

厚生労働省  
平成 25～26 年度  
地域医療連携の普及に向けた健康情報活用基盤実証事業  
通信仕様

①医療機関からのデータ取得

平成 27 年 3 月

<改定履歴>

版数	更新日	改定内容
初版	2014/3/14	新規作成
A	2015/3/28	平成 26 年度の検討結果を反映し全面改訂

<目次>

はじめに .....	9
対象 .....	9
システム構成図との対応 .....	10
動作環境 .....	11
インターフェース一覧 .....	12
患者情報検索 (TR-002) .....	15
1. 通信手続き .....	15
2. インターフェース .....	15
3. 項目説明 .....	15
4. SOAP 呼び出し例 .....	15
5. SOAP 返却例 .....	15
ローカル患者 ID の関連付け登録 (TR-003) .....	16
1. 通信手続き .....	16
2. インターフェース .....	16
3. 項目説明 .....	16
4. SOAP 呼び出し例 .....	16
5. SOAP 返却例 .....	17
ローカル患者 ID の関連付け削除 (TR-004) .....	17
1. 通信手続き .....	17
2. インターフェース .....	17
3. 項目説明 .....	17
4. SOAP 呼び出し例 .....	18
5. SOAP 返却例 .....	18
患者情報検索 (TR-006) .....	18
1. 通信手続き .....	18
2. インターフェース .....	18
3. 項目説明 .....	18
4. SOAP 呼び出し例 .....	19
5. SOAP 返却例 .....	19
ローカル患者 ID の関連付け登録 (TR-007) .....	19
1. 通信手続き .....	19
2. インターフェース .....	19
3. 項目説明 .....	20
4. SOAP 呼び出し例 .....	20
5. SOAP 返却例 .....	20

<b>ローカル患者 ID の関連付け削除 (TR-008)</b> .....	20
1. 通信手続き .....	20
2. インターフェース .....	20
3. 項目説明 .....	21
4. SOAP 呼び出し例 .....	21
5. SOAP 返却例 .....	21
<b>診療情報連携 (TR-009)</b> .....	21
1. 通信手続き .....	21
2. インターフェース .....	21
3. 項目説明 .....	22
<b>診療情報連携 (TR-010)</b> .....	22
1. 通信手続き .....	22
2. インターフェース .....	22
3. 項目説明 .....	22
<b>診療情報連携 (TR-011)</b> .....	23
1. 通信手続き .....	23
2. インターフェース .....	23
3. 項目説明 .....	23
<b>患者情報検索 (TR-012)</b> .....	23
1. 通信手続き .....	23
2. インターフェース .....	23
3. 項目説明 .....	24
4. SOAP 呼び出し例 .....	24
5. SOAP 返却例 .....	24
<b>患者情報検索 (TR-013)</b> .....	24
1. 通信手続き .....	24
2. インターフェース .....	24
3. 項目説明 .....	25
4. SOAP 呼び出し例 .....	25
5. SOAP 返却例 .....	25
<b>患者基本情報の取得 (TR-014)</b> .....	25
1. 通信手続き .....	26
2. インターフェース .....	26
3. 項目説明 .....	26
4. SOAP 呼び出し例 .....	26
5. SOAP 返却例 .....	27

