ... 1 F	11301-9	
└ @codeSystem		1 ... 1 F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:title	ST	1 ... 1 M		(Eddiagnosis)
	CONF		Elementinhalt muss "Abschlussdiagnosen" sein	
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1 M		(Eddiagnosis)
└ h17:entry		0 ... 1 R	Sammelkontainer für Abschlussdiagnosen Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4048 <i>Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen)</i> (DYNAMIC)	(Eddiagnosis)
└ @typeCode	cs	1 ... 1 F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1 F	true	

## 6.12 Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3056	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-01-10
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Eddisposition	<b>Anzeigename</b>	Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler
<b>Beschreibung</b>	Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler Section		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3056		
<b>Klassifikation</b>	CDA Section level template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

<p>Assoziiert mit</p>	<p>Assoziiert mit 2 Konzepte</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 256 936 296">Id</th> <th data-bbox="936 256 1789 296">Name</th> <th data-bbox="1789 256 2072 296">Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 309 936 368">aktin-dataelement2015(1)-10014</td> <td data-bbox="936 309 1789 368">Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler</td> <td data-bbox="1789 309 2072 368">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 381 936 440">aktin-dataelement2015(2)-10014</td> <td data-bbox="936 381 1789 440">Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler</td> <td data-bbox="1789 381 2072 440">AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-10014	Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10014	Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler	AKTIN-Datensatz											
Id	Name	Datensatz																			
aktin-dataelement2015(1)-10014	Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-10014	Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler	AKTIN-Datensatz																			
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 624 909 687">Benutzt von Template-Id</th> <th data-bbox="909 624 1043 687">als</th> <th data-bbox="1043 624 1823 687">Name</th> <th data-bbox="1823 624 2072 687">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 700 909 727">1.2.276.0.76.10.1015</td> <td data-bbox="909 700 1043 727">Containment</td> <td data-bbox="1043 700 1823 727">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 700 2072 727">2014-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 740 909 767">1.2.276.0.76.10.1019</td> <td data-bbox="909 740 1043 767">Containment</td> <td data-bbox="1043 740 1823 767">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 740 2072 767">2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 783 909 815">Benutzt Template-Id</th> <th data-bbox="909 783 1043 815">als</th> <th data-bbox="1043 783 1823 815">Name</th> <th data-bbox="1823 783 2072 815">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 828 909 855">1.2.276.0.76.10.4067</td> <td data-bbox="909 828 1043 855">Containment</td> <td data-bbox="1043 828 1823 855">Referralto</td> <td data-bbox="1823 828 2072 855">DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	Benutzt Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4067	Containment	Referralto	DYNAMIC
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
Benutzt Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.4067	Containment	Referralto	DYNAMIC																		
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)                  Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.17.3.10.1.2 (DYNAMIC)</p>																				
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre data-bbox="645 1110 1899 1378"> &lt;section classCode="DOCSECT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.3056"/&gt;   &lt;code code="67661-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="EMS disposition"/&gt;   &lt;title&gt;Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler&lt;/title&gt;   &lt;text&gt;     ...     &lt;list&gt;       &lt;item&gt;Weiteres Procedere:&lt;/item&gt;       &lt;item&gt;Therapieempfehlung:&lt;/item&gt;       &lt;item&gt;Weiterbehandler:&lt;/item&gt;     &lt;/list&gt;   &lt;/text&gt;                 </pre>																				

```

<entry>
  <!-- .. -->
</entry>
</section>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label	
h17:section					(Eddisposition)	
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT		
		<div style="border: 1px solid green; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-10014      Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-10014      Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler      AKTIN-Datensatz         </div>				
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Eddisposition)	
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3056		
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Eddisposition)	
└ @code		1 ... 1	F	67661-9		
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)		
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(Eddisposition)	
	CONF	Elementinhalt muss "Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler" sein				
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M		(Eddisposition)	
└ h17:entry		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4067 <i>Weiterbehandlung Verlegung</i> (DYNAMIC)	(Eddisposition)	

@typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP
@contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true

## 6.13 Zusatzmodule (weitere Dokumentation)

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.3057	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-30
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Additionalmodulessection	<b>Anzeigename</b>	Zusatzmodule (weitere Dokumentation)
<b>Beschreibung</b>	Zusatzmodule Section (weitere Dokumentation)		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3057		
<b>Klassifikation</b>	CDA Section level template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

### Assoziiert mit 4 Konzepte

Assoziiert mit	Id	Name	Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10008	Zusatzmodule	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-40	Notfallanamnese des Patienten	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10008	Zusatzmodule	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-40	Notfallanamnese des Patienten	AKTIN-Datensatz

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 2 Templates, Benutzt 1 Template			
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.1015	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019	Containment	Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
	Benutzt Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.4070	Containment	Additionalexternalocuments	DYNAMIC

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

**Beispiel**

```

<section classCode="DOCSECT">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.3057"/>
  <code code="11516-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Physician Records total Encounter"/>
  <title>Zusatzmodule</title>
  <text>
    <list>
      <item>Traumamodul</item>
      <item>Konsil</item>
    </list>
  </text>
  <entry>
    <!-- .. -->
  </entry>
</section>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Additionalmodulessection)
└ @classCode		0 ... 1	F	DOCSECT	
		Ziel der Konzept Id(s):			

				<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                 aktin-dataelement2015(1)-10008      Zusatzmodule      AKTIN-Datensatz                  aktin-dataelement2015(2)-10008      Zusatzmodule      AKTIN-Datensatz             </div>
└ h17:templateId	II	1 ... 1		(Additionalmodulsection)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3057
└ h17:code	CD	1 ... 1	M	(Additionalmodulsection)
└ @code		1 ... 1	F	11516-2
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)
└ h17:title	ST	1 ... 1	M	(Additionalmodulsection)
	CONF	Elementinhalt muss "Zusatzmodule" sein		
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1	M	(Additionalmodulsection)
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                 Ziel der Konzept Id(s):                  aktin-dataelement2015(1)-40      Notfallanamnese des Patienten      AKTIN-Datensatz                  aktin-dataelement2015(2)-40      Notfallanamnese des Patienten      AKTIN-Datensatz             </div>		
└ h17:entry		1 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4070 <i>Zusätzliche externe Dokumentation</i> (DYNAMIC) (Additionalmodulsection)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true

## 7 CDA Entry Level Templates

### 7.1 Atemfrequenz

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4030	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-16	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	RespiratoryRate	<b>Anzeigename</b>	Atemfrequenz	
<b>Beschreibung</b>	Atemfrequenz			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4030			
<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 3 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2014(1)-9	Atemfrequenz	AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(1)-9	Atemfrequenz	AKTIN-Datensatz	
aktin-dataelement2015(2)-9	Atemfrequenz	AKTIN-Datensatz		
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16	

Beziehung Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4030"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="10c1eb7e-dc2d-4d1f-806a-2ad65eba0396"/>
  <code code="9279-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Respiratory Rate"/>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="20131219"/>
  <value xsi:type="PQ" value="17" unit="/min"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(RespiratoryRate)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(RespiratoryRate)
└└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4030	
└ h17:id		1 ... 1			(RespiratoryRate)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(RespiratoryRate)
└└ @code		1 ... 1	F	9279-1	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:originalText	ED	0 ... 1			(RespiratoryRate)
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(RespiratoryRate)

h17:reference	URL	1 ... 1			(RespiratoryRate)
h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(RespiratoryRate)
@code		1 ... 1	F	completed	
h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(RespiratoryRate)
h17:value	PQ	1 ... 1	R		(RespiratoryRate)
	CONF	@unit ist "/min"			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-9    Atemfrequenz    AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-9    Atemfrequenz    AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-9    Atemfrequenz    AKTIN-Datensatz			

## 7.2 Sauerstoffsättigung

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4031	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-16
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	OxygenSaturation	<b>Anzeigename</b>	Sauerstoffsättigung
<b>Beschreibung</b>	Sauerstoffsättigung		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4031		
<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 3 Konzepten		

	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 217 936 252">Id</th> <th data-bbox="936 217 1787 252">Name</th> <th data-bbox="1787 217 2072 252">Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 264 936 300">aktin-dataelement2014(1)-10</td> <td data-bbox="936 264 1787 300">Sauerstoffsättigung</td> <td data-bbox="1787 264 2072 300">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 312 936 347">aktin-dataelement2015(1)-10</td> <td data-bbox="936 312 1787 347">Sauerstoffsättigung</td> <td data-bbox="1787 312 2072 347">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 360 936 395">aktin-dataelement2015(2)-10</td> <td data-bbox="936 360 1787 395">Sauerstoffsättigung</td> <td data-bbox="1787 360 2072 395">AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2014(1)-10	Sauerstoffsättigung	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-10	Sauerstoffsättigung	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10	Sauerstoffsättigung	AKTIN-Datensatz								
Id	Name	Datensatz																			
aktin-dataelement2014(1)-10	Sauerstoffsättigung	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(1)-10	Sauerstoffsättigung	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-10	Sauerstoffsättigung	AKTIN-Datensatz																			
Benutzt von / Benutzt	<p data-bbox="645 520 2072 555">Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 568 909 632">Benutzt von Template-Id</th> <th data-bbox="909 568 1043 632">als</th> <th data-bbox="1043 568 1823 632">Name</th> <th data-bbox="1823 568 2072 632">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 644 909 679">1.2.276.0.76.10.3044</td> <td data-bbox="909 644 1043 679">Containment</td> <td data-bbox="1043 644 1823 679">Vitalparameter</td> <td data-bbox="1823 644 2072 679">2015-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 692 909 727">1.2.276.0.76.10.1015</td> <td data-bbox="909 692 1043 727"></td> <td data-bbox="1043 692 1823 727">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 692 2072 727">2014-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 740 909 775">1.2.276.0.76.10.1019</td> <td data-bbox="909 740 1043 775"></td> <td data-bbox="1043 740 1823 775">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 740 2072 775">2016-06-01</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 788 909 823">1.2.276.0.76.10.3044</td> <td data-bbox="909 788 1043 823">Containment</td> <td data-bbox="1043 788 1823 823">Vitalparameter</td> <td data-bbox="1823 788 2072 823">2014-09-16</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16																		
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)																				
Beispiel	<p data-bbox="645 991 2072 1026">Beispiel</p> <pre data-bbox="645 1038 2072 1214"> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4031"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="769eb111-93b0-4c84-8e55-98f2098b7950"/&gt;   &lt;code code="20564-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Oxygen saturation"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="20131219"/&gt;   &lt;value xsi:type="PQ" value="86.0" unit="%"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="159 1342 730 1377">Item</th> <th data-bbox="730 1342 853 1377">DT</th> <th data-bbox="853 1342 920 1377">Kard</th> <th data-bbox="920 1342 987 1377">Konf</th> <th data-bbox="987 1342 1883 1377">Beschreibung</th> <th data-bbox="1883 1342 2072 1377">Label</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6" data-bbox="159 1377 2072 1444"> </td> </tr> </tbody> </table>	Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label															
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label																

<b>h17:observation</b>		1 ... 1			(OxygenSaturation)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ <b>h17:templateId</b>	II	1 ... 1			(OxygenSaturation)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4031	
└ <b>h17:id</b>		1 ... 1			(OxygenSaturation)
└ <b>h17:code</b>	CE	1 ... 1	M		(OxygenSaturation)
└ @code		1 ... 1	F	20564-1	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ <b>h17:text</b>	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(OxygenSaturation)
└ <b>h17:reference</b>	URL	1 ... 1			(OxygenSaturation)
└ <b>h17:statusCode</b>	CS	1 ... 1	M		(OxygenSaturation)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ <b>h17:effectiveTime</b>	TS	0 ... 1			(OxygenSaturation)
└ <b>h17:value</b>	PQ	1 ... 1	R		(OxygenSaturation)

CONF

@unit ist "%"



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2014(1)-10 Sauerstoffsättigung

AKTIN-Datensatz

aktin-dataelement2015(1)-10 Sauerstoffsättigung

AKTIN-Datensatz

aktin-dataelement2015(2)-10 Sauerstoffsättigung AKTIN-Datensatz

## 7.3 Blutdruck systolisch

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4032	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-16
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Systolicbloodpressure	<b>Anzeigename</b>	Blutdruck systolisch
<b>Beschreibung</b>	Blutdruck systolisch		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4032		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

### Assoziiert mit 3 Konzepten

Assoziiert mit	Id	Name	Datensatz
	aktin-dataelement2014(1)-11	Systolischer Blutdruck	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-11	Systolischer Blutdruck	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-11	Systolischer Blutdruck	AKTIN-Datensatz

### Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18

	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
	1.2.276.0.76.10.3044		Containment Vitalparameter	2014-09-16

Beziehung Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)

Beispiel

```

<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4032"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="adeb672e-a620-4aa4-9117-bdd8b2505a78"/>
  <code code="8480-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Systolic blood pressure"/>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="20140919"/>
  <value xsi:type="PQ" value="129" unit="mm[Hg]"/>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Systolicbloodpressure)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Systolicbloodpressure)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4032	
└ h17:id		1 ... 1			(Systolicbloodpressure)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Systolicbloodpressure)

└ @code		1 ... 1	F	8480-6	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ @displayName		1 ... 1	F	Systolic blood pressure	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Systolicbloodpressure)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Systolicbloodpressure)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Systolicbloodpressure)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(Systolicbloodpressure)
└ h17:value	PQ	1 ... 1	R		(Systolicbloodpressure)
	CONF	@unit ist "mm[Hg]"			
		Ziel der Konzept Id(s):			
		aktin-dataelement2014(1)-11	Systolischer Blutdruck		AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(1)-11	Systolischer Blutdruck		AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(2)-11	Systolischer Blutdruck		AKTIN-Datensatz

## 7.4 Herzfrequenz

Id	1.2.276.0.76.10.4033
Status	 Aktiv
Name	HeartRate
Beschreibung	Herzfrequenz

Gültigkeit	gültig ab 2014-09-16
Versions-Label	
Anzeigename	Herzfrequenz

Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4033			
Klassifikation	CDA Entry Level Template			
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
Assoziiert mit	Assoziiert mit 3 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2014(1)-12	Herzfrequenz	AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(1)-12	Herzfrequenz	AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(2)-12	Herzfrequenz	AKTIN-Datensatz	
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)			
Beispiel	Beispiel			
	<pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4033"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="bbfb672e-a620-4aa4-9117-bdd8b2505aaa"/&gt;   &lt;code code="8867-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Heart Rate"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="20140919"/&gt;   &lt;value xsi:type="PQ" value="67" unit="/min"/&gt; </pre>			

</observation>

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(HeartRate)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(HeartRate)
└└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4033	
└ h17:id		1 ... 1			(HeartRate)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(HeartRate)
└└ @code		1 ... 1	F	8867-4	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└└ @displayName		1 ... 1	F	Heart Rate	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(HeartRate)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(HeartRate)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(HeartRate)
└└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(HeartRate)

L h17:value	PQ	1 ... 1 R	(HeartRate)
	CONF	@unit ist "/min"	
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-12 Herzfrequenz AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-12 Herzfrequenz AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-12 Herzfrequenz AKTIN-Datensatz	

## 7.5 Glasgow Coma Scale

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4034	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-16
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	GlasgowComaScale	<b>Anzeigename</b>	Glasgow Coma Scale
<b>Beschreibung</b>	Glasgow Coma Scale (GCS) als Summe und mit den drei Achsen Augenöffnen, verbale Antwort und motorische Antwort		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4034		
<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 15 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2014(1)-10007	Glasgow Coma Scale (GCS)	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2014(1)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2014(1)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2014(1)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz

	<table border="0"> <tr> <td>aktin-dataelement2014(1)-16</td> <td>GCS motorische Antwort</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-10007</td> <td>Glasgow Coma Scale (GCS)</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-17</td> <td>GCS Summe</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-13</td> <td>GCS Augenöffnen</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-14</td> <td>GCS verbale Antwort</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-16</td> <td>GCS motorische Antwort</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-10007</td> <td>Glasgow Coma Scale (GCS)</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-17</td> <td>GCS Summe</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-13</td> <td>GCS Augenöffnen</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-14</td> <td>GCS verbale Antwort</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-16</td> <td>GCS motorische Antwort</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>	aktin-dataelement2014(1)-16	GCS motorische Antwort	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-10007	Glasgow Coma Scale (GCS)	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-16	GCS motorische Antwort	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10007	Glasgow Coma Scale (GCS)	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-16	GCS motorische Antwort	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2014(1)-16	GCS motorische Antwort	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(1)-10007	Glasgow Coma Scale (GCS)	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(1)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(1)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(1)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(1)-16	GCS motorische Antwort	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(2)-10007	Glasgow Coma Scale (GCS)	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(2)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(2)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(2)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz																																
aktin-dataelement2015(2)-16	GCS motorische Antwort	AKTIN-Datensatz																																
<p><b>Benutzt von / Benutzt</b></p>	<p>Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3044</td> <td>Containment</td> <td>Vitalparameter</td> <td>2015-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3044</td> <td>Containment</td> <td>Vitalparameter</td> <td>2014-09-16</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16													
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																															
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18																															
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																															
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																															
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16																															
<p><b>Beziehung</b></p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)</p>																																	
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p>																																	

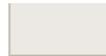
```

<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4034"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="98c1eb7e-dc2d-4d1f-806a-2ad65eba0351"/>
  <code code="9269-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Glasgow coma score total"/>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="20141019"/>
  <value xsi:type="PQ" value="9" unit="{score}"/>
  <entryRelationship typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="9267-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Glasgow coma score eye opening"/>
      <statusCode code="completed"/>
      <value xsi:type="PQ" value="4" unit="{score}"/>
    </observation>
  </entryRelationship>
  <entryRelationship typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="9270-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Glasgow coma score verbal"/>
      <statusCode code="completed"/>
      <value xsi:type="PQ" value="3" unit="{score}"/>
    </observation>
  </entryRelationship>
  <entryRelationship typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="9268-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Glasgow coma score motor"/>
      <statusCode code="completed"/>
      <value xsi:type="PQ" value="2" unit="{score}"/>
    </observation>
  </entryRelationship>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(GlasgowComaScale)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelemen-                      Glasgow Coma Scale (GCS)                      AKTIN-Datensatz t2014(1)-10007			

				aktin-dataelement2015(1)-10007	Glasgow Coma Scale (GCS)	AKTIN-Datensatz
				aktin-dataelement2015(2)-10007	Glasgow Coma Scale (GCS)	AKTIN-Datensatz
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M			(GlasgowComaScale)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4034		
└ h17:id		0 ... 1	R			(GlasgowComaScale)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M			(GlasgowComaScale)
└ @code		1 ... 1	F	9269-2		
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)		
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M			(GlasgowComaScale)
└ @code		1 ... 1	F	completed		
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section		(GlasgowComaScale)
└ h17:reference	URL	1 ... 1				(GlasgowComaScale)
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1	R			(GlasgowComaScale)
└ h17:value	PQ	1 ... 1	R			(GlasgowComaScale)
└ @value		1 ... 1	R	Score		
└ @unit		1 ... 1	F	{score}		
				CONF	minInclude low boundary is "3" -oder-	



maxInclude high boundary is "15"



