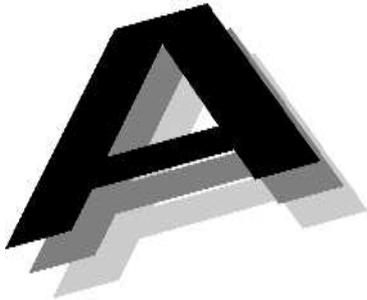
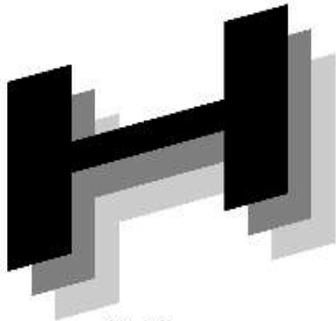


Japanese



Association of



Healthcare



Information



Systems Industry

# 地域医療情報連携システム 簡易な XML 形式の診療データ からの HL7CDA 文書生成方式

2011年4月

一般社団法人 保健医療福祉情報システム工業会  
電子カルテ委員会



# 地域医療情報連携システム

## 簡易な XML 形式の診療データからの HL7CDA 文書生成方式

### まえがき

昨今、複数の医療施設間で情報を共有して医療を行うための地域医療情報連携システムの開発・運用が国内外で盛んである。先進各国では国家レベルで整備・普及を推進しているが、日本ではこれからの段階である。日本政府は平成 18 年度の医療制度改革で、地域医療の強化、特に地域連携クリティカルパス（以下「地域連携パス」）による情報共有、在宅医療重視などを打ち出している。

このような背景の下、経済産業省は平成 18 年度から 3 年間、「地域医療情報連携システムの標準化及び実証事業」を実施した。同事業は名古屋の東海ネット医療フォーラム・NPO が受託し、JAHIS はそのもとで標準化を担当した。具体的には、脳卒中医療を対象とする地域連携パスの情報共有システムに関して以下の項目の標準化を目指した。

- 1) 地域連携パスに関わる診療情報コンテンツの標準化
- 2) 地域連携における診療情報共有の仕組みの標準化
- 3) 地域連携に関わる情報セキュリティの標準化

なお、標準化の検討に当たり、既存の標準類をベースとして日本向けの標準を規定する方向で検討した。具体的には国際的な標準である HL7 CDA や IHE XDS などに準拠し、日本国内で共通に使用したら適切であると考えられる仕様を策定した。

現状、関連成果は東海ネット医療フォーラム・NPO による実証システムに適用した段階にある。これら成果を試用・評価していただくことを目的に、JAHIS 技術文書として公開する。

今後、国内関係各位のご意見、並びに各所での適用経験等をご教示いただき、地域連携パスのコンテンツ仕様や診療情報共有の仕組みなどの中心的成果は長期的に JAHIS 標準として育てていきたいと考えている。

なお、本技術文書は簡易な XML 形式の診療データからの HL7 CDA 文書作成方式について述べている。これは HL7 CDA の仕様が複雑で CDA 文書の作成が容易でないという問題意識に立脚しているが、国際的には同様の問題意識に立つ GreenCDA などの仕様が HL7 International その他で議論されている。

今後、それらの技術仕様との対応を検討していく。

2011 年 4 月

一般社団法人 保健医療福祉情報システム工業会  
電子カルテ委員会

<< 告知事項 >>

本技術文書は関連団体の所属の有無に関わらず、文書の引用を明示することで自由に使用することができるものとします。ただし一部の改変を伴う場合は個々の責任において行い本技術文書に準拠する旨を表現することは厳禁するものとします。本技術文書ならびに本技術文書に基づいたシステムの導入・運用についてあらゆる障害や損害について、本技術文書作成者は何らの責任を負わないものとします。ただし、関連団体所属の正規の資格者は本技術文書についての疑義を作成者に申し入れることができ、作成者はこれに誠意をもって協議するものとします。

© JAHIS 2011

## 目次

はじめに .....	1
第1章 適用範囲.....	3
第2章 適合性 .....	3
第3章 引用規格・引用文献.....	4
第4章 用語の定義.....	4
4.1 本書固有の用語 .....	4
4.2 一般的な用語.....	5
4.3 記号および略語 .....	5
第5章 設計指針.....	6
5.1 情報連携の書式と変換共通ソフトの意義.....	6
第6章 変換共通ソフトの概要.....	7
6.1 CDA 変換仕様定義からCDA作成までのフロー .....	7
6.2 CDA 変換定義書の概要.....	9
6.3 変換共通ソフトウェアの概要 .....	11
第7章 CDA 変換仕様定義の概要.....	13
7.1 CDA 書式仕様書.....	13
7.2 連携情報項目対応表.....	13
第8章 CDA 変換定義書 .....	14
8.1 CDA 変換定義書の書式.....	14
8.2 CDA 変換定義書の関係.....	16
8.3 CDA 変換定義書の定義方法 .....	18
8.3.1 header-codetable の定義 .....	18
8.3.2 header-template の定義.....	19
8.3.3 header-instance の定義.....	21
8.3.4 body-codetable の定義.....	45
8.3.5 body-template の定義.....	49
8.3.6 body-instance の定義.....	56
第9章 簡易書式診療情報（XML 形式） .....	58
9.1 簡易書式診療情報（XML 形式） .....	58
9.2 簡易書式診療情報（XML 形式）の書式.....	58
9.2.1 簡易書式診療情報（XML 形式）の作成方法 .....	59
9.2.2 外部参照データの記述例.....	60
第10章 CDA 変換例.....	61
10.1 template-type ( section0/section ) の CDA 変換例 .....	61
10.2 template-type ( observation ) の CDA 変換例 .....	62

10.3	template-type ( entry/entryRelationship ) の CDA 変換例 .....	71
第 11 章	運用設計 .....	73
11.1	変換共通ソフトの運用例 .....	73
附属書 A	( 参考 ) CDA 変換定義書サンプル .....	74
附属書 A . 1	header-codetable .....	74
附属書 A . 2	header-template .....	75
附属書 A . 3	header-instance .....	76
附属書 A . 4	body-codetable .....	77
附属書 A . 5	body-template .....	78
附属書 A . 6	body-instance .....	79
附属書 B	( 参考 ) CDA 変換定義書と簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) サンプル .....	80
附属書 C	( 参考 ) HL7 CDA サンプル .....	113
付録 1	: 参考文献 .....	134
付録 2	: 作成者名簿 .....	135

## はじめに

経済産業省の「地域医療情報連携システムの標準化及び実証事業」では以下の項目の標準化を目指した。

### ）地域連携パスに関わる診療情報コンテンツの標準化

地域連携パスは、地域の医療機関が連携し、疾患ごとに患者の臨床経過と診療行為の計画を共有し、その計画に沿って診療を行うシステムである。今回は脳卒中医療が対象としているので、日本脳卒中学会策定の脳卒中地域連携パスの仕様をもとに、HL7 CDA 適用による電子化仕様の標準化を行った。

### ）地域連携における診療情報共有の仕組みの標準化

診療情報共有の仕組みとしては、IHE が統合プロファイルとして整備してきており、先進各国でも多く採用されている。このため、本標準化作業においてもこれらを採用する方向で検討し、その結果、XDS（施設間文書共有）や PIX（患者情報相互参照）、PDQ（患者基本情報の問合せ）などの統合プロファイルを中心として参照し、情報共有の仕組みの標準化を行うことにした。合わせて、地域連携システムを運用するために事前に決めるべき運用項目についての整理を実施した。

なお、診療情報コンテンツとして別途規定している地域連携パスの CDA 仕様との相互運用性も考慮している。

### ）地域連携に関わる情報セキュリティの標準化

情報セキュリティは、厚生労働省の「医療情報システムの安全管理に関するガイドライン」などを踏まえ、利用者認証、監査証跡、電子署名など、地域連携システムで使用されるセキュリティ手段の設計ガイドラインを示した。

地域医療情報連携システムにおいて、一般に地域の個別医療機関が保有する電子カルテ等の診療データは、地域で共通に使用する診療情報とは異なる。したがって両者間のデータ変換が必要である。

上記「地域連携パスに関わる診療情報コンテンツの標準化」では、HL7 CDA を適用して標準化を行った。したがって、個別医療機関の診療データと CDA データとの変換が必要になる。

CDA は柔軟かつ高度な記述が出来るので本事業の地域連携パスなどのデータ記述には非常に有用である。しかし、その分構造が複雑であり、個別医療機関の診療データと CDA データとの変換ソフトを作成することは簡単ではない。

そこで、個別医療機関の診療情報と地域の診療情報を表現する CDA データとの間に簡易な XML 形式のデータ表現を用意し、個別医療機関の診療情報はこの XML 形式とインタフェースをとることにして、この簡易 XML 形式の診療データと CDA データとの変換に共通ソフトを提供することを目指した。

これによって、個別医療機関のシステムの作成者は開発作業を効率良く行えることが期待でき、さらに作成されるデータは均一性が高いものになり、インタフェースの検証にかかる時間も短縮されることが期待できる。

本技術文書は、この簡易 XML 形式の診療データの仕様、および変換共通ソフトの仕様について記

はじめに

述している。

本変換共通ソフトの仕様は、経済産業省の「地域医療情報連携システムの標準化及び実証事業」において、東海ネット医療フォーラム・NPO が脳卒中医療を対象とする地域連携パスの実証システムに適用し、実用の場で実証済みである。

## 第 1 章 適用範囲

本技術文書は、医療機関毎に独自形式の診療情報を保有する院内システム（H I S）と地域医療情報連携システムとのインタフェースに関して、H I S が作成する簡易書式診療情報(XML 形式) と、地域で共通に使用する HL7 CDA 形式のデータとの変換共通ソフトに適用する。

なお、本技術文書では、説明の都合上、地域の共通データ例として別文書で規定している地域連携パスの仕様を用いているが、それに限定されるわけではない。CDA 形式による診療文書一般に適用可能である。

本技術文書の適用範囲は、図 1 . 1 - 1 の網掛け部分である。

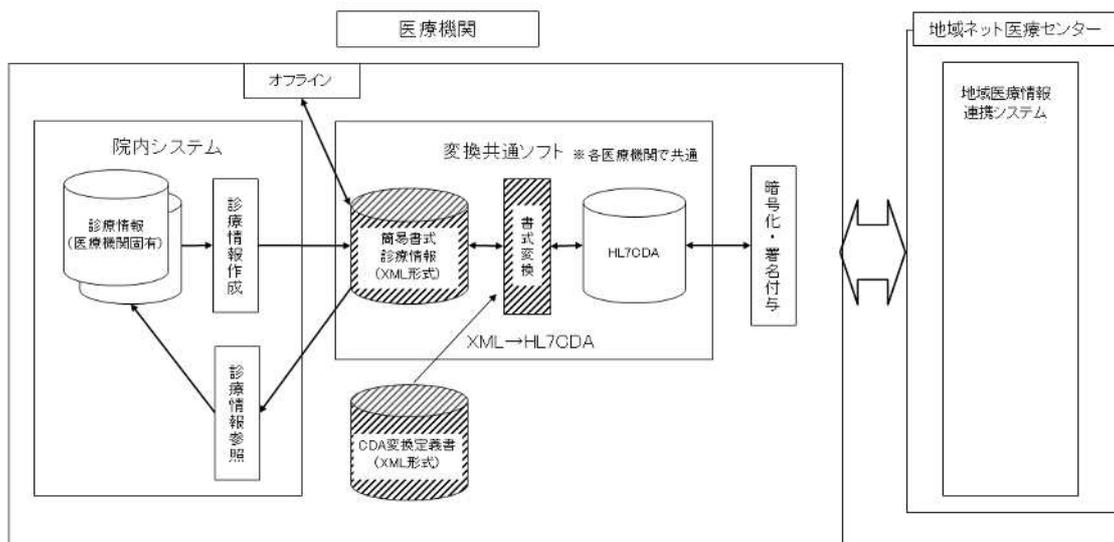


図 1 . 1 - 1 適用範囲

## 第 2 章 適合性

本書では、以下の適合性に関する基準を設ける。

(基準 A) 各地域の地域連携システムで、準拠すべきもの

(基準 B) 各地域の地域連携システムで、本技術文書に準じた拡張または修正が可能なもの

注) 基準 B に関しては、相互運用性を容易にするため、可能な限り同様の形式で、拡張、変更することが望ましい。

(基準 C) 各地域の地域連携システムで、独自に仕様を設定してもよいもの

各章、附属書の位置づけは、以下の通りである。なお、一部、基準 B に該当する箇所がある場合は、それぞれの記述の中で具体的に明示する。

5 章 設計指針	(基準 C)
6 章 変換共通ソフトの概要	(基準 C)
7 章 CDA 変換仕様定義の概要	(基準 C)
8 章 CDA 変換定義書	(基準 C)

9章 簡易書式診療情報 (XML形式)	(基準C)
10章 CDA変換例	(基準C)
11章 運用設計	(基準C)
附属書A (参考) CDA変換定義書サンプル	(基準C)
附属書B (参考) CDA変換定義書と簡易書式診療情報 (XML形式) サンプル	(基準C)
附属書C (参考) HL7 CDA サンプル	(基準C)

### 第3章 引用規格・引用文献

- ・『平成18年度 地域医療情報連携システムの標準化及び実証事業 (課題名: 疾患別地域医療情報連携システムの標準化及び実証事業) 事業報告書』、平成21年3月、特定非営利活動法人 東海ネット医療フォーラム・NPO、代表理事 吉田 純
- ・『JAHIS 地域医療情報連携システム HL7 CDA による地域連携パスの情報項目及び書式 脳卒中編 (「他疾患への展開ガイド」付き)』
- ・HL7 Clinical Document Architecture, Release 2.0

### 第4章 用語の定義

#### 4.1 本書固有の用語

本書では、次の本書固有の用語を用いる。

- ・連携情報項目対応表  
CDA書式仕様書の情報項目とHISの診療情報の情報項目との対応表。
- ・地域ネット医療センター  
地域医療情報連携システムにおける中核施設のセキュアノード。地域連携に参加している施設側ノードとネットワークを構成する。
- ・簡易書式診療情報 (XML形式)  
HISの様々な診療情報の中から地域医療情報連携の情報項目として使用するデータ。XML形式で作成し、変換共通ソフトによってCDAに変換される。
- ・変換共通ソフト  
HISが作成した簡易書式診療情報 (XML形式) をCDA変換定義書に定義されたCDA仕様にそって、HL7 CDAへ変換する仕組み。
- ・CDA書式仕様書  
CDA規格による地域医療情報連携の情報項目の書式仕様を規定したもの。
- ・CDA変換定義書

H I S が作成した簡易書式診療情報（XML 形式）を変換共通ソフトが CDA 文書に変換する際に参照するコード系、CDA 構造仕様などを XML 形式にて定義したもの。

- ・ J-MIX 拡張コード

J-MIX（「4.2 一般的な用語」を参照）で定義されていないデータ項目セットを本書にて独自に拡張したもの。

#### 4.2 一般的な用語

本書では、次の一般的な用語を用いる。

- ・ C D A

HL7 CDA R2 の略。CDA ( Clinical Document Architecture ) は、HL7 バージョン 3 にしたがった診療文書交換規約。

- ・ H L 7

文字、数値による医療情報のメッセージ交換標準規約。米国発祥で現在世界的に使われている。

- ・ H I S ( 院内システム )

医療機関に設置される患者情報・診療情報等が登録されるオーダーエントリーシステム、電子カルテシステムなどの病院情報システム。

- ・ J - M I X

財団法人医療情報システム開発センター（MEDIS-DC）にて作成、定義された「電子保存された診療録情報の交換のためのデータ項目セット」。電子カルテ等による診療録情報交換に必要なデータ項目を規定。

- ・ X M L

W3C ( World Wide Web Consortium ) により策定された国際標準の構造化文書技術。

- ・ X S L

XML 文書を画面表示や印刷するための書式を指定する言語。

- ・ X S L T

XML 文書の構造変換を行うための変換規則を定義するマークアップ言語。

#### 4.3 記号および略語

本書では、次の記号および略語、表記を用いる。

CDA	Clinical Document Architecture
CDA R2	Clinical Document Architecture Release 2.0
DICOM	Digital Imaging and Communications in Medicine
HIS	Hospital Information System
HL7	Health Level Seven

J-MIX	The Japanese Set of Identifiers for Medical Record Information Exchange
JAHIS	Japanese Association of Healthcare Information Systems Industry
MEDIS-DC	Medical Information System Development Center
XML	Extensible Markup Language
XSL	Extensible Stylesheet Language
XSLT	XSL Transformations

## 第 5 章 設計指針

### 5.1 情報連携の書式と変換共通ソフトの意義

紹介状や退院時要約等の医療用の定型文書情報は、HL7、DICOM 等に加え J-MIX をベースとし、HL7 CDA R2 (Clinical Document Architecture Release 2) に準拠することが、平成 16 年度の厚生労働省標準的電子カルテ推進委員会の最終報告書でも推奨されている。しかし、HL7 CDA R2 を利用するには、CDA 文書の構造を HIS インタフェースソフトによって組み立てることになり、データ作成にユーザ負担をかけることになる。できるだけ実装を容易にするため、HIS とのインタフェースは、データ構造を意識せずに作成できるように診療情報の値のみを XML 形式 (これを「簡易書式診療情報 (XML 形式)」と呼ぶ) にて作成する方式とした。さらに簡易書式診療情報 (XML 形式) から CDA 文書を組み立てる変換方法を定義 (これを「CDA 変換定義書」と呼ぶ) し、この定義に則って CDA 文書を作成する変換処理 (これを「変換共通ソフト」と呼ぶ) として分離した。これによって、項目の追加、修正等があってもプログラムのメンテナンス等のユーザ負担をできるだけ抑え易くなる。

また、CDA 変換定義書においては、できるだけ実装を容易にするため、以下の点に配慮した。

- ・ HIS からのデータ (XML 形式) を CDA に自動変換できること
- ・ CDA を HIS データ (XML 形式) に自動変換できること

特に、コンテンツ管理のアーキテクチャとして、仕様変更に対応できるように、データ項目に関する情報 (メタデータ) を仕様として表形式で管理し、その仕様を使用して CDA を自動生成するアーキテクチャを採用している。

## 第6章 変換共通ソフトの概要

### 6.1 CDA 変換仕様定義からCDA作成までのフロー

地域医療情報連携における連携情報項目について CDA に変換する仕様を定義し、これを参照して HIS で作成された診療情報を CDA に変換するまでの流れを示す。なお、処理は下記の4フェーズで構成され、項番は、「図6.1-1 CDA作成フロー」および「表6.2-1 データ仕様の内容」に対応している。また、「1)CDA 変換仕様定義」は、運用前の準備作業であり、「2)HIS 診療情報の抽出」～「4)CDA XML変換」は、運用時の流れである。

#### 1) CDA 変換仕様定義

「CDA 書式仕様書」および「連携情報項目対応表」に基づき、HIS が作成した簡易書式診療情報 (XML 形式) を変換共通ソフトが CDA 文書に変換する際に参照するコード系・CDA 構造仕様などを XML 形式にて定義する。これを CDA 変換定義書という。

なお、CDA 書式仕様書の例としては、『JAHIS 地域医療情報連携システム HL7 CDA による地域連携パスの情報項目及び書式 脳卒中編(「他疾患への展開ガイド」付き)』を参照されたい。また、本書では、連携情報項目対応表の対応コードは、J-MIX を元にした例を用いている。

#### 2) HIS 診療情報の抽出

診療情報は、XML 形式で作成する。これは、変換共通ソフトによって CDA 文書を作成する際に可変値として使用される。

#### 3) XML CDA変換

変換共通ソフトは、CDA 変換定義書に従い、HIS から抽出された診療情報を可変値として組み込み XML CDA 変換して、CDA 文書を自動生成する。

#### 4) CDA XML変換

変換共通ソフトは、CDA 変換定義書に従い、CDA 文書を CDA XML 変換して、可変値のみを取り出し簡易書式診療情報 (XML 形式) を作成する。

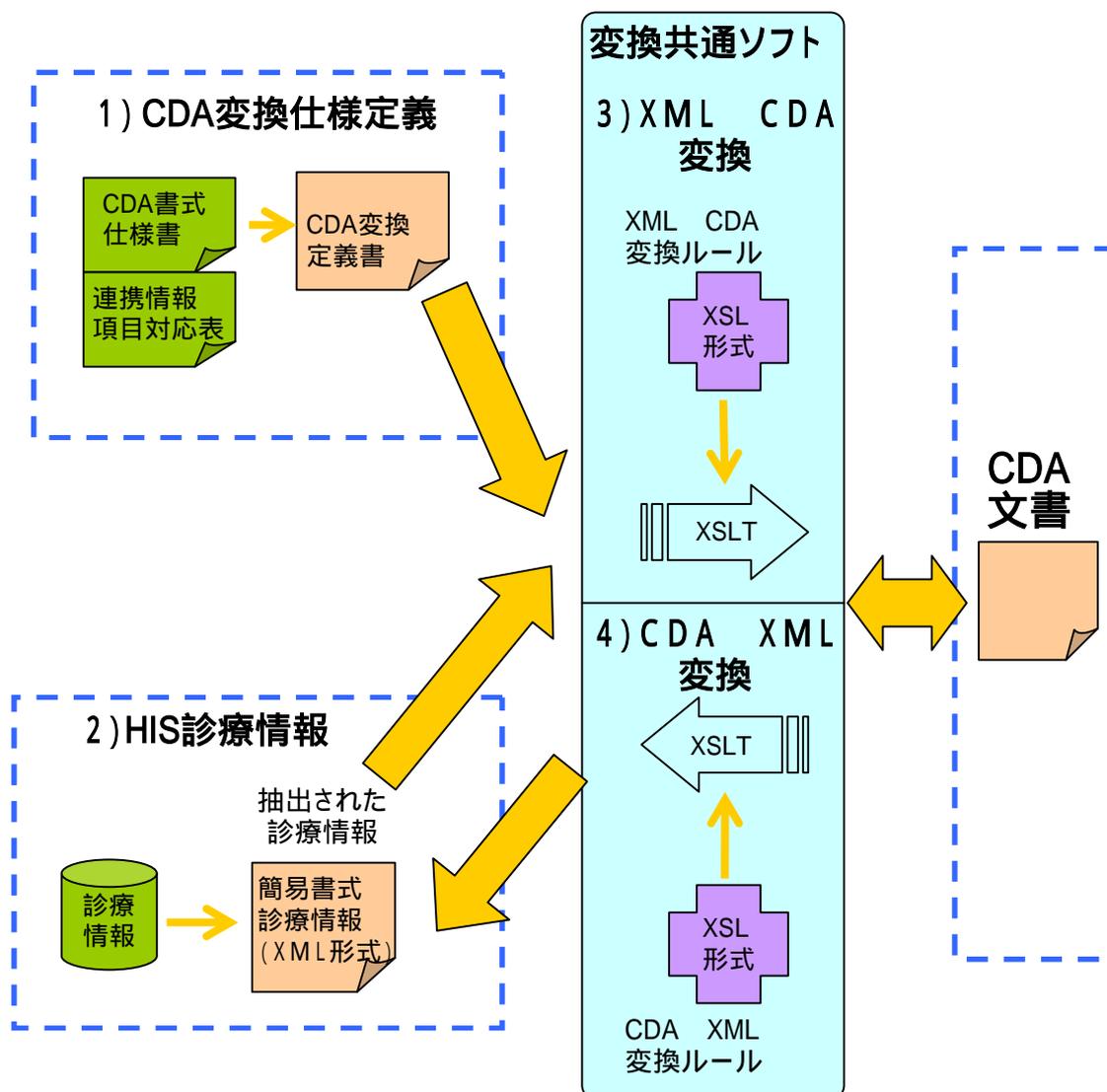


図6.1-1 CDA作成フロー

## 6.2 CDA 変換定義書の概要

CDA 変換定義書は、変換共通ソフトが簡易書式診療情報（XML 形式）を CDA 文書へ変換時に使用する各種テーブルを定義している。CDA 変換定義書は、CDA ヘッダ部（header）の変換に使用する定義と CDA ボディ部（body）の変換に使用する定義に大別される。さらに各々、CDA で使用するコード系を定義した codetable、CDA の構造仕様を定義した template、CDA の各項目の仕様を定義した instance に分かれる。これらは、header-codetable、header-template、header-instance と body-codetable、body-template、body-instance と呼び、計6つのテーブルで構成する。

header-codetable は、CDA 書式仕様書に定義されている CDA ヘッダ部で使用する選択可能なコード値やコード値の名称を定義する。さらに、そのコード値のコード系の名称やコード系を識別する OIDなどを定義する。

header-template は、CDA のヘッダ部の section に対応した構造仕様や section-entry 名、その出現順、多重度などを定義する。

header-instance は、header-template の各項目に対し、その項目の中で使用する固定の値、又は簡易書式診療情報（XML 形式）の可変値部分との対応関係を定義する。この定義は、header-template の構造仕様ごとに行う。

また、body-codetable、body-template、body-instance に定義する項目は、それぞれ header-codetable、header-template、header-instance とほぼ同様である。

CDA 作成に関わるテーブル及びデータについて、「表6.2-1 CDA 作成に関わるテーブル及びデータ」で説明する。また、詳細は、「第8章 CDA 変換定義書」を参照されたい。

表6.2-1 CDA作成に関わるテーブル及びデータ

テーブル及びデータ		説明	
1)	CDA 書式仕様書	地域で共有・交換する診療情報の CDA 規格による書式仕様を規定 例としては、『JAHIS 地域医療情報連携システム HL7 CDA による地域連携パスの情報項目及び書式 脳卒中編(「他疾患への展開ガイド」付き)』を参照	
	連携情報項目対応表	CDA 書式仕様書の情報項目と HIS の診療情報の情報項目との対応表 本書では、J-MIX を元にした例を用いている	
	CDA 変換定義書	簡易書式診療情報 (XML 形式) から CDA 書式への変換時に使用する各種テーブルを定義している	
	CDA ヘッダ部に係わる定義	header-codetable	CDA のヘッダ部で使用するコード系の定義
		header-template	CDA ヘッダ部の構造仕様を定義。連携情報項目対応表と合わせて、簡易書式診療情報 (XML 形式) から CDA 書式の構造を生成するのに使用される。
		header-instance	CDA ヘッダ部の各項目の仕様を定義。 header-template の各項目に対し、その項目の中で使用する固定の値、又は簡易書式診療情報 (XML 形式) との対応関係を指定している
	CDA ボディ部に係わる定義	body-codetable	CDA のボディ部で使用するコード系の定義
body-template		CDA ボディ部の構造仕様を定義。連携情報項目対応表と合わせて、簡易書式診療情報 (XML 形式) から CDA 書式の構造を生成するのに使用される。	
body-instance		CDA ボディ部の各項目の仕様を定義。 Body-template の各項目に対し、その項目の中で使用する固定の値、又は簡易書式診療情報 (XML 形式) との対応関係を指定している	
2)	簡易書式診療情報 (XML 形式)	RECORD/DATA XML 形式による簡易書式の診療情報。上述の連携情報項目対応表の項目に対応し、HIS から抽出した診療データを保持する。	
3)	XML CDA 変換ルール	CDA 変換定義書に従い、簡易書式診療情報 (XML 形式) を XML CDA 変換して CDA 文書を作成。 なお、変換ルールは本書の利用者が個別に用意すること。	
4)	CDA XML 変換ルール	CDA 変換定義書に従い、CDA 文書を CDA XML 変換して、簡易書式診療情報 (XML 形式) を作成。 なお、変換ルールは本書の利用者が個別に用意すること。	

### 6.3 変換共通ソフトウェアの概要

変換共通ソフトは、CDA 変換定義書と XML 形式で作成された簡易書式診療情報（XML 形式）を入力として、後述する変換ルールによって XML から HL7 CDA 文書へ変換するアプリケーションである。CDA 変換定義書と簡易書式診療情報（XML 形式）は結合して1つの XML とすることによって、XSLT を活用してアプリケーションを簡略化できるようにした。XSL は、CDA 変換定義書を元にして CDA を生成するルールを定義する。なお、変換共通ソフトウェアは、本書の利用者が個別に用意すること。

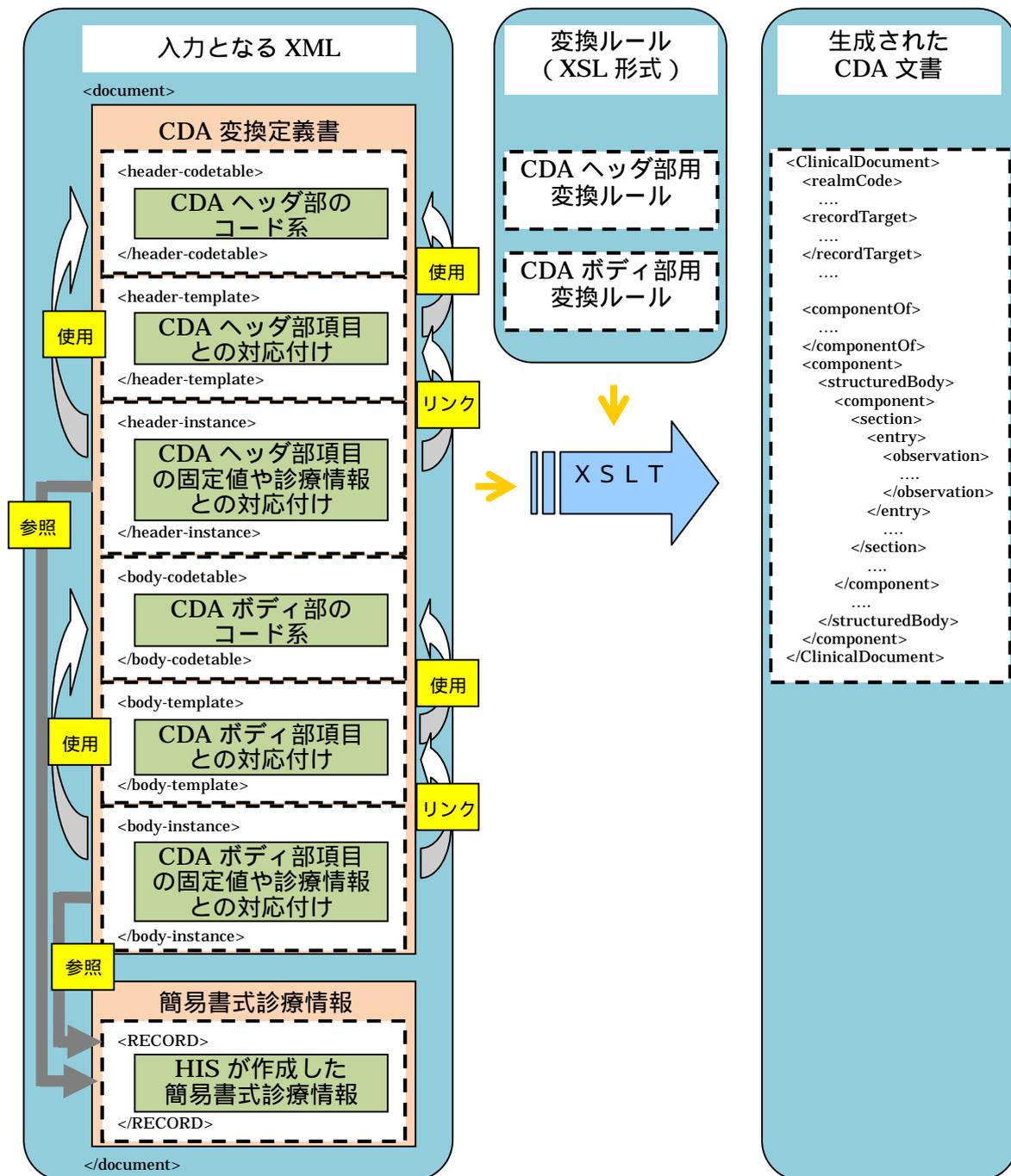


図 6.3 - 1 変換共通ソフトの概念図

CDA と CDA 変換定義書との対応例について、図6.3-2、図6.3-3に示す。対応の詳細については、「第8章 CDA 変換定義書」で説明する。なお、診療情報およびCDA 変換定義書からHL7 CDA に変換したサンプルは、「第10章 CDA 変換例」および「附属書C（参考）HL7 CDA サンプル」を参照されたい。

図6.3-2 CDA と CDA 変換定義書との対応例（ヘッダ部）

図6.3-3 CDA と CDA 変換定義書との対応例（ボディ部）

## 第7章 CDA変換仕様定義の概要

### 7.1 CDA書式仕様書

CDA規格による地域医療情報連携の情報項目について、書式仕様を規定したものである。地域連携パスにおける脳卒中を例とした『JAHIS 地域医療情報連携システム HL7CDA による地域連携パスの情報項目及び書式 脳卒中編（「他疾患への展開ガイド」付き）』を参照されたい。

### 7.2 連携情報項目対応表

CDA書式仕様書の情報項目とHIS診療情報の情報項目との対応を定義したものである。下表にJ-MIXコードを元にした例を示す。また、HISは、この表に定義されたHIS診療情報の情報項目名称を簡易書式診療情報（XML形式）にセットして作成する。なお、連携情報項目対応表の作成にあたっては、『JAHIS 地域医療情報連携システム HL7CDA による地域連携パスの情報項目及び書式 脳卒中編（「他疾患への展開ガイド」付き）』を参照されたい。