<b>患者情報検索 (TR-015)</b> .....	27
1. 通信手続き .....	27
2. インターフェース .....	27
3. 項目説明 .....	28
4. SOAP 呼び出し例 .....	28
5. SOAP 返却例 .....	28
<b>患者情報検索 (TR-016)</b> .....	28
1. 通信手続き .....	28
2. インターフェース .....	28
3. 項目説明 .....	29
4. SOAP 呼び出し例 .....	29
5. SOAP 返却例 .....	29
<b>患者基本情報の取得 (TR-017)</b> .....	29
1. 通信手続き .....	29
2. インターフェース .....	29
3. 項目説明 .....	30
4. SOAP 呼び出し例 .....	30
5. SOAP 返却例 .....	30
<b>患者情報検索 (TR-018)</b> .....	30
1. 通信手続き .....	31
2. インターフェース .....	31
3. 項目説明 .....	31
4. SOAP 呼び出し例 .....	31
5. SOAP 返却例 .....	32
<b>患者情報検索 (TR-019)</b> .....	32
1. 通信手続き .....	32
2. インターフェース .....	32
3. 項目説明 .....	33
4. SOAP 呼び出し例 .....	33
5. SOAP 返却例 .....	33
<b>患者基本情報の取得 (TR-020)</b> .....	33
1. 通信手続き .....	33
2. インターフェース .....	33
3. 項目説明 .....	34
4. SOAP 呼び出し例 .....	34
5. SOAP 返却例 .....	34

<b>診療情報連携 (TR-021)</b> .....	34
1. 通信手続き .....	34
2. インターフェース .....	34
3. 項目説明 .....	35
<b>患者情報検索 (TR-030)</b> .....	35
1. 通信手続き .....	35
2. インターフェース .....	35
3. 項目説明 .....	36
4. SOAP 呼び出し例 .....	36
5. SOAP 返却例 .....	36
<b>患者基本情報の取得 (TR-031)</b> .....	36
1. 通信手続き .....	36
2. インターフェース .....	36
3. 項目説明 .....	37
4. SOAP 呼び出し例 .....	37
5. SOAP 返却例 .....	37
<b>患者情報検索 (TR-034)</b> .....	37
1. 通信手続き .....	37
2. インターフェース .....	38
3. 項目説明 .....	38
4. SOAP 呼び出し例 .....	38
5. SOAP 返却例 .....	38
<b>患者基本情報の取得 (TR-035)</b> .....	39
1. 通信手続き .....	39
2. インターフェース .....	39
3. 項目説明 .....	39
4. SOAP 呼び出し例 .....	40
5. SOAP 返却例 .....	40
<b>患者情報検索 (TR-045)</b> .....	40
1. 通信手続き .....	40
2. インターフェース .....	40
3. 項目説明 .....	41
4. SOAP 呼び出し例 .....	41
5. SOAP 返却例 .....	41
<b>患者基本情報の取得 (TR-046)</b> .....	41
1. 通信手続き .....	41

2. インターフェース .....	41
3. 項目説明 .....	42
4. SOAP 呼び出し例 .....	42
5. SOAP 返却例 .....	42
<b>患者情報検索 (TR-048)</b> .....	42
1. 通信手続き .....	42
2. インターフェース .....	42
3. 項目説明 .....	43
4. SOAP 呼び出し例 .....	43
5. SOAP 返却例 .....	43
<b>患者基本情報の取得 (TR-049)</b> .....	43
1. 通信手続き .....	43
2. インターフェース .....	44
3. 項目説明 .....	44
4. SOAP 呼び出し例 .....	44
5. SOAP 返却例 .....	44
<b>患者情報検索 (TR-054)</b> .....	44
1. 通信手続き .....	45
2. インターフェース .....	45
3. 項目説明 .....	45
4. SOAP 呼び出し例 .....	45
5. SOAP 返却例 .....	45
<b>患者基本情報の取得 (TR-055)</b> .....	46
1. 通信手続き .....	46
2. インターフェース .....	46
3. 項目説明 .....	46
4. SOAP 呼び出し例 .....	46
5. SOAP 返却例 .....	47
<b>患者情報検索 (TR-057)</b> .....	47
1. 通信手続き .....	47
2. インターフェース .....	47
3. 項目説明 .....	47
4. SOAP 呼び出し例 .....	48
5. SOAP 返却例 .....	48
<b>患者基本情報の取得 (TR-058)</b> .....	48
1. 通信手続き .....	48

2.	インターフェース .....	48
3.	項目説明 .....	48
4.	SOAP 呼び出し例 .....	49
5.	SOAP 返却例 .....	49



