



**Elektronische Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung (eAU)
auf Basis der HL7 Clinical Document Architecture
Release 2
für das deutsche Gesundheitswesen**

Implementierungsleitfaden

vorgelegt von:
HL7 Deutschland e. V. und gevko GmbH

Technical Correction

Version: 1.1 Technische Korrektur zu 1.0
Status: nach 1. Abstimmung
Dokumenten-OID: n.n.
Verfahren: Standard zur Probe (STU)
Realm:  Deutschland

Copyright © 2017-2018: HL7 Deutschland e. V.

Anna-Louisa-Karsch-Str. 2

10178 Berlin

Abstimmungsdokument			
Version	Datum	Status	Realm
0.8	05.01.2018	 Abstimmung	 Deutschland
		 [download (http://hl7de.art-decor.org/vomgt-20180105T134346.pdf)]	
0.9	15.05.2018	 Abstimmung	 Deutschland
		 [download (http://hl7de.art-decor.org/vomgt-html-20180516T122005/index.html)]	
1.0	31.08.2018	 Abgestimmt	 Deutschland
		 [download (http://hl7de.art-decor.org/vomgt-20180831T150047.pdf)]	
1.1	offen	in Vorbereitung	 Deutschland
		 [download (http://hl7de.art-decor.org/vomgt-20180921T122450.pdf)]	

Kontributoren			
	Deutsche Telekom Healthcare and Security Solutions GmbH	Bonn	
	Heitmann Consulting and Services GmbH, Gefyra GmbH	Hürth	
	gevko GmbH	Bonn	

Inhaltsverzeichnis

1 Dokumenteninformationen	5
1.1 Impressum	5
1.2 Ansprechpartner und Autoren	5
1.3 Disclaimer	5
1.4 Copyright-Hinweis, Nutzungshinweise	6
1.5 Änderungshistorie	6
2 Einleitung	7
2.1 Enthaltene Angaben in der eAU	7
2.2 Durchschläge	8
2.3 Muster für einen Ausdruck	9
2.3.1 Datensatz	10
3 Transportaspekte	13
3.1 Interaktionsdiagramm	13
3.2 Dokumentenaustausch	13
4 Rechtssichere Übertragung	14
5 Akteure	15
6 Struktureller Aufbau	16
6.1 Verwendete Standards und Spezifikationen	16
6.2 Besondere Hinweise zur Modellierung	16
6.3 Übersicht CDA Header und Body	16
7 CDA Document Level Templates	19
8 CDA Header Level Templates	32
8.1 Patient (CDA recordTarget)	32
8.2 Author Person (CDA authorPerson)	35
8.3 Author Software (CDA authorPerson)	38
8.4 verwaltende Organisation (CDA custodian)	40
8.5 Unterzeichner (CDA legal authenticator)	41
8.6 Service-Event (CDA documentationOf eAU)	43
9 CDA Section Level Templates	45
9.1 Versicherung (Insurance Section)	45
9.2 AU-Diagnose (AU-Diagnosis Section)	46
9.3 Unfall (Accident Section)	48
9.4 Behandlung (Treatment Section)	49
9.5 Arbeitsunfähigkeit (Temporary Disablement Section (06))	51
10 CDA Entry Level Templates	53
10.1 Coverage Activity	53

10.2	Policy Activity	54
10.3	Weitere Kennzeichen.....	58
10.4	AU-Diagnose (AU-Diagnosis Concern)	60
10.5	AU-Diagnose (AU-Diagnosis Observation)	62
10.6	Unfall-Beobachtung (Accident Observation (01))	66
10.7	Eingliederung (Treatment Eingliederung Observation).....	67
10.8	Reha (Treatment Reha Observation)	68
10.9	Arbeitsunfähigkeit (Temporary Disablement Observation).....	69
10.10	DMP-Zugehörigkeit.....	71
10.11	Personengruppe.....	72
10.12	KV-Zuordnung.....	73
10.13	Geschlechter-Information von der eGK.....	74
11	Terminologien.....	76
11.1	Document Code	76
11.2	eGK-Geschlecht.....	76
11.3	DMP	77
11.4	Personengruppe	78
11.5	Versichertenstatus	78
11.6	KBV: Unfall	79
11.7	KBV Kennzeichen Personalienfeld.....	79
11.8	KVen	80
11.9	Fachgruppe.....	81
11.10	Lateralität	85
11.11	Diagnosesicherheit	86
12	Anhang.....	87
12.1	Beispiel	87
12.2	Stylesheet	87
12.3	Referenzen.....	87
12.4	Abbildungen.....	87

1 Dokumenteninformationen

1.1 Impressum

Dieser Leitfaden ist im Rahmen des Interoperabilitätsforums und der Technischen Komitees von HL7 Deutschland e. V. sowie der entsprechenden Projektgruppen zusammengestellt und unterliegt dem Abstimmungsverfahren des Interoperabilitätsforums^[1] und der Technischen Komitees von HL7 Deutschland e. V.^[2]

1.2 Ansprechpartner und Autoren

- Dr. Frank Oemig, Deutsche Telekom Healthcare and Security Solutions GmbH, Bonn
- Ralf Franke, gevko GmbH
- Dr. Kai U. Heitmann, HL7 Deutschland e.V., Heitmann Consulting and Services, Gefyra GmbH

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 bzw. dem ISO-Standard Clinical Document Architecture (CDA) Release 2 (ISO/HL7 27932:2009 Data Exchange Standards -- HL7 Clinical Document Architecture, Release 2) beruhen, für die © HL7 International gilt.
- Obwohl diese Publikation mit größter Sorgfalt erstellt wurde, kann HL7 Deutschland keinerlei Haftung für direkten oder indirekten Schaden übernehmen, die durch den Inhalt dieser Spezifikation entstehen könnten.

Disclaimer



Da die GKV-SV und die KBV derzeit noch keine Vorgaben getroffen und Entscheidungen gefällt haben, wie eine digitale Umsetzung der Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung erfolgen soll, darf dieser Implementierungsleitfaden nicht als solcher, durch die GKV-SV/KBV bestätigter Leitfaden aufgefasst werden. Die Nutzung der digitalen Umsetzung der Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung im kollektivvertraglichen ambulanten Bereich ist deshalb derzeit nicht möglich. Die im vorliegenden Leitfaden beschriebene Umsetzung der eAU ist zudem nicht interoperabel zu der von KBV und GKV-SV vorgegebenen Umsetzung bestehender digitaler Muster. Die von GKV-SV und KBV vorgegebene Umsetzung basiert auf dem ISO-Standard 19005 (PDF/A). Dieser Implementierungsleitfaden ist daher nicht geeignet, die eAU als digitales Muster gemäß BMV-Ä umsetzen.

Das primäre Ziel dieses Leitfadens ist zu demonstrieren, dass eine standardbasierte Umsetzung möglich ist. Rückmeldungen aus der Industrie legen nahe, dass diese Form einer elektronischen Fassung gegenüber einer PDF-basierten favorisiert wird. Deshalb wird der Fokus auf eine Spezifikation der fachlichen Inhalte und nicht auf begleitende Fragestellungen wie Transport oder Signatur (QES) gelegt. Für letztere werden Zusatzspezifikationen benötigt, die nicht Gegenstand dieses Leitfadens sind.



Disclaimer Alle durch HL7 Deutschland erarbeiteten Leitfäden, die auf Standards aus der HL7-Familie beruhen und diese konform einschränken, gelten die Lizenzbestimmungen, die HL7-D einhalten muss. Hier wären primär die IP-Rechte (<http://www.hl7.org/legal/ippolicy.cfm>), das Affiliate Agreement, das Governance and Operations Manual (http://www.hl7.org/documentcenter/public/membership/HL7_Governance_and_Operations_Manual.pdf) und die Bylaws (<http://www.hl7.org/about/bylaws.cfm>) zu nennen. Leitfäden, die das vorgeschriebene Ballotierungsverfahren durchlaufen haben, dürfen als gültige Affiliate Localization bezeichnet werden.

1.4 Copyright-Hinweis, Nutzungshinweise

Nachnutzungs- bzw. Veröffentlichungsansprüche

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.

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 e.V., zum Beispiel eine Haftung bei etwaigen Schäden, die aus dem Gebrauch der Spezifikationen bzw. der zur Verfügung gestellten Dateien entstehen.

Näheres unter <http://www.hl7.de> und <http://www.hl7.org>.

1.5 Änderungshistorie



Diese Version des Leitfadens bereitet die Version 1.1 vor. Sie enthält technisch notwendige Korrekturen, die sich aus der Testphase ergeben.

Datum	Änderungen	Begründung
20.09.2018	PolicyActivity: Die Entry-Relationships für weitere Kennzeichen, besondere Personengruppe und DMP-Zuordnung werden auf Required mit der Kardinalität 0..1 gesetzt, so dass sie bei Nichtnutzung weggelassen werden können.	technische Korrektur

2 Einleitung

Die Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung (AU) ist das erste Formular aus der KBV-Mustersammlung. Die Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung wird vom Haus- oder Facharzt ausgestellt und bescheinigt dem Arbeitgeber, dass sein Angestellter vorübergehend arbeitsunfähig ist. Das Deckblatt (Muster 1a) bekommt die Krankenkasse, der erste Durchschlag (Muster 1b) ist für den Arbeitgeber, der zweite (Muster 1c) für den Versicherten und der umfangreichere letzte Durchschlag (Muster 1d) ist zum Verbleib bei dem Arzt.

Dieser Leitfaden beschreibt, wie die fachlichen Inhalte der AU in elektronischer Form vollständig auf Basis der HL7 Clinical Document Architecture (CDA) technisch abgebildet werden können. Die einzelnen Varianten können daraus als Einschränkungen abgeleitet werden.

Die eAU basiert dabei auf dem "Arztbrief Plus", der als generische Grundlage für Arztbriefe aller Art dient und damit die Ablösung der papiergebundenen Arztbriefe ermöglicht (siehe Arztbrief Plus (http://wiki.hl7.de/index.php?title=IG:Arztbrief_Plus)). Auch wenn es sich mit der eAU um keinen Arztbrief handelt, so lassen sich doch Module (Komponenten) aus der Arztbriefspezifikation wiederverwenden.

2.1 Enthaltene Angaben in der eAU

Die GKV-SV und die KBV haben die Inhalte festgelegt. Neben den Informationen des Personalienfeldes (d.h. die allgemeinen CDA-Headerinformationen) bzw. das Arztfeld enthält die eAU folgende Details:

- alle Muster
 - Erstbescheinigung oder Folgebescheinigung
 - Arbeitsunfall(folgen), Berufskrankheit
 - dem Durchgangsarzt zugewiesen
 - arbeitsunfähig
 - seit
 - vorauss. bis
 - festgestellt am
- nur Muster 1a, 1c und 1d
 - AU-begründende Diagnose(n)
 - ICD-10 Code (6 Felder)
 - Freitext
 - sonstiger Unfall, Unfallfolgen
 - Versorgungsleiden (z.B. BVG)
 - Leistungen zur med. Rehabilitation
 - stufenweise Wiedereingliederung
 - sonstige Maßnahmen (Beschr.)
 - 7. AU-Woche oder sonstiger Krankengeldfall
 - ggf. auch als Endbescheinigung

2.2 Durchschläge

Inhaltlich gibt es die AU in 4 verschiedenen Durchschlägen, die sich inhaltlich leicht unterscheiden und von denen 1a den Maximalumfang definiert:

- 1a: Krankenkasse
- 1b: Ausfertigung für den Arbeitgeber
- 1c: Ausfertigung für den Versicherten
- 1d: Verbleib beim Arzt (obsolet)



Diese Spezifikation intendiert, eine vollständige Abbildung der Inhalte zu dokumentieren. Die verschiedenen Durchschläge lassen sich dann durch zusätzliche Einschränkungen in dem Dokument-Template bzw. kleinere Anpassungen am Stylesheet vornehmen.

Lediglich das Muster 1b für den Arbeitgeber benötigt dann eine zusätzliche Einschränkung für den Wegfall der Informationen auf der unteren Hälfte, die Muster 1a und 1d können mit dem vollständigen Dokumenttemplate realisiert werden.

Die Informationen über den Empfänger werden erstmal nicht hinterlegt, da in der papiergebundenen Variante hierfür nichts vorgesehen ist.

2.3 Muster für einen Ausdruck

Freigabe 12.10.2017

Krankenkasse bzw. Kostenträger		
Name, Vorname des Versicherten		geb. am
Kostenträgerkennung	Versicherten-Nr.	Status
Betriebsstätten-Nr.	Arzt-Nr.	Datum

Arbeitsunfall, Arbeitsunfallfolgen, Berufskrankheit
 dem Durchgangsarzt zugewiesen

arbeitsunfähig seit

voraussichtlich arbeitsunfähig bis einschließlich oder letzter Tag der Arbeitsunfähigkeit

festgestellt am

Ausfertigung zur Vorlage bei der Krankenkasse

Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung 1

Erstbescheinigung

Folgebescheinigung

Verbindliches Muster

Vertragsarztstempel / Unterschrift des Arztes

AU-begründende Diagnose(n) (ICD-10)

ICD-10 - Code	ICD-10 - Code	ICD-10 - Code
ICD-10 - Code	ICD-10 - Code	ICD-10 - Code

sonstiger Unfall, Unfallfolgen
 Versorgungsleiden (z.B. BVG)

Es wird die Einleitung folgender besonderer Maßnahmen für erforderlich gehalten

Leistungen zur medizinischen Rehabilitation
 stufenweise Wiedereingliederung

Sonstige

Im Krankengeldfall
 ab 7. AU-Woche oder sonstiger Krankengeldfall
 Endbescheinigung

Muster 1a (1.2016)

9/87

[Abbildung 1] KBV-Musterformular 01

2.3.1 Datensatz

Headerdaten für die Formulare		1
Ausstellungsdatum (Datum)		35
Patientendaten		
Kostenträger		
Krankenkasse (String)		25
Kostenträgerkennung (String)		30
Versichertennummer (Identifizier)		31
Status (Kode)		32
		<ul style="list-style-type: none">• Mitglieder• Familienangehörige• Rentner
Personengruppe (Kode)		632
		<ul style="list-style-type: none">• SOZ• BVG• SVA1• SVA2
DMP-Zuordnung (Kode)		633
		<ul style="list-style-type: none">• DM2• BRK• KHK• DM1• Asthma• COPD
Name		
Vorname (String)		27
Nachname (String)		28

