



図2 文書構成の概要

4. 電子化形式の詳細

4.1 CDA ヘッダ部

4.1.1 文書情報 (ClinicalDocument)

文書のヘッダ情報を表す。以下の項目を記載する。

- 31. 報告年月日 (ClinicalDocument / effectiveTime)

/ClinicalDocument

No	要素・属性	値
4.1.1.1	ClinicalDocument	
4.1.1.2	id	文書 ID(使用しない)
4.1.1.2.1	@nullFlavor	NI
4.1.1.3	code	ネフローゼ症候群臨床調査個人票香川県を識別するコード
4.1.1.3.1	@code	コードのニーモニック
4.1.1.3.2	@codeSystem	コード体系の OID
4.1.1.3.3	@displayName	コードの表示名
4.1.1.4	title	文書タイトル
4.1.1.4.1	text()	ネフローゼ症候群臨床個人票
4.1.1.5	effectiveTime	報告年月日
4.1.1.5.1	@value	[YYYYMMDD] 例: 20070119
4.1.1.6	confidentialityCode	文書の守秘レベル
4.1.1.6.1	@code	N
4.1.1.6.2	@codeSystem	2.16.840.1.113883.5.25
4.1.1.7	recordTarget	患者情報
4.1.1.8	author	記載医師情報
4.1.1.9	custodian	文書管理責任情報
4.1.1.10	legalAuthenticator	法的認証者
4.1.1.11	documentationOf	診断/検査情報
4.1.1.12	component	
4.1.1.13	structuredBody	構造化ボディ
4.1.1.14	component	

4.1.2 記録対象者情報 (RecordTarget)

文書の対象者である患者の情報を表す。以下の項目を含む。なお、患者の年齢、職業、診断した者の類型は、CDA ボディで表現する。

- 6. 患者氏名 (ClinicalDocument / recordTarget / patientRole / patient / name)
- 7. 患者氏名ふりがな (ClinicalDocument / recordTarget / patientRole / patient / name)
- 8 患者性別 (ClinicalDocument / recordTarget / patientRole / patient / administrativeGenderCode)
- 9 患者生年月日 (ClinicalDocument / recordTarget / patientRole / patient / birthTime)
- 11 患者住所 (ClinicalDocument / recordTarget / patientRole / addr)
- 12. 患者電話番号 (ClinicalDocument / recordTarget / patientRole / telecom)
- 13. 患者出生都道府県 (ClinicalDocument / recordTarget / patientRole / patient/ birthplace/ place/ addr)

/ClinicalDocument/recordTarget

No	要素・属性	値
4.1.2.1	recordTarget	患者情報
4.1.2.2	patientRole	患者情報
4.1.2.3	id	患者 ID(使用しない)
4.1.2.3.1	@nullFlavor	NI
4.1.2.4	addr	住所

4.1.2.4.1	@use	H
4.1.2.5	postalCode	郵便番号
4.1.2.5.1	text()	1010001
4.1.2.6	state	都道府県名
4.1.2.6.1	text()	例: 香川県
4.1.2.7	city	市区部名
4.1.2.7.1	text()	例: 高松市
4.1.2.8	streetAddressLine	町名、番地、ビル名等
4.1.2.8.1	text()	例: 瓦町1丁目2番
4.1.2.9	telecom	住所 電話番号
4.1.2.9.1	@use	H
4.1.2.9.2	@value	"tel." + 電話番号文字列。例: tel:(087)821-3333
4.1.2.10	patient	患者個人情報
4.1.2.11	name	氏名
4.1.2.11.1	@use	IDE
4.1.2.12	family	姓
4.1.2.12.1	text()	例: 東都
4.1.2.13	given	名
4.1.2.13.1	text()	例: 花子
4.1.2.14	name	氏名ふりがな
4.1.2.14.1	@use	SYL
4.1.2.15	family	姓
4.1.2.15.1	text()	例: とうと
4.1.2.16	given	名
4.1.2.16.1	text()	例: はなこ
4.1.2.17	administrativeGenderCode	性別 M(男) or F(女)
4.1.2.17.1	@code	例: F
4.1.2.17.2	@codeSystem	2.16.840.1.113883.5.1
4.1.2.18	birthTime	生年月日
4.1.2.18.1	@value	[YYYYMMDD] 例: 19750401
4.1.2.19	birthplace	出生地
4.1.2.20	place	出生場所
4.1.2.21	addr	出生地住所
4.1.2.21.1	@use	TMP
4.1.2.22	state	都道府県名
4.1.2.22.1	text()	例: 香川県

