



健康で豊かな国民生活を保健医療福祉情報システムが支えます



JAHISデータ互換性実証実験2019 説明資料(患者情報)

JAHISデータ互換性専門委員会
2019/8/2

- ・適用ガイドラインVer.3.0にもとづく実験
- ・基本情報(ADT^A28)の検証
- ・アレルギー情報(ADT^A60)の検証
 - － 花粉／食物アレルギーの検証
 - － 薬剤アレルギーの一般名処方でHOT9を採用

カテゴリ	項目名	項目名(英語)
共通情報	更新日時	Update Date/Time
	更新者	Update User
	医療機関ID	Facility ID
患者情報	患者ID	Patient ID
	漢字氏名	Patient Name
	カナ氏名	Patient Name in Kana
	生年月日	Date of Birth
	性別	Administrative Sex
	住所	Patient Address
	郵便番号	Postal Code
	電話番号	Patient Telephone Number
	電話番号(その他)	Patient Telephone Number
	E-mailアドレス	Email Address

網掛けは今回対象外

カテゴリ	項目名	項目名(英語)
患者情報	勤務先・名称	Company Name
	勤務先・住所	Company Address
	勤務先・郵便番号	Company Postal Code
	勤務先・電話番号	Company Telephone Number
	死亡日時	Patient Death Date/Time
	死亡識別情報	Patient Death Indicator

- メッセージ型
 - **ADT^A28^ADT_A05**(個人情報の追加)
- メッセージ構造
 - MSH
 - EVN
 - 基本情報に含まれる共通情報
 - PID
 - 基本情報
 - [{NK1}]
 - 緊急連絡先・勤務先(今回対象外)
 - PV1

カテゴリ	項目名	項目名(英語)
共通情報	更新日時	Update Date/Time
	更新者	Update User
	医療機関ID	Facility ID
基本情報	患者ID	Patient ID
アレルギー情報	アレルギー種別	Allergen Type Code
	アレルギーコード	Allergen Code
	アレルギー表示名称	Allergen Name
	アレルギー有無	Allergy Existence
	アレルギーコメント	Allergy Comments
	症状コード	Symptom Code
	症状	Symptom Description

カテゴリ	項目名	項目名(英語)
アレルギー情報	発現日	Allergy Start Date
	情報提供日時	Reported Date/Time
	情報提供者	Reported By
	確認者	Stated by Person
	確認機関	Stated by Organization
	確認日時	Stated at Date/Time

- メッセージ型
 - ADT^A60^ADT_ZA2
- メッセージ構造
 - MSH
 - EVN
 - PID
 - 患者基本情報
 - {
 - IAM
 - アレルギー情報
 - ZVN
 - アレルギー情報の更新者
 - }

- シナリオ1
患者基本情報のみのエクスポート・インポート
- シナリオ2
患者に関する薬剤・花粉・食物アレルギーのエクスポート・インポート

項目名	項目値
更新日時	2016/06/15 14:28:30
更新者	実証 一郎(10001)
医療機関ID	9356329999
患者ID	1401009999
漢字氏名	患者 はなこ
カナ氏名	カンジャ ハナコ
生年月日	1952/10/10
性別	女性
住所	
郵便番号	
電話番号	
電話番号(その他)	
E-mailアドレス	

網掛けは今回対象外

項目名	項目名(英語)
緊急連絡先・氏名	
緊急連絡先・住所	
緊急連絡先・郵便番号	
緊急連絡先・電話番号	
勤務先・名称	
勤務先・住所	
勤務先・郵便番号	
勤務先・電話番号	
死亡日時	
死亡識別情報	

```
MSH|^~\&|SEND||RECEIVE||20160715112959.120||ADT^A28^ADT_A05|20160715112959120|P|2.5|||||ASCII~ISO IR87||ISO
2022-1994<CR>
EVN||20160615142830|||10001^実証^一郎^^^^^^L^^^^^I~^ジッショウ^イチロウ
^^^^^^L^^^^^P|20160615142830|^9356329999^L<CR>
PID|||1401009999^^^^PI||患者^はなこ^^^^L^I~カンジャ^ハナコ
^^^^L^P||19521010|F|||||||||||||||||||||20160615142830|^9356329999^L<CR>
PV1||N<CR>
<EOM>
```

項目名	項目値
更新日時	2017/06/08 9:01:05
更新者	実証一郎(10001)
医療機関ID	1319876543
患者ID	1401009999

項目名	項目値
アレルギー種別	薬剤アレルギー
アレルギーコード	117894490
アレルギー表示名称	【般】セフトレンピボキシル錠100mg
アレルギー有無	あり
アレルギーコメント	鹿ノ門病院で確認
症状コード	-
症状	黄疸

項目名	項目名(英語)
発現日	2014/7/10
情報提供日時	2017/6/8
情報提供者	患者はなこ
確認者	実証一郎(10001)
確認機関	鹿ノ門病院大森分院
確認日時	2017/06/08 9:01:05