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2014(1)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-17	GCS Summe	AKTIN-Datensatz

└─ h17:entryRelationship		0 ... 1	C		(GlasgowComaScale)
wo [hl7:observation/hl7:code/@code='9267-6']					
└─ @typeCode		1 ... 1	F	COMP	
└─ @contextConductionInd		1 ... 1	F	true	
└─ h17:observation		1 ... 1	M		(GlasgowComaScale)
└─ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└─ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└─ h17:code	CE	1 ... 1	M		(GlasgowComaScale)
└─ @code		1 ... 1	F	9267-6	
└─ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└─ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(GlasgowComaScale)
└─ @code		1 ... 1	F	completed	
└─ h17:value	PQ	1 ... 1	R		(GlasgowComaScale)
└─ @value		1 ... 1	R	Score	
└─ @unit		1 ... 1	F	{score}	

CONF

minInclude low boundary is "1"  
-oder-  
maxInclude high boundary is "4"



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2014(1)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-13	GCS Augenöffnen	AKTIN-Datensatz

h17:entryRelationship		0 ... 1	C		(GlasgowComaScale)
wo [hl7:observation/hl7:code/@code='9270-0']					
@typeCode		1 ... 1	F	COMP	
@contextConductionInd		1 ... 1	F	true	
h17:observation		1 ... 1	M		(GlasgowComaScale)
@classCode		1 ... 1	F	OBS	
@moodCode		1 ... 1	F	EVN	
h17:code	CE	1 ... 1	M		(GlasgowComaScale)
@code		1 ... 1	F	9270-0	
@codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(GlasgowComaScale)
@code		1 ... 1	F	completed	
h17:value	PQ	1 ... 1	R		(GlasgowComaScale)

└ @value 1 ... 1 R Score  
 └ @unit 1 ... 1 F {score}

CONF  
 minInclude low boundary is "1"  
 -oder-  
 maxInclude high boundary is "5"



Ziel der Konzept Id(s):		
aktin-dataelement2014(1)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-14	GCS verbale Antwort	AKTIN-Datensatz

└ h17:entryRelationship		0 ... 1	C	(GlasgowComaScale)
wo [h17:observation/h17:code/@code='9268-4']				
└ @typeCode		1 ... 1	F	COMP
└ @contextConductionInd		1 ... 1	F	true
└ h17:observation		1 ... 1	M	(GlasgowComaScale)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN
└ h17:code	CE	1 ... 1	M	(GlasgowComaScale)
└ @code		1 ... 1	F	9268-4
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M	(GlasgowComaScale)

<code>@code</code>		1 ... 1	F	completed	
<code>h17:value</code>	<b>PQ</b>	1 ... 1	R		(GlasgowComaScale)
<code>@value</code>		1 ... 1	R	Score	
<code>@unit</code>		1 ... 1	F	{score}	
	<b>CONF</b>	minInclude low boundary is "1" -oder- maxInclude high boundary is "6"			
		Ziel der Konzept Id(s):			
		aktin-dataelement2014(1)-16	GCS motorische Antwort		AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(1)-16	GCS motorische Antwort		AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(2)-16	GCS motorische Antwort		AKTIN-Datensatz

## 7.6 Körperkerntemperatur

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4035	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-16
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	BodyTemperatureCore	<b>Anzeigename</b>	Körperkerntemperatur
<b>Beschreibung</b>	Körperkerntemperatur		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4035		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Assoziiert mit	<p>Assoziiert mit 3 Konzepte</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Id</th> <th>Name</th> <th>Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>aktin-dataelement2014(1)-20</td> <td>Körperkerntemperatur</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-20</td> <td>Körperkerntemperatur</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-20</td> <td>Körperkerntemperatur</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2014(1)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz								
Id	Name	Datensatz																			
aktin-dataelement2014(1)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(1)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz																			
Benutzt von / Benutzt	<p>Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3044</td> <td>Containment</td> <td>Vitalparameter</td> <td>2015-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3044</td> <td>Containment</td> <td>Vitalparameter</td> <td>2014-09-16</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16																		
Beziehung	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)</p>																				
Beispiel	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4035"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="af1eb111-93b0-4c84-8e55-98f2098b7950"/&gt;   &lt;code code="8329-5" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Body temperature - Core"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="20131219"/&gt;   &lt;value xsi:type="PQ" value="37.0" unit="Cel"/&gt; &lt;/observation&gt;</pre>																				

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(BodyTemperatureCore)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(BodyTemperatureCore)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4035	
└ h17:id		1 ... 1			(BodyTemperatureCore)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(BodyTemperatureCore)
└ @code		1 ... 1	F	8329-5	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(BodyTemperatureCore)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(BodyTemperatureCore)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(BodyTemperatureCore)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(BodyTemperatureCore)
└ h17:value	PQ	1 ... 1	R		(BodyTemperatureCore)
	CONF			@unit ist "Cel" -oder- minInclude low boundary is "0.0"	

 -oder-  
maxInclude high boundary is "45.0"



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2014(1)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-20	Körperkerntemperatur	AKTIN-Datensatz

## 7.7 Schmerz

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4036	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2014-09-16
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Painseverity	<b>Anzeigename</b>	Schmerz
<b>Beschreibung</b>	Schmerz		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4036		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Assoziiert mit 3 Konzepten

Assoziiert mit	Id	Name	Datensatz
	aktin-dataelement2014(1)-21	Schmerz	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-21	Schmerz	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-21	Schmerz	AKTIN-Datensatz

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates			
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16	

**Beziehung** Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)

**Beispiel**

```

<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4036"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="10c1eb7e-dc2d-4d1f-806a-2ad65eba0396"/>
  <code code="72514-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Pain severity - 0-10 verbal numeric rating"/>
  <!-- 56840-2" Pain severity verbal numeric scale -->
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="20131219"/>
  <value xsi:type="PQ" value="2" unit="{score}"/>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Painseverity)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Painseverity)

└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4036	
└ h17:id		1 ... 1			(Painseverity)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Painseverity)
└ @code		1 ... 1	F	72514-3	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Painseverity)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Painseverity)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Painseverity)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(Painseverity)
└ h17:value	PQ	1 ... 1	R		(Painseverity)
└ @value		1 ... 1	R	Score	
└ @unit		1 ... 1	F	{score}	
	CONF			minInclude low boundary is "0" -oder- maxInclude high boundary is "10"	
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2014(1)-21 Schmerz AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-21 Schmerz AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-21 Schmerz AKTIN-Datensatz	

## 7.8 Transportmethode

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4037	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-03	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	Transportmethode	<b>Anzeigename</b>	Transportmethode	
<b>Beschreibung</b>	Transportmethode			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4037			
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template			
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3045	Containment	Transportmittel	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.17.3.10.1.34 (DYNAMIC)			
<b>Beispiel</b>	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4037"/&gt;   &lt;code code="11459-5" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Transport method"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;high value="201503031247"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.41" displayName="RTW"/&gt; &lt;/observation&gt;</pre>			

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Transportmethod)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Transportmethod)
└└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4037	
└ h17:id		0 ... 1			(Transportmethod)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Transportmethod)
└└ @code		1 ... 1	F	11459-5	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Transportmethod)
└└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Transportmethod)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Transportmethod)
└└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	0 ... 1		Optional: Ankunftszeit (high-Element)	(Transportmethod)
└└ h17:high	TS	1 ... 1			(Transportmethod)
└ h17:value	CV	1 ... 1	R		(Transportmethod)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.41 <i>Transportmethode</i> (DYNAMIC)			

## 7.9 Zuweisung mit Zuweiser

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4038	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Referralfrom vom 2015-09-18</li> <li>▪ Referralfrom vom 2015-03-03</li> </ul>
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Referralfrom	<b>Anzeigename</b>	Zuweisung mit Zuweiser
<b>Beschreibung</b>	Zuweiser		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4038		
<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 6 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10017	Zuweisung	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-22	Zuweisung	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-62	Zuweiser (nähere Beschreibung)	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10017	Zuweisung	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-22	Zuweisung	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-62	Zuweiser (nähere Beschreibung)	AKTIN-Datensatz	
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates		

Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.3046	Containment	Zuweisung	2015-01-10
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01

<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.140 (DYNAMIC)
------------------	---

<b>Beispiel</b>	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;act classCode="PCPR" moodCode="RQO"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4038"/&gt;   &lt;code code="11293-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Type of Referral source"/&gt;   &lt;participant typeCode="AUT"&gt;     &lt;participantRole classCode="AGNT"&gt;       &lt;code code="VAP" codeSystem="1.2.276.0.76.5.440" displayName="Vertragsarzt/Praxis"/&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/act&gt;</pre>
-----------------	--

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act		1 ... 1			(Referralfrom)
└ @classCode		1 ... 1	F	PCPR	
└ @moodCode		1 ... 1	F	RQO	

	<p>Ziel der Konzept Id(s):</p> <p>aktin-dataelemen- t2015(1)-10017</p> <p style="text-align: center;">Zuweisung</p> <p style="text-align: right;">AKTIN-Datensatz</p>
---	---

		aktin-dataelement2015(2)-10017	Zuweisung	AKTIN-Datensatz
└ h17:templateId	II	1 ... 1		(Referralfrom)
└ @root		1 ... 1 F	1.2.276.0.76.10.4038	
└ h17:code	CE	1 ... 1 M		(Referralfrom)
└ @code		1 ... 1 F	11293-8	
└ @codeSystem		1 ... 1 F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1	Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Referralfrom)
└ h17:reference	URL	1 ... 1		(Referralfrom)
└ h17:participant		1 ... 1 M		(Referralfrom)
└ @typeCode		1 ... 1 F	AUT	
└ h17:participantRole		1 ... 1 R		(Referralfrom)
└ @classCode		1 ... 1 F	AGNT	
└ h17:code	CE	1 ... 1 R		(Referralfrom)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.42 <i>Zuweiser</i> (DYNAMIC)		
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-22 Zuweisung AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-22 Zuweisung AKTIN-Datensatz		
└ h17:originalText	ST	0 ... 1 R		(Referralfrom)
	🎯	Ziel der Konzept Id(s):		

aktin-dataelement2015(1)-62	Zuweiser (nähere Beschreibung)	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-62	Zuweiser (nähere Beschreibung)	AKTIN-Datensatz

## 7.10 Problem Concern Act (Text/CEDIS)

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4039	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-03	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	Problemconcernactcedis	<b>Anzeigename</b>	Problem Concern Act (Text/CEDIS)	
<b>Beschreibung</b>	Sammelkontainer für Beschwerden, Symptome, Diagnose, Probleme etc., hier: für Text Symptome und ggf. CEDIS-Kodes			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4039			
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template			
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 1 Template			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3048	Containment	Beschwerden bei Vorstellung	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
<b>Benutzt Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>	
1.2.276.0.76.10.4040	Containment	Problemobservationcedis	DYNAMIC	
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.3 (DYNAMIC) Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.4002 (DYNAMIC)			

Beispiel

Beispiel

```
<act classCode="ACT" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4039"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="ec8a6ff8-ed4b-4f7e-82c3-e98e58b45de7"/>
  <code code="CONC" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.6" displayName="Concern"/>
  <statusCode code="active"/>
  <effectiveTime>
    <low value="20150304"/>
  </effectiveTime>
  <entryRelationship typeCode="SUBJ">
    <!-- Problem observation template -->
  </entryRelationship>
</act>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act					(Problemconcernactcedis)
└ @classCode		1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Problemconcernactcedis)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4039	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Problemconcernactcedis)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Problemconcernactcedis)
└ @code		1 ... 1	F	CONC	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.6 (ActClass)	
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Problemconcernactcedis)

	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.15933 <i>ActStatus</i> (DYNAMIC)		
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M	(Problemconcernactcedis)
└ h17:low		1 ... 1	R	(Problemconcernactcedis)
└ h17:high		0 ... 1	R	(Problemconcernactcedis)
└ h17:entryRelationship		1 ... 1	M	Beschwerden (CEDIS, "most prominent"), als Text und/oder kodiert Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4040 <i>Problem Observation (Text/CEDIS)</i> (DYNAMIC) (Problemconcernactcedis)
wo [not(@nullFlavor)]				
└ @typeCode		1 ... 1	F	SUBJ

## 7.11 Problem Observation (Text/CEDIS)

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4040	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Problemobservationcedis vom 2015-09-18</li> <li>▪ Problemobservationcedis vom 2015-03-03</li> </ul>
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Problemobservationcedis	<b>Anzeigename</b>	Problem Observation (Text/CEDIS)
<b>Beschreibung</b>	Beschwerden, Symptome, Diagnose, Probleme etc., hier: für Text Symptom und ggf. CEDIS-Kode		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4040		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