4.1.3 作成者情報 (Author)

記載医師情報を表す。以下の項目を含む。

- 1. 医師氏名 (ClinicalDocument / author / assignedAuthor / assignedPerson / name)
- 2. 従事する診療科 (ClinicalDocument / author / assignedAuthor / representedOrganization / name)
- 3. 従事する病院・診療所の名称 (ClinicalDocument / author / assignedAuthor / representedOrganization / name)
- 4. 従事する病院・診療所の所在地 (ClinicalDocument / author / assignedAuthor / representedOrganization / addr)
- 5. 従事する病院・診療所の電話番号 (ClinicalDocument / author / assignedAuthor / representedOrganization / telecom)
- 31. 記載年月日 (ClinicalDocument / author / time)

/ClinicalDocument/author

No	要素・属性	値
----	-------	---

4.1.3.1	author	作成医師情報
4.1.3.2	time	記載年月日
4.1.3.2.1	@value	[YYYYMMDD] 例: 20070119
4.1.3.3	assignedAuthor	医師情報
4.1.3.4	id	医師 ID(使用しない)
4.1.3.4.1	@nullFlavor	NI
4.1.3.5	assignedPerson	
4.1.3.6	name	医師氏名
4.1.3.7	family	姓
4.1.3.7.1	text()	例: 山本
4.1.3.8	given	名
4.1.3.8.1	text()	例: 太郎
4.1.3.9	representedOrganization	従事する病院・診療科情報
4.1.3.10	name	従事する病院・診療所の診療科
4.1.3.10.1	text()	例: 耳鼻咽喉科
4.1.3.11	asOrganizationPartOf	
4.1.3.12	wholeOrganization	従事する病院
4.1.3.13	name	従事する病院・診療所の名称
4.1.3.13.1	text()	例: 香川第一病院
4.1.3.14	telecom	病院・診療所の電話番号
4.1.3.14.1	@value	"tel:" + 電話番号文字列。例: tel:(087)841-5566
4.1.3.15	addr	病院・診療所の所在地
4.1.3.16	state	
4.1.3.16.1	text()	香川県
4.1.3.17	city	
4.1.3.17.1	text()	高松市
4.1.3.18	streetAddressLine	
4.1.3.18.1	text()	瓦町2丁目5番

4.1.4 文書管理責任機関情報 (Custodian)

文書管理責任機関情報を表す。以下の項目を含む。

- 保険医療機関番号

/ClinicalDocument/custodian

No	要素・属性	値
4.1.4.1	custodian	文書管理責任機関
4.1.4.2	assignedCustodian	
4.1.4.3	representedCustodianOrganization	
4.1.4.4	id	保険医療機関番号
4.1.4.4.1	@root	保険医療機関番号を表す OID
4.1.4.4.2	@extension	保険医療機関番号

4.1.5 法的認証者情報 (Legal Authenticator)

この文書の法的な認証者の情報を表す。

/ClinicalDocument/legalAuthenticator

No	要素・属性	値
4.1.5.1	legalAuthenticator	
4.1.5.2	time	報告年月日
4.1.5.2.1	@value	[YYYYMMDD]形式。例: 20070116

4.1.5.4	signatureCode	署名コード
4.1.5.4.1	@code	S
4.1.5.5	assignedEntity	法的認証者
4.1.5.6	id	法的認証者のID(使用しない)
4.1.5.6.1	@nullFlavor	NI
4.1.5.7	assignedPerson	法的認証者個人情報
4.1.5.8	name	法的認証者氏名
4.1.5.9	family	法的認証者氏名 姓
4.1.5.9.1	text()	例:山本
4.1.5.10	given	法的認証者氏名 名
4.1.5.10.1	text()	例:太郎

4.2 CDA ボディ部

以下の4つのセクションで構成する。記述レベルは人が解釈可能なテキスト表現を持つCDAレベル2とする。セクションの構成は、紙の様式に従う。

- 患者情報セクション
- 症状及び所見セクション
- 治療内容セクション
- 医師意見セクション

4.2.1 患者情報セクション

以下の項目を含む。

- 10. 診断時患者の年齢
- 14. 発病時の職業
- 15. 発症年月
- 16. 初診年月日
- 17. 保険種別
- 18. 障害者手帳
- 19. 介護認定
- 20. 生活状況(社旗活動)
- 21. 生活状況(日常生活)
- 22. 受診状況

/ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section

No	要素・属性	値
4.2.1.1	section	セクション情報
4.2.1.2	code	セクションコード(患者情報セクション)
4.2.1.2.1	@code	コードのニーモニック
4.2.1.2.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.1.2.3	@displayName	コードの表示名
4.2.1.3	title	セクションタイトル
4.2.1.3.1	text()	患者情報
4.2.1.4	text	患者情報のテキスト表現
4.2.1.4.1	text()	

4.2.2 症状及び所見セクション

以下の項目を含む。

- 23. 蛋白尿
- 24. 血液検査
- 25. 浮腫
- 26. 腎臓組織所見
- 27. 腎不全への移行
- 28. 病期

/ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section

No	要素・属性	値
4.2.2.1	section	セクション情報
4.2.2.2	code	セクションコード(症状及び所見)
4.2.2.2.1	@code	コードのニーモニック
4.2.2.2.2	@codeSystem	コード体系 OID

4.2.2.2.3	@displayName	コードの表示名
4.2.2.3	title	セクションタイトル
4.2.2.3.1	text()	症状及び所見
4.2.2.4	text	
4.2.2.4.1	text()	
4.2.2.5	component	
4.2.2.6	section	サブセクション(蛋白尿)
4.2.2.7	code	セクションコード(蛋白尿)
4.2.2.7.1	@code	コードのニーモニック
4.2.2.7.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.2.7.3	@displayName	コードの表示名
4.2.2.8	title	サブセクションタイトル
4.2.2.8.1	text()	蛋白尿
4.2.2.9	text	蛋白尿のテキスト表記
4.2.2.9.1	text()	
4.2.2.10	component	
4.2.2.11	section	サブセクション(血液検査)
4.2.2.12	code	セクションコード(血液検査)
4.2.2.12.1	@code	コードのニーモニック
4.2.2.12.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.2.12.3	@displayName	コードの表示名
4.2.2.13	title	サブセクションタイトル
4.2.2.13.1	text()	血液検査
4.2.2.14	text	血液検査のテキスト表記
4.2.2.14.1	text()	
4.2.2.15	component	
4.2.2.16	section	サブセクション(浮腫)
4.2.2.17	code	セクションコード(浮腫)
4.2.2.17.1	@code	コードのニーモニック
4.2.2.17.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.2.17.3	@displayName	コードの表示名
4.2.2.18	title	サブセクションタイトル
4.2.2.18.1	text()	浮腫
4.2.2.19	text	浮腫のテキスト表記
4.2.2.19.1	text()	
4.2.2.20	component	
4.2.2.21	section	サブセクション(腎臓組織所見)
4.2.2.22	code	セクションコード(腎臓組織所見)
4.2.2.22.1	@code	コードのニーモニック
4.2.2.22.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.2.22.3	@displayName	コードの表示名
4.2.2.23	title	サブセクションタイトル
4.2.2.23.1	text()	腎臓組織所見
4.2.2.24	text	腎臓組織所見のテキスト表記
4.2.2.24.1	text()	
4.2.2.25	component	
4.2.2.26	section	サブセクション(腎不全への移行)
4.2.2.27	code	セクションコード(腎不全への移行)
4.2.2.27.1	@code	コードのニーモニック
4.2.2.27.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.2.27.3	@displayName	コードの表示名
4.2.2.28	title	サブセクションタイトル
4.2.2.28.1	text()	腎不全への移行

4.2.2.29	text	腎不全への移行のテキスト表記
4.2.2.29.1	text()	
4.2.2.30	component	
4.2.2.31	section	サブセクション(病期)
4.2.2.32	code	セクションコード(病期)
4.2.2.32.1	@code	コードのニーモニック
4.2.2.32.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.2.32.3	@displayName	コードの表示名
4.2.2.33	title	サブセクションタイトル
4.2.2.33.1	text()	病期
4.2.2.34	text	病期のテキスト表記
4.2.2.34.1	text()	

4.2.3 治療内容セクション

以下の項目を含む。

- 29.治療内容

/ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section

No	要素・属性	値
4.2.3.1	section	セクション情報
4.2.3.2	code	セクションコード(治療内容)
4.2.3.2.1	@code	コードのニーモニック
4.2.3.2.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.3.2.3	@displayName	コードの表示名
4.2.3.3	title	セクションタイトル
4.2.3.3.1	text()	治療内容
4.2.3.4	text	治療内容のテキスト表現
4.2.3.4.1	text()	