## はじめに

本事業では、参加患者の診療情報を病院、診療所、歯科診療所、保険薬局から収集して、蓄積します。このやり取りを実施する役割としてデータ連携ASPが存在します。

本書では、データ連携ASPを利用して連携する、地域連携PIXマネージャ、レジストリおよびリポジトリとのインターフェース仕様およびデータ通信方法について記述します。

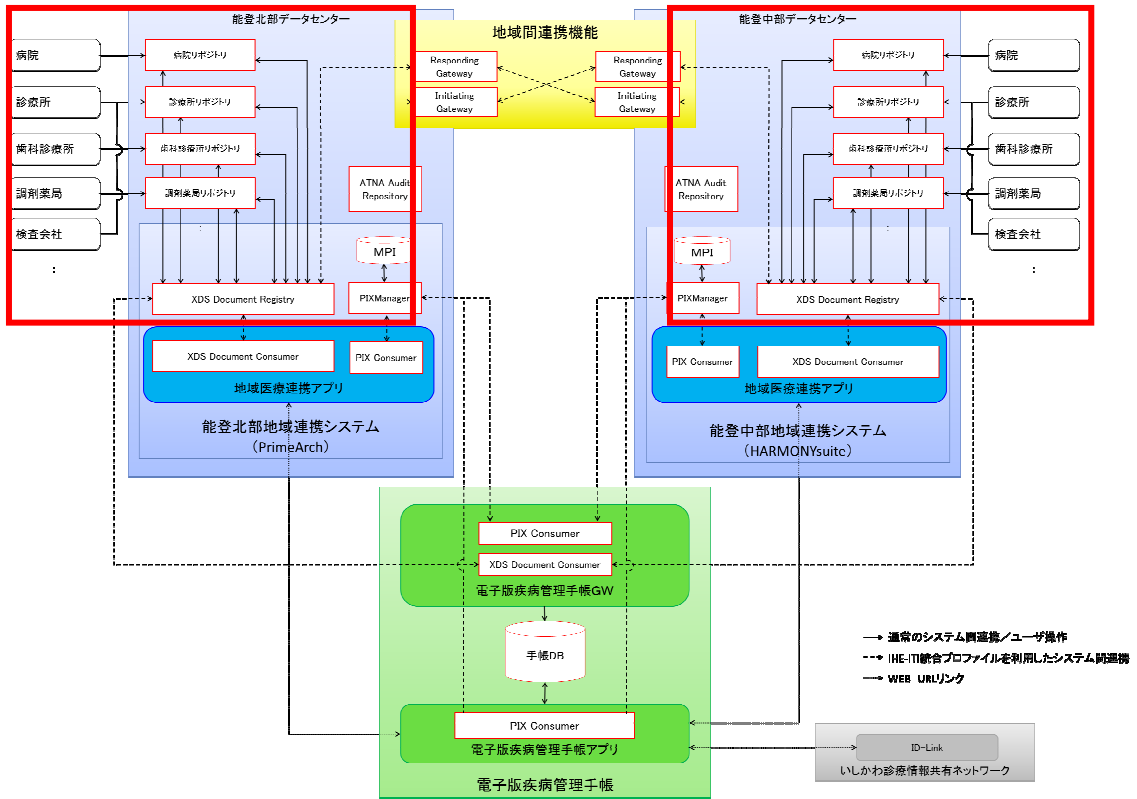
## 対象

別仕様「**健康情報活用基盤実証事業 シーケンス図**」より以下の一連の流れを理解していることが前提となります。

- ・ 1.能登北部地域連携システムユーザ登録・更新・削除
  - (4) 薬局からのID関連付け
- ・ 2.能登中部地域連携システムユーザ登録・更新・削除
  - (4) 薬局からのID関連付け
- ・ 4.リポジトリ・レジストリ作成
  - (1) 病院（市立輪島病院）
  - (2) 病院（恵寿総合病院）
  - (3) 診療所
  - (4) 歯科診療所
  - (5) 薬局
  - (6) 検査会社
- ・ 5.電子版疾病管理手帳ポータル利用
  - (5) 歯科EXP（情報閲覧）
  - (6) 調剤EXP（情報閲覧）
  - (7) 地域連携システム（情報閲覧）
- ・ 6.能登北部地域連携ポータル利用
  - (2) 歯科EXP（情報閲覧）
  - (3) 調剤EXP（情報閲覧）
- ・ 7.能登中部地域連携ポータル利用
  - (2) 歯科EXP（情報閲覧）
  - (3) 調剤EXP（情報閲覧）

## システム構成図との対応

医療機関からのデータ取得は、以下システム構成図の赤枠に該当します。



医療機関等とセンター間の通信は Http over SSL(TLS1.0 3DES,SHA-1 以上の暗号強度)

## 動作環境

### 【データ連携ASPサーバ】

OS	Windows Server 2008 x64 R2 Standard Edition
ミドルウェア	JavaVM : jre 1.7
	Web サーバ : Apache HTTP Server 2.2.22
	Web アプリケーションサーバ : Apache Tomcat Ver 6.0.35
通信環境	外部から https(Port: 443)要求を受け付け可能であること。

### 【能登北部地域医療連携システム(PrimeArch)】

OS	RedHat Linux Enterprise 6
ミドルウェア	Ruby : 1.9.3-p545
	Ruby on Rails : 3.2.14
	Web サーバ : Apache HTTP Server 2.2
	Web アプリケーションサーバ : Fusion Passenger 4.0.23
	DB サーバ : MySQL 5.5
通信環境	認証認可 SW 経由でのリバースプロキシアクセスであること

### 【能登中部地域医療連携システム(HARMONYsuite)】

OS	RedHat Linux Enterprise 6
ミドルウェア	Ruby : 1.9.3-p545
	Ruby on Rails : 3.2.14
	Web サーバ : Apache HTTP Server 2.2
	Web アプリケーションサーバ : Fusion Passenger 4.0.23
	DB サーバ : MySQL 5.5
通信環境	認証認可 SW 経由でのリバースプロキシアクセスであること

## インターフェース一覧

No	インターフェース	通信方法	サービス利用者	サービス提供者	トランザクションNo.
1.薬局からの ID 関連付け（能登北部地域連携システム）をするためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-002
2	ローカル患者 ID の関連付け 登録	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-003