<p>Assoziiert mit</p>	<p>Assoziiert mit 5 Konzepte</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 256 931 296">Id</th> <th data-bbox="931 256 1789 296">Name</th> <th data-bbox="1789 256 2072 296">Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 308 931 368">aktin-dataelement2015(1)-805</td> <td data-bbox="931 308 1789 368">Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)</td> <td data-bbox="1789 308 2072 368">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 379 931 440">aktin-dataelement2015(1)-212</td> <td data-bbox="931 379 1789 440">Symptombdauer</td> <td data-bbox="1789 379 2072 440">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 451 931 512">aktin-dataelement2015(2)-805</td> <td data-bbox="931 451 1789 512">Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)</td> <td data-bbox="1789 451 2072 512">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 523 931 584">aktin-dataelement2015(2)-212</td> <td data-bbox="931 523 1789 584">Symptombdauer</td> <td data-bbox="1789 523 2072 584">AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 595 931 624">aktin-dataelement2015(2)-36</td> <td data-bbox="931 595 1789 624">Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)</td> <td data-bbox="1789 595 2072 624">AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-212	Symptombdauer	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-212	Symptombdauer	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-36	Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)	AKTIN-Datensatz		
Id	Name	Datensatz																			
aktin-dataelement2015(1)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(1)-212	Symptombdauer	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-212	Symptombdauer	AKTIN-Datensatz																			
aktin-dataelement2015(2)-36	Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)	AKTIN-Datensatz																			
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="645 807 909 868">Benutzt von Template-Id</th> <th data-bbox="909 807 1043 868">als</th> <th data-bbox="1043 807 1823 868">Name</th> <th data-bbox="1823 807 2072 868">Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="645 879 909 908">1.2.276.0.76.10.4039</td> <td data-bbox="909 879 1043 908">Containment</td> <td data-bbox="1043 879 1823 908">Problem Concern Act (Text/CEDIS)</td> <td data-bbox="1823 879 2072 908">2015-03-03</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 919 909 948">1.2.276.0.76.10.3048</td> <td data-bbox="909 919 1043 948"></td> <td data-bbox="1043 919 1823 948">Beschwerden bei Vorstellung</td> <td data-bbox="1823 919 2072 948">2015-01-10</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 959 909 987">1.2.276.0.76.10.1015</td> <td data-bbox="909 959 1043 987"></td> <td data-bbox="1043 959 1823 987">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 959 2072 987">2014-09-18</td> </tr> <tr> <td data-bbox="645 999 909 1027">1.2.276.0.76.10.1019</td> <td data-bbox="909 999 1043 1027"></td> <td data-bbox="1043 999 1823 1027">Emergency medicine Note CDA document</td> <td data-bbox="1823 999 2072 1027">2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4039	Containment	Problem Concern Act (Text/CEDIS)	2015-03-03	1.2.276.0.76.10.3048		Beschwerden bei Vorstellung	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.4039	Containment	Problem Concern Act (Text/CEDIS)	2015-03-03																		
1.2.276.0.76.10.3048		Beschwerden bei Vorstellung	2015-01-10																		
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)                  Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.4 (DYNAMIC)</p>																				
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre data-bbox="645 1305 1675 1374"> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4040"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="08edb7c0-2111-43f2-a784-9a5fdfaa67f0"/&gt;                 </pre>																				

```

<code code="75322-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Complaint"/>
<text>
  <reference value="#compl-1"/>
</text>
<statusCode code="completed"/>
<effectiveTime>
  <width value="2" unit="h"/>
</effectiveTime>
<value xsi:type="CE" code="651" codeSystem="1.2.276.0.76.5.439" displayName="Shortness of breath">
  <originalText>Kurzatmigkei</originalText>
</value>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 .. 1			(Problemobservationcedis)
└ @classCode	cs	1 .. 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 .. 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 .. 1			(Problemobservationcedis)
└└ @root	uid	1 .. 1	F	1.2.276.0.76.10.4040	
└ h17:id	II	1 .. *	M		(Problemobservationcedis)
└ h17:code	CE	1 .. 1	M		(Problemobservationcedis)
└└ @code		1 .. 1	F	75322-8	
└└ @codeSystem		1 .. 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 .. 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Problemobservationcedis)
└└ h17:reference	URL	1 .. 1			(Problemobservationcedis)

h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Problemobservationcedis)						
@code		1 ... 1	F	completed							
h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M		(Problemobservationcedis)						
h17:width	PQ	1 ... 1	R		(Problemobservationcedis)						
	CONF	@unit ist "h"									
		<p>Ziel der Konzept Id(s):</p> <table border="1"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-212</td> <td>Symptomdauer</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-212</td> <td>Symptomdauer</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>				aktin-dataelement2015(1)-212	Symptomdauer	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-212	Symptomdauer	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-212	Symptomdauer	AKTIN-Datensatz									
aktin-dataelement2015(2)-212	Symptomdauer	AKTIN-Datensatz									
h17:value	CE	1 ... 1	R	CEDIS Kode	(Problemobservationcedis)						
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.61 <i>CEDIS Presenting Complaint List 3.0</i> (DYNAMIC)									
		<p>Ziel der Konzept Id(s):</p> <table border="1"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-805</td> <td>Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-805</td> <td>Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>				aktin-dataelement2015(1)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz									
aktin-dataelement2015(2)-805	Beschwerden bei Vorstellung (CEDIS)	AKTIN-Datensatz									
	Beispiel	<pre>&lt;value xsi:type="CE" code="006" codeSystem="1.2.276.0.76.5.439" displayName="Hypertonie"&gt;   &lt;originalText&gt;Bluthochdruck&lt;/originalText&gt; &lt;/value&gt;</pre>									
h17:originalText	ST	1 ... 1	R	Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)	(Problemobservationcedis)						
		<p>Ziel der Konzept Id(s):</p> <table border="1"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-36</td> <td>Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>				aktin-dataelement2015(2)-36	Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)	AKTIN-Datensatz			
aktin-dataelement2015(2)-36	Beschwerden bei Vorstellung (Freitext)	AKTIN-Datensatz									

## 7.12 Triage-Einschätzung

Id 1.2.276.0.76.10.4042

Gültigkeit gültig ab 2015-09-18

			Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Acuityobservation vom 2015-09-18</li> <li>▪ Acuityobservation vom 2015-03-03</li> </ul>	
Status	 Aktiv	Versions-Label		
Name	Acuityobservation	Anzeigename	Ersteinschätzung	
Beschreibung	Ersteinschätzung			
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4042			
Klassifikation	CDA Entry Level Template			
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
Assoziiert mit	Assoziiert mit 4 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2015(1)-23	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelemen- t2015(1)-770	Zeitpunkt der Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(2)-23	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz	
aktin-dataelemen- t2015(2)-770	Zeitpunkt der Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz		
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3049	Containment	Ersteinschätzung	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Adaptation: Template 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.1.13.3.1 (DYNAMIC)			

Beispiel

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4042"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="f6c00464-3551-460a-bea7-299d26dda8bc"/>
  <code code="11283-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Acuity assessment"/>
  <text>
    <reference value="#acuity"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime>
    <low value="20150304"/>
  </effectiveTime>
  <value xsi:type="CE" code="3" codeSystem="1.2.276.0.76.5.438" displayName="dringend - gelb - 30 Minuten"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 .. 1			(Acuityobservation)
└ @classCode		1 .. 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 .. 1			(Acuityobservation)
└└ @root		1 .. 1	F	1.2.276.0.76.10.4042	
└ h17:id	II	1 .. *	M		(Acuityobservation)
└ h17:code	CE	1 .. 1	M		(Acuityobservation)
└└ @code		1 .. 1	F	11283-9	
└└ @codeSystem		1 .. 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 .. 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Acuityobservation)

└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Acuityobservation)						
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Acuityobservation)						
└ @code		1 ... 1	F	completed							
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M	<p>effectiveTime wird auch als "biologisch relevante Zeit" bezeichnet und ist der Zeitpunkt oder Zeitraum, für den die Beobachtung für den Patienten gilt.                      Beispiel: Für Gesundheitsdienstleister, die einen Patienten heute in der Klinik sehen anamnestisch einen Herzinfarkt erheben, der vor fünf Jahren stattgefunden hat, ist effectiveTime: vor fünf Jahren.</p> <p>Die effectiveTime hier ist die definitive Angabe, ob die zugrunde liegende Erkrankung behoben ist. effectiveTime.low ist der Beginn des Problems für den Patienten. Wenn das Problem noch nicht gelöst ist, wird effectiveTime.high nicht gesetzt. Wenn bekannt ist, dass das Problem gelöst werden kann, dann ist effectiveTime.high vorhanden. Wenn der genaue Zeitpunkt der Lösung des Problems nicht bekannt ist, dann ist effectiveTime.high vorhanden und auf nullFlavor "UNK" gesetzt.</p>	(Acuityobservation)						
			<p>Ziel der Konzept Id(s):</p> <table border="0"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-770</td> <td>Zeitpunkt der Ersteinschätzung</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-770</td> <td>Zeitpunkt der Ersteinschätzung</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>			aktin-dataelement2015(1)-770	Zeitpunkt der Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-770	Zeitpunkt der Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-770	Zeitpunkt der Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz									
aktin-dataelement2015(2)-770	Zeitpunkt der Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz									
└ h17:low	TS	1 ... 1	R		(Acuityobservation)						
└ h17:high	TS	0 ... 1	R		(Acuityobservation)						
Auswahl ... 1		<p>Elemente in der Auswahl:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ h17:value[not(@nullFlavor)]</li> <li>▪ h17:value</li> </ul>									
└ h17:value	CE	... 1	M	Ersteinschätzung, kodiert	(Acuityobservation)						
			<p>Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.44 <i>Manchester-Triage-System</i> (DYNAMIC) oder</p> <p>Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.45 <i>Emergency Severity Index</i> (DYNAMIC)</p>								
			<p>Ziel der Konzept Id(s):</p>								

		<table border="1"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-23</td> <td>Ersteinschätzung</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-23</td> <td>Ersteinschätzung</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>		aktin-dataelement2015(1)-23	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-23	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-23	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz							
aktin-dataelement2015(2)-23	Ersteinschätzung	AKTIN-Datensatz							
h17:value	ST	... 1 R	Ersteinschätzung, textliche Wiedergabe und Erläuterung, ggf. mit Kode (Acuityobservation)						

## 7.13 Status Schwangerschaft

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4043	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-03
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Pregnancystatus	<b>Anzeigename</b>	Status Schwangerschaft
<b>Beschreibung</b>	Status Schwangerschaft		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4043		
<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 2 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-5	Schwanger	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-5	Schwanger	AKTIN-Datensatz	
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates		
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
			<b>Version</b>

	1.2.276.0.76.10.3047	Containment	Klinische Basisinformationen	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01

**Beziehung**  
 Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)  
 Adaptation: Template 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.13.5 (DYNAMIC)

**Beispiel**

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4043"/>
  <code code="11449-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Pregnancy status"/>
  <statusCode code="completed"/>
  <value xsi:type="CV" code="0" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.46" displayName="Patient nicht schwanger"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 .. 1			(Pregnancystatus)
└ @classCode		1 .. 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 .. 1			(Pregnancystatus)
└└ @root		1 .. 1	F	1.2.276.0.76.10.4043	
└ h17:id		0 .. 1			(Pregnancystatus)
└ h17:code	CE	1 .. 1	M		(Pregnancystatus)

<b>@code</b>		1 ... 1	F	11449-6	
<b>@codeSystem</b>		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
<b>h17:text</b>	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Pregnancystatus)
<b>h17:reference</b>	URL	1 ... 1			(Pregnancystatus)
<b>h17:statusCode</b>	CS	1 ... 1	M		(Pregnancystatus)
<b>@code</b>		1 ... 1	F	completed	
<b>h17:effectiveTime</b>	TS	0 ... 1			(Pregnancystatus)
<b>h17:value</b>	CV	1 ... 1	R		(Pregnancystatus)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.46 <i>Schwangerschafts-Status</i> (DYNAMIC)			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-5      Schwanger      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-5      Schwanger      AKTIN-Datensatz			

## 7.14 Immunisierung Clostridium tetani

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4044	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Clostridiumtetaniimmunization	<b>Anzeigename</b>	Immunisierung Clostridium tetani
<b>Beschreibung</b>	Immunisierung Clostridium tetani		

Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id:

- Clostridiumtetaniimmunization vom 2015-09-18
- Clostridiumtetaniimmunization vom 2015-03-03

<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4044			
<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 2 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2015(1)-6	Tetanusschutz	AKTIN-Datensatz	
aktin-dataelement2015(2)-6	Tetanusschutz	AKTIN-Datensatz		
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3047	Containment	Klinische Basisinformationen	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.52.2 (DYNAMIC) Adaptation: Template 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.12 (DYNAMIC)			
<b>Beispiel</b>	<p>Tetanusschutz vorhanden (seit dem Jahr 2001)</p> <pre>&lt;substanceAdministration moodCode="EVN" classCode="SBADM" negationInd="false"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4044"/&gt;   &lt;code code="IMMUNIZ" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#immun1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="2001"/&gt;   &lt;consumable&gt;</pre>			

	<pre> &lt;manufacturedProduct classCode="MANU"&gt;   &lt;manufacturedMaterial&gt;     &lt;code code="CTVACC" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.3" displayName="Tetanus vaccine (product)"/&gt;   &lt;/manufacturedMaterial&gt; &lt;/manufacturedProduct&gt; &lt;/consumable&gt; &lt;/substanceAdministration&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Tetatusschutz nicht vorhanden</p> <pre> &lt;substanceAdministration moodCode="EVN" classCode="SBADM" negationInd="true"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4044"/&gt;   &lt;code code="IMMUNIZ" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#immun1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;consumable&gt;     &lt;manufacturedProduct classCode="MANU"&gt;       &lt;manufacturedMaterial&gt;         &lt;code code="CTVACC" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.3" displayName="Tetanus vaccine (product)"/&gt;       &lt;/manufacturedMaterial&gt;     &lt;/manufacturedProduct&gt;   &lt;/consumable&gt; &lt;/substanceAdministration&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Tetatusschutz unbekannt</p> <pre> &lt;substanceAdministration moodCode="EVN" classCode="SBADM" negationInd="false" nullFlavor="NI"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4044"/&gt;   &lt;code code="IMMUNIZ" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#immun1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;consumable&gt;     &lt;manufacturedProduct classCode="MANU"&gt;       &lt;manufacturedMaterial&gt;         &lt;code code="CTVACC" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.3" displayName="Tetanus vaccine (product)"/&gt;       &lt;/manufacturedMaterial&gt;     &lt;/manufacturedProduct&gt;   &lt;/consumable&gt; </pre>

</substanceAdministration>

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
<b>hl7:substanceAdministration</b>		<b>1 ... 1</b>			(Clostridiumtetaniimmunization)
└ @classCode		1 ... 1	F	SBADM	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd	bl	1 ... 1	R	Wenn bekannt ist, dass kein Schutz besteht, ist negationInd auf true zu setzen, wenn Schutz besteht ist negationInd false	
└ @nullFlavor		0 ... 1		Wenn der Schutz unbekannt ist, wird nullFlavor auf NI gesetzt, negationInd muss dann false sein.	
				CONF @nullFlavor muss "NI" sein	
				 Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-6    Tetanusschutz    AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-6    Tetanusschutz    AKTIN-Datensatz	
└ hl7:templateId	II	1 ... 1			(Clostridiumtetaniimmunization)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4044	
└ hl7:id		0 ... 1			(Clostridiumtetaniimmunization)
└ hl7:code	CE	1 ... 1	M		(Clostridiumtetaniimmunization)
└ @code		1 ... 1	F	IMMUNIZ	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.4 (Act Code)	
└ hl7:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Clostridiumtetaniimmunization)

└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Clostridiumtetaniimmunization)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Clostridiumtetaniimmunization)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(Clostridiumtetaniimmunization)
└ h17:consumable		1 ... 1	M		(Clostridiumtetaniimmunization)
└ h17:manufacturedProduct		1 ... 1	M		(Clostridiumtetaniimmunization)
└ @classCode		1 ... 1	F	MANU	
└ h17:manufacturedMaterial		1 ... 1			(Clostridiumtetaniimmunization)
└ @classCode		0 ... 1	F	MMAT	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	KIND	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Clostridiumtetaniimmunization)
└ @code		1 ... 1	F	CTVACC	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.195.5.3 (AKTIN-Entitätencodes)	

## 7.15 Modified Rankin Scale

Id	1.2.276.0.76.10.4045
Status	 Aktiv
Name	Modifiedrankinscale
Beschreibung	Modified Rankin Skala

Gültigkeit	gültig ab 2015-03-03
Versions-Label	
Anzeigename	Modified Rankin Scale

<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4045			
<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 2 Konzepte			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2015(1)-114	Rankin Skala Score	AKTIN-Datensatz	
aktin-dataelement2015(2)-114	Rankin Skala Score	AKTIN-Datensatz		
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3047	Containment	Klinische Basisinformationen	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)			
<b>Beispiel</b>	Beispiel			
	<pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4045"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="10c1eb7e-dc2d-4d1f-806a-2ad65eba0396"/&gt;   &lt;code code="75859-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Modified rankin scale"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="20150303"/&gt;   &lt;value xsi:type="PQ" value="2" unit="{score}"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>			

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Modifiedrankinscale)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Modifiedrankinscale)
└└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4045	
└ h17:id		1 ... 1			(Modifiedrankinscale)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Modifiedrankinscale)
└└ @code		1 ... 1	F	75859-9	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Modifiedrankinscale)
└└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Modifiedrankinscale)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Modifiedrankinscale)
└└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(Modifiedrankinscale)
└ h17:value	PQ	1 ... 1	R		(Modifiedrankinscale)
└└ @value		1 ... 1	R	Score	
└└ @unit		1 ... 1	F	{score}	

CONF

minInclude low boundary is "0"

-oder-

maxInclude high boundary is "6"

Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2015(1)-114	Rankin Skala Score	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-114	Rankin Skala Score	AKTIN-Datensatz

## 7.16 Pupillenweite

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4046	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	<span style="color: green;">●</span> Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Pupilsze	<b>Anzeigename</b>	Pupillenweite
<b>Beschreibung</b>	Pupillenweite (rechts/links)		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4046		
<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 2 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelemen- t2015(1)-10032	Pupillenweite	AKTIN-Datensatz

	aktin-dataelement2015(2)-10032	Pupillenweite	AKTIN-Datensatz		
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates				
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	
	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18	
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16		
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)				
Beispiel	Mittelweite Pupille links				
	<pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4046"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="deee672e-a620-4aa4-9117-bdd8b2505aaf"/&gt;   &lt;code code="SPPL" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Pupillenweite"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503041234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CV" code="M" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.49" displayName="mittel"/&gt;   &lt;targetSiteCode code="L" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.48" displayName="Auge links"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>				
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 .. 1			(Pupilsze)

└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
		<div style="border: 1px solid black; background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">                     Ziel der Konzept Id(s):                      aktin-dataelement2015(1)-10032      Pupillenweite      AKTIN-Datensatz                      aktin-dataelement2015(2)-10032      Pupillenweite      AKTIN-Datensatz                 </div>			
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Pupilsiz)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4046	
└ h17:id		1 ... 1			(Pupilsiz)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Pupilsiz)
└ @code		1 ... 1	F	SPPL	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.195.5.1 (AKTIN-Beobachtungscodes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Pupilsiz)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Pupilsiz)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Pupilsiz)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1			(Pupilsiz)
└ h17:value	CV	1 ... 1	R		(Pupilsiz)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.49 <i>Pupillenweite (quantitativ)</i> (DYNAMIC)			

L h17:targetSiteCode	CV	1 ... 1 M	Linkes/rechtes Auge	(Pupilsze)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.48 <i>Auge links/ rechts</i> (DYNAMIC)		

## 7.17 Pupillenreaktion

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4047	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18	
<b>Status</b>	<span style="color: green;">●</span> Aktiv	<b>Versions-Label</b>	Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id:	
<b>Name</b>	Pupillenreaktion	<b>Anzeigename</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pupillenreaktion vom 2015-09-18</li> <li>▪ Pupillenreaktion vom 2015-03-03</li> </ul>	
<b>Beschreibung</b>	Pupillenreaktion (rechts/links)			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4047			
<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 2 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2015(1)-10033	Pupillenreaktion	AKTIN-Datensatz	
	aktin-dataelement2015(2)-10033	Pupillenreaktion	AKTIN-Datensatz	

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates			
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2015-09-18
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
1.2.276.0.76.10.3044	Containment	Vitalparameter	2014-09-16	

**Beziehung** Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)

**Beispiel**

Pupillenreaktion prompt links

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4047"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="deee672e-a620-4aa4-9117-bdd8b2505aaf"/>
  <code code="RPPL" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Pupillenreaktion"/>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503041234"/>
  <value xsi:type="CV" code="B" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.50" displayName="prompt"/>
  <targetSiteCode code="L" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.48" displayName="Auge links"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Pupilreaction)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
		Ziel der Konzept Id(s):			

				aktin-dataelement2015(1)-10033	Pupillenreaktion	AKTIN-Datensatz
				aktin-dataelement2015(2)-10033	Pupillenreaktion	AKTIN-Datensatz
└ h17:templateId	II	1 ... 1				(Pupilreaction)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4047		
└ h17:id		1 ... 1				(Pupilreaction)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M			(Pupilreaction)
└ @code		1 ... 1	F	RPPL		
└ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.195.5.1 (AKTIN-Beobachtungs-codes)		
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section		(Pupilreaction)
└ h17:reference	URL	1 ... 1				(Pupilreaction)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M			(Pupilreaction)
└ @code		1 ... 1	F	completed		
└ h17:effectiveTime	TS	0 ... 1				(Pupilreaction)
└ h17:value	CV	1 ... 1	R			(Pupilreaction)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.50 <i>Pupillenreaktion</i> (DYNAMIC)				
└ h17:targetSiteCode	CV	1 ... 1	M	Linkes/rechtes Auge		(Pupilreaction)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.48 <i>Auge links/rechts</i> (DYNAMIC)				

## 7.18 Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen)

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4048	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-03																
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>																	
<b>Name</b>	Problemconcernacteddiagnoses	<b>Anzeigename</b>	Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen)																
<b>Beschreibung</b>	Sammelkontainer für Beschwerden, Symptome, Diagnose, Probleme etc., hier: Abschlussdiagnosen ggf. mit ICD10-Kodes																		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4048																		
<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 1 Konzept																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Id</th> <th>Name</th> <th>Datensatz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>aktin-dataelemen-t2015(1)-20023</td> <td>Führende Abschlussdiagnose / Sequenznummer</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </tbody> </table>	Id	Name	Datensatz	aktin-dataelemen-t2015(1)-20023	Führende Abschlussdiagnose / Sequenznummer	AKTIN-Datensatz												
Id	Name	Datensatz																	
aktin-dataelemen-t2015(1)-20023	Führende Abschlussdiagnose / Sequenznummer	AKTIN-Datensatz																	
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 1 Template																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3055</td> <td>Containment</td> <td>Abschlussdiagnosen</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3055	Containment	Abschlussdiagnosen	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01		
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version															
	1.2.276.0.76.10.3055	Containment	Abschlussdiagnosen	2015-01-10															
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.4049</td> <td>Containment</td> <td>Problemobservationeddiagnosis</td> <td>DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4049	Containment	Problemobservationeddiagnosis	DYNAMIC											
Benutzt Template-Id	als	Name	Version																
1.2.276.0.76.10.4049	Containment	Problemobservationeddiagnosis	DYNAMIC																
<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.3 (DYNAMIC) Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.4002 (DYNAMIC)																		

Beispiel

Beispiel