4.2.4 医師意見セクション

- 30.医師意見

/ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section

No	要素・属性	値
4.2.4.1	section	セクション情報
4.2.4.2	code	セクションコード(医師意見)
4.2.4.2.1	@code	コードのニーモニック
4.2.4.2.2	@codeSystem	コード体系 OID
4.2.4.2.3	@displayName	コードの表示名
4.2.4.3	title	セクションタイトル
4.2.4.3.1	text()	医師意見
4.2.4.4	text	医師意見のテキスト表現
4.2.4.4.1	text()	

5. サンプルXML

```

<?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:schemaLocation="urn:hl7-org:v3.../schemas/CDA_POC0_MT900040JP01.xsd">
<!--
*****
CDA Header
*****
-->
<typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_HD000040"/>
<id nullFlavor="NI"/>
<code code="10105" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.1000" displayName="ネフローゼ症候群臨床個人調査票香川県"/>
<title>ネフローゼ症候群 臨床個人調査票</title>
<effectiveTime value="20090209"/>
<confidentialityCode code="N" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"/>
<!-- ***** 患者情報 ***** -->
<recordTarget>
  <patientRole>
    <id nullFlavor="NI"/>
    <addr use="H">
      <state>香川県</state>
      <city>高松市</city>
      <streetAddressLine>瓦町1丁目2番</streetAddressLine>
    </addr>
    <telecom value="tel:(087)101-1111" use="H" />
    <patient>
      <name use="IDE">
        <family>香川</family>
        <given>花子</given>
      </name>
      <name use="SYL">
        <family>かがわ</family>
        <given>はなこ</given>
      </name>
      <administrativeGenderCode code="F" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1"/>
      <birthTime value="19770801"/>
      <birthplace>
        <place>
          <addr use="TMP">
            <state>香川県</state>
          </addr>
        </place>
      </birthplace>
    </patient>
  </patientRole>
</recordTarget>
<!-- ***** 作成医師情報 ***** -->
<author>
  <time value="20090209"/>
  <assignedAuthor>
    <id nullFlavor="NI"/>
    <assignedPerson>
      <name>
        <family>山本</family>
        <given>太郎</given>
      </name>
    </assignedPerson>
    <representedOrganization>
      <name>香川第一病院</name>
    </representedOrganization>
  </author>

```

```

    <telecom value="tel:(087)344-5566" />
    <addr>
      <state>香川県</state>
      <city>高松市</city>
      <streetAddressLine>瓦町2丁目5番</streetAddressLine>
    </addr>
  </representedOrganization>
</assignedAuthor>
</author>
<!-- ***** 文書管理責任組織情報 ***** -->
<custodian>
  <assignedCustodian>
    <representedCustodianOrganization>
      <id root="1.2.392.200119.9.1.1" extension="1234567890" />
    </representedCustodianOrganization>
  </assignedCustodian>
</custodian>
<!-- ***** 法的認証者情報 ***** -->
<legalAuthenticator>
  <time value="20090219"/>
  <signatureCode code="S"/>
  <assignedEntity>
    <id nullFlavor="NI"/>
    <assignedPerson>
      <name>
        <family>山本</family>
        <given>太郎</given>
      </name>
    </assignedPerson>
  </assignedEntity>
</legalAuthenticator>
<!--
*****
CDA Body
*****
-->
<component>
  <structuredBody>
    <!--
*****
患者情報セクション
*****
-->
    <component>
      <section>
        <code code="S810001" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
        <title>患者情報</title>
        <text>
          <table>
            <tbody>
              <tr><th>年齢</th><td>満32才</td></tr>
              <tr><th>発症年月</th><td>平成21年01月</td></tr>
              <tr><th>初診年月日年月</th><td>平成21年02月01日</td></tr>
              <tr><th>保険種類</th><td>2. 組</td></tr>
              <tr><th>身体障害者手帳</th><td>なし</td></tr>
              <tr><th>介護認定</th><td>3なし</td></tr>
              <tr><th>生活状況社会活動</th><td>1. 就労</td></tr>
              <tr><th>生活状況日常生活</th><td>1. 正常</td></tr>
              <tr><th>家族歴</th><td>2. なし</td></tr>
              <tr><th>受診状況</th><td>1. 主に入院</td></tr>
            </tbody>
          </table>
        </text>
      </section>
    </component>
  </structuredBody>
</component>