3	ローカル患者 ID の関連付け 削除	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-004
2.薬局からの ID 関連付け（能登中部地域連携システム）をするためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-006
2	ローカル患者 ID の関連付け 登録	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-007
3	ローカル患者 ID の関連付け 削除	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-008
3.リポジトリ・レジストリ作成（病院・診療所）をするためのインターフェース					
1	診療情報連携(CSV)	Windows 共有	病院情報システム サーバ	画像サーバ	TR-009
2	診療情報連携 (SS-MIX2)	Windows 共有	病院情報システム サーバ	病院情報システム クライアント	TR-010
3	診療情報連携(UKE)	Windows 共有	病院情報システム サーバ	実証端末	TR-011
4	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-012
4.リポジトリ・レジストリ作成（歯科診療所）をするためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-013
2	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-014

No	インターフェース	通信方法	サービス利用者	サービス提供者	トランザクションNo.
5.リポジトリ・レジストリ作成（薬局）をするためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-015
2	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-016
3	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-017
4	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-018
5	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-019
6	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-020
6.リポジトリ・レジストリ作成（検査会社）をするためのインターフェース					
1	診療情報連携 (SS-MIX2)	Windows 共有	検査結果アップ ローダー	データ連携 ASP	TR-021
7.歯科 EXP から電子版疾病管理手帳ポータルを利用するためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-030
2	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-031
8.調剤 EXP から電子版疾病管理手帳ポータルを利用するためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-034
2	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-035
9.歯科 EXP から能登北部地域連携システムを利用するためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-045
2	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-046