表7.2-1 連携情報項目対応表（サンプル）

CDA書式仕様書		簡易書式診療情報（XML形式）	HIS診療情報
情報項目名称	J-MIXコード	情報項目名称	情報項目名称
社会的背景（MSW記載）	MD0012760.1		
退院・転院先	MD0023650.1		退院転院先
退院・転院先区分	MD0023650.2	入院要約管理情報.退院後.退院転院先区分	退院転院先区分
退院・転院先名称	MD0023650	入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.名称	退院転院先医療機関名
退院・転院先コード	MD0023660	入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.コード	退院転院先医療機関コード
退院・転院先コード体系コード	MD0023670	入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.コード体系コード	退院転院先医療機関コード体系
退院・転院先種類	MD0023650.3	入院要約管理情報.退院後.転院先.種類	退院転院先種類
その他施設 内容	MD0023650.4	入院要約管理情報.退院後.転院先.その他施設内容	退院転院先その他施設内容
キーパーソン	MD0010370.1	患者関係者.キーパーソン	キーパーソン
キーパーソン姓	MD0010380	患者関係者.連絡先.姓	キーパーソン姓
キーパーソン名	MD0010390	患者関係者.連絡先.名	キーパーソン名
キーパーソン続柄	MD0010450	患者関係者.患者との関係	キーパーソン続柄
キーパーソンその他	MD0010450.1	患者関係者.患者との関係.その他	キーパーソンその他
家族構成	MD0012790.1		家族構成
家族構成 同居同居区分	MD0012790.2	家庭環境.家族構成.同居同居区分	同居同居区分
家族構成 コメント	MD0012790.3	家庭環境.家族構成.コメント	家族構成コメント
職業	MD0010140	患者.職業	職業
住居タイプ	MD0012790.4		住居タイプ
住居タイプ区分	MD0012790.5	家庭環境.住居タイプ区分	住居タイプ区分
その他 内容	MD0012790.6	家庭環境.住居タイプ.その他.内容	住居その他
マンション改造可否	MD0012790.7	家庭環境.住居タイプ.マンション.改造可否	住居改造可否
マンション 階数	MD0012790.8	家庭環境.住居タイプ.マンション.階数	住居階数

表中の「J-MIXコード」において、「.」付きはJ-MIXコードを拡張したものである。

## 第 8 章 CDA 変換定義書

CDA 変換定義書の概要は、「6.2 CDA 変換定義書の概要」で説明した。ここでは、CDA 変換定義書の書式や定義方法について説明する。

### 8.1 CDA 変換定義書の書式

CDA 変換定義書は、header-codetable、header-template、header-instance、body-codetable、body-template、body-instance で構成され、それぞれ下記のタグで囲み、さらに各内容は、<row>.....</row>タグに囲まれた中に定義する。なお、本書では表形式で説明しているが、実際の定義では XML 形式で使用する。表形式で作成した CDA 変換定義書は、表形式 XML 形式変換アプリケーション等によって、XML 形式に変換する利用方法が簡便である。

また、CDA 変換定義書と簡易書式診療情報（XML 形式）は結合して 1 つの XML とすることによって、XSLT の活用を可能とした。

簡易書式診療情報（XML 形式）の書式については、「第 9 章 簡易書式診療情報（XML 形式）」を参照されたい。また、CDA 変換定義書の詳細は、「附属書 B （参考）CDA 変換定義書と簡易書式診療情報（XML 形式）」を参照されたい。

表 8.1-1 CDA 変換定義書のタグ

CDA 変換定義書	XML 定義のタグ	内容定義のタグ
header-codetable	<header-codetable>	<row>
header-template	<header-template>	<row>
header-instance	<header-instance>	<row>
body-codetable	<body-codetable>	<row>
body-template	<body-template>	<row>
body-instance	<body-instance>	<row>

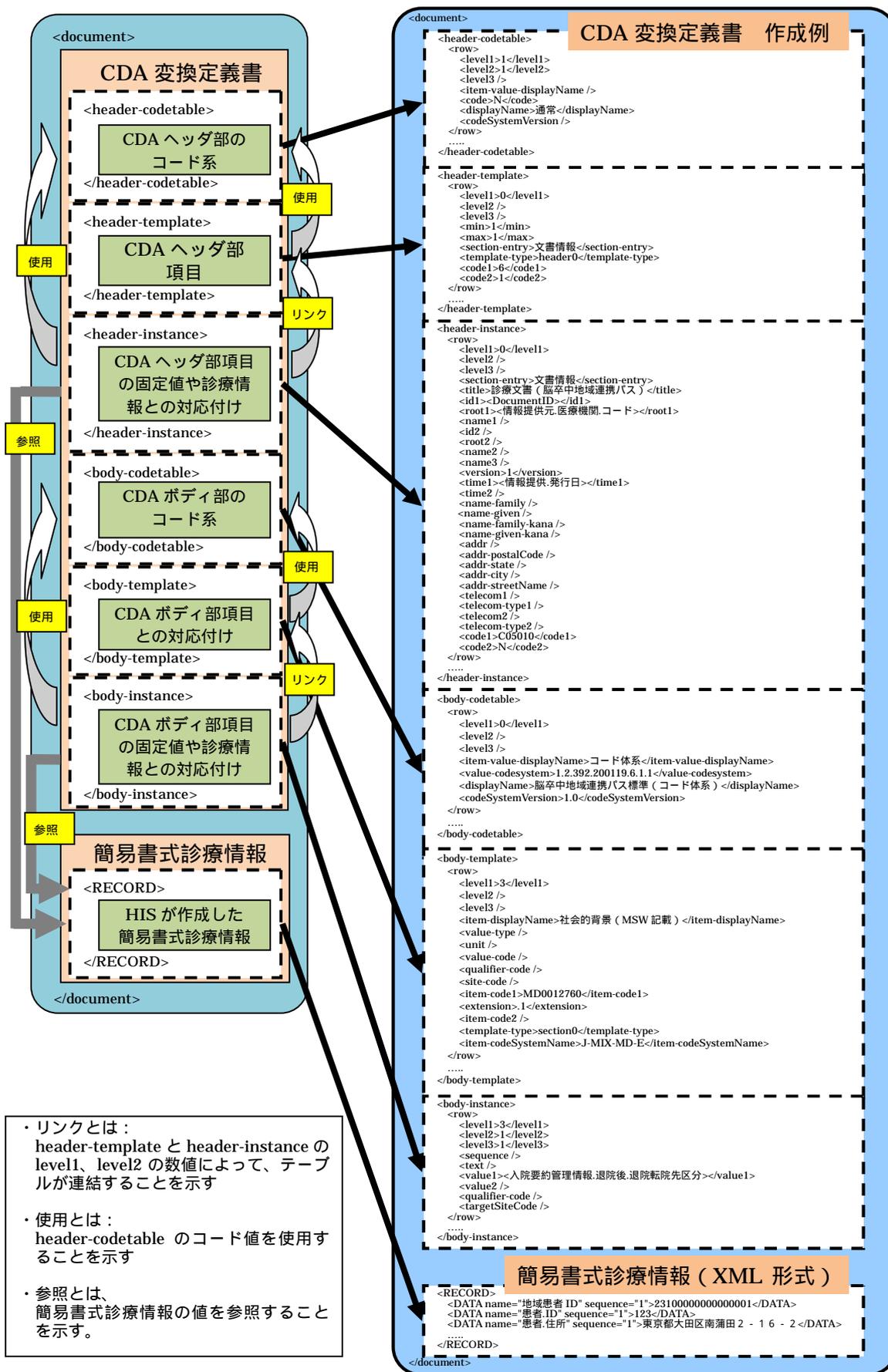


図 8 . 1 - 1 CDA 変換定義書の書式

## 8.2 CDA 変換定義書の関係

header-codetable で定義したコード系およびコードは、header-template および header-instance から使用される関係にある。つまり header-template は、header-codetable で定義したコード系から使用するものを指し、header-instance は、コード系の中のコード値から使用するものを指している。

また、header-template と header-instance は、リンクする関係にある。具体的にいうと、header-template の level1 から level3 と、header-instance の level1 から level3 が同一値のレコードがリンクしている。header-instance は、簡易書式診療情報 (XML 形式) の中の参照先を示している。

なお、これらの関係は、body-codetable、body-template、body-instance においても、同様である。

header-codetable、header-template、header-instance、簡易書式診療情報 (XML 形式) の関係を「図 8.2 - 1 CDA 変換定義書の関係」に示す。

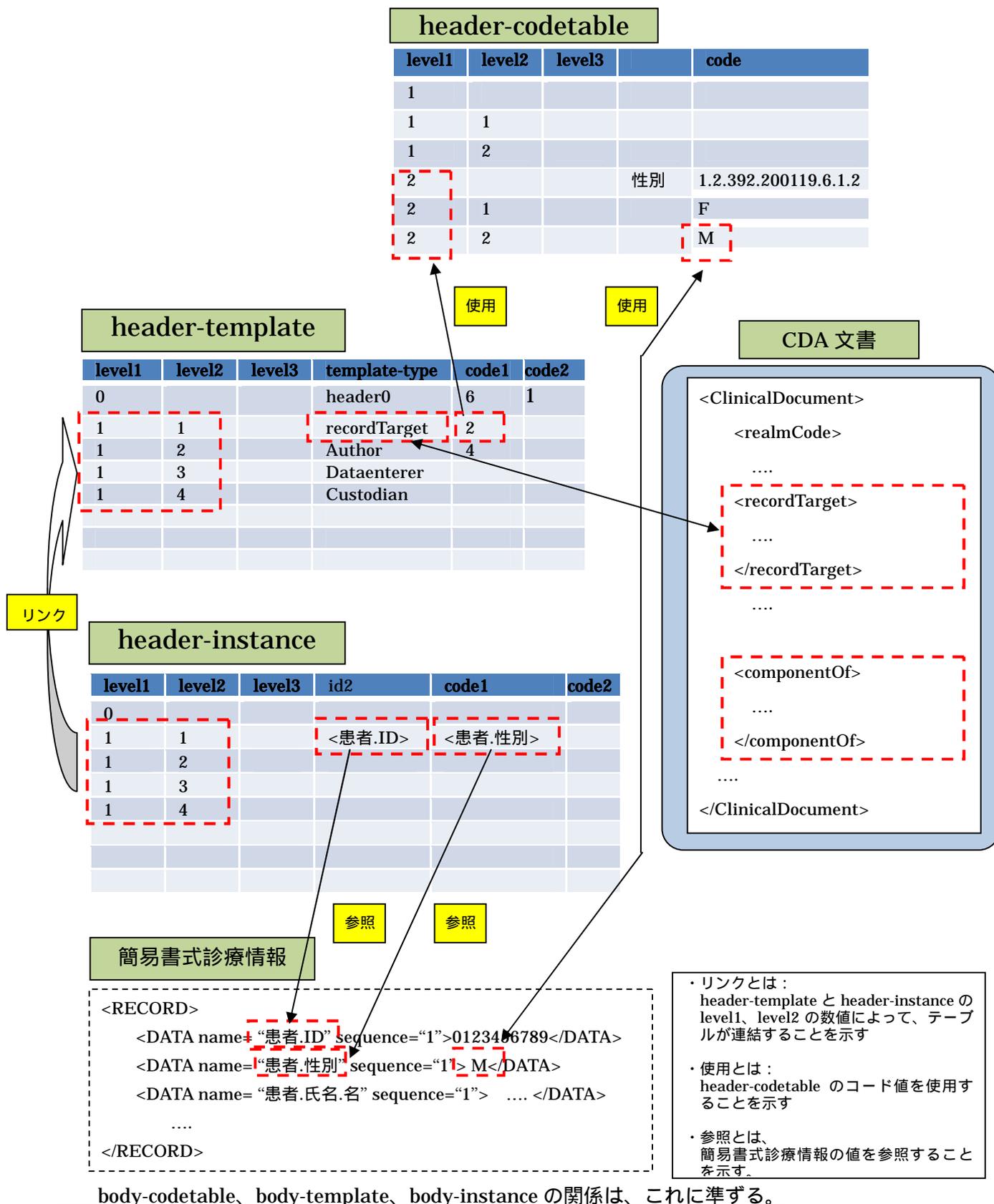


図 8 . 2 - 1 CDA 変換定義書の関係

### 8.3 CDA 変換定義書の定義方法

CDA 変換定義書の定義方法について説明する。

#### 8.3.1 header-codetable の定義

CDA 書式仕様書に定義されている CDA ヘッダ部で使用する選択可能なコード値やそのコード系を定義する。まず、コード系の仕様記述について記し、次いでコード系内のコード値について記述する。

##### 8.3.1.1 header-codetable (コード系) の記述仕様

CDA 書式仕様書を元に使用するコード系を抽出して、コード系の名称やコード系を識別する OID などを記述する。level1 は、コード系ごとに 1 からの連番を付与する。テーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.1.1-1 header-codetable のテーブル仕様 (コード系の定義)

No	Item	選択性	内容
1	Level1	R	コード系の番号 (1 からの連番)
2	Level2		不使用
3	Level3		不使用
4	Item-value-displayName	R	コード系の名称
5	Code	R	コード系を識別する OID
6	displayName	R	コード系名(CDA 上の displayName)
7	codeSystemVersion	R	コード系のバージョン

##### 8.3.1.2 header-codetable (コード値) の記述仕様

コード系に続いて、そのコード系内で選択可能なコード値やコード値の名称などを記述する。なお、level1 は、コード系の level1 を継承し、level2 は、コード値ごとに連番を付与する。テーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.1.2-1 header-codetable のテーブル仕様 (コード値の定義)

No	Item	選択性	内容
1	Level1	R	コード系の level1 を継承 (1 からの連番)
2	Level2	R	コード番号 (1 からの連番)
3	level3		不使用
4	item-value-displayName		不使用
5	Code	R	コード値
6	displayName	R	コード値の名称(CDA 上の displayName)
7	codeSystemVersion		不使用

8.3.1.3 header-codetable の定義例

下図に「守秘」の選択可能なコード値として「N:通常、R:取扱注意、S:機密、T:禁忌」を定義する例を示す。

level1	level2	level3	item-value-displayName	Code	displayName	codeSystemVersion
1			守秘	1.2.392.200119.6.1.1	A-confidentialityCode	1.0
1	1			N	通常	
1	2			R	取扱注意	
1	3			S	機密	
1	4			T	禁忌	

コード系の定義

コード値の定義

コード値の名称

図 8.3.1.3 - 1 header-codetable の定義例

8.3.2 header-template の定義

CDA ヘッダ部の section の出現順や多重度を定義する。header-template のテーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.2 - 1 header-template のテーブル仕様

	Item	選択性	内容
1	level1	R	「表 8.3.2 - 2 header-template の構成」のとおり、CDA ヘッダ部の section-entry の template-type ごとに固定値。header-instance の level1 ~ level2 とリンクする関係をもつ
2	level2	R	
3	level3		不使用
4	Min	R	要素の繰り返しの最小値および最大値例) ・ min:0,max:1 は 0 または 1 回出現 ・ min:0,max:n は 0 または 1 回以上出現 ・ min:1,max:1 は 1 回出現 ・ min:1,max:n は 1 または 1 回以上出現
5	Max	R	
6	section-entry	R	CDA ヘッダ部の section 名称 「表 8.3.2 - 2 header-template の構成」を参照
7	template-type	R	CDA ヘッダ部の section ごとに変換共通ソフトが簡易書式診療情報 (XML 形式) から CDA 書式へ変換する際に参照する変換するルールを設定。「表 8.3.2 - 2 header-template の構成」を参照
8	code1	O	CDA ヘッダ部で使用するコード値が属するコード系について、header-codetable の参照先を設定。
9	code2	O	上記 code1 と同じ使い方。code1 と合わせて 2 つまで定義可能。

header- template は、CDA ヘッダ部の section の出現順や多重度を定義するもので、level1、level2 の組み合わせによって、CDA の section-entry や template-type を識別する。後述する header-instance の level1、level2 とリンクする関係にある。なお、level3 は不使用。

表 8 . 3 . 2 - 2 header- template の構成

level1	level2	CDA の section-entry	CDA の template-type
0		文書情報	header0
1	1	患者情報	recordTarget
1	2	作成者	Author
1	3	データ入力者	Dataenterer
1	4	文書管理責任組織	Custodian
1	5	送付先	informationRecipient
1	6	法定認証者	legalAuthenticator
1	7	認証者	Authenticator
2	1	患者関連情報	Participant
2	2	文書関連情報	documentationOf
2	3	実施 (診療科、イベント)	encompassingEncounter

section-entry は、CDA ヘッダ部の section 名称を定義する。

template-type は、変換共通ソフトウェアが XML から CDA へ変換する際に参照する XSL (変換ルール) を指定する。XSLT では、template-type を識別して、CDA の組み立てを行う。なお、template-type が「header0」は、CDA ヘッダの文書情報に対応している。次に header-template の定義例を示す。

表 8 . 3 . 2 - 3 header-template の定義例

level1	level2	level3	min	max	section-entry	template-type	code1	code2
0			1	1	文書情報	header0	6	1
1	1		1	1	患者情報	recordTarget	2	
1	2		1	N	作成者	Author	4	
1	3		0	N	データ入力者	dataenterer		
1	4		1	1	文書管理責任組織	custodian		
1	5		0	N	送付先	informationRecipient		
1	6		0	1	法定認証者	legalAuthenticator		
1	7		1	1	認証者	authenticator		
2	1		0	N	患者関連情報	participant	3	
2	2		1	1	文書関連情報	documentationOf	7	
2	3		1	1	実施 (診療科、イベント)	encompassingEncounter	8	5

code1 は、コード系を指す（すなわち、header-codetable の level1 へリンクする）。また、level1 と level2 がリンクする header-instance の code1 は、コード系中の選択値を指す。なお、code2 も同様である（上記の code1 を code2 と読み替える）。例は、「図 8.3.3.12-1 header-codetable、header-template、header-instance の参照関係」を参照。

### 8.3.3 header-instance の定義

header-template の各項目に対し、固定値の指定、または簡易書式診療情報（XML 形式）との対応付け（可変値）を定義する。header-instance のテーブル仕様は、下記のとおり。なお、header-instance は、level1 ~ level2 によってリンクする header-template の template-type 毎に定義する内容が変わる。それぞれのテーブル内容については、「8.3.3.1 template-type (header0) の定義」以降に説明する。

表 8.3.3-1 header-instance テーブル仕様

	Item	内容
1	level1	表 8.3.2-2 のとおり固定 header-template の level1 ~ level2 とリンクする関係をもつ level3 は未使用
2	level2	
3	level3	
4	section-entry	header-template の section-entry と同じ値をセット
5	title	template-type により意味合いが異なる (次ページより template-type 毎に説明)
6	id1	
7	root1	
8	name1	
9	id2	
10	root2	
11	name2	
12	name3	
13	version	
14	time1	
15	time2	
16	name-family	
17	name-given	
18	name-family-kana	
19	name-given-kana	
20	addr	
21	addr-postalCode	
22	addr-state	
23	addr-city	
24	addr-streetName	
25	telecom1	
26	telecom-type1	
27	telecom2	
28	telecom-type2	
29	code1	
30	code2	

8 . 3 . 3 . 1 template-type ( header0 ) の定義

level1	level2	Section-entry	template-type
0		文書情報	header0

CDA ヘッダ部の「文書情報 ( ClinicalDocument )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8 . 3 . 3 . 1 - 1 header-instance ( template-type が header0 ) のテーブル仕様

	Item	選択性	内容	参照*
1	Level1	R	0(固定値)	
2	Level2		不使用	
3	Level3		不使用	
4	section-entry	R	“ 文書情報 ” (固定値)	
5	Title	R	診療情報の文書タイトル	
6	id1	R	文書管理番号	
7	root1	R	文書管理番号発行機関 OID	
8	name1		不使用	
9	id2		不使用	
10	root2		不使用	
11	name2		不使用	
12	name3		不使用	
13	Version	R	診療文書のバージョン番号	
14	Time1	O	文書作成日	
15	Time2		不使用	
16	name-family		不使用	
17	name-given		不使用	
18	name-family-kana		不使用	
19	name-given-kana		不使用	
20	Addr		不使用	
21	Addr-postalCode		不使用	
22	Addr-state		不使用	
23	Addr-city		不使用	
24	Addr-streetName		不使用	
25	Telecom1		不使用	
26	Telecom-type1		不使用	
27	Telecom2		不使用	
28	Telecom-type2		不使用	
29	Code1	R	文書クラスコード header-codetable の選択値を設定	
30	Code2	R	診療文書機密レベルコード header-codetable の選択値を設定	

“ 参照\* ” の 印は、簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) のタグ名称を定義する。

code1 は、コードの選択値を指す。header-instance の level1 と level2 がリンクする header-template の code1 がコード系を指し、header-instance の code1 は、コード系中の選択値を指している。なお、code2 も同様である。詳細は、「図 8 . 3 . 2 - 1 code1、code2 のリンク関係」を参照のこと。

次に header-instance ( template-type が header0 ) の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 1 - 2 header-instance ( template-type が header0 ) の定義例

level1	level2	level3	section-entry	title	id1	root1	name1
0			文書情報	診療文書 ( 脳卒中地域連携パス )	<DocumentID>	<情報提供元.医療機関.コード>	

id2	root2	name2	name3	version	time1
				1.0	<情報提供.発行日>

time2	name-family	name-given	name-family-kana	name-given-kana

addr	addr-postalCode	addr-state	addr-city	addr-streetName

telecom1	Telecom-type1	telecom2	telecom-type2	code1	code2
				C05010	N

8.3.3.2 template-type ( recordTarget ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
1	1	患者情報	recordTarget

CDA ヘッダ部の「患者情報 ( recordTarget )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8.3.3.2 - 1 header-instance ( template-type が recordTarget ) のテーブル仕様

	item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	1(固定値)	
2	level2	R	1(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“患者情報”(固定値)	
5	title		不使用	
6	id1	R	地域患者 ID	
7	root1	R	地域患者 ID 発行機関 OID	
8	name1		不使用	
9	id2	R	施設患者 ID	
10	root2	R	施設患者 ID 発行機関 OID	
11	name2		不使用	
12	name3		不使用	
13	Version		不使用	
14	time1	R	生年月日	
15	time2		不使用	
16	name-family	R	患者漢字姓	
17	name-given	R	患者漢字名	
18	name-family-kana	O	患者カタカナ姓	
19	name-given-kana	O	患者カタカナ名	
20	Addr	R	患者住所	
21	addr-postalCode	R	患者住所郵便番号	
22	addr-state	R	患者住所都道府県	
23	addr-city	R	患者住所市町村	
24	addr-streetName	R	患者住所番地	
25	Telecom1	R	患者電話番号 1	
26	Telecom-type1	R	電話番号 1 利用種別コード EC(固定値)	
27	Telecom2	R	患者電話番号 2	
28	Telecom-type2	R	電話番号 2 利用種別コード EC(固定値)	
29	code1	R	患者性別コード header-codetable の選択値を設定	
30	code2		不使用	

“参照\*”の印は、簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) のタグ名称を定義する。

上記、“EC”は emergency contact を示す。

code1 は、コードの選択値を指す。header-instance の level1 と level2 がリンクする header-template の code1 がコード系を指し、header-instance の code1 は、コード系中の選択値を指している。詳細は、「図 8.3.2-1 code1、code2 のリンク関係」を参照のこと。

次に header-instance ( template-type が recordTarget ) の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8.3.3.2-2 header-instance ( template-type が recordTarget ) の定義例



### 8.3.3.3 template-type ( author ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
1	2	作成者	Author

CDA ヘッダ部の「作成者 ( author )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8.3.3.3-1 header-instance ( template-type が author ) のテーブル仕様

	item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	1(固定値)	
2	level2	R	2(固定値)	
3	level3		不使用	
4	Section-entry	R	“作成者”(固定値)	
5	title		不使用	
6	id1	R	診療情報提供元担当スタッフ ID	
7	root1	R	診療情報提供元担当スタッフ ID 発行機関 OID	
8	name1		不使用	
9	id2	R	診療情報提供元医療機関施設 ID	
10	root2	R	診療情報提供元医療機関施設 ID 発行機関 OID	
11	name2	R	診療情報提供元医療機関施設名	
12	name3		不使用	
13	Version		不使用	
14	time1	R	診療情報提供書の作成日	
15	time2		不使用	
16	name-family	R	診療情報提供元担当スタッフ漢字姓	
17	name-given	R	診療情報提供元担当スタッフ漢字名	
18	name-family-kana	O	診療情報提供元担当スタッフカナ姓	
19	name-given-kana	O	診療情報提供元担当スタッフカナ名	
20	Addr		不使用	
21	addr-postalCode		不使用	
22	addr-state		不使用	
23	addr-city		不使用	
24	addr-streetName		不使用	
25	Telecom1	R	診療情報提供元担当スタッフ電話番号	
26	Telecom-type1	R	診療情報提供元担当スタッフ電話番号 利用種別コード WP(固定値)	
27	Telecom2		不使用	
28	Telecom-type2		不使用	
29	code1	R	診療情報提供元担当スタッフの職種コード header-codetable の選択値を設定	
30	code2		不使用	

“参照\*”の印は、簡易書式診療情報 (XML 形式) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 (XML 形式) のタグ名称を定義する。

上記、“WP”は workplace を示す。

code1 は、コードの選択値を指す。header-instance の level1 と level2 がリンクする header-template の code1 がコード系を指し、header-instance の code1 は、コード系中の選択値を指している。詳細は、「図 8.3.2-1 code1、code2 のリンク関係」を参照のこと。

次に header-instance (template-type が author) の定義例を示す。なお、“< >”は、参照先となる簡易書式診療情報 (XML 形式) の @name 属性を指している。

表 8.3.3.3-2 header-instance ( template-type が author ) の定義例

level1	level2	Level3	section-entry	title	id1	root1	name1
1	2		作成者		<情報提供元.医師.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	
1	2		作成者		<情報提供元.医師.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	
1	2		作成者		<情報提供元.医師.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	
1	2		作成者		<情報提供元.医師.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	
1	2		作成者		<情報提供元.医師.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	
1	2		作成者		<情報提供元.医師.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	

id2	root2	name2	name3	version	time1
<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元.医療機関.名称>			<情報提供.発行日>
<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元.医療機関.名称>			<情報提供.発行日>
<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元.医療機関.名称>			<情報提供.発行日>
<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元.医療機関.名称>			<情報提供.発行日>
<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元.医療機関.名称>			<情報提供.発行日>
<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元.医療機関.名称>			<情報提供.発行日>

time2	name-family	name-given
	<情報提供元.担当医師.氏名.姓>	<情報提供元.担当医師.氏名.名>
	<情報提供元.担当看護師氏名.姓>	<情報提供元.担当看護師.氏名.名>
	<情報提供元.担当セラピストPT.氏名.姓>	<情報提供元.担当セラピストPT.氏名.名>
	<情報提供元.担当セラピストOT.氏名.姓>	<情報提供元.担当セラピストOT.氏名.名>
	<情報提供元.担当セラピストST.氏名.姓>	<情報提供元.担当セラピストST.氏名.名>
	<情報提供元.担当ソーシャルワーカー.氏名.姓>	<情報提供元.担当ソーシャルワーカー.氏名.名>

name-family-kana	name-given-kana	addr	addr-postalCode	addr-state	addr-city	addr-streetName

telecom1	telecom-type1	telecom2	telecom-type2	code1	code2
<情報提供元.電話番号>	WP			Doctor	
<情報提供元.電話番号>	WP			Nurse	
<情報提供元.電話番号>	WP			Pt	
<情報提供元.電話番号>	WP			Ot	
<情報提供元.電話番号>	WP			St	
<情報提供元.電話番号>	WP			MSW	

8 . 3 . 3 . 4 template-type ( dataenterer ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
1	3	データ入力者	Dataenterer

CDA ヘッダ部の「データ入力者(dataenterer)」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 (XML 形式) との対応付け (可変値) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8 . 3 . 3 . 4 - 1 header-instance ( template-type が dataenterer ) のテーブル仕様

	item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	1(固定値)	
2	level2	R	3(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“データ入力者”(固定値)	
5	title		不使用	
6	id1	R	データ入力者 ID	
7	root1	R	データ入力者 ID 発行機関 OID	
8	name1	R	データ入力者 ID 名称	
9	id2		不使用	
10	root2		不使用	
11	name2		不使用	
12	name3		不使用	
13	Version		不使用	
14	time1	R	データ入力日付	
15	time2		不使用	
16	name-family	R	データ入力者漢字姓	
17	name-given	R	データ入力者漢字名	
18	name-family-kana	R	データ入力者カナ姓	
19	name-given-kana	R	データ入力者カナ名	
20	Addr		不使用	
21	addr-postalCode		不使用	
22	addr-state		不使用	
23	addr-city		不使用	
24	addr-streetName		不使用	
25	telecom1	R	データ入力者電話番号	
26	telecom-type1	R	データ入力者電話番号利用種別コード WP(固定値)	
27	telecom2	R	データ入力者の所属組織電話番号	
28	telecom-type2	R	データ入力者の所属組織電話番号利用種別コード WP(固定値)	
29	code1		不使用	
30	code2		不使用	

“参照\*”の印は、簡易書式診療情報 (XML 形式) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 (XML 形式) のタグ名称を定義する。

上記、“WP”は workplace を示す。

次に header-instance ( template-type が dataenterer ) の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 4 - 2 header-instance ( template-type が dataenterer ) の定義例

level1	level2	level3	section-entry	title	id1	root1	name1
1	3		データ入力者		<データ入力者.ID>	<データ入力者.医療機関.コード>	<データ入力者.医療機関.名称>

id2	root2	name2	name3	version	time1	time2
					<データ入力日>	

name-family	name-given	name-family-kana	Name-given-kana
<データ入力者.氏名.姓>	<データ入力者.氏名.名>	<データ入力者.氏名.カナ姓>	<データ入力者.氏名.カナ名>

addr	addr-postalCode	addr-state	addr-city	addr-streetName

telecom1	telecom-type1	telecom2	telecom-type2	code1	code2
<データ入力者.電話番号>	WP	<データ入力者.医療機関.電話番号>	WP		

8 . 3 . 3 . 5 template-type ( custodian ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
1	4	文書管理責任組織	Custodian

CDA ヘッダ部の「文書管理責任組織 ( custodian )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8 . 3 . 3 . 5 - 1 header-instance ( template-type が custodian ) のテーブル仕様

	iltem	選択性	内容	参照*
1	level1	R	1(固定値)	
2	level2	R	4(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“ 文書管理責任組織 ” (固定値)	
5	title		不使用	
6	id1	R	文書管理責任組織 ID	
7	root1	R	文書管理責任組織 ID 発行機関 OID	
8	name1	R	文書管理責任組織名称	
9	id2		不使用	
10	root2		不使用	
11	name2		不使用	
12	name3		不使用	
13	version		不使用	
14	time1		不使用	
15	time2		不使用	
16	name-family		不使用	
17	name-given		不使用	
18	name-family-kana		不使用	
19	name-given-kana		不使用	
20	addr		不使用	
21	addr-postalCode		不使用	
22	addr-state		不使用	
23	addr-city		不使用	
24	addr-streetName		不使用	
25	telecom1	R	文書管理責任組織電話番号	
26	telecom-type1	R	文書管理責任組織電話番号利用種別コード WP(固定値)	
27	telecom2		不使用	
28	telecom-type2		不使用	
29	code1		不使用	
30	code2		不使用	

“ 参照\* ” の 印は、簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) のタグ名称を定義する。

上記、“ WP ” は workplace を示す。

次に header-instance ( template-type が custodian ) の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 5 - 2 header-instance ( template-type が custodian ) の定義例

Level1	Level2	level3	section-entry	title	Id1	root1	name1
1	4		文書管理責任組織		<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元.医療機関.名称>

id2	root2	name2	name3	version	time1

time2	name-family	name-given	name-family-kana	name-given-kana

addr	addr-postalCode	addr-state	addr-city	addr-streetName

telecom1	telecom-type1	telecom2	telecom-type2	code1	code2
<情報提供元.医療機関.電話番号>	WP				

8 . 3 . 3 . 6 template-type ( informationRecipient ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
1	5	送付先	informationRecipient

CDA ヘッダ部の「送付先 ( informationRecipient )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8 . 3 . 3 . 6 - 1 header-instance ( template-type が informationRecipient ) のテーブル仕様