```

```

    </table>
  </text>
</section>
</component>
<!--
*****
症状及び所見セクション
*****
-->
<component>
<section>
<code code="S810015" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
<title>症状及び所見</title>
<component>
<section>
<code code="S810072" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
<title>蛋白尿</title>
<text>
<table>
<tbody>
<tr><td>平成20年1月10</td></tr>
<tr><td>4g/日</td></tr>
<tr><td>350mg/dl</td><td>(早朝第一尿)</td></tr>
</tbody>
</table>
</text>
</section>
</component>
<component>
<section>
<code code="S810061" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
<title>血液検査</title>
<text>
<table>
<tbody>
<tr><td>2008年1月10日</td><td></td></tr>
<tr><td>血清総蛋白</td><td>5.3g/dl</td></tr>
<tr><td>又は血清アルブミン</td><td>2.6g/dl</td></tr>
<tr><td>IgG</td><td>700mg/dl</td></tr>
<tr><td>IgA</td><td>90mg/dl</td></tr>
<tr><td>IgM</td><td>50mg/dl</td></tr>
<tr><td>血清コレステロール</td><td>300mg/dl</td></tr>
</tbody>
</table>
</text>
</section>
</component>
<component>
<section>
<code code="S810074" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
<title>浮腫</title>
<text>
<table>
<tbody>
<tr><th>平成20年1月10</th><th>有</th></tr>
</tbody>
</table>
</text>
</section>
</component>
</component>

```

```

<section>
  <code code="S810024" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
  <title>腎臓組織所見</title>
  <text>
    平成20年1月10日 検査結果から見ると巣状糸球体硬化型である
  </text>
</section>
</component>
<component>
  <section>
    <code code="S810025" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
    <title>腎不全への移行</title>
    <text>
      <table>
        <tbody>
          <tr><td>尿蛋白</td><td>2009年1月20日</td><td>3.5g/日</td></tr>
          <tr><td>血清アルブミン</td><td>2009年1月20日</td><td>2.7g/dl</td></tr>
        </tbody>
      </table>
    </text>
  </section>
</component>
<component>
  <section>
    <code code="S810078" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
    <title>病期</title>
    <text>1 認定基準を満たす</text>
  </section>
</component>
</section>
</component>
<!--
*****
治療内容セクション
*****
-->
  <component>
    <section>
      <code code="S810048" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
      <title>治療内容</title>
      <text>平成20年3月よりプレドニンを投与している
      </text>
    </section>
  </component>
<!--
*****
医師の意見セクション
*****
-->
  <component>
    <section>
      <code code="S810055" codeSystem="1.2.392.200119.9.5.2000"/>
      <title>医師の意見</title>
      <text>等にはない
      </text>
    </section>
  </component>
</structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>

```


6. XML スキーマ

CDA_POCD_MT900040JP01.xsd

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<!-- edited with XMLSPY v2004 rel. 3 U (http://www.xmlspy.com) by Bob Dolin (HL7 CDA TC) -->
<xs:schema targetNamespace="urn:hl7-org:v3" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns="urn:hl7-org:v3"
xmlns:mif="urn:hl7-org:v3/mif" elementFormDefault="qualified">
  <!-- xs:include schemaLocation="POCD_MT000040.xsd"/ -->
  <xs:include schemaLocation="POCD_MT900040JP01.xsd"/>
  <xs:element name="ClinicalDocument" type="POCD_MT900040JP01.ClinicalDocument"/>
</xs:schema>

```

POCD_MT900040JP01.xsd

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" targetNamespace="urn:hl7-org:v3"
elementFormDefault="qualified" xmlns="urn:hl7-org:v3" xmlns:mif="urn:hl7-org:v3/mif"><!--
*****
* XML schema for message type POCD_MT900040JP01
* Source information:
*   Rendered by: RoseTree 3.0.19
*   Rendered on:
* HMD was rendered into XML using software provided to HL7 by Beeler Consulting LLC.
* HMD to MIF Transform: $Id: RoseTreeHmdToMIFStaticModel.xsl,v 1.12 2005/07/19 04:27:26 Imckenzi Exp $
* Base transform: $Id: ConvertBase.xsl,v 1.2 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
* Package Id Conversion: $Id: TransformPackageIds.xsl,v 1.3 2005/07/31 05:19:52 Imckenzi Exp $
* HTML To MIF markup: $Id: HtmlToMIFMarkup.xsl,v 1.2 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
* Flat to Serialization Transform: $Id: MIFStaticModelFlatToSerialization.xsl,v 1.3 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp
$
* Fix Names Transform: $Id: FixMifNames.xsl,v 1.6 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
* Base transform: $Id: ConvertBase.xsl,v 1.2 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
* Package Id Conversion: $Id: TransformPackageIds.xsl,v 1.3 2005/07/31 05:19:52 Imckenzi Exp $
*
* Generated by XMLITS version 2.0
* MIF to XSD Transform $Id: StaticMifToXsd.xsl,v 1.25 2005/07/09 20:20:15 Imckenzi Exp $
* Package Id Conversion: $Id: TransformPackageIds.xsl,v 1.3 2005/07/31 05:19:52 Imckenzi Exp $
*
* Copyright (c) 2002, 2003, 2004, 2005 Health Level Seven. All rights reserved.
* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
* modification, are permitted provided that the following conditions
* are met:
* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
* documentation and/or other materials provided with the distribution.
* 3. All advertising materials mentioning features or use of this software
* must display the following acknowledgement:
* This product includes software developed by Health Level Seven.
* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY HEALTH LEVEL SEVEN, INC. AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND
* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE
* FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL
* DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS
* OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
* HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT
* LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY
* OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
* SUCH DAMAGE.
*
*****
-->

<xs:annotation>
  <xs:documentation>Generated using schema builder version 2.0. Stylesheets:
HMD was rendered into XML using software provided to HL7 by Beeler Consulting LLC.
HMD to MIF Transform: $Id: RoseTreeHmdToMIFStaticModel.xsl,v 1.12 2005/07/19 04:27:26 Imckenzi Exp $

