



Kassenärztliche  
Bundesvereinigung

Körperschaft des öffentlichen Rechts

## ***IT in der Arztpraxis***

### ***Schnittstellenbeschreibung SDHMA – Stammdatei***

[KBV\_ITA\_VGEX\_Schnittstelle\_SDHMA]

Dezernat 6

Informationstechnik, Telematik und Telemedizin

10623 Berlin, Herbert-Lewin-Platz 2

Kassenärztliche Bundesvereinigung

Version 1.20  
Datum: 14.08.2017  
Klassifizierung: Extern  
Status: In Kraft

## DOKUMENTENHISTORIE

Die Änderungen vom 14.08.2017 treten zum 01.01.2018 in Kraft.

Version	Datum	Autor	Änderung	Begründung	Seite
1.2	14.08.2017	KBV	<icd_code> <geltungsbereich_kv>  <kapitel_liste>  Diverse Abbildungen	optionales Element neues Element zur Kennzeichnung regionaler Besonderheiten Max. Anzahl der Kapitel auf vier erhöht für die Maßnahmen der Ernährungstherapie Überarbeitung der Beschreibungstexte	13, 13 13 18, 18
1.1	19.07.2016	KBV	Kapitel 5.5 <heilmittel>Element	Max. Anzahl der erlaubten <heilmittel>Elemente unbeschränkt	14
1.0	31.03.2016	KBV	neues Dokument		

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>DOKUMENTENHISTORIE</b>	<b>2</b>
<b>INHALTSVERZEICHNIS</b>	<b>3</b>
<b>ABBILDUNGSVERZEICHNIS</b>	<b>5</b>
<b>TABELLENVERZEICHNIS</b>	<b>6</b>
<b>XML-CODE-VERZEICHNIS</b>	<b>6</b>
<b>1 EINLEITUNG</b>	<b>8</b>
<b>2 KONVENTIONEN</b>	<b>8</b>
2.1 Zeichensatz.....	8
2.2 Namespace.....	8
2.3 Root-Schema .....	8
2.4 Dateinamen .....	8
2.5 Semantik der verwendeten Diagrammsymbole .....	9
2.5.1 Kardinalität.....	9
2.5.2 Strukturelemente .....	9
2.5.3 Sonstige Symbole.....	10
<b>3 EHD – ELEMENT (ROOT-ELEMENT)</b>	<b>11</b>
<b>4 HEADER (METADATEN)</b>	<b>11</b>
<b>5 BODY (INHALTSDATEN)</b>	<b>12</b>
5.1 sdhma_stammdaten.....	12
5.2 verordnungsbedarf_liste .....	12
5.3 verordnungsbedarf .....	13
5.4 icd_code.....	13
5.5 geltungsbereich_kv.....	13
5.6 heilmittel_liste .....	14
5.7 heilmittel.....	14

5.8 anlage_heilmittelvereinbarung .....	16
5.9 sekundaercode .....	16
5.10 untere_altersgrenze .....	16
5.11 obere_altersgrenze .....	17
5.12 hinweistext .....	17
5.13 kapitel_liste .....	18
5.14 kapitel .....	18
5.15 diagnosegruppe_liste .....	19
5.16 diagnosegruppe .....	19
<b>6 REFERENZIERTE DOKUMENTE</b>	<b>22</b>

## ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1: /ehd (root-Element) .....	11
Abbildung 2: sdhma_stammdaten.....	12
Abbildung 3: verordnungsbedarf_liste.....	12
Abbildung 4: verordnungsbedarf .....	13
Abbildung 5: icd-code.....	13
Abbildung 6: geltungsbereich_kv .....	14
Abbildung 7: heilmittel_liste.....	14
Abbildung 8: heilmittel .....	15
Abbildung 9: anlage_heilmittelvereinbarung .....	16
Abbildung 10: untere_altersgrenze .....	17
Abbildung 11: obere_altersgrenze .....	17
Abbildung 12: hinweistext.....	18
Abbildung 13: kapitel_liste.....	18
Abbildung 14: kapitel.....	18
Abbildung 15: diagnosegruppe_liste .....	19
Abbildung 16: diagnosegruppe.....	19

## TABELLENVERZEICHNIS

Tabelle 1: Beschreibung der Kardinalitäten eines XML-Elements .....	9
Tabelle 2: Beschreibung der Strukturelement-Symbole .....	10
Tabelle 3: Beschreibung sonstiger Symbole .....	10
Tabelle 4: Ausprägungen der Attribute des Elements <anlage_heilmittelvereinbarung>.....	16
Tabelle 5: Ausprägungen der Attribute des Elements <untere_altersgrenze>.....	17
Tabelle 6: Ausprägungen der Attribute des Elements <kapitel> .....	19
Tabelle 7: Übersicht der Attributausprägungen des Elements <diagnosegruppe> .....	21