No	インターフェース	通信方法	サービス利用者	サービス提供者	トランザクションNo.
10.調剤 EXP から能登北部地域連携システムを利用するためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-048
2	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP PIXConsumer	地域連携 PIXManager	TR-049
11.歯科 EXP から能登中部地域連携システムを利用するためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP	地域連携 PIXManager	TR-054
2	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP	地域連携 PIXManager	TR-055
12.調剤 EXP から能登中部地域連携システムを利用するためのインターフェース					
1	患者情報検索	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP	地域連携 PIXManager	TR-057
2	患者基本情報の取得	HTTP/ SOAP	データ連携 ASP	地域連携 PIXManager	TR-058

## 患者情報検索 (TR-002)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、該当患者の処方箋の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部の地域患者 ID を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「http://」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：能登北部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・能登北部地域 ID、地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ(PatientRegistryFindIdentifiersQuery (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者

ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## ローカル患者 ID の関連付け登録 (TR-003)

地域患者 ID に医療機関のローカル患者 ID を関連付けする。具体的には、能登北部の地域患者 ID に薬局の患者 ID を関連付けする。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201301UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201301UV02_Message	患者レジストリレコード追加メッセージ ・地域患者 ID、施設 ID、施設 ID、ローカル患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:MCCI_IN000002UV01_Message	受諾応答メッセージ ・受諾レベル応答コード ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID フィールド(HL7 V3 版)[ITI-44]を利用。

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver. 1.0」の以下を参照。

- ・「4.2.1.2.1. 患者レジストリレコード追加メッセージ(Patient Registry Record Added)」
- ・「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.1. 患者レジストリレコード追加メッセージ(Patient Registry Record Added)」の表 4-14 参照。



## 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」の表 4-21 参照。

### ローカル患者 ID の関連付け削除 (TR-004)

医療機関のローカル患者 ID の関連付けを削除する。具体的には、能登北部の地域患者 ID に関連付けられた薬局の患者 ID を NULL に変更する。

#### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

#### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201304UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201304UV02_Message	患者レジストリ重複解決メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID (NULL) ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:MCCI_IN000002UV01_Message	受諾応答メッセージ ・受諾レベル応答コード ※詳細は 3.項目説明参照

#### 3. 項目説明

患者 ID フィールド(HL7 V3 版)[ITI-44]を利用。

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver. 1.0」の以下を参照。

- ・「4.2.1.2.1. 患者レジストリレコード追加メッセージ(Patient Registry Record Added)」
- ・「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」

#### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.3. 患者レジストリ重複解消メッセージ(Patient Registry Duplicate Resolved)」の表 4-19 参照。

#### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」の表 4-21 参照。

### 患者情報検索 (TR-006)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、該当患者の処方箋の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登中部の地域患者 ID を取得する。

#### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

#### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・能登中部地域 ID、地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

#### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者ID 照会メッセージ(PatientRegistryFindIdentifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

#### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

#### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

### ローカル患者 ID の関連付け登録 (TR-007)

地域患者 ID に医療機関のローカル患者 ID を関連付けする。具体的には、能登中部の地域患者 ID に薬局の患者 ID を関連付けする。

#### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

#### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201301UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201301UV02_Message	患者レジストリレコード追加メッセージ ・地域患者 ID、施設 ID、施設 ID、ローカル患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:MCCI_IN000002UV01_Message	受諾応答メッセージ ・受諾レベル応答コード ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID フィールド(HL7 V3 版)[ITI-44]を利用。

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver. 1.0」の以下を参照。

- ・「4.2.1.2.1. 患者レジストリレコード追加メッセージ(Patient Registry Record Added)」
- ・「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.1. 患者レジストリレコード追加メッセージ(Patient Registry Record Added)」の表 4-14 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」の表 4-21 参照。