```
<act classCode="ACT" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4048"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="afe65ff8-ed4b-4f7e-82c3-e98e58b45dbb"/>
  <code code="CONC" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.6" displayName="Concern"/>
  <statusCode code="active"/>
  <effectiveTime>
    <low value="20150304"/>
  </effectiveTime>
  <entryRelationship typeCode="SUBJ">
    <sequenceNumber value="1"/>
    <!-- Problem observation template -->
  </entryRelationship>
</act>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act					(Problemconcernacteddiagnoses)
└ @classCode	cs	1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Problemconcernacteddiagnoses)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4048	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Problemconcernacteddiagnoses)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Problemconcernacteddiagnoses)
└ @code		1 ... 1	F	CONC	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.6 (ActClass)	
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Problemconcernacteddiagnoses)

	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.15933 ActStatus (DYNAMIC)			
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M		(Problemconcernacteddiagnoses)
└ h17:low		1 ... 1	R		(Problemconcernacteddiagnoses)
└ h17:high		0 ... 1	R		(Problemconcernacteddiagnoses)
└ h17:entryRelationship		1 ... *	M	Abschlussdiagnose, als Text und/oder ICD10-kodiert Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4049 Problem Observation (Abschlussdiagnose) (DYNAMIC)	(Problemconcernacteddiagnoses)
wo [not(@nullFlavor)]					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	SUBJ	
└ h17:sequenceNumber	INT.POS	0 ... *		Sequenznummer wird weggelassen bei ungeordneten/gleichwertigen Diagnosen ohne führende Diagnose; zur Andeutung einer führenden Diagnose wird die Sequenznummer "1" verwendet (maximal einmal), alle weiteren Diagnosen sollten dann eine Sequenznummern > 1 haben oder keine Sequenznummern aufweisen.	(Problemconcernacteddiagnoses)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement-2015(1)-20023      Führende Abschlussdiagnose / Sequenznummer      AKTIN-Datensatz			
	Schematron assert	role		error	
		test		count(hl7:entryRelationship[hl7:sequenceNumber='1'])<=1	
		Meldung		Sequenznummer = 1 (führende Abschlussdiagnose) kann höchstens einmal vergeben werden	

## 7.19 Problem Observation (Abschlussdiagnose)

Id	1.2.276.0.76.10.4049	Gültigkeit	gültig ab 2015-09-18
			Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id:

			<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Problemobservationeddiagnosis vom 2015-09-18</li> <li>▪ Problemobservationeddiagnosis vom 2015-03-03</li> </ul>
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Problemobservationeddiagnosis	<b>Anzeigename</b>	Problem Observation (Abschlussdiagnose)
<b>Beschreibung</b>	Beschwerden, Symptome, Diagnose, Probleme etc., hier: Abschlussdiagnose ggf. mit ICD10-Kode		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4049		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
<b>Assoziiert mit</b>	<b>Assoziiert mit 13 Konzepten</b>		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10012	Abschlussdiagnose 1	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10013	Abschlussdiagnose 2	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10019	Abschlussdiagnose 3	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10020	Abschlussdiagnose 4	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10021	Abschlussdiagnose 5	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-44	ICD10 1	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-45	ICD10 2	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-756	ICD10 3	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-758	ICD10 4	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-760	ICD10 5	AKTIN-Datensatz

	<p>aktin-dataelement2015(2)-10012      Abschlussdiagnose      AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-44      ICD10      AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-42      Abschlussdiagnose      AKTIN-Datensatz</p>																				
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.4048</td> <td>Containment</td> <td>Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen)</td> <td>2015-03-03</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3055</td> <td></td> <td>Abschlussdiagnosen</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4048	Containment	Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen)	2015-03-03	1.2.276.0.76.10.3055		Abschlussdiagnosen	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																		
1.2.276.0.76.10.4048	Containment	Problem Concern Act (Abschlussdiagnosen)	2015-03-03																		
1.2.276.0.76.10.3055		Abschlussdiagnosen	2015-01-10																		
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																		
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																		
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)          Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.4 (DYNAMIC)</p>																				
<p>Beispiel</p>	<p>Botulismus</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4049"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="dc7cc806-f5e9-4045-85e4-9adb6e44d4d9"/&gt;   &lt;code code="75324-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Diagnosis"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#compl-1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="20150304"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CD" code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>																				

<p>Beispiel</p>	<p>Botulismus, gesichert (§295 SGB V)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4049"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="6d2a17bb-6b58-43c0-a54e-bcb6d163a748"/&gt;   &lt;code code="75324-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Diagnosis"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#compl-1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="20150304"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CD" code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus"&gt;     &lt;qualifier&gt;       &lt;name code="8" codeSystem="2.16.840.1.113883.3.7.1.0"/&gt;       &lt;value code="G" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21"/&gt;     &lt;/qualifier&gt;   &lt;/value&gt;   &lt;participant typeCode="AUTHEN"&gt;     &lt;time nullFlavor="UNK"/&gt;     &lt;participantRole nullFlavor="NA"/&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Verdacht auf Botulismus</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4049"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="119a71af-53a4-4530-83b6-f348cd69ab1c"/&gt;   &lt;code code="DX" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="Diagnosis"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#compl-1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="20150304"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CD" code="SUSP" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="Verdacht"&gt;     &lt;qualifier&gt;       &lt;name code="IBB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="in Bezug auf Befund"/&gt;       &lt;value code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus"&gt;         &lt;qualifier&gt;           &lt;name code="8" codeSystem="2.16.840.1.113883.3.7.1.0"/&gt;           &lt;value code="V" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21"/&gt;         &lt;/qualifier&gt;       &lt;/value&gt;     &lt;/qualifier&gt;   &lt;/value&gt; </pre>

	<pre> &lt;/qualifier&gt; &lt;/value&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Ausschluss von Botulismus (Negation)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4049"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="d31b4dfe-9ecc-47fb-bdad-94e8924bbc" /&gt;   &lt;code code="75324-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Diagnosis"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#compl-1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="UNK"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CD" code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus"&gt;     &lt;qualifier&gt;       &lt;name code="8" codeSystem="2.16.840.1.113883.3.7.1.0"/&gt;       &lt;value code="A" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21"/&gt;     &lt;/qualifier&gt;   &lt;/value&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Abgeschlossenes Problem, Zustand nach Botulismus (effectiveTime.high gesetzt)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4049"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="201021aa-8fc9-4c62-9bae-8df3178dd98f"/&gt;   &lt;code code="75324-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Diagnosis"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#compl-1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="20150304"/&gt;     &lt;high vlaue="20150324"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CD" code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus"&gt;     &lt;qualifier&gt;       &lt;name code="8" codeSystem="2.16.840.1.113883.3.7.1.0"/&gt;     &lt;/qualifier&gt;   &lt;/value&gt; &lt;/observation&gt; </pre>

```

<value code="Z" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21"/>
</qualifier>
</value>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
<b>hl7:observation</b>		<b>1 ... 1</b>			(Problemobservationeddiagnosis)
└ @classCode	cs	1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd	bl	0 ... 1		Zur Angabe eines Ausschlusses einer Diagnose wird negationInd=true gesetzt	
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10012      Abschlussdiagnose 1      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-10013      Abschlussdiagnose 2      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-10019      Abschlussdiagnose 3      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-10020      Abschlussdiagnose 4      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-10021      Abschlussdiagnose 5      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10012      Abschlussdiagnose      AKTIN-Datensatz			
└ hl7:templateId	II	1 ... 1			(Problemobservationeddiagnosis)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4049	
└ hl7:id	II	1 ... *	M		(Problemobservationeddiagnosis)

└─ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Problemobservationeddiagnosis)
└─ @code		1 ... 1	F	75324-4	
└─ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└─ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Problemobservationeddiagnosis)
└─ h17:reference	URL	1 ... 1			(Problemobservationeddiagnosis)
└─ @value		1 ... 1	R	#diag-{generierteID}, z.B.: #diag-1	
└─ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Problemobservationeddiagnosis)
└─ @code		1 ... 1	F	completed	
└─ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M	effectiveTime wird auch als "biologisch relevante Zeit" bezeichnet und ist der Zeitpunkt oder Zeitraum, für den die Beobachtung für den Patienten gilt. Beispiel: Für Gesundheitsdienstleister, die einen Patienten heute in der Klinik sehen anamnestisch einen Herzinfarkt erheben, der vor fünf Jahren stattgefunden hat, ist effectiveTime: vor fünf Jahren. Die effectiveTime hier ist die definitive Angabe, ob die zugrunde liegende Erkrankung behoben ist. effectiveTime.low ist der Beginn des Problems für den Patienten. Wenn das Problem noch nicht gelöst ist, wird effectiveTime.high nicht gesetzt. Wenn bekannt ist, dass das Problem gelöst werden kann, dann ist effectiveTime.high vorhanden. Wenn der genaue Zeitpunkt der Lösung des Problems nicht bekannt ist, dann ist effectiveTime.high vorhanden und auf nullFlavor "UNK" gesetzt.	(Problemobservationeddiagnosis)
└─ h17:low	TS	1 ... 1	R		(Problemobservationeddiagnosis)
└─ h17:high	TS	0 ... 1	R		(Problemobservationeddiagnosis)
└─ h17:value	CD	1 ... 1	R	ICD-10 Kode	(Problemobservationeddiagnosis)
	Constraint	Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme (ICD), 10. Revision, German Modification, jeweils aktuelle Fassung			

	CONF	muss aus der Konzeptdomäne "ICD-10 GM" gewählt werden		
		Ziel der Konzept Id(s):		
		aktin-dataelement2015(1)-44	ICD10 1	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(1)-45	ICD10 2	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(1)-756	ICD10 3	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(1)-758	ICD10 4	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(1)-760	ICD10 5	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(2)-44	ICD10	AKTIN-Datensatz
	Beispiel	<pre>&lt;value xsi:type="CE" code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus"&gt;   &lt;originalText&gt;Fleisch- / Wurstvergiftung&lt;/originalText&gt; &lt;/value&gt;</pre>		
<b>h17:originalText</b>	ST	0 .. 1	R	Abschlussdiagnose (Freitext) (Problemobservationeddiagnosis)
		Ziel der Konzept Id(s):		
		aktin-dataelement2015(2)-42	Abschlussdiagnose	AKTIN-Datensatz
<b>h17:qualifier</b>	CR	0 .. 1		Optionale Angabe der Diagnosesicherheit (laut §295 SGB V) als Kind-Element des value-Elements des Problems (Diagnose). (Problemobservationeddiagnosis)
	Beispiel	<pre>&lt;qualifier&gt;   &lt;name code="8" codeSystem="2.16.840.1.113883.3.7.1.0"/&gt;   &lt;value code="G" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21"/&gt; &lt;/qualifier&gt;</pre>		
<b>h17:name</b>	CV	1 .. 1	M	(Problemobservationeddiagnosis)
<b>@code</b>		1 .. 1	F	8
<b>@codeSystem</b>		1 .. 1	F	2.16.840.1.113883.3.7.1.0
<b>h17:value</b>	CV	1 .. 1	M	(Problemobservationeddiagnosis)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.121 <i>S_ICD_DIAGNOSESICHERHEIT</i> (DYNAMIC)		

└ h17:participant		0 ... 1		Optionale Angabe der Diagnosesicherheit (laut §295 SGB V: gesicherte Diagnose) als Verifier des Problems (Diagnose); diese Konstruktion wird zur Angabe "gesichert" verwendet, Z (Zustand nach), V (Verdacht auf) und A (Ausschluss) werden in anderen Strukturen der Diagnose dargestellt.	(Problemobservationeddiagnosis)
└ @typeCode		1 ... 1	F	AUTHEN	
	Beispiel	<pre>&lt;participant typeCode="AUTHEN"&gt;   &lt;time nullFlavor="UNK"/&gt;   &lt;participantRole nullFlavor="NA"/&gt; &lt;/participant&gt;</pre>			
└ h17:time	TS	1 ... 1	R	Verifikationszeitpunkt wenn bekannt, sonst nullFlavor="UNK"	(Problemobservationeddiagnosis)
└ h17:participantRole		1 ... 1	R		(Problemobservationeddiagnosis)
└ @nullFlavor		1 ... 1	F	NA	

## 7.20 Diagnostik Plain chest X-ray

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4050	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>Plainchestxray vom 2015-09-18</li> <li>Plainchestxray vom 2015-03-27</li> </ul>
<b>Name</b>	Plainchestxray	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Plain chest X-ray
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Plain chest X-ray in Emergency Department		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4050		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

<p>Assoziiert mit</p>	<p>Assoziiert mit 4 Konzepte</p>		
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates</p>		
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)                  Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)</p>		
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4050"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="c8386e5f-f9c0-442b-9609-b44edfd8339"/&gt;   &lt;code code="30745-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Chest X-ray"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-1"/&gt;   &lt;/text&gt;                 </pre>		

```

<statusCode code="completed"/>
<effectiveTime value="201503261234"/>
<value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
<participant typeCode="LOC">
  <participantRole classCode="SDLOC">
    <code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/>
  </participantRole>
</participant>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 .. 1			(Plainchestxray)
└ @classCode		1 .. 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 .. 1			
		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelemen- t2015(1)-10022      Röntgen Thorax      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelemen- t2015(2)-10022      Röntgen Thorax      AKTIN-Datensatz         </div>			
└ h17:templateId	II	1 .. 1			(Plainchestxray)
└ @root		1 .. 1	F	1.2.276.0.76.10.4050	
└ h17:id	II	1 .. *	M		(Plainchestxray)
└ h17:code	CE	1 .. 1	M		(Plainchestxray)
└ @code		1 .. 1	F	30745-4	

└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Plainchestxray)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Plainchestxray)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Plainchestxray)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Plainchestxray)
└ h17:value	CE	1 ... 1	R	Befund	(Plainchestxray)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 <i>Finding situation</i> (DYNAMIC)			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-906 Röntgen Thorax opB AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-906 Röntgen Thorax opB AKTIN-Datensatz			
└ h17:participant		1 ... 1	M		(Plainchestxray)
└ @typeCode		1 ... 1	F	LOC	
└ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Plainchestxray)
└ @classCode		1 ... 1	F	SDLOC	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Plainchestxray)
└ @code		1 ... 1	F	ER	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	

## 7.21 Diagnostik Radiography of spine

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4051	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Radiographyofspine vom 2015-09-18</li> <li>▪ Radiographyofspine vom 2015-03-27</li> </ul>
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Radiographyofspine	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Radiography of spine
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Radiography of spine in Emergency Department		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4051		
<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 8 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10023	Röntgen WS	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-623	Röntgen WS	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-622	Zeitpunkt Röntgen WS	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-907	Röntgen WS opB	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10023	Röntgen WS	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-623	Röntgen WS	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-622	Zeitpunkt Röntgen WS	AKTIN-Datensatz

	aktin-dataelement2015(2)-907	Röntgen WS opB	AKTIN-Datensatz															
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3050</td> <td>Containment</td> <td>Diagnostik</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version															
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10															
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18															
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01															
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)																	
Beispiel	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Beispiel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4"> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4051"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="9527df31-b54f-4504-a511-e8bb54b2539c"/&gt;   &lt;code code="38008-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Spine Cervical and Thoracic and Lumbar X-ray"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-2"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/&gt;   &lt;participant typeCode="LOC"&gt;     &lt;participantRole classCode="SDLOC"&gt;       &lt;code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt;                     </pre> </td> </tr> </tbody> </table>			Beispiel				<pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4051"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="9527df31-b54f-4504-a511-e8bb54b2539c"/&gt;   &lt;code code="38008-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Spine Cervical and Thoracic and Lumbar X-ray"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-2"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/&gt;   &lt;participant typeCode="LOC"&gt;     &lt;participantRole classCode="SDLOC"&gt;       &lt;code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt;                     </pre>										
Beispiel																		
<pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4051"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="9527df31-b54f-4504-a511-e8bb54b2539c"/&gt;   &lt;code code="38008-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Spine Cervical and Thoracic and Lumbar X-ray"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-2"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/&gt;   &lt;participant typeCode="LOC"&gt;     &lt;participantRole classCode="SDLOC"&gt;       &lt;code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt;                     </pre>																		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
<b>h17:observation</b>		<b>1 ... 1</b>			(Radiographyofspine)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-623 Röntgen WS AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-623 Röntgen WS AKTIN-Datensatz			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10023 Röntgen WS AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10023 Röntgen WS AKTIN-Datensatz			
└ h17:templateId	<b>II</b>	<b>1 ... 1</b>			(Radiographyofspine)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4051	
└ h17:id	<b>II</b>	<b>1 ... *</b>	<b>M</b>		(Radiographyofspine)
└ h17:code	<b>CE</b>	<b>1 ... 1</b>	<b>M</b>		(Radiographyofspine)
└ @code		1 ... 1	F	38008-9	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	<b>ED</b>	<b>0 ... 1</b>		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Radiographyofspine)
└ h17:reference	<b>URL</b>	<b>1 ... 1</b>			(Radiographyofspine)



## 7.22 Diagnostik Pelvis X-ray

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4052	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pelvisxray vom 2015-09-18</li> <li>▪ Pelvisxray vom 2015-03-27</li> </ul>
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Pelvisxray	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Pelvis X-ray
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Pelvis X-ray in Emergency Department in Emergency Department		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4052		
<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 10 Konzepten		
	Id	Name	Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10024	Röntgen Becken	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-625	Röntgen Becken	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-621	Zeitpunkt Röntgen Thorax	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-624	Zeitpunkt Röntgen Becken	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-908	Röntgen Becken opB	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10024	Röntgen Becken	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-625	Röntgen Becken	AKTIN-Datensatz	