Geburtsdatum (Datum) 29

Geschlecht (Kode) 19

Arzt 3

Betriebsstättennummer (Identifizier) 33

Arzt-Nr (Identifizier) 34

Muster 01: Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung 36

Erstbescheinigung (Boolean) 37

Bescheinigung 627

Folgebescheinigung (Boolean) 38

Arbeitsunfall(folgen), Berufskrankheit (Boolean) 39

dem Durchgangsarzt zugewiesen (Boolean) 40

arbeitsunfähig seit (Datum) 41

arbeitsunfähig vorauss. bis (Datum) 42

festgestellt am (Datum) 43

AU-begründende Diagnose(n) 44

Diese erscheinen nur für Krankenkasse und den Arzt

ICD-10 Code (Kode) 45

Freitext (String) 46

sonstiger Unfall (Boolean) 47

Versorgungsleiden (z.B. BVG) (Boolean) 48

Leistungen zur med. Rehabilitation (Boolean) 49

stufenweise Wiedereingliederung (Boolean) 50

sonstige Maßnahmen (Boolean) 51

sonstige Maßnahmen (Beschr.) (String) 52

7. AU-Woche oder sonstiger Krankengeldfall (Boolean) 53

Endbescheinigung (Boolean) 54

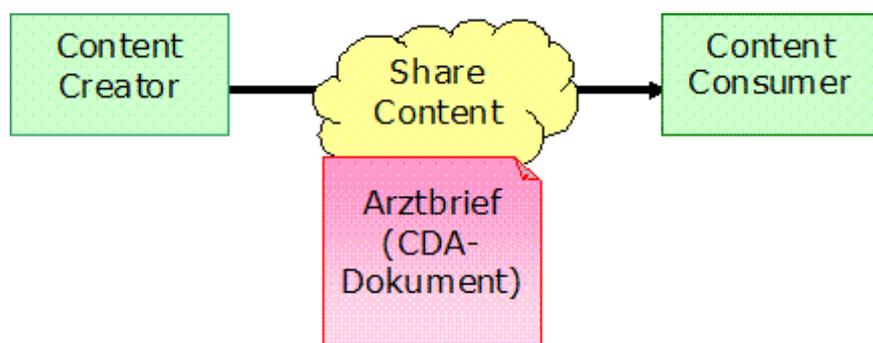
[Abbildung 2] Datensatz

3 Transportaspekte

3.1 Interaktionsdiagramm

In diesem Leitfaden geht es um die Präzisierung des Aufbaus von Dokumenten (hier: der Arztbrief), d.h. wie diese inhaltlich strukturiert sind. Die Prinzipien der Gliederung gelten aber auch für andere Arten von Dokumenten wie Ein-/Überweisungen, Befunde, etc.

Im Allgemeinen wird ein CDA-Dokument von einer Anwendung in einem bestimmten Kontext erzeugt und dann als ganzheitliches Objekt übertragen. Dies kann auf unterschiedlichen Wegen passieren (bspw. als Datei, als Binär-objekt in einer Email oder als Objekt einer Akte wie EFA, eEPA oder EGA), diese werden hier aber nicht spezifiziert. Dieses Objekt wird dann letztendlich von einer – oder mehreren – Anwendungen konsumiert:



[Abbildung 3] *Interaktionsdiagramm*

3.2 Dokumentenaustausch

Für den Austausch der Dokumente gibt es mehrere Möglichkeiten, zu denen eine Reihe von konkreten Vorgaben existieren - insbesondere bei IHE ITI -, die hier nur kurz genannt werden sollen:

- IHE ITI
 - die Integrationsprofile XDS, XDM und XDR
- Telematikinfrastruktur (in Vorbereitung) mit KOM-LE
- KV-Connect
- Safemail
- FTP
- ...

Diese Liste ist nicht vollständig und soll nur als Beispiel dienen.

4 Rechtssichere Übertragung

Eine eAU kann papierbegleitend, aber auch papierersetzend umgesetzt werden. Im letzteren Fall ist diese mit einer rechtssicheren elektronischen Signatur (fortgeschritten oder QES) zu ergänzen:

- Datenschutz-/sicherheit
- IT-Sicherheit
- Verschlüsselung
- Signaturen



Diese Aspekte Datenschutz/sicherheit, IT-Sicherheit, Verschlüsselung und Signaturen sind nicht Bestandteil dieser Spezifikation. Es gibt dazu aber bereits entsprechende Ausarbeitungen und Vorgaben.

5 Akteure

Folgende Akteure kommen in Kontakt mit einer AU:

- Arztpraxis, Krankenhaus
- Kostenträger
- Arbeitgeber/Arbeitsamt
- Versicherter

Gemäß aktueller Gesetzeslage ist ein direkter Versand von Arzt zur Kasse aber auch über den "Erfüllungsgehilfen" Patient erlaubt. Dem entsprechend ergeben sich folgende Transportwege^[3], der Durchschlag ist dabei in Klammern angegeben:

1. Arzt - Krankenkasse (1a)
2. Arzt - Patient (1a, 1b, 1c)
3. Arzt - Patient - Krankenkasse (1a)
4. Arzt - Patient - Arbeitgeber (1b)
5. Arzt - Patient - Arbeitsamt (1b)
6. Krankenkasse - Berufsgenossenschaft
7. Krankenkasse - Krankenkasse
8. Krankenkasse - Patient
9. Krankenkasse - Patient - Arbeitgeber
10. Krankenkasse - Patient - Arbeitsamt

Aktuell dürfte eine papierbasierte Übermittlung gemäß #2 und #3-#5 die Regel sein. Ziel dieser Spezifikation ist erstmal die Ablösung des Musters 1 von #3 durch #1 mit Hilfe einer direkten elektronischen Kommunikation der eAU.

6 Struktureller Aufbau

Für das Szenario

- *Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung*

wurde eine CDA-Dokument-Spezifikation erstellt.

Alle technischen Artefakte wie Templates und Value Sets sind auf ART-DECOR® als Spezifikations-Plattform einsehbar. Der direkte Link zur ART-DECOR® Live Version ist: <https://art-decor.org/art-decor/decor-project-vomgt->.

6.1 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 Deutschland: Elektronischer Arztbrief 2015 und "Arztbrief Plus"

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

Dieser Implementierungsleitfaden basiert weiterhin auf von HL7 Deutschland e. V. zur Verfügung gestellte CDA-Templates.

6.2 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.

6.3 Übersicht CDA Header und Body

Im Folgenden wird eine Übersicht über das CDA-Dokument gegeben.

Document 01: Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung (1.2.276.0.76.10.1025)

Header CDA recordTarget (vomgt) (1.2.276.0.76.10.2048)

* Personennamen (1.2.276.0.76.10.90030)

Header CDA author Person (vomgt) (1.2.276.0.76.10.2049)

Header CDA Person Elements (1.2.276.0.76.10.90010)

Header CDA Organization Elements (vomgt) (1.2.276.0.76.10.90032)

Header CDA author software (pmp) (1.2.276.0.76.10.2031)

Header CDA custodian (1.2.276.0.76.10.2004)

Header CDA legalAuthenticator (1.2.276.0.76.10.2020)

Header CDA Assigned Entity Elements (1.2.276.0.76.10.90012)

Header CDA Person Elements (1.2.276.0.76.10.90010)

Header CDA Organization Elements (1.2.276.0.76.10.90011)

Header CDA documentationOf eAU (1.2.276.0.76.10.2050)

Header CDA relatedDocument (2.16.840.1.113883.10.12.111)

Section Insurance Section (1.2.276.0.76.10.3103)

Entry Coverage Activity (1.2.276.0.76.10.4263)

Entry Policy Activity (1.2.276.0.76.10.4264)

Entry Weitere Kennzeichen Observation (1.2.276.0.76.10.4280)

Entry Person Group Observation (1.2.276.0.76.10.4273)

Entry DMP Observation (1.2.276.0.76.10.4271)

Entry Kv-Zuordnung Observation (1.2.276.0.76.10.4275)

Entry eGK-Geschlecht Observation (1.2.276.0.76.10.4272)

Section AU-Diagnosis Section (1.2.276.0.76.10.3104)

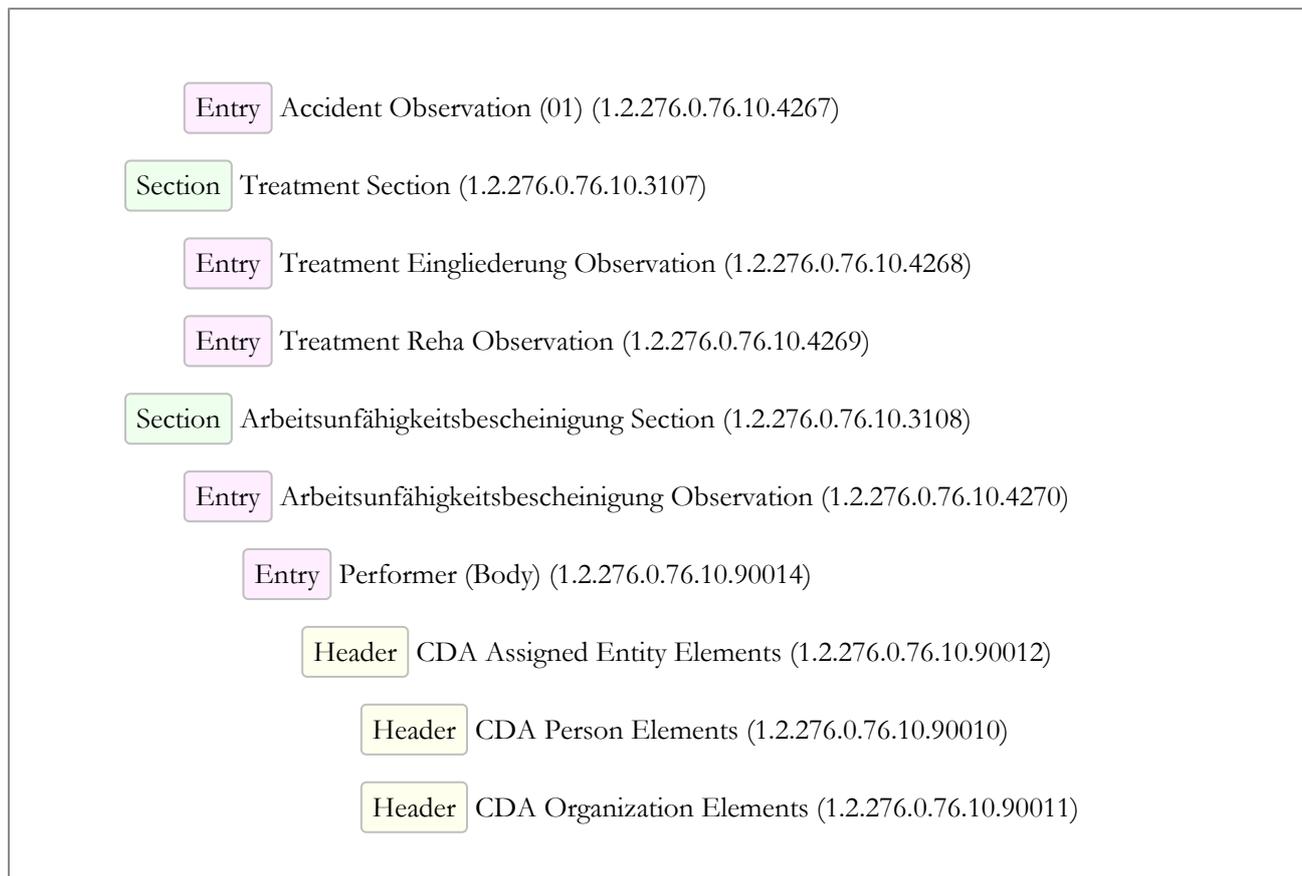
Entry AU-Diagnosis Concern Act (1.2.276.0.76.10.4265)

Entry AU-Diagnosis Observation (1.2.276.0.76.10.4266)

Entry Lateralität (1.2.276.0.76.10.90026)

Entry Diagnosesicherheit (1.2.276.0.76.10.90027)

Section Accident Section (01) (1.2.276.0.76.10.3106)



[Abbildung 4] *CDA-Dokument-Template*

7 CDA Document Level Templates

Id	1.2.276.0.76.10.1025	Gültigkeit	2017-05-24 17:21:07
Status	● Entwurf	Versions-Label	
Name	F01Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung	Anzeigename	01: Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung
Beschreibung	KBV Muster 01: Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung		
Kontext	Pfadname //		
Klassifikation	CDA Document Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Benutzt 12 Templates

Benutzt	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.2048	Inklusion	● CDA recordTarget (vomgt)	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2049	Inklusion	● CDA author Person (vomgt)	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2031	Inklusion	● CDA author software (pmp)	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2004	Inklusion	● CDA custodian	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2020	Inklusion	● CDA legalAuthenticator	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.2050	Inklusion	● CDA documentationOf eAU	DYNAMIC
2.16.840.1.113883.10.12.111	Inklusion	● CDA relatedDocument	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3103	Containment	● Insurance Section	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3104	Containment	● AU-Diagnosis Section	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3106	Containment	● Accident Section (01)	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3107	Containment	● Treatment Section	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.3108	Containment	● Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung Section	DYNAMIC

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

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:ClinicalDocument					(F01...ung)

└ @classCode	cs	0 ... 1	F	DOCCLIN	
└ @moodCode	cs	0 ... 1	F	EVN	
└ h17:realmCode	CS	0 ... 1	R		(F01...ung)
└ h17:typeId	II	1 ... 1	R		(F01...ung)
└ @root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.1.3	
└ @extension	st	1 ... 1	F	POCD_HD000040	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(F01...ung)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.1025	
└ h17:id	II	1 ... 1	R		(F01...ung)
└ h17:code	CE (erforderlich)	1 ... 1	M	Alternativ zum LOINC-Code 85216-0 "Disability examination note" könnte auch der KDL-Code AD020101 "Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung" verwendet werden.	(F01...ung)
└ @codeSystemName	st	0 ... 1	F	LOINC	
└ @codeSystem	oid	0 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1	
└ @code	cs	0 ... 1	F	85216-0	
└ h17:title	ST	0 ... 1			(F01...ung)
	CONF	Elementinhalt muss "Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung" sein			
└ h17:effectiveTime	TS	1 ... 1	R		(F01...ung)
└ h17:confidentialityCode	CE	1 ... 1	R		(F01...ung)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.16926 HL7 BasicConfidentiality-Kind (DYNAMIC)			
└ h17:setId	II	0 ... 1			(F01...ung)

h17:versionNumber	INT	0 ... 1			(F01...ung)
Eingefügt		1 ... 1	R	von 1.2.276.0.76.10.2048 CDA recordTarget (vomgt) (DYNAMIC)	
h17:recordTarget		1 ... 1	R		(F01...ung)
@typeCode	cs	0 ... 1	F	RCT	
@contextControlCode	cs	0 ... 1	F	OP	
	Beispiel	<pre><recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP"> <patientRole classCode="PAT"> <!-- ... --> </patientRole> </recordTarget></pre>			
h17:patientRole		1 ... 1			(F01...ung)
@classCode	cs	0 ... 1	F	PAT	
	Beispiel	<pre><patientRole classCode="PAT"> <id extension="186245" root="1.2.276.0.76.3.1.139.3.871"/> <patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE"> <!-- ... --> </patient> </patientRole></pre>			
h17:addr	AD	1 ... 1	M	Adresse des Patienten	(F01...ung)
	Beispiel	<pre>normale Adresse <addr use="HP"> <streetName>Dorfstraße</streetName> <houseNumber>54</houseNumber> <postalCode>51371</postalCode> <city>Leverkusen</city> <country>D</country> </addr></pre>			
	Beispiel	<pre>Postfach <addr use="HP"> <postBox>654321</postBox> <postalCode>51371</postalCode> <city>Leverkusen</city> <country>D</country> </addr></pre>			
h17:patient		0 ... 1			(F01...ung)
@classCode	cs	0 ... 1	F	PSN	

└ @determinerCode cs 0 ... 1 F INSTANCE

```

Beispiel
<patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
  <name>
    <!-- ... -->
  </name>
  <administrativeGenderCode code="M" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1"/>
  <birthTime value="19541223"/>
</patient>

```

Eingefügt

1 ... 1 M von 1.2.276.0.76.10.90030 Personenname (DYNAMIC)

└ h17:name

PN

1 ... 1 M

Die Reihenfolge der Namensbestandteile soll der typischen Schreibweise entsprechen. Zu beachten ist, dass prefix- und suffix-Elemente mit einem Leerzeichen enden müssen, wenn sie nicht unmittelbar an den folgenden Namensbestandteil anschließen sollen.