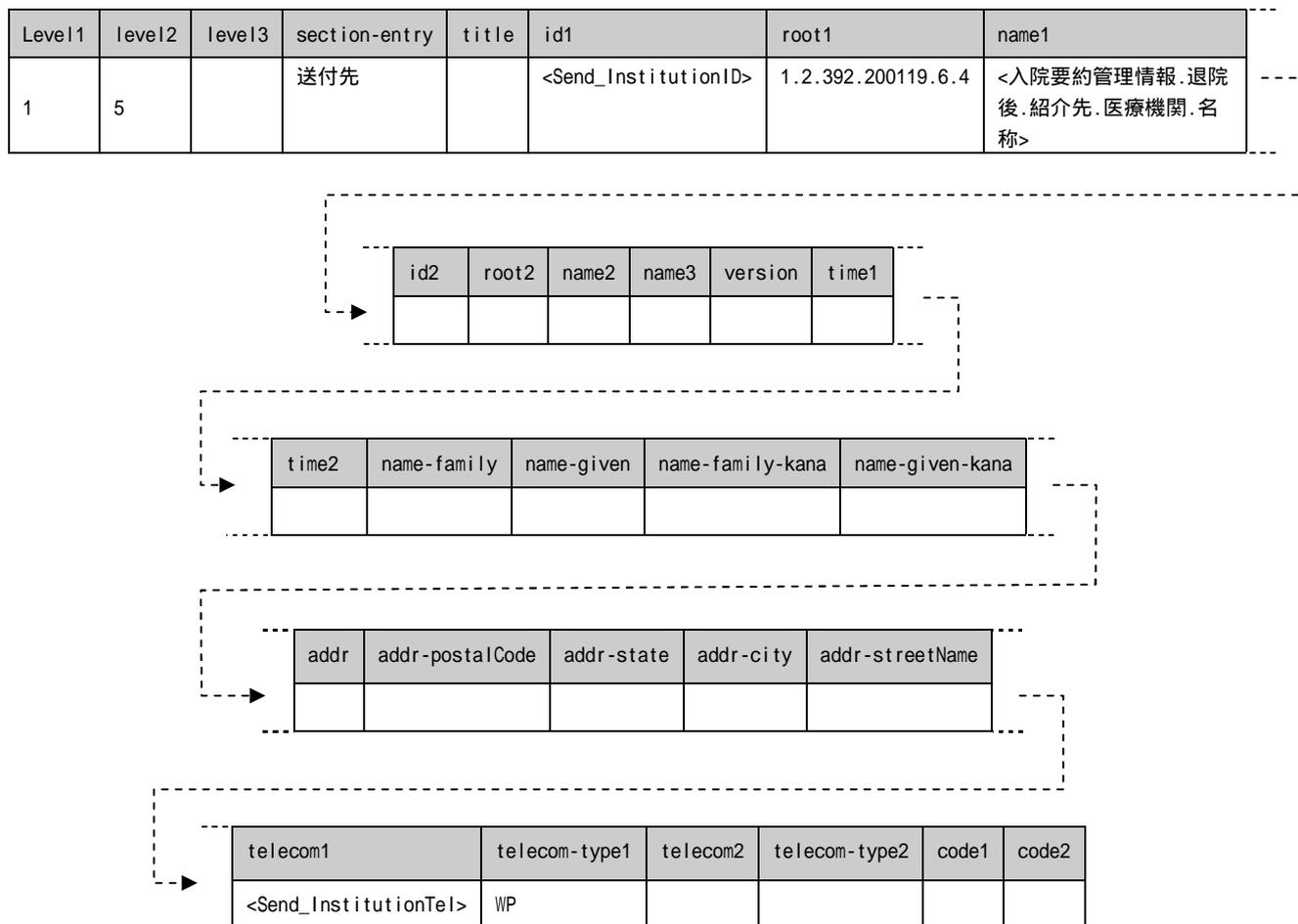
	item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	1(固定値)	
2	level2	R	5(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“送付先”(固定値)	
5	title		不使用	
6	id1	R	診療情報提供先医療機関施設 ID	
7	root1	R	診療情報提供先医療機関施設 ID 発行機関 OID	
8	name1	R	診療情報提供先医療機関施設名称	
9	id2		不使用	
10	root2		不使用	
11	name2	O	診療情報提供先担当スタッフ名	
12	name3		不使用	
13	version		不使用	
14	time1		不使用	
15	time2		不使用	
16	name-family		不使用	
17	name-given		不使用	
18	name-family-kana		不使用	
19	name-given-kana		不使用	
20	addr		不使用	
21	addr-postalCode		不使用	
22	addr-state		不使用	
23	addr-city		不使用	
24	addr-streetName		不使用	
25	telecom1	R	診療情報提供先医療機関電話番号	
26	telecom-type1	R	診療情報提供先医療機関 電話番号利用種別コード WP(固定値)	
27	telecom2		不使用	
28	telecom-type2		不使用	
29	code1		不使用	
30	code2		不使用	

“参照\*”の印は、簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) のタグ名称を定義する。

上記、“WP”は workplace を示す。

次に header-instance ( template-type が informationRecipient ) の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 6 - 2 header-instance ( template-type が informationRecipient ) の定義例



8 . 3 . 3 . 7 template-type ( legalAuthenticator ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
1	6	法定認証者	legalAuthenticator

CDA ヘッダ部の「法定認証者 ( legalAuthenticator )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8 . 3 . 3 . 7 - 1 header-instance ( template-type が legalAuthenticator ) のテーブル仕様

	Item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	1(固定値)	
2	level2	R	6(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“ 法定認証者 ” (固定値)	
5	Title		不使用	
6	id1	R	法定認証者 ID	
7	root1	R	法定認証者 ID 発行機関 OID	
8	Name1	R	法定認証者氏名	
9	id2	O	法定認証者の所属医療機関 ID	
10	root2	O	法定認証者の所属医療機関 OID	
11	Name2		不使用	
12	Name3		不使用	
13	version		不使用	
14	time1	O	認証日付	
15	time2		不使用	
16	Name-family		不使用	
17	Name-given		不使用	
18	Name-family-kana		不使用	
19	Name-given-kana		不使用	
20	Addr	R	法定認証者住所	
21	addr-postalCode	R	法定認証者郵便番号	
22	addr-state	O	法定認証者住所都道府県名	
23	addr-city	O	法定認証者住所市区町村名	
24	addr-streetName	O	法定認証者住所番地	
25	telecom1	R	法定認証者電話番号	
26	telecom-type1	R	法定認証者電話番号利用種別コード WP(固定値)	
27	telecom2		不使用	
28	telecom-type2		不使用	
29	code1		不使用	
30	code2		不使用	

“ 参照\* ” の 印は、簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) のタグ名称を定義する。

上記、“ WP ” は workplace を示す。

次に header-instance( template-type が legalAuthenticator )の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 (XML 形式) の@name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 7 - 2 header-instance ( template-type が legalAuthenticator ) の定義例



8 . 3 . 3 . 8 template-type ( authenticator ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
1	7	認証者	authenticator

CDA ヘッダ部の「認証者 ( authenticator )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8 . 3 . 3 . 8 - 1 header-instance ( template-type が authenticator ) のテーブル仕様

	item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	1(固定値)	
2	level2	R	7(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“ 認証者 ” (固定値)	
5	title		不使用	
6	id1	R	認証者 ID	
7	root1	R	認証者 ID 発行機関 OID	
8	name1	R	認証者氏名	
9	id2		認証者の所属医療機関コード	
10	root2		認証者の所属医療機関 OID	
11	name2		不使用	
12	name3		不使用	
13	version		不使用	
14	time1	O	承認日付	
15	time2		不使用	
16	name-family		不使用	
17	name-given		不使用	
18	name-family-kana		不使用	
19	name-given-kana		不使用	
20	addr	R	認証者住所	
21	addr-postalCode	R	認証者郵便番号	
22	addr-state	O	認証者住所都道府県名	
23	addr-city	O	認証者住所市区町村名	
24	addr-streetName	O	認証者住所番地	
25	telecom1	R	認証者電話番号	
26	telecom-type1	R	認証者電話番号利用種別コード WP(固定値)	
27	telecom2		不使用	
28	telecom-type2		不使用	
29	code1		不使用	
30	code2		不使用	

“ 参照\* ” の 印は、簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) のタグ名称を定義する。

上記、“ WP ” は workplace を示す。

次に header-instance ( template-type が authenticator ) の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 8 - 2 header-instance ( template-type が authenticator ) の定義例

level1	level2	level3	section-entry	title	id1	root1	name1
1	7		認証者		<情報提供元.医師.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	<PersonID>

id2	root2	name2	name3	version	time1
<情報提供元.医療機関.コード>	1.2.392.200119.6.4				<情報提供.発行日>

time2	name-family	name-given	name-family-kana	name-given-kana

addr	addr-postalCode	addr-state	addr-city	addr-streetName
<情報提供元.医療機関.住所>	<情報提供元.医療機関.郵便番号>			

telecom1	telecom-type1	telecom2	telecom-type2	code1	code2
<情報提供元.電話番号>	WP				

8 . 3 . 3 . 9 template-type ( participant ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
2	1	患者関連情報	participant

CDA ヘッダ部の「患者関連情報 ( participant )」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) との対応付け ( 可変値 ) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8 . 3 . 3 . 9 - 1 header-instance ( template-type が participant ) のテーブル仕様

	item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	2(固定値)	
2	level2	R	1(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“ 患者関連情報 ” (固定値)	
5	title		不使用	
6	id1		不使用	
7	root1		不使用	
8	name1		不使用	
9	id2	O	紹介元医療機関コード	
10	root2	O	紹介元医療機関 OID	
11	name2	O	紹介元医療機関名称	
12	name3	O	患者関係者、患者との関係など	
13	version		不使用	
14	time1		不使用	
15	time2		不使用	
16	name-family	O	患者関係者の漢字姓	
17	name-given	O	患者関係者の漢字名	
18	name-family-kana		不使用	
19	name-given-kana		不使用	
20	addr		不使用	
21	addr-postalCode		不使用	
22	addr-state		不使用	
23	addr-city		不使用	
24	addr-streetName		不使用	
25	telecom1	O	紹介元電話番号	
26	telecom-type1	O	紹介元電話番号利用種別コード WP(固定値)	
27	telecom2		不使用	
28	telecom-type2		不使用	
29	code1	O	患者との関係 header-codetable の選択値を設定	
30	code2		不使用	

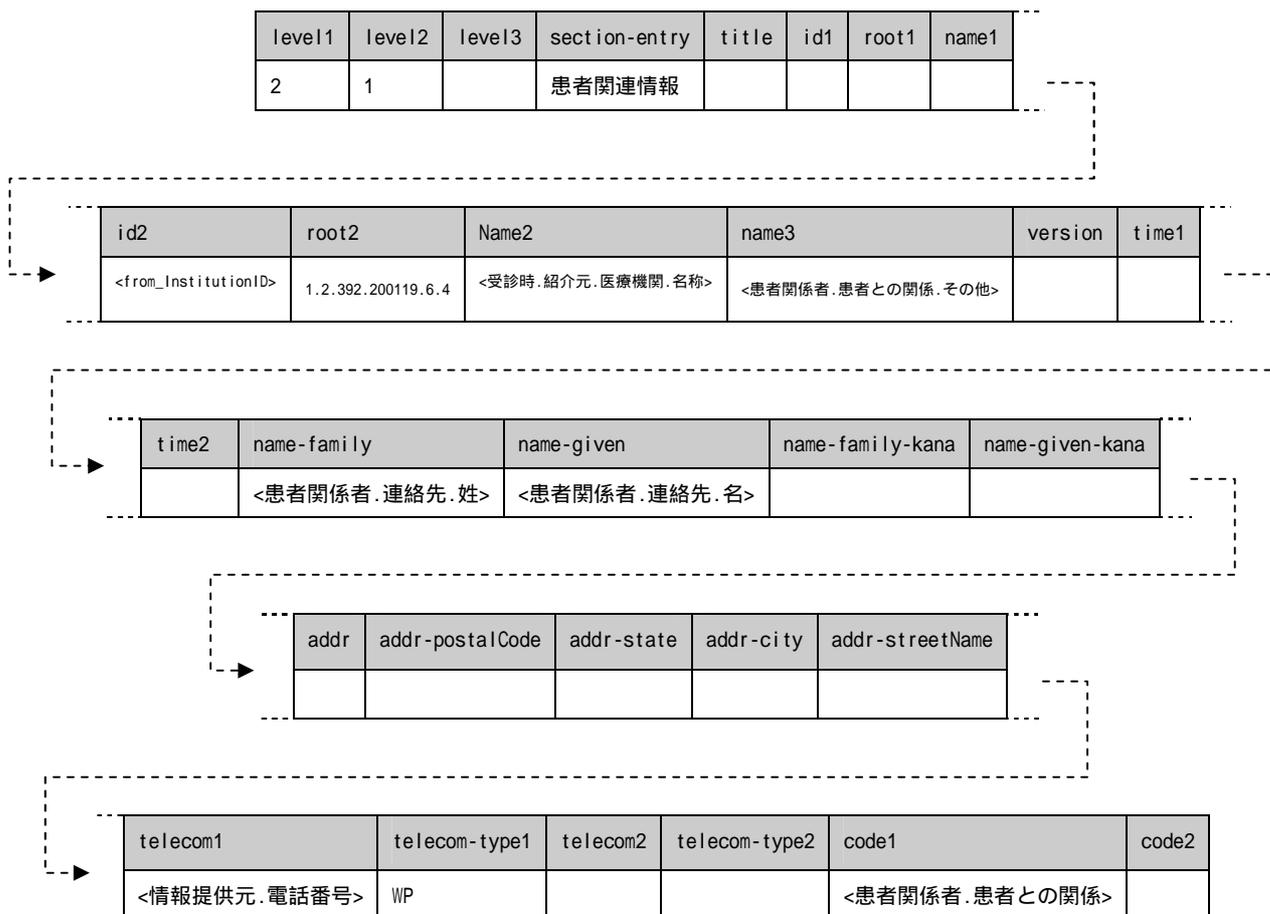
“ 参照\* ” の 印は、簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) のタグ名称を定義する。

上記、“ WP ” は workplace を示す。

code1 は、コードの選択値を指す。header-instance の level1 と level2 がリンクする header-template の code1 がコード系を指し、header-instance の code1 は、コード系中の選択値を指している。詳細は、「図 8.2.2 - 1 code1、code2 のリンク関係」を参照のこと。

次に header-instance ( template-type が participant ) の定義例を示す。なお、“< >” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8.3.3.9 - 2 header-instance ( template-type が participant ) の定義例



8.3.3.10 template-type (documentationOf) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
2	2	文書関連情報	documentationOf

CDA ヘッダ部の「文書関連情報 (documentationOf)」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 (XML 形式) との対応付け (可変値) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8.3.3.10-1 header-instance (template-type が documentationOf) のテーブル仕様

	item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	2(固定値)	
2	level2	R	2(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“文書関連情報”(固定値)	
5	title		不使用	
6	id1	R	患者 ID	
7	root1	R	転院元医療機関コード	
8	name1		不使用	
9	id2	R	転院先の医療機関コード	
10	root2	R	転院先の医療機関 OID	
11	name2		不使用	
12	name3		不使用	
13	version		不使用	
14	time1	O	入院日	
15	time2	O	退院予定日	
16	name-family		不使用	
17	name-given		不使用	
18	name-family-kana		不使用	
19	name-given-kana		不使用	
20	addr		不使用	
21	addr-postalCode		不使用	
22	addr-state		不使用	
23	addr-city		不使用	
24	addr-streetName		不使用	
25	telecom1		不使用	
26	telecom-type1		不使用	
27	telecom2		不使用	
28	telecom-type2		不使用	
29	code1	O	診療期間コード header-codetable の選択値を設定	
30	code2		不使用	

“参照\*”の印は、簡易書式診療情報 (XML 形式) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 (XML 形式) のタグ名称を定義する。

code1 は、コードの選択値を指す。header-instance の level1 と level2 がリンクする header-template の code1 がコード系を指し、header-instance の code1 は、コード系中の選択値を指している。詳細は、「図 8.3.2-1 code1、code2 のリンク関係」を参照のこと。

次に header-instance ( template-type が documentationOf ) の定義例を示す。なお、“ < > ” は、参照先となる簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) の @name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 1 0 - 2 header-instance ( template-type が documentationOf ) の定義例

level1	level2	level3	section-entry	title	id1	root1	name1
2	2		文書関連情報		<患者.ID>	<情報提供元.医療機関.コード>	

id2	root2	name2	name3	version	time1
<GlobalPatientID>	1.2.392.200119.6.4				<入院日>

time2	name-family	name-given	name-family-kana	name-given-kana
<退院日>				

addr	addr-postalCode	addr-state	addr-city	addr-streetName

telecom1	telecom-type1	Telecom2	telecom-type2	code1	code2
				T02300	

8.3.3.1.1 template-type ( encompassingEncounter ) の定義

level1	level2	section-entry	template-type
2	3	実施(診療科、イベント)	encompassingEncounter

CDA ヘッダ部の「実施(診療科、イベント)(encompassingEncounter)」で使用する固定値の指定、または簡易書式診療情報 (XML 形式) との対応付け (可変値) を定義する。次にテーブル仕様を示す。

表 8.3.3.1.1 - 1 header-instance ( template-type が encompassingEncounter ) のテーブル仕様

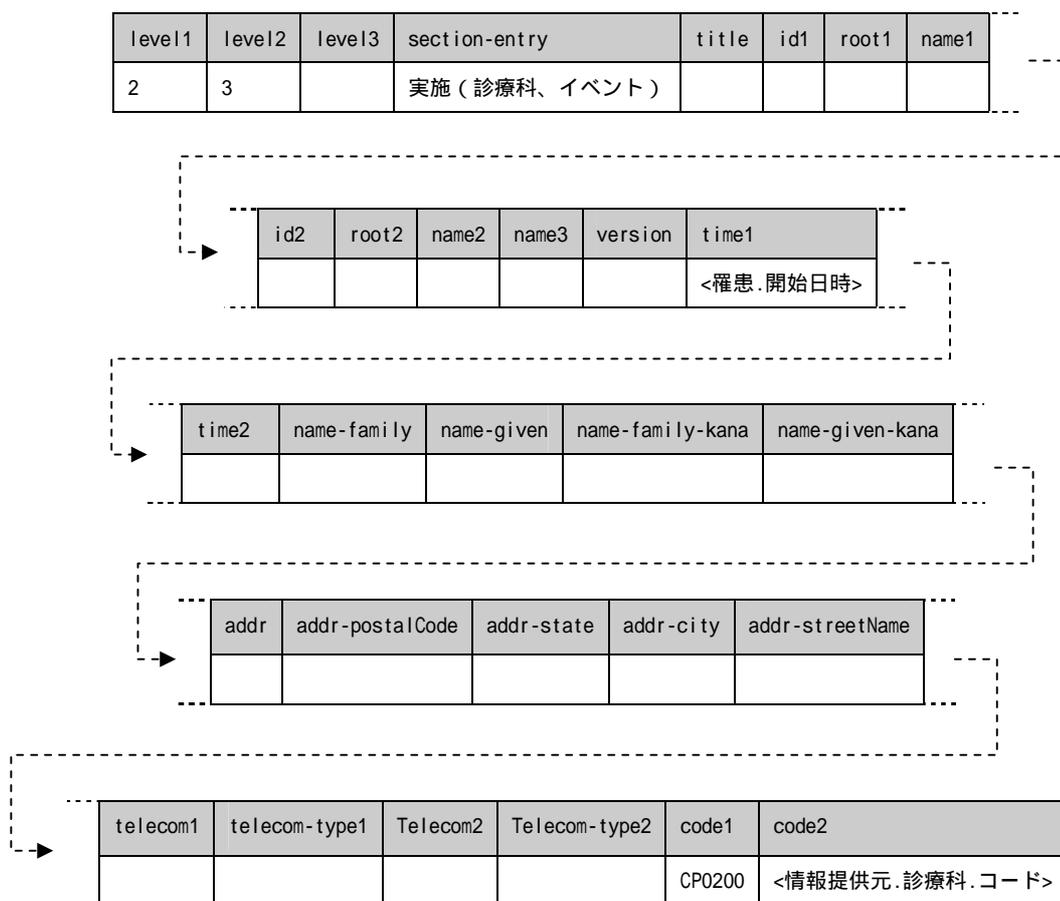
	Item	選択性	内容	参照*
1	level1	R	2(固定値)	
2	level2	R	3(固定値)	
3	level3		不使用	
4	section-entry	R	“ 実施 ( 診療科、 イベント ) ” ( 固定値 )	
5	title		不使用	
6	id1		不使用	
7	root1		不使用	
8	name1		不使用	
9	id2		不使用	
10	root2		不使用	
11	name2		不使用	
12	name3		不使用	
13	version		不使用	
14	time1	O	発症日	
15	time2		不使用	
16	name-family		不使用	
17	name-given		不使用	
18	name-family-kana		不使用	
19	name-given-kana		不使用	
20	addr		不使用	
21	addr-postalCode		不使用	
22	addr-state		不使用	
23	addr-city		不使用	
24	addr-streetName		不使用	
25	telecom1		不使用	
26	telecom-type1		不使用	
27	telecom2		不使用	
28	telecom-type2		不使用	
29	code1	R	連携パスイベントコード header-codetable の選択値を設定	
30	code2	R	診療科コード header-codetable の選択値を設定	

“ 参照\* ” の 印は、簡易書式診療情報 (XML 形式) を参照する項目であり、参照先となる簡易書式診療情報 (XML 形式) のタグ名称を定義する。

code1 は、コードの選択値を指す。header-instance の level1 と level2 がリンクする header-template の code1 がコード系を指し、header-instance の code1 は、コード系中の選択値を指している。なお、code2 も同様である。詳細は、「図 8 . 3 . 2 - 1 code1、code2 のリンク関係」を参照のこと。

次に header-instance ( template-type が encompassingEncounter ) の定義例を示す。なお、“< >” は、参照先となる簡易書式診療情報 (XML 形式) の@name 属性を指している。

表 8 . 3 . 3 . 1 1 - 2 header-instance ( template-type が encompassingEncounter ) の定義例



8.3.3.12 header-codetable、header-template、header-instance の参照関係

header-codetable、header-template、header-instance は、level や code によって参照する関係を持つ。その関係を下図に示す。

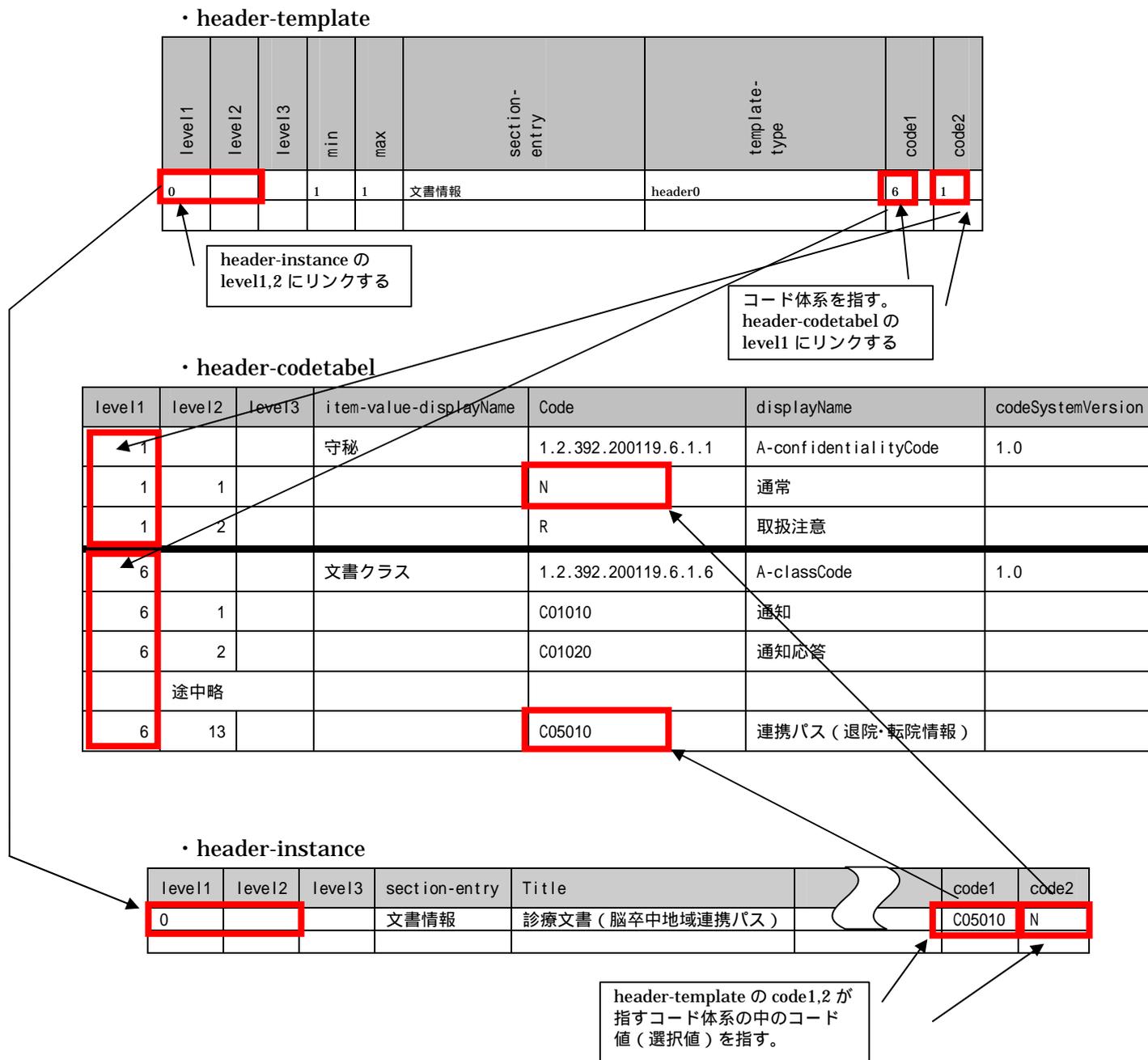


図 8.3.3.12 - 1 header-codetable、header-template、header-instance の参照関係

### 8.3.4 body-codetable の定義

CDA 書式仕様書に定義されている CDA ボディ部で使用する選択可能なコード値やそのコード系を定義する。

一般に CDA ボディ部では複数のコード系を使用することが多い。例えば本技術文書で参照している『JAHIS 地域医療情報連携システム HL7 CDA による地域連携パスの情報項目及び書式 脳卒中編（「他疾患への展開ガイド」付き）』では、J-MIX と、J-MIX では定義されていない複数のコード系を使用している。そこでまず、使用する複数コード系をまとめてコード体系として最初に記述し、次いで各コード系について記述する。さらに続いて、個々の項目のコード系の仕様記述について記し、次いでそのコード系内のコード値について記述する。

#### 8.3.4.1 コード体系の指定

CDA ボディ部で使用する複数コード系を指定するテーブルである。これら複数のコード系をまとめて、その CDA ボディ部で使用するコード体系と呼ぶ。

##### 8.3.4.1.1 コード体系の記述仕様

CDA 書式仕様書で使用されているコード系の名称や OIDなどを記述する。level1 は、0 の固定値とする。テーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.4.1.1-1 body-codetable (コード体系) のテーブル仕様

No	Item	選択性	内容
1	level1	R	0 (固定値)
2	level2		不使用
3	level3		不使用
4	Item-value-displayName	R	コード体系の名称
5	Code	R	識別する OID
6	displayName	R	コード体系名(CDA 上の displayName)
7	codeSystemVersion	R	コード体系のバージョン

##### 8.3.4.1.2 コード系の記述仕様

CDA 書式仕様書で使用されているコード系の名称や OIDなどを記述する。テーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.4.1.2-1 body-codetable のテーブル仕様 (コード系の定義)

No	Item	選択性	内容
1	level1	R	0 (固定値)
2	level2	R	コード番号 (1からの連番)
3	level3		不使用
4	item-value-displayName	R	コード系の名称
5	Code	R	コード系を識別する OID
6	displayName	R	コード系の名称(CDA 上の displayName)
7	codeSystemVersion	R	コード系のバージョン

8.3.4.1.3 コード体系の記述例

下図に「コード体系」として「J-MIX 項目コード」、「地域連携パス標準( J-MIX 拡張項目コード)」、「地域連携パス標準( 連携パス項目コード)」、「地域連携パス標準( 連携パス項目修飾コード)」を定義する例を示す。

level1	level2	level3	item-value-displayName	Code	displayName	codeSystemVersion
0			コード体系	1.2.392.200119.6.1.1	CDA コード体系 (地域連携パス標準)	1.0
0	1		J-MIX	2.16.840.1.113883.2.2.6.3.1	J-MIX 項目コード	1.0
0	2		J-MIX-MD-E	1.2.392.200119.6.1.3.501	地域連携パス標準 (J-MIX 拡張項目コード)	1.0
0	3		J-MIX-SP	1.2.392.200119.6.1.3.502	地域連携パス標準 (連携パス項目コード)	1.0
0	4		J-MIX-qualifier	1.2.392.200119.6.1.3.503	地域連携パス標準 (連携パス項目修飾コード)	1.0

図 8.3.4.1.3 - 1 body-codetable (コード体系) の記述例

8.3.4.2 コード系の記述仕様

CDA ボディ部で使用する個別のコード系(例えば退院転院先区分など)の内容を定義するテーブルであり、header-codetable と同じ様な定義を行う。

8.3.4.2.1 コード系の記述仕様

CDA 書式仕様書に使用するコード系の名称やコード系を識別する OIDなどを記述する。level1 は、コード系ごとに 1 からの連番を付与する。テーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.4.2.1 - 1 コード系のテーブル仕様

No	Item	選択性	内容
1	level1	R	コード系の番号(1からの連番)
2	level2		不使用
3	level3		不使用
4	Item-value-displayName	R	コード系の名称
5	Code	R	コード系を識別する OID
6	displayName	R	コード系名(CDA 上の displayName)
7	codeSystemVersion	R	コード系のバージョン

## 8.3.4.2.2 コード値の記述仕様

上記のコード系に続いて、そのコード系内で選択可能なコード値やコード値の名称などを記述する。なお、level1 は、コード系の level1 を継承し、level2 は、コード値ごとに連番を付与する。テーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.4.2.2 - 1 body-codetable (コード値) のテーブル仕様

No	Item	選択性	内容
1	level1	R	コード体系の level1 を継承(1からの連番)
2	level2	R	コード番号(1からの連番)
3	level3		不使用
4	item-value-displayName		不使用
5	Code	R	コード値
6	displayName	R	コード値の名称(CDA 上の displayName)
7	codeSystemVersion		不使用

## 8.3.4.2.3 コード系の記述例

下図に「コード体系」として「脳卒中地域連携パス標準(退院転院区分)」を、また「退院転院先区分」の選択可能なコード値として「1:退院(自宅-独居)、2:退院(自宅-同居)、3:転院」を定義する例を示す。

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
2			退院転院先-区分	1.2.392.200119.6.1.3.12	脳卒中地域連携パス標準 (退院転院区分)	1.1
2	1			1	退院(自宅-独居)	
2	2			2	退院(自宅-同居)	
2	3			3	転院	

コード系の定義
コード値の定義
コード値の名称

図 8.3.4.2.3 - 1 body-codetable (コード系) の記述例

実際には図 8.3.4.1.3 - 1 と図 8.3.4.2.3 - 1 は同一の body-codetable 上にある。  
 合わせると下図のようなイメージである。

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0			コード体系	1.2.392.200119.6.1.1	脳卒中地域連携パス標準 (コード体系)	1.0
0	1		J-MIX	2.16.840.1.113883.2.2.6.3.1	J-MIX 項目コード	1.0
0	2		J-MIX-MD-E	1.2.392.200119.6.1.1.501	脳卒中地域連携パス標準 (J-MIX 拡張項目コード)	1.0
0	3		J-MIX-SP	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携パス標準 (連携パス項目コード)	1.0
0	4		J-MIX-qualifier	1.2.392.200119.6.1.1.503	脳卒中地域連携パス標準 (連携パス項目修飾コード)	1.0
2			退院転院先-区分	1.2.392.200119.6.1.1.12	脳卒中地域連携パス標準 (退院転院区分)	1.1
2	1			1	退院 (自宅-独居)	
2	2			2	退院 (自宅-同居)	
2	3			3	転院	

図 8.3.4.2.3 - 2 body-codetable の記述例

## 8.3.5 body-template の定義

CDA ボディ部の各項目の表示名、データタイプ、コード系などを定義する。body-template のテーブル仕様は、下記のとおり。

表 8.3.5 - 1 body-template のテーブル仕様

	item	選択性	内容
1	level1	R	CDA ボディ部 section の各項目の出現順に連番をつける。 body-instance の level1 ~ level3 とリンク関係をもつ
2	level2	R	
3	level3	R	
4	Item-displayName	R	診療項目の表示名で CDA の displayName にセットする
5	value-type	O	CDA の値のデータ型
6	unit	O	単位
7	value-code	O	CDA ボディ部で使用するコードが属するコード系を設定。 body-codetable の level1 の値とリンク関係
8	qualifier-code	O	修飾のためのコード系を指定 「8.2.5.1 qualifier-code」を参照
9	Site-code	O	部位のコード系を指定
10	Item-code1	R	情報項目のコードを指定。本書では J-MIX コード (extension は、J-MIX コードを拡張したものを) を例として使用している。
11	extension	O	
12	Item-code2	O	コード系を指定 (CDA の Observation 用)
13	template-type	R	テンプレートタイプを指定 (詳細は下記を参照)
14	Item-codeSystemName	R	コードシステム名を指定

- ・ template-type は、CDA ボディ部に対応した CDA の構造仕様を定義したテンプレートの種別である。Template-type の種類を下表に示す。また、CDA と template-type の対応を「図 8.3.5 - 1 CDA と template-type の対応」に示す。

表 8.3.5 - 2 template-type の種類

template-type	対応する CDA の template-type	内容
Section0	section	CDA ボディ部の section が親子関係 (section の中に section を持つ構造) の親 section の構造仕様を定義するテンプレート
Section	section	CDA ボディ部の section が親子関係 (section の中に section を持つ構造) の子 section の構造仕様を定義するテンプレート
observation	observation	CDA ボディ部の observation の構造仕様を定義するテンプレート
Entry	entry	CDA ボディ部の entry の構造仕様を定義するテンプレート

entryRelationship	entryRelationship	CDA ボディ部の entryRelationship の構造仕様を定義するテンプレート
-------------------	-------------------	--