	<p>aktin-dataelement2015(2)-621      Zeitpunkt Röntgen Thorax      AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-624      Zeitpunkt Röntgen Becken      AKTIN-Datensatz</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-908      Röntgen Becken opB      AKTIN-Datensatz</p>																
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3050</td> <td>Containment</td> <td>Diagnostik</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version														
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10														
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18														
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01														
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)</p> <p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)</p>																
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4052"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="7152e2cb-b208-4833-a70b-7f8317e34ed6"/&gt;   &lt;code code="28561-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Pelvis X-ray"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-3"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/&gt;   &lt;participant typeCode="LOC"&gt;     &lt;participantRole classCode="SDLOC"&gt;       &lt;code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt;   &lt;/observation&gt; </pre>																

```
</participant>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Pelvisxray)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-625      Röntgen Becken      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-625      Röntgen Becken      AKTIN-Datensatz			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10024      Röntgen Becken      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10024      Röntgen Becken      AKTIN-Datensatz			
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Pelvisxray)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4052	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Pelvisxray)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Pelvisxray)
└ @code		1 ... 1	F	28561-9	

<b>@codeSystem</b>		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
<b>h17:text</b>	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Pelvisxray)
<b>h17:reference</b>	URL	1 ... 1			(Pelvisxray)
<b>h17:statusCode</b>	CS	1 ... 1	M		(Pelvisxray)
<b>@code</b>		1 ... 1	F	completed	
<b>h17:effectiveTime</b>	TS	1 ... 1	R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Pelvisxray)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-621      Zeitpunkt Röntgen Thorax      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(1)-624      Zeitpunkt Röntgen Becken      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-621      Zeitpunkt Röntgen Thorax      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-624      Zeitpunkt Röntgen Becken      AKTIN-Datensatz			
<b>h17:value</b>	CE	1 ... 1	R	Befund	(Pelvisxray)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 <i>Finding situation</i> (DYNAMIC)			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-908      Röntgen Becken opB      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-908      Röntgen Becken opB      AKTIN-Datensatz			
<b>h17:participant</b>		1 ... 1	M		(Pelvisxray)
<b>@typeCode</b>		1 ... 1	F	LOC	

└ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Pelvisxray)
└ @classCode		1 ... 1	F	SDLOC	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Pelvisxray)
└ @code		1 ... 1	F	ER	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	

## 7.23 Diagnostik Plain radiography limb structure

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4053	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id:	
<b>Name</b>	Plainradiographylimbstructure	<b>Anzeigename</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plainradiographylimbstructure vom 2015-09-18</li> <li>Plainradiographylimbstructure vom 2015-03-27</li> </ul>	
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Plain radiography limb structure in Emergency Department			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4053			
<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 8 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	

	aktin-dataelement2015(1)-10025	Röntgen Extremitäten		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-627	Röntgen Extremitäten		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-626	Zeitpunkt Röntgen Extremitäten		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-909	Röntgen Extremitäten opB		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10025	Röntgen Extremitäten		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-627	Röntgen Extremitäten		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-626	Zeitpunkt Röntgen Extremitäten		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-909	Röntgen Extremitäten opB		AKTIN-Datensatz
	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
Benutzt von / Benutzt	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)			

Beispiel

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4053"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="944cd73e-4361-4fca-929b-9a404b063651"/>
  <code code="37637-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Extremity X-ray"/>
  <text>
    <reference value="#proc-4"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
  <participant typeCode="LOC">
    <participantRole classCode="SDLLOC">
      <code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/>
    </participantRole>
  </participant>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:observation		1 ... 1			(Plainradiographylimbstructure)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-627 Röntgen Extremitäten AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-627 Röntgen Extremitäten AKTIN-Datensatz         </div>	
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-10025 Röntgen Extremitäten AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-10025 Röntgen Extremitäten AKTIN-Datensatz         </div>	
└ hl7:templateId	II	1 ... 1			(Plainradiographylimbstructure)

└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4053	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Plainradiographylimbstructure)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Plainradiographylimbstructure)
└ @code		1 ... 1	F	37637-6	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Plainradiographylimbstructure)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Plainradiographylimbstructure)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Plainradiographylimbstructure)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Plainradiographylimbstructure)
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-626    Zeitpunkt Röntgen Extremitäten                    AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-626    Zeitpunkt Röntgen Extremitäten                    AKTIN-Datensatz			
└ h17:value	CE	1 ... 1	R	Befund	(Plainradiographylimbstructure)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 <i>Finding situation</i> (DYNAMIC)			
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-909    Röntgen Extremitäten opB                                    AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-909    Röntgen Extremitäten opB                                    AKTIN-Datensatz			
└ h17:participant		1 ... 1	M		(Plainradiographylimbstructure)
└ @typeCode		1 ... 1	F	LOC	

└ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Plainradiographylimbstructure)
└ @classCode		1 ... 1	F	SDLOC	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Plainradiographylimbstructure)
└ @code		1 ... 1	F	ER	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	

## 7.24 Diagnostik Plain radiography

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4054	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id:	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	Plainradiography	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Plain radiography	
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Plain radiography in Emergency Department			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4054			
<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 8 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	

	aktin-dataelement2015(1)-10026	Röntgen Sonstiges		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-629	Röntgen Sonstiges		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-628	Zeitpunkt Röntgen Sonstiges		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-910	Röntgen Sonstiges opB		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10026	Röntgen Sonstiges		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-629	Röntgen Sonstiges		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-628	Zeitpunkt Röntgen Sonstiges		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-910	Röntgen Sonstiges opB		AKTIN-Datensatz
	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
Benutzt von / Benutzt	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)			

Beispiel

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4054"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="a25ec093-7459-4073-a9ef-f4de308b92d5"/>
  <code code="43468-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Unspecified body region X-ray"/>
  <text>
    <reference value="#proc-5"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
  <participant typeCode="LOC">
    <participantRole classCode="SDLLOC">
      <code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/>
    </participantRole>
  </participant>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:observation		1 ... 1			(Plainradiography)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-629 Röntgen Sonstiges AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-629 Röntgen Sonstiges AKTIN-Datensatz			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10026 Röntgen Sonstiges AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10026 Röntgen Sonstiges AKTIN-Datensatz			

└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Plainradiography)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4054	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Plainradiography)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Plainradiography)
└ @code		1 ... 1	F	43468-8	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Plainradiography)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Plainradiography)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Plainradiography)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Plainradiography)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-628 Zeitpunkt Röntgen Sonstiges AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-628 Zeitpunkt Röntgen Sonstiges AKTIN-Datensatz			
└ h17:value	CE	1 ... 1	R	Befund	(Plainradiography)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 <i>Finding situation</i> (DYNAMIC)			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-910 Röntgen Sonstiges opB AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-910 Röntgen Sonstiges opB AKTIN-Datensatz			
└ h17:participant		1 ... 1	M		(Plainradiography)

└ @typeCode		1 ... 1	F	LOC	
└ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Plainradiography)
└ @classCode		1 ... 1	F	SDLOC	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Plainradiography)
└ @code		1 ... 1	F	ER	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	

## 7.25 Diagnostik Computed tomography of entire head

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4055	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>Computedtomographyofentirehead vom 2015-09-18</li> <li>Computedtomographyofentirehead vom 2015-03-27</li> </ul>
<b>Status</b>	<span style="color: green;">●</span> Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Computedtomographyofentirehead	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Computed tomography of entire head
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Computed tomography of entire head in Emergency Department		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4055		
<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 8 Konzepten		

Id	Name	Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-10027	CCT	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-631	CCT	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-630	Zeitpunkt CCT	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-911	CCT opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-10027	CCT	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-631	CCT	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-630	Zeitpunkt CCT	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-911	CCT opB	AKTIN-Datensatz

Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates

Benutzt von / Benutzt

Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01

Beziehung

Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)  
 Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)

Beispiel

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4055"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="2c2f8f44-1b89-4071-851b-45a6ccd0a1e1"/>
  <code code="24725-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Head CT"/>
  <text>
    <reference value="#proc-6"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
  <participant typeCode="LOC">
    <participantRole classCode="SDLLOC">
      <code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/>
    </participantRole>
  </participant>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:observation		1 ... 1			(Computedtomographyofentirehead)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-631 CCT AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-631 CCT AKTIN-Datensatz	
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10027 CCT AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10027 CCT AKTIN-Datensatz	
└ hl7:templateId	II	1 ... 1			(Computedtomographyofentirehead)



└─ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Computedtomographyofentirehead)
└─ @classCode		1 ... 1	F	SDLOC	
└─ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Computedtomographyofentirehead)
└─ @code		1 ... 1	F	ER	
└─ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	

## 7.26 Diagnostik Computed tomography scan – whole body

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4056	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Computedtomographyscanwholebody	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Computed tomography scan - whole body
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Computed tomography scan - whole body in Emergency Department		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4056		
<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 8 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>

	aktin-dataelement2015(1)-10028	Traumascan		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-633	Traumascan		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-632	Zeitpunkt Traumascan		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-912	Traumascan opB		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10028	Traumascan		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-633	Traumascan		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-632	Zeitpunkt Traumascan		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-912	Traumascan opB		AKTIN-Datensatz
	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
Benutzt von / Benutzt	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)			
	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)			

Beispiel

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4056"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="cde348dd-f5d2-452a-b30f-ec33a92160b3"/>
  <code code="46305-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="CT whole body"/>
  <text>
    <reference value="#proc-7"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
  <participant typeCode="LOC">
    <participantRole classCode="SDLLOC">
      <code code="ER" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" displayName="Notaufnahme"/>
    </participantRole>
  </participant>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:observation		1 ... 1			(Computedtomographyscanwholebody)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-633 Traumascan AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-633 Traumascan AKTIN-Datensatz	
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10028 Traumascan AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10028 Traumascan AKTIN-Datensatz	
└ hl7:templateId	II	1 ... 1			(Computedtomographyscanwholebody)



└ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Computedtomographyscanwholebody)
└ @classCode		1 ... 1	F	SDLOC	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Computedtomographyscanwholebody)
└ @code		1 ... 1	F	ER	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.111 (Role Code)	

## 7.27 Diagnostik Laboratory test

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4057	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Laboratorytest	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Laboratory test
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Laboratory test		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4057		
<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 8 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>

	aktin-dataelement2015(1)-10037	Labor		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-885	Labor		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-887	Zeitpunkt Labor		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-886	Labor opB		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10037	Labor		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-885	Labor		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-887	Zeitpunkt Labor		AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-886	Labor opB		AKTIN-Datensatz
	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
Benutzt von / Benutzt	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)			

Beispiel

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4057"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="6e1eb17e-e064-4996-b7f1-bcfaf55b06ac"/>
  <code code="26436-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Laboratory studies"/>
  <text>
    <reference value="#proc-8"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 .. 1			(Laboratorytest)
└ @classCode		1 .. 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 .. 1			
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-885 Labor AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-885 Labor AKTIN-Datensatz			
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelemen- Labor AKTIN-Datensatz t2015(1)-10037 aktin-dataelemen- Labor AKTIN-Datensatz t2015(2)-10037			
└ h17:templateId	II	1 .. 1			(Laboratorytest)
└ @root		1 .. 1	F	1.2.276.0.76.10.4057	

└ h17:id	II	1 ... * M		(Laboratorytest)
└ h17:code	CE	1 ... 1 M		(Laboratorytest)
└ @code		1 ... 1 F	26436-6	
└ @codeSystem		1 ... 1 F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1	Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Laboratorytest)
└ h17:reference	URL	1 ... 1		(Laboratorytest)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1 M		(Laboratorytest)
└ @code		1 ... 1 F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1 R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Laboratorytest)
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-887 Zeitpunkt Labor AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-887 Zeitpunkt Labor AKTIN-Datensatz		
└ h17:value	CE	1 ... 1 R	Befund	(Laboratorytest)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 <i>Finding situation</i> (DYNAMIC)		
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-886 Labor opB AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-886 Labor opB AKTIN-Datensatz		

## 7.28 Diagnostik Magnetic resonance imaging

Id 1.2.276.0.76.10.4058

Gültigkeit gültig ab 2015-09-18

			Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Magneticresonanceimaging vom 2015-09-18</li> <li>▪ Magneticresonanceimaging vom 2015-03-27</li> </ul>
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Magneticresonanceimaging	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Magnetic resonance imaging
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Magnetic resonance imaging		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4058		
<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 8 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10038	MRT	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-784	MRT	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-785	Zeitpunkt MRT	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-905	MRT opB	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10038	MRT	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-784	MRT	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-785	Zeitpunkt MRT	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-905	MRT opB	AKTIN-Datensatz

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates				
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	
	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10	
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01		
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)				
Beispiel	Beispiel <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4058"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="59b54374-a939-49bf-be53-6af7d7ee3a2b"/&gt;   &lt;code code="25056-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Unspecified body region MRI"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-9"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/&gt; &lt;/observation&gt;                 </pre>				
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Magneticresonanceimaging)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			

			Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-784 MRT AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-784 MRT AKTIN-Datensatz		
			Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10038 MRT AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10038 MRT AKTIN-Datensatz		
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Magneticresonanceimaging)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4058	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Magneticresonanceimaging)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Magneticresonanceimaging)
└ @code		1 ... 1	F	25056-3	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Magneticresonanceimaging)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Magneticresonanceimaging)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Magneticresonanceimaging)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Magneticresonanceimaging)
			Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-785 Zeitpunkt MRT AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-785 Zeitpunkt MRT AKTIN-Datensatz		
└ h17:value	CE	1 ... 1	R	Befund	(Magneticresonanceimaging)

**CONF** Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 *Finding situation* (DYNAMIC)



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2015(1)-905	MRT opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-905	MRT opB	AKTIN-Datensatz

## 7.29 Diagnostik Blood gas analysis

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4059	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Bloodgasanalysis	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Blood gas analysis
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Blood gas analysis		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4059		
<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 8 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10039	BGA	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-888	BGA	AKTIN-Datensatz

	<table border="0"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-890</td> <td>Zeitpunkt BGA</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-889</td> <td>BGA opB</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-10039</td> <td>BGA</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-888</td> <td>BGA</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-890</td> <td>Zeitpunkt BGA</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-889</td> <td>BGA opB</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>	aktin-dataelement2015(1)-890	Zeitpunkt BGA	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-889	BGA opB	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10039	BGA	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-888	BGA	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-890	Zeitpunkt BGA	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-889	BGA opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-890	Zeitpunkt BGA	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(1)-889	BGA opB	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-10039	BGA	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-888	BGA	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-890	Zeitpunkt BGA	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-889	BGA opB	AKTIN-Datensatz																	
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3050</td> <td>Containment</td> <td>Diagnostik</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01		
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10																
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)                  Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)</p>																		
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4059"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="285e1c44-5027-4b2b-b21c-e987b55567ee"/&gt;   &lt;code code="18767-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Blood gas studies"/&gt; &lt;/observation&gt;</pre>																		

```

<text>
  <reference value="#proc-10"/>
</text>
<statusCode code="completed"/>
<effectiveTime value="201503261234"/>
<value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Bloodgasanalysis)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-888 BGA AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-888 BGA AKTIN-Datensatz			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelemen- BGA AKTIN-Datensatz t2015(1)-10039 aktin-dataelemen- BGA AKTIN-Datensatz t2015(2)-10039			
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Bloodgasanalysis)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4059	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Bloodgasanalysis)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Bloodgasanalysis)

└ @code		1 ... 1	F	18767-4	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Bloodgasanalysis)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Bloodgasanalysis)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Bloodgasanalysis)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Bloodgasanalysis)
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-890 Zeitpunkt BGA AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-890 Zeitpunkt BGA AKTIN-Datensatz			
└ h17:value	CE	1 ... 1	R	Befund	(Bloodgasanalysis)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 <i>Finding situation</i> (DYNAMIC)			
	🎯	Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-889 BGA opB AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-889 BGA opB AKTIN-Datensatz			

## 7.30 Diagnostik Urinalysis, reagent strip without microscopy

Id	1.2.276.0.76.10.4060	Gültigkeit	gültig ab 2015-09-18
			Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy vom 2015-09-18</li> </ul>

- Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy vom 2015-03-27

Status	 Aktiv	Versions-Label	
Name	Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy	Anzeigename	Diagnostik Urinalysis, reagent strip without microscopy
Beschreibung	Diagnostik Template Urinalysis, reagent strip without microscopy		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4060		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Assoziiert mit 8 Konzepten

Assoziiert mit

Id	Name	Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-10040	Urinschnelltest	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-891	Urinschnelltest	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-893	Zeitpunkt Urinschnelltest	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-892	Urinschnelltest opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-10040	Urinschnelltest	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-891	Urinschnelltest	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-893	Zeitpunkt Urinschnelltest	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-892	Urinschnelltest opB	AKTIN-Datensatz

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates																																			
	Benutzt von Template-Id	als	Name			Version																														
	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik			2015-01-10																														
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document			2014-09-18																														
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document			2016-06-01																															
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)																																			
Beispiel	Beispiel																																			
	<pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4060"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="2f851d0f-fe43-42e4-a16e-f1d5f818076f"/&gt;   &lt;code code="50556-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Urinalysis dipstick panel"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-11"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>DT</th> <th>Kard</th> <th>Konf</th> <th>Beschreibung</th> <th>Label</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>h17:observation</td> <td></td> <td>1 .. 1</td> <td></td> <td></td> <td>(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)</td> </tr> <tr> <td>└ @classCode</td> <td></td> <td>1 .. 1</td> <td>F</td> <td>OBS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>└ @moodCode</td> <td></td> <td>1 .. 1</td> <td>F</td> <td>EVN</td> <td></td> </tr> <tr> <td>└ @negationInd</td> <td></td> <td>0 .. 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label	h17:observation		1 .. 1			(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)	└ @classCode		1 .. 1	F	OBS		└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN		└ @negationInd		0 .. 1			
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label																															
h17:observation		1 .. 1			(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)																															
└ @classCode		1 .. 1	F	OBS																																
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN																																
└ @negationInd		0 .. 1																																		

					 Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-891 Urinschnelltest AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-891 Urinschnelltest AKTIN-Datensatz
					 Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10040 Urinschnelltest AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10040 Urinschnelltest AKTIN-Datensatz
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4060	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)
└ @code		1 ... 1	F	50556-0	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R	Zeitpunkt der Untersuchung	(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)
					 Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-893 Zeitpunkt Urinschnelltest AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-893 Zeitpunkt Urinschnelltest AKTIN-Datensatz
└ h17:value	CE	1 ... 1	R	Befund	(Urinalysisreagentstripwithoutmicroscopy)