(F01...ung)

```

Beispiel
Dr. med. Sine Johanna Gräfin von Oberberg
<name>
  <prefix qualifier="AC">Dr. med. </prefix>
  <given>Sine Johanna</given>
  <prefix qualifier="NB">Gräfin </prefix>
  <prefix qualifier="VV">von </prefix>
  <family>Oberberg</family>
</name>

```

```

Beispiel
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Fritz Julius Karl Freiherr von und zu Rathenburg vor der Isar, MdB
<name>
  <prefix qualifier="AC">Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. </prefix>
  <given>Fritz</given>
  <given>Julius</given>
  <given>Karl</given>
  <prefix qualifier="NB">Freiherr </prefix>
  <prefix qualifier="VV">von und zu </prefix>
  <family>Rathenburg vor der Isar</family>
  <suffix>MdB</suffix>
</name>

```

└ h17:prefix

ENXP

0 ... *

Titel

(F01...ung)

wo [@qualifier='AC']

└ @qualifier

set_cs

1 ... 1 F

AC

└ h17:given

ENXP

0 ... *

Vorname

(F01...ung)

└ h17:prefix

ENXP

0 ... *

Namenszusatz

(F01...ung)

wo [@qualifier='NB']

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

	@qualifier	set_cs	1 ... 1	F	NB	
h17:prefix		ENXP	0 ... *		Vorsatzwort	(F01...ung)
wo [<i>@qualifier='VV'</i>]						
	@qualifier	set_cs	1 ... 1	F	VV	
h17:family		ENXP	0 ... *		Nachname	(F01...ung)
h17:suffix		ENXP	0 ... *		Suffix	(F01...ung)
h17:administrativeGenderCode		CE			NP	Hier sollte das administrative Geschlecht des Patienten übermittelt werden. In KBV-Formularen spielt allerdings nur die Information über das Geschlecht eine Rolle, was auf der eGK enthalten ist. Dies wird über eine separate Observation übermittelt. Deshalb entfällt diese Element.
h17:birthTime		TS.DATE.MIN	1 ... 1	M	Geburtsdatum des Patienten	(F01...ung)
	Beispiel	<code><birthTime value="19491224"/></code>				
<i>Eingefügt</i>			1 ... 1	R	von 1.2.276.0.76.10.2049 CDA author Person (vomgt) (DYNAMIC)	
h17:author			1 ... 1	R		(F01...ung)
wo [<i>hl7:templateId/@root='1.2.276.0.76.10.2049'</i>]						
	<ul style="list-style-type: none"> vomgt-dataelement-3 Arztdaten KV-Mustersammlung vomgt-dataelement-34 Arzt-Nr KV-Mustersammlung vomgt-dataelement-33 Betriebsstättennummer KV-Mustersammlung 					
@typeCode		cs	0 ... 1	F	AUT	
@contextControlCode		cs	0 ... 1	F	OP	
	Beispiel	<pre> <author typeCode="AUT" contextControlCode="OP"> <templateId root="1.2.276.0.76.10.2049"/> <time value="201306101654"/> <assignedAuthor classCode="ASSIGNED"> <!-- ... --> </assignedAuthor> </author> </pre>				

h17:templateId	II	1 ... 1	M		(F01...ung)
@root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.2049	
h17:functionCode	CE	0 ... 1			(F01...ung)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.10267 <i>ParticipationFunction</i> (DYNAMIC)			
h17:time	TS.DATE.MIN	1 ... 1			(F01...ung)
h17:assignedAuthor		1 ... 1			(F01...ung)
@classCode	cs	0 ... 1	F	ASSIGNED	
h17:id	II	1 ... 1		Die LANR des Arztes wird im id-Element der Rolle (... etc.) in der @extension angegeben. Das Identifikationssystem LANR hat die registrierte OID 1.2.276.0.76.4.16 und wird im @root-Attribut gekennzeichnet.	(F01...ung)
@extension	st	1 ... 1	R		
@root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.16	
h17:id	II	0 ... 1	R	Die ASV-Teamnummer wird in einer eigenen Wiederholung untergebracht. Die OID dafür ist beantragt, aber noch nicht zugewiesen. Es muss entweder die ASV-Teamnummer oder die BSNR übermittelt werden!	(F01...ung)
	 vomgt-dataelement-679  ASV-Teamnummer  KV-Mustersammlung				
@extension	st	1 ... 1	R		
@root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.200	
h17:code	CE	0 ... 1		Fachgebiet/Spezialität des Gesundheitsdienstleister, z. B. Ärztin/Arzt für Allgemeinmedizin, Approbierte Ärztin/Approbierter Arzt, Fachärztin/Facharzt für Anästhesiologie und Intensivmedizin	(F01...ung)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.101 <i>S_BAR2_ARZTNRFACHGRUPPE</i> (DYNAMIC)			
h17:telecom	TEL	0 ... *			(F01...ung)

h17:assignedPerson		1 ... 1	M		(F01...ung)
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	M		(F01...ung)
h17:representedOrganization		1 ... 1	M		(F01...ung)
Beispiel	<pre><representedOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE"> <id root="1.2.276.0.76.4.17" extension="123456700"/> <name> <!-- ... --> </name> </representedOrganization></pre>				
Eingefügt von 1.2.276.0.76.10.90032 CDA Organization Elements (vomgt) (DYNAMIC)					
@classCode	cs	0 ... 1	F	ORG	
@determinerCode	cs	0 ... 1	F	INSTANCE	
h17:id	II	0 ... 1	R	Die BSNR für die entsprechende Betriebsstätte wird im id-Element in @extension angegeben. Das Identifikationssystem BSNR hat die registrierte OID 1.2.276.0.76.4.17 und wird im @root-Attribut gekennzeichnet. Es muss entweder die BSNR oder die ASV-Teamnummer übermittelt werden!	(F01...ung)
@extension	st	0 ... 1			
@root	uid	0 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.17	
h17:name	ON	1 ... 1	M		(F01...ung)
h17:telecom	TEL	0 ... *			(F01...ung)
h17:addr	AD	0 ... 1			(F01...ung)
Eingefügt von 1.2.276.0.76.10.2031 CDA author software (pmp) (DYNAMIC)					
h17:author		0 ... 1	R		hhsftpmp

wo [hl7:templateId/@root='1.2.276.0.76.10.2031']				
└ @typeCode	cs	0 ... 1	F	AUT
└ hl7:templateId	II	1 ... 1	M	hhsoftpmp
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.2031
└ hl7:time	TS.DATE.MIN	1 ... 1	M	hhsoftpmp
└ hl7:assignedAuthor		1 ... 1	M	hhsoftpmp
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	ASSIGNED
└ hl7:id	II	1 ... 1	R	hhsoftpmp
└ hl7:assignedAuthoringDevice		1 ... 1	R	hhsoftpmp
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	DEV
└ @determinerCode	cs	0 ... 1	F	INSTANCE
└ hl7:manufacturerModelName	SC	0 ... 1		hhsoftpmp
└ hl7:softwareName	SC	1 ... 1	R	Software Name und Version, die bei der Erstellung des Dokuments verwendet wurde hhsoftpmp
Eingefügt		1 ... 1	R	von 1.2.276.0.76.10.2004 CDA custodian (DYNAMIC)
└ hl7:custodian		1 ... 1	R	(F01...ung)
└ @typeCode		0 ... 1	F	CST
	Beispiel	<pre> <custodian typeCode="CST"> <assignedCustodian classCode="ASSIGNED"> <representedCustodianOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE"> <!-- ... --> </representedCustodianOrganization> </assignedCustodian> </custodian> </pre>		
└ hl7:assignedCustodian		1 ... 1	M	(F01...ung)

└ @classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	
└ h17:representedCustodianOrganization		1 ... 1	M		(F01...ung)
└ @classCode		0 ... 1	F	ORG	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└ h17:id	II	1 ... 1			(F01...ung)
└ h17:name	ON	1 ... 1	M		(F01...ung)
└ h17:telecom	TEL	0 ... *			(F01...ung)
└ h17:addr	AD	0 ... 1			(F01...ung)
Eingefügt		0 ... 1		von 1.2.276.0.76.10.2020 CDA legalAuthenticator (DYNAMIC)	
└ h17:legalAuthenticator		0 ... 1			(F01...ung)
└ @typeCode		0 ... 1	F	LA	
└ @contextControlCode		0 ... 1	F	OP	
└ h17:time	TS	1 ... 1	R		(F01...ung)
└ h17:signatureCode	CS	1 ... 1	R		(F01...ung)
	CONF			Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.10282 ParticipationSignature (DYNAMIC)	
└ h17:assignedEntity		1 ... 1	R		(F01...ung)
Eingefügt				von 1.2.276.0.76.10.90012 CDA Assigned Entity Elements (DYNAMIC)	
└ h17:id	II	1 ... *	R		(F01...ung)
└ h17:addr	AD	0 ... 1	R		(F01...ung)
└ h17:telecom	TEL	0 ... *	R		(F01...ung)

02	└ h17:assignedPerson		1 ... 1	M		(F01...ung)
03	Eingefügt				von 1.2.276.0.76.10.90010 CDA Person Elements (DYNAMIC)	
04	└ @classCode		0 ... 1	F	PSN	
05	└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
06	└ h17:name	PN	1 ... 1	M		(F01...ung)
07	└ h17:representedOrganization		0 ... 1			(F01...ung)
08	Eingefügt				von 1.2.276.0.76.10.90011 CDA Organization Elements (DYNAMIC)	
09	└ @classCode		0 ... 1	F	ORG	
10	└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
11	└ h17:id	II	0 ... *			(F01...ung)
12	└ h17:name	ON	1 ... 1	M		(F01...ung)
13	└ h17:telecom	TEL	0 ... *			(F01...ung)
14	└ h17:addr	AD	0 ... 1			(F01...ung)
15	Eingefügt		1 ... 1	M	von 1.2.276.0.76.10.2050 CDA documentationOf eAU (DYNAMIC)	
16	└ h17:documentationOf		1 ... 1	M		(F01...ung)
17	└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	DOC	
18	└ h17:serviceEvent		1 ... 1	M		(F01...ung)
19	└ @classCode	cs	1 ... 1	F	ACT	
20	└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
21	└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(F01...ung)

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

		CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.456 <i>S_KBV_01_Doc_Code</i> (DYNAMIC) von 2.16.840.1.113883.10.12.111 <i>CDA relatedDocument</i> (DYNAMIC)		
Eingefügt			0 ... 1	R	Ein Durchschlag wird als eigenständiges Dokument erstellt. Der Durchschlag verweist dann auf das Hauptdokument.
└ h17:relatedDocument			0 ... 1	R	(F01...ung)
└ @typeCode	cs		1 ... 1	R	
		CONF	Der Wert von @typeCode muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.11610 <i>x_ActRelationshipDocu-ment</i> (DYNAMIC)		
└ h17:parentDocument			1 ... 1		(F01...ung)
└ @classCode			0 ... 1	F	DOCCLIN
└ @moodCode			0 ... 1	F	EVN
└ h17:id	II		1 ... *	R	(F01...ung)
└ h17:code	CD		0 ... 1		(F01...ung)
└ @codeSystem		CONF	0 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (LOINC)
└ h17:text	ED		0 ... 1		(F01...ung)
└ h17:setId	II		0 ... 1		(F01...ung)
└ h17:versionNumber	INT		0 ... 1		(F01...ung)
└ h17:component			1 ... 1	R	(F01...ung)
└ @typeCode	cs		0 ... 1	F	COMP
└ @contextConductionInd	bl		1 ... 1	R	
└ h17:structuredBody			1 ... 1	R	(F01...ung)
└ @classCode	cs		0 ... 1	F	DOCBODY

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

└ @moodCode	cs	0 ... 1	F	EVN	
└ h17:component		1 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3103 <i>Insurance Section</i> (DYNAMIC)	(F01...ung)
wo [hl7:section [hl7:code [(@code = '48768-6' and @codeSystem = '2.16.840.1.113883.6.1')]]]					
└ @typeCode	cs	0 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	1 ... 1	R		
└ h17:component		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3104 <i>AU-Diagnosis Section</i> (DYNAMIC)	(F01...ung)
wo [hl7:section]					
└ @typeCode	cs	0 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	1 ... 1	R		
└ h17:component		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3106 <i>Accident Section (01)</i> (DYNAMIC)	(F01...ung)
wo [hl7:section]					
└ @typeCode	cs	0 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	1 ... 1	R		
└ h17:component		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3107 <i>Treatment Section</i> (DYNAMIC)	(F01...ung)
wo [hl7:section [hl7:code [(@code = '18776-5' and @codeSystem = '2.16.840.1.113883.6.1')]]]					
└ @typeCode	cs	0 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	1 ... 1	R		
└ h17:component		0 ... 1	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.3108 <i>Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung Section</i> (DYNAMIC)	(F01...ung)
wo [hl7:section]					

└ @typeCode	cs	0 ... 1 F	COMP
└ @contextConductionInd	bl	1 ... 1 R	

8 CDA Header Level Templates

8.1 Patient (CDA recordTarget)

Id	1.2.276.0.76.10.2048	Gültigkeit	2016-02-19 15:12:48
Status	 Entwurf	Versions-Label	
Name	CDArecordTargetvomgt	Anzeigename	CDA recordTarget (vomgt)

Beschreibung

Das recordTarget repräsentiert die Person, über die dokumentiert wird. recordTarget umfasst neben der Identifikation und dem Namen, Geschlecht, Adressen etc. auch optionale Zusatzangaben wie zum Beispiel Geburtsort und Sprachfähigkeiten.