## ローカル患者 ID の関連付け削除 (TR-008)

医療機関のローカル患者 ID の関連付けを削除する。具体的には、能登中部の地域患者 ID に関連付けられた薬局の患者 ID を NULL に変更する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201304UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201304UV02_Message	患者レジストリ重複解決メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID (NULL) ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:MCCI_IN000002UV01_Message	受諾応答メッセージ ・受諾レベル応答コード

		※詳細は 3.項目説明参照
--	--	---------------

### 3. 項目説明

患者 ID フィールド(HL7 V3 版)[ITI-44]を利用。

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver. 1.0」の以下を参照。

- ・「4.2.1.2.1. 患者レジストリレコード追加メッセージ(Patient Registry Record Added)」
- ・「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.3. 患者レジストリ重複解消メッセージ(Patient Registry Duplicate Resolved)」の表 4-19 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.1.2.4. 受諾応答メッセージ(Accept Acknowledgement)」の表 4-21 参照。

## 診療情報連携 (TR-009)

輪島病院の病院情報システムから診療情報を画像サーバ上にある Windows 共有に配置する。

### 1. 通信手続き

通信方法	Windows 共有
認証方法	Windows 共有における認証
データ通信方法	Windows 共有

### 2. インターフェース

サービス URL		¥¥(画像サーバの IP アドレス)¥csv
ユーザ 認証	ユーザ名	***** (ユーザ名は仕様書に記載しない)
	パスワード	***** (パスワードは仕様書に記載しない)
配置ファイル種別		患者基本情報 CSV
		病名 CSV
		処方 CSV
		検査結果 CSV
		アレルギー・禁忌情報 CSV

	入院歴 CSV
--	---------

### 3. 項目説明

配置ファイル種別の内容およびファイル命名規則はデータ仕様を参照。

## 診療情報連携 (TR-010)

恵寿総合病院の病院情報システムから診療情報を共有 Disk 上にある Windows 共有に配置する。

### 1. 通信手続き

通信方法	Windows 共有
認証方法	Windows 共有における認証
データ通信方法	Windows 共有

### 2. インターフェース

サービス URL	¥¥(共有 Disk の IP アドレス)¥KGWDB	
ユーザ 認証	ユーザ名	***** (ユーザ名は仕様書に記載しない)
	パスワード	***** (パスワードは仕様書に記載しない)
配置ファイル種別	患者基本情報(HL7 形式)	
	アレルギー情報(HL7 形式)	
	病名情報(HL7 形式)	
	入院予定情報(HL7 形式)	
	入院実施情報(HL7 形式)	
	食事情報(HL7 形式)	
	外出泊実施情報(HL7 形式)	
	外出泊帰院情報(HL7 形式)	
	転科・転棟情報(HL7 形式)	
	退院予定情報(HL7 形式)	
	退院実施情報(HL7 形式)	
	処方オーダー情報(HL7 形式)	
	注射実施情報(HL7 形式)	
	検体検査オーダー情報(HL7 形式)	
検査結果情報(HL7 形式)		

### 3. 項目説明

配置ファイル種別の内容およびファイル命名規則はデータ仕様を参照。

## 診療情報連携 (TR-011)

レセコンサーバから診療情報を実証端末上の Windows 共有に配置する。

### 1. 通信手続き

通信方法	Windows 共有
認証方法	Windows 共有における認証
データ通信方法	Windows 共有

### 2. インターフェース

サービス URL	¥¥(実証端末の IP アドレス)¥uke	
ユーザ	ユーザ名	***** (ユーザ名は仕様書に記載しない)
認証	パスワード	***** (パスワードは仕様書に記載しない)
配置ファイル種別	連携データ (uke 形式)	