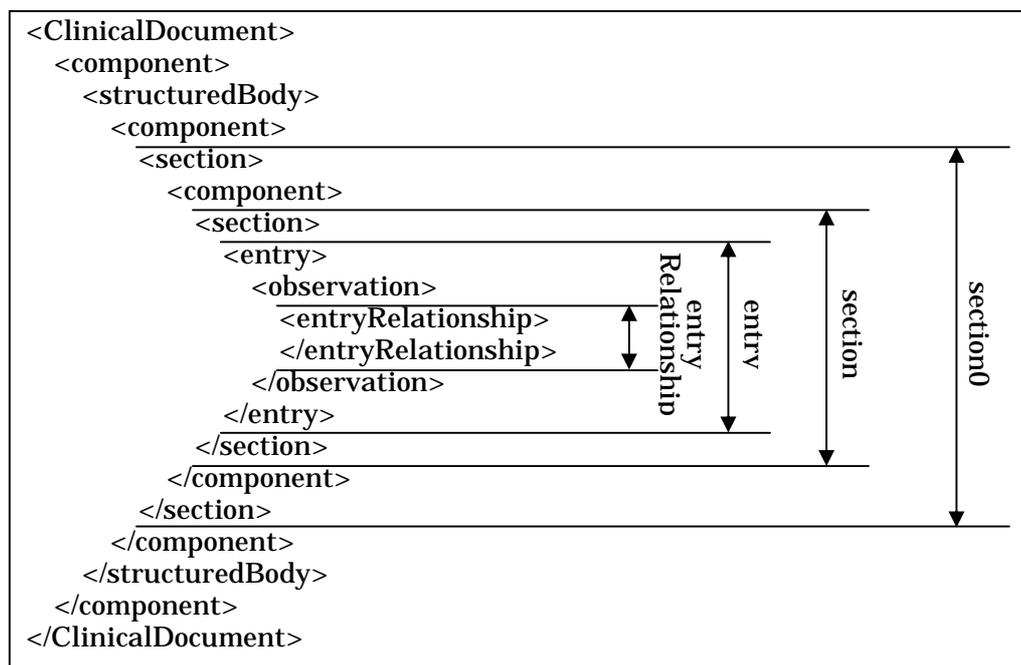


図 8 . 3 . 5 - 1 CDA と template-type の対応

- ・level1 は、CDA ボディ部の section の中に section を持つ親の section 毎に連番をつける。level2 は level1 の section に属する section 毎に連番をつける。level3 は、level2 の section に属する項目毎に連番をつける。
- ・body-template は、後述する body-instance の level1、level2、level3 によってリンクする関係にある。
- ・value-type は、項目のデータ型を定義する。空白はテキスト型を表す。
- ・value-type に「CV」が入っている項目は、コード値（Code Value）を持つ項目であることを示す。使用するコードは、value-code もしくは site-code に定義し、body-codetable 上の level1 の値を示している。
- ・unit はその値の単位を定義する。

次に body- template の定義例を示す。

表 8 . 3 . 5 - 3 body-template の定義例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
3			社会的背景 (MSW 記載)						MD0012760	.1		section0	J-MIX-MD-E
3	1		退院・転院先						MD0023650	.1		section	J-MIX-MD-E
3	1	1	退院・転院先区分	CV		2			MD0023650	.2	SP23650.2	observation	J-MIX-SP
			退院・転院先名称						MD0023650				
3	1	2	退院・転院先コード	II					MD0023660		SP23660	observation	J-MIX-SP
			退院・転院先コード体系コード						MD0023670				
3	1	3	退院・転院先種類	CV		3			MD0023650	.3	SP23650.3	observation	J-MIX-SP
			その他施設 内容	ST					MD0023650	.4			
2	1		キーパーソン						MD0010370	.1			
			キーパーソン姓	PN					MD0010380				
			キーパーソン名						MD0010390				
			キーパーソン続柄	CE					MD0010450				
			キーパーソンその他	ST					MD0010450	.1			
3	2		転帰区分						MD0010500			section	J-MIX-MD-E
3	2	1	転帰	CV		306			MD0010500	.1	SP10500.1	observation	J-MIX-SP
3	3		家族構成						MD0012790	.1		section	J-MIX-MD-E
3	3	1	家族構成 独居同居区分	CV		4			MD0012790	.2	SP12790.2	observation	J-MIX-SP
			家族構成 コメント	ST					MD0012790	.3			
3	4		職業	ST					MD0010140			section	J-MIX
3	5		住居タイプ						MD0012790	.4		section	J-MIX-MD-E
3	5	1	住居タイプ区分	CV		5			MD0012790	.5	SP12790.5	observation	J-MIX-SP
			その他 内容	ST					MD0012790	.6			
3	5	2	マンション改造可否	CV		6			MD0012790	.7	SP12790.7	observation	J-MIX-SP
3	5	3	マンション 階数	PQ	階				MD0012790	.8	SP12790.8	observation	J-MIX-SP

CDA の「退院転院先」に対応。Body-instance の level1 ~3 にリンクする

コード系を指す。body-codetable の level1 にリンクする

8 . 3 . 5 . 1 データ型 (value-type) と他項目の関係

value-type は、CDA のデータ型に一致し、データ型によって、単位 (unit)、コード系 (value-code)、部位のコード系 (site-code) の設定有無が異なる。「表 8 . 3 . 5 . 1 - 1」の様な関係になる。

unit は、具体的な単位を設定する。

value-code および site-code は、使用するコード系を表し、body-codetable の level1 を指すように設定する。

表8.3.5.1-1 データ型 (value-type) と他項目の関係 (例)

value-type データ型	名称	unit 単位	value-code コード系	site-code 部位のコード系
AD	Postal Address 住所	-	-	-
BL	Boolean 論理値	-	-	-
CD	Concept Descriptor 概念記述子	-		-
CE	Coded with Equivalent 対等コード値	-		-
CV	Coded Value コード値	-		
II	Instance Identifier インスタンス識別子	-	-	-
IVL_TS	Interval Timestamp 時刻間隔	-	-	-
IVL_PQ	Interval Physical Quantity 物理量間隔		-	-
ON	Organization Name 組織名称	-	-	-
PN	Person name 人名	-	-	-
PQ	Physical Quantity 物理量		-	
REAL	Real Number 実数値	-	-	-
ST	Character String 文字列	-	-	-
TEL	Telecommunication Address 電信アドレス	-	-	-
TS	Timestamp 時刻	-	-	-

: 設定可能、 - : 設定不可能

8.3.5.2 qualifier-code (修飾コード)

qualifier-code は、CDA の qualifier タグと対応付けている。body-codetable の level1 をリンク先として定義し、リンクされた body-codetable の code 値は CDA の value code にセットされ、body-codetable の displayName は、CDA の displayName にセットされる。「表 8.3.5.2-1」、「表 8.3.5.2-2」、「図 8.3.5.2-1」に CDA 変換例を示す。

・ body-template

表 8.3.5.2-1 CDA 変換例 (body-template の qualifier-code (修飾コード))

「body-template」

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
4	8		意識レベル(入院時/退院時) {1-1}	CD			100		MD0018680	.1	{1-2}	section	J-MIX-MD-E {1-3}
4	8	1	評価項目 GCS=E	CD		13			MD0018680	.2	SP18680.2 {2-1}	observation	J-MIX-SP {2-2}
4	8	2	評価項目 GCS=V	CD		14			MD0018680	.3	SP18680.3	observation	J-MIX-SP
4	8	3	評価項目 GCS=M	CD		15			MD0018680	.4	SP18680.4	observation	J-MIX-SP
4	8	4	評価項目 JCS	CD		12			MD0018680	.5	SP18680.5	observation	J-MIX-SP

body-codetable の level1 とリンク関係

body-codetable の level1 とリンク関係

・ body-codetable

表 8 . 3 . 5 . 2 - 2 CDA 変換例 ( body-template の qualifier-code ( 修飾コード ) )  
「 body-codetable 」

leve   1	leve   2	leve   3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystem Version
0	3		J-MIX-SP	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携バス標準 ( 連携バス項目コード )	1.0
0	4		J-MIX-qualifier	1.2.392.200119.6.1.1.503	脳卒中地域連携バス標準 ( 連携バス項目修飾コード )	1.0
12			意識レベル ( JCS )	1.2.392.200119.6.1.1.20	脳卒中地域連携バス標準 ( 意識レベル JCS )	1.0
12	1			1	意識レベル JCS : GradeI-刺激なしで覚醒	
12	2			2	意識レベル JCS : GradeI-刺激なしで覚醒	
12	3			3	意識レベル JCS : GradeI-刺激なしで覚醒	
12	4			10	意識レベル JCS : GradeII-刺激で覚醒	
12	5			20	意識レベル JCS : GradeII-刺激で覚醒	
12	6			30	意識レベル JCS : GradeII-刺激で覚醒	
12	7			100	意識レベル JCS : GradeIII-刺激しても覚醒しない	
12	8			200	意識レベル JCS : GradeIII-刺激しても覚醒しない	
12	9			300	意識レベル JCS : GradeIII-刺激しても覚醒しない	
13			意識レベル ( GCS_E 開眼 )	1.2.392.200119.6.1.1.21	脳卒中地域連携バス標準 ( 意識レベル GCS_E )	1.0
13	1			1	意識レベル GCS : 全く開眼しない	
13	2			2	意識レベル GCS : 痛み刺激により開眼	
13	3			3	意識レベル GCS : 呼びかけにより開眼	
13	4			4	意識レベル GCS : 自発的に開眼	
14			意識レベル ( GCS_V 最良言語反応 )	1.2.392.200119.6.1.1.22	脳卒中地域連携バス標準 ( 意識レベル GCS_V )	1.0
14	1			1	意識レベル GCS : 全くなし	
14	2			2	意識レベル GCS : 理解不明の声	
14	3			3	意識レベル GCS : 混乱した言葉	
14	4			4	意識レベル GCS : 混乱した会話	
14	5			5	意識レベル GCS : 見当識あり	
15			意識レベル ( GCS_M 最良運動反応 )	1.2.392.200119.6.1.1.23	脳卒中地域連携バス標準 ( 意識レベル GCS_M )	1.0
15	1			1	意識レベル GCS : 全くなし	
15	2			2	意識レベル GCS : 伸展する	
15	3			3	意識レベル GCS : 異常屈曲	
15	4			4	意識レベル GCS : 逃避する	
15	5			5	意識レベル GCS : 疼痛部へ	
15	6			6	意識レベル GCS : 命令に従う	
100			時期 1 ( 入退院 )	1.2.392.200119.6.1.1.82	脳卒中地域連携バス標準 ( 時期 - 1 )	1.0
100	1			1	入院時	
100	2			2	退院時	
100	3			3	現在	

・作成された CDA

CDA の qualifier タグ

body-template の「意識レベル (入院時 / 退院時)」  
(level1=4、level2=8、level3=空白のデータをセット)

body-codetable の  
修飾コードを示す  
コード系をセット

```

<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.8.-V1.0" />
<code code="{1-2}MD0018680.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="{1-3}J-MIX-MD-E"
displayName="{1-4}意識レベル (入院時 / 退院時)" />
<qualifier>
<name code="100" codeSystem="{1-1}1.2.392.200119.6.1.1.503" codeSystemName="{1-2}脳卒中地域連携バス標
準 (連携バス項目修飾コード)" codeSystemVersion="{1-3}1.0" displayName="脳卒中地域連携バス標準 (時期-1)" />
<value code="1" codeSystem="{2-1}1.2.392.200119.6.1.1.82" codeSystemName="{2-2}脳卒中地域連携バス標準
(時期-1)" codeSystemVersion="{2-3}1.0" displayName="{2-4}入院時" />
</qualifier>
</code>
<title>{1-1}4.8.:意識レベル (入院時 / 退院時)</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="{2-1}SP18680.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="{2-2}J-MIX-SP"
displayName="評価項目 GCS=E" />
<value xsi:type="CD" code="{3-1}1.2.392.200119.6.1.1.21" codeSystemName="{3-2}脳卒中地域
連携バス標準 (意識レベル GCS_E)" displayName="{3-4}意識レベル GCS : 呼びかけにより開眼" />
</observation>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP"
displayName="評価項目 GCS=V" />
<value xsi:type="CD" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.22" codeSystemName="脳卒中地域連携バス
標準 (意識レベル GCS_V)" displayName="意識レベル GCS:混乱した言葉" />
</observation>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP"
displayName="評価項目 GCS=M" />
<value xsi:type="CD" code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.23" codeSystemName="脳卒中地域連携バス
標準 (意識レベル GCS_M)" displayName="意識レベル GCS:逃避する" />
</observation>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP"
displayName="評価項目 JCS" />
<value xsi:type="CD" code="20" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.20" codeSystemName="脳卒中地域連携バス
標準 (意識レベル JCS)" displayName="意識レベル JCS : GradeII-刺激で覚醒" />
</observation>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP"
displayName="評価項目 GCS=E" />
</observation>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP"
displayName="評価項目 GCS=V" />
</observation>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP"
displayName="評価項目 GCS=M" />
</observation>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP"
displayName="評価項目 JCS" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>

```

body-template の「意識レベル (入院時 / 退院時)」  
(level1=4、level2=8) の  
level3=空白の  
item-displayName をセット

J-MIX-SP の OID を  
body-codetable から  
セット

body-template の「意識レベル (入院時 / 退院時)」の  
qualifier-Code の値は「100」で  
ある。この値は、body-codetable  
の level1 を指している。その  
データをセットする

body-template の「意識レ  
ベル (入院時 / 退院時)」  
(level1=4、level2=8) の  
level3=1 のデータをセッ  
ト

body-template の「意識レベル (入院時 / 退院時)」(level1=4、level2=8、level3=1)  
の value-code は「13」である。この値は、body-codetable の level1 を指している。CDA  
の code が 3 なので body-codetable の level2=3 のデータをセット

同様に body-template の  
level1=4、level2=8、  
level3=2~4 をセット

同様に body-template の  
level1=4、level2=8、  
level3=2~4 をセット

CDA 文中の[ ]番号は body-codetable 表の項番を示す  
CDA 文中の{ }番号は body-template 表の項番を示す

図 8.3.5.2-1 CDA 変換例 (body-template の qualifier-code (修飾コード))  
「作成された CDA」

8 . 3 . 6 body-instance の定義

body-template の各項目に対し、固定値や簡易書式診療情報( XML 形式 )との対応を定義する。  
body-instance のテーブル仕様は、下記のとおり。

表 8 . 3 . 6 - 1 body-instance テーブル仕様

	item		内容
1	level1	R	インスタンス番号レベル 1 ~ 3 は、 body-template のレベル 1 ~ 3 とリンク 関係
2	level2	R	
3	level3	R	
4	sequence	O	シーケンス番号 *の場合は value1 に繰り返し数を定義
5	text	O	簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) と対応付 ける要素名を指定、または固定値 ( テキス ト )
6	value1	O	簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) と対応付 ける要素名を指定、または固定値
7	value2	O	簡易書式診療情報 ( XML 形式 ) と対応付 ける要素名を指定、または固定値
8	qualifier-code	O	修飾のためのコード系を指定、または簡易 書式診療情報 ( XML 形式 ) と対応付ける 要素名を指定
9	targetSiteCode	O	部位のコード系を指定、または簡易書式診 療情報 ( XML 形式 ) と対応付ける要素名 を指定

次に body-instance の定義例を示す。

表 8 . 3 . 6 - 2 body-instance の定義例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSite Code
3								
3	1			<CDA_LV_3.1>				
3	1	1			<入院要約管理情報.退院後.退院転院先区分>			
3	1	2		<入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.名称>	<Send_InstitutionID>	1.2.392.200119.6.4		
3	1	3		<入院要約管理情報.退院後.転院先.その他施設内容>	<入院要約管理情報.退院後.転院先.種別>			
3	3			<CDA_LV_3.3>				
3	3	1		<家庭環境.家族構成.コメント>	<家庭環境.家族構成.独居同居区分>			
3	4			<患者.職業>				
3	5			<CDA_LV_3.5>				
3	5	1		<家庭環境.住居タイプ.その他.内容>	<家庭環境.住居タイプ区分>			
3	5	2			<家庭環境.住居タイプ.マンション.改造可否>			
3	5	3			<家庭環境.住居タイプ.マンション.階数>			
3	6			<CDA_LV_3.6>				
3	6	1			<家庭環境.住居設備.エレベータ>			
3	6	2			<家庭環境.住居設備.ベッド>			
3	6	3			<家庭環境.住居設備.洋式トイレ>			
3	6	4			<家庭環境.住居設備.てすり>			
3	6	5			<家庭環境.住居設備.バリアフリー>		1	

- level1 ~ 3 は、body-template の level1 ~ 3 とリンク関係を持っている
- value1 は、簡易書式診療情報 (XML 形式) と対応付ける要素名を設定する
- qualifier-code は、CDA の qualifier タグと対応付けている。body-codetable の level1 をリンク先として定義し、リンクされた body-codetable の code 値は CDA の value code にセットされ、body-codetable の displayName は、CDA の displayName にセットされる。

## 第9章 簡易書式診療情報 (XML 形式)

### 9.1 簡易書式診療情報 (XML 形式)

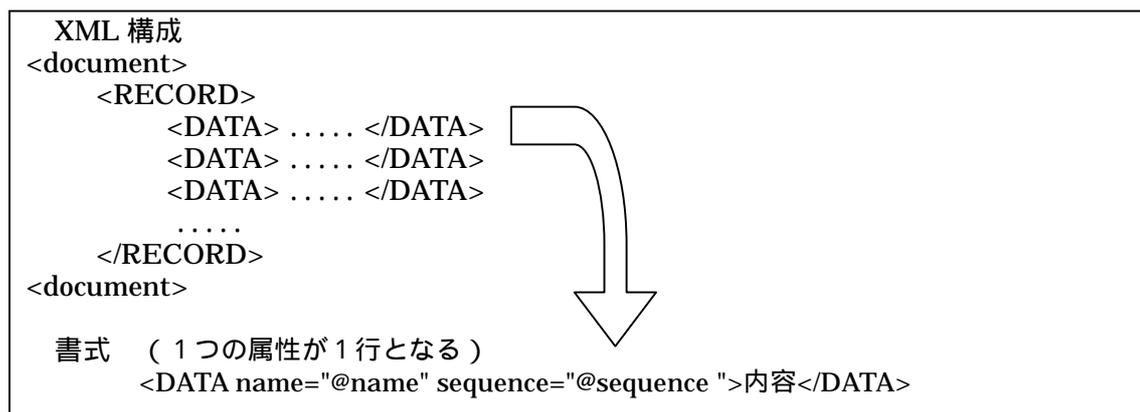
簡易書式診療情報 (XML 形式) は、HIS により作成された地域連携パス連携情報のデータ値であり、「7.3 連携情報項目対応表」に定義された項目を HIS から抽出して XML 形式で作成する。

診療情報の構成

- ・ CDA ヘッダ部  
文書の識別、種類、記入者、患者などの情報。
- ・ CDA ボディ部  
疾患別の診療情報。

### 9.2 簡易書式診療情報 (XML 形式) の書式

簡易書式診療情報 (XML 形式) は、XML 形式で作成し、<RECORD> ... </RECORD> タグに囲まれた中に展開し、1つの属性は、<DATA> ... </DATA> タグで囲む。



要素	@name(要素名)	@sequence(順番)	内容
DATA	連携情報項目対応表のタグ名称属性および Instance テーブルの要素名を記述する。	繰り返さないときは 1 同一の要素(@name)を繰り返すときは、その出現順番を示す。 また、外部参照ファイルが複数あるときは、1 から附番する。	要素名 (@name) に対応する診療情報の実データ  外部参照ファイルのときは、ファイル名を記述する。

図9.2-1 簡易書式診療情報 (XML 形式) の書式

9.2.1 簡易書式診療情報 (XML形式) の作成方法

HISでは、様々な診療情報の中から連携情報項目対応表に定義された項目を抽出し前記の書式で作成する。具体的には、「表7.3-1 連携情報項目対応表(サンプル)」の「タグの名前属性」を<DATA name="要素名">の要素名として指定する。また、この要素名は、CDA変換定義書のheader-instance および body-instance に<要素名>の形式で定義した項目とも対応する。なお、項目が繰り返すケースではbody-Instanceのsequenceに繰り返し順番または繰り返し数が設定される。この繰り返し数の範囲内で、sequence="繰り返し連番"を指定する(繰り返しが無い場合は"1"とする)。なお、簡易書式診療情報(XML形式)のサンプルは、「附属書B(参考)CDA変換定義書と簡易書式診療情報(XML形式)サンプル」を参照されたい。

body-instance

level1	level2	level3	sequence	value1
2				
2	1			
2	2			<患者.ID>
2	3			
9			*	<生活習慣.FIM 評価時期 CD>
9	3	1	*	<生活習慣.FIM 食事>
9	3	2	*	<生活習慣.FIM 清拭>

“\*”は、簡易書式診療情報(XML形式)の値によって動的に繰り返し数を変えられる。具体的には、簡易書式診療情報(XML形式)のsequenceの最大値まで繰り返す。この例では、value1は<生活習慣.FIM 評価時期 CD>を設定されているので、簡易書式診療情報(XML形式)のDATA nameが<生活習慣.FIM 評価時期 CD>のレコードの中でsequenceが最大値となる2回繰り返しが行われる設定される。

連携情報項目対応表

J-MIX	拡張	タグの名称属性
MD0010010		<患者.ID>
MD0012990	.300.4	<生活習慣.FIM 食事>
MD0012990	.300.5	<生活習慣.FIM 清拭>

参照

実データ



図9.2.1-1 簡易書式診療情報 (XML形式) と Instance の関係

9.2.2 外部参照データの記述例

検査結果や画像データなどは、外部参照として扱い簡易書式診療情報 (XML 形式) に外部データの参照先やメディアタイプを定義する。具体的には、簡易書式診療情報 (XML 形式) の要素名に body-instance の value1 および value2 と対応付ける値を入れて、続いて実データを入れる。下記に検査結果を外部参照する例を示す。

body-instance

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2
4	13		*		<検査結果.外部参照>	
4	13	1	*	<検査結果.外部参照>		
4	13	2	*		<検査結果.保存パス>	<検査結果.メディアタイプ>

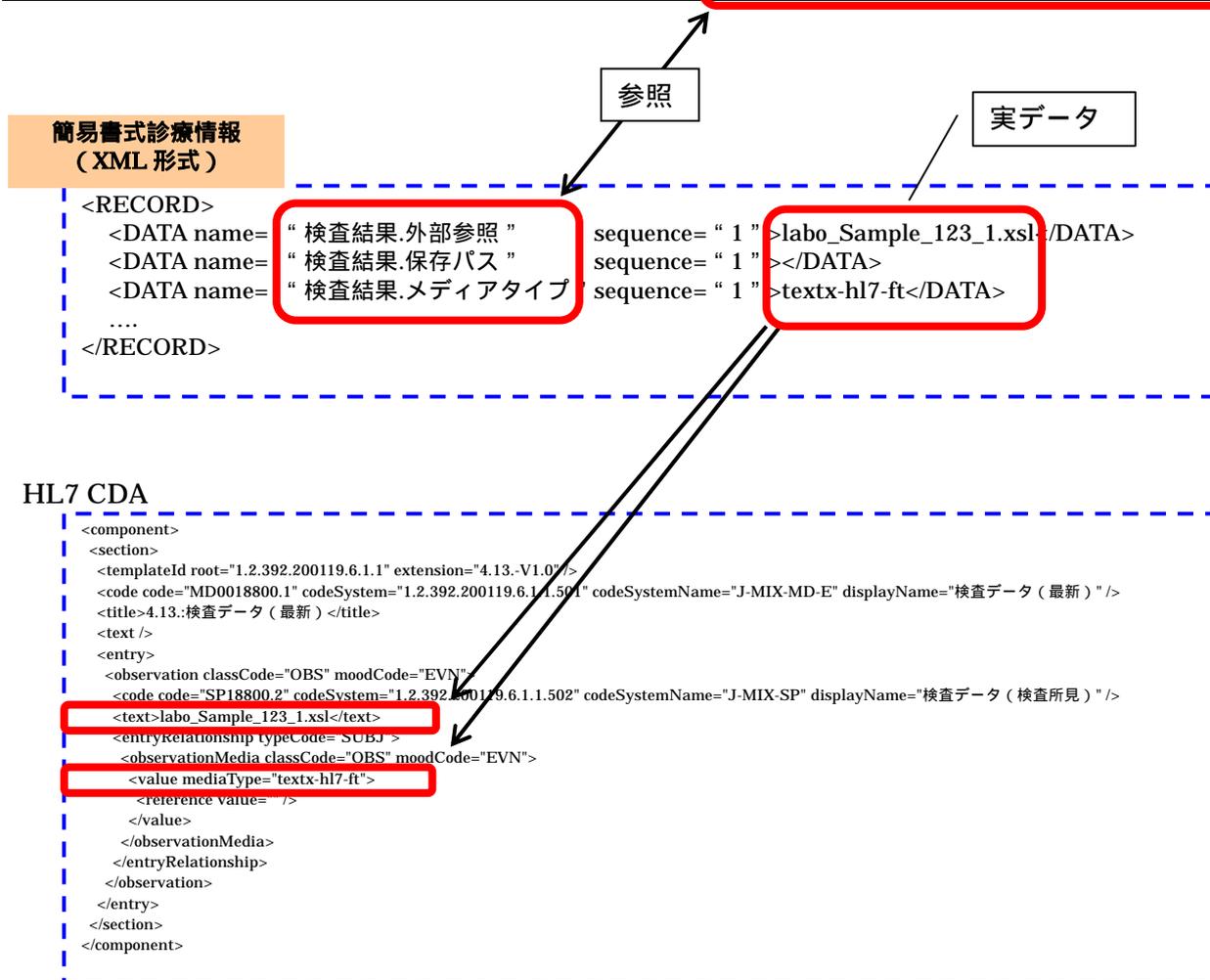


図 9.2.2 - 1 外部参照データの記述例

## 第 10 章 CDA 変換例

変換共通ソフトウェアは、template に定義されている template-type に基づき、XSL の変換ルールを認識して、簡易書式診療情報 (XML 形式) を HL7 CDA 文書に変換する。以下に template-type 毎に CDA 変換例を説明する。なお、付属書 A ~ C にも CDA 変換定義書と簡易書式診療情報 (XML 形式) から CDA へ変換した例を記載しているので、参照されたい。

### 10.1 template-type (section0/section) の CDA 変換例

template-type が section0/section と定義されている場合は、CDA ボディ部の section0/section との対応付けを定義するテンプレートである。表 10.1-1 ~ 表 10.1-3、図 10.1-1 に template-type が section0/section のときの CDA 変換例を示す。

#### ・ body-template

表 10.1-1 CDA (section0/section) の変換に使用する「body-template」の例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName	
3			社会的背景 (MSW 記載)	{1-1}					MD0012760	.1	{1-2}	section0	J-MIX-MD-E	{1-3}
3	1		退院・転院先	{2-1}					MD0023650	.1	{2-2}	Section	J-MIX-MD-E	{2-3}

#### ・ body-codetable

表 10.1-2 CDA (section0/section) の変換に使用する「body-codetable」の例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0			コード体系	1.2.392.200119.6.1.1	脳卒中地域連携パス標準 (コード体系)	1.0
0	1		J-MIX	2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1	J-MIX 項目コード	1.0
0	2		J-MIX-MD-E	1.2.392.200119.6.1.1.501	脳卒中地域連携パス標準 (J-MIX 拡張項目コード)	1.0

#### ・ body-instance

表 10.1-3 CDA (section0/section) の変換に使用する「body-instance」の例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
3			(1-1)	叙述文				
3	1		(2-1)	叙述文				

・作成された CDA

CDA の section タグ

```

<component>
  <structuredBody>
    <component>
      <section>
        <templateId root="[1-1]1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.1-1|V1.0"/>
        <code code="{1-2}MD0012760.1"
              codeSystem="[2-1]1.2.392.200119.6.1.1.501"
              codeSystemName="{1-3} J-MIX-MD-E"
              displayName="{1-1} 社会的背景 (MSW 記載)"/>
        <title>3.:社会的背景 (MSW 記載)</title>
        <text>(1-1) 叙述文</text>
      </section>
      <component>
        <section>
          <templateId root="[1-1]1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.1-1|V1.0"/>
          <code code="{2-2} MD0023650.1"
                codeSystem="[2-1]1.2.392.200119.6.1.1.501"
                codeSystemName="{2-3} J-MIX-MD-E"
                displayName="{2-1} 退院・転院先"/>
          <title>3.1.:退院・転院先</title>
          <text>(2-1) 叙述文</text>
        </section>
      </component>
    </section>
  </structuredBody>
</component>

```

コード体系の OID とバージョンを body-codetable からセット

CODE は body-template の item-code1 と extension を合成

J-MIX-MD-E の OID を body-codetable からセット

CDA 文中の [ ] 番号は body-codetable 表の項番を示す  
 CDA 文中の { } 番号は body-template 表の項番を示す  
 CDA 文中の ( ) 番号は body-instance 表の項番を示す

図 10 . 1 - 1 作成された CDA ( section0/section ) の例

10 . 2 template-type ( observation ) の CDA 変換例

template-type が observation と定義されている場合は、CDA ボディ部の observation との対応付けを定義するテンプレートである。表 10 . 2 - 1 ~ 表 10 . 2 - 18、図 10 . 2 - 1 ~ 図 10 . 2 - 6 に template-type が observation のときの CDA 変換例を示す。

( 1 ) value-type="CV" の例

・ body-template

表 10.2-1 CDA ( observation、 value-type="CV" ) の変換に使用する「body-template」の例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
3			社会的背景 (MSW 記載)						MD0012760	.1		section0	J-MIX-MD-E
3	1		退院・転院先 {1-1}	{1-2}		{1-3}			MD0023650	.1	{1-4}	Section	J-MIX-MD-E
3	1	1	退院・転院先区分	CV		2			MD0023650	.2	SP23650.2	observation	J-MIX-SP {1-5}

・ body-codetable

表 10.2-2 CDA ( observation、 value-type="CV" ) の変換に使用する「body-codetable」の例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0	3		J-MIX-SP {1-1}	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携パス標準 (連携パス項目コード)	1.0
2			退院転院先-区分 {2-1}	1.2.392.200119.6.1.1.12	脳卒中地域連携パス標準 (退院転院区分) {2-2}	1.1
2	1			1	退院 (自宅-独居)	1.1
2	2			2	退院 (自宅-同居) {3-2}	1.1
2	3			3	転院	1.1

・ body-instance

表 10.2-3 CDA ( observation、 value-type="CV" ) の変換に使用する「body-instance」の例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
3								
3	1			<CDA_LV_3.1>				
3	1	1			<入院要約管理情報.退院後.退院転院先区分>			

・作成された CDA

```

<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="{1-4} SP23650.2"
      codeSystem="{1-1} 1.2.392.200119.6.1.1.502"
      codeSystemName="{1-5} J-MIX-SP"
      displayName="{1-1} 退院・転院先区分"/>
    <value xsi:type="{1-2} CV"
      code="2"
      codeSystem="{2-1} 1.2.392.200119.6.1.1.12"
      codeSystemName="{2-2} 脳卒中地域連携バス標準 (退院転院区分)"
      displayName="{3-2} 退院 (自宅・同居)"/>
  </observation>
</entry>
                
```

CDA の observation タグ

コード体系の OID は body-codetable の J-MIX-SP の code をセット

body-template の Value-type は"CV"

コード体系の OID は body-codetable の level1=2, level2=空白, level3=空白の code をセット

退院・転院先区分の body-template の value-code は 2 なので、body-codetable の level1=2 の中で code が value-code と一致する displayName をセット

CDA 文中の[ ]番号は body-codetable 表の項番を示す  
 CDA 文中の{ }番号は body-template 表の項番を示す  
 CDA 文中の( )番号は body-instance 表の項番を示す

図 10 . 2 - 1 作成された CDA ( observation、 value-type="CV" ) の例

( 2 ) value-type="II" の例

・ body-template

表 10.2-4 CDA ( observation、 value-type="II" ) の変換に使用する「body-template」の例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
3			社会的背景 (MSW 記載)						MD0012760	.1		section0	J-MIX-MD-E
3	1		退院・転院先						MD0023650	.1		Section	J-MIX-MD-E
3	1	2	退院・転院先コード {1-1}	II					MD0023660		SP23660 {1-2}	observation	J-MIX-SP {1-3}

・ body-codetable

表 10.2-5 CDA ( observation、 value-type="II" ) の変換に使用する「body-codetable」の例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0	3		J-MIX-SP {1-1}	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携パス標準 (連携パス項目コード)	1.0

・ body-instance

表 10.2-6 CDA ( observation、 value-type="II" ) の変換に使用する「body-instance」の例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
3								
3	1			<CDA_LV_3.1>				
3	1	1		<入院要約管理情報.退院後.退院転院先区分>				
3	1	2		<入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.名称>	<Send_InstitutionID>	1.2.392.200119.6.4 {1-1}		