CONF Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 *Finding situation* (DYNAMIC)



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2015(1)-892	Urinschnelltest opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-892	Urinschnelltest opB	AKTIN-Datensatz

## 7.31 Diagnostik 12 lead electrocardiogram

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4061	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	Aktiv	<b>Versions-Label</b>	Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Twelveleadelectrocardiogram vom 2015-09-18</li> <li>▪ Twelveleadelectrocardiogram vom 2015-03-27</li> </ul>
<b>Name</b>	Twelveleadelectrocardiogram	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik 12 lead electrocardiogram
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template 12 lead electrocardiogram		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4061		
<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 8 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10041	EKG	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-894	EKG	AKTIN-Datensatz

	<table border="1"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-896</td> <td>Zeitpunkt EKG</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-895</td> <td>EKG opB</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-10041</td> <td>EKG</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-894</td> <td>EKG</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-896</td> <td>Zeitpunkt EKG</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-895</td> <td>EKG opB</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>	aktin-dataelement2015(1)-896	Zeitpunkt EKG	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-895	EKG opB	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10041	EKG	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-894	EKG	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-896	Zeitpunkt EKG	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-895	EKG opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-896	Zeitpunkt EKG	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(1)-895	EKG opB	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-10041	EKG	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-894	EKG	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-896	Zeitpunkt EKG	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-895	EKG opB	AKTIN-Datensatz																	
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3050</td> <td>Containment</td> <td>Diagnostik</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01		
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10																
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)                  Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)</p>																		
<p>Beispiel</p>	<p>Zwölfkanal-EKG durchgeführt und ohne pathologischen Befund</p> <pre>&lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4061"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="cddb56c3-bc8e-4e61-9eb1-4074bcd70c49"/&gt;   &lt;code code="34534-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="EKG 12 channel panel"/&gt; &lt;/observation&gt;</pre>																		

	<pre> &lt;text&gt;   &lt;reference value="#proc-12"/&gt; &lt;/text&gt; &lt;statusCode code="completed"/&gt; &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt; &lt;value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
Beispiel	<p>Zwölfkanal-EKG nicht durchgeführt (negationInd=true); in Implementationen kann dies auch durch Weglassen dieser Beobachtung zum Ausdruck gebracht werden</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4061"/&gt;   &lt;code code="34534-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="EKG 12 channel panel"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-12"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime nullFlavor="NA"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" nullFlavor="NAV"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
Beispiel	<p>Es ist unbekannt, ob ein Zwölfkanal-EKG durchgeführt wurde (nullFlavor=UNK)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN" nullFlavor="UNK"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4061"/&gt;   &lt;code code="34534-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="EKG 12 channel panel"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#proc-12"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime value="201503261234"/&gt;   &lt;value xsi:type="CE" nullFlavor="NAV"/&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
Beispiel	<p>Zwölfkanal-EKG durchgeführt und mit pathologischen Befund</p>

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4061"/>
  <code code="34534-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="EKG 12 channel panel"/>
  <text>
    <reference value="#proc-12"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" code="PB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="path. Befund"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
<b>h17:observation</b>		1 ... 1			(Twelveleadelectrocardiogram)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-894 EKG AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-894 EKG AKTIN-Datensatz         </div>	
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-10041 EKG AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-10041 EKG AKTIN-Datensatz         </div>	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Twelveleadelectrocardiogram)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4061	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Twelveleadelectrocardiogram)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Twelveleadelectrocardiogram)



Status	 Aktiv	Versions-Label	
Name	Diagnosticultrasonography	Anzeigename	Diagnostik Diagnostic ultrasonography
Beschreibung	Diagnostik Template Diagnostic ultrasonography		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4062		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Assoziiert mit	Assoziiert mit 8 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10042	Sonographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-897	Sonographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-839	Zeitpunkt Sonographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-898	Sonographie opB	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10042	Sonographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-897	Sonographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-839	Zeitpunkt Sonographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-898	Sonographie opB	AKTIN-Datensatz
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates		

Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01

Beziehung

Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)  
 Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)

Beispiel

Beispiel

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4062"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="7cab4233-9d82-456d-81b4-c4a6c987d682"/>
  <code code="25061-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Unspecified body region US"/>
  <text>
    <reference value="#proc-13"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:observation		1 .. 1			(Diagnosticultrasonography)
└ @classCode		1 .. 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 .. 1			
		Ziel der Konzept Id(s):			

				aktin-dataelement2015(1)-897 Sonographie AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-897 Sonographie AKTIN-Datensatz
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-10042 Sonographie AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-10042 Sonographie AKTIN-Datensatz
<b>h17:templateId</b>	II	1 ... 1		(Diagnosticultrasonography)
└ @root		1 ... 1	F 1.2.276.0.76.10.4062	
<b>h17:id</b>	II	1 ... * M		(Diagnosticultrasonography)
<b>h17:code</b>	CE	1 ... 1 M		(Diagnosticultrasonography)
└ @code		1 ... 1	F 25061-3	
└ @codeSystem		1 ... 1	F 2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
<b>h17:text</b>	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section (Diagnosticultrasonography)
└ h17:reference	URL	1 ... 1		(Diagnosticultrasonography)
<b>h17:statusCode</b>	CS	1 ... 1 M		(Diagnosticultrasonography)
└ @code		1 ... 1	F completed	
<b>h17:effectiveTime</b>	TS	1 ... 1 R		Zeitpunkt der Untersuchung (Diagnosticultrasonography)
				Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-839 Zeitpunkt Sonographie AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-839 Zeitpunkt Sonographie AKTIN-Datensatz
<b>h17:value</b>	CE	1 ... 1 R		Befund (Diagnosticultrasonography)

**CONF** Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 *Finding situation* (DYNAMIC)



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2015(1)-898	Sonographie opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-898	Sonographie opB	AKTIN-Datensatz

## 7.33 Diagnostik Computerized axial tomography

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4063	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	Aktiv	<b>Versions-Label</b>	Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Computerizedaxialtomography vom 2015-09-18</li> <li>▪ Computerizedaxialtomography vom 2015-03-27</li> </ul>
<b>Name</b>	Computerizedaxialtomography	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Computerized axial tomography
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Computerized axial tomography		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4063		
<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 8 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10043	CT	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-899	CT	AKTIN-Datensatz

	<table border="1"> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-901</td> <td>Zeitpunkt CT</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(1)-900</td> <td>CT opB</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-10043</td> <td>CT</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-899</td> <td>CT</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-901</td> <td>Zeitpunkt CT</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> <tr> <td>aktin-dataelement2015(2)-900</td> <td>CT opB</td> <td>AKTIN-Datensatz</td> </tr> </table>	aktin-dataelement2015(1)-901	Zeitpunkt CT	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(1)-900	CT opB	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-10043	CT	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-899	CT	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-901	Zeitpunkt CT	AKTIN-Datensatz	aktin-dataelement2015(2)-900	CT opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(1)-901	Zeitpunkt CT	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(1)-900	CT opB	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-10043	CT	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-899	CT	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-901	Zeitpunkt CT	AKTIN-Datensatz																	
aktin-dataelement2015(2)-900	CT opB	AKTIN-Datensatz																	
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3050</td> <td>Containment</td> <td>Diagnostik</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01		
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																
1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10																
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)                  Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)</p>																		
<p>Beispiel</p>	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4063"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="0c3011ed-a709-4d85-a873-5150dc056934"/&gt;   &lt;code code="25045-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Unspecified body region CT"/&gt;</pre>																		

```

<text>
  <reference value="#proc-14"/>
</text>
<statusCode code="completed"/>
<effectiveTime value="201503261234"/>
<value xsi:type="CE" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Computerizedaxialtomography)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-899 CT      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-899 CT      AKTIN-Datensatz         </div>	
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelement2015(1)-10043 CT      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelement2015(2)-10043 CT      AKTIN-Datensatz         </div>	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Computerizedaxialtomography)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4063	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Computerizedaxialtomography)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Computerizedaxialtomography)
└ @code		1 ... 1	F	25045-6	



<b>Name</b>	Echocardiography	<b>Anzeigename</b>	Diagnostik Echocardiography
<b>Beschreibung</b>	Diagnostik Template Echocardiography		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4064		
<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 8 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10044	Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-903	Echokardiographie opB	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-902	Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-904	Zeitpunkt Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-10044	Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-903	Echokardiographie opB	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-902	Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-904	Zeitpunkt Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates		
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
			<b>Version</b>

	1.2.276.0.76.10.3050	Containment	Diagnostik	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01

**Beziehung**  
 Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)  
 Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.13 (2014-06-09)

**Beispiel**

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4064"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="0659a2c7-035f-4245-93b2-2afadef99be1"/>
  <code code="42148-7" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Heart US"/>
  <text>
    <reference value="#proc-15"/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime value="201503261234"/>
  <value xsi:type="CB" code="OPB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="ohne path. Befund"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(Echocardiography)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 ... 1			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-902 Echokardiographic AKTIN-Datensatz			

				aktin-dataelement2015(2)-902	Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
				Ziel der Konzept Id(s):		
				aktin-dataelement2015(1)-10044	Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
				aktin-dataelement2015(2)-10044	Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
└─ h17:templateId	II	1 ... 1				(Echocardiography)
└─ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4064		
└─ h17:id	II	1 ... *	M			(Echocardiography)
└─ h17:code	CE	1 ... 1	M			(Echocardiography)
└─ @code		1 ... 1	F	42148-7		
└─ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1	(Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└─ h17:text	ED	0 ... 1			Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(Echocardiography)
└─ h17:reference	URL	1 ... 1				(Echocardiography)
└─ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M			(Echocardiography)
└─ @code		1 ... 1	F	completed		
└─ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R		Zeitpunkt der Untersuchung	(Echocardiography)
				Ziel der Konzept Id(s):		
				aktin-dataelement2015(1)-904	Zeitpunkt Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
				aktin-dataelement2015(2)-904	Zeitpunkt Echokardiographie	AKTIN-Datensatz
└─ h17:value	CE	1 ... 1	R		Befund	(Echocardiography)

CONF

Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 *Finding situation* (DYNAMIC)



Ziel der Konzept Id(s):

aktin-dataelement2015(1)-903	Echokardiographie opB	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-903	Echokardiographie opB	AKTIN-Datensatz

## 7.35 Allergy Concern Act

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4065	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-27
<b>Status</b>	Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Allergyconcernact	<b>Anzeigename</b>	Allergy Concern Act
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4065		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Benutzt von 3 Templates, Benutzt 1 Template

Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.3051	Containment	Allergien und Unverträglichkeiten	2015-03-26
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.4066	Containment	Allergyintoleranceobservation	DYNAMIC

<b>Beziehung</b>	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.30 (2014-06-09)
------------------	---

Beispiel

Beispiel

```
<act classCode="ACT" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4065"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="5a2ac5fc-0c85-4223-baee-c2e254803975"/>
  <code code="CONC" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.6"/>
  <statusCode code="active"/>
  <!-- This is the time stamp for when the allergy was first documented as a concern-->
  <effectiveTime>
    <low value="20140104123506"/>
  </effectiveTime>
  <entryRelationship typeCode="SUBJ">
    <!-- 1.2.276.0.76.10.4066 Allergy / Intolerance Observation -->
  </entryRelationship>
</act>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act					(Allergyconcernact)
└ @classCode		1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(Allergyconcernact)
└└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4065	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Allergyconcernact)
└ h17:code	CV	1 ... 1	M		(Allergyconcernact)
└└ @code		1 ... 1	F	CONC	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.6 (ActClass)	
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Allergyconcernact)

└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	M		(Allergyconcernact)
└ h17:low	TS	1 ... 1	M		(Allergyconcernact)
└ h17:high	TS	0 ... 1			(Allergyconcernact)
└ h17:entryRelationship		1 ... *	M	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4066 <i>Allergy / Intolerance Observation</i> (DYNAMIC)	(Allergyconcernact)
wo [not(@nullFlavor)]					
└ @typeCode		1 ... 1	F	SUBJ	

## 7.36 Allergy / Intolerance Observation

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4066	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>Allergyintoleranceobservation vom 2015-09-18</li> <li>Allergyintoleranceobservation vom 2014-06-09</li> </ul>
<b>Name</b>	Allergyintoleranceobservation	<b>Anzeigename</b>	Allergy / Intolerance Observation
<b>Beschreibung</b>			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4066		
<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 2 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>

	<p>aktin-dataelement2015(1)-31 Allergie</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-31 Allergie</p>	<p>AKTIN-Datensatz</p> <p>AKTIN-Datensatz</p>																				
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.4065</td> <td>Containment</td> <td>Allergy Concern Act</td> <td>2015-03-27</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3051</td> <td></td> <td>Allergien und Unverträglichkeiten</td> <td>2015-03-26</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>		Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4065	Containment	Allergy Concern Act	2015-03-27	1.2.276.0.76.10.3051		Allergien und Unverträglichkeiten	2015-03-26	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																			
1.2.276.0.76.10.4065	Containment	Allergy Concern Act	2015-03-27																			
1.2.276.0.76.10.3051		Allergien und Unverträglichkeiten	2015-03-26																			
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																			
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																			
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)</p> <p>Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.7 (2014-06-09)</p>																					
<p>Beispiel</p>	<p>Antibiotika-Allergie bekannt seit 2010</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4066"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="4adc1020-7b14-11db-9fe1-0800200c9a66"/&gt;   &lt;code code="ASSERTION" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="2010"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CV" code="OINT" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="adverse reaction upon exposure to an agent"/&gt;   &lt;participant typeCode="CSM"&gt;     &lt;participantRole classCode="MANU"&gt;       &lt;playingEntity classCode="MMAT"&gt;         &lt;code code="A07AA" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.73" displayName="Antibiotikum"&gt;           &lt;originalText&gt;             &lt;reference value="#alg-1"/&gt;           &lt;/originalText&gt;         &lt;/code&gt;       &lt;/playingEntity&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; </pre>																					

	<pre>         &lt;/code&gt;       &lt;/playingEntity&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Keine Kontrastmittel-Allergie/Unverträglichkeit bekannt (negationInd=true)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4066"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="4adc1020-7b14-11db-9fe1-0800200c9a66"/&gt;   &lt;code code="ASSERTION" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime nullFlavor="NA"/&gt;   &lt;value xsi:type="CV" code="OINT" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="adverse reaction upon exposure to an agent"/&gt;   &lt;participant typeCode="CSM"&gt;     &lt;participantRole classCode="MANU"&gt;       &lt;playingEntity classCode="MMAT"&gt;         &lt;code code="V08" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.73" displayName="Kontrastmittel"&gt;           &lt;originalText&gt;             &lt;reference value="#alg-2"/&gt;           &lt;/originalText&gt;         &lt;/code&gt;       &lt;/playingEntity&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Sonstige Allergie: Hühnereiweiss (Der Freitext steht im zugehörigen Section.text, hier referenziert durch #alg-4)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4066"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="4adc1020-7b14-11db-9fe1-0800200c9a66"/&gt;   &lt;code code="ASSERTION" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime nullFlavor="NA"/&gt;   &lt;value xsi:type="CV" code="OINT" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="adverse reaction upon exposure to an agent"/&gt;   &lt;participant typeCode="CSM"&gt;     &lt;participantRole classCode="MANU"&gt;       &lt;playingEntity classCode="MMAT"&gt; </pre>