### 3. 項目説明

配置ファイル種別の内容およびファイル命名規則はデータ仕様を参照。

## 患者情報検索 (TR-012)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、診療所の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部もしくは能登中部の連携患者 ID リストを取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action</a>	
wSDL 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容

	tns:PRPA_IN201309U V02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310U V02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・連携施設 ID、連携施設患者 ID リスト ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者情報検索 (TR-013)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、歯科診療所の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action</a>
----------	--



	(中部) http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：(北部) 能登北部地域 ID (中部) 能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者基本情報の取得 (TR-014)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を指定して、該当患者の患者基本属性を取得する。

## 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

## 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action</a>	
wSDL 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

## 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

## 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

## 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

### 患者情報検索 (TR-015)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、該当患者の処方箋の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を取得する。

#### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

#### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action</a>	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：(北部) 能登北部地域 ID (中部) 能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者情報検索 (TR-016)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、能登北部もしくは能登中部の地域 ID と地域患者 ID を指定して薬局のローカル患者 ID を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action</a>	
wSDL 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域

		患者 ID 条件：施設 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310U V02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者基本情報の取得 (TR-017)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を指定して、該当患者の患者基本属性を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action</a>
----------	--

	(中部) http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action	
wsdl 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

## 患者情報検索 (TR-018)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、薬局の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を取得する。

## 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

## 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action</a>	
wSDL 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：(北部) 能登北部地域 ID (中部) 能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

## 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

## 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

## 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

### 患者情報検索 (TR-019)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、能登北部もしくは能登中部の地域 ID と患者 ID を指定して処方箋発行機関のローカル患者 ID を取得する。

#### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

#### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action</a>	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID 条件：処方箋発行機関の施設 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・処方箋発行機関の施設 ID、ローカル患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照



### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者基本情報の取得 (TR-020)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を指定して、該当患者の患者基本属性を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action</a>	
wSDL 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域

		患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

## 診療情報連携 (TR-021)

検査結果アップローダーからデータ連携 ASP 上にある Windows 共有に配置します。

### 1. 通信手続き

通信方法	Windows 共有
認証方法	Windows 共有における認証
データ通信方法	Windows 共有

### 2. インターフェース

サービス URL	・北部: ¥¥10.224.54.71¥chu-bu-files
----------	----------------------------------

		・ 中部: ¥¥10.224.54.71¥hokubu-files
ユーザ	ユーザ名	***** (ユーザ名は仕様書に記載しない)
認証	パスワード	***** (パスワードは仕様書に記載しない)
配置ファイル種別		検体検査結果(HL7 形式)

### 3. 項目説明

配置ファイル種別の内容およびファイル命名規則はデータ仕様を参照。

## 患者情報検索 (TR-030)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、歯科診療所の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action</a>	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：(北部) 能登北部地域 ID (中部) 能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID

		※詳細は 3.項目説明参照
--	--	---------------

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者基本情報の取得 (TR-031)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を指定して、該当患者の患者基本属性を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「http://」URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action (中部) http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action	
wSDL 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容

	tns:PRPA_IN201305U V02_Message	患者基本情報照会メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域 患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域 患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306U V02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

## 患者情報検索 (TR-034)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、調剤薬局の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」URI スキームによる通信)
------	--

認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

## 2. インターフェース

サービス URL	(北部) http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action (中部) http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action	
wSDL 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：(北部) 能登北部地域 ID (中部) 能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

## 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

## 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

## 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参

照。

## 患者基本情報の取得 (TR-035)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登北部もしくは能登中部の地域患者 ID を指定して、該当患者の患者基本属性を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	(北部) <a href="http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action">http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action</a> (中部) <a href="http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action">http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action</a>	
wsdl 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ (北部)・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID (中部)・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query

Response(PRPA\_IN201306UV02))」

#### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

#### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

### 患者情報検索 (TR-045)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、該当患者の歯科診療所の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部の地域患者 ID を取得する。

#### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

#### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：能登北部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照



### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者基本情報の取得 (TR-046)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登北部の地域患者 ID を指定して、画面表示用に該当患者の患者基本属性を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action	
wsdl 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ ・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容