Klassifikation	CDA Header Level Template								
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)								
Benutzt	Benutzt 1 Template								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.90030</td> <td>Inklusion</td> <td> Personennamenname</td> <td>DYNAMIC</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.90030	Inklusion	 Personennamenname	DYNAMIC
Benutzt	als	Name	Version						
1.2.276.0.76.10.90030	Inklusion	 Personennamenname	DYNAMIC						
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.101 (DYNAMIC) Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.2001 (2013-07-10)								

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:recordTarget					(CDA...mgt)
└ @typeCode	cs	0 ... 1	F	RCT	
└ @contextControlCode	cs	0 ... 1	F	OP	
Beispiel				<pre><recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP"> <patientRole classCode="PAT"> <!-- ... --> </patientRole> </recordTarget></pre>	
└ h17:patientRole		1 ... 1			(CDA...mgt)

<p>└ @classCode</p>	<p>cs 0 ... 1 F PAT</p>	<p>Beispiel</p> <pre><patientRole classCode="PAT"> <id extension="186245" root="1.2.276.0.76.3.1.139.3.871"/> <patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE"> <!-- ... --> </patient> </patientRole></pre>
<p>└ h17:addr</p>	<p>AD 1 ... 1 M</p>	<p>Adresse des Patienten (CDA...mgt)</p> <p>normale Adresse</p> <pre><addr use="HP"> <streetName>Dorfstraße</streetName> <houseNumber>54</houseNumber> <postalCode>51371</postalCode> <city>Leverkusen</city> <country>D</country> </addr></pre> <p>Postfach</p> <pre><addr use="HP"> <postBox>654321</postBox> <postalCode>51371</postalCode> <city>Leverkusen</city> <country>D</country> </addr></pre>
<p>└ h17:patient</p>	<p>0 ... 1</p>	<p>(CDA...mgt)</p>
<p>└ @classCode</p>	<p>cs 0 ... 1 F PSN</p>	
<p>└ @determinerCode</p>	<p>cs 0 ... 1 F INSTANCE</p>	
<p>Beispiel</p>		<pre><patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE"> <name> <!-- ... --> </name> <administrativeGenderCode code="M" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1"/> <birthTime value="19541223"/> </patient></pre>
<p>Eingefügt</p>	<p>1 ... 1 M</p>	<p>von 1.2.276.0.76.10.90030 <i>Personenname</i> (DYNAMIC)</p>
<p>└ h17:name</p>	<p>PN 1 ... 1 M</p>	<p>Die Reihenfolge der Namensbestandteile soll der typischen Schreibweise entsprechen. Zu beachten ist, dass prefix- und suffix-Elemente mit einem Leerzeichen enden müssen, wenn sie nicht unmittelbar an den folgenden Namensbestandteil anschließen sollen. (CDA...mgt)</p>
<p>Beispiel</p>		<pre>Dr. med. Sine Johanna Gräfin von Oberberg <name> <prefix qualifier="AC">Dr. med. </prefix> <given>Sine Johanna</given></pre>

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

```

    <prefix qualifier="NB">Gräfin </prefix>
    <prefix qualifier="VV">von </prefix>
    <family>Oberberg</family>
  </name>

  Beispiel
  Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Fritz Julius Karl Freiherr von und zu Rathenburg vor der Isar, MdB
  <name>
    <prefix qualifier="AC">Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. </prefix>
    <given>Fritz</given>
    <given>Julius</given>
    <given>Karl</given>
    <prefix qualifier="NB">Freiherr </prefix>
    <prefix qualifier="VV">von und zu </prefix>
    <family>Rathenburg vor der Isar</family>
    <suffix>MdB</suffix>
  </name>
  
```

└ h17:prefix	ENXP	0 ... *		Titel	(CDA...mgt)
wo [@qualifier='AC']					
└ @qualifier	set_cs	1 ... 1	F	AC	
└ h17:given	ENXP	0 ... *		Vorname	(CDA...mgt)
└ h17:prefix	ENXP	0 ... *		Namenszusatz	(CDA...mgt)
wo [@qualifier='NB']					
└ @qualifier	set_cs	1 ... 1	F	NB	
└ h17:prefix	ENXP	0 ... *		Vorsatzwort	(CDA...mgt)
wo [@qualifier='VV']					
└ @qualifier	set_cs	1 ... 1	F	VV	
└ h17:family	ENXP	0 ... *		Nachname	(CDA...mgt)
└ h17:suffix	ENXP	0 ... *		Suffix	(CDA...mgt)
└ h17:administrativeGenderCode	CE		NP	Hier sollte das administrative Geschlecht des Patienten übermittelt werden. In KBV-Formularen spielt allerdings nur die Information über das Geschlecht eine Rolle, was auf der eGK enthalten ist. Dies wird über eine separate Observation übermittelt. Deshalb entfällt diese Element.	(CDA...mgt)

L h17:birthTime	TS. DATE. 1 ... 1 M	Geburtsdatum des Patienten	(CDA...mgt)
Beispiel <birthTime value="19491224"/>			

8.2 Author Person (CDA authorPerson)

Id	1.2.276.0.76.10.2049	Gültigkeit	2016-09-06 10:43:05	
Status	 Entwurf	Versions-Label		
Name	HeaderAuthorPerson	Anzeigenname	CDA author Person (vomgt)	
Beschreibung	Dieses Template spezifiziert, wie ein Mensch/Person als Autor des Dokumentes angegeben wird.			
Klassifikation	CDA Header Level Template			
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)			
Assoziiert mit	Assoziiert mit 4 Konzepte			
	Id	Name	Datensatz	
	vomgt-dataelement-679	 ASV-Teamnummer	 KV-Mustersammlung	
	vomgt-dataelement-3	 Arztdaten	 KV-Mustersammlung	
	vomgt-dataelement-34	 Arzt-Nr	 KV-Mustersammlung	
vomgt-dataelement-33	 Betriebsstättennummer	 KV-Mustersammlung		
Benutzt	Benutzt 2 Templates			
	Benutzt	als	Name	Version
	1.2.276.0.76.10.90010	Inklusion 	CDA Person Elements	DYNAMIC
	1.2.276.0.76.10.90032	Inklusion 	CDA Organization Elements (vomgt)	DYNAMIC
Beziehung	Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.2002 (DYNAMIC) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.102 (DYNAMIC) Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.2007 (2013-10-11)			
Beispiel	Beispiel			
	<author typeCode="AUT"> <templateId root="1.2.276.0.76.10.2049"/>			

```

<functionCode code="DISPHYS" displayName="discharging physican" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.88" codeSystemName="ParticipationFunction"/>
<time value="201304071300"/>
<assignedAuthor classCode="ASSIGNED">
  <id root="20cf14fb-b65c-4c8c-a54d-b0cca834c18c"/>
  <assignedPerson classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
    <name>
      <prefix>Dr.med.</prefix>
      <given>Karl</given>
      <family>Gebhardt</family>
    </name>
  </assignedPerson>
  <representedOrganization>
    <id root="2.16.840.1.113883.19.5"/>
    <name>Beispiel Krankenhaus</name>
  </representedOrganization>
</assignedAuthor>
</author>

```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:author					(Hea...son)
wo [hl7:templateId/@root='1.2.276.0.76.10.2049']					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 📍 vomgt-dataelement-3 🟡 Arztdaten 🟡 KV-Mustersammlung vomgt-dataelement-34 🟡 Arzt-Nr 🟡 KV-Mustersammlung vomgt-dataelement-33 🟡 Betriebsstättennummer 🟡 KV-Mustersammlung </div>					
└ @typeCode	cs	0 .. 1	F	AUT	
└ @contextControlCode	cs	0 .. 1	F	OP	
	Beispiel	<pre> <author typeCode="AUT" contextControlCode="OP"> <templateId root="1.2.276.0.76.10.2049"/> <time value="201306101654"/> <assignedAuthor classCode="ASSIGNED"> <!-- ... --> </assignedAuthor> </author> </pre>			
└ h17:templateId	II	1 .. 1	M		(Hea...son)
└ @root	uid	1 .. 1	F	1.2.276.0.76.10.2049	
└ h17:functionCode	CE	0 .. 1			(Hea...son)

		CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.10267 <i>ParticipationFunction</i> (DYNAMIC)	
└ h17:time	TS.DATE.MIN	1 ... 1		(Hea...son)
└ h17:assignedAuthor		1 ... 1		(Hea...son)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	ASSIGNED
└ h17:id	II	1 ... 1		Die LANR des Arztes wird im id-Element der Rolle (... etc.) in der @extension angegeben. Das Identifikationssystem LANR hat die registrierte OID 1.2.276.0.76.4.16 und wird im @root-Attribut gekennzeichnet. (Hea...son)
└ @extension	st	1 ... 1	R	
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.16
└ h17:id	II	0 ... 1	R	Die ASV-Teamnummer wird in einer eigenen Wiederholung untergebracht. Die OID dafür ist beantragt, aber noch nicht zugewiesen. Es muss entweder die ASV-Teamnummer oder die BSNR übermittelt werden! (Hea...son)
	 vomgt-dataelement-679  ASV-Teamnummer  KV-Mustersammlung			
└ @extension	st	1 ... 1	R	
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.200
└ h17:code	CE	0 ... 1		Fachgebiet/Spezialität des Gesundheitsdienstleister, z. B. Ärztin/Arzt für Allgemeinmedizin, Approbierte Ärztin/Approbierter Arzt, Fachärztin/Facharzt für Anästhesiologie und Intensivmedizin (Hea...son)
		CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.101 <i>S_BAR2_ARZTNRFACHGRUPPE</i> (DYNAMIC)	
└ h17:telecom	TEL	0 ... *		(Hea...son)
└ h17:assignedPerson		1 ... 1	M	(Hea...son)
Eingefügt				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		1 ... 1	M		(Hea...son)
h17:representedOrganization			1 ... 1	M		(Hea...son)
Beispiel			<pre><representedOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE"> <id root="1.2.276.0.76.4.17" extension="123456700"/> <name> <!-- ... --> </name> </representedOrganization></pre>			
Eingefügt			von 1.2.276.0.76.10.90032 CDA Organization Elements (vomgt) (DYNAMIC)			
@classCode	cs		0 ... 1	F	ORG	
@determinerCode	cs		0 ... 1	F	INSTANCE	
h17:id	II		0 ... 1	R	Die BSNR für die entsprechende Betriebsstätte wird im id-Element in @extension angegeben. Das Identifikationssystem BSNR hat die registrierte OID 1.2.276.0.76.4.17 und wird im @root-Attribut gekennzeichnet. Es muss entweder die BSNR oder die ASV-Teamnummer übermittelt werden!	(Hea...son)
@extension	st		0 ... 1			
@root	uid		0 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.17	
h17:name	ON		1 ... 1	M		(Hea...son)
h17:telecom	TEL		0 ... *			(Hea...son)
h17:addr	AD		0 ... 1			(Hea...son)

8.3 Author Software (CDA authorPerson)

Id	1.2.276.0.76.10.2031
Status	🟡 Entwurf
Name	HeaderAuthorSoftwarepmp

Gültigkeit	gültig ab 2014-12-17
Versions-Label	
Anzeigename	CDA author software (pmp)

Beschreibung	Software, die bei der Erstellung des Dokuments verwendet wurde												
Label	hhsoftpmp												
Klassifikation	CDA Header Level Template												
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)												
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von 0 Transactions und 2 Templates, Benutzt 0 Templates												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Benutzt von</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1014</td> <td>Inklusion</td> <td>🟡 Patientenbezogener Medikationsplan CDA document (v2015)</td> <td>2014-10-20</td> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.1024</td> <td>Inklusion</td> <td>🟡 Patientenbezogener Medikationsplan Plus (v2015)</td> <td>2017-07-07</td> </tr> </tbody> </table>	Benutzt von	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.1014	Inklusion	🟡 Patientenbezogener Medikationsplan CDA document (v2015)	2014-10-20	1.2.276.0.76.10.1024	Inklusion	🟡 Patientenbezogener Medikationsplan Plus (v2015)	2017-07-07
Benutzt von	als	Name	Version										
1.2.276.0.76.10.1014	Inklusion	🟡 Patientenbezogener Medikationsplan CDA document (v2015)	2014-10-20										
1.2.276.0.76.10.1024	Inklusion	🟡 Patientenbezogener Medikationsplan Plus (v2015)	2017-07-07										
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) Adaptation: Template 1.2.276.0.76.10.2008 (2013-10-11)												
Beispiel	<p>Beispiel</p> <pre> <author> <templateId root="1.2.276.0.76.10.2031"/> <time value="20141031123456"/> <assignedAuthor classCode="ASSIGNED"> <id nullFlavor="NA"/> <assignedAuthoringDevice classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE"> <softwareName>Medplan X Software v2.45</softwareName> </assignedAuthoringDevice> </assignedAuthor> </author> </pre>												

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:author					hhsoftpmp
└ @typeCode		0 ... 1	F	AUT	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		hhsoftpmp
└└ @root		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.2031	
└ h17:time	TS. DATE. MIN	1 ... 1	M		hhsoftpmp
└ h17:assignedAuthor		1 ... 1	M		hhsoftpmp

└ @classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	
└ h17:id	II	1 ... 1	R		hhsoftpmp
└ h17:assignedAuthoringDevice		1 ... 1	R		hhsoftpmp
└ @classCode		0 ... 1	F	DEV	
└ @determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
└ h17:manufacturerModelName	SC	0 ... 1			hhsoftpmp
└ h17:softwareName	SC	1 ... 1	R	Software Name und Version, die bei der Erstellung des Dokuments verwendet wurde	hhsoftpmp

8.4 verwaltende Organisation (CDA custodian)

Id	1.2.276.0.76.10.2004	Gültigkeit	2013-07-17 Andere Versionen mit dieser Id: ▪ <input type="radio"/> HeaderCustodian vom 2013-07-07
Status	 Aktiv	Versions-Label	
Name	HeaderCustodian	Anzeigename	CDA custodian
Beschreibung	Verantwortliche Organisation für ein erstelltes Dokument (die das Dokument verwaltende Organisation). In der Regel ist es die erstellende Institution des Dokumentes.		
Klassifikation	CDA Header Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:custodian					(Hea...ian)

└ @typeCode 0 ... 1 F CST

Beispiel

```
<custodian typeCode="CST">
  <assignedCustodian classCode="ASSIGNED">
    <representedCustodianOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">
      <!-- ... -->
    </representedCustodianOrganization>
  </assignedCustodian>
</custodian>
```

				</assignedCustodian> </custodian>	
h17:assignedCustodian		1 ... 1	M		(Hea...ian)
@classCode		0 ... 1	F	ASSIGNED	
h17:representedCustodianOrganization		1 ... 1	M		(Hea...ian)
@classCode		0 ... 1	F	ORG	
@determinerCode		0 ... 1	F	INSTANCE	
h17:id	II	1 ... 1			(Hea...ian)
h17:name	ON	1 ... 1	M		(Hea...ian)
h17:telecom	TEL	0 ... *			(Hea...ian)
h17:addr	AD	0 ... 1			(Hea...ian)

Als Identifikator der Praxis kann die BSNR verwendet werden.