・ 作成された CDA

CDA の observation タグ

```
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <id extension="010" root="(1-1) 1.2.392.200119.6.4"/>
    <code code="(1-2) SP23660"
          codeSystem="(1-1) 1.2.392.200119.6.1.1.502"
          codeSystemName="(1-3) J-MIX-SP"
          displayName="(1-1) 退院・転院先コード"/>
  </observation>
</entry>
```

body-template は level1=3,level2=1,level3=2 なので、body-codetable の level1=3,level2=1,level3=2 の value2 をセット

コード体系の OID は body-codetable からセット

CDA 文中の[ ]番号は body-codetable 表の項番を示す  
 CDA 文中の{ }番号は body-template 表の項番を示す  
 CDA 文中の( )番号は body-instance 表の項番を示す

図 10.2-2 作成された CDA ( observation、 value-type="II" ) の例

(3) value-type="PQ"の例

・body-template

表10.2-7 CDA (observation, value-type="PQ") の変換に使用する「body-template」の例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
3			社会的背景 (MSW 記載)						MD0012760	.1		section0	J-MIX-MD-E
3	5		住居タイプ						MD0012790	.4		Section	J-MIX-MD-E
3	5	1	住居タイプ区分	CV		5			MD0012790	.5	SP12790.5	observation	J-MIX-SP
3	5	2	マンション改造可否	CV		6			MD0012790	.7	SP12790.7	observation	J-MIX-SP
3	5	3	マンション 階数	PQ	階				MD0012790	.8	SP12790.8	observation	J-MIX-SP

(1-1)
(1-2)
(1-3)
(1-4)
(1-5)

・body-codetable

表10.2-8 CDA (observation, value-type="PQ") の変換に使用する「body-codetable」の例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0	3		J-MIX-SP	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携パス標準 (連携パス項目コード)	1.0

・body-instance

表10.2-9 CDA (observation, value-type="PQ") の変換に使用する「body-instance」の例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
3	5							
3	5	1		<CDA_LV_3.5>				
3	5	2		<家庭環境.住居タイプ.その他.内容>	<家庭環境.住居タイプ区分>			
3	5	3			<家庭環境.住居タイプ.マンション.改造可否>			
3	5	4			<家庭環境.住居タイプ.マンション.階数>			

・作成された CDA

CDA の observation タグ

```

<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="{1-4} SP12790.8"
      codeSystem="{1-1} 1.2.392.200119.6.1.1.502"
      codeSystemName="{1-5} J-MIX-SP"
      displayName="{1-1} マンション 階数"/>
    <value xsi:type="{1-2} PQ" value="30" unit="{1-3} 階"/>
  </observation>
</entry>

```

CDA 文中の [ ] 番号は body-codetable 表の項番を示す  
 CDA 文中の { } 番号は body-template 表の項番を示す  
 CDA 文中の ( ) 番号は body-instance 表の項番を示す

コード体系の OID は body-codetable の J-MIX-SP の code をセット

body-template の Value-type は "PQ"

図10.2-3 作成された CDA (observation, value-type="PQ") の例

( 4 ) value-type="IVL\_PQ" の例

・ body-template

表 10.2 - 10 CDA ( observation、value-type="IVL\_PQ" ) の変換に使用する「body-template」の例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
4	17	7	血圧目標	IVL_PQ	mmHg				MD0019920	.1	SP19920.1	observation	J-MIX-SP
			{1-1}	{1-2}	{1-3}						{1-4}		{1-5}

・ body-codetable

表 10.2 - 11 CDA( observation、value-type="IVL\_PQ" ) の変換に使用する「body-codetable」の例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0	3		J-MIX-SP	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目コード)	1.0

・ body-instance

表 10.2 - 12 CDA( observation、value-type="IVL\_PQ" ) の変換に使用する「body-instance」の例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
4	17	7		<入院中.治療要約.自由記載>	<医療.計画.内容.血圧目標_下>	<医療.計画.内容.血圧目標_上>		

・ 作成された CDA

CDA の observation タグ

```

<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="{1-4} SP19920.1"
      codeSystem="{1-1} 1.2.392.200119.6.1.1.502"
      codeSystemName="{1-5} J-MIX-SP"
      displayName="{1-1} 血圧目標"/>
    <text>配慮・注意事項</text>
    <value xsi:type="{1-2} IVL_PQ">
      <low value="90" unit="{1-3} mmHg"/>
      <high value="133" unit="{1-3} mmHg"/>
    </value>
  </observation>
</entry>

```

コード体系の OID は body-codetable の J-MIX-SP の code をセット

body-template の Value-type は"IVL\_PQ"

CDA 文中の[ ]番号は body-codetable 表の項番を示す  
 CDA 文中の{ }番号は body-template 表の項番を示す  
 CDA 文中の( )番号は body-instance 表の項番を示す

図 10.2 - 4 作成された CDA ( observation、value-type="IVL\_PQ" ) の例

( 5 ) name、value の例

・ body-template

表 10.2 - 13 CDA ( observation、name、value ) の変換に使用する「body-template」の例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
9			FIM ( Functional Independence Measure ) 評価						MD0012990	.12		section0	J-MIX-MD-E
9	1		FIM ( コース )			103	102		MD0012990	.300	SP12990.300	entry	J-MIX-MD-E

{1-1}
{1-2}
{1-3}
{1-4}

・ body-codetable

表 10.2 - 14 CDA ( observation、name、value ) の変換に使用する「body-codetable」の例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0	2		J-MIX-MD-E	1.2.392.200119.6.1.1.501	脳卒中地域連携パス標準 ( J-MIX 拡張項目コード )	1.0
0	4		J-MIX-qualifier	1.2.392.200119.6.1.1.503	脳卒中地域連携パス標準 ( 連携パス項目修飾コード )	1.0
102			時期 2 ( FIM )	1.2.392.200119.6.1.1.84	脳卒中地域連携パス標準 ( 時期 - 2 )	1.0
102	1			1	回復期入院時の FIM	
102	2			2	1 ヶ月後の FIM	

・ body-instance

表 10.2 - 15 CDA ( observation、name、value ) の変換に使用する「body-instance」の例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
9			1		<生活習慣.FIM 評価時期 CD>			
9	1		1	<生活習慣.FIM コース>		<生活習慣.FIM 検査日>	<生活習慣.FIM 評価時期 CD>	

・作成された CDA

CDA の observation タグ

```

<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="{1-3} SP12990.300"
      codeSystem="[1-1] 1.2.392.200119.6.1.1.501"
      codeSystemName="{1-4} J-MIX-MD-E"
      displayName="{1-1} FIM (コース)">
    <qualifier>
      <name code="{1-2} 102"
        codeSystem="[2-1] 1.2.392.200119.6.1.1.503"
        codeSystemName="[2-2] 脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目修飾コード)"
        codeSystemVersion="[2-3] 1.0"
        displayName="[3-2] 脳卒中地域連携バス標準 (時期-2)"/>
      <value code="2" codeSystem="[3-1] 1.2.392.200119.6.1.1.84"
        codeSystemName="[3-2] 脳卒中地域連携バス標準 (時期-2)"
        codeSystemVersion="[3-3] 1.0"
        displayName="[4-1] 1 ヶ月後の FIM"/>
    </qualifier>
  </code>
  <effectiveTime value="20080121"/>
</observation>
</entry>

```

コード体系の OID は body-codetable の J-MIX-MD-E の code をセット

qualifier-code=102 は、body-codetable の level1=102 とリンク

コード体系の OID は body-codetable の J-MIX-qualifier の code をセット

value code=2 なので body-codetable の level1=102 の code=2 の displayName をセット

CDA 文中の[ ]番号は body-codetable 表の項番を示す  
 CDA 文中の{ }番号は body-template 表の項番を示す  
 CDA 文中の( )番号は body-instance 表の項番を示す

図 10.2-5 作成された CDA (observation、name、value) の例

(6) targetSiteCode の例

・ body-template

表 10.2 - 16 CDA ( observation、 targetSiteCode ) の変換に使用する「body-template」の

例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
5	4		点滴						MD0024930	.10		section	J-MIX-MD-E
5	4	1	末梢点滴の有無	CV		1			MD0024930	.11	SP24930.11	observation	J-MIX-SP
5	4	2	末梢点滴部位	CV		1		200	MD0024930	.40	SP24930.40	observation	J-MIX-SP

{1-1}
{1-2}
{1-3}
{1-4}

・ body-codetable

表 10.2 - 17 CDA ( observation、 targetSiteCode ) の変換に使用する「body-codetable」の

例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0	3		J-MIX-SP	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携パス標準 (連携パス項目コード)	1.0
1			有無	1.2.392.200119.6.1.1.11	脳卒中地域連携パス標準 (有無)	1.0
1	1			0	無	
1	2			1	有	
1	3			2	その他	
200			部位 1	1.2.392.200119.6.1.1.85	脳卒中地域連携パス標準 (部位 - 1)	1.0
200	1			1	右手	
200	2			2	右足	

・ body-instance

表 10.2 - 18 CDA ( observation、 targetSiteCode ) の変換に使用する「body-instance」の

例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
5	4			<CDA_LV5.4.1>				
5	4	1		<退院時.医療行為.末梢点滴有無>				
5	4	2		<退院時.医療行為.末梢点滴.右手>				1 (1-1)

・作成された CDA

CDA の observation タグ

```

<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="{1-3} SP24930.40"
      codeSystem="{1-1} 1.2.392.200119.6.1.1.502"
      codeSystemName="{1-4} J-MIX-SP"
      displayName="{1-1} 末梢点滴部位"/>
    <value xsi:type="{1-2} CV" code="1"
      codeSystem="{2-1} 1.2.392.200119.6.1.1.11"
      codeSystemName="{2-2} 脳卒中地域連携バス標準 (有無)"
      displayName="{3-1} 有"/>
    <targetSiteCode code="1"
      codeSystem="{4-1} 1.2.392.200119.6.1.1.85"
      codeSystemName="{4-2} 脳卒中地域連携バス標準 (部位-1)"
      codeSystemVersion="{4-3} 1.0"
      displayName="{5-1} 右手"/>
  </observation>
</entry>

```

CDA 文中の[ ]番号は body-codetable 表の項番を示す  
 CDA 文中の{ }番号は body-template 表の項番を示す  
 CDA 文中の( )番号は body-instance 表の項番を示す

コード体系の OID は body-codetable の J-MIX-SP の code をセット

Value-code=1 は、body-codetable の level1=1 とリンク

body-codetable の level1=1 の中で code=1 の displayName をセット

site-code=200 は、body-codetable の level1=200 とリンク

body-codetable の level1=200 の中で code=1 の displayName をセット

図 10.2-6 作成された CDA ( observation、targetSiteCode ) の例

10.3 template-type ( entry/entryRelationship ) の CDA 変換例

template-type が entry または entryRelationship と定義されている場合は、CDA ボディ部の entry または entryRelationship との対応付けを定義するテンプレートである。図 10.3-1 に CDA 変換例を示す。

・body-template

表 10.3-1 CDA ( entry/entryRelationship ) の変換に使用する「body-template」の例

level1	level2	level3	item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	item-code1	extension	item-code2	template-type	item-codeSystemName
4	13		検査データ (最新)	{1-1}					MD0018800	.1		section	J-MIX-MD-E
4	13	1	検査データ (検査所見)	ST					MD0018800	.2	SP18800.2	entry	J-MIX-SP
4	13	2	検査データ (外部参照)	URI					MD0018800	.3	SP18800.3	entry	J-MIX-SP

・ body-codetable

表 10.3-2 CDA ( entry/entryRelationship ) の変換に使用する「body-codetable」の例

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
0	3		J-MIX-SP	[1-1] 1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携パス標準 (連携パス項目コード)	1.0

・ body-instance

表 10.3-3 CDA ( entry/entryRelationship ) の変換に使用する「body-instance」の例

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
4	13				<検査結果.外部参照>			
4	13	1		<検査結果.外部参照>				
4	13	2			<検査結果.保存パス>	<検査結果.メディアタイプ>		

・ 作成された CDA

CDA の entry タグ

```

<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="{1-2} SP18800.2"
      codeSystem="[1-1] 1.2.392.200119.6.1.1.502"
      codeSystemName="{1-3} J-MIX-SP"
      displayName="{1-1} 検査データ (検査所見)"/>
    <text> labo_C05010_T02300_000080_1.pdf</text>
    <entryRelationship typeCode="SUBJ">
      <observationMedia classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <value mediaType="(6) textx-hl7-ft">
          <reference value="(7) C:/Program Files/**/MASKED**/
            labo_C05010_T02300_000080_1.pdf"/>
        </value>
      </observationMedia>
    </entryRelationship>
  </observation>
</entry>

```

コード体系の OID は body-codetable の J-MIX-SP の code をセット

body-template の level1 ~ level3 が同じとなる body-instance の text が外部参照なので、参照するファイル名をセット

CDA 文中の [ ] 番号は body-codetable 表の項番を示す  
CDA 文中の { } 番号は body-template 表の項番を示す  
CDA 文中の ( ) 番号は body-instance 表の項番を示す

図 10.3-1 作成された CDA ( entry/entryRelationship ) の例

第 1 1 章 運用設計

1 1 . 1 変換共通ソフトの運用例

変換共通ソフトの運用例を示す。

- 1 ) CDA 変換定義書を作成する
- 2 ) HIS で診療情報の作成指示を行う。
- 3 ) HIS は簡易書式診療情報 (XML 形式) を作成する。
- 4 ) HIS から書式の変換指示を行う。
- 5 ) CDA 変換定義書 (XML 形式) と簡易書式診療情報 (XML 形式) を結合
- 6 ) 変換共通ソフトが CDA に書式変換する (XML→HL7 CDA)。

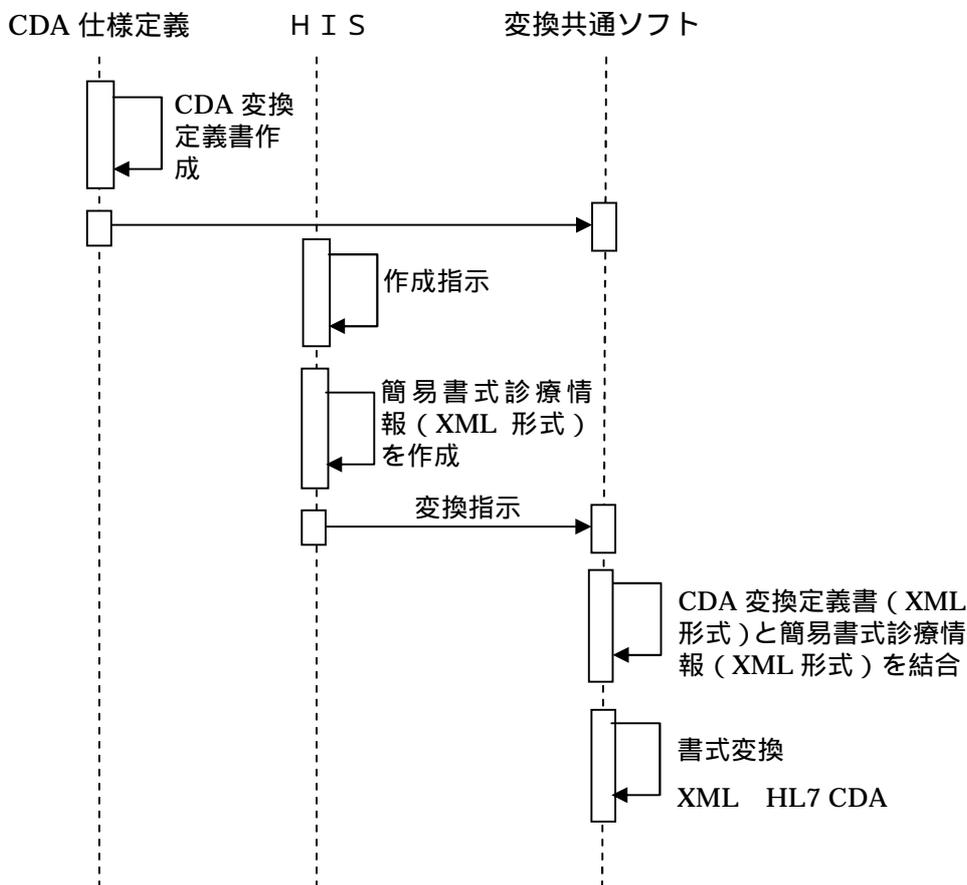


図 1 1 . 1 - 1 変換共通ソフトの運用例 シーケンス図

## 附属書 A (参考) CDA 変換定義書サンプル

以下に脳卒中の地域連携パスにおける CDA 変換定義書のサンプルを示す。CDA 書式については、『JAHIS 地域医療情報連携システム HL7 CDA による地域連携パスの情報項目及び書式 脳卒中編(「他疾患への展開ガイド」付き)』を参照されたい。

### 附属書 A . 1 header-codetable

CDA のヘッダ部で使用するコード系の定義書サンプル。

level1	level2	level3	item-value-displayName	code	displayName	codeSystemVersion
1			守秘	1.2.392.200119.6.1.1	A-confidentialityCode	
1	1			N	通常	1.0
1	2			R	取扱注意	
1	3			S	機密	
1	4			T	禁忌	
2			性別	1.2.392.200119.6.1.2	A-genderCode	1.0
2	1			F	女性	
2	2			M	男性	
2	3			O	その他	
2	4			U	未知	
3			続柄	1.2.392.200119.6.1.3	脳卒中地域連携パス標準(続柄)	1.0
3	1			1	配偶者	
3	2			2	親	
3	3			3	子供	
3	4			4	兄弟姉妹	
3	5			5	その他	
4			職種	1.2.392.200119.6.1.4	A-roleCode	1.0
4	1			Doctor	医師	
4	2			Dentist	歯科医師	
4	3			Nurse	看護師	
4	4			assistantNurse	准看護師	
4	5			Lab	臨床検査技師	
4	6			Rad	診療放射線技師	
4	7			Pharmacist	薬剤師	
4	8			Pt	理学療法士	
4	9			St	言語療法士	
4	10			Ot	作業療法士	
4	11			Psy	精神保健福祉士	
4	12			Cps	臨床心理技術者	
4	13			MSW	メディカルソーシャルワーカー	
4	14			Nutritionist	栄養士	
4	15			dentalHygienist	歯科衛生士	
4	16			dentalTechnician	歯科技工士	
4	17			clinicalEngineer	臨床工学技士	
4	18			careManager	ケアマネジャー	
4	19			Other	その他の医療従事者	
4	20			Acupuncturist	鍼灸師	
4	21			Patient	患者又はその代理人	

以下、略

附属書 A . 2 header-template

CDA のヘッダ部の CDA 構造の仕様に関する定義書サンプル。

level1	level2	level3	min	max	section-entry	template-type	code1	code2
0			1	1	文書情報	header0	6	1
1	1		1	1	患者情報	recordTarget	2	
1	2		1	n	作成者	author	4	
1	3		0	n	データ入力者	dataentere		
1	4		1	1	文書管理組織	custodian		
1	5		0	n	送付先	informationRecipient		
1	6		0	1	法定認証者	legalAuthenticator		
1	7		1	1	認証者	authenticator		
2	1		0	n	患者関連情報	participant	3	
2	2		1	1	文書関連情報	documentationOf	7	
2	3		1	1	実施(診療科、イベント)	encompassingEncounter	8	5

附属書 A . 3 header-instance

header-template の各項目に対し、その項目の中で使用する固定値や簡易書式診療情報 (XML 形式) との対応に関する定義書サンプル。

level1	level2	level3	section-entry	title	id1	root1	name1	id2
0			文書情報	診療文書(病状中絶時連絡)(C)	<DocumentID>	<情報提供元医療機関コード>		
1	1		患者情報		<GlobalPatientID>	1.2.392.200119.6.4		<患者ID>
1	2		作成者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>		<情報提供元医療機関コード>
1	2		作成者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>		<情報提供元医療機関コード>
1	2		作成者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>		<情報提供元医療機関コード>
1	2		作成者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>		<情報提供元医療機関コード>
1	2		作成者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>		<情報提供元医療機関コード>
1	2		作成者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>		<情報提供元医療機関コード>
1	2		作成者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>		<情報提供元医療機関コード>
-1	3		マニフェスト					
1	4		文書管理組織		<情報提供元医療機関コード>	1.2.392.200119.6.4	<情報提供元医療機関名称>	
1	5		送付先		<Send InstitutionID>	1.2.392.200119.6.4	<人院要約管理情報 退院後 紹介先 医療機関 名称>	
1	6		法定承認者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>	<PersonID>	<情報提供元医療機関コード>
1	7		抄読者		<情報提供元医師ID>	<情報提供元医療機関コード>	<PersonID>	<情報提供元医療機関コード>
2	1		患者関連情報					<from InstitutionID>
2	2		文書関連情報		<患者ID>	<情報提供元医療機関コード>		<GlobalPatientID>
2	3		実施(診療科、イベント)					

右横に続く

root2	name2	name3	version	time1	time2	name-family	name-given	name-family-kana
<情報提供元医療機関コード>			1	<情報提供 発行日>				
1.2.392.200119.6.4	<情報提供元医療機関名称>			<患者 生年月日>		<患者 氏名 姓>	<患者 氏名 名>	<患者 氏名 セイ>
1.2.392.200119.6.4	<情報提供元医療機関名称>			<情報提供 発行日>		<情報提供元 担当医師 氏名 姓>	<情報提供元 担当医師 氏名 名>	
1.2.392.200119.6.4	<情報提供元医療機関名称>			<情報提供 発行日>		<情報提供元 担当セラピストPT 氏名 姓>	<情報提供元 担当セラピストPT 氏名 名>	
1.2.392.200119.6.4	<情報提供元医療機関名称>			<情報提供 発行日>		<情報提供元 担当セラピストOT 氏名 姓>	<情報提供元 担当セラピストOT 氏名 名>	
1.2.392.200119.6.4	<情報提供元医療機関名称>			<情報提供 発行日>		<情報提供元 担当セラピストST 氏名 姓>	<情報提供元 担当セラピストST 氏名 名>	
1.2.392.200119.6.4	<情報提供元医療機関名称>			<情報提供 発行日>		<情報提供元 担当ソーシャルワーカー 氏名 姓>	<情報提供元 担当ソーシャルワーカー 氏名 名>	
1.2.392.200119.6.4				<情報提供 発行日>				
1.2.392.200119.6.4	称>	<患者関係者 患者との関係 その他>		<情報提供 発行日>		<患者関係者 連絡先 姓>	<患者関係者 連絡先 名>	
1.2.392.200119.6.4				<入院日>	<退院日>			
				<情報 開始日時>				

右横に続く

name-given-kana	addr	addr-postalCode	addr-state	addr-city	addr-streetName	telecom1	telecom-type1	telecom2	telecom-type2	code1	code2
<患者 氏名 メイ>	<患者 住所>	<患者 郵便番号>				<患者 電話番号>	EC	<患者 電話番号>	EC	C06010	N
						<情報提供元 電話番号>	WP			<患者 性別>	
						<情報提供元 電話番号>	WP			Doctor	
						<情報提供元 電話番号>	WP			Nurse	
						<情報提供元 電話番号>	WP			PT	
						<情報提供元 電話番号>	WP			OT	
						<情報提供元 電話番号>	WP			St	
						<情報提供元 電話番号>	WP			MSW	
						<Send InstitutionTel>	WP				
	<情報提供元医療機関住所>	<情報提供元医療機関郵便番号>				<情報提供元 電話番号>	WP				
	<情報提供元医療機関住所>	<情報提供元医療機関郵便番号>				<情報提供元 電話番号>	WP				
						<情報提供元 電話番号>	WP			<患者関係者 患者との関係>	
										T02300	
										GP0200	<情報提供元診療科コード>

附属書 A . 4 body-codetable

CDA のボディ部で使用するコード系の定義書サンプル。

level1	level2	level3	item-value-displayName	value-codesystem	displayName	codeSystemVersion
0			コード体系	1.2.392.200119.6.1.1	脳卒中地域連携バス標準 (コード体系)	1.0
0	1		J-MIX	2.16.840.1.113883.2.2.6.3.1	J-MIX項目コード	1.0
0	2		J-MIX-MD-E	1.2.392.200119.6.1.1.501	脳卒中地域連携バス標準 (J-MIX拡張項目コード)	1.0
0	3		J-MIX-SP	1.2.392.200119.6.1.1.502	脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目コード)	1.0
0	4		J-MIX-qualifier	1.2.392.200119.6.1.1.503	脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目修飾コード)	1.0
1			有無	1.2.392.200119.6.1.1.11	脳卒中地域連携バス標準 (有無)	1.0
1	1			0	無	
1	2			1	有	
1	3			2	その他	
2			退院転院先-区分	1.2.392.200119.6.1.1.12	脳卒中地域連携バス標準 (退院転院区分)	1.1
2	1			1	退院 (自宅・独居)	
2	2			2	退院 (自宅・同居)	
2	3			3	転院	
3			退院転院先-種別	1.2.392.200119.6.1.1.13	脳卒中地域連携バス標準 (退院転院先種別)	1.1
3	1			1	急性期病院・施設	
3	2			2	回復期病院・施設 (亜急性期病床を含む)	
3	3			3	診療所	
3	4			4	老人保健施設	
3	5			5	有料老人ホーム	
3	6			6	療養病床 (医療型)	
3	7			7	その他施設	
3	8			8	病院	
3	9			9	緩和ケア	
3	10			10	特別養護老人ホーム	
4			家族構成-区分	1.2.392.200119.6.1.1.14	脳卒中地域連携バス標準 (住居情報項目)	1.0
4	1			1	独居	
4	2			2	同居	
5			住居タイプ-区分	1.2.392.200119.6.1.1.15	脳卒中地域連携バス (住居タイプ)	1.0
5	1			1	一戸建て	
5	2			2	マンション	
5	3			3	その他	
6			住居タイプ-マンション-改造可否	1.2.392.200119.6.1.1.16	脳卒中地域連携バス (改造可否)	1.0
6	1			1	可 (YES)	
6	2			2	不可 (NO)	
7			身体障害者手帳-障害等級	1.2.392.200119.6.1.1.17	脳卒中地域連携バス標準 (障害等級)	1.0
7	1			1	1級	
7	2			2	2級	
7	3			3	3級	
7	4			4	4級	
7	5			5	5級	
7	6			6	6級	
7	7			7	7級	
8			介護保険-取得の有無-区分	1.2.392.200119.6.1.1.18	脳卒中地域連携バス標準 (介護保険申請)	1.0
8	1			1	申請済み	
8	2			2	申請中	
8	3			3	未申請	
9			介護保険-取得の有無-等級	1.2.392.200119.6.1.1.19	脳卒中地域連携バス標準 (障害等級)	1.0
9	1			0	非該当	
9	2			1	要支援1	
9	3			2	要支援2	
9	4			3	要介護1	
9	5			4	要介護2	
9	6			5	要介護3	
9	7			6	要介護4	
9	8			7	要介護5	

以下、略

附属書 A . 5 body-template

CDA のボディ部の CDA 構造の仕様に関する定義書サンプル。

level1	level2	level3	Item-displayName	value-type	unit	value-code	qualifier-code	site-code	Item-code1	extension	Item-code2	template-type	Item-codeSystemName
3			社会的背景 (MSW記載)						MD0012760	1		section0	J-MIX-MD-E
3	1		退院・転院先						MD0023650	1		section	J-MIX-MD-E
3	1	1	退院・転院先区分	CV		2			MD0023650	2	SP23650.2	observation	J-MIX-SP
3	1	2	退院・転院先名称	II					MD0023650				
3	1	2	退院・転院先コード	II					MD0023660		SP23660	observation	J-MIX-SP
3	1	3	退院・転院先コード体系コード	II					MD0023670				
3	1	3	退院・転院先種類	CV		3			MD0023650	3	SP23650.3	observation	J-MIX-SP
3	1	3	その他施設 内容	ST					MD0023650	4			
2	1		キーボード						MD0010370	1			
3	1		キーボード型	PN					MD0010380				
3	1		キーボード名	PN					MD0010390				
3	1		キーボード接続	CE					MD0010450				
3	1		キーボードその他	ST					MD0010450	1			
3	3		家族構成						MD0012790	1		section	J-MIX-MD-E
3	3	1	家族構成 抽出同居区分	CV		4			MD0012790	2	SP12790.2	observation	J-MIX-SP
3	3	1	家族構成 コメント	ST					MD0012790	3			
3	4		職業	ST					MD0010140			section	J-MIX
3	5		住居タイプ	CV		4			MD0012790	4		section	J-MIX-MD-E
3	5	1	住居タイプ区分	CV		5			MD0012790	5	SP12790.5	observation	J-MIX-SP
3	5		その他 内容	ST					MD0012790	6			
3	5	2	マンション改修可否	CV		6			MD0012790	7	SP12790.7	observation	J-MIX-SP
3	5	3	マンション階数	PQ	階				MD0012790	8	SP12790.8	observation	J-MIX-SP
3	6		住居設備						MD0012790	9		section	J-MIX-MD-E
3	6	1	住居設備 エレベータ	CV		1			MD0012790	10	SP12790.10	observation	J-MIX-SP
3	6	2	住居設備 ベット	CV		1			MD0012790	11	SP12790.11	observation	J-MIX-SP
3	6	3	住居設備 洋式トイレ	CV		1			MD0012790	12	SP12790.12	observation	J-MIX-SP
3	6	4	住居設備 てすり	CV		1			MD0012790	13	SP12790.13	observation	J-MIX-SP
3	6	5	住居設備 バリアフリー	CV		1			MD0012790	14	SP12790.14	observation	J-MIX-SP
3	7		自宅介護のための要件						MD0024740	1		section	J-MIX-MD-E
3	7	1	介護体制	CV		2			MD0024740	2	SP24740.2	observation	J-MIX-SP
3	7	2	住居改造	CV		1			MD0024740	3	SP24740.3	observation	J-MIX-SP
3	7	3	介護用品	CV		1			MD0024740	4	SP24740.4	observation	J-MIX-SP
3	7	4	投票	CV		1			MD0024740	5	SP24740.5	observation	J-MIX-SP
3	7	5	医療管理	CV		1			MD0024740	6	SP24740.6	observation	J-MIX-SP
3	8		施設利用のための要件						MD0024740	7		section	J-MIX-MD-E
3	8	1	介護体制	CV		1			MD0024740	8	SP24740.8	observation	J-MIX-SP
3	8	2	住居改造	CV		1			MD0024740	9	SP24740.9	observation	J-MIX-SP
3	8	3	介護用品	CV		1			MD0024740	10	SP24740.10	observation	J-MIX-SP
3	8	4	投票	CV		1			MD0024740	11	SP24740.11	observation	J-MIX-SP
3	9		身体障害者手帳の取得の有無(再発者対象)						MD0011090			section	J-MIX
3	9	1	身体障害者手帳の取得の有無	CV		1			MD0011090	1	SP11090.1	observation	J-MIX-SP
3	9	2	障害等級	CV		7			MD0011100		SP11100	observation	J-MIX-SP
3	10		障害者年金取得の有無(再発者対象)						MD0011100	1		section	J-MIX-MD-E
3	10	1	障害者年金取得の有無	CV		1			MD0011100	2	SP11100.2	observation	J-MIX-SP
3	11		介護保険の取得の有無(再発者対象)						MD0011100	3		section	J-MIX-MD-E
3	11	1	介護保険の取得の有無	CV		8			MD0011100	4	SP11100.4	observation	J-MIX-SP
3	11	2	申請ケアマネージャ名	ST					MD0011100	5	SP11100.5	observation	J-MIX-SP
3	11	3	申請ケアマネージャ名	ST					MD0011100	6	SP11100.6	observation	J-MIX-SP
3	11	4	介護度	CV		9			MD0011100	7	SP11100.7	observation	J-MIX-SP
3	12		ケアプランの有無(再発者対象)						MD0011100	8		section	J-MIX-MD-E
3	12	1	ケアプランの有無	CV		1			MD0011100	9	SP11100.9	observation	J-MIX-SP
3	13		患者、家族の問題点(福祉理解、障害受容等)						MD0013000	1		section	J-MIX-MD-E

