

本表の略記法について

リソースに出現する CodeableConcept 型の要素は以下のような構造をとる。

| No    | 要素 Lv1 | 要素 Lv2 | 要素 Lv3  | 要素 Lv4 | 多重度  | 型               | 値            | 説明   |
|-------|--------|--------|---------|--------|------|-----------------|--------------|--|
| n     | 要素名    |        |         |        | 0..1 | CodeableConcept |              | 文書カテゴリ   |
| n.1   |        | coding |         |        | 0..* | Coding          |              | 表現したいコンセプトのコード記述。<br>繰り返しにより複数のコード体系によるコーディングで記述できる。 |
| n.1.1 |        |        | system  |        | 1..1 | uri             | “http:.....” | コード体系。   |
| n.1.2 |        |        | code    |        | 1..1 | code            | “B0EF”       | コード。   |
| n.1.3 |        |        | display |        | 0..1 | string          | “持続腹痛”       | コード体系におけるコードに対応するの表示名                                |
| n.2   |        | text   |         |        | 0..1 | string          | “長く続く腹部の痛み”  | 表現したいコンセプトのテキスト記述                                    |

しかし、表を見やすくするため、この文書では、これを次のように 1 行で省略表記する。値の欄は、4 つの行(子要素)に使う値を列挙するが、省略することもある。多重度の記載は、1 段目に CodeableConcept 型の要素自体の多重度、2 段目にその子要素 coding の多重度(上表 n.1 の多重度)を転記している。

|   |     |  |  |  |              |                 |   |    |
|---|-----|--|--|--|--------------|-----------------|---|----|
| n | 要素名 |  |  |  | 0..1<br>0..* | CodeableConcept | “http:.....”<br>“00”<br>“持続腹痛”<br>“長く続く腹部の痛み” | 説明 |
|---|-----|--|--|--|--------------|-----------------|---|----|

なお、coding の多重度の最小値が 0 (すなわち省略可能) の場合には、コードによる記述をせず、以下のようにテキストだけで記述することも許されている。

表 ImagingStudy リソース 画像検査実施情報

| No  | 要素 Lv1       | 要素 Lv2 | 要素 Lv3 | 要素 Lv4 | 多重度  | 型          | 値   | 説明                                    |
|-----|--------------|--------|--------|--------|------|------------|---|---------------------------------------|
| 1   | resourceType |        |        |        |      |            | “ImagingStudy”                                      | <b>ImagingStudy</b> リソースであることを示す      |
| 2   | text         |        |        |        | 0..1 | Narrative  |   | 本リソースをテキストで表現したものをに入れてもよい。            |
| 2.1 |              | status |        |        | 1..1 | code       | “generated”   | 固定値。テキスト内容の全てがリソースのコンテンツから生成されたことを示す。 |
| 2.2 |              | div    |        |        | 1..1 | xhtml      | <div xmlns=“http://www.w3.org/1999/xhtml”>xxx</div> | 値は例示。                                 |
| 3   | identifier   |        |        |        | 0..1 | Identifier |   | この検査情報に付番された ID                       |

| No  | 要素 Lv1    | 要素 Lv2 | 要素 Lv3 | 要素 Lv4 | 多重度  | 型                    | 値  | 説明  |
|-----|-----------|--------|--------|--------|------|----------------------|--|---|
| 3.1 |           | system |        |        | 1..1 |                      | "urn:oid:..."  | 付番方法については「識別子名前空間一覧」を参照。値は例示。   |
| 3.2 |           | value  |        |        | 1..1 |                      | "2020-10-002933"   | 検査情報 ID の文字列。値は例示。  |
| 3   | status    |        |        |        | 1..1 | code                 | "final"  | 検査結果のステータス。<br>コード表:<br>"http://hl7.org/fhir/imagingstudy-status"<br>registered   available   cancelled   entered-in-error   unknown など。<br>登録済み 利用可能 キャンセル済み エラー発生 不明                                      |
|     | modality  |        |        |        | 0..1 | CodeableConcept      | "urn:oid:1.2.840.10008.6.1.19"<br>"CT"<br>"Computed Tomography " | 画像取得装置区分。<br>コード表は以下を参照。<br><a href="http://dicom.nema.org/medical/dicom/current/output/chtml/part16/sect_CID_29.html">http://dicom.nema.org/medical/dicom/current/output/chtml/part16/sect_CID_29.html</a> |
| 11  | subject   |        |        |        | 1..1 | Reference            |  | 患者を表す <b>Patient</b> リソースへの参照。  |
|     | encounter |        |        |        | 0..1 | Reference(Encounter) |  | 検査・観察が実施された受診情報（外来受診情報または入院詳細情報）  |
|     | started   |        |        |        | 0..1 | dateTime             |  | 検査開始(実施)日時  |

| No | 要素 Lv1      | 要素 Lv2 | 要素 Lv3 | 要素 Lv4 | 多重度  | 型   | 値 | 説明                          |
|----|-------------|--------|--------|--------|------|---|---|-----------------------------|
|    | basedOn     |        |        |        | 0..* | Reference(CarePlan   ServiceRequest   Appointment   AppointmentResponse   Task) |   | 検査リクエストが出された元の情報。<br>当面未使用。 |
|    | refer       |        |        |        | 0..1 | Reference(Practitioner   PractitionerRole)                                      |   | 依頼医情報への参照                   |
|    | interpreter |        |        |        | 0..* | Reference(Practitioner   PractitionerRole)                                      |   | 画像診断医、読影医、解釈医などの情報への参照      |