8.5 Unterzeichner (CDA legal authenticator)

Id	1.2.276.0.76.10.2020	Gültigkeit	2014-08-25
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	HeaderLegalAuthenticator	Anzeigename	CDA legalAuthenticator
Beschreibung	Vor dem Gesetz verantwortliche Unterzeichner des Dokumentes		
Klassifikation	CDA Header Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Benutzt	Benutzt 1 Template		
	Benutzt	als	Name
	1.2.276.0.76.10.90012	Inklusion 🟢	CDA Assigned Entity Elements
			Version
			DYNAMIC

Beziehung Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.106 (2005-09-07)

Beziehung	Beispiel
Beispiel	<pre> <legalAuthenticator typeCode="LA"> <time value="20130327130000"/> <signatureCode code="S"/> <assignedEntity> <id extension="a00123456" root="1.2.276.0.76.3.9.8.7.6"/> <assignedPerson> <name> <prefix qualifier="AC">Prof. Dr.</prefix> <given>Hugo</given> <family>Reinhardt</family> </name> </assignedPerson> <representedOrganization> <name>Klinik am Zempiner Steig</name> <telecom use="WP" value="tel:0332-4556"/> <telecom use="WP" value="fax:0332-45577"/> <addr> <streetName>Zempiner Steig</streetName> <houseNumber>4</houseNumber> <postalCode>15266</postalCode> <city>Berlin</city> </addr> </representedOrganization> </assignedEntity> </legalAuthenticator> </pre>

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:legalAuthenticator		0 ... 1			(Hea...tor)
└ @typeCode		0 ... 1	F	LA	
└ @contextControlCode		0 ... 1	F	OP	
└ h17:time	TS	1 ... 1	R		(Hea...tor)
└ h17:signatureCode	CS	1 ... 1	R		(Hea...tor)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.10282 <i>ParticipationSignature</i> (DYNAMIC)			
└ h17:assignedEntity		1 ... 1	R		(Hea...tor)
Eingefügt		von 1.2.276.0.76.10.90012 <i>CDA Assigned Entity Elements</i> (DYNAMIC)			

└ h17:id	II	1 ... *	R		(Hea...tor)
└ h17:addr	AD	0 ... 1	R		(Hea...tor)
└ h17:telecom	TEL	0 ... *	R		(Hea...tor)
└ h17:assignedPerson		1 ... 1	M		(Hea...tor)
<i>Eingefügt</i> 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	M		(Hea...tor)
└ h17:representedOrganization		0 ... 1			(Hea...tor)
<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 ... *			(Hea...tor)
└ h17:name	ON	1 ... 1	M		(Hea...tor)
└ h17:telecom	TEL	0 ... *			(Hea...tor)
└ h17:addr	AD	0 ... 1			(Hea...tor)

8.6 Service-Event (CDA documentationOf eAU)

Id	1.2.276.0.76.10.2050	Gültigkeit	2017-12-18 16:21:40
Status	 Entwurf	Versions-Label	
Name	HeaderDocumentationOfEau	Anzeigename	CDA documentationOf eAU

Beschreibung

Template CDA documentationOf (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)

In diesem Template wird dokumentiert, welche Art von Bescheinigung ausgestellt wird:

- Erst- oder Folgebescheinigung
- Endbescheinigung

Klassifikation CDA Header Level Template

Offen/Geschlossen Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:documentationOf		1 ... 1	M		(Hea...Eau)
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	DOC	
└ h17:serviceEvent		1 ... 1	M		(Hea...Eau)
└└ @classCode	cs	1 ... 1	F	ACT	
└└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Hea...Eau)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.456 S_KBV_01_Doc_Code (DYNAMIC)			

9 CDA Section Level Templates

9.1 Versicherung (Insurance Section)

Id	1.2.276.0.76.10.3103	Gültigkeit	2016-02-25 18:55:55
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	InsuranceSection	Anzeigename	Insurance Section

Beschreibung

In diesem Abschnitt werden die Versichertendaten untergebracht.

Hintergrund: Durch das CDA RMIM ist es nicht möglich alle notwendigen Versicherteninformationen als Participant im Header unterzubringen.

Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3103												
Klassifikation	CDA Section level template												
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)												
Benutzt	<table border="1"> <tr> <th colspan="4">Benutzt 1 Template</th> </tr> <tr> <th>Benutzt</th> <th>als</th> <th>Name</th> <th>Version</th> </tr> <tr> <td>1.2.276.0.76.10.4263</td> <td>Containment</td> <td>🟡 Coverage Activity</td> <td>DYNAMIC</td> </tr> </table>	Benutzt 1 Template				Benutzt	als	Name	Version	1.2.276.0.76.10.4263	Containment	🟡 Coverage Activity	DYNAMIC
Benutzt 1 Template													
Benutzt	als	Name	Version										
1.2.276.0.76.10.4263	Containment	🟡 Coverage Activity	DYNAMIC										
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07) Adaptation: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.2.18 (DYNAMIC)												

Beispiel

```
<section>
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.3103"/>
  <code code="48768-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"/>
  <title>Versicherung</title>
  <!-- Versicherung/Coverage -->
  <!-- .... -->
</section>
```

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Ins...ion)
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(Ins...ion)

└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3103	
└ hl7:code		1 ... 1	M	Payment sources Document	(Ins...ion)
└ @code	CONF	1 ... 1	F	48768-6	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (LOINC)	
└ hl7:title	ST	1 ... 1			(Ins...ion)
	CONF			Elementinhalt muss "Versicherung" sein	
└ hl7:entry		1 ... 1	M	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4263 Coverage Activity (DYNAMIC)	(Ins...ion)
wo [hl7:act [hl7:code [(@code = '48768-6' and @codeSystem = '2.16.840.1.113883.6.1')]]]					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1			

9.2 AU-Diagnose (AU-Diagnosis Section)

Id	1.2.276.0.76.10.3104	Gültigkeit	2017-05-24 17:18:28
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	AUDiagnosisSection	Anzeigename	AU-Diagnosis Section

Beschreibung

In dieser Section werden die **AU-begründenden Diagnosen** untergebracht.
 Die ICD-Codes kommen in die inkludierten Entries. (max 6 Stk.)
 Der Freitext (als Feld in der dritten Zeile) wird im text-Element dieser Section untergebracht.

Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3104
Klassifikation	CDA Section level template
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)
Benutzt	Benutzt 1 Template

	Benutzt	als	Name		Version
	1.2.276.0.76.10.4265	Containment	AU-Diagnosis Concern Act		DYNAMIC
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)				
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(AUD...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	DOCSECT	
└ @moodCode	cs	0 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(AUD...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3104	
└ h17:code	CE	0 ... 1			(AUD...ion)
└ @code	CONF	0 ... 1	F	AU-DIAGNOSIS	
└ @codeSystem		0 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:title	ST	0 ... 1			(AUD...ion)
	CONF	Elementinhalt muss "AU-begründende Diagnose" sein			
└ h17:text	SD.TEXT	0 ... 1	R	Der Freitext für die AU-Diagnose (3.Zeile) wird in diesem Feld untergebracht. Konkrete ICD-Codes kommen in das Entry.	(AUD...ion)
└ h17:entry		1 ... 6	R	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4265 <i>AU-Diagnosis Concern Act</i> (DYNAMIC)	(AUD...ion)
wo [h17:act [h17:code [(@code = 'CONC' and @codeSystem = '2.16.840.1.113883.5.6')]]]					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	R		
	CONF	Der Wert von @typeCode muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.19446 <i>x_ActRelationshipEntry</i> (DYNAMIC)			
└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1			

9.3 Unfall (Accident Section)

Id	1.2.276.0.76.10.3106	Gültigkeit	2017-09-24 10:55:38
Status	● Entwurf	Versions-Label	
Name	F01AccidentSection	Anzeigename	Accident Section (01)

Beschreibung

In diesem Abschnitt wird angegeben, ob es sich um einen Unfall handelt. Wenn es sich um einen Unfall handelt, dann ist der Value im Entry auf true zu setzen. Falls nicht, so kann dieser Abschnitt auch entfallen.

Kontext Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3106

Klassifikation CDA Section level template

Offen/Geschlossen Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)

Benutzt 1 Template

Benutzt	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.4267	Containment	● Accident Observation (01)	DYNAMIC

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

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(F01...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	DOCSECT	
└ @moodCode	cs	0 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(F01...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3106	
└ h17:code	CE	0 ... 1			(F01...ion)
└ @code		0 ... 1	F	ACCIDENT	
└ @codeSystem	CONF	0 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	

h17:title	ST	0 ... 1		(F01...ion)
	CONF		Elementinhalt muss "Unfall" sein	
h17:entry		1 ... 1	M	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4267 Accident Observation (01) (DYNAMIC) (F01...ion)
wo [hl7:observation [hl7:code [(@code = 'ACCIDENT' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99') or @nullFlavor]]]				
@typeCode	cs	1 ... 1	R	
	CONF		Der Wert von @typeCode muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.19446 x_ActRelationshipEntry (DYNAMIC)	
@contextConductionInd	bl	0 ... 1		

9.4 Behandlung (Treatment Section)

Id	1.2.276.0.76.10.3107	Gültigkeit	2017-11-20 22:27:51
Status	 Entwurf	Versions-Label	
Name	TreatmentSection	Anzeigenname	Treatment Section

Beschreibung

Empfehlung für weitere noch durchzuführende Maßnahmen.

Die beiden Checkboxes (medizinische Rehabilitation bzw. stufenweise Wiedereingliederung) werden über die beiden zugeordneten Entries repräsentiert. Sie können sich gegenseitig ergänzen, weshalb sie nicht exklusiv über ein Value Set abgebildet werden können. (Die Ausfüllhinweise geben hier keine eindeutige Erklärung.)

Klassifikation	CDA Section level template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Benutzt	Benutzt 2 Templates		
	Benutzt	als	Name
	1.2.276.0.76.10.4268	Containment 	Treatment Eingliederung Observation
	1.2.276.0.76.10.4269	Containment 	Treatment Reha Observation
Beziehung	Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.3033 (2013-12-30) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)		

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Tre...ion)
└ h17:templateId	II	1 ... 1			(Tre...ion)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3107	
└ h17:code	CE	1 ... 1	M		(Tre...ion)
└└ @code	CONF	1 ... 1	F	18776-5	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (LOINC)	
└ h17:title	ST	1 ... 1	M		(Tre...ion)
	CONF	Elementinhalt muss "Einleitung besonderer Maßnahmen" sein			
└ h17:text	SD.TEXT	1 ... 1			(Tre...ion)
└ h17:entry		0 ... *		Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4268 <i>Treatment Eingliederung Observation</i> (DYNAMIC)	(Tre...ion)
wo [hl7:observation [hl7:code [(@code = 'EINGLIEDERUNG' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99') or @nullFlavor]]]					
└└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	
└ h17:entry		0 ... *		Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4269 <i>Treatment Reha Observation</i> (DYNAMIC)	(Tre...ion)
wo [hl7:observation [hl7:code [(@code = 'REHA' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99') or @nullFlavor]]]					
└└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	
└└ @contextConductionInd	bl	0 ... 1	F	true	

9.5 Arbeitsunfähigkeit (Temporary Disablement Section (06))

Id	1.2.276.0.76.10.3108	Gültigkeit	2017-05-24
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	TemporaryDisablementSection	Anzeigename	Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung Section
Beschreibung	Vorübergehende Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung (optional strukturiert)		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.3108		
Klassifikation	CDA Section level template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Benutzt	Benutzt 1 Template		
	Benutzt	als	Name
	1.2.276.0.76.10.4270	Containment	🟡 Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung Observation
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.201 (2005-09-07)		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:section					(Tem...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	DOCSECT	
└ @moodCode	cs	0 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(Tem...ion)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.3108	
└ h17:code	CE	0 ... 1			(Tem...ion)
└└ @code	CONF	0 ... 1	F	TEMPDISABLE	
└└ @codeSystem		0 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:title	ST	0 ... 1			(Tem...ion)
	CONF			Elementinhalt muss "Arbeitsunfähigkeit" sein	

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

L hl7:entry		0 ... *	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4270 <i>Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung Observation</i> (DYNAMIC)	(Tem...ion)
wo [hl7:observation]				
L @typeCode	cs	1 ... 1 F	COMP	
L @contextConductionInd	bl	0 ... 1		

10 CDA Entry Level Templates

10.1 Coverage Activity

Id	1.2.276.0.76.10.4263	Gültigkeit	2016-02-25 19:00:30
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	CoverageActivity	Anzeigename	Coverage Activity
Beschreibung	Dieses Template ist der "Aufhänger" für die Detailangaben zum Versicherungsverhältnis, also insbesondere die Informationen von der Gesundheitskarte (eGK).		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4263		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Benutzt	Benutzt 1 Template		
	Benutzt	als	Name
	1.2.276.0.76.10.4264	Containment	🟡 Policy Activity
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.20.22.4.60 (DYNAMIC)		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act					(Cov...ity)
└ @classCode	cs	1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(Cov...ity)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4263	
└ h17:id		0 ... *			(Cov...ity)
└ h17:code		1 ... 1	M	Payment sources Document	(Cov...ity)