	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照
--	-------------------------------	---

### 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

## 患者情報検索 (TR-048)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、調剤薬局の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登北部の地域患者 ID を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.54.67/pix_manager/pix/action
wSDL 名	PIXManager.wsdl
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02

パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309U V02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：能登北部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
	tns:PRPA_IN201310U V02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者基本情報の取得 (TR-049)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登北部の地域患者 ID を指定して、画面表示用に該当患者の患者基本属性を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

## 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.54.67/pix_manager/pdq_supplier/action	
wsdl 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ ・能登北部地域 ID、能登北部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

## 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

## 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

## 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

## 患者情報検索 (TR-054)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、該当患者の歯科診療所の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登中部の地域患者 ID を取得する。

## 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

## 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action	
wSDL 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

## 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

## 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

## 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ (Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

## 患者基本情報の取得 (TR-055)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登中部の地域患者 ID を指定して、画面表示用に該当患者の患者基本属性を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action	
wsdl 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ ・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

## 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。

## 患者情報検索 (TR-057)

MPI から患者 ID を検索する。具体的には、調剤薬局の施設 ID とローカル患者 ID を指定して能登中部の地域患者 ID を取得する。

### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.55.35/pix_manager/pix/action	
wsdl 名	PIXManager.wsdl	
メソッド名	PIXManager_PRPA_IN201309UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201309UV02_Message	患者 ID 照会メッセージ ・施設 ID、ローカル患者 ID ・条件：能登中部地域 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201310UV02_Message	患者 ID 照会応答メッセージ ・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照

### 3. 項目説明

患者 ID 相互参照問合せ(HL7 V3 版)[ITI-45]を利用。

「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「4.5.1.1. 患者 ID 照会メッセージ (Patient Registry Find Identifiers Query (PRPA\_IN201309UV02))」
- ・「4.5.1.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」

#### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.1. 患者 ID 照会メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query)」表 4-31 参照。

#### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.2.2.2.2. 患者 ID 照会応答メッセージ(Patient Registry Get Identifiers Query Response)」表 4-32 参照。

### 患者基本情報の取得 (TR-058)

患者基本情報を取得する。具体的には、能登中部の地域患者 ID を指定して、画面表示用に該当患者の患者基本属性を取得する。

#### 1. 通信手続き

通信方法	HTTP (「 <a href="http://">http://</a> 」 URI スキームによる通信)
認証方法	データセンター内部処理であり無し。
データ通信方法	SOAP Web メソッドによるオブジェクト XML データ通信

#### 2. インターフェース

サービス URL	http://10.224.55.35/pix_manager/pdq_supplier/action	
wsdl 名	PDQSupplier.wsdl	
メソッド名	PDQSupplier_PRPA_IN201305UV02	
パラメータ名 (要求)	型	内容
	tns:PRPA_IN201305UV02_Message	患者基本情報照会メッセージ ・能登中部地域 ID、能登中部地域患者 ID ※詳細は 3.項目説明参照
リターン(応答)	型	内容
	tns:PRPA_IN201306UV02_Message	患者基本情報照会応答メッセージ ・患者基本属性 ※詳細は 3.項目説明参照

#### 3. 項目説明

患者基本情報問合せ(HL7 V3 版)[ITI-47]を利用。



「JAHIS IHE-ITI 地域医療連携のための適用ガイド」の以下を参照。

- ・「5.5.1.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query(PRPA\_IN201305UV02))」
- ・「5.5.1.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response(PRPA\_IN201306UV02))」

#### 4. SOAP 呼び出し例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.1. 患者基本情報照会メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query)」の表 4-54 参照。

#### 5. SOAP 返却例

「JAHIS IHE-ITI を用いた医療情報連携基盤実装ガイド 本編 Ver.1.0」の「4.4.1.2.2. 患者基本情報照会応答メッセージ(Patient Registry Find Candidates Query Response)」の表 4-55 参照。