## XML - CODE - VERZEICHNIS

XML-Code 1: /ehd .....	11
XML-Code 2: sdhma_stammdaten.....	12
XML-Code 3: verordnungsbedarf_liste.....	12
XML-Code 4: verordnungsbedarf .....	13
XML-Code 5: icd-code.....	13
XML-Code 6: geltungsbereich_kv .....	14
XML-Code 7: heilmittel_liste.....	14
XML-Code 8: heilmittel .....	16
XML-Code 9: anlage_heilmittelvereinbarung .....	16
XML-Code 10: untere_altersgrenze .....	17
XML-Code 11: obere_altersgrenze .....	17
XML-Code 12: hinweistext .....	18
XML-Code 13: kapitel_liste .....	18
XML-Code 14: kapitel.....	18
XML-Code 15: diagnosegruppe_liste .....	19
XML-Code 16: diagnosegruppe .....	19

# 1 Einleitung

Für die Anwendung in der ambulanten ärztlichen Versorgung in Deutschland stellte die Kassenärztliche Bundesvereinigung die Anlagen zur Heilmittelvereinbarung seit 2015 innerhalb der ICD-Stammdatei zur Verfügung.

Ab 2017 befinden sich diese Anlagen in einer separaten Stammdatei, der **Stammdatei Heilmittel Anlage – SDHMA**.

Die vorliegende Schnittstellenbeschreibung definiert das Format der SDHMA Stammdatei der KBV im XML-Format konform zur ehd-Richtlinie [KBV\_ITA\_VGEX\_eHD].

Diese Datei wird den Softwarehäusern, die Arztpraxissoftware herstellen, sowie den Kassenärztlichen Vereinigungen vom Dezernat 6 der KBV ausschließlich zur Nutzung in der vertragsärztlichen Versorgung zur Verfügung gestellt. Für alle sonstigen Nutzungszwecke wende man sich über den Servicedesk der KBV (EMail: [KBVServiceDesk@KBV.de](mailto:KBVServiceDesk@KBV.de), Telefon: 030 / 4005-2121) an das Dezernat 4 der KBV.

# 2 Konventionen

## 2.1 Zeichensatz

Standard-Zeichensatz ist ISO-8859-15.

## 2.2 Namespace

Standard-Namespace ist **urn:ehd/sdhma/001**.

## 2.3 Root-Schema

Das Root-Schema, worin die abgeleiteten ehd-Schemata sowie die projektbezogenen body-Schemata inkludiert sind, heißt **sdhma\_root.xsd**.

## 2.4 Dateinamen

Die Vergabe der Dateinamen erfolgt nach ehd-Richtlinie.

Dateinamenskonvention nach ehd-Richtlinie:

**[ehd.]datatyp\_vv.vv\_sender\_tf+val\_nr+val\_du+val.xml**

- \_ ..... Trennungszeichen zwischen den Namens-elementen
- datatyp ..... Datentyp, "Satzart", "ehd." ist optional als Vorsatz erlaubt; Entspricht dem Header-Element *<document\_type\_cd>*.
- vv.vv ..... VersionsNr. der Datentypbeschreibung; Entspricht dem Element *<version>* des Header-Elements *<interface>*.
- sender ..... Absender der Lieferung, (nicht immer mit Erzeuger bzw. Erstlieferanten der Daten identisch) bzw. wer hat die Daten geliefert; Entspricht dem Element *<person>* oder dem Element *<organization>* des Header-Elements *<provider>*.



- tf+..... timeframe (YYYYqQ)
- YYYY ..... Jahr
- nr+ ..... number – optional Nummer der Lieferung, falls zu einem Zeitraum mehrere Lieferungen erfolgen
- du+ ..... dummy – optionaler Platzhalter z.B. für Tests, kann auch mehrmals verwendet werden

Beispiel:

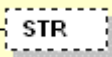
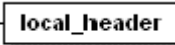
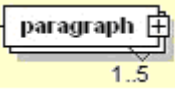
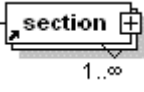
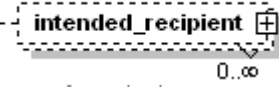
SDHMA\_01.00\_74\_tf+2013\_nr+1.xml

## 2.5 Semantik der verwendeten Diagrammsymbole

Zur Visualisierung der verwendeten XML-Schemata werden Diagramme verwendet, deren Symbole in den folgenden Kapiteln kurz erläutert werden.

### 2.5.1 Kardinalität



Es existieren verschiedene Kardinalitäten:

Kardinalität	Symbol	Beschreibung
0..1		<b>Optionale Elemente</b> Ein optionales Element wird als Rechteck mit gestrichelter Linie dargestellt. Es kann keinmal oder einmal vorkommen.
1		<b>Obligatorische Elemente</b> Elemente, welche als Rechteck mit durchgezogener Linie dargestellt sind, müssen genau einmal vorkommen.
n...m	  	<b>Mehrfache Elemente</b> Bei Elementen, welche mehrfach vorkommen können, wird die erlaubte Anzahl rechts unter dem Symbol dargestellt. Die Werte können von 0 bis ∞ (unbounded) reichen.

**Tabelle 1:** Beschreibung der Kardinalitäten eines XML-Elements

### 2.5.2 Strukturelemente


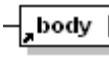
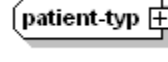

Die Elemente eines Schema-Diagramms werden über sogenannte Strukturelemente miteinander verknüpft. In diesem Dokument werden zwei Strukturelemente verwendet: **<xs:choice>** und **<xs:sequence>**.