@code	CONF	1 ... 1	F	48768-6	
@codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (LOINC)	
h17:statusCode		1 ... 1	M		(Cov...ity)
@code	CONF	1 ... 1	F	completed	
h17:entryRelationship		1 ... 1	M	Im Verordnungsmanagement muss die Information zu genau einer Versicherung übermittelt werden. Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4264 <i>Policy Activity</i> (DYNAMIC)	(Cov...ity)
wo [h17:act [h17:code [(@code = 'POLICY' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99')]]]]					
@typeCode	cs	1 ... 1	F	COMP	

10.2 Policy Activity

Id	1.2.276.0.76.10.4264	Gültigkeit	2016-02-25 19:07:54
Status	● Entwurf	Versions-Label	
Name	PolicyActivity	Anzeigename	Policy Activity
Beschreibung	Diese Aktivität ist der Aufhänger für die Informationen über den Kostenträger. Diese Details stammen primär von der eGK.		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4264		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Assoziiert mit	Assoziiert mit 3 Konzepten		
	Id	Name	Datensatz
	vomgt-dataelement-31	● Versichertennummer	● KV-Mustersammlung
	vomgt-dataelement-30	● Kostenträgerkennung	● KV-Mustersammlung
vomgt-dataelement-25	● Krankenkasse	● KV-Mustersammlung	

Benutzt 5 Templates				
Benutzt	als	Name	Version	
1.2.276.0.76.10.4280	Containment	● Weitere Kennzeichen Observation	DYNAMIC	
1.2.276.0.76.10.4273	Containment	● Person Group Observation	DYNAMIC	
1.2.276.0.76.10.4271	Containment	● DMP Observation	DYNAMIC	
1.2.276.0.76.10.4275	Containment	● Kv-Zuordnung Observation	DYNAMIC	
1.2.276.0.76.10.4272	Containment	● eGK-Geschlecht Observation	DYNAMIC	

Beziehung: Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.301 (2005-09-07)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:act		1 ... 1	R		(Pol...ity)
<div style="border: 1px solid green; padding: 5px;">  vomgt-dataelement-30 ● Kostenträgerkennung ● KV-Mustersammlung vomgt-dataelement-25 ● Krankenkasse ● KV-Mustersammlung </div>					
└ @classCode	cs	1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId		1 ... 1	M		(Pol...ity)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4264	
└ h17:id		0 ... *			(Pol...ity)
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Pol...ity)
└└ @code	CONF	1 ... 1	F	POLICY	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:statusCode		1 ... 1	M		(Pol...ity)
└└ @code	CONF	1 ... 1	F	completed	

└ h17:performer		1 ... 1	M	Dieser Performer repräsentiert die Krankenkasse	(Pol...ity)
wo [hl7:templateId/@root='2.16.840.1.113883.10.20.22.4.87']					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	PRF	
└ h17:assignedEntity		1 ... 1	M		(Pol...ity)
└ h17:id	II	1 ... 1	M	Kostenträgerkennung	(Pol...ity)
└ @extension	st	1 ... 1	R		
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.5	
└ h17:representedOrganization		0 ... 1	R		(Pol...ity)
└ h17:name		1 ... 1	M	Bezeichnung der Krankenkasse (Bedruckungsname)	(Pol...ity)
└ h17:participant		1 ... 1	M	Information über den Versicherten (Eine Unterscheidung in Versicherungsnehmer/-versicherter ist an dieser Stelle nicht notwendig, da die Daten der eGK genutzt werden.)	(Pol...ity)
wo [@typeCode='COV']					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	COV	
└ h17:time		0 ... 1	R		(Pol...ity)
└ h17:low		0 ... 1	R	Versicherungsbeginn	(Pol...ity)
└ h17:high		0 ... 1	R	Versicherungsende	(Pol...ity)
└ h17:participantRole		1 ... 1	M		(Pol...ity)
└ h17:id	II	1 ... 1	M	Versichertennummer (eGK-Nummer)	(Pol...ity)
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: flex; justify-content: space-around;">  vomgt-dataelement-31  Versichertennummer  KV-Mustersammlung </div>					
└ @extension	st	1 ... 1	R		

└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.8	
	Beispiel	eGK Nummer als Patientenidentifikation <id extension="A123456789" root="1.2.276.0.76.4.8"/>			
└ h17:id	II	0 ... 1	R	In weiteren Wiederholungen können auch weitere Identifikatoren (ID aus Selektivvertrag, lokale Patientenidentifikation, etc.) übermittelt werden.	(Pol...ity)
└ @extension	st	1 ... 1	R		
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.4.8	
	Beispiel	lokale Patientennummer <id extension="186245" root="1.2.276.0.76.3.1.139.3.871"/>			
	Beispiel	ID aus Selektivvertrag <id extension="SV124-5" root="1.2.276.0.76.99.1.5.6"/>			
└ h17:code	CD	1 ... 1		Versichertenstatus	(Pol...ity)
	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:addr		0 ... 1	R		(Pol...ity)
└ h17:playingEntity		0 ... 1	R		(Pol...ity)
└ h17:name		1 ... *	M	Falls sich der Name der versicherten Person unterscheidet, bspw. durch Heirat.	(Pol...ity)
└ h17:entryRelationship		0 ... 1		Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4280 <i>Weitere Kennzeichen Observation</i> (DYNAMIC)	(Pol...ity)
wo [h17:observation [h17:code [@code = 'KENNZEICHEN']]]					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	REFR	
└ h17:entryRelationship		0 ... 1		Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4273 <i>Person Group Observation</i> (DYNAMIC)	(Pol...ity)
wo [h17:observation [h17:code [(@code = 'PR.SNGRP' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99')]]]					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	REFR	
└ h17:entryRelationship		0 ... 1		Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4271 <i>DMP Observation</i> (DYNAMIC)	(Pol...ity)

wo [hl7:observation [hl7:code [(@code = 'DMP' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99')]]]]				
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	REFR
└ hl7:entryRelationship		1 ... 1	M	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4275 KV-Zuordnung Observation (DYNAMIC) (Pol...ity)
wo [hl7:observation [hl7:code [(@code = 'KV-Zuordnung' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99')]]]]				
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	REFR
└ hl7:entryRelationship		0 ... 1	R	Die Übermittlung der Geschlechtsinformation von der eGK hängt von dem Muster ab. In einigen ist diese Information verpflichtend, in anderen wiederum verboten. Dies wird über entsprechende Regeln überprüft, die von dem classCode abhängig sind. (Pol...ity) Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4272 eGK-Geschlecht Observation (DYNAMIC)
wo [hl7:observation [hl7:code [(@code = 'eGK_Gender' and @codeSystem = '1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99')]]]]				
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	REFR

10.3 Weitere Kennzeichen

Id	1.2.276.0.76.11.4280	Gültigkeit	2018-03-08 17:32:15
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	weitereKennzeichenObservation	Anzeigename	weitere Kennzeichen Observation
Beschreibung	Template CDA Observation (Prototyp, direkt abgeleitet aus POCD_RM000040 MIF)		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.11.4280		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
	Benutzt von 0 Transactions und 8 Templates, Benutzt 0 Templates		
Benutzt von / Benutzt	Benutzt von	als	Name Version
	1.2.276.0.76.10.4264	Containment	🟡 Policy Activity 2016-02-25 19:07:54
	1.2.276.0.76.10.4263	🔗	🟡 Coverage Activity 2016-02-25 19:00:30

1.2.276.0.76.10.3103			Insurance Section	2016-02-25 18:55:55
1.2.276.0.76.10.1025			01: Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung	2017-05-24 17:21:07
1.2.276.0.76.3.1.135.8.10.38			04: Krankenbeförderung	2018-01-16 10:44:23
1.2.276.0.76.3.1.135.8.10.5			06: Überweisungsschein	2016-01-28 14:40:29
1.2.276.0.76.3.1.135.8.10.50			10: Laborüberweisung	2018-02-06 10:57:10
1.2.276.0.76.3.1.135.8.10.78			10a: Laboranforderung (2018-04-06)	2018-04-06 12:01:44

Beziehung

Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(wei...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(wei...ion)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.11.4280	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	R		(wei...ion)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.10.12.303	
└ h17:id	II	0 ... *			(wei...ion)
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(wei...ion)
└└ @code	CONF	1 ... 1	F	KENNZEICHEN	
└ h17:value	CD	1 ... 1	M		(wei...ion)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.459 KBV Kennzeichen Personalienfeld (DYNAMIC)			



Es ist unklar, ob diese Kennzeichen in dieser Form übermittelt werden müssen,
 oder ob die Kennzeichen nur zur Festlegung der Inhalte gedacht sind. Bei letzterem kann dieses Entry gelöscht werden,
 da die Information an anderer Stelle semantisch korrekt hinterlegt ist!

10.4 AU-Diagnose (AU-Diagnosis Concern)

Id	1.2.276.0.76.10.4265	Gültigkeit	2017-11-20 22:03:18
Status	● Entwurf	Versions-Label	
Name	AUDiagnosisConcernAct	Anzeigename	AU-Diagnosis Concern Act
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4265		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Benutzt	Benutzt 1 Template		
	Benutzt	als	Name
	1.2.276.0.76.10.4266	Containment ●	AU-Diagnosis Observation
Beziehung	Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.4079 (2015-12-06) 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 (2015-08-01) Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.4074 (2015-12-06)		
Beispiel	Beispiel <pre> <act classCode="ACT" moodCode="EVN"> <!-- Diagnose Concern Act--> <templateId root="1.2.276.0.76.10.4265"/> <id root="ec8a6ff8-ed4b-4f7e-82c3-e98e58b45de7"/> <code code="CONC" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.6" displayName="Concern"/> <!-- Der statusCode besagt, dass die Diagnose noch besteht (aktuell/aktiv) und verfolgt werden muss --> <statusCode code="active"/> <effectiveTime> <!-- Das low Element gibt an, wann die Diagnose zum ersten Male dokumentiert worden ist --> <low value="201307061145-0800"/> </effectiveTime> <entryRelationship typeCode="SUBJ"> <observation classCode="OBS" moodCode="EVN"> <!-- Diagnose Observation --> </observation> </entryRelationship> </pre>		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
</entryRelationship> </act>					
h17:act					(AUD...Act)
└ @classCode	cs	1 ... 1	F	ACT	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId		1 ... 1	M		(AUD...Act)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4265	
└ h17:id		1 ... *			(AUD...Act)
└ h17:code		1 ... 1	M		(AUD...Act)
└└ @code	CONF	1 ... 1	F	CONC	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.5.6 (HL7ActClass)	
└ h17:statusCode		1 ... 1	M		(AUD...Act)
└ h17:effectiveTime		1 ... 1	M		(AUD...Act)
└└ h17:low		1 ... 1	M		(AUD...Act)
└└ h17:high		0 ... 1			(AUD...Act)
└ h17:entryRelationship		1 ... *	M	Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.4266 AU-Diagnosis Observation (DYNAMIC)	(AUD...Act)
wo [h17:observation [h17:code [(@code = '75324-4' and @codeSystem = '2.16.840.1.113883.6.1')]]]					
└ @typeCode	cs	1 ... 1	F	SUBJ	

10.5 AU-Diagnose (AU-Diagnosis Observation)

Id	1.2.276.0.76.10.4266	Gültigkeit	2017-11-20 22:04:11
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	AUDiagnosisObservation	Anzeigename	AU-Diagnosis Observation

Beschreibung

Dieses Template spiegelt eine konkrete Beobachtung über das Problem bzw. die Diagnose eines Patienten wider. Weil es sich um eine abgeschlossene Beobachtung handelt, ist der statusCode immer "completed".

Kontext Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4266

Klassifikation CDA Entry Level Template

Offen/Geschlossen Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)

Benutzt 2 Templates

Benutzt	als	Name	Version
1.2.276.0.76.10.90026	Inklusion	🟡 Lateralität	DYNAMIC
1.2.276.0.76.10.90027	Inklusion	🟡 Diagnosesicherheit	DYNAMIC

Beziehung
 Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.4080 (2015-12-06)
 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 (2015-08-01)
 Spezialisierung: Template 1.2.276.0.76.10.4075 (2015-12-06)

Beispiel

```
<observation>
  <templateId root="1.2.276.0.76.10.4266"/>
  <id root="fa8a6ff8-ed4b-4f7e-82c3-e98e58b45d88"/>
  <code code="75324-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"/>
  <text>
    <reference/>
  </text>
  <statusCode code="completed"/>
  <effectiveTime>
    <low/>
    <high/>
  </effectiveTime>
  <value xsi:type="CD" code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus">
    <originalText>Fleisch- / Wurstvergiftung</originalText>
    <qualifier/>
    <!-- include template 1.2.276.0.76.10.90026 'Lateralität' (dynamic) .. 0 -->
    <!-- include template 1.2.276.0.76.10.90027 'Diagnosesicherheit' (dynamic) .. 0 -->
```

<translation/> </value> </observation>					
Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(AUD...ion)
└ @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	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(AUD...ion)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4266	
└ h17:id		1 ... *			(AUD...ion)
└ h17:code		1 ... 1	M		(AUD...ion)
└└ @code	CONF	1 ... 1	F	75324-4	
└└ @codeSystem		1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (LOINC)	
└ h17:text	ED	0 ... 1		Textform, enthält hier lediglich reference in den Text der Section	(AUD...ion)
└ h17:reference	URL	1 ... 1			(AUD...ion)
└└ @value		1 ... 1	R	#diag-{generierteID}, z.B.: #diag-1	
└ h17:statusCode		1 ... 1	M		(AUD...ion)
└└ @code	CONF	1 ... 1	F	completed	
└ h17:effectiveTime		1 ... 1	R	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.	(AUD...ion)