以下、略

附属書 A . 6 body-instance

body-template の各項目に対し、その項目の中で使用する固定値や簡易書式診療情報 (XML 形式) との対応に関する定義書サンプル。

level1	level2	level3	sequence	text	value1	value2	qualifier-code	targetSiteCode
3								
3	1			<CDA LV 3.1>				
3	1	1		<入院要約管理情報 退院後 転院先 医療機関 名称>	<入院要約管理情報 退院後 退院転院先区分>			
3	1	2		<入院要約管理情報 退院後 紹介先 医療機関 名称>	<Send InstitutionID>	1.2.392.200119.6.4		
3	1	3		<入院要約管理情報 退院後 転院先 その他施設 内容>	<入院要約管理情報 退院後 転院先 種別>			
3	3			<CDA LV 3.3>				
3	3	1		<家庭環境 家族構成 コメント>	<家庭環境 家族構成 同居同居区分>			
3	4			<患者 職業>				
3	5			<CDA LV 3.5>				
3	5	1		<家庭環境 住居タイプ その他 内容>	<家庭環境 住居タイプ区分>			
3	5	2			<家庭環境 住居タイプ マンション 改造可否>			
3	5	3			<家庭環境 住居タイプ マンション 階数>			
3	6			<CDA LV 3.6>				
3	6	1			<家庭環境 住居設備 エレベータ>			
3	6	2			<家庭環境 住居設備 ベッド>			
3	6	3			<家庭環境 住居設備 洋式トイレ>			
3	6	4			<家庭環境 住居設備 てすり>			
3	6	5			<家庭環境 住居設備 バリアフリー>			
3	7			<CDA LV 3.7>				
3	7	1			<退院時 特記事項 自宅復帰要件 介護体制>			
3	7	2			<退院時 特記事項 自宅復帰要件 住居改造>			
3	7	3			<退院時 特記事項 自宅復帰要件 介護用品>			
3	7	4			<退院時 特記事項 自宅復帰要件 投薬>			
3	7	5			<退院時 特記事項 自宅復帰要件 医療管理>			
3	8			<CDA LV 3.8>				
3	8	1			<退院時 特記事項 施設利用要件 介護体制>			
3	8	2			<退院時 特記事項 施設利用要件 住居改造>			
3	8	3			<退院時 特記事項 施設利用要件 介護用品>			
3	8	4			<退院時 特記事項 施設利用要件 投薬>			
3	9			<CDA LV 3.9>				
3	9	1			<福祉手帳 取得の有無>			
3	9	2			<福祉手帳 等級>			
3	10			<CDA LV 3.10>				
3	10	1			<障害者年金取得の有無>			
3	11			<CDA LV 3.11>				
3	11	1			<介護保険の取得の有無>			
3	11	2		<介護保険の取得の有無 申請中 ケアマネージャー名>				
3	11	3		<介護保険の取得の有無 申請済み ケアマネージャー名>				
3	11	4			<介護保険の取得の有無 申請済み 等級>			
3	12			<CDA LV 3.12>				
3	12	1			<ケアプランの有無>			
3	13			<性格 患者家族の問題点>				

以下、略

## 附属書 B (参考) CDA 変換定義書と簡易書式診療情報 (XML 形式) サンプル

以下に CDA 変換定義書と簡易書式診療情報 (XML 形式) を結合した XML のサンプルを示す。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<document>
  <RECORD>
    <DATA name="地域患者 ID" sequence="1">2310000000000001</DATA>
    <DATA name="患者.ID" sequence="1">123</DATA>
    <DATA name="患者.住所" sequence="1">東京都大田区南蒲田 2 - 1 6 - 2</DATA>
    <DATA name="患者.郵便番号" sequence="1">144-0035</DATA>
    <DATA name="患者.氏名.姓" sequence="1">患者</DATA>
    <DATA name="患者.氏名.名" sequence="1">太郎</DATA>
    <DATA name="患者.氏名.セイ" sequence="1">カンジャ</DATA>
    <DATA name="患者.氏名.メイ" sequence="1">タロウ</DATA>
    <DATA name="患者.性別" sequence="1">M</DATA>
    <DATA name="患者.生年月日" sequence="1">19400401</DATA>
    <DATA name="患者.電話番号 1" sequence="1">01-2345-6789</DATA>
    <DATA name="患者.電話番号 2" sequence="1">01-2345-6789</DATA>
    <DATA name="情報提供.発行日" sequence="1">20071220</DATA>
    <DATA name="情報提供元.医師.ID" sequence="1">001ishi</DATA>
    <DATA name="情報提供元.医師.姓" sequence="1">医師</DATA>
    <DATA name="情報提供元.医師.名" sequence="1">花子</DATA>
    <DATA name="情報提供元.電話番号" sequence="1">03-3506-8010</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当医師.氏名.姓" sequence="1">担当</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当医師.氏名.名" sequence="1">医師</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当看護師.氏名.姓" sequence="1">担当</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当看護師.氏名.名" sequence="1">看護師</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当セラピスト PT.氏名.姓" sequence="1">担当</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当セラピスト PT.氏名.名" sequence="1">P T</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当セラピスト OT.氏名.姓" sequence="1">担当</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当セラピスト OT.氏名.名" sequence="1">O T</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当セラピスト ST.氏名.姓" sequence="1">担当</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当セラピスト ST.氏名.名" sequence="1">S T</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当ソーシャルワーカー.氏名.姓" sequence="1">担当</DATA>
    <DATA name="情報提供元.担当ソーシャルワーカー.氏名.名" sequence="1">S W</DATA>
    <DATA name="情報提供元.医療機関.名称" sequence="1">J A H I S 病院</DATA>
    <DATA name="情報提供元.医療機関.コード" sequence="1">1.2.345.678901.2.3.4</DATA>
    <DATA name="情報提供元.医療機関.住所" sequence="1">東京都港区虎ノ門 1 丁目 19-9 虎ノ門 T B ビル 6 F</DATA>
    <DATA name="情報提供元.医療機関.郵便番号" sequence="1">105-0001</DATA>
    <DATA name="情報提供元.診療科.コード" sequence="1">01</DATA>
    <DATA name="入院要約管理情報.退院後.退院転院先区分" sequence="1">3</DATA>
    <DATA name="入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.名称" sequence="1">A クリニック</DATA>
    <DATA name="入院要約管理情報.退院後.転院先.種別" sequence="1">3</DATA>
    <DATA name="入院要約管理情報.退院後.転院先.その他施設内容" sequence="1"/>
    <DATA name="患者関係者.連絡先.姓" sequence="1">患者</DATA>
    <DATA name="患者関係者.連絡先.名" sequence="1">二郎</DATA>
    <DATA name="患者関係者.患者との関係" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="患者関係者.患者との関係.その他" sequence="1"/>
    <DATA name="家庭環境.家族構成.同居同居区分" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="家庭環境.家族構成.コメント" sequence="1">家族構成のコメント</DATA>
    <DATA name="患者.職業" sequence="1">会社員</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居タイプ区分" sequence="1">2</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居タイプ.その他.内容" sequence="1">テスト記入</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居タイプ.マンション.改造可否" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居タイプ.マンション.階数" sequence="1">4</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居設備.エレベータ" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居設備.ベッド" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居設備.洋式トイレ" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居設備.てすり" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="家庭環境.住居設備.バリアフリー" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.自宅復帰要件.介護体制" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.自宅復帰要件.住居改造" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.自宅復帰要件.介護用品" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.自宅復帰要件.投薬" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.自宅復帰要件.医療管理" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.施設利用要件.介護体制" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.施設利用要件.住居改造" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.施設利用要件.介護用品" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="退院時.特記事項.施設利用要件.投薬" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="福祉手帳.取得の有無" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="福祉手帳.等級" sequence="1">5</DATA>
    <DATA name="障害者年金取得の有無" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="介護保険の取得の有無" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="介護保険の取得の有無.申請中.ケアマネージャー名" sequence="1">ケアマネージャー名</DATA>
    <DATA name="介護保険の取得の有無.申請済み.ケアマネージャー名" sequence="1">ケアマネージャー名</DATA>
    <DATA name="介護保険の取得の有無.申請済み.等級" sequence="1">5</DATA>
    <DATA name="ケアプランの有無" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="性格.患者家族の問題点" sequence="1">問題点に関する説明文</DATA>
    <DATA name="現疾患.診断.分類コード" sequence="1">G45.0</DATA>
    <DATA name="現疾患.診断.病名コード" sequence="1">20050829</DATA>
    <DATA name="既往歴.高血圧" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="既往歴.糖尿病" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="既往歴.アレルギー" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="既往歴.脳卒中" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="既往歴.心疾患" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="既往歴.その他" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="既往歴.その他.内容" sequence="1">ガン</DATA>
    <DATA name="家族歴.高血圧" sequence="1">1</DATA>
    <DATA name="家族歴.糖尿病" sequence="1">1</DATA>
```

```

<DATA name="家族歴.アレルギー" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="家族歴.脳卒中" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="家族歴.心疾患" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="家族歴.その他" sequence="1"/>
<DATA name="家族歴.その他.内容" sequence="1">ガン</DATA>
<DATA name="薬剤.アレルギー.タイプ" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="薬剤.アレルギー.内容" sequence="1">頭痛薬</DATA>
<DATA name="罹患.開始日時" sequence="1">20070811</DATA>
<DATA name="診断日" sequence="1">20070811</DATA>
<DATA name="入院日" sequence="1">20071213</DATA>
<DATA name="受診時.紹介元.医療機関.名称" sequence="1">A 紹介元病院</DATA>
<DATA name="退院日" sequence="1"/>
<DATA name="入院時.身体所見.分類コード.GCS_E" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時.身体所見.分類コード.GCS_V" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時.身体所見.分類コード.GCS_M" sequence="1">4</DATA>
<DATA name="入院時.身体所見.分類コード.JCS" sequence="1">20</DATA>
<DATA name="退院時.身体所見.分類コード.GCS_E" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時.身体所見.分類コード.GCS_V" sequence="2">4</DATA>
<DATA name="退院時.身体所見.分類コード.GCS_M" sequence="2">3</DATA>
<DATA name="退院時.身体所見.分類コード.JCS" sequence="2">20</DATA>
<DATA name="手術.実施記録情報.区分" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="手術.実施記録情報.実施日" sequence="1">20070811</DATA>
<DATA name="手術名.1.手術.実施記録情報.コード" sequence="1">K174-2</DATA>
<DATA name="手術名.2.手術.実施記録情報.コード" sequence="1">K175-1</DATA>
<DATA name="手術名.3.手術.実施記録情報.コード" sequence="1">K164-1</DATA>
<DATA name="注射.実施記録.rtPA 使用の有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="注射.実施記録.効果程度" sequence="1">4</DATA>
<DATA name="現投与.処方指示" sequence="1">薬の名前等</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.肺炎" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.尿路感染" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.消化管出血" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.心不全" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.肝機能障害" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.腎機能障害" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.その他" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現疾患.合併症区分.その他内容" sequence="1">その他</DATA>
<DATA name="HB.検査の有無" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="HCV.検査の有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="梅毒.検査の有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="MRSA.検査の有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="HIV.検査の有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="感染症因子.因子名称" sequence="1">その他</DATA>
<DATA name="入院中投与.ワルファリン有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院中投与.薬剤コード.ワルファリン" sequence="1">108115201</DATA>
<DATA name="入院中投与.薬剤用量.ワルファリン用量" sequence="1">212121</DATA>
<DATA name="入院中投与.インスリン有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院中投与.薬剤コード.インスリン" sequence="1">105466802</DATA>
<DATA name="入院中投与.薬剤用量.インスリン用量" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院中投与.ステロイド有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院中投与.薬剤コード.ステロイド" sequence="1">10518.2401</DATA>
<DATA name="入院中投与.薬剤用量.ステロイド用量" sequence="1">12</DATA>
<DATA name="医療.計画.内容.血圧目標_上" sequence="1">144</DATA>
<DATA name="医療.計画.内容.血圧目標_下" sequence="1">100</DATA>
<DATA name="入院中.治療要約.自由記載" sequence="1">その他の説明文</DATA>
<DATA name="医療行為.詳細内容" sequence="1">病状説明文</DATA>
<DATA name="退院時.特記事項" sequence="1">問題点の文章</DATA>
<DATA name="入院中.経過要約.自由記載" sequence="1">入院時の現症</DATA>
<DATA name="退院時.所見要約.自由記載" sequence="1">回復見通し</DATA>
<DATA name="身体所見.身長" sequence="1">165</DATA>
<DATA name="身体所見.体重" sequence="1">56</DATA>
<DATA name="身体所見.BMI" sequence="1">20.6</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.気管切開有無" sequence="1">0</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.気管カテーテル抜去困難な理由" sequence="1"/>
<DATA name="退院時.医療行為.抜去日付.気管カテーテル" sequence="1">20070811</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経管栄養有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経鼻胃管留置" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.胃瘻" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.胃瘻造設日" sequence="1">20070811</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.末梢点滴有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.末梢点滴.右手" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.末梢点滴.右足" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.末梢点滴.左手" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.末梢点滴.左足" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.IVH 有無" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.IVH 左右区分" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.IVH 部位" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.IVH 部位その他内容" sequence="1"/>
<DATA name="退院時.医療行為.点滴目的" sequence="1">栄養補給</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.普通食" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.全粥食" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.粥具合" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.粥具合内容" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.きざみ食" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.治療食" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.治療食内容" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.ミキサー食" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.経管栄養食" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.経管栄養食内容" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.補食" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.補食内容" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.経口摂取種別.とろみ調整剤使用" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.義歯有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.部分" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.膀胱カテーテル有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.膀胱カテーテル抜去困難な理由" sequence="1">怒りやすい</DATA>
<DATA name="退院時.医療行為.抜去日付.膀胱カテーテル" sequence="1"/>
<DATA name="身体所見.分類コード.昼間排泄区分" sequence="1">3</DATA>

```

```

<DATA name="身体所見.分類コード.夜間排泄区分" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.失禁有無" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.失禁その他内容" sequence="1">その他内容</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.睡眠区分" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.監視の有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.監視区分" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.監視の内容" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.監視の内容.その他内容" sequence="1"/>
<DATA name="身体所見.分類コード.抑制の有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.抑制区分" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.抑制の内容" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.抑制の内容.その他内容" sequence="1"/>
<DATA name="身体所見.分類コード.問題行動区分" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.問題行動その他内容" sequence="1"/>
<DATA name="身体所見.分類コード.転倒転落の危険性有無" sequence="1"/>
<DATA name="身体所見.分類コード.抑うつ有無" sequence="1">0</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.関節拘縮有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.部位内容.関節拘縮" sequence="1">肩</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.部位内容.疼痛有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.部位内容.疼痛" sequence="1">肩</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡右上肢" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡右下肢" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡右体幹" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡右頭部" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡左上肢" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡左下肢" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡左体幹" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.褥瘡左頭部" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="身体所見.分類コード.その他内容" sequence="1">その他の説明文</DATA>
<DATA name="入院時説明.リハビリ.予定期間.開始日時" sequence="1">20070811</DATA>
<DATA name="既往.傷病.認知症有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="既往.傷病.認知症程度" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="既往.傷病.認知症 HDR" sequence="1"/>
<DATA name="生活習慣.移動手段.発症前" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="生活習慣.歩行レベル" sequence="1">4</DATA>
<DATA name="生活習慣.車椅子レベル" sequence="1">4</DATA>
<DATA name="生活習慣.階段レベル" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="生活習慣.ADL.状況.発症前" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="生活習慣.主な原因内容" sequence="1">主な原因</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.mRS" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="現在.生活習慣.mRS" sequence="1">0</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 食事区分" sequence="1">10</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 移乗区分" sequence="1">10</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 整容区分" sequence="1">5</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI トイレ区分" sequence="1">10</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 入浴区分" sequence="1">5</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 歩行区分" sequence="1">0</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 階段昇降区分" sequence="1">10</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 着替え区分" sequence="1">5</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 排便区分" sequence="1">0</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 排尿区分" sequence="1">0</DATA>
<DATA name="入院時.生活習慣.BI 合計区分" sequence="1">55</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 食事区分" sequence="2">0</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 移乗区分" sequence="2">10</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 整容区分" sequence="2">5</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI トイレ区分" sequence="2">10</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 入浴区分" sequence="2">5</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 歩行区分" sequence="2">10</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 階段昇降区分" sequence="2">10</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 着替え区分" sequence="2">5</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 排便区分" sequence="2">0</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 排尿区分" sequence="2">0</DATA>
<DATA name="退院時.生活習慣.BI 合計区分" sequence="2">55</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM コース" sequence="1">CP0340</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 評価時期 CD" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 評価時期 CD" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 検査日" sequence="1">20071219</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 検査日" sequence="2">20080110</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 総合計" sequence="1">114</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 総合計" sequence="2">133</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM セルフケア合計" sequence="1">36</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM セルフケア合計" sequence="2">42</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 食事" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 食事" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 清拭" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 清拭" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 更衣上半身" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 更衣上半身" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 更衣下半身" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 更衣下半身" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM トイレ動作" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM トイレ動作" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 整容合計" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 整容合計" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 口腔ケア" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 口腔ケア" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 整髪" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 整髪" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 手洗い" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 手洗い" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 洗顔" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 洗顔" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 髭剃り" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 髭剃り" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 移乗合計" sequence="1">18</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 移乗合計" sequence="2">21</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM ベッド" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM ベッド" sequence="2">7</DATA>

```

```

<DATA name="生活習慣.FIM トイレ" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM トイレ" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 浴槽" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 浴槽" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 移動合計" sequence="1">18</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 移動合計" sequence="2">21</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 主な移動手段" sequence="1">車椅子</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 主な移動手段" sequence="2">車椅子</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 歩行" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 歩行" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 車椅子移動" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 車椅子移動" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 階段" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 階段" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 排泄コントロール合計" sequence="1">12</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 排泄コントロール合計" sequence="2">14</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 排尿管理" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 排尿管理" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 排便管理" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 排便管理" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM コミュニケーション合計" sequence="1">12</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM コミュニケーション合計" sequence="2">14</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 理解" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 理解" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 表出" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 表出" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 社会の認知合計" sequence="1">18</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 社会の認知合計" sequence="2">21</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 交流" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 交流" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 問題解決" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 問題解決" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 記憶" sequence="1">6</DATA>
<DATA name="生活習慣.FIM 記憶" sequence="2">7</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_移動手段区分_病棟内" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_歩行レベル" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_車椅子レベル" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_階段レベル" sequence="1">4</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_移動手段区分_病棟内" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_歩行レベル" sequence="2">5</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_車椅子レベル" sequence="2">5</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_階段レベル" sequence="2">5</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_運動麻痺" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣.Bs_上肢" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣.Bs_手指" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣.Bs_下肢" sequence="1">5</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_失調症_右上肢" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_失調症_右下肢" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_失調症_左上肢" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_失調症_左下肢" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_失語症の程度" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_半側空間無視の程度" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_構音障害の程度" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_認知機能検査 MMSE" sequence="1">12233</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_疼痛の程度" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_筋緊張の程度_上肢" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_筋緊張の程度_下肢" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_肩外転 ROM 制限有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_足背屈 ROM 制限有無" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_握力_右" sequence="1">44</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_握力_左" sequence="1">44</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_非麻痺側膝伸展筋力低下 MMT" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_端座位区分" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_起き上がり区分" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_手堤げをつるず" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_机上の紙をおさえる" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_湯のみを口へ運ぶ" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="入院時_生活習慣_本のページをめくる" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣.Bs_上肢" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣.Bs_手指" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣.Bs_下肢" sequence="2">3</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_失調症_右上肢" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_失調症_右下肢" sequence="2">3</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_失調症_左上肢" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_失調症_左下肢" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_失語症の程度" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_半側空間無視の程度" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_構音障害の程度" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_認知機能検査 MMSE" sequence="2">55</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_疼痛の程度" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_筋緊張の程度_上肢" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_筋緊張の程度_下肢" sequence="2">0</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_肩外転 ROM 制限有無" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_足背屈 ROM 制限有無" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_握力_右" sequence="2">55</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_握力_左" sequence="2">55</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_非麻痺側膝伸展筋力低下 MMT" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_端座位区分" sequence="2">2</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_起き上がり区分" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_手堤げをつるず" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_机上の紙をおさえる" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_湯のみを口へ運ぶ" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="退院時_生活習慣_本のページをめくる" sequence="2">1</DATA>
<DATA name="リハビリ.PT 単位数" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="リハビリ.OT 単位数" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="リハビリ.ST 単位数" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="リハビリ.リハビリテーション実施状況" sequence="1">3</DATA>
<DATA name="リハビリ.リハビリ.リハビリ開始時の基本動作訓練の到達ステップ" sequence="1">2</DATA>
<DATA name="リハビリ.現在の基本動作訓練の到達ステップ" sequence="1">2</DATA>

```

```

<DATA name="リハビリ.実施状況その他" sequence="1">リハビリのその他</DATA>
<DATA name="リハビリ.リハビリの問題点と今後の注意点" sequence="1">リハビリの問題点</DATA>
<DATA name="退院時説明.第一報.傷病名" sequence="1">脳梗塞</DATA>
<DATA name="退院時説明.第一報.傷病名区分" sequence="1">1</DATA>
<DATA name="退院時説明.第一報.転院後予測される問題点" sequence="1">問題の内容記述</DATA>
<DATA name="退院時説明.返信希望日" sequence="1">20071219</DATA>
<DATA name="検査結果.外部参照" sequence="1">labo_Sample_123_1.xml</DATA>
<DATA name="検査結果.メディアタイプ" sequence="1">text</DATA>
<DATA name="検査結果.画像外部参照" sequence="1">image_Sample_123_1.xml</DATA>
<DATA name="検査結果.画像メディアタイプ" sequence="1">applicationdicom</DATA>
<DATA name="検査結果.その他外部参照" sequence="1">other_Sample_123_1.xml</DATA>
<DATA name="検査結果.その他メディアタイプ" sequence="1">applicationpdf</DATA>
</RECORD>
<header-codetable>
<row>
<level1>1</level1>
<level2 />
<level3 />
<item-value-displayName>守秘</item-value-displayName>
<code>1.2.392.200119.6.1.1</code>
<displayName>A-genderCode</displayName>
<codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>N</code>
<displayName>通常</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>R</code>
<displayName>取扱注意</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>S</code>
<displayName>機密</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>4</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>T</code>
<displayName>禁忌</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2 />
<level3 />
<item-value-displayName>性別</item-value-displayName>
<code>1.2.392.200119.6.1.2</code>
<displayName>A-genderCode</displayName>
<codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>F</code>
<displayName>女性</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>M</code>
<displayName>男性</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>O</code>
<displayName>その他</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>4</level2>
<level3 />

```

```

<item-value-displayName />
<code>U</code>
<displayName>未知</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2 />
<level3 />
<item-value-displayName>続柄</item-value-displayName>
<code>1.2.392.200119.6.1.3</code>
<displayName>脳卒中地域連携バス標準 (続柄) </displayName>
<codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>1</code>
<displayName>配偶者</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>2</code>
<displayName>親</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>3</code>
<displayName>子供</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>4</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>4</code>
<displayName>兄弟姉妹</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>5</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>5</code>
<displayName>その他</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2 />
<level3 />
<item-value-displayName>職種</item-value-displayName>
<code>1.2.392.200119.6.1.4</code>
<displayName>A-roleCode</displayName>
<codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Doctor</code>
<displayName>医師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Dentist</code>
<displayName>歯科医師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Nurse</code>
<displayName>看護師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>4</level2>
<level3 />

```

```

<item-value-displayName />
<code>assistantNurse</code>
<displayName>准看護師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>5</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Lab</code>
<displayName>臨床検査技師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>6</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Rad</code>
<displayName>診療放射線技師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>7</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Pharmacist</code>
<displayName>薬剤師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>8</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Pt</code>
<displayName>理学療法士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>9</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>St</code>
<displayName>言語療法士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>10</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Ot</code>
<displayName>作業療法士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>11</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Psy</code>
<displayName>精神保健福祉士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>12</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Cps</code>
<displayName>臨床心理技術者</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>13</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>MSW</code>
<displayName>メディカルソーシャルワーカー</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>14</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Nutritionist</code>
<displayName>栄養士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>15</level2>
<level3 />

```

```

<item-value-displayName />
<code>dentalHygienist</code>
<displayName>歯科衛生士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>16</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>dentalTechnician</code>
<displayName>歯科技工士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>17</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>clinicalEngineer</code>
<displayName>臨床工学技士</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>18</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>careManager</code>
<displayName>ケアマネジャー</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>19</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Other</code>
<displayName>その他の医療従事者</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>20</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Acupuncturist</code>
<displayName>鍼灸師</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
<row>
<level1>4</level1>
<level2>21</level2>
<level3 />
<item-value-displayName />
<code>Patient</code>
<displayName>患者又はその代理人</displayName>
<codeSystemVersion />
</row>
.
.
(略)
.
.
</header-codetable>
<b><body-codetable>
<row>
<level1>0</level1>
<level2 />
<level3 />
<item-value-displayName>コード体系</item-value-displayName>
<value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1</value-codesystem>
<displayName>脳卒中地域連携バス標準 (コード体系)</displayName>
<codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
<level1>0</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<item-value-displayName>J-MIX</item-value-displayName>
<value-codesystem>2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1</value-codesystem>
<displayName>J-MIX 項目コード</displayName>
<codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
<level1>0</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<item-value-displayName>J-MIX-MD-E</item-value-displayName>
<value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.501</value-codesystem>
<displayName>脳卒中地域連携バス標準 (J-MIX 拡張項目コード)</displayName>
<codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
<level1>0</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<item-value-displayName>J-MIX-SP</item-value-displayName>
<value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.502</value-codesystem>

```

```

        <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目コード) </displayName>
        <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
    </row>
    <row>
        <level1>0</level1>
        <level2>4</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName>J-MIX-qualifier</item-value-displayName>
        <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.503</value-codesystem>
        <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目修飾コード) </displayName>
        <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2 />
        <level3 />
        <item-value-displayName>有無</item-value-displayName>
        <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.11</value-codesystem>
        <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (有無) </displayName>
        <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2>1</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>0</value-codesystem>
        <displayName>無</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2>2</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>1</value-codesystem>
        <displayName>有</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2>3</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>2</value-codesystem>
        <displayName>その他</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>2</level1>
        <level2 />
        <level3 />
        <item-value-displayName>退院転院先-区分</item-value-displayName>
        <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.12</value-codesystem>
        <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (退院転院区分) </displayName>
        <codeSystemVersion>1.1</codeSystemVersion>
    </row>
    <row>
        <level1>2</level1>
        <level2>1</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>1</value-codesystem>
        <displayName>退院 (自宅・独居) </displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>2</level1>
        <level2>2</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>2</value-codesystem>
        <displayName>退院 (自宅・同居) </displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>2</level1>
        <level2>3</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>3</value-codesystem>
        <displayName>転院</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2 />
        <level3 />
        <item-value-displayName>退院転院先-種別</item-value-displayName>
        <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.13</value-codesystem>
        <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (退院転院先種別) </displayName>
        <codeSystemVersion>1.1</codeSystemVersion>
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>1</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>1</value-codesystem>
    </row>

```

```

    <displayName>急性期病院・施設</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>2</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>2</value-codesystem>
  <displayName>回復期病院・施設 (亜急性期病床を含む)</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>3</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>3</value-codesystem>
  <displayName>診療所</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>4</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>4</value-codesystem>
  <displayName>老人保健施設</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>5</value-codesystem>
  <displayName>有料老人ホーム</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>6</value-codesystem>
  <displayName>療養病床 (医療型)</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>7</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>7</value-codesystem>
  <displayName>その他施設</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>8</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>8</value-codesystem>
  <displayName>病院</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>9</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>9</value-codesystem>
  <displayName>緩和ケア</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>10</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>10</value-codesystem>
  <displayName>特別養護老人ホーム</displayName>
  <codeSystemVersion />
</row>
<row>
  <level1>4</level1>
  <level2 />
  <level3 />
  <item-value-displayName>家族構成-区分</item-value-displayName>
  <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.14</value-codesystem>
  <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (住居情報項目)</displayName>
  <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
  <level1>4</level1>
  <level2>1</level2>
  <level3 />
  <item-value-displayName />
  <value-codesystem>1</value-codesystem>

```

```

    <displayName>独居</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>4</level1>
    <level2>2</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>2</value-codesystem>
    <displayName>同居</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>5</level1>
    <level2 />
    <level3 />
    <item-value-displayName>住居タイプ-区分</item-value-displayName>
    <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.15</value-codesystem>
    <displayName>脳卒中地域連係バス (住居タイプ) </displayName>
    <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
    <level1>5</level1>
    <level2>1</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>1</value-codesystem>
    <displayName>一戸建て</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>5</level1>
    <level2>2</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>2</value-codesystem>
    <displayName>マンション </displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>5</level1>
    <level2>3</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>3</value-codesystem>
    <displayName>その他</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>6</level1>
    <level2 />
    <level3 />
    <item-value-displayName>住居タイプ-マンション-改造可否</item-value-displayName>
    <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.16</value-codesystem>
    <displayName>脳卒中地域連係バス (改造可否) </displayName>
    <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
    <level1>6</level1>
    <level2>1</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>1</value-codesystem>
    <displayName>可 (YES)</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>6</level1>
    <level2>2</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>2</value-codesystem>
    <displayName>不可 (NO)</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>7</level1>
    <level2 />
    <level3 />
    <item-value-displayName>身体障害者手帳-障害等級</item-value-displayName>
    <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.17</value-codesystem>
    <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (障害等級) </displayName>
    <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
</row>
<row>
    <level1>7</level1>
    <level2>1</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>1</value-codesystem>
    <displayName>1 級</displayName>
    <codeSystemVersion />
</row>
<row>
    <level1>7</level1>
    <level2>2</level2>
    <level3 />
    <item-value-displayName />
    <value-codesystem>2</value-codesystem>

```

```

        <displayName>2 級</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>7</level1>
        <level2>3</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>3</value-codesystem>
        <displayName>3 級</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>7</level1>
        <level2>4</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>4</value-codesystem>
        <displayName>4 級</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>7</level1>
        <level2>5</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>5</value-codesystem>
        <displayName>5 級</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>7</level1>
        <level2>6</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>6</value-codesystem>
        <displayName>6 級</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>7</level1>
        <level2>7</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>7</value-codesystem>
        <displayName>7 級</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>8</level1>
        <level2 />
        <level3 />
        <item-value-displayName>介護保険 取得の有無--区分</item-value-displayName>
        <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.18</value-codesystem>
        <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (介護保険申請) </displayName>
        <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
    </row>
    <row>
        <level1>8</level1>
        <level2>1</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>1</value-codesystem>
        <displayName>申請済み</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>8</level1>
        <level2>2</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>2</value-codesystem>
        <displayName>申請中</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>8</level1>
        <level2>3</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>3</value-codesystem>
        <displayName>未申請</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2 />
        <level3 />
        <item-value-displayName>介護保険 取得の有無 等級</item-value-displayName>
        <value-codesystem>1.2.392.200119.6.1.1.19</value-codesystem>
        <displayName>脳卒中地域連携バス標準 (障害等級) </displayName>
        <codeSystemVersion>1.0</codeSystemVersion>
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>1</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>0</value-codesystem>
    </row>

```

```

        <displayName>非該当</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>2</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>1</value-codesystem>
        <displayName>要支援 1</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>3</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>2</value-codesystem>
        <displayName>要支援 2</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>4</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>3</value-codesystem>
        <displayName>要介護 1</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>5</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>4</value-codesystem>
        <displayName>要介護 2</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>6</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>5</value-codesystem>
        <displayName>要介護 3</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>7</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>6</value-codesystem>
        <displayName>要介護 4</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    <row>
        <level1>9</level1>
        <level2>8</level2>
        <level3 />
        <item-value-displayName />
        <value-codesystem>7</value-codesystem>
        <displayName>要介護 5</displayName>
        <codeSystemVersion />
    </row>
    .
    .
    (略)
    .
    .
</body-codetable>
<header-template>
    <row>
        <level1>0</level1>
        <level2 />
        <level3 />
        <min>1</min>
        <max>1</max>
        <section-entry>文書情報</section-entry>
        <template-type>header0</template-type>
        <code1>6</code1>
        <code2>1</code2>
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2>1</level2>
        <level3 />
        <min>1</min>
        <max>1</max>
        <section-entry>患者情報</section-entry>
        <template-type>recordTarget</template-type>
        <code1>2</code1>
        <code2 />
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2>2</level2>

```

```

<level3 />
<min>1</min>
<max>n</max>
<section-entry>作成者</section-entry>
<template-type>author</template-type>
<code1>4</code1>
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<min>0</min>
<max>n</max>
<section-entry>データ入力者</section-entry>
<template-type>dataenterer</template-type>
<code1 />
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>4</level2>
<level3 />
<min>1</min>
<max>1</max>
<section-entry>文書管理責任組織</section-entry>
<template-type>custodian</template-type>
<code1 />
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>5</level2>
<level3 />
<min>0</min>
<max>n</max>
<section-entry>送付先</section-entry>
<template-type>informationRecipient</template-type>
<code1 />
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>6</level2>
<level3 />
<min>0</min>
<max>1</max>
<section-entry>法定認証者</section-entry>
<template-type>legalAuthenticator</template-type>
<code1 />
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>7</level2>
<level3 />
<min>1</min>
<max>1</max>
<section-entry>認証者</section-entry>
<template-type>authenticator</template-type>
<code1 />
<code2 />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<min>0</min>
<max>n</max>
<section-entry>患者関連情報</section-entry>
<template-type>participant</template-type>
<code1>3</code1>
<code2 />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<min>1</min>
<max>1</max>
<section-entry>文書関連情報</section-entry>
<template-type>documentationOf</template-type>
<code1>7</code1>
<code2 />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<min>1</min>
<max>1</max>
<section-entry>実施 (診療科、イベント) </section-entry>
<template-type>encompassingEncounter</template-type>
<code1>8</code1>
<code2>5</code2>
</row>
</header-template>
<body-template>

```