Symbol	Beschreibung
	Das Strukturelement <code>&lt;xs:choice&gt;</code> zeigt an, dass zwischen verschiedenen Kindelementen genau eins ausgewählt werden muss.
	Das Strukturelement <code>&lt;xs:sequence&gt;</code> beschreibt, dass die Kindelemente in festgelegter Reihenfolge aufgeführt werden müssen.

**Tabelle 2:** Beschreibung der Strukturelement-Symbole

### 2.5.3 Sonstige Symbole

Es werden außerdem folgende Diagramm-Symbole verwendet:

Symbol	Beschreibung
	<b>Element mit Kindelementen</b> Ein Element mit einem oder mehreren Kindelementen wird durch ein Pluszeichen am Rechteckrand symbolisiert.
	<b>Referenzelement</b> Der Pfeil links unten im Element zeigt an, dass das Element an anderer Stelle im Schema definiert wurde.
	<b>Datentyp</b> Ein Rechteck mit zwei abgeflachten Ecken links symbolisiert einen Datentyp.
	<b>Gruppenelement</b> Ein Rechteck mit vier abgeflachten Ecken stellt ein Gruppenelement dar, welches mehrere Elemente zusammenfasst.

**Tabelle 3:** Beschreibung sonstiger Symbole

### 3 ehd – Element (root-Element)

Dieses Element ist das Wurzelement der Schnittstelle. Es beinhaltet die Kindelemente „header“ und „body“, wie es in Abbildung 1: **/ehd (root-Element)** dargestellt ist. Im header-Element stehen die spezifischen Informationen zur Schnittstelle. Im body-Element werden die eigentlichen Daten hinterlegt.

Für die XML-Dateien ist der Zeichensatz ISO-8859-15 vorgeschrieben. Bei allen Elementen, die in diesem Dokument beschrieben werden, ist es wichtig, die Groß-/Kleinschreibung zu beachten.

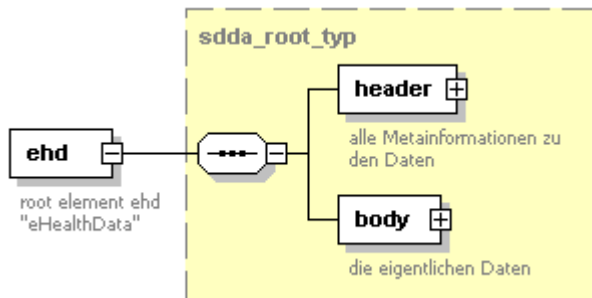


Abbildung 1: /ehd (root-Element)

Das `<ehd>`-Element hat folgenden Aufbau:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-15"?>
<ehd:ehd xmlns="urn:ehd/001" xmlns="urn:ehd/sdhma/001"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" ehd_version="...">
  <ehd:header>
    ...
  </ehd:header>
  <ehd:body>
    ...
  </ehd:body>
</ehd:ehd>
```

**XML-Code 1:** /ehd

**ehd\_version:** Im XML-File wird die Versionsnummer zur zugrundeliegenden ehd-Richtlinie bzw. des verwendeten ehd-Schemas angeben. Der Wertebereich wird auf 0.00 bis 99.99 festgelegt, anderenfalls wird der Parser Fehler melden.

Um die Aufwärtskompatibilität zu gewährleisten, wird kein fester Wert für die Version vorgegeben.

**<header>** Der Header ist ein Pflichtelement, hier befinden sich die Metadaten zu den im body liegenden eigentlichen Inhaltsdaten.

**<body>** Hier liegen die eigentlichen Inhalte der Datenlieferung.

Der Namensraum für die ehd-Schnittstelle ist zwingend vorgeschrieben: „urn:ehd/001“.

### 4 header (Metadaten)

Für die Beschreibung der Inhalte und deren Ausprägungen der header-Elemente wird auf die jeweils aktuelle Version der ehd-Schnittstellenbeschreibung [1] verwiesen.

## 5 body (Inhaltsdaten)

Das **<body>** Element beinhaltet alle SDHMA Stammdaten in einer strukturierten Hierarchie von Kindelementen. Die Hierarchieebenen der SDHMA Kodierungen gliedern sich in Kapitel, Gruppe, Diagnose und Diagnosethesaurus.

Der Namensraum ist „urn:ehd/sdhma/001“.

### 5.1 sdhma\_stammdaten

Das Element **<sdhma\_stammdaten>** bildet die oberste Ebene der SDHMA-Stammdaten. Hier befinden sich das Element **verordnungsbedarf\_liste** für die Anlagen der Heilmittelvereinbarung.

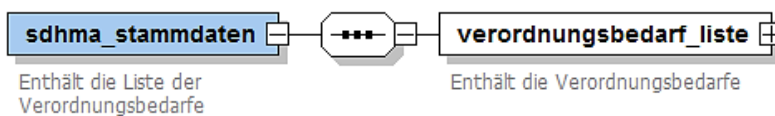


Abbildung 2: sdhma\_stammdaten

Der XML-Code für ein **<sdhma\_stammdaten>** Element hat folgenden Aufbau:

```
<sdhma_stammdaten>  
  <verordnungsbedarf_liste>  
    ...  
  </verordnungsbedarf_liste>  
</sdhma_stammdaten>
```

XML-Code 2: sdhma\_stammdaten

### 5.2 verordnungsbedarf\_liste

Das Element **<verordnungsbedarf\_liste>** umschließt eine Liste von **<verordnungsbedarf>** Elementen.

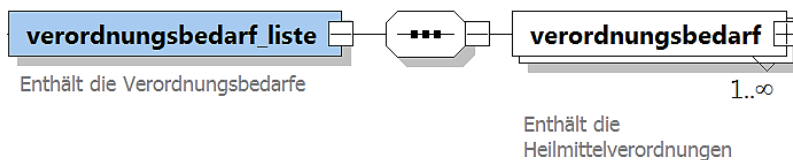


Abbildung 3: verordnungsbedarf\_liste

Der XML-Code für ein **<verordnungsbedarf\_liste>** Element hat folgenden Aufbau:

```
<verordnungsbedarf_liste>  
  <verordnungsbedarf>  
    ...  
  </verordnungsbedarf>  
  <verordnungsbedarf>  
  </verordnungsbedarf>  
  ...  
</verordnungsbedarf_liste>
```

XML-Code 3: verordnungsbedarf\_liste

### 5.3 verordnungsbedarf

Das Element <verordnungsbedarf> enthält immer das Element <heilmittel\_liste> und kann die optionalen Elemente <icd\_code> und <geltungsbereich\_kv> enthalten.

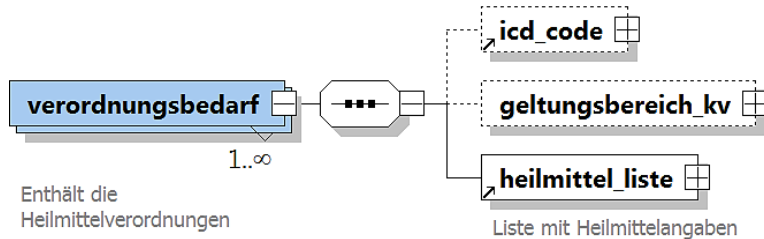


Abbildung 4: verordnungsbedarf

Der XML-Code für ein <verordnungsbedarf> Element hat folgenden Aufbau:

```
<verordnungsbedarf>
  <icd_code v="..." />
  <geltungsbereich_kv v="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.5.233" />
  <heilmittel_liste />
</verordnungsbedarf>
```

XML-Code 4: verordnungsbedarf

### 5.4 icd\_code

Das Element <icd\_code> enthält die ICD-Kodierung für die Heilmittelbedarfe zugeordnet sind. Enthalten sind hier Zeichenketten nach dem Muster:

- ein Zeichen A-Z und zweistellige Nummer
- (optional) '.' und ein- bis zweistellige Nummer und optional '\*' oder '+' oder '-'
- oder Sonderfall 'UUU' (konstant ohne vorgenanntes Muster)

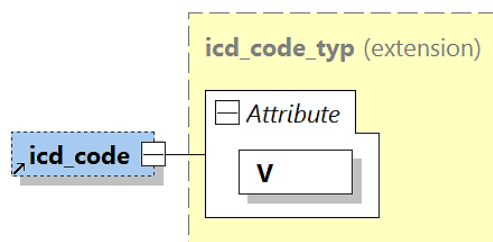


Abbildung 5: icd-code

Der XML-Code für ein <icd-code> Element hat folgenden Aufbau:

```
<icd_code v="..." />
```

XML-Code 5: icd-code

### 5.5 geltungsbereich\_kv

Das Element <geltungsbereich\_kv> gibt an welchem KV-Bereich der Schlüsseltable S\_KBV\_KV (OID: 1.2.276.0.76.5.233) die entsprechenden Heilmittelbedarfe zugeordnet sind.

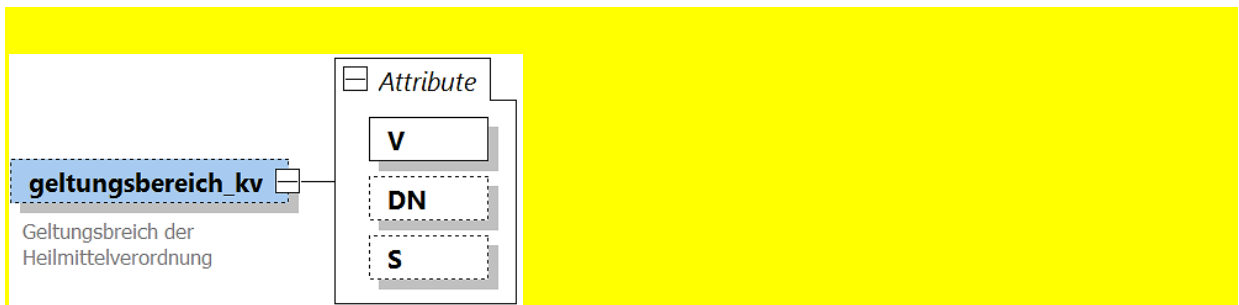


Abbildung 6: geltungsbereich\_kv

Der XML-Code für ein <geltungsbereich\_kv> Element hat folgenden Aufbau:

```
<geltungsbereich_kv V="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.5.233"/>
```

XML-Code 6: geltungsbereich\_kv

## 5.6 heilmittel\_liste

Das Element <heilmittel\_liste> enthält mindestens ein <heilmittel> Elemente.

Das Element <heilmittel\_liste> bezieht sich im Fall eines übergeordneten ICD-Codes, welcher weitere ihm zugehörigen Diagnosen beinhaltet, auf alle ICD-Codes die diesem untergeordnet sind. Wenn jedoch den untergeordneten ICD-Codes das Element <heilmittel\_liste> zugeordnet ist, dann gelten nur die dem jeweiligen ICD-Code zugeordneten Heilmittel.

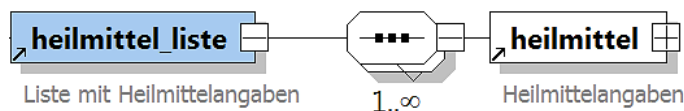


Abbildung 7: heilmittel\_liste

Der XML-Code für ein <heilmittel\_liste> Element hat folgenden Aufbau:

```
<heilmittel_liste>  
  <heilmittel>  
  
  </heilmittel>  
  <heilmittel>  
  
  </heilmittel>  
  <heilmittel>  
  
  </heilmittel>  
</heilmittel_liste>
```

XML-Code 7: heilmittel\_liste

## 5.7 heilmittel

Die einer Diagnose untergeordneten <heilmittel> Elemente enthalten Referenzen auf die Art der Anlage der Heilmittelvereinbarung (besondere Verordnungsbedarfe oder langfristige Heilmittelbedarfe), die optionale Elemente-Liste, bestehend aus <sekundaercode>, <untere\_altersgrenze>, <obere\_altersgrenze> und <hinweistext> sowie das Element <kapitel\_liste>.

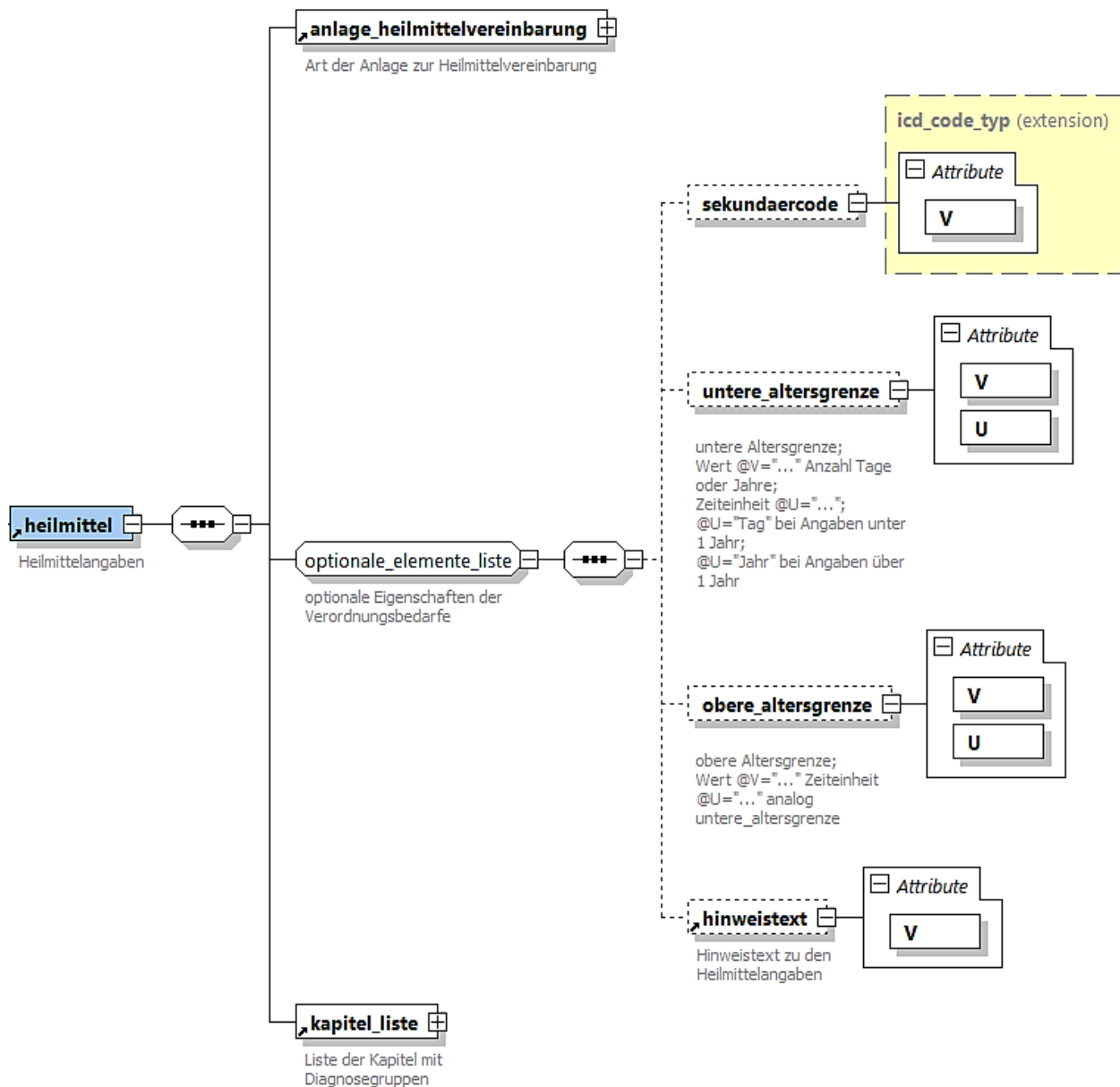


Abbildung 8: heilmittel

Der XML-Code für ein <heilmittel > Element hat folgenden Aufbau:

```

<heilmittel>
  <anlage_heilmittelvereinbarung V="..." DN="..." />
  <sekundaercode V="..." />
  <untere_altersgrenze V="..." U="..." />
  <obere_altersgrenze V="..." U="..." />
  <hinweistext V="..." />
  <kapitel_liste>
    <kapitel V="..." DN="...">
      <diagnosegruppe_liste>
        <diagnosegruppe V="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38" />
        <diagnosegruppe V="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38" />
        <diagnosegruppe V="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38" />
      </diagnosegruppe_liste>
    </kapitel>
    <kapitel V="..." DN="...">
      <diagnosegruppe_liste>
        <diagnosegruppe V="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38" />
      </diagnosegruppe_liste>
    </kapitel>
  </kapitel_liste>
</heilmittel>

```

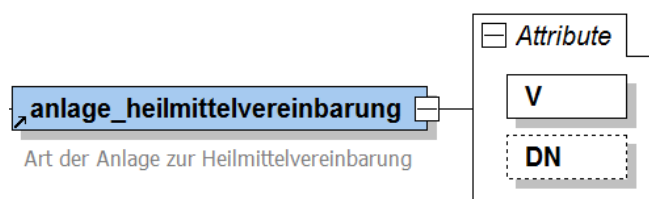
```

        </diagnosegruppe_liste>
    </kapitel>
</kapitel_liste>
</heilmittel>
    
```

**XML-Code 8:** heilmittel

## 5.8 anlage\_heilmittelvereinbarung

Das Element <anlage\_heilmittelvereinbarung> enthält im V-Attribut die Kennzeichnung der Art der Anlage der Heilmittelvereinbarung (Anlage 1 der Vereinbarung über besondere Verordnungsbedarfe nach § 84 Abs. 8 SGB V oder Anlage 2 im Sinne von § 32 Abs. 1a).



**Abbildung 9:** anlage\_heilmittelvereinbarung

Der XML-Code für ein <anlage\_heilmittel> Element hat folgenden Aufbau:

```

<anlage_heilmittelvereinbarung V="..." DN="..."/>
    
```

**XML-Code 9:** anlage\_heilmittelvereinbarung

Wert (V="...")	Bedeutung (optional DN="...")
LHM	Langfristiger Heilmittelbedarf
BVB	Besondere Verordnungsbedarfe

**Tabelle 4:** Ausprägungen der Attribute des Elements <anlage\_heilmittelvereinbarung>

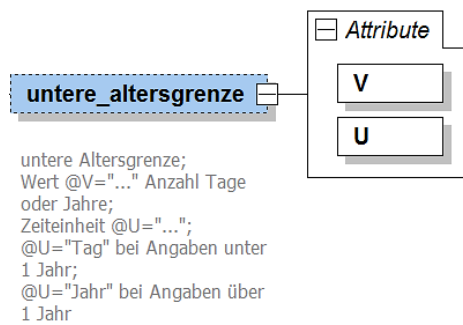
## 5.9 sekundaercode

vgl.: Abschnitt 5.4

## 5.10 untere\_altersgrenze

Das optionale Element <untere\_altersgrenze> enthält die untere Altersgrenze, die für eine Heilmittelverordnung gilt. Der Inhalt des V-Attributs (V="...") gibt einen Zahlenwert an, der Inhalt des U-Attributs (U="...") bestimmt die Zeiteinheit (‚Jahr‘ oder ‚Tag‘). Falls die Zeiteinheit ‚Jahr‘ (U="Jahr") verwendet wird, enthält das V-Attribut eine Altersangabe in Jahren. Nur wenn die untere Altersgrenze kleiner als ein Jahr ist, wird die Zeiteinheit ‚Tag‘ verwendet (U="Tag") und das V-Attribut enthält eine Altersangabe im Bereich von 0 bis 365 Tagen.





**Abbildung 10:** untere\_altersgrenze

Der XML-Code für ein <untere\_altersgrenze> Element hat folgenden Aufbau:

```
<untere_altersgrenze V="..." U="..."/>
```

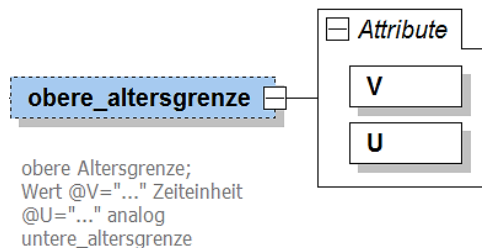
**XML-Code 10:** untere\_altersgrenze

Wert (V="...")	Zeiteinheit (U="...")
ganze Zahl größer 0	Jahr
ganze Zahl aus Intervall 0 bis 365	Tag

**Tabelle 5:** Ausprägungen der Attribute des Elements <untere\_altersgrenze>

### 5.11 obere\_altersgrenze

Das optionale Element <obere\_altersgrenze> enthält die obere Altersgrenze, die für eine Heilmittelverordnung gilt. Das Format des Inhalts des V-Attributs (V="...") und des U-Attributs (U="...") folgt der gleichen Systematik wie beim Element <untere\_altersgrenze>.



**Abbildung 11:** obere\_altersgrenze

Der XML-Code für ein <obere\_altersgrenze> Element hat folgenden Aufbau:

```
<obere_altersgrenze V="..." U="..."/>
```

**XML-Code 11:** obere\_altersgrenze

### 5.12 hinweistext

Das Element <hinweistext> enthält im V-Attribut einen Hinweistext zu besonderen Verordnungsbedarfe bzw. langfristigem Heilmittelbedarf.

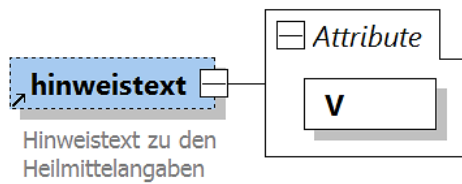


Abbildung 12: hinweistext

Der XML-Code für ein <hinweistext> Element hat folgenden Aufbau:

```
<hinweistext v="..." />
```

XML-Code 12: hinweistext

### 5.13 kapitel\_liste

Das Element <kapitel\_liste> enthält ein Element <kapitel> und das Listenelement <diagnosegruppe\_liste> für die Elemente <diagnosegruppe> sowie das Element <hinweistext>.

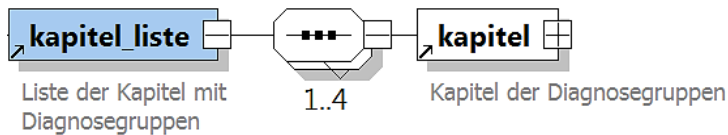


Abbildung 13: kapitel\_liste

Der XML-Code für ein <kapitel\_liste> Element hat folgenden Aufbau:

```
<kapitel_liste>  
  <kapitel v="I" DN="Maßnahmen der Physiotherapie">  
    ...  
  </kapitel>  
</kapitel_liste>
```

XML-Code 13: kapitel\_liste

### 5.14 kapitel

Das Element <kapitel> enthält im V-Attribut die Kennzeichnung der Art der Therapiegruppe.

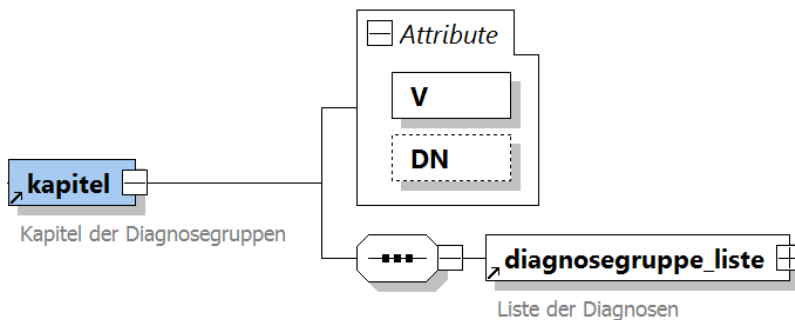


Abbildung 14: kapitel

Der XML-Code für ein <kapitel> Element hat folgenden Aufbau:

```
<kapitel v="..." DN="..." />
```

XML-Code 14: kapitel

Wert (v="...")	Bedeutung (optional DN="...")
I	Maßnahmen der Physiotherapie
II	Maßnahmen der Stimm-, Sprech- und Sprachtherapie
III	Maßnahmen der Ergotherapie
IV	Maßnahmen der Ernährungstherapie

Tabelle 6: Ausprägungen der Attribute des Elements <kapitel>

## 5.15 diagnosegruppe\_liste

Das Element <diagnosegruppe\_liste> enthält die Elemente <diagnosegruppe>.

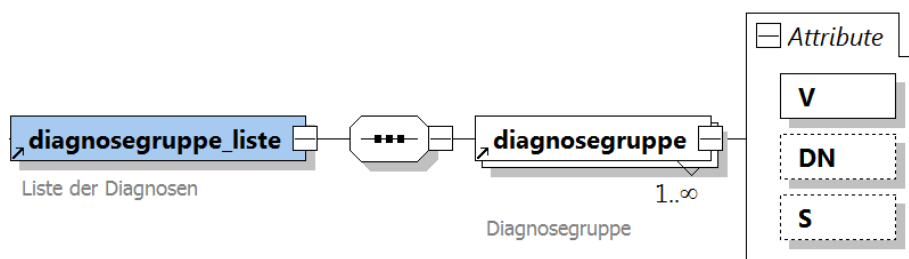


Abbildung 15: diagnosegruppe\_liste

Der XML-Code für ein <diagnosegruppe\_liste> Element hat folgenden Aufbau:

```
<diagnosegruppe_liste>
  <diagnosegruppe V="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38"/>
  <diagnosegruppe V="..." DN="..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38"/>
</diagnosegruppe_liste>
```

XML-Code 15: diagnosegruppe\_liste

## 5.16 diagnosegruppe

Das Element <diagnosegruppe> enthält im V-Attribut die Kennzeichnung der Art der Therapiegruppe. Die Werte entsprechen der Schlüsseltabelle S\_HM\_DIAGNOSEGRUPPE (OID: 1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38).

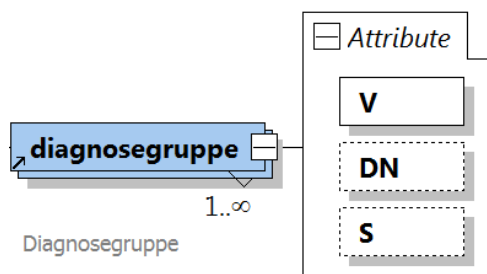


Abbildung 16: diagnosegruppe

Der XML-Code für ein <diagnosegruppe> Element hat folgenden Aufbau:

```
<diagnosegruppe V="AT1" DN="Störungen..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38"/>
```

XML-Code 16: diagnosegruppe

Wert (v="...")	Bezeichnung (optional DN="..." S="1.2.276.0.76.3.1.1.5.2.38"/)
AT1	Störungen der Atmung
AT2	Störungen der Atmung
AT3	Störungen der Atmung bei Mukoviszidose
CS	chronifiziertes Schmerzsyndrom
DF	Diabetisches Fußsyndrom
EN1	ZNS-Erkrankungen und/oder Entwicklungsstörungen
EN2	ZNS-Erkrankungen
EN3	Rückenmarkserkrankungen
EN4	periphere Nervenläsionen
EX1	Verletzungen/Operationen und Erkrankungen der Extremitäten und des Beckens
EX2	Verletzungen/Operationen und Erkrankungen der Extremitäten und des Beckens
EX3	Verletzungen/Operationen und Erkrankungen der Extremitäten und des Beckens
EX4	Miss- und Fehlbildungen, Strukturschäden der Stütz- und Bewegungsorgane im Säuglings-, Kleinkind- und Kindesalter
GE	Arterielle Gefäßerkrankungen
LY1	Lymphabflussstörungen
LY2	Lymphabflussstörungen
LY3	chronische Lymphabflussstörungen bei bösartigen Erkrankungen
PN	periphere Nervenläsionen
PS1	Entwicklungsstörungen; Verhaltens- und emotionale Störungen mit Beginn in Kindheit und Jugend
PS2	Neurotische-, Belastungs- und somatoforme Störungen; Verhaltensauffälligkeiten mit körperlichen Störungen oder Faktoren; Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen
PS3	Schizophrenie, schizo-type und wahnhaftige Störungen; affektive Störungen
PS4	Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen
PS5	Dementielle Syndrome
RE1	Störungen des Redeflusses (Stottern)
RE2	Störungen des Redeflusses (Poltern)
SB1	Wirbelsäulenerkrankungen
SB2	Störungen nach traumatischer Schädigung, Operationen, Verbrennungen, Verätzungen
SB3	Amputationen nach Abschluß der Wundheilung, Angeborene Fehlbildungen
SB4	Gelenkerkrankungen, Vorwiegend Schulter/ Ellbogen/ Hand mit prognostisch kurzzeitigem Behandlungsbedarf
SB5	Gelenkerkrankungen/ Störung der Gelenkfunktion mit prognostisch längerdauerndem Behandlungsbedarf
SB6	Sympathische Reflexdystrophie, Sudeck'sches Syndrom, CRPS (chronisch regionales Schmerzsyndrom); Stadium II und III
SB7	Erkrankungen mit Gefäß-, Muskel- und Bindegewebsbeteiligung, insbesondere systemische Erkrankungen
SC1	Krankhafte Störungen des Schluckaktes
SC2	Schädigungen im Kopf-Hals-Bereich
SF	Störungen der Stimm- und Sprechfunktion
SO1	Störung der Dickdarmfunktion
SO2	Störungen der Ausscheidung
SO3	Schwindel unterschiedlicher Genese und Ätiologie

SO4	periphere trophische Störungen
SO5	Prostatitis, Adnexitis
SP1	Störungen der Sprache vor Abschluss der Sprachentwicklungsstörung
SP2	Störungen der auditiven Wahrnehmung
SP3	Störungen der Artikulation
SP4	Störungen der Sprache bei hochgradiger Schwerhörigkeit oder Taubheit
SP5	Störungen der Sprache nach Abschluß der Sprachentwicklung
SP6	Störungen der Sprechmotorik
ST1	Organisch bedingte Erkrankungen der Stimme
ST2	Funktionell bedingte Erkrankungen der Stimme
ST3	Psychogene Erkrankungen der Stimme
ST4	Psychogene Erkrankungen der Stimme
WS1	Wirbelsäulenerkrankungen
WS2	Wirbelsäulenerkrankungen
ZN1	ZNS-Erkrankungen einschließlich des Rückenmarks
ZN2	ZNS-Erkrankungen einschließlich des Rückenmarks

**Tabelle 7:** Übersicht der Attributausprägungen des Elements <diagnosegruppe>

## 6 Referenzierte Dokumente

Referenz	Dokument
[KBV_ITA_VGEX_eHD]	ehd – eHealthData, Richtlinie