				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 worden ist, 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.	
└ h17:low		1 .. 1	R	Das low Element gibt das Datum an, seit wann der Patient diese Diagnose hat	(AUD...ion)
└ h17:high		0 .. 1		Das high Element gibt das Datum an, seit wann der Patient diese Diagnose nicht mehr hat	(AUD...ion)
└ h17:value	CD	1 .. 1	R		(AUD...ion)
	CONF	muss aus der Konzeptdomäne "Diagnosecodes" gewählt werden			
	Beispiel	<pre><value xsi:type="CE" code="A05.1" codeSystem="1.2.276.0.76.5.413" displayName="Botulismus"> <originalText>Fleisch- / Wurstvergiftung</originalText> </value></pre>			
└ h17:qualifier	CR	0 .. *			(AUD...ion)
Eingefügt				von 1.2.276.0.76.10.90026 <i>Lateralität</i> (DYNAMIC)	
└ h17:qualifier	CR	0 .. 1		Seitenlokalisierung	(AUD...ion)
		wo [hl7:name/@code='20228-3']			
	Beispiel	<pre><qualifier> <name code="20228-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"/> <value code="L" codeSystem="1.2.276.0.76.5.412"/> </qualifier></pre>			
└ h17:name	CV	1 .. 1	M		(AUD...ion)
└ @code	CONF	1 .. 1	F	20228-3	
└ @codeSystem	CONF	1 .. 1	F	2.16.840.1.113883.6.1 (LOINC)	
└ h17:value	CV	1 .. 1	R		(AUD...ion)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.412 <i>Lateralität</i> (DYNAMIC)			
Eingefügt				von 1.2.276.0.76.10.90027 <i>Diagnosesicherheit</i> (DYNAMIC)	
└ h17:qualifier	CR	0 .. 1		Optionale Angabe der Diagnosesicherheit (laut §295 SGB V) als Qualifier-Kind-Element des	(AUD...ion)

		value-Elements des Problems (Diagnose).			
wo [hl7:name/@code='8']					
Beispiel		<pre><qualifier> <name code="8" codeSystem="2.16.840.1.113883.3.7.1.0"/> <value code="G" codeSystem="1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21"/> </qualifier></pre>			
└ hl7:name	CV	1 .. 1	M		(AUD...ion)
└ @code	CONF	1 .. 1	F	8	
└ @codeSystem	CONF	1 .. 1	F	2.16.840.1.113883.3.7.1.0	
└ hl7:value	CV	1 .. 1	M		(AUD...ion)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.121 \$_JCD_DIAGNOSESICHERHEIT (DYNAMIC)			
└ hl7:translation		0 .. *			(AUD...ion)
└ @code		0 .. 1			
Variable let	Name	sgbv295q			
	Value	hl7:value/hl7:qualifier[hl7:name/@codeSystem='2.16.840.1.113883.3.7.1.0']/hl7:value/@code			
Schematron assert	role	error			
	test	not(\$sgbv295q='G') or hl7:participant[@typeCode='AUTHEN']			
	Meldung	Wenn Zusatzkennzeichen 'G' nach §295 SGB V angegeben wird, muss ein participant mit @typeCode='AUTHEN' vorhanden sein.			
Schematron assert	role	error			
	test	not(\$sgbv295q='A') or @negationInd='true'			
	Meldung	Wenn Zusatzkennzeichen 'A' nach §295 SGB V angegeben wird, muss bei der Observation @negationInd='true' angegeben sein.			
Schematron assert	role	error			
	test	not(\$sgbv295q='Z') or hl7:effectiveTime/hl7:high			
	Meldung	Wenn Zusatzkennzeichen 'Z' nach §295 SGB V angegeben wird, muss bei der Observation effectiveTime.high angegeben sein.			

10.6 Unfall-Beobachtung (Accident Observation (01))

Id	1.2.276.0.76.10.4267	Gültigkeit	2017-09-24 10:49:50
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	F01AccidentObservation	Anzeigename	Accident Observation (01)
Beschreibung	Mit dieser Observation werden die 3 Checkboxes, die Angaben zum Unfall machen, über ein Value Set repräsentiert. Die Information "Durchgangsarzt" wird über einen qualifier abgebildet.		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4267		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(F01...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	R		
	CONF	Der Wert von @moodCode muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.18943 <i>x_ActMoodDocument-Observation</i> (DYNAMIC)			
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(F01...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4267	
└ h17:code	CD	1 ... 1	R		(F01...ion)
└ @code	CONF	0 ... 1	F	ACCIDENT	
└ @codeSystem		0 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:statusCode	CS	0 ... 1			(F01...ion)
	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	0 ... 1			(F01...ion)
└ h17:value	CD	1 ... 1	M		(F01...ion)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.457 S_KBV_01_Accident (DYNAMIC)			
└ h17:qualifier	CR	0 ... 1	R	Das Vorhandensein dieses qualifiers gibt an, ob der Patient dem Durchgangsarzt überwiesen wurde.	(F01...ion)
└ h17:name	CV	1 ... 1	M		(F01...ion)
└ @code	CONF	1 ... 1	F	D-ARZT	
└ @codeSystem	CONF	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:value	CV	1 ... 1	M		(F01...ion)
└ @code	CONF	1 ... 1	F	D-ARZT	
└ @codeSystem	CONF	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	

10.7 Eingliederung (Treatment Eingliederung Observation)

Id	1.2.276.0.76.10.4268	Gültigkeit	2017-09-24 11:13:13
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	F01TreatmentEingliederungObservation	Anzeigename	Treatment Eingliederung Observation
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4268		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(F01...ion)

└ @classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	R		
	CONF	Der Wert von @moodCode muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.18943 x_ActMoodDocument-Observation (DYNAMIC)			
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(F01...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4268	
└ h17:code	CD	1 ... 1	R		(F01...ion)
└ @code	CONF	0 ... 1	F	EINGLIEDERUNG	
└ @codeSystem		0 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:value	BL	1 ... 1	M	In diesem Element wird der Wert "true" übermittelt, wenn die Checkbox angekreuzt wurde.	(F01...ion)

10.8 Reha (Treatment Reha Observation)

Id	1.2.276.0.76.10.4269	Gültigkeit	2017-09-24 11:10:19
Status	 Entwurf	Versions-Label	
Name	F01TreatmentRehaObservation	Anzeigename	Treatment Reha Observation
Beschreibung	Mit dieser Observation wird übermittelt, ob die Checkbox "Leistungen zur medizinischen Rehabilitation" angekreuzt wurde.		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4269		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(F01...ion)

@classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
@moodCode	cs	1 ... 1	R		
	CONF	Der Wert von @moodCode muss gewählt werden aus dem Value Set 2.16.840.1.113883.1.11.18943 x_ActMoodDocument-Observation (DYNAMIC)			
h17:templateId	II	1 ... 1	M		(F01...ion)
@root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4269	
h17:code	CD	1 ... 1	R		(F01...ion)
@code	CONF	0 ... 1	F	REHA	
@codeSystem		0 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
h17:value	BL	1 ... 1	M	In diesem Element wird der Wert "true" übermittelt, wenn die Checkbox angekreuzt wurde.	(F01...ion)

10.9 Arbeitsunfähigkeit (Temporary Disablement Observation)

Id	1.2.276.0.76.10.4270	Gültigkeit	2017-05-24
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	TemporaryDisablementObservation	Anzeigename	Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung Observation
Beschreibung	Zeitraum der Arbeitsunfähigkeit (Dieses Template wurde an "Inability To Work Observation" (CDA-CH2) angepasst. Dadurch wurden die Datumsangaben verschoben.)		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4270		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Benutzt	Benutzt 1 Template		
	Benutzt	als	Name
	1.2.276.0.76.10.90014	Containment 🟡	Performer (Body)
			Version
			DYNAMIC

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

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
hl7:observation					(Tem...ion)
└ @classCode	cs	1 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ hl7:templateId	II	1 ... 1	M		(Tem...ion)
└└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4270	
└ hl7:code	CD	1 ... 1	R		(Tem...ion)
└└ @displayName	st	0 ... 1	F	Inability to work	
└└ @codeSystemName	st	0 ... 1	F	LOINC	
└└ @codeSystem	oid	1 ... 1	F	2.16.840.1.113883.6.1	
└└ @code	cs	1 ... 1	F	X-IATWRK	
└ hl7:qualifier	CR	0 ... 1		ab 7. AU-Woche oder sonstiger Krankengeldfall: dann wird hier true übermittelt.	(Tem...ion)
└ hl7:name	CV (erforderlich)	1 ... 1	R		(Tem...ion)
└└ @code		0 ... 1	F	x7AU	
└└ @codeSystem	CONF	0 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ hl7:value	BL				(Tem...ion)
└ hl7:text	ED	0 ... 1			(Tem...ion)
└ hl7:effectiveTime	IVL_TS	1 ... 1	R		(Tem...ion)
	Schematron assert	role	⚠ warning		
		test		not(/..hl7:performer/hl7:time/@value) or ../hl7:performer/hl7:time/@value <= hl7:high/@value	

			Meldung	Zeitraum der Arbeitsunfähigkeit. Das Feststellungsdatum muss vor dem Ende der Arbeitsunfähigkeit liegen!	
└ hl7:low	TS			arbeitsunfähig von	(Tem...ion)
└ hl7:high	TS			arbeitsunfähig bis	(Tem...ion)
└ hl7:value	PQ	1 ... 1	M		(Tem...ion)
└ @unit	cs	0 ... 1	F	%	
└ @value	int	0 ... 1		Prozentsatz der Arbeitsunfähigkeit. Default: 100%	
	CONF			minInclude low boundary is "0" -und- maxInclude high boundary is "100" -und- muss mindestens 0 Nachkommastellen haben	
└ hl7:performer		0 ... 1	R	Der Performer kann dazu genutzt werden um anzugeben, wer die Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung ausgeschrieben hat. Das Datum "festgestellt am" wird im Element hl7:performer/hl7:time festgehalten. Beinhaltet 1.2.276.0.76.10.90014 Performer (Body) (DYNAMIC)	(Tem...ion)
wo [hl7:assignedEntity]					

10.10 DMP-Zugehörigkeit

Id	1.2.276.0.76.10.4271	Gültigkeit	2017-12-01 14:01:13 Andere Versionen mit dieser Id: ▪ <input type="radio"/> DMPObservation vom 2017-11-29 14:43:15
Status	 Entwurf	Versions-Label	
Name	DMPObservation	Anzeigename	DMP Observation
Beschreibung	Mit dieser Observation wird die DMP-Zuordnung angegeben.		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4271		

Klassifikation	CDA Entry Level Template
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)
Beziehung	Adaptation: Template 1.2.276.0.76.3.1.135.8.10.34 (2017-11-29 14:43:15) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(DMP...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(DMP...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4271	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(DMP...ion)
└ @code	CONF	1 ... 1	F	DMP	
└ @codeSystem	CONF	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:value	CE	1 ... 1	M		(DMP...ion)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.138_S_KBV_DMP (DYNAMIC)			

10.11 Personengruppe

Id	1.2.276.0.76.10.4273	Gültigkeit	2017-11-29 14:46:01
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	PersonGroupObservation	Anzeigename	Person Group Observation
Beschreibung	Mit dieser Observation wird innerhalb der Coverage die Personengruppe angegeben.		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4273		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		

Offen/Geschlossen Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)

Assoziiert mit 1 Konzept		
Id	Name	Datensatz
vomgt-dataelement-632	Personengruppe	KV-Mustersammlung

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

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(Per...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(Per...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4273	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(Per...ion)
└ @code	CONF	1 ... 1	F	PRSNGRP	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:value	CE	1 ... 1	M		(Per...ion)
	vomgt-dataelement-632	Personengruppe	KV-Mustersammlung		
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.151 \$KBV_PERSONENGRUPPE (DYNAMIC)			

10.12 KV-Zuordnung

Id 1.2.276.0.76.10.4275

Gültigkeit 2018-02-27 12:35:11

Status Entwurf

Versions-Label

Name	KVZuordnungObservation	Anzeigename	Kv-Zuordnung Observation
Beschreibung	Mit dieser Observation wird die Zuordnung zur KV angegeben.		
Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4275		
Klassifikation	CDA Entry Level Template		
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)		
Beziehung	Adaptation: Template 1.2.276.0.76.3.1.135.8.10.34 (2017-11-29 14:43:15) Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)		

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(KVZ...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(KVZ...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4275	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(KVZ...ion)
└ @code	CONF	1 ... 1	F	KV-Zuordnung	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:value	CE	1 ... 1	M		(KVZ...ion)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.148 S_KBV_KV (DYNAMIC)			

10.13 Geschlechter-Information von der eGK

Id	1.2.276.0.76.10.4272	Gültigkeit	2017-11-29 18:17:27
Status	🟡 Entwurf	Versions-Label	
Name	eGKGeschlechtObservation	Anzeigename	eGK-Geschlecht Observation

Beschreibung

Mit dieser Observation wird das Geschlecht angegeben, das auf der eGK hinterlegt ist.
(Hier handelt es sich nicht um das administrative Geschlecht, für das recordTarget.administrativeGender vorgesehen ist.)

Kontext	Elternknoten des Template-Element mit Id 1.2.276.0.76.10.4272
Klassifikation	CDA Entry Level Template
Offen/Geschlossen	Offen (auch andere als die definierten Elemente sind erlaubt)
Beziehung	Spezialisierung: Template 2.16.840.1.113883.10.12.303 (2005-09-07)

Item	DT	Kard	Konf	Beschreibung	Label
h17:observation					(eGK...ion)
└ @classCode	cs	0 ... 1	F	OBS	
└ @moodCode	cs	1 ... 1	F	EVN	
└ h17:templateId	II	1 ... 1	M		(eGK...ion)
└ @root	uid	1 ... 1	F	1.2.276.0.76.10.4272	
└ h17:code	CD	1 ... 1	M		(eGK...ion)
└ @code	CONF	1 ... 1	F	eGK_Gender	
└ @codeSystem		1 ... 1	F	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.99 (vomgt-codesystem-99)	
└ h17:value	CD	1 ... 1	M		(eGK...ion)
	CONF	Der Wert von @code muss gewählt werden aus dem Value Set 1.2.276.0.76.11.458 <i>Geschlecht (eGK)</i> (DYNAMIC)			

11 Terminologien

Folgende Terminologien werden verwendet: ^[4]

11.1 Document Code

Id	1.2.276.0.76.11.456	Gültigkeit	2017-11-07 08:06:14
Status	● Entwurf	Versions-Label	
Name	S_KBV_01_Doc_Code	Anzeigename	S_KBV_01_Doc_Code
2 Quell-Codesysteme	2.16.840.1.113883.6.1 - <i>Logical Observation Identifier Names and Codes</i> - <i>urn:oid:2.16.840.1.113883.6.1</i> 1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.5 - <i>vomgt-codesystem-5</i> - <i>urn:oid:1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.5</i>		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-A	85216-0	Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung	Logical Observation Identifier Names and Codes
1-L	xERST	Erstbescheinigung AU	vomgt-codesystem-5
1-L	xFOLGE	Folgebescheinigung AU	vomgt-codesystem-5
2-L	xFOLGE_END	Folge- und Endbescheinigung AU	vomgt-codesystem-5

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

11.2 eGK-Geschlecht

Id	1.2.276.0.76.11.458	Gültigkeit	2018-03-06 14:14:42
Status	● Entwurf	Versions-Label	
Name	Geschlechtgk	Anzeigename	Geschlecht (eGK)
Beschreibung	Code für das Geschlecht so wie auf der elektronischen Gesundheitskarte kodiert		
Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.5.483 - <i>urn:oid:1.2.276.0.76.5.483</i>		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	M	männlich	1.2.276.0.76.5.483
0-L	W	weiblich	1.2.276.0.76.5.483
0-L	X	nicht angegeben	1.2.276.0.76.5.483