```

```

Base transform: $Id: ConvertBase.xsl,v 1.2 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
Package Id Conversion: $Id: TransformPackageIds.xsl,v 1.3 2005/07/31 05:19:52 Imckenzi Exp $
HTML To MIF markup: $Id: HtmlToMIFMarkup.xsl,v 1.2 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
Flat to Serialization Transform: $Id: MIFStaticModelFlatToSerialization.xsl,v 1.3 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
$
Fix Names Transform: $Id: FixMifNames.xsl,v 1.6 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
Base transform: $Id: ConvertBase.xsl,v 1.2 2005/04/17 03:20:15 Imckenzi Exp $
Package Id Conversion: $Id: TransformPackageIds.xsl,v 1.3 2005/07/31 05:19:52 Imckenzi Exp $
StaticMifToXsd xsl version 2.0</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:include schemaLocation="../../coreschemas/infrastructureRoot.xsd"/>
<xs:include schemaLocation="../../coreschemas/NarrativeBlock.xsd"/>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.AssignedAuthor">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElement"/>
    <xs:element name="id" type="II" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="addr" type="AD" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="telecom" type="TEL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="assignedPerson" type="POCD_MT900040JP01.Person" nillable="true" minOccurs="0"
maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="representedOrganization" type="POCD_MT900040JP01.Organization" nillable="true"
minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="RoleClassAssignedEntity" use="optional" default="ASSIGNED"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.AssignedCustodian">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElement"/>
    <xs:element name="representedCustodianOrganization" type="POCD_MT900040JP01.CustodianOrganization"
nillable="true" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="RoleClassAssignedEntity" use="optional" default="ASSIGNED"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.AssignedEntity">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElement"/>
    <xs:element name="id" type="II" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="assignedPerson" type="POCD_MT900040JP01.Person" nillable="true" minOccurs="0"
maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="representedOrganization" type="POCD_MT900040JP01.Organization" nillable="true"
minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="RoleClassAssignedEntity" use="optional" default="ASSIGNED"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Author">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElement"/>
    <xs:element name="time" type="TS" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="assignedAuthor" type="POCD_MT900040JP01.AssignedAuthor" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ParticipationType" use="optional" fixed="AUT"/>
  <xs:attribute name="contextControlCode" type="ContextControl" use="optional" fixed="OP"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.ClinicalDocument">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElement"/>
    <xs:element name="id" type="II" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="code" type="CE" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="title" type="ST" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="effectiveTime" type="TS" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="confidentialityCode" type="CE" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="recordTarget" type="POCD_MT900040JP01.RecordTarget" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="author" type="POCD_MT900040JP01.Author" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="custodian" type="POCD_MT900040JP01.Custodian" nillable="true" minOccurs="1"