	<pre>                 &lt;code nullFlavor="OTH"&gt;                 &lt;originalText&gt;                 &lt;reference value="#alg-4"/&gt;                 &lt;/originalText&gt;                 &lt;/code&gt;             &lt;/playingEntity&gt;         &lt;/participantRole&gt;     &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Allergie: ja, Allergen nicht näher bezeichnet (im zugehörigen Section.text, hier referenziert durch #alg-4, kann der Text 'ja, n.n.b.' o.ä. wiedergegeben werden)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4066"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="55dc1020-7b14-11db-9fe1-0800200c9aab"/&gt;   &lt;code code="ASSERTION" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime nullFlavor="NA"/&gt;   &lt;value xsi:type="CV" code="OINT" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="adverse reaction upon exposure to an agent"/&gt;   &lt;participant typeCode="CSM"&gt;     &lt;participantRole classCode="MANU"&gt;       &lt;playingEntity classCode="MMAT"&gt;         &lt;code code="ALGN" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.52" displayName="Allergen"&gt;           &lt;originalText&gt;             &lt;reference value="#alg-4"/&gt;           &lt;/originalText&gt;         &lt;/code&gt;       &lt;/playingEntity&gt;     &lt;/participantRole&gt;   &lt;/participant&gt; &lt;/observation&gt; </pre>
<p>Beispiel</p>	<p>Keine Allergie/Unverträglichkeit bekannt (negationInd=true)</p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4066"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="4adc1020-7b14-11db-9fe1-0800200c9a66"/&gt;   &lt;code code="ASSERTION" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;!-- N/A - author/time records when this assertion was made --&gt; </pre>

```

<effectiveTime nullFlavor="NA"/>
<value xsi:type="CV" code="OINT" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="adverse reaction upon exposure to an agent"/>
<participant typeCode="CSM">
  <participantRole classCode="MANU">
    <playingEntity classCode="MMAT">
      <code code="ALGN" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.52" displayName="Allergen">
        <originalText>
          <reference value="#alg-4"/>
        </originalText>
      </code>
    </playingEntity>
  </participantRole>
</participant>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(Allergyintoleranceobservation)
└ @classCode		1 .. 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ @negationInd	bl	0 .. 1			
				 Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-31 Allergie AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-31 Allergie AKTIN-Datensatz	
└ h17:templateId	II	1 .. 1	M		(Allergyintoleranceobservation)
└ @root		1 .. 1	F	1.2.276.0.76.10.4066	
└ h17:id	II	1 .. *	M		(Allergyintoleranceobservation)
└ h17:code	CV	1 .. 1	M		(Allergyintoleranceobservation)

└ @code		1 ... 1	F	ASSERTION	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.4 (Act Code)	
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(Allergyintoleranceobservation)
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	R		(Allergyintoleranceobservation)
└ h17:low	TS	0 ... 1	R		(Allergyintoleranceobservation)
└ h17:high	TS	0 ... 1	R		(Allergyintoleranceobservation)
└ h17:value	CV	1 ... 1	M		(Allergyintoleranceobservation)
└ @code		1 ... 1	F	OINT	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.4 (Act Code)	
└ h17:participant		1 ... 1	R		(Allergyintoleranceobservation)
└ @typeCode		1 ... 1	F	CSM	
└ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Allergyintoleranceobservation)
└ @classCode		1 ... 1	F	MANU	
└ h17:playingEntity		1 ... 1	M		(Allergyintoleranceobservation)
└ @classCode		1 ... 1	F	MMAT	
└ h17:code	CE	1 ... 1	R		(Allergyintoleranceobservation)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.52 <i>Allergy / intolerance substances</i> (DYNAMIC)			

## 7.37 Weiterbehandlung Verlegung

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4067	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Referralto vom 2015-09-18</li> <li>▪ Referralto vom 2015-03-30</li> </ul>	
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>		
<b>Name</b>	Referralto	<b>Anzeigename</b>	Weiterbehandlung Verlegung	
<b>Beschreibung</b>	Weiterbehandlung Verlegung des Patienten			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4067			
<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 2 Konzepten			
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>	
	aktin-dataelement2015(1)-20021	Typ Verlegung	AKTIN-Datensatz	
aktin-dataelement2015(2)-20021	Typ Verlegung	AKTIN-Datensatz		
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 0 Templates			
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>	<b>Version</b>
	1.2.276.0.76.10.3056	Containment	Weiteres Procedere / Therapieempfehlung / Weiterbehandler	2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	

Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.140 (DYNAMIC)
Beispiel	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;act classCode="ACT" moodCode="INT"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4067"/&gt;   &lt;code code="1" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.53" displayName="intern: OP / Intervention (z.B. Herzkatheter, Endoskopie, ...)" /&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#refact"/&gt;   &lt;/text&gt; &lt;/act&gt;</pre>

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act		1 ... 1			(Referralto)
└ @classCode		1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode		1 ... 1	F	INT	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Referralto)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4067	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Referralto)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.53 <i>Referral actions</i> (DYNAMIC)			
		<div style="background-color: #e0ffe0; padding: 5px;">           Ziel der Konzept Id(s):            aktin-dataelemen- t2015(1)-20021      Typ Verlegung      AKTIN-Datensatz            aktin-dataelemen- t2015(2)-20021      Typ Verlegung      AKTIN-Datensatz         </div>			
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Referralto)

h17:reference	URL	1...1	(Referralto)
---------------	-----	-------	--------------

## 7.38 Isolation

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4068	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>Isolationprocedure vom 2015-09-18</li> <li>Isolationprocedure vom 2015-03-30</li> </ul>
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Isolationprocedure	<b>Anzeigename</b>	Isolation
<b>Beschreibung</b>			
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4068		
<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 6 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-7	Isolation	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-10004	Isolation	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-20020	Isolationstyp	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-7	Isolation	AKTIN-Datensatz	

	<p>aktin-dataelement2015(2)-10004</p> <p>aktin-dataelement2015(2)-20020</p>	<p>Isolation</p> <p>Isolationstyp</p>	<p>AKTIN-Datensatz</p> <p>AKTIN-Datensatz</p>																
<p>Benutzt von / Benutzt</p>	<p>Benutzt von 3 Templates, Benutzt 1 Template</p>																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3054</td> <td></td> <td>Containment Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </tbody> </table>				Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.3054		Containment Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
Benutzt von Template-Id	als	Name	Version																
1.2.276.0.76.10.3054		Containment Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie	2015-01-10																
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18																
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt Template-Id</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.4069</td> <td>Containment</td> <td>Isolationindication</td> <td>DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>				Benutzt Template-Id	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4069	Containment	Isolationindication	DYNAMIC								
Benutzt Template-Id	als	Name	Version																
1.2.276.0.76.10.4069	Containment	Isolationindication	DYNAMIC																
<p>Beziehung</p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.306 (2005-09-07)</p> <p>Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.41 (2014-06-09)</p>																		
<p>Beispiel</p>	<p>Isolation wegen Infektion (und weiterer Begründung)</p> <pre> &lt;procedure classCode="PROC" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4068"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="ba6d1bac-17d3-4195-89c4-1121bc809b5e"/&gt;   &lt;code code="ISO" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.54" displayName="Isolation"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#iso"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;entryRelationship typeCode="RSON"&gt;     &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;       &lt;!-- Isolation Indication --&gt;       &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4069"/&gt;       &lt;!-- .. --&gt;     &lt;/observation&gt;   &lt;/entryRelationship&gt; &lt;/procedure&gt; </pre>																		

	<pre> &lt;/observation&gt; &lt;/entryRelationship&gt; &lt;/procedure&gt; </pre>
Beispiel	<p>Angabe, dass keine Isolation notwendig</p> <pre> &lt;procedure classCode="PROC" moodCode="EVN" negationInd="true"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4068"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="ba6d1bac-17d3-4195-89c4-1121bc809b5e"/&gt;   &lt;code code="ISO" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.54" displayName="Isolation"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#iso"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt; &lt;/procedure&gt; </pre>

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:procedure		1 .. 1	M		(Isolationprocedure)
└ @classCode		1 .. 1	F	PROC	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ @negationInd		0 .. 1			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-7 Isolation AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-7 Isolation AKTIN-Datensatz			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelemen- Isolation AKTIN-Datensatz t2015(1)-10004			

		aktin-dataelemen- t2015(2)-10004	Isolation	AKTIN-Datensatz
└─ h17:templateId	II	1 ... 1	M	(Isolationprocedure)
└─ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4068
└─ h17:id	II	1 ... *	M	(Isolationprocedure)
└─ h17:code	CE	1 ... 1	M	(Isolationprocedure)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.54 <i>Isolation procedure types</i> (DYNAMIC)		
		Ziel der Konzept Id(s):		
		aktin-dataelemen- t2015(1)-20020	Isolationstyp	AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelemen- t2015(2)-20020	Isolationstyp	AKTIN-Datensatz
└─ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section (Isolationprocedure)
└─ h17:reference	URL	1 ... 1		(Isolationprocedure)
└─ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M	(Isolationprocedure)
└─ @code		1 ... 1	F	completed
└─ h17:entryRelationship		0 ... *		Grund/Gründe für Isolation (nicht bei Umkehrisolation) Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4069 <i>Isolation Indication</i> (DYNAMIC) (Isolationprocedure)
└─ @typeCode		1 ... 1	F	RSON
Schematron assert	role		error	
Schematron assert	test	not(h17:code[@code = 'RISO'] and h17:entryRelationship)		
Schematron assert	Meldung	Grund/Gründe für Isolation nicht bei Umkehrisolation angeben		
Schematron assert	role		error	

	test	not(@negationInd='true' and hl7:entryRelationship)
	Meldung	Grund/Gründe nicht angeben, wenn keine Isolation

## 7.39 Isolation Indication

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4069	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-19 Es gibt Versionen von Templates mit dieser Id: <ul style="list-style-type: none"> <li>Isolationindication vom 2015-09-19</li> <li>Isolationindication vom 2014-06-09</li> </ul>
<b>Status</b>	<span style="color: green;">●</span> Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Isolationindication	<b>Anzeigename</b>	Isolation Indication
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4069		
<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 2 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-8	Isolation Begründung	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-8	Isolation Begründung	AKTIN-Datensatz
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 5 Templates, Benutzt 0 Templates		

Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.4068	Containment	Isolation	2015-09-18
1.2.276.0.76.10.3054		Befunde / Verlauf / durchgeführte Therapie	2015-01-10
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
1.2.276.0.76.10.4068	Containment	Isolation	2015-03-30

**Beziehung**  
 Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)  
 Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.19 (2014-06-09)

**Beispiel**

```
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4069"/>
  <id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="565e1c44-5027-4b2b-b21c-e987b55567ee"/>
  <code code="44100-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Medical Problem"/>
  <statusCode code="completed"/>
  <value xsi:type="CV" code="A09.9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" displayName="Gastroenteritis"/>
</observation>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(Isolationindication)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId		1 ... 1	M		(Isolationindication)

└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4069	
└ h17:id		1 ... *	M		(Isolationindication)
└ h17:code		1 ... 1	M		(Isolationindication)
└ @code		1 ... 1	F	44100-6	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:statusCode		1 ... 1	M		(Isolationindication)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:value	CV	1 ... 1	R		(Isolationindication)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.55 <i>Isolation reason</i> (DYNAMIC)			
		Ziel der Konzept Id(s):			
		aktin-dataelement2015(1)-8	Isolation Begründung		AKTIN-Datensatz
		aktin-dataelement2015(2)-8	Isolation Begründung		AKTIN-Datensatz

## 7.40 Zusätzliche externe Dokumentation

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4070	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-30
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	Additionalexternalocuments	<b>Anzeigename</b>	Zusätzliche externe Dokumentation
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4070		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 1 Template				
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version	
	1.2.276.0.76.10.3057	Containment	Zusatzmodule (weitere Dokumentation)	2015-03-30	
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	
	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
	Benutzt Template-Id	als	Name	Version	
	1.2.276.0.76.10.4071	Containment	ExternalDocumentReference	DYNAMIC	
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Adaptation: Template 1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.4.4 (DYNAMIC)				
Beispiel	Beispiel				
	<pre> &lt;act classCode="ACT" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4070"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="285e1c44-5027-4b2b-b21c-e987b55567ee"/&gt;   &lt;code code="11516-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"/&gt;   &lt;reference typeCode="SPRT"&gt;     &lt;!-- 1.2.276.0.76.10.4071 ExternalDocumentReference .. --&gt;   &lt;/reference&gt;   &lt;reference typeCode="SPRT"&gt;     &lt;!-- 1.2.276.0.76.10.4071 ExternalDocumentReference .. --&gt;   &lt;/reference&gt; &lt;/act&gt; </pre>				
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:act					(Additionalexternalocuments)
 @classCode		1 .. 1	F	ACT	

└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(Additionalexternalocuments)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4070	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(Additionalexternalocuments)
└ h17:code	CV	1 ... 1	M		(Additionalexternalocuments)
└ @code		1 ... 1	F	11516-2	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (Logical Observation Identifier Names and Codes)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(Additionalexternalocuments)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(Additionalexternalocuments)
└ h17:reference		0 ... *	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4071 <i>External Document Reference</i> (DYNAMIC)	(Additionalexternalocuments)

## 7.41 External Document Reference

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4071	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-03-30
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	ExternalDocumentReference	<b>Anzeigename</b>	External Document Reference
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4071		
<b>Klassifikation</b>	CDA Entry Level Template		
<b>Offen/Geschlossen</b>	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates			
	Benutzt von Template-Id	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.4070	Containment	Zusätzliche externe Dokumentation	2015-03-30
	1.2.276.0.76.10.3057		Zusatzmodule (weitere Dokumentation)	2015-03-30
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01	
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.328 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.115 (2014-06-09)			
Beispiel	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;externalDocument classCode="DOC" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4071"/&gt;   &lt;code code="53576-5" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#edoc-1"/&gt;   &lt;/text&gt; &lt;/externalDocument&gt;</pre>			

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:externalDocument		1 .. 1	M		(ExternalDocumentReference)
└ @classCode		1 .. 1	F	DOC	
└ @moodCode		1 .. 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 .. 1	M		(ExternalDocumentReference)

└ @root			1 ... 1 F	1.2.276.0.76.10.4071	
└ h17:code	CV	1 ... 1 M			(ExternalDocumentReference)
	CONF			Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.57 <i>Modules document types</i>	(DYNAMIC)
└ h17:text	ED	0 ... 1		Lediglich reference in den Text der zugehörigen Section	(ExternalDocumentReference)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(ExternalDocumentReference)

## 7.42 Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism)

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4072	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-06-01
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	ProblemconcernactMDRO	<b>Anzeigename</b>	Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism)
<b>Beschreibung</b>	Sammelkontainer für Multiresistente Keime		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4072		
<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 2 Konzepten		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-10035	multiresistente Erreger	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-10035	multiresistente Erreger	AKTIN-Datensatz	

Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 3 Templates, Benutzt 1 Template				
	Benutzt von Template-Id	als	Name		Version
	1.2.276.0.76.10.3047	Containment	Klinische Basisinformationen		2015-01-10
	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document		2014-09-18
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document		2016-06-01	
Beziehung	Benutzt Template-Id	als	Name		Version
	1.2.276.0.76.10.4073	Containment	ProblemobservationMDRO		DYNAMIC
Beispiel	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.3 (DYNAMIC) Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.4002 (DYNAMIC)				
	<p>Beispiel</p> <pre>&lt;act classCode="ACT" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4072"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="dd8a6ff8-ed4b-4f7e-82c3-e98e58b45de6"/&gt;   &lt;code code="CONC" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.6" displayName="Concern"/&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="20150304"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;entryRelationship typeCode="SUBJ"&gt;     &lt;!-- Problem Observation (Multidrug-resistant organism) --&gt;   &lt;/entryRelationship&gt; &lt;/act&gt;</pre>				
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act					(ProblemconcernactMDRO)
└ @classCode		1 .. 1	F	ACT	

└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN			
		Ziel der Konzept Id(s):					
		aktin-dataelement2015(1)-10035		multiresistente Erreger		AKTIN-Datensatz	
		aktin-dataelement2015(2)-10035		multiresistente Erreger		AKTIN-Datensatz	
└ h17:templateId	II	1 ... 1				(ProblemconcernactMDRO)	
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4072			
└ h17:id	II	1 ... *	M			(ProblemconcernactMDRO)	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M			(ProblemconcernactMDRO)	
└ @code		1 ... 1	F	CONC			
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.6 (ActClass)			
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M			(ProblemconcernactMDRO)	
└ @code		1 ... 1	F	completed			
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	0 ... 1	R			(ProblemconcernactMDRO)	
└ h17:low		1 ... 1	R			(ProblemconcernactMDRO)	
└ h17:high		0 ... 1	R			(ProblemconcernactMDRO)	
└ h17:entryRelationship		1 ... *	M	Multiresistente Keime Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4073 <i>Problem Observation (Multidrug-resistant organism)</i> (DYNAMIC)		(ProblemconcernactMDRO)	
wo [not(@nullFlavor)]							
└ @typeCode		1 ... 1	F	SUBJ			

## 7.43 Problem Observation (Multidrug-resistant organism)

<b>Id</b>	1.2.276.0.76.10.4073	<b>Gültigkeit</b>	gültig ab 2015-09-18
<b>Status</b>	 Aktiv	<b>Versions-Label</b>	
<b>Name</b>	ProblemobservationMDRO	<b>Anzeigename</b>	Problem Observation (Multidrug-resistant organism)
<b>Beschreibung</b>	Besiedlung mit multiresistenten Keimen		
<b>Kontext</b>	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4073		
<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 4 Konzepte		
	<b>Id</b>	<b>Name</b>	<b>Datensatz</b>
	aktin-dataelement2015(1)-806	multiresistenter Erreger Ja/Nein/Verdacht	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(1)-807	Erregertyp	AKTIN-Datensatz
	aktin-dataelement2015(2)-806	multiresistenter Erreger Ja/Nein/Verdacht	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-807	Erregertyp	AKTIN-Datensatz	
<b>Benutzt von / Benutzt</b>	Benutzt von 4 Templates, Benutzt 0 Templates		
	<b>Benutzt von Template-Id</b>	<b>als</b>	<b>Name</b>
			<b>Version</b>