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

11.3 DMP

Id	1.2.276.0.76.11.138	Gültigkeit	2006-01-01
Status	 Definitiv	Versions-Label	
Name	S_KBV_DMP	Anzeigename	S_KBV_DMP
Beschreibung	DMP-Kennzeichen: gibt an, in welchen DMPs ein Versicherter eingeschrieben ist (§ 267 Abs. 2 Satz 4 SGB V). Die Angabe ist auf der EGK vorhanden und auf der KVK Teil des Feldes: Statusergänzung.		
Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.5.223 - urn:oid:1.2.276.0.76.5.223		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	1	DM2	1.2.276.0.76.5.223
0-L	2	BRK	1.2.276.0.76.5.223
0-L	3	KHK	1.2.276.0.76.5.223
0-L	4	DM1	1.2.276.0.76.5.223
0-L	5	Asthma	1.2.276.0.76.5.223
0-L	6	COPD	1.2.276.0.76.5.223

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

11.4 Personengruppe

Id	1.2.276.0.76.11.151	Gültigkeit	2006-01-01
Status	 Definitiv	Versions-Label	
Name	S_KBV_PERSONENGRUPPE	Anzeigename	S_KBV_PERSONENGRUPPE
Beschreibung	Personengruppe: kennzeichnet, zu welcher Personengruppe der Versicherte gehört (§ 264 SGB V). Die Angabe ist auf der EGK vorhanden und auf der KVK Teil des Feldes: Statusergänzung.		
Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.5.222 - <i>urn:oid:1.2.276.0.76.5.222</i>		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	4	SOZ	1.2.276.0.76.5.222
0-L	6	BVG	1.2.276.0.76.5.222
0-L	7	SVA1	1.2.276.0.76.5.222
0-L	8	SVA2	1.2.276.0.76.5.222

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

11.5 Versichertenstatus

Id	1.2.276.0.76.11.162	Gültigkeit	2014-01-01
Status	 Definitiv	Versions-Label	
Name	S_KBV_VERSICHERTENSTATUS	Anzeigename	S_KBV_VERSICHERTENSTATUS
Beschreibung	Versichertenstatus gibt an, ob ein Versicherter ein Familienversicherter, Mitglied oder Rentner ist. Auf der KVK ist diese Angabe Teil des Feldes VERSICHERTENSTATUS - die 1. Stelle.		
Quell-Codesystem	2.16.840.1.113883.3.7.1.1 - <i>urn:oid:2.16.840.1.113883.3.7.1.1</i>		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	1	Mitglied	2.16.840.1.113883.3.7.1.1
0-L	3	Familienangehörige	2.16.840.1.113883.3.7.1.1

0-L 5 Rentner 2.16.840.1.113883.3.7.1.1

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

11.6 KBV: Unfall

Id	1.2.276.0.76.11.457	Gültigkeit	2017-09-24 10:44:59
Status	● Entwurf	Versions-Label	
Name	S_KBV_01_Accident	Anzeigename	S_KBV_01_Accident
Beschreibung	<p>Dieses Value Set dient der Umsetzung verschiedener Checkboxes auf dem Formular 01 (AU):</p> <ul style="list-style-type: none"> Arbeitsunfall, Arbeitsunfallfolgen, Berufskrankheit = WORK-ACCIDENT sonstiger Unfall, Unfallfolgen = ACCIDENT Versorgungsleiden = VERSORGUNG <p>Die drei booleschen Felder (ja/nein) werden über dieses Value Set abgebildet.</p>		
Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.4 - vomgt-codesystem-4 - urn:oid:1.2.276.0.76.3.1.135.8.5.4		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	ACCIDENT	(sonstiger) Unfall	vomgt-codesystem-4
0-L	WORK-ACCIDENT	Arbeitsunfall(folgen), Berufskrankheit	vomgt-codesystem-4
0-L	VERSORGUNG	Versorgungsleiden	vomgt-codesystem-4

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

11.7 KBV Kennzeichen Personalienfeld

Id	1.2.276.0.76.11.459	Gültigkeit	2018-03-08 17:25:43
Status	● Entwurf	Versions-Label	

Name	KBV_Kennzeichen_Personalienfeld	Anzeigename	KBV Kennzeichen Personalienfeld
-------------	---------------------------------	--------------------	---------------------------------

Beschreibung	Dieses Value Set repräsentiert die weiteren Kennzeichen, die gemäß "P14:0000" aufgedruckt werden sollen.		
---------------------	--	--	--

Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.5.484 - <i>urn:oid:1.2.276.0.76.5.484</i>
-------------------------	--

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem	Beschreibung
0-L	1	ASV-Kennzeichen	1.2.276.0.76.5.484	Ambulante spezialfachärztliche Versorgung
0-L	7	TSS-Kennzeichen	1.2.276.0.76.5.484	Terminservicestelle
0-L	4	Entlassmanagement-Kennzeichen	1.2.276.0.76.5.484	

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

11.8 KVen

Id	1.2.276.0.76.11.148 ref kbvde-	Gültigkeit	2010-01-01
-----------	---	-------------------	------------

Status	● Definitiv	Versions-Label	
---------------	--	-----------------------	--

Name	S_KBV_KV	Anzeigename	S_KBV_KV
-------------	----------	--------------------	----------

Beschreibung	Übersicht und Codierung der Landesgeschäftsstellen der Kassenärztlichen Vereinigungen. Weitere OID in HL7: 2.16.840.1.113883.3.7.1.17		
---------------------	---	--	--

Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.5.233 - <i>urn:oid:1.2.276.0.76.5.233</i>
-------------------------	--

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	01	Schleswig-Holstein	1.2.276.0.76.5.233
0-L	02	Hamburg	1.2.276.0.76.5.233
0-L	03	Bremen	1.2.276.0.76.5.233
0-L	17	Niedersachsen	1.2.276.0.76.5.233
0-L	20	Westfalen-Lippe	1.2.276.0.76.5.233
0-L	38	Nordrhein	1.2.276.0.76.5.233
0-L	46	Hessen	1.2.276.0.76.5.233
0-L	51	Rheinland-Pfalz	1.2.276.0.76.5.233

0-L	52	Baden-Württemberg	1.2.276.0.76.5.233
0-L	71	Bayerns	1.2.276.0.76.5.233
0-L	72	Berlin	1.2.276.0.76.5.233
0-L	73	Saarland	1.2.276.0.76.5.233
0-L	74	KBV	1.2.276.0.76.5.233
0-L	78	Mecklenburg-Vorpommern	1.2.276.0.76.5.233
0-L	83	Brandenburg	1.2.276.0.76.5.233
0-L	88	Sachsen-Anhalt	1.2.276.0.76.5.233
0-L	93	Thüringen	1.2.276.0.76.5.233
0-L	98	Sachsen	1.2.276.0.76.5.233

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

11.9 Fachgruppe

Id	1.2.276.0.76.11.101 ref kbvde-	Gültigkeit	2008-01-01
Status	● Definitiv	Versions-Label	
Name	S_BAR2_ARZTNRFACHGRUPPE	Anzeigename	S_BAR2_ARZTNRFACHGRUPPE
Beschreibung	zweistellige Fachgruppencodierung für die 8.+9. Stelle der LANR, BAR-Schlüsselverzeichnis, Anlage 35		
Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23 - urn:oid:1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	00	ungültiger Wert	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	01	Allgemeinmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	02	hausärztlicher Praktischer Arzt/Arzt ohne Facharzt-Weiterbildung	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	03	hausärztliche Innere Medizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	04	Anästhesiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23

0-L	05	Augenheilkunde	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	06	Chirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	07	Gefäßchirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	08	Visceralchirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	09	Kinderchirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	10	Orthopädie (und Unfallchirurgie)	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	11	SP Unfallchirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	12	Rheumatologie (der ehemaligen Orthopädie)	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	13	Plastische Chirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	14	Thoraxchirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	15	Frauenheilkunde	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	16	Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	17	Gynäkologische Onkologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	18	Spezielle Geburtshilfe und Perinatalmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	19	Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	20	Phoniatrie/Pädaudiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	21	Haut- und Geschlechtskrankheiten	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	22	Humangenetik	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	23	fachärztliche Innere Medizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	24	Angiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	25	Endokrinologie/Diabetologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	26	Gastroenterologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	27	Hämatologie/Onkologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	28	Kardiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	29	Nephrologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	30	Pneumologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23

0-L	31	Rheumatologie (der Inneren Medizin)	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	32	Geriatric	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	33	Infektiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	34	hausärztliche Kinder- und Jugendmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	35	hausärztliche Kinder-Hämatologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	36	hausärztliche Kinder-Kardiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	37	hausärztliche Neonatologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	38	hausärztliche Neuropädiatrie/Kinderneuropsychiatrie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	39	hausärztliche Kinder-Pneumologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	40	fachärztliche Kinder- und Jugendmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	41	fachärztliche Kinder-Hämatologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	42	fachärztliche Kinder-Kardiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	43	fachärztliche Neonatologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	44	fachärztliche Neuropädiatrie/Kinderneuropsychiatrie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	45	fachärztliche Kinder-Pneumologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	46	Kinder- und Jugendmedizin mit Schwerpunkt u. Teilnahme an der HA/FA-Versorgung	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	47	Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	48	Laboratoriumsmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	49	Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	50	Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	51	Nervenheilkunde/Neurologie und Psychiatrie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	52	Neurochirurgie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	53	Neurologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	54	Nuklearmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	55	Neuropathologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	56	Pathologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23

01				
02	0-L	57	Physikalische und Rehabilitative Medizin/Physiotherapie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
03	0-L	58	Psychiatrie/Psychiatrie und Psychotherapie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
04	0-L	59	Forensische Psychiatrie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
05	0-L	60	Psychosomatische Medizin und Psychotherapie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
06	0-L	61	Psychotherapeutisch tätiger Arzt	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
07	0-L	62	Radiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
08	0-L	63	Kinderradiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
09	0-L	64	Neuroradiologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
10	0-L	65	Strahlentherapie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
11	0-L	66	Transfusionsmedizin	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
12	0-L	67	Urologie	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
13	0-L	68	Psychologischer Psychotherapeut	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
14	0-L	69	Kinder- und Jugendlichen-Psychotherapeut	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
15	0-L	70	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
16	0-L	71	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
17	0-L	72	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
18	0-L	73	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
19	0-L	74	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
20	0-L	75	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
21	0-L	76	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
22	0-L	77	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
23	0-L	78	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
24	0-L	79	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
25	0-L	80	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
	0-L	81	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
	0-L	82	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23

0-L	83	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	84	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	85	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	86	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	87	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	88	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	89	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	90	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	91	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	92	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	93	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	94	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	95	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	96	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	97	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	98	zur freien Verfügung für die KVen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23
0-L	99	weitere Fachgruppen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.23

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

11.10 Lateralität

Id	1.2.276.0.76.11.412	Gültigkeit	2017-02-08
Status	 Entwurf	Versions-Label	
Name	Lateralität	Anzeigename	Lateralität
Beschreibung	Seitenlokalisierung		

Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem	Beschreibung
0-L	L	Left	1.2.276.0.76.5.412	
0-L	R	Right	1.2.276.0.76.5.412	
0-L	B	Bilateral	1.2.276.0.76.5.412	
0-L	U	Unilateral	1.2.276.0.76.5.412	
0-L	A	Atypical	1.2.276.0.76.5.412	
0-L	UNK	Unbekannt	Null Flavor	

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

11.11 Diagnosesicherheit

Id	1.2.276.0.76.11.121 ref kbvde-	Gültigkeit	2005-08-01
Status	● Definitiv	Versions-Label	
Name	S_ICD_DIAGNOSESICHERHEIT	Anzeigename	S_ICD_DIAGNOSESICHERHEIT
Beschreibung	Die Diagnosesicherheit gibt an, wie sicher eine gestellte Diagnose ist. Es handelt sich hier um Zusatzkennzeichen zur Diagnose (ICD-10) im ambulanten Bereich. Die Angaben zur Diagnosesicherheit entsprechen der Vorgabe im KVDT.		
Quell-Codesystem	1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21 - urn:oid:1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21		
Level/ Typ	Code	Anzeigename	Codesystem
0-L	A	ausgeschlossen	1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21
0-L	G	gesicherte Diagnose	1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21
0-L	V	Verdacht auf / zum Ausschluss von	1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21
0-L	Z	Zustand nach	1.2.276.0.76.3.1.1.5.1.21

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

12 Anhang

12.1 Beispiel

XML-Materialien: Schemas, Schematron und XML-Beispieldokumente sowie zugehörige Stylesheets finden sich auf den Publikationsseiten von HL7 Deutschland unter <http://hl7de.art-decor.org> oder direkt unter der Materialienseite des Projekts (<http://hl7de.art-decor.org/index.php?prefix=vomgt->).

12.2 Stylesheet

Die Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung kann über ein Stylesheet angezeigt werden.



Zur Unterstützung der Blankformularbedruckung sind noch weitere Details notwendig:

- präzise Ausrichtung der Felder
- Barcode auf Muster 1a
- Ausblenden best. Details (Status, Betriebsstätte, sowie untere Hälfte) für Muster 1b

^[5] *Blankformularbedruckung*

XML-Materialien: Schemas, Schematron und XML-Beispieldokumente sowie zugehörige Stylesheets finden sich auf den Publikationsseiten von HL7 Deutschland unter <http://hl7de.art-decor.org> oder direkt unter der Materialienseite des Projekts (<http://hl7de.art-decor.org/index.php?prefix=vomgt->).

12.3 Referenzen

1. Abstimmungsverfahren (Regeln) des Interoperabilitätsforums [http://wiki.hl7.de/index.php?title=Abstimmungsverfahren_\(Regeln\)](http://wiki.hl7.de/index.php?title=Abstimmungsverfahren_(Regeln))
2. HL7 Deutschland e. V. <http://www.hl7.de>
3. www.kbv.de/media/sp/Pruefbericht_Digitalisierung_vereinbarter_Vordrucke.pdf (Anlage A1)
4. <http://applications.kbv.de/keytabs/ita/schlusseltabellen.asp>
5. Blankformularbedruckung: http://www.kbv.de/media/sp/02a_Blankformularbedruckung.pdf

12.4 Abbildungen

1. KBV-Musterformular 01
2. Datensatz
3. Interaktionsdiagramm
4. CDA-Dokument-Template