```

<row>
  <level1>3</level1>
  <level2 />
  <level3 />
  <item-displayName>社会的背景 (MSW 記載) </item-displayName>
  <value-type />
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0012760</item-code1>
  <extension>.1</extension>
  <item-code2 />
  <template-type>section0</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>1</level2>
  <level3 />
  <item-displayName>退院・転院先</item-displayName>
  <value-type />
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0023650</item-code1>
  <extension>.1</extension>
  <item-code2 />
  <template-type>section</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>1</level2>
  <level3>1</level3>
  <item-displayName>退院・転院先区分</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>2</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0023650</item-code1>
  <extension>.2</extension>
  <item-code2>SP23650.2</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1 />
  <level2 />
  <level3 />
  <item-displayName>退院・転院先名称</item-displayName>
  <value-type />
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0023650</item-code1>
  <extension />
  <item-code2 />
  <template-type />
  <item-codeSystemName />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>1</level2>
  <level3>2</level3>
  <item-displayName>退院・転院先コード</item-displayName>
  <value-type>II</value-type>
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0023660</item-code1>
  <extension />
  <item-code2>SP23660</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1 />
  <level2 />
  <level3 />
  <item-displayName>退院・転院先コード体系コード</item-displayName>
  <value-type />
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0023670</item-code1>
  <extension />
  <item-code2 />
  <template-type />
  <item-codeSystemName />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>1</level2>

```

```

<level3>3</level3>
<item-displayName>退院・転院先種類</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>3</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0023650</item-code1>
<extension>.3</extension>
<item-code2>SP23650.3</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1 />
<level2 />
<level3 />
<item-displayName>その他施設 内容</item-displayName>
<value-type>ST</value-type>
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0023650</item-code1>
<extension>.4</extension>
<item-code2 />
<template-type />
<item-codeSystemName />
</row>
<row>
<level1>2</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<item-displayName>キーパーソン</item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0010370</item-code1>
<extension>.1</extension>
<item-code2 />
<template-type />
<item-codeSystemName />
</row>
<row>
<level1 />
<level2 />
<level3 />
<item-displayName>キーパーソン姓</item-displayName>
<value-type>PN</value-type>
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0010380</item-code1>
<extension> </extension>
<item-code2 />
<template-type />
<item-codeSystemName />
</row>
<row>
<level1 />
<level2 />
<level3 />
<item-displayName>キーパーソン名</item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0010390</item-code1>
<extension />
<item-code2 />
<template-type />
<item-codeSystemName />
</row>
<row>
<level1 />
<level2 />
<level3 />
<item-displayName>キーパーソン続柄</item-displayName>
<value-type>CE</value-type>
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0010450</item-code1>
<extension />
<item-code2 />
<template-type />
<item-codeSystemName />
</row>
<row>
<level1 />
<level2 />
<level3 />
<item-displayName>キーパーソンその他</item-displayName>
<value-type>ST</value-type>

```

```

<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0010450</item-code1>
<extension>.1</extension>
<item-code2 />
<template-type />
<item-codeSystemName />
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>3</level2>
<level3 />
<item-displayName>家族構成</item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.1</extension>
<item-code2 />
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>3</level2>
<level3>1</level3>
<item-displayName>家族構成 独居同居区分</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>4</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.2</extension>
<item-code2>SP12790.2</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1 />
<level2 />
<level3 />
<item-displayName>家族構成 コメント</item-displayName>
<value-type>ST</value-type>
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.3</extension>
<item-code2 />
<template-type />
<item-codeSystemName />
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>4</level2>
<level3 />
<item-displayName>職業</item-displayName>
<value-type>ST</value-type>
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0010140</item-code1>
<extension />
<item-code2 />
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>5</level2>
<level3 />
<item-displayName>住居タイプ</item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.4</extension>
<item-code2> </item-code2>
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>5</level2>
<level3>1</level3>
<item-displayName>住居タイプ区分</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>5</value-code>
<qualifier-code />

```

```

<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.5</extension>
<item-code2>SP12790.5</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1 />
  <level2 />
  <level3 />
  <item-displayName>その他 内容</item-displayName>
  <value-type>ST</value-type>
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0012790</item-code1>
  <extension>.6</extension>
  <item-code2 />
  <template-type />
  <item-codeSystemName />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3>2</level3>
  <item-displayName>マンシヨ ン改造可否</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>6</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0012790</item-code1>
  <extension>.7</extension>
  <item-code2>SP12790.7</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3>3</level3>
  <item-displayName>マンシヨ ン 階数</item-displayName>
  <value-type>PQ</value-type>
  <unit>階</unit>
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0012790</item-code1>
  <extension>.8</extension>
  <item-code2>SP12790.8</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3 />
  <item-displayName>住居設備</item-displayName>
  <value-type />
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0012790</item-code1>
  <extension>.9</extension>
  <item-code2 />
  <template-type>section</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3>1</level3>
  <item-displayName>住居設備 エレベータ</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>1</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0012790</item-code1>
  <extension>.10</extension>
  <item-code2>SP12790.10</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3>2</level3>
  <item-displayName>住居設備 ペット</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>1</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0012790</item-code1>
  <extension>.11</extension>

```

```

<item-code2>SP12790.11</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>6</level2>
<level3>3</level3>
<item-displayName>住居設備 洋式トイレ</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.12</extension>
<item-code2>SP12790.12</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>6</level2>
<level3>4</level3>
<item-displayName>住居設備 てすり</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.13</extension>
<item-code2>SP12790.13</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>6</level2>
<level3>5</level3>
<item-displayName>住居設備 バリアフリー</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0012790</item-code1>
<extension>.14</extension>
<item-code2>SP12790.14</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>7</level2>
<level3 />
<item-displayName>自宅復帰のための要件</item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0024740</item-code1>
<extension>.1</extension>
<item-code2 />
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>7</level2>
<level3>1</level3>
<item-displayName>介護体制</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0024740</item-code1>
<extension>.2</extension>
<item-code2>SP24740.2</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>7</level2>
<level3>2</level3>
<item-displayName>住居改造</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0024740</item-code1>
<extension>.3</extension>
<item-code2>SP24740.3</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>

```

```

</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>7</level2>
  <level3>3</level3>
  <item-displayName>介護用品</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>1</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0024740</item-code1>
  <extension>.4</extension>
  <item-code2>SP24740.4</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>7</level2>
  <level3>4</level3>
  <item-displayName>投薬</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>1</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0024740</item-code1>
  <extension>.5</extension>
  <item-code2>SP24740.5</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>7</level2>
  <level3>5</level3>
  <item-displayName>医療管理</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>1</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0024740</item-code1>
  <extension>.6</extension>
  <item-code2>SP24740.6</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>8</level2>
  <level3 />
  <item-displayName>施設利用のための要件</item-displayName>
  <value-type />
  <unit />
  <value-code />
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0024740</item-code1>
  <extension>.7</extension>
  <item-code2 />
  <template-type>section</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>8</level2>
  <level3>1</level3>
  <item-displayName>介護体制</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>1</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0024740</item-code1>
  <extension>.8</extension>
  <item-code2>SP24740.8</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>8</level2>
  <level3>2</level3>
  <item-displayName>住居改造</item-displayName>
  <value-type>CV</value-type>
  <unit />
  <value-code>1</value-code>
  <qualifier-code />
  <site-code />
  <item-code1>MD0024740</item-code1>
  <extension>.9</extension>
  <item-code2>SP24740.9</item-code2>
  <template-type>observation</template-type>
  <item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
  <level1>3</level1>

```

附属書 B (参考) CDA 変換定義書と簡易書式診療情報 (XML 形式) サンプル

```

<level2>8</level2>
<level3>3</level3>
<item-displayName>介護用品</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0024740</item-code1>
<extension>.10</extension>
<item-code2>SP24740.10</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>8</level2>
<level3>4</level3>
<item-displayName>投薬</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0024740</item-code1>
<extension>.11</extension>
<item-code2>SP24740.11</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>9</level2>
<level3 />
<item-displayName>身体障害者手帳の取得の有無 (再発者対象) </item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011090</item-code1>
<extension />
<item-code2> </item-code2>
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>9</level2>
<level3>1</level3>
<item-displayName>身体障害者手帳の取得の有無</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011090</item-code1>
<extension>.1</extension>
<item-code2>SP11090.1</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>9</level2>
<level3>2</level3>
<item-displayName>障害等級</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>7</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension />
<item-code2>SP11100</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>10</level2>
<level3 />
<item-displayName>障害者年金取得の有無 (再発者対象) </item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.1</extension>
<item-code2> </item-code2>
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>10</level2>
<level3>1</level3>
<item-displayName>障害者年金取得の有無</item-displayName>

```

```

<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.2</extension>
<item-code2>SP11100.2</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>11</level2>
<level3 />
<item-displayName>介護保険の取得の有無 (再発者対象) </item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.3</extension>
<item-code2> /</item-code2>
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>11</level2>
<level3>1</level3>
<item-displayName>介護保険の取得の有無</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>8</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.4</extension>
<item-code2>SP11100.4</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>11</level2>
<level3>2</level3>
<item-displayName>申請中ケアマネージャ名</item-displayName>
<value-type>ST</value-type>
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.5</extension>
<item-code2>SP11100.5</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>11</level2>
<level3>3</level3>
<item-displayName>申請済みケアマネージャ名</item-displayName>
<value-type>ST</value-type>
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.6</extension>
<item-code2>SP11100.6</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>11</level2>
<level3>4</level3>
<item-displayName>介護度</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>9</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.7</extension>
<item-code2>SP11100.7</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>12</level2>
<level3 />
<item-displayName>ケアプランの有無 (再発者対象) </item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />

```

```

<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.8</extension>
<item-code2 />
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>12</level2>
<level3>1</level3>
<item-displayName>ケアプランの有無</item-displayName>
<value-type>CV</value-type>
<unit />
<value-code>1</value-code>
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0011100</item-code1>
<extension>.9</extension>
<item-code2>SP11100.9</item-code2>
<template-type>observation</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-SP</item-codeSystemName>
</row>
<row>
<level1>3</level1>
<level2>13</level2>
<level3 />
<item-displayName>患者、家族の問題点 ( 痛状理解、障害受容等 ) </item-displayName>
<value-type />
<unit />
<value-code />
<qualifier-code />
<site-code />
<item-code1>MD0013000</item-code1>
<extension>.1</extension>
<item-code2 />
<template-type>section</template-type>
<item-codeSystemName>J-MIX-MD-E</item-codeSystemName>
</row>
.
.
( 略 )
.
.
</body-template>
<header-instance>
<row>
<level1>0</level1>
<level2 />
<level3 />
<section-entry>文書情報</section-entry>
<title>診療文書 ( 脳卒中地域連携パス ) </title>
<id1><DocumentID></id1>
<root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
<name1 />
<id2 />
<root2 />
<name2 />
<name3 />
<version>1</version>
<time1><情報提供.発行日></time1>
<time2 />
<name-family />
<name-given />
<name-family-kana />
<name-given-kana />
<addr />
<addr-postalCode />
<addr-state />
<addr-city />
<addr-streetName />
<telecom1 />
<telecom-type1 />
<telecom2 />
<telecom-type2 />
<code1>C05010</code1>
<code2>N</code2>
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>1</level2>
<level3 />
<section-entry>患者情報</section-entry>
<title />
<id1><GlobalPatientID></id1>
<root1>1.2.392.200119.6.4</root1>
<name1 />
<id2><患者.ID></id2>
<root2><情報提供元.医療機関.コード></root2>
<name2 />
<name3 />
<version />
<time1><患者.生年月日></time1>
<time2 />
<name-family><患者.氏名.姓></name-family>
<name-given><患者.氏名.名></name-given>
<name-family-kana><患者.氏名.セイ></name-family-kana>

```

```

<name-given-kana><患者.氏名.メイ></name-given-kana>
<addr><患者.住所></addr>
<addr-postalCode><患者.郵便番号></addr-postalCode>
<addr-state />
<addr-city />
<addr-streetName />
<telecom1><患者.電話番号 1></telecom1>
<telecom-type1>EC</telecom-type1>
<telecom2><患者.電話番号 2></telecom2>
<telecom-type2>EC</telecom-type2>
<code1><患者.性別></code1>
<code2 />
</row>
<row>
  <level1>1</level1>
  <level2>2</level2>
  <level3 />
  <section-entry>作成者</section-entry>
  <title />
  <id1><情報提供元.医師.ID></id1>
  <root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
  <name1 />
  <id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
  <root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
  <name2><情報提供元.医療機関.名称></name2>
  <name3 />
  <version />
  <time1><情報提供.発行日></time1>
  <time2 />
  <name-family><情報提供元.担当医師.氏名.姓></name-family>
  <name-given><情報提供元.担当医師.氏名.名></name-given>
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />
  <addr-state />
  <addr-city />
  <addr-streetName />
  <telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
  <telecom-type1>WP</telecom-type1>
  <telecom2 />
  <telecom-type2 />
  <code1>Doctor</code1>
  <code2 />
</row>
<row>
  <level1>1</level1>
  <level2>2</level2>
  <level3 />
  <section-entry>作成者</section-entry>
  <title />
  <id1><情報提供元.医師.ID></id1>
  <root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
  <name1 />
  <id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
  <root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
  <name2><情報提供元.医療機関.名称></name2>
  <name3 />
  <version />
  <time1><情報提供.発行日></time1>
  <time2 />
  <name-family><情報提供元.担当看護師.氏名.姓></name-family>
  <name-given><情報提供元.担当看護師.氏名.名></name-given>
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />
  <addr-state />
  <addr-city />
  <addr-streetName />
  <telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
  <telecom-type1>WP</telecom-type1>
  <telecom2 />
  <telecom-type2 />
  <code1>Nurse</code1>
  <code2 />
</row>
<row>
  <level1>1</level1>
  <level2>2</level2>
  <level3 />
  <section-entry>作成者</section-entry>
  <title />
  <id1><情報提供元.医師.ID></id1>
  <root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
  <name1 />
  <id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
  <root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
  <name2><情報提供元.医療機関.名称></name2>
  <name3 />
  <version />
  <time1><情報提供.発行日></time1>
  <time2 />
  <name-family><情報提供元.担当セラピスト PT.氏名.姓></name-family>
  <name-given><情報提供元.担当セラピスト PT.氏名.名></name-given>
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />

```

```

<addr-state />
<addr-city />
<addr-streetName />
<telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
<telecom-type1>WP</telecom-type1>
<telecom2 />
<telecom-type2 />
<code1>Pt</code1>
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<section-entry>作成者</section-entry>
<title />
<id1><情報提供元.医師.ID></id1>
<root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
<name1 />
<id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
<root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
<name2><情報提供元.医療機関.名称></name2>
<name3 />
<version />
<time1><情報提供.発行日></time1>
<time2 />
<name-family><情報提供元.担当セラピスト OT.氏名.姓></name-family>
<name-given><情報提供元.担当セラピスト OT.氏名.名></name-given>
<name-family-kana />
<name-given-kana />
<addr />
<addr-postalCode />
<addr-state />
<addr-city />
<addr-streetName />
<telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
<telecom-type1>WP</telecom-type1>
<telecom2 />
<telecom-type2 />
<code1>Ot</code1>
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<section-entry>作成者</section-entry>
<title />
<id1><情報提供元.医師.ID></id1>
<root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
<name1 />
<id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
<root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
<name2><情報提供元.医療機関.名称></name2>
<name3 />
<version />
<time1><情報提供.発行日></time1>
<time2 />
<name-family><情報提供元.担当セラピスト ST.氏名.姓></name-family>
<name-given><情報提供元.担当セラピスト ST.氏名.名></name-given>
<name-family-kana />
<name-given-kana />
<addr />
<addr-postalCode />
<addr-state />
<addr-city />
<addr-streetName />
<telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
<telecom-type1>WP</telecom-type1>
<telecom2 />
<telecom-type2 />
<code1>St</code1>
<code2 />
</row>
<row>
<level1>1</level1>
<level2>2</level2>
<level3 />
<section-entry>作成者</section-entry>
<title />
<id1><情報提供元.医師.ID></id1>
<root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
<name1 />
<id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
<root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
<name2><情報提供元.医療機関.名称></name2>
<name3 />
<version />
<time1><情報提供.発行日></time1>
<time2 />
<name-family><情報提供元.担当ソーシャルワーカー.氏名.姓></name-family>
<name-given><情報提供元.担当ソーシャルワーカー.氏名.名></name-given>
<name-family-kana />
<name-given-kana />
<addr />
<addr-postalCode />
<addr-state />
<addr-city />
<addr-streetName />

```

```

<telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
<telecom-type1>WP</telecom-type1>
<telecom2 />
<telecom-type2 />
<code1>MSW</code1>
<code2 />
</row>
<row>
  <level1>1</level1>
  <level2>3</level2>
  <level3 />
  <section-entry>データ入力者</section-entry>
  <title />
  <id1 />
  <root1 />
  <name1 />
  <id2 />
  <root2 />
  <name2 />
  <name3 />
  <version />
  <time1 />
  <time2 />
  <name-family />
  <name-given />
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />
  <addr-state />
  <addr-city />
  <addr-streetName />
  <telecom1 />
  <telecom-type1 />
  <telecom2 />
  <telecom-type2 />
  <code1 />
  <code2 />
</row>
<row>
  <level1>1</level1>
  <level2>4</level2>
  <level3 />
  <section-entry>文書管理責任組織</section-entry>
  <title />
  <id1><情報提供元.医療機関.コード></id1>
  <root1>1.2.392.200119.6.4</root1>
  <name1><情報提供元.医療機関.名称></name1>
  <id2 />
  <root2 />
  <name2 />
  <name3 />
  <version />
  <time1 />
  <time2 />
  <name-family />
  <name-given />
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />
  <addr-state />
  <addr-city />
  <addr-streetName />
  <telecom1 />
  <telecom-type1 />
  <telecom2 />
  <telecom-type2 />
  <code1 />
  <code2 />
</row>
<row>
  <level1>1</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3 />
  <section-entry>送付先</section-entry>
  <title />
  <id1><Send_InstitutionID></id1>
  <root1>1.2.392.200119.6.4</root1>
  <name1><入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.名称></name1>
  <id2 />
  <root2 />
  <name2 />
  <name3 />
  <version />
  <time1 />
  <time2 />
  <name-family />
  <name-given />
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />
  <addr-state />
  <addr-city />
  <addr-streetName />
  <telecom1><Send_InstitutionTel></telecom1>
  <telecom-type1>WP</telecom-type1>
  <telecom2 />

```

```

        <telecom-type2 />
        <code1 />
        <code2 />
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2>6</level2>
        <level3 />
        <section-entry>法定認証者</section-entry>
        <title />
        <id1><情報提供元.医師.ID></id1>
        <root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
        <name1><PersonID></name1>
        <id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
        <root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
        <name2 />
        <name3 />
        <version />
        <time1><情報提供.発行日></time1>
        <time2 />
        <name-family />
        <name-given />
        <name-family-kana />
        <name-given-kana />
        <addr><情報提供元.医療機関.住所></addr>
        <addr-postalCode><情報提供元.医療機関.郵便番号></addr-postalCode>
        <addr-state />
        <addr-city />
        <addr-streetName />
        <telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
        <telecom-type1>WP</telecom-type1>
        <telecom2 />
        <telecom-type2 />
        <code1 />
        <code2 />
    </row>
    <row>
        <level1>1</level1>
        <level2>7</level2>
        <level3 />
        <section-entry>認証者</section-entry>
        <title />
        <id1><情報提供元.医師.ID></id1>
        <root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
        <name1><PersonID></name1>
        <id2><情報提供元.医療機関.コード></id2>
        <root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
        <name2 />
        <name3 />
        <version />
        <time1><情報提供.発行日></time1>
        <time2 />
        <name-family />
        <name-given />
        <name-family-kana />
        <name-given-kana />
        <addr><情報提供元.医療機関.住所></addr>
        <addr-postalCode><情報提供元.医療機関.郵便番号></addr-postalCode>
        <addr-state />
        <addr-city />
        <addr-streetName />
        <telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
        <telecom-type1>WP</telecom-type1>
        <telecom2 />
        <telecom-type2 />
        <code1 />
        <code2 />
    </row>
    <row>
        <level1>2</level1>
        <level2>1</level2>
        <level3 />
        <section-entry>患者関連情報</section-entry>
        <title />
        <id1 />
        <root1 />
        <name1 />
        <id2><from_InstitutionID></id2>
        <root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
        <name2><受診時.紹介元.医療機関.名称></name2>
        <name3><患者関係者.患者との関係.その他></name3>
        <version />
        <time1 />
        <time2 />
        <name-family><患者関係者.連絡先.姓></name-family>
        <name-given><患者関係者.連絡先.名></name-given>
        <name-family-kana />
        <name-given-kana />
        <addr />
        <addr-postalCode />
        <addr-state />
        <addr-city />
        <addr-streetName />
        <telecom1><情報提供元.電話番号></telecom1>
        <telecom-type1>WP</telecom-type1>
        <telecom2 />
        <telecom-type2 />
        <code1><患者関係者.患者との関係></code1>
        <code2 />
    </row>

```

```

</row>
<row>
  <level1>2</level1>
  <level2>2</level2>
  <level3 />
  <section-entry>文書関連情報</section-entry>
  <title />
  <id1><患者.ID></id1>
  <root1><情報提供元.医療機関.コード></root1>
  <name1 />
  <id2><地域患者 ID></id2>
  <root2>1.2.392.200119.6.4</root2>
  <name2 />
  <name3 />
  <version />
  <time1><入院日></time1>
  <time2><退院日></time2>
  <name-family />
  <name-given />
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />
  <addr-state />
  <addr-city />
  <addr-streetName />
  <telecom1 />
  <telecom-type1 />
  <telecom2 />
  <telecom-type2 />
  <code1>T03400</code1>
  <code2 />
</row>
<row>
  <level1>2</level1>
  <level2>3</level2>
  <level3 />
  <section-entry>実施 (診療科、イベント) </section-entry>
  <title />
  <id1 />
  <root1 />
  <name1 />
  <id2 />
  <root2 />
  <name2 />
  <name3 />
  <version />
  <time1><罹患.開始日時></time1>
  <time2 />
  <name-family />
  <name-given />
  <name-family-kana />
  <name-given-kana />
  <addr />
  <addr-postalCode />
  <addr-state />
  <addr-city />
  <addr-streetName />
  <telecom1 />
  <telecom-type1 />
  <telecom2 />
  <telecom-type2 />
  <code1><生活習慣.FIM コース></code1>
  <code2><情報提供元.診療科.コード></code2>
</row>
</header-instance>
<body-instance>
  <row>
    <level1>3</level1>
    <level2 />
    <level3 />
    <sequence />
    <text />
    <value1 />
    <value2 />
    <qualifier-code />
    <targetSiteCode />
  </row>
  <row>
    <level1>3</level1>
    <level2>1</level2>
    <level3 />
    <sequence />
    <text><CDA_LV_3.1></text>
    <value1 />
    <value2 />
    <qualifier-code />
    <targetSiteCode />
  </row>
  <row>
    <level1>3</level1>
    <level2>1</level2>
    <level3>1</level3>
    <sequence />
    <text />
    <value1><入院要約管理情報.退院後.退院転院先区分></value1>
    <value2 />
    <qualifier-code />
  </row>

```

```

    <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>1</level2>
  <level3>2</level3>
  <sequence />
  <text><入院要約管理情報.退院後.紹介先.医療機関.名称></text>
  <value1><Send_InstitutionID></value1>
  <value2>1.2.392.200119.6.4</value2>
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>1</level2>
  <level3>3</level3>
  <sequence />
  <text><入院要約管理情報.退院後.転院先.その他施設内容></text>
  <value1><入院要約管理情報.退院後.転院先.種別></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>3</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><CDA_LV_3.3></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>3</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text><家庭環境.家族構成.コメント></text>
  <value1><家庭環境.家族構成.独居同居区分></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>4</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><患者.職業></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><CDA_LV_3.5></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text><家庭環境.住居タイプ.その他.内容></text>
  <value1><家庭環境.住居タイプ区分></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3>2</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><家庭環境.住居タイプ.マンション.改造可否></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>5</level2>
  <level3>3</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><家庭環境.住居タイプ.マンション.階数></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />

```

```

    <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><CDA_LV_3.6></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><家庭環境.住居設備.エレベータ></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3>2</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><家庭環境.住居設備.ベッド></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3>3</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><家庭環境.住居設備.洋式トイレ></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3>4</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><家庭環境.住居設備.てすり></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>6</level2>
  <level3>5</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><家庭環境.住居設備.バリアフリー></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>7</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><CDA_LV_3.7></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>7</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><退院時.特記事項.自宅復帰要件.介護体制></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>7</level2>
  <level3>2</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><退院時.特記事項.自宅復帰要件.住居改造></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />

```

```

        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>7</level2>
        <level3>3</level3>
        <sequence />
        <text />
        <value1><退院時.特記事項.自宅復帰要件.介護用品></value1>
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>7</level2>
        <level3>4</level3>
        <sequence />
        <text />
        <value1><退院時.特記事項.自宅復帰要件.投薬></value1>
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>7</level2>
        <level3>5</level3>
        <sequence />
        <text />
        <value1><退院時.特記事項.自宅復帰要件.医療管理></value1>
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>8</level2>
        <level3 />
        <sequence />
        <text><CDA_LV_3.8></text>
        <value1 />
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>8</level2>
        <level3>1</level3>
        <sequence />
        <text />
        <value1><退院時.特記事項.施設利用要件.介護体制></value1>
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>8</level2>
        <level3>2</level3>
        <sequence />
        <text />
        <value1><退院時.特記事項.施設利用要件.住居改造></value1>
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>8</level2>
        <level3>3</level3>
        <sequence />
        <text />
        <value1><退院時.特記事項.施設利用要件.介護用品></value1>
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>8</level2>
        <level3>4</level3>
        <sequence />
        <text />
        <value1><退院時.特記事項.施設利用要件.投薬></value1>
        <value2 />
        <qualifier-code />
        <targetSiteCode />
    </row>
    <row>
        <level1>3</level1>
        <level2>9</level2>
        <level3 />
        <sequence />
        <text><CDA_LV_3.9></text>
        <value1 />
        <value2 />
        <qualifier-code />
    </row>

```

```

    <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>9</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><福祉手帳.取得の有無></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>9</level2>
  <level3>2</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><福祉手帳.等級></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>10</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><CDA_LV_3.10></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>10</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><障害者年金取得の有無></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>11</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><CDA_LV_3.11></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>11</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><介護保険の取得の有無></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>11</level2>
  <level3>2</level3>
  <sequence />
  <text><介護保険の取得の有無.申請中.ケアマネージャー名></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>11</level2>
  <level3>3</level3>
  <sequence />
  <text><介護保険の取得の有無.申請済み.ケアマネージャー名></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>11</level2>
  <level3>4</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><介護保険の取得の有無.申請済み.等級></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />

```

附属書 B (参考) CDA 変換定義書と簡易書式診療情報 (XML 形式) サンプル

```
<targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>12</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><CDA_LV_3.12></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>12</level2>
  <level3>1</level3>
  <sequence />
  <text />
  <value1><ケアプランの有無></value1>
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
<row>
  <level1>3</level1>
  <level2>13</level2>
  <level3 />
  <sequence />
  <text><性格,患者家族の問題点></text>
  <value1 />
  <value2 />
  <qualifier-code />
  <targetSiteCode />
</row>
.
.
(略)
.
.
</body-instance>
</document>
```

## 附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

変換共通ソフトを使用して附属書 B に掲載した CDA 変換定義書と簡易書式診療情報 (XML 形式) から HL7 CDA に変換した例。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<ClinicalDocument xmlns="urn:hl7-org:v3" xmlns:voc="urn:hl7-org:v3/voc" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:type="POCD_MT000040.ClinicalDocument" xsi:schemaLocation="urn:hl7-org:v3 ../schemas/CDA.xsd">
  <realmCode code="JP" />
  <typeId root="2.16.840.1.11388.2.1.3" extension="POCD_HD000040" />
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="0.0-V1.0" />
  <id extension="" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
  <code code="C05010" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.6" codeSystemName="A-classCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="連携バス (退院・転院情報)" />
  <title>診療文書 (脳卒中地域連携バス) </title>
  <effectiveTime value="20071220" />
  <confidentialityCode code="N" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1" codeSystemName="A-confidentialityCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="通常" />
  <languageCode code="ja-JP" />
  <setId />
  <versionNumber value="1" />
  <recordTarget>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.1-V1.0" />
    <patientRole>
      <id extension="" root="1.2.392.200119.6.4" />
      <addr>
        <streetAddressLine>東京都大田区南蒲田 2 - 1 6 - 2 </streetAddressLine>
        <postalCode>144-0035</postalCode>
      </addr>
      <telecom use="EC" value="01-2345-6789" />
      <telecom use="EC" value="01-2345-6789" />
      <patient>
        <id extension="123" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
        <name>
          <family>患者</family>
          <given>太郎</given>
        </name>
        <name use="SYL">
          <family>カンジヤ</family>
          <given>タロウ</given>
        </name>
        <administrativeGenderCode code="M" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.2" codeSystemName="A-genderCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="男性" />
        <birthTime value="19400401" />
      </patient>
    </patientRole>
  </recordTarget>
  <author>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.2-V1.0" />
    <time value="20071220" />
    <assignedAuthor>
      <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
      <code code="Doctor" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.4" codeSystemName="A-roleCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="医師" />
      <telecom use="WP" value="03-3506-8010" />
      <assignedPerson>
        <name>
          <family>担当</family>
          <given>医師</given>
        </name>
      </assignedPerson>
      <representedOrganization>
        <id extension="1.2.345.678901.2.3.4" root="1.2.392.200119.6.4" />
        <name>J A H I S 病院</name>
      </representedOrganization>
    </assignedAuthor>
  </author>
  <author>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.2-V1.0" />
    <time value="20071220" />
    <assignedAuthor>
      <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
      <code code="Nurse" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.4" codeSystemName="A-roleCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="看護師" />
      <telecom use="WP" value="03-3506-8010" />
      <assignedPerson>
        <name>
          <family>担当</family>
          <given>看護師</given>
        </name>
      </assignedPerson>
      <representedOrganization>
        <id extension="1.2.345.678901.2.3.4" root="1.2.392.200119.6.4" />
        <name>J A H I S 病院</name>
      </representedOrganization>
    </assignedAuthor>
  </author>
  <author>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.2-V1.0" />
    <time value="20071220" />
    <assignedAuthor>
      <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
      <code code="Pt" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.4" codeSystemName="A-roleCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="理学療法士" />

```

地域医療情報連携システム  
簡易な XML 形式の診療データからの HL7CDA 文書生成方式

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

<telecom use="WP" value="03-3506-8010" />
<assignedPerson>
  <name>
    <family>担当</family>
    <given>P T</given>
  </name>
</assignedPerson>
<representedOrganization>
  <id extension="1.2.345.678901.2.3.4" root="1.2.392.200119.6.4" />
  <name>J A H I S病院</name>
</representedOrganization>
</assignedAuthor>
</author>
<author>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.2-V1.0" />
  <time value="20071220" />
  <assignedAuthor>
    <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
    <code code="Ot" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.4" codeSystemName="A-roleCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="作業療法士" />
    <telecom use="WP" value="03-3506-8010" />
    <assignedPerson>
      <name>
        <family>担当</family>
        <given>O T</given>
      </name>
    </assignedPerson>
    <representedOrganization>
      <id extension="1.2.345.678901.2.3.4" root="1.2.392.200119.6.4" />
      <name>J A H I S病院</name>
    </representedOrganization>
  </assignedAuthor>
</author>
<author>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.2-V1.0" />
  <time value="20071220" />
  <assignedAuthor>
    <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
    <code code="St" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.4" codeSystemName="A-roleCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="言語療法士" />
    <telecom use="WP" value="03-3506-8010" />
    <assignedPerson>
      <name>
        <family>担当</family>
        <given>S T</given>
      </name>
    </assignedPerson>
    <representedOrganization>
      <id extension="1.2.345.678901.2.3.4" root="1.2.392.200119.6.4" />
      <name>J A H I S病院</name>
    </representedOrganization>
  </assignedAuthor>
</author>
<author>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.2-V1.0" />
  <time value="20071220" />
  <assignedAuthor>
    <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
    <code code="MSW" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.4" codeSystemName="A-roleCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="メディカルソーシャルワーカー" />
    <telecom use="WP" value="03-3506-8010" />
    <assignedPerson>
      <name>
        <family>担当</family>
        <given>S W</given>
      </name>
    </assignedPerson>
    <representedOrganization>
      <id extension="1.2.345.678901.2.3.4" root="1.2.392.200119.6.4" />
      <name>J A H I S病院</name>
    </representedOrganization>
  </assignedAuthor>
</author>
<custodian>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.4-V1.0" />
  <assignedCustodian>
    <representedCustodianOrganization>
      <id extension="1.2.345.678901.2.3.4" root="1.2.392.200119.6.4" />
      <name>J A H I S病院</name>
      <telecom use="" value="" />
    </representedCustodianOrganization>
  </assignedCustodian>
</custodian>
<informationRecipient>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.5-V1.0" />
  <intendedRecipient classCode="ASSIGNED">
    <id extension="" root="1.2.392.200119.6.4" />
    <telecom use="WP" value="" />
    <receivedOrganization>
      <name>A クリニック</name>
    </receivedOrganization>
  </intendedRecipient>
</informationRecipient>
<legalAuthenticator>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.6-V1.0" />
  <time value="20071220" />
  <signatureCode code="S" />
  <assignedEntity>
    <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
    <addr>
      <streetAddressLine>東京都港区虎ノ門1丁目19-9 虎ノ門T Bビル6F</streetAddressLine>
    </addr>
  </assignedEntity>
</legalAuthenticator>

```