	<table border="0"> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.4072</td> <td></td> <td>Containment Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism)</td> <td>2015-06-01</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.3047</td> <td></td> <td>Klinische Basisinformationen</td> <td>2015-01-10</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1015</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2014-09-18</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1019</td> <td></td> <td>Emergency medicine Note CDA document</td> <td>2016-06-01</td> </tr> </table>	1.2.276.0.76.10.4072		Containment Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism)	2015-06-01	1.2.276.0.76.10.3047		Klinische Basisinformationen	2015-01-10	1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18	1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01
1.2.276.0.76.10.4072		Containment Problem Concern Act (Multidrug-resistant organism)	2015-06-01														
1.2.276.0.76.10.3047		Klinische Basisinformationen	2015-01-10														
1.2.276.0.76.10.1015		Emergency medicine Note CDA document	2014-09-18														
1.2.276.0.76.10.1019		Emergency medicine Note CDA document	2016-06-01														
<p><b>Beziehung</b></p>	<p>Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)          Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.44 (DYNAMIC)</p>																
<p>Beispiel</p>	<p><b>MRSA</b></p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4073"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="3564b7c0-2111-43f2-a784-9a5fdfaa67f2"/&gt;   &lt;code code="COND" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="Condition"/&gt;   &lt;text&gt;     &lt;reference value="#mdro-1"/&gt;   &lt;/text&gt;   &lt;statusCode code="completed"/&gt;   &lt;effectiveTime&gt;     &lt;low value="20150304"/&gt;   &lt;/effectiveTime&gt;   &lt;value xsi:type="CD" code="PB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="path. Befund"&gt;     &lt;qualifier&gt;       &lt;name code="IBB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="in Bezug auf Befund"/&gt;       &lt;value code="BACP" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Bakterienbesiedelung"/&gt;     &lt;/qualifier&gt;     &lt;qualifier&gt;       &lt;name code="URAG" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Auslösendes Agenz"/&gt;       &lt;value code="MRSA" codeSystem="1.2.276.0.76.5.441" displayName="MRSA"/&gt;     &lt;/qualifier&gt;   &lt;/value&gt; &lt;/observation&gt; </pre>																
<p>Beispiel</p>	<p><b>Keine multiresistenten Keime</b></p> <pre> &lt;observation classCode="OBS" moodCode="EVN" negationInd="true"&gt;   &lt;templateId root="1.2.276.0.76.10.4073"/&gt;   &lt;id root="1.2.276.0.76.4.17.9814184919" extension="4464b7c0-2111-43f2-a784-9a5fdfaa67f7"/&gt; </pre>																

```

<code code="COND" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.4" displayName="Condition"/>
<text>
  <reference value="#mdro-1"/>
</text>
<statusCode code="completed"/>
<effectiveTime>
  <low value="20150304"/>
</effectiveTime>
<value xsi:type="CD" code="PB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="path. Befund">
  <qualifier>
    <name code="IBB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="in Bezug auf Befund"/>
    <value code="BACP" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Bakterienbesiedelung"/>
  </qualifier>
  <qualifier>
    <name code="URAG" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Auslösendes Agenz"/>
    <value code="AMRO" codeSystem="1.2.276.0.76.5.441" displayName="Multiresistenter Keim"/>
  </qualifier>
</value>
</observation>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation		1 ... 1			(ProblemobservationMDRO)
└ @classCode		1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode		1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(ProblemobservationMDRO)
└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4073	
└ h17:id	II	1 ... *	M		(ProblemobservationMDRO)
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(ProblemobservationMDRO)
└ @code		1 ... 1	F	COND	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.4 (Act Code)	

└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(ProblemobservationMDRO)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(ProblemobservationMDRO)
└ h17:statusCode	CS	1 ... 1	M		(ProblemobservationMDRO)
└ @code		1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime	IVL_TS	0 ... 1	R	effectiveTime wird auch als "biologisch relevante Zeit" bezeichnet und ist der Zeitpunkt oder Zeitraum, für den die Beobachtung für den Patienten gilt.	(ProblemobservationMDRO)
└ h17:low	TS	1 ... 1	R		(ProblemobservationMDRO)
└ h17:high	TS	0 ... 1	R		(ProblemobservationMDRO)
└ h17:value	CD	1 ... 1	R	Multiresistenter Keim Ja/Nein/Verdacht	(ProblemobservationMDRO)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.51 <i>Finding situation</i> (DYNAMIC)			
		Ziel der Konzept Id(s): aktin-dataelement2015(1)-806      multiresistenter Erreger Ja/Nein/Verdacht      AKTIN-Datensatz aktin-dataelement2015(2)-806      multiresistenter Erreger Ja/Nein/Verdacht      AKTIN-Datensatz			
Beispiel		MRSA <pre>&lt;value xsi:type="CD" code="PB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="path. Befund"&gt;   &lt;qualifier&gt;     &lt;name code="IBB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="in Bezug auf Befund"/&gt;     &lt;value code="BACP" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Bakterienbesiedelung"/&gt;   &lt;/qualifier&gt;   &lt;qualifier&gt;     &lt;name code="URAG" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Auslösendes Agenz"/&gt;     &lt;value code="MRSA" codeSystem="1.2.276.0.76.5.441" displayName="MRSA"/&gt;   &lt;/qualifier&gt; &lt;/value&gt;</pre>			
Beispiel		Verdacht auf 4MRGN <pre>&lt;value xsi:type="CD" code="SUSP" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.51" displayName="Verdacht"&gt;   &lt;qualifier&gt;</pre>			

				<pre> &lt;name code="IBB" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="in Bezug auf Befund"/&gt; &lt;value code="BACP" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Bakterienbesiedelung"/&gt; &lt;/qualifier&gt; &lt;qualifier&gt; &lt;name code="URAG" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.195.5.1" displayName="Auslösendes Agenz"/&gt; &lt;value code="4MRGN" codeSystem="1.2.276.0.76.5.441" displayName="gramnegative Stäbchen, die gegen alle vier Gruppen resistent sind"/&gt; &lt;/qualifier&gt; &lt;/value&gt; </pre>	
└─ h17:qualifier		1 ... 1	M		(ProblemobservationMDRO)
wo [hl7:name/@code='IBB']					
└─ h17:name	CV	1 ... 1	M		(ProblemobservationMDRO)
└─ @code		1 ... 1	F	IBB	
└─ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.195.5.1 (AKTIN-Beobachtungscodes)	
└─ h17:value	CV	1 ... 1	M		(ProblemobservationMDRO)
└─ @code		1 ... 1	F	BACP	
└─ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.195.5.1 (AKTIN-Beobachtungscodes)	
└─ h17:qualifier		1 ... 1	M		(ProblemobservationMDRO)
wo [hl7:name/@code='URAG']					
└─ h17:name	CV	1 ... 1	M		(ProblemobservationMDRO)
└─ @code		1 ... 1	F	URAG	
└─ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.195.5.1 (AKTIN-Beobachtungscodes)	
└─ h17:value	CV	1 ... 1	R		(ProblemobservationMDRO)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.60 <i>Multiresistant Organisms</i> (DYNAMIC)			



Ziel der Konzept Id(s):		
aktin-dataelement2015(1)-807	Erregertyp	AKTIN-Datensatz
aktin-dataelement2015(2)-807	Erregertyp	AKTIN-Datensatz

Variable let

Name seq  
 Value `//hl7:observation [hl7:templateId/@root = '1.2.276.0.76.10.4073']/hl7:value/hl7:qualifier [hl7:name/@code = 'URAG']/hl7:value`

Schematron assert

role error  
 test `empty($seq[position() = index-of($seq,.)[2]])`  
 Meldung Nur eine Angabe pro Erreger bei multiresistenten Keimen

## 8 Terminologien

---

### 8.1 Value Sets

- Transportmethode 1.2.276.0.76.11.41 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.41>)
- Zuweiser 1.2.276.0.76.11.42 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.42>)
- CEDIS Presenting Complaint List 1.1 1.2.276.0.76.11.43 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.43>)
- Manchester-Triage-System 1.2.276.0.76.11.44 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.44>)
- Emergency Severity Index 1.2.276.0.76.11.45 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.45>)
- Schwangerschafts-Status 1.2.276.0.76.11.46 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.46>)
- Typen Immunisierungs-Status 1.2.276.0.76.11.47 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.47>)
- Auge links/rechts/beidseits 1.2.276.0.76.11.48 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.48>)
- Pupillenweite (quantitativ) 1.2.276.0.76.11.49 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.49>)
- Pupillenreaktion 1.2.276.0.76.11.50 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.50>)
- Finding situation 1.2.276.0.76.11.51 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.51>)
- Allergy / intolerance substances 1.2.276.0.76.11.52 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.52>)
- Referral actions 1.2.276.0.76.11.53 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.53>)
- Isolation procedure types 1.2.276.0.76.11.54 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.54>)
- Isolation reason 1.2.276.0.76.11.55 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.55>)
- Discharge Disposition Codes 1.2.276.0.76.11.56 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.56>)
- Modules document types 1.2.276.0.76.11.57 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.57>)
- Multiresistant Organisms 1.2.276.0.76.11.60 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.60>)

- CEDIS Presenting Complaint List 3.0 1.2.276.0.76.11.61 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=1.2.276.0.76.11.43>)
- AdministrativeGender (HL7) 2.16.840.1.113883.1.11.1 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.1>)
- ObservationInterpretation (HL7) 2.16.840.1.113883.1.11.78 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.78>)
- MaritalStatus 2.16.840.1.113883.1.11.12212 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.12212>)
- ActStatus (HL7) 2.16.840.1.113883.1.11.15933 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.15933>)
- SeverityObservation 2.16.840.1.113883.1.11.16643 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.16643>)
- Basic Confidentiality Kind (HL7) 2.16.840.1.113883.1.11.16926 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.16926>)
- RoleClassEmergencyContact 2.16.840.1.113883.1.11.20130 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.20130>)
- SeverityObservationCode 2.16.840.1.113883.1.11.20386 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.1.11.20386>)
- Problem Type 2.16.840.1.113883.3.88.12.3221.7.2 (<https://art-decor.org/art-decor/decor-valuesets--aktin-?valueSetRef=2.16.840.1.113883.3.88.12.3221.7.2>)

## 8.2 Kodesysteme

## 9 Anhang (nicht normativ)

### 9.1 Beschreibung der Use Cases und Storyboards

Die Storyboards 1, 2 und 4 dienen als Vorgabe zur Erstellung von Beispiel-Dokumenten gemäß dieser Spezifikation. Die Dokumente finden sich in den XML-Materialien auf der Projekt-Homepage bei ART-DECOR <sup>[4]</sup>

#### 9.1.1 Storyboard 1: Einfache Distorsionsverletzung, unfallchirurgisch

##### Storyboard aktin-1

Timo Kicker, geboren am 31.05.1996 in Dankbor, wohnhaft München, stellt sich am 17. Januar 2015 um 16:03 Uhr in der Notaufnahme des Krankenhauses selbst vor. Er hat beim Training des Fußballvereins mit dem linken Fuß ein Distorsionstrauma erlitten und wird von seinem Vereinskollegen humpelnd in die Notaufnahme gebracht. In der Notaufnahme wird kein Ersteinschätzungssystem eingesetzt. Als Leitsymptom wird die Verletzung der unteren Extremität mit CEDIS-Code 557 erhoben.

Die vom Unfallchirurgen um 16:32 Uhr erhobene Anamnese ergibt keine weiteren Vorerkrankungen, keine Allergien und keine regelmäßigen Medikamenteneinnahmen. Es werden in Anbetracht der Verletzungsschwere keine Vitalparameter wie Atemfrequenz, Herzfrequenz oder Blutdruck erhoben. An Diagnostik wird eine Röntgenuntersuchung des Sprunggelenks durchgeführt um 16:50 Uhr durchgeführt. Nach erfolgtem Ausschluss einer Fraktur wird um 17:14 als Therapie eine Sprunggelenkorthese angelegt und der Patient um 17:35 in die hausärztliche Versorgung entlassen. Als Entlassungsdiagnose wird die S93.6 „Distorsion unteres Sprunggelenk“ gestellt.

#### 9.1.2 Storyboard 2: Urosepsis

##### Storyboard aktin-2

Am 16.01.2015 um 19:16 wird Frau Erna Meier, geboren am 12.09.1933, wohnhaft Gebaldwalde, durch einen RTW in die Notaufnahme gebracht. Bei einem Hausbesuch im Pflegeheim hat der KV-Notdienst eine AZ-Verschlechterung festgestellt und den Patienten zur Versorgung in die Klinik eingewiesen. Die Ersteinschätzung wird um 19:21 nach Manchester Triage System durchgeführt und ergibt eine orange Einschätzung unter der dem Präsentationsdiagramm „Generelle Indikatoren“. Die Ersteinschätzungskraft erhebt folgende Vitalwerte:

- Atemfrequenz 22/min
- SpO2 91%
- RRsys 93mmHg
- HF 111/min
- GCS von 3/4/5 = 12
- Pupillen beidseits mittelweit, prompte Lichtreaktion
- Körperkerntemperatur 39,2°C

Als Leitsymptom wird die AZ-Verschlechterung mit dem CEDIS-Code 007 festgestellt.

Um 19:30 wird die Patientin dem diensthabenden Internisten vorgestellt. Dieser erhebt folgende Anamnese. Die Patientin ist Bewohnerin eines Pflegeheims wegen eines schweren Schlaganfalles. An weiteren Vorerkrankungen ist ein Diabetes mellitus Typ 2, ein arterieller Hypertonus, eine chronische Niereninsuffizienz Stadium

2 bekannt. An Vormedikationen nimmt die Patienten Beloc zok mite, Ramipril, Furosemid, ASS und Metformin. Wegen Harnwegsinkontinenz erfolgt die Urinableitung über einen Blasendauerkatheter. Der Katheterurin ist trübe, dunkel eingefärbt und flockig. Die Patientin riecht nach Urin. Die Patientin ist somnolent und reagiert nur verzögert auf Fragen, eine zielgerichtete Kommunikation ist nicht möglich.

Allergien sind keine bekannt, eine Isolation wird nicht durchgeführt, da kein Verdacht auf einen multiresistenten Keim besteht.

Der Internist veranlasst eine Laboruntersuchung des Blutes 19:40, eine kapilläre BGA 19:45, einen Urinschnelltest 19:50, eine Urinkultur 19:50 und ein 12-Kanal-EKG 19:42. Bei der Untersuchung werden folgende Befunde erhoben:

- Exsikkiertes Patient, tachykard mit Fieber und Zeichen der Sepsis. Beginn der antibiotischen Therapie und Wechsel des Blasenkateters.

An Therapie erfolgt nach Urinkultur die Anlage von zwei Venenverweilkanülen, die Infusion von Imipenem 1gr iv. Weiterhin werden 2l kristalloide Vollelektrolytlösung E153 infundiert.

An weiteren Modulen des Notaufnahmeprotokolls wird ein Überwachungsbogen geführt.

Unter der Diagnose einer nosokomialen Urosepsis A41.58 mit septischem Schock R57.8 wird die Patientin um 21:04 auf der Intensivstation des Krankenhauses aufgenommen.

### 9.1.3 Storyboard 3: Polytrauma

#### Storyboard aktin-3

Am 14.01.2015 um 15:31 wird ein unbekannter Patient, männlich, circa 50 J alt vom RTH mit Notarztbegleitung in den Schockraum gebracht, das Schockraumteam ist vollständig anwesend.

Der Patient wurde um 14:44 als Fahrradfahrer auf der Landstraße von einem Auto angefahren und ist ohne Helm auf den Kopf gestürzt. Bei initialer und anhaltender Bewusstlosigkeit bei eingeschränkter Spontanatmung mit Kopfplatzwunde temporal und blutigem Ausfluss aus Nase und beiden Ohren wurde der Patient vom Rettungsdienst mit einer Halskrause und zwei 16G-Flexülen vor Ort versorgt. Nach Ankunft des RTH wurde der Patient vom Notarzt mit Thiopental/Rocuronium/Fentanyl/Dormicum narkotisiert und intubiert sowie maschinell beatmet. Vor Ort war eine Anisokorie mit weiter Pupille rechts festgestellt worden.

Bei Ankunft ist der Patient mit einer Atemfrequenz von 12/min beatmet, zeigt eine Sättigung von 100%, einen systolischen Blutdruck von 150 mmHg sowie einer Herzfrequenz von 80/min. Der GCS beträgt 1/1/1 = 3, die linke Pupille ist eng und träge lichtreagibel, die rechte Pupille ist weit und ohne Lichtreaktion. Die Körperkerntemperatur beträgt 35,3°C. Tetanuschutz und Allergien können nicht erhoben werden, eine Isolation wird nicht durchgeführt. Als Leitsymptom wird das schwere, stumpfe Trauma mit CEDIS-Code 802 seit 1h erhoben.

Im Schockraum können in der ersten und zweiten Untersuchung außer dem Schädelhirntrauma mit Kopfplatzwunde und getrocknetem Blut an Nase und Ohren noch eine Unterschenkelfraktur links festgestellt werden.

An Diagnostik wird eine e-FAST-Untersuchung um 15:36 ohne pathologischen Befund, Laboruntersuchungen um 15:40 und eine BGA um 15:40 durchgeführt. Ein cCT mit Traumaspirale wird um 15:50 durchgeführt.

Im cCT wird ein ausgedehntes epidurales Hämatom rechts und eine Schädelbasisfraktur festgestellt. Der Patient wird zur sofortigen Entlastung um 15:59 an den Operationssaal übergeben.

An Zusatzmodulen wird das Überwachungsmodul, Traumamodul und Konsilmodul geführt.

## 9.1.4 Storyboard 4: Gastroenteritis

### Storyboard aktin-4

Am Sonntag, den 18.01.2015 um 07:01 stellt sich Frau Maike Hanisch \*23. Juli 1976 mit Durchfall und Erbrechen (CEDIS-Code 254) seit 8h bestehend in der Notaufnahme vor. Eine Ersteinschätzung erfolgt nicht. Wegen Verdacht auf Norovirus-Infektion wird die Patientin isoliert, ein Verdacht auf einen multiresistenten Keim liegt nicht vor. Die Patientin ist laut eigener Aussage nicht schwanger.

An initialen Vitalparametern wird eine Atemfrequenz von 15/min, eine SpO<sub>2</sub> von 98%, ein RRsys von 120 mmHg und eine Herzfrequenz von 100/min festgestellt. Der GCS beträgt 4/5/6 = 15, die Körperkerntemperatur beträgt 37,5°C.

Um 07:35 erfolgt der Kontakt mit dem verantwortlichen Arzt, dieser erhebt folgende Anamnese. Die Patientin hat seit 23:00 schwallartiges Erbrechen und stinkenden, wässrigen Durchfall aus vollkommenem Wohlbefinden heraus. Die vorherigen Nahrungsaufnahmen ergeben keinen Anhalt für eine Lebensmittelvergiftung. Es besteht ein allgemeines Krankheitsgefühl. Die Vorstellung erfolgt wegen anhaltendem Durchfall und Schwächegefühl.

Die körperliche Untersuchung ergibt keine pathologischen Auffälligkeiten.

Die Patientin wird mit der Diagnose „akute Gastroenteritis durch Norovirus“ A08.1 und der Empfehlung zum WHO-Durchfalldrink um 08:30 nach Hause entlassen.

## 9.2 Lizenzen

### 9.2.1 HL7

Health Level Seven® International (HL7) standards and other "Material," as defined below, and Material acquired through any channel (including through any HL7 Affiliate) are governed by the terms of this HL7 policy. All such Material are copyrighted by HL7 and protected by the Copyright Law of the United States and copyright provisions of various international treaties. See HL7 Policy governing the use of HL7® international standards and other intellectual property at <http://www.hl7.org/legal/ippolicy.cfm>

### 9.2.2 Logical Observation Identifiers Names and Codes LOINC

This material contains content from LOINC® (<http://loinc.org>). The LOINC table, LOINC codes, and LOINC panels and forms file are copyright © 1995-2014, Regenstrief Institute, Inc. and the Logical Observation Identifiers Names and Codes (LOINC) Committee and available at no cost under the license at <http://loinc.org/terms-of-use>.

### 9.2.3 SNOMED Clinical Terms® (SNOMED CT®)

This material includes SNOMED Clinical Terms® (SNOMED CT®) which may not be used without permission of the International Health Terminology Standards Development Organisation (IHTSDO). All rights reserved. SNOMED CT®, was originally created by The College of American Pathologists. "SNOMED" and "SNOMED CT" are registered trademarks of the IHTSDO.

## 10 Referenzen

---

1. ↑ Homepage des AKTIN-Projekts <http://www.aktin.org>
2. ↑ Abstimmungsverfahren (Regeln) des Interoperabilitätsforums [http://wiki.hl7.de/index.php?title=Abstimmungsverfahren\\_\(Regeln\)](http://wiki.hl7.de/index.php?title=Abstimmungsverfahren_(Regeln))
3. ↑ HL7 Deutschland e. V. <http://www.hl7.de>
4. ↑ Materialien-Homepage des AKTIN-Projekts bei ART-DECOR: <http://aktin.art-decor.org>