```

```

maxOccurs="1"/>
  <xs:element name="legalAuthenticator" type="POCD_MT900040JP01.LegalAuthenticator" nillable="true"
minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  <xs:element name="documentationOf" type="POCD_MT900040JP01.DocumentationOf" nillable="true" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
  <xs:element name="component" type="POCD_MT900040JP01.Component2" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="ActClassClinicalDocument" use="optional" default="DOCCLIN"/>
  <xs:attribute name="moodCode" type="ActMood" use="optional" fixed="EVN"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Component2">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="structuredBody" type="POCD_MT900040JP01.StructuredBody" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ActRelationshipHasComponent" use="optional" default="COMP"/>
  <xs:attribute name="contextConductionInd" type="bl" use="optional" default="true"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Component3">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="section" type="POCD_MT900040JP01.Section" nillable="true" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ActRelationshipHasComponent" use="optional" default="COMP"/>
  <xs:attribute name="contextConductionInd" type="bl" use="optional" default="true"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Component5">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="section" type="POCD_MT900040JP01.Section" nillable="true" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ActRelationshipHasComponent" use="optional" default="COMP"/>
  <xs:attribute name="contextConductionInd" type="bl" use="optional" default="true"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Custodian">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="assignedCustodian" type="POCD_MT900040JP01.AssignedCustodian" nillable="true"
minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ParticipationType" use="optional" fixed="CST"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.CustodianOrganization">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="id" type="II" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="name" type="ON" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="EntityClassOrganization" use="optional" default="ORG"/>
  <xs:attribute name="determinerCode" type="EntityDeterminer" use="optional" fixed="INSTANCE"/>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.DocumentationOf">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="serviceEvent" type="POCD_MT900040JP01.ServiceEvent" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ActRelationshipType" use="optional" fixed="DOC"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.ExternalDocument">

```



```

<xs:sequence>
  <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
  <xs:element name="code" type="CD" minOccurs="0" maxOccurs="1" />
  <xs:element name="text" type="ED" minOccurs="0" maxOccurs="1" />
</xs:sequence>
<xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
<xs:attribute name="classCode" type="ActClassDocument" use="optional" default="DOC" />
<xs:attribute name="moodCode" type="ActMood" use="optional" fixed="EVN" />
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Reference">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="externalDocument" type="POCD_MT900040JP01.ExternalDocument" minOccurs="1" maxOccurs="1" />
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="x_ActRelationshipExternalReference" use="optional" fixed="SPRT" />
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Observation">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="code" type="CE" minOccurs="1" maxOccurs="1" />
    <xs:element name="reference" type="POCD_MT900040JP01.Reference" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="ActClassObservation" use="optional" default="OBS" />
  <xs:attribute name="moodCode" type="x_ActMoodDocumentObservation" use="optional" default="EVN" />
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Entry">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="observation" type="POCD_MT900040JP01.Observation" nillable="true" minOccurs="1" maxOccurs="1" />
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="x_ActRelationshipEntry" use="optional" default="COMP" />
  <xs:attribute name="contextConductionInd" type="bl" use="optional" fixed="true" />
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Guardian">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="addr" type="AD" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="telecom" type="TEL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />
    <xs:element name="guardianPerson" type="POCD_MT900040JP01.Person" nillable="true" minOccurs="1" maxOccurs="1" />
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="RoleClass" use="optional" fixed="GUARD" />
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Birthplace">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="place" type="POCD_MT900040JP01.Place" nillable="true" minOccurs="1" maxOccurs="1" />
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="RoleClass" use="optional" fixed="BIRTHPL" />
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.LegalAuthenticator">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
  </xs:sequence>

```

```

    <xs:element name="time" type="TS" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="signatureCode" type="CS" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="assignedEntity" type="POCD_MT900040JP01.AssignedEntity" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ParticipationType" use="optional" fixed="LA"/>
  <xs:attribute name="contextControlCode" type="ContextControl" use="optional" fixed="OP"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.OrganizationPartOf">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="code" type="CE" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="wholeOrganization" type="POCD_MT900040JP01.Organization" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="RoleClass" use="optional" fixed="PART"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Organization">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="name" type="ON" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="telecom" type="TEL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="addr" type="AD" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="asOrganizationPartOf" type="POCD_MT900040JP01.OrganizationPartOf" nillable="true"
minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="EntityClassOrganization" use="optional" default="ORG"/>
  <xs:attribute name="determinerCode" type="EntityDeterminer" use="optional" fixed="INSTANCE"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Patient">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="name" type="PN" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="administrativeGenderCode" type="CE" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="birthTime" type="TS" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="guardian" type="POCD_MT900040JP01.Guardian" nillable="true" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="birthplace" type="POCD_MT900040JP01.Birthplace" nillable="true" minOccurs="0"
maxOccurs="1" />
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="EntityClass" use="optional" fixed="PSN"/>
  <xs:attribute name="determinerCode" type="EntityDeterminer" use="optional" fixed="INSTANCE"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.PatientRole">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="id" type="II" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="addr" type="AD" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="telecom" type="TEL" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="patient" type="POCD_MT900040JP01.Patient" nillable="true" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="RoleClass" use="optional" fixed="PAT"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Person">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="name" type="PN" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="EntityClass" use="optional" fixed="PSN"/>
  <xs:attribute name="determinerCode" type="EntityDeterminer" use="optional" fixed="INSTANCE"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Place">