```

        <postalCode>105-0001</postalCode>
    </addr>
    <telecom value="03-3506-8010" use="WP" />
    <assignedPerson>
        <name />
    </assignedPerson>
</assignedEntity>
</legalAuthenticator>
<authenticator>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="1.7-V1.0" />
    <time value="20071220" />
    <signatureCode code="S" />
    <assignedEntity>
        <id extension="001ishi" root="1.2.345.678901.2.3.4" />
        <addr>
            <streetAddressLine>東京都港区虎ノ門 1 丁目 19-9 虎ノ門 T B ビル 6 F</streetAddressLine>
            <postalCode>105-0001</postalCode>
        </addr>
        <telecom value="03-3506-8010" use="WP" />
        <assignedPerson>
            <name />
        </assignedPerson>
    </assignedEntity>
</authenticator>
<participant typeCode="REF">
    <associatedEntity classCode="PROV">
        <id extension="" root="1.2.392.200119.6.4" />
        <scopingOrganization>
            <name>A 紹介元病院</name>
        </scopingOrganization>
    </associatedEntity>
</participant>
<participant typeCode="INE">
    <associatedEntity classCode="NOK">
        <code code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.3" codeSystemName="脳卒中地域連携パス標準 (続柄)" codeSystemVersion="1.0" displayName="配偶者" />
        <associatedPerson>
            <name>
                <family>患者</family>
                <given>二郎</given>
            </name>
        </associatedPerson>
    </associatedEntity>
</participant>
<documentationOf>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="2.2-V1.0" />
    <serviceEvent>
        <code code="T03400" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.7" codeSystemName="B-typeCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="リハビリテーション病院.退院・転院情報" />
        <effectiveTime>
            <low value="20071213" />
            <high value="" />
        </effectiveTime>
    </serviceEvent>
</documentationOf>
<componentOf>
    <encompassingEncounter>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="2.3-V1.0" />
        <code code="CP0340" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.8" codeSystemName="B-eventCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="回復期.D コース" />
        <effectiveTime value="20070811" />
        <location>
            <healthCareFacility>
                <code code="01" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.5" codeSystemName="A-practiceSettingCode" codeSystemVersion="1.0" displayName="内科" />
            </healthCareFacility>
        </location>
    </encompassingEncounter>
</componentOf>
<component>
    <structuredBody>
        <component>
            <section>
                <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.-V1.0" />
                <code code="MD0012760.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="社会的背景 (MSW 記載)" />
                <title>3.:社会的背景 (MSW 記載)</title>
                <text />
                <component>
                    <section>
                        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.1.-V1.0" />
                        <code code="MD0023650.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="退院・転院先" />
                        <title>3.1.:退院・転院先</title>
                        <text />
                        <entry>
                            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                <code code="SP23650.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="退院・転院先区分" />
                                <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.12" codeSystemName="脳卒中地域連携パス標準 (退院転院区分)" />
                            </observation>
                        </entry>
                        <entry>
                            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                <id extension="" root="1.2.392.200119.6.4" />
                                <code code="SP23660" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="退院・転院先コード" />
                                <text>A クリニック</text>
                            </observation>
                        </entry>
                        <entry>
                            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                <code code="SP23650.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="退院・転院先種類" />
                                <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.13" codeSystemName="脳卒中地域連携パス標準 (退院転院先種別)" />
                            </observation>
                        </entry>
                    </section>
                </component>
            </section>
        </component>
    </structuredBody>
</component>
displayName="転院" />
displayName="診療所" />

```

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.3.-V1.0" />
<code code="MD0012790.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="家族構成" />
<title>3.3.:家族構成</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="家族構成 独居同居区分" />
<text>家族構成のコメント</text>
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.14" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(住居情報項目)"
displayName="独居" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.4.-V1.0" />
<code code="MD0010140" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="職業" />
<title>3.4.:職業</title>
<text>会社員</text>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.5.-V1.0" />
<code code="MD0012790.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="住居タイプ" />
<title>3.5.:住居タイプ</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居タイプ区分" />
<text>テスト記入</text>
<value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.15" codeSystemName="脳卒中地域連携バス(住居タイプ)"
displayName="マンション" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="マンション改造可否" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.16" codeSystemName="脳卒中地域連携バス(改造可否)"
displayName="可(YES)" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="マンション階数" />
<value xsi:type="PQ" value="4" unit="階" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.6.-V1.0" />
<code code="MD0012790.9" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="住居設備" />
<title>3.6.:住居設備</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.10" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居設備 エレベータ" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)"
displayName="有" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.11" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居設備 ベット" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)"
displayName="有" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.12" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居設備 洋式トイレ" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)"
displayName="有" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.13" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居設備 てすり" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)"
displayName="有" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP12790.14" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居設備 バリアフリー" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)"
displayName="有" />
</observation>
</entry>

```

```

有" />
    </observation>
  </entry>
</section>
</component>
</component>
<section>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.7-V1.0" />
  <code code="MD0024740.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="自宅復帰のための要件" />
  <title>3.7.:自宅復帰のための要件</title>
  <text />
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="介護体制" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居改造" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="介護用品" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="投薬" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="医療管理" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
</section>
</component>
</component>
<section>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.8-V1.0" />
  <code code="MD0024740.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="施設利用のための要件" />
  <title>3.8.:施設利用のための要件</title>
  <text />
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="介護体制" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.9" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="住居改造" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.10" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="介護用品" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24740.11" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="投薬" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>
</section>
</component>
</component>
<section>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.9-V1.0" />
  <code code="MD0011090" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="身体障害者手帳の取得の有無(再発者対象)" />
  <title>3.9.:身体障害者手帳の取得の有無(再発者対象)</title>
  <text />
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP11090.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="身体障害者手帳の取得の有無" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
  </entry>

```

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP11100" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="障害等級" />
    <value xsi:type="CV" code="5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.17" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(障害等級)"
displayName="5 級" />
  </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.10.-V1.0" />
    <code code="MD0011100.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="障害者年金取得の有無(再
発者対象)" />
    <title>3.10.:障害者年金取得の有無(再発者対象)</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP11100.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="障害者年金取得の有無" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)"
displayName="有" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.11.-V1.0" />
    <code code="MD0011100.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="介護保険の取得の有無(再
発者対象)" />
    <title>3.11.:介護保険の取得の有無(再発者対象)</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP11100.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="介護保険の取得の有無" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.18" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(介護保険申請)"
displayName="申請済み" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.11.-V1.0" />
    <code code="SP11100.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="申請中ケアマネージャー名"
/>
    <text>ケアマネージャー名</text>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.11.-V1.0" />
    <code code="SP11100.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="申請済みケアマネージャ
名" />
    <text>ケアマネージャー名</text>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.11.-V1.0" />
    <code code="SP11100.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="介護度" />
    <value xsi:type="CV" code="5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.19" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(障害等級)"
displayName="要介護3" />
  </section>
</component>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.12.-V1.0" />
    <code code="MD0011100.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="ケアプランの有無(再発者
対象)" />
    <title>3.12.:ケアプランの有無(再発者対象)</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP11100.9" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="ケアプランの有無" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)"
displayName="有" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="3.13.-V1.0" />
    <code code="MD0013000.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="患者、家族の問題点(痛状
理解、障害受容等)" />
    <title>3.13.:患者、家族の問題点(痛状理解、障害受容等)</title>
    <text>問題点に関する説明文</text>
  </section>
</component>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.-V1.0" />
    <code code="MD0018230.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="治療経過(担当医記載)" />
    <title>4.:治療経過(担当医記載)</title>
    <text />
    <component>
      <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.1.-V1.0" />
        <code code="MD0022820" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="主診断名(ICD11)" />

```

```

<title>4.1.:主診断名 ( ICD11 ) </title>
<text />
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP22820.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="疾病分類コード" />
    <effectiveTime value="20070811" />
    <value xsi:type="CE" code="G45.0" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.93" codeSystemName="ICD11 疾病分類" displayName="" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP22800" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="病名コード" />
    <value xsi:type="CE" code="20050829" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.2" codeSystemName="MEDIS-DC:ICD10 対応電子カルテ
用標準病名マスタ" displayName="アテローム動脈硬化症" />
  </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.2.-V1.0" />
    <code code="MD0014230" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="既往歴" />
    <title>4.2.:既往歴</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP13940.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="高血圧" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP13940.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="糖尿病" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP13940.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="アレルギー" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP13940.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="脳卒中" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP13940.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="心疾患" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP13940.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="その他" />
        <text>ガン</text>
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.3.-V1.0" />
    <code code="MD0014800" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="家族歴" />
    <title>4.3.:家族歴</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP14800.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="高血圧" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP14800.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="糖尿病" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP14800.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="アレルギー" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP14800.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="脳卒中" />
      </observation>
    </entry>
  </section>

```

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
</entry>
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP14800.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="心疾患" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
</entry>
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP14800.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="その他" />
        <text>ガン</text>
        <value xsi:type="ST" nullFlavor="NI" />
    </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.4.-V1.0" />
        <code code="MD0014580" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="薬物アレルギー" />
        <title>4.4.:薬物アレルギー</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP14580.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="薬物アレルギー-有無"
/>
                <text>頭痛薬</text>
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
            </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.8.-V1.0" />
        <code code="MD0018680.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="意識レベル(入院時/退院
時)" />
        <qualifier>
            <name code="100" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.503" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(連携バス項目修飾コード)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="脳卒中地域連携バス標準(時期-1)" />
            <value code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.82" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(時期-1)" codeSystemVersion="1.0"
displayName="入院時" />
        </qualifier>
        </code>
        <title>4.8.:意識レベル(入院時/退院時)</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=E" />
                <value xsi:type="CD" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.21" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(意識レベル GCS_E)"
displayName="意識レベル GCS:呼びかけにより開眼" />
            </observation>
</entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=V" />
                <value xsi:type="CD" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.22" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(意識レベル GCS_V)"
displayName="意識レベル GCS:混乱した言葉" />
            </observation>
</entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=M" />
                <value xsi:type="CD" code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.23" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(意識レベル GCS_M)"
" displayName="意識レベル GCS:逃避する" />
            </observation>
</entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 JCS" />
                <value xsi:type="CD" code="20" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.20" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(意識レベル JCS)"
displayName="意識レベル JCS:GradeII-刺激で覚醒" />
            </observation>
</entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=E" />
            </observation>
</entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=V" />
            </observation>
</entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=M" />
            </observation>
</entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 JCS" />
            </observation>
</entry>
    </section>
</component>

```

```

</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.8.-V1.0" />
<code code="MD0018680.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="意識レベル (入院時 / 退院
時)" />
<qualifier>
<name code="100" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.503" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目修飾コード)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="脳卒中地域連携バス標準 (時期-1)" />
<value code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.82" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (時期-1)" codeSystemVersion="1.0"
displayName="退院時" />
</qualifier>
</code>
<title>4.8.:意識レベル (入院時 / 退院時)</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=E" />
<value xsi:type="CD" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.21" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (意識レベル GCS_E)"
displayName="意識レベル GCS : 呼びかけにより開眼" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=V" />
<value xsi:type="CD" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.22" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (意識レベル GCS_V)"
displayName="意識レベル GCS:混乱した言葉" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=M" />
<value xsi:type="CD" code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.23" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (意識レベル GCS_M)"
displayName="意識レベル GCS:逃避する" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 JCS" />
<value xsi:type="CD" code="20" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.20" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (意識レベル JCS)"
displayName="意識レベル JCS : GradeII-刺激で覚醒" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=E" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=V" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 GCS=M" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="評価項目 JCS" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.9.-V1.0" />
<code code="MD0020890.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="手術名、手術日" />
<title>4.9.:手術名、手術日</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP20890.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="実施日 / 未定区分" />
<effectiveTime value="20070811" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.24" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(実施)" displayName="
実施済み" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP20890.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="手術1コード">
<qualifier>
<name code="101" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.503" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目修飾コード)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名項目)" />
<value code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.8.2" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名項目)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="手術名1" />
</qualifier>
</code>
<value xsi:type="CV" code="K174-2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.94" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名)"
displayName="シヤント手術" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP20890.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="手術1コード">
<qualifier>
<name code="101" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.503" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目修飾コード)"

```

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

" codeSystemVersion="1.0" displayName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名項目) " />
  <value code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.8.2" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名項目) "
codeSystemVersion="1.0" displayName="手術名 2 " />
  </qualifier>
  </code>
  <value xsi:type="CV" code="K175-1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.94" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名) "
displayName="脳動脈瘤被包術 (1箇所) " />
</observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP20890.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="手術 1 コード">
      <qualifier>
        <name code="101" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.503" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (連携バス項目修飾コード) "
" codeSystemVersion="1.0" displayName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名項目) " />
        <value code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.8.2" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名項目) "
codeSystemVersion="1.0" displayName="手術名 3 " />
        </qualifier>
        </code>
        <value xsi:type="CV" code="K164-1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.94" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (手術名) "
displayName="頭蓋内血腫除去術 (硬膜外のもの) (開頭して行うもの) " />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.10.-V1.0" />
    <code code="MD0020880.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="rt-PA 使用の有無と効果" />
    <title>4.10.:rt-PA 使用の有無と効果</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP20880.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="使用の有無" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (有無) " displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP20880.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="効果程度" />
        <value xsi:type="CV" code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.25" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (rt-PA 使用-効果 S) "
displayName="悪化" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.11.-V1.0" />
    <code code="MD0022780" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="投薬内容" />
    <title>4.11.:投薬内容</title>
    <text>薬の名前等</text>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.12.-V1.0" />
    <code code="MD0023140.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="治療中の合併症" />
    <title>4.12.:治療中の合併症</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP23140.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="肺炎" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (有無) " displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP23140.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="尿路感染" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (有無) " displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP23140.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="消化管出血" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (有無) " displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP23140.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="心不全" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (有無) " displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP23140.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="肝機能障害" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (有無) " displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP23140.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="腎機能障害" />

```

```

        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
</entry>
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP23140.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="その他" />
        <text>その他</text>
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.13.-V1.0" />
        <code code="MD0018800.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="検査データ (最新)" />
        <title>4.13.:検査データ (最新)</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18800.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="検査データ(検査所見)" />
                <text>labo_Sample_123_1.xml</text>
                <entryRelationship typeCode="SUBJ">
                    <observationMedia classCode="OBS" moodCode="EVN">
                        <value mediaType="text-hl7-ft">
                            <reference value="" />
                        </value>
                    </observationMedia>
                </entryRelationship>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.14.-V1.0" />
        <code code="MD0018800.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="画像データ" />
        <title>4.14.:画像データ</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18800.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="画像データ(画像診断)" />
                <text>image_Sample_123_1.xml</text>
                <entryRelationship typeCode="SUBJ">
                    <observationMedia classCode="OBS" moodCode="EVN">
                        <value mediaType="applicationdicom">
                            <reference value="" />
                        </value>
                    </observationMedia>
                </entryRelationship>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.15.-V1.0" />
        <code code="MD0018800.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="画像データ" />
        <title>4.15.:画像データ</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18800.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="検査データ(その他外部
参照)" />
                <text>other_Sample_123_1.xml</text>
                <entryRelationship typeCode="SUBJ">
                    <observationMedia classCode="OBS" moodCode="EVN">
                        <value mediaType="applicationpdf">
                            <reference value="" />
                        </value>
                    </observationMedia>
                </entryRelationship>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.16.-V1.0" />
        <code code="MD0014890" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="感染症" />
        <title>4.16.:感染症</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP14930" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="HBV" />
                <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.26" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(感染症)"
displayName="なし" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP15000" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="HCV" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.26" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(感染症)"
displayName="未検" />
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

```

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
  <code code="SP15280" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="梅毒" />
  <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.26" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(感染症)"
displayName="未検" />
</observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP15140" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="MRSA" />
    <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.26" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(感染症)"
displayName="未検" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP15070" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="HIV" />
    <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.26" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(感染症)"
displayName="未検" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP15320" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="その他 内容" />
    <text>その他</text>
  </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.17.-V1.0" />
    <code code="MD0024740.12" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="リハを行う上で配慮が必
要な事項(疾患名)" />
    <title>4.17.:リハを行う上で配慮が必要な事項(疾患名)</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24610.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="ワルファリン治療の有無"
/>
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24610.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="ワルファリン治療目標
(INR)" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24650.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="インスリン治療の有無" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24620.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="インスリン薬剤コード" />
        <text>3</text>
        <value xsi:type="CV" code="105466802" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.95" codeSystemName="HOT9 薬剤標準マスタ"
displayName="" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24650.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="ステロイド治療の有無" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24620.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="ステロイド薬剤コード" />
        <text>12</text>
        <value xsi:type="CV" code="10518.2401" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.96" codeSystemName="HOT9 薬剤標準マスタ"
displayName="" />
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP19920.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="血圧目標" />
        <text>その他の説明文</text>
        <value xsi:type="IVL_PQ">
          <low value="100" unit="mmHg" />
          <high value="144" unit="mmHg" />
        </value>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
</component>
<section>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.18.-V1.0" />
  <code code="MD0021310" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="キーパーソン・本人への病状説明
内容" />
  <title>4.18.:キーパーソン・本人への病状説明内容</title>
  <text>病状説明文</text>
</section>

```

```

</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.19.-V1.0" />
    <code code="MD0024740" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="入院中の問題点と今後の注意点" />
    <title>4.19.:入院中の問題点と今後の注意点</title>
    <text>問題点の文章</text>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.20.-V1.0" />
    <code code="MD0024550" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="入院時現症、入院中経過、自由入" />
    <title>4.20.:入院時現症、入院中経過、自由入力</title>
    <text>入院時の現症</text>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="4.21.-V1.0" />
    <code code="MD0024760" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="病状や機能回復見通し説明、それ" />
    <title>4.21.:病状や機能回復見通し説明、それに対する反応</title>
    <text>回復見通し</text>
  </section>
</component>
</section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.-V1.0" />
    <code code="MD0024700" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="現在の医学的管理状況 (担当医・看護師" />
    <title>5.:現在の医学的管理状況 (担当医・看護師記載) </title>
    <text />
    <component>
      <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.1.-V1.0" />
        <code code="MD0018650" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="身体所見" />
        <title>5.1.:身体所見</title>
        <text />
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP18650.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="身長" />
            <value xsi:type="PQ" value="165" unit="cm" />
          </observation>
        </entry>
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP18650.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="体重" />
            <value xsi:type="PQ" value="56" unit="kg" />
          </observation>
        </entry>
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP18650.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="BMI" />
            <value xsi:type="PQ" value="20.6" unit="%" />
          </observation>
        </entry>
      </section>
    </component>
    <component>
      <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.2.-V1.0" />
        <code code="MD0024930.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="気管切開" />
        <title>5.2.:気管切開</title>
        <text />
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP24930.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="気管切開有無" />
            <value xsi:type="CV" code="0" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="無" />
          </observation>
        </entry>
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP24930.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抜去困難な理由" />
          </observation>
        </entry>
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP24930.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抜去日付" />
            <effectiveTime value="20070811" />
          </observation>
        </entry>
      </section>
    </component>
    <component>
      <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.3.-V1.0" />
        <code code="MD0024930.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="経管栄養" />
        <title>5.3.:経管栄養</title>
        <text />
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP24930.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="経管栄養有無" />
            <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
          </observation>
        </entry>
      </section>
    </component>
  </section>
</component>

```

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

有" />
    </observation>
</entry>
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24930.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="経鼻胃管留置" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
</entry>
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP24930.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="胃瘻" />
        <effectiveTime value="20070811" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.4.-V1.0" />
        <code code="MD0024930.10" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="点滴" />
        <title>5.4.:点滴</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.11" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="末梢点滴の有無" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
            </observation>
</entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.40" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="末梢点滴部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.85" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-1)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="右手" />
            </observation>
</entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.40" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="末梢点滴部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.85" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-1)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="右足" />
            </observation>
</entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.40" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="末梢点滴部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.85" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-1)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="左手" />
            </observation>
</entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.40" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="末梢点滴部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.85" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-1)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="左足" />
            </observation>
</entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.12" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="IVHの有無" />
                <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
その他" />
            </observation>
</entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.13" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="IVH 左右区分" />
                <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.92" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-8)" />
            </observation>
            <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.92" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-8)"
displayName="左" />
        </entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.14" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="IVH 部位" />
                <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.86" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-2)" />
            </observation>
            <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.86" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-2)"
displayName="左(内頸)" />
        </entry>
<entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP24930.16" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="目的" />
                <text>栄養補給</text>
            </observation>
</entry>
</section>
</component>
</component>

```

```

<section>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.5-V1.0" />
  <code code="MD0024930.17" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="経口摂取" />
  <title>5.5.:経口摂取</title>
  <text />
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.18" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="経口摂取有無" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.27" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="普通食" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.28" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="全粥食" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.29" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="粥具合" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.30" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="粥具合内容" />
      <text>1</text>
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.31" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="きざみ食" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="治療食" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.33" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="治療食内容" />
      <text>1</text>
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.34" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="ミキサー食" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.35" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="経管栄養食" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.36" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="経管栄養食内容" />
      <text>1</text>
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.37" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="補食" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.38" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="補食内容" />
      <text>1</text>
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.39" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="とろみ調整剤使用" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP24930.39" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="とろみ調整剤使用" />
      <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
  </entry>

```

```

</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.6.-V1.0" />
<code code="MD0024930.20" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="義歯" />
<title>5.6.:義歯</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP24930.21" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="義歯有無" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP24930.22" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="義歯種別" />
<value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.128" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(義歯)" displayName="総義歯" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.7.-V1.0" />
<code code="MD0024930.23" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="膀胱カテーテル" />
<title>5.7.:膀胱カテーテル</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP24930.24" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="膀胱カテーテル有無" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP24930.25" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抜去困難な理由" />
<text>怒りやすい</text>
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP24930.26" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抜去日付" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.8.-V1.0" />
<code code="MD0018680.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="排泄" />
<title>5.8.:排泄</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="昼間排泄区分" />
<value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.29" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(排泄)" displayName="尿管" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="夜間排泄区分" />
<value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.29" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(排泄)" displayName="尿管" />
</observation>
</entry>
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.9" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="失禁有無" />
<text>その他内容</text>
<value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.9.-V1.0" />
<code code="MD0018680.11" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="睡眠" />
<title>5.9.:睡眠</title>
<text />
<entry>
<observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
<code code="SP18680.12" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="睡眠区分" />
<value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.30" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(睡眠)" displayName="良好" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
<section>
<templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.10.-V1.0" />
<code code="MD0018680.13" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="監視・抑制" />

```

```

<title>5.10.:監視・抑制</title>
<text />
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP18680.37" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="監視の有無" />
    <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP18680.14" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="監視区分" />
    <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.31" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(監視抑制)"
displayName="移動時のみ" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP18680.33" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="監視の内容" />
    <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.81" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(監視内容)"
displayName="その他" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP18680.38" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抑制の有無" />
    <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP18680.15" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抑制区分" />
    <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.32" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(監視抑制)"
displayName="移動時のみ" />
  </observation>
</entry>
<entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <code code="SP18680.16" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抑制の内容" />
    <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.33" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(抑制内容)"
displayName="ミトン" />
  </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.11.-V1.0" />
    <code code="MD0018680.18" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="問題行動" />
    <title>5.11.:問題行動</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP18680.19" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="問題行動区分" />
        <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.34" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(行動)" displayName="
夜間せん妄" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.12.-V1.0" />
    <code code="MD0018680.21" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="転倒転落の危険性" />
    <title>5.12.:転倒転落の危険性</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP18680.22" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="転倒転落の危険性有無"
/>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.13.-V1.0" />
    <code code="MD0018680.23" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="抑うつ" />
    <title>5.13.:抑うつ</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP18680.24" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="抑うつ有無" />
        <value xsi:type="CV" code="0" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
無" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.14.-V1.0" />
    <code code="MD0018680.25" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="関節拘縮" />
    <title>5.14.:関節拘縮</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP18680.26" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="関節拘縮有無" />

```

```

        <text>肩</text>
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
        <targetSiteCode code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.87" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-3)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="上肢" />
    </observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.15.-V1.0" />
        <code code="MD0018680.28" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="疼痛" />
        <title>5.15.:疼痛</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.29" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="疼痛有無" />
                <text>肩</text>
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.89" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-5)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="上肢" />
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.16.-V1.0" />
        <code code="MD0018680.31" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="褥瘡" />
        <title>5.16.:褥瘡</title>
        <text />
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.31" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="褥瘡有無" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="右上肢" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="右下肢" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="右体幹" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="右頭部" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="左上肢" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
                <targetSiteCode code="6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="左下肢" />
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="SP18680.32" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
                <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="
有" />
    
```

```

        <targetSiteCode code="7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="左体幹" />
    </observation>
</entry>
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP1868032" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="部位" />
        <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
    </observation>
    <targetSiteCode code="8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.88" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(部位-4)"
codeSystemVersion="1.0" displayName="左頭部" />
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<component>
    <section>
        <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="5.17.-V1.0" />
        <code code="MD0018680.34" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="その他 内容" />
        <title>5.17.:その他 内容</title>
        <text>その他の説明文</text>
    </section>
</component>
</section>
</component>
</component>
</component>
<section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="6.-V1.0" />
    <code code="MD0020940" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="リハビリ / ADL (担当看護師・MSW・リハスタッフ記載)" />
    <title>6.:リハビリ / ADL (担当看護師・MSW・リハスタッフ記載)</title>
    <text />
    <component>
        <section>
            <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="6.1.-V1.0" />
            <code code="MD0022190" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="リハ開始日" />
            <title>6.1.:リハ開始日</title>
            <text>20070811</text>
        </section>
    </component>
    <component>
        <section>
            <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="6.2.-V1.0" />
            <code code="MD0013930.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="認知症" />
            <title>6.2.:認知症</title>
            <text />
            <entry>
                <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                    <code code="SP13930.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="認知症有無" />
                    <value xsi:type="CV" code="1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.11" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(有無)" displayName="有" />
                </observation>
            </entry>
            <entry>
                <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                    <code code="SP13930.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="程度" />
                    <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.35" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(程度)" displayName="重度" />
                </observation>
            </entry>
            <entry>
                <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                    <code code="SP13930.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="H D R" />
                </observation>
            </entry>
        </section>
    </component>
</component>
<section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="6.3.-V1.0" />
    <code code="MD0012990.1" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="移動手段(発症前)" />
    <title>6.3.:移動手段(発症前)</title>
    <text />
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP12990.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="移動手段(発症前)区分" />
            <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.36" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(移動)" displayName="屋内歩行自立" />
        </observation>
    </entry>
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP12990.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="歩行レベル" />
            <value xsi:type="CV" code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.37" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(歩行)" displayName="歩行(4)" />
        </observation>
    </entry>
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP12990.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="車椅子移動レベル" />
            <value xsi:type="CV" code="4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.38" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(車椅子移動)" displayName="車椅子移動(4)" />
        </observation>
    </entry>
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="SP12990.5" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="階段レベル" />
            <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.39" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(階段)" displayName="階段(2)" />
        </observation>
    </entry>
</section>
</component>

```

附属書 C (参考) HL7 CDA サンプル

```

        </observation>
      </entry>
    </section>
  </component>
  <component>
    <section>
      <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="6.4.-V1.0" />
      <code code="MD0012990.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="ADL 状況 (発症前)" />
      <title>6.4.:ADL 状況 (発症前) </title>
      <text />
      <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
          <code code="SP12990.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="ADL 区分 (発症前)" />
          <text>主な原因</text>
          <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.40" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 (発症前 ADL)"
            displayName="全介助" />
        </observation>
      </entry>
    </section>
  </component>
  <component>
    <section>
      <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="9.-V1.0" />
      <code code="MD0012990.12" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="FIM ( Functional Independence
Measure ) 評価" />
      <title>9.:FIM ( Functional Independence Measure ) 評価</title>
      <text />
    </section>
  </component>
  <component>
    <section>
      <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="9.-V1.0" />
      <code code="MD0012990.12" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="FIM ( Functional Independence
Measure ) 評価" />
      <title>9.:FIM ( Functional Independence Measure ) 評価</title>
      <text />
    </section>
  </component>
  <component>
    <section>
      <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="10.-V1.0" />
      <code code="MD0012990.20" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="その他の評価" />
      <title>10.:その他の評価</title>
      <text />
    </section>
  </component>
  <component>
    <section>
      <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="11.-V1.0" />
      <code code="MD0020940.1" codeSystem="2.16.840.1.11388.2.2.2.6.3.1" codeSystemName="J-MIX" displayName="リハビリ実施記録" />
      <title>11.:リハビリ実施記録</title>
      <text />
      <component>
        <section>
          <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="11.1.-V1.0" />
          <code code="MD0020940.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="1 日のリハビリテーション
          単位数" />
          <title>11.1.:1 日のリハビリテーション単位数</title>
          <text />
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="SP20940.2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="P T 単位数" />
            </observation>
          </entry>
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="SP20940.3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="O T 単位数" />
              <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.77" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 ( 1 日のリハ単位数 )"
                displayName="O T ( 3 単位 )" />
            </observation>
          </entry>
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="SP20940.4" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="S T 単位数" />
              <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.78" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 ( 1 日のリハ単位数 )"
                displayName="S T ( 2 単位 )" />
            </observation>
          </entry>
        </section>
      </component>
      <component>
        <section>
          <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="11.2.-V1.0" />
          <code code="MD0020940.6" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="リハビリテーション実施状
          況" />
          <title>11.2.:リハビリテーション実施状況</title>
          <text />
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="SP20940.7" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="リハ実施状況" />
              <value xsi:type="CV" code="3" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.79" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準 ( リハ実施状況 )"
                displayName="よく休む" />
            </observation>
          </entry>
        </section>
      </component>
    </section>
  </component>

```

```

<section>
  <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="11.3.-V1.0" />
  <code code="MD0020940.8" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="リハビリ開始時の基本動作訓練
の到達ステップ" />
  <title>11.3.:リハビリ開始時の基本動作訓練の到達ステップ</title>
  <text />
  <entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
      <code code="SP20940.9" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="基本動作訓練の到達ステ
ップ" />
      <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.80" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(基本動作訓練の到達ス
テップ)" displayName="ステップ2 ベット上動作レベル" />
    </observation>
  </entry>
</section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="11.4.-V1.0" />
    <code code="MD0020940.10" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="現在の基本動作訓練の到
達ステップ" />
    <title>11.4.:現在の基本動作訓練の到達ステップ</title>
    <text />
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="SP20940.11" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.502" codeSystemName="J-MIX-SP" displayName="基本動作訓練の到達ステ
ップ" />
        <value xsi:type="CV" code="2" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.80" codeSystemName="脳卒中地域連携バス標準(基本動作訓練の到達ス
テップ)" displayName="ステップ2 ベット上動作レベル" />
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="11.5.-V1.0" />
    <code code="MD0020940.12" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="リハビリの問題点と今後
の注意点" />
    <title>11.5.:リハビリの問題点と今後の注意点</title>
    <text>リハビリのその他</text>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <templateId root="1.2.392.200119.6.1.1" extension="11.6.-V1.0" />
    <code code="MD0020940.13" codeSystem="1.2.392.200119.6.1.1.501" codeSystemName="J-MIX-MD-E" displayName="その他" />
    <title>11.6.:その他</title>
    <text>リハビリの問題点</text>
  </section>
</component>
</section>
</structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>

```

## 付録 1：参考文献

- [1]A REGIONAL HEALTH INFORMATION EXCHANGE SYSTEM  
FOR STROKE CARE (NAGOYA-RHIE) 2008/10/8-11  
Masaharu OBAYASHI , Masayuki KAGAWA , Masaaki MIZUNO , Jun YOSHIDA
- [2]Mappable Specification for CDA Documents in Nagoya-RHIE 2008/09/15  
Masaharu Obayashi
- [3]J-MIX (電子保存された診療録情報の交換のためのデータ項目セット)  
出展 MEDIS-DC (The Medical Information System Development Center)

## 付録 2：作成者名簿

## 作成者（五十音順）

蟻川 典佳	（富士通株式会社）
大嶋 比呂志	（株式会社ハーバー・ソフトウェア）
大島 義光	（株式会社日立製作所）
大月 宏	（日本電気株式会社）
大林 正晴	（株式会社管理工学研究所）
川元 秀一	（日本電気株式会社）
田中 健一	（株式会社トリニティデザイン）
田中 良樹	（富士通株式会社）
中島 裕生	（テクマトリックス株式会社）
西土 敦	（株式会社アピウス）
平井 正明	（日本光電工業株式会社）
広沢 高弘	（ヤギー株式会社）
村上 芳樹	（株式会社日立製作所）

## 謝辞（五十音順）

本技術文書作成並びにレビューにご協力いただいた以下の方に感謝いたします。

喜多 紘一 （東京工業大学）

改定履歴		
日付	バージョン	内容
2011/4/12	V1.0	最初のバージョン

( JAHIS 技術文書 11-101 )

2011 年 4 月発行

~ 地域医療情報連携システム  
簡易な XML 形式の診療データからの HL7CDA 文書生成方式 ~

発行元 一般社団法人 保健医療福祉情報システム工業会  
〒105-0001 東京都港区虎ノ門 1 丁目 19 - 9  
( 虎ノ門 TB ビル 6F )  
電話 03-3506-8010 FAX 03-3506-8070

( 無断複写・転載を禁ず )