項目名	項目値
アレルギー種別	食物アレルギー
アレルギーコード	2484
アレルギー表示名称	タケノコ
アレルギー有無	あり
アレルギーコメント	鹿ノ門病院で確認
症状コード	-
症状	強い痒み

項目名	項目名(英語)
発現日	-
情報提供日時	2017/6/8
情報提供者	患者はなこ
確認者	実証一郎(10001)
確認機関	鹿ノ門病院大森分院
確認日時	2017/06/08 9:01:05

項目名	項目値
アレルギー種別	花粉アレルギー
アレルギーコード	2216
アレルギー表示名称	スギ
アレルギー有無	あり
アレルギーコメント	鹿ノ門病院で確認
症状コード	-
症状	目のかゆみ

項目名	項目名(英語)
発現日	-
情報提供日時	2017/6/8
情報提供者	患者はなこ
確認者	実証一郎(10001)
確認機関	鹿ノ門病院大森分院
確認日時	2017/06/08 9:01:05

```
MSH|^~\&|SEND||RECEIVE||20170608090105.003||ADT^A60^ADT_ZA2|20170608090105003|P|2.5|||||ASCII~ISO IR87||ISO
2022-1994<CR>
EVN||20170608090105<CR>
PID|||1401009999^^^^PI||患者^はなこ^^^^L^I~カンジャ^ハナコ^^^^L^P||19521010|F<CR>
IAM|1|DA^薬剤アレルギー^HL70127|117894490^【般】セフトレンピボキシル錠100mg^HOT|Y^あり^HL70136|黄疸|A^追加^HL70323||鹿ノ門病
院で確認|||20140710||20170608|患者^はなこ^^^^L^I|||10001^実証^一郎^^^^^^L^^^^^I|鹿ノ門病院大森分院
^D|20170608090105<CR>
ZVN||20170608090105|||10001^実証^一郎^^^^^^L^^^^^I|20170608090105|^1319876543^L<CR>
IAM|2|FA^食物アレルギー^HL70127|2484^タケノコ^99ZFA|Y^あり^HL70136|強い痒み|A^追加^HL70323||鹿ノ門病院で確認|||20170608|
患者^はなこ^^^^L^I|||10001^実証^一郎^^^^^^L^^^^^I|鹿ノ門病院大森分院^D|20170608090105<CR>
ZVN||20170608090105|||10001^実証^一郎^^^^^^L^^^^^I|20170608090105|^1319876543^L<CR>
IAM|3|LA^花粉アレルギー^HL70127|2216^スギ^99ZLA|Y^あり^HL70136|目のかゆみ|A^追加^HL70323||鹿ノ門病院で確認|||20170608|
患者^はなこ^^^^L^I|||10001^実証^一郎^^^^^^L^^^^^I|鹿ノ門病院大森分院^D|20170608090105<CR>
ZVN||20170608090105|||10001^実証^一郎^^^^^^L^^^^^I|20170608090105|^1319876543^L<CR>
<EOM>
```

- 感染症情報及び身体情報は出力していても審査対象外とします。

- ・ 薬剤・食物・花粉アレルギーを必須とします。
- ・ 薬剤アレルギーコードはHOTコードを用います。
※同コードには処方用一般名コードを採用するため、HOT7+「90」とします。
- ・ 食物アレルギーコードはローカルコードを用います。
- ・ 花粉アレルギーコードはローカルコードを用います。
- ・ アレルギー情報のインポートはコメントでの取込でも可とします。
- ・ 症状コードはHL7上セットする箇所がないため、エクスポート・インポート不要です。

薬剤アレルギー(HOT)

No	アレルギー名称	アレルギーコード
1	【般】セフトレキシム錠100mg	117894490
2	【般】バンコマイシン塩酸塩散500mg	117313090
3	【般】レボフロキサシン細粒10%	123710890
4	【般】アスピリン330mg・ダイアルミネート配合錠	113620390
5	【般】ロラゼパム錠1mg	100494690
6	【般】硫酸バリウム注腸剤100%	111804990
7	【般】カンフル外用液	106027090

食物アレルギー(99ZFA)

No	アレルギー名称	アレルギーコード*
1	卵白	2401
2	牛乳	2402
3	小麦	2404
4	エビ	2420
5	カニ	2419
6	ソバ	2411
7	ピーナッツ	2413
8	桃	2456
9	リンゴ	2435
10	タケノコ	2484

*JLAC10識別コードを利用

花粉アレルギー(99ZLA)

No	アレルギー名称	アレルギーコード*
1	スギ	2216
2	ブタクサ	2101
3	ヒノキ	2228
4	イネ	2850
5	ヨモギ	2106
6	カナムグラ	2125
7	シラカンバ	2203
8	カモガヤ	2003
9	オリーブ	2209
10	コナラ	2207

*JLAC10識別コードを利用



健康で豊かな国民生活を保健医療福祉情報システムが支えます

ご清聴ありがとうございました