```

```

<xs:sequence>
  <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
  <xs:element name="addr" type="AD" minOccurs="0" maxOccurs="1" />
</xs:sequence>
<xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
<xs:attribute name="classCode" type="EntityClassPlace" use="optional" fixed="PLC" />
<xs:attribute name="determinerCode" type="EntityDeterminer" use="optional" fixed="INSTANCE" />
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.RecordTarget">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="patientRole" type="POCD_MT900040JP01.PatientRole" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="typeCode" type="ParticipationType" use="optional" fixed="RCT"/>
  <xs:attribute name="contextControlCode" type="ContextControl" use="optional" fixed="OP"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.Section">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="id" type="II" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="code" type="CE" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="title" type="ST" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="text" type="StrucDoc.Text" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="component" type="POCD_MT900040JP01.Component5" nillable="true" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="entry" type="POCD_MT900040JP01.Entry" nillable="true" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"
/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="ActClass" use="optional" fixed="DOCSECT"/>
  <xs:attribute name="moodCode" type="ActMood" use="optional" fixed="EVN"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.ServiceEvent">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="code" type="CE" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="effectiveTime" type="IVL_TS" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="ActClassRoot" use="optional" default="ACT"/>
  <xs:attribute name="moodCode" type="ActMood" use="optional" fixed="EVN"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="POCD_MT900040JP01.StructuredBody">
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="InfrastructureRootElements"/>
    <xs:element name="confidentialityCode" type="CE" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="component" type="POCD_MT900040JP01.Component3" nillable="true" minOccurs="1"
maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributeGroup ref="InfrastructureRootAttributes"/>
  <xs:attribute name="classCode" type="ActClass" use="optional" fixed="DOCBODY"/>
  <xs:attribute name="moodCode" type="ActMood" use="optional" fixed="EVN"/>
</xs:complexType>
</xs:schema>

```


厚生労働科学研究費補助金 (地域医療基盤開発推進研究事業)
医療機関等が作成する書類の電子化の様式および標準化に関する包括的研究
分担研究報告書

病院における診療要約情報の体系的整理

分担研究者

福井 次矢	聖路加国際病院
高林克日己	千葉大学医学部附属病院企画情報部
岡田美保子	川崎医療福祉大学大学院医療技術学研究科
豊田 建	九州大学大学院医療システム学教室

分担研究協力者

只野寿太郎	財団法人緒方医学化学研究所
嶋田 元	聖路加国際病院医療情報センター/消化器・一般外科
脇田紀子	聖路加国際病院医療情報システム室
土井俊祐	千葉大学大学院工学研究科
中田悠太	川崎医療福祉大学大学院医療技術学研究科
小泉 俊三	佐賀大学医学部附属病院
江村 正	佐賀大学医学部附属病院
重田 イサ子	佐賀社会保険病院
田端 文子	佐賀大学医学部附属病院

研究要旨 背景：診療記録において、退院時要約などの診療要約情報（サマリー）の重要性は以前から言われてきたことであり、近年チーム医療や地域連携の必要性に伴い、その重要性はますます増大している。しかしながら、診療要約情報の標準様式のようなものはなく、その記述は各々の医師に任されているのが現状である。そのため、診療要約情報でありながら数ページにわたるものや、必要な情報が欠落しているものなどが多く存在する。目的：実際に病院で作成された診療要約情報には様々の様式があるので、それを収集し、作成の目的やその内容について体系的に整理する。結果：まず診療情報要約の定義を行った。その上で医師が作成する診療情報要約を体系的に整理したところ、概ね 17 種類に整理できた。考察：17 種類のなかには退院時要約でありながら医療機関によってその作成目的が違い、そのため作成や利用に問題が生じていることも考察された。結果：診療情報要約をその作成目的や内容によって体系的に整理することにより、医師における作成の負担の軽減と他の医師の診療情報の共用に極めて有用であることが考えられた。次年度では、整理された診療情報要約の記述内容について体系的な整理を行い、医師が容易に診療情報要約を作成し、他の医師が診療情報を共有出来る環境の構築を目指す。

A. 研究目的

平成 19 年度の本研究では、佐賀大学附属病院に

おける紙に記録された診療記録の診療情報要約及び聖路加国際病院における電子化された診療情報