

実施情報(注射)

※注意事項、使用するマスタ、審査基準の方針については「オーダ情報(注射)」をご参照ください。

適用範囲

■ 基本データセット項目 (実施情報)

カテゴリ	基本データセット項目		HL7 V2.5との対応			
	項目名	項目名 (英語)	データタイプ	OPT	セグメントNO	
共通情報	医療機関ID	Facility ID	XON	O	ORC-21	
	患者ID	Patient ID	CX	R	PID-3	
	オーダ番号	Placer Order Number	EI	C	ORC-2, ORC-4	
	版数 (オーダ番号)	Revision(Placer Order Number)	EI	C	ORC-2, ORC-4	
	入外区分	Order Type	CWE	O	ORC-29	
	依頼科	Entering Organization	CWE	O	ORC-17	
	依頼医	Ordering Provider	XCN	O	ORC-12	
	更新日時	Update Date/Time	TS	O	ORC-9	
	更新者	Update User	XCN	O	ORC-10	
	端末ID	Entering Device	CWE	O	ORC-18	
	ステータス	Administration Status	ID	R	ORC-1	
施用情報	施用番号	Application Number	XCN	O	ORC-4	
実施用法情報	Rp 番号	Recipe Number	XCN	O	ORC-4	
	実施投与経路	Route	CWE	R	RXR-1	
	実施投与経路コメント	Route Comments	CWE	O	RXA-9	
	実施投与部位	Site/Modifier	CWE	O	RXR-2	
	実施投与部位コメント	Site/Modifier Comments	CWE	O	RXA-9	
	実施投与装置	Injection Device	CWE	O	RXR-3	
	実施手技	Technique	CWE	O	RXR-4	
	実施手技コメント	Technique Comments	CWE	O	RXA-9	
	実施ライン	Line Control	CWE	O	RXR-5	
	実施ラインコメント	Line Control Comments	CWE	O	RXA-9	
	実施用法コメント	Usage Comments	CWE	O	RXA-9	
	実施速度情報	投薬SUBID	Give Sub-ID Counter	NM	R	RXA-2
		実施開始日時	Start Date/Time	TS	R	RXA-3
実施終了日時		End Date/Time	TS	R	RXA-4	
実施投与速度		Administration Rate	ST	C	RXA-12	
実施投与速度単位		Administration Rate Units	ST	C	RXA-12	
実施投与速度コメント		Administration Rate Comments	CWE	O	RXA-19	
実施者		Administering Provider	XCN	O	RXA-10	
実施場所		Administered-at Location	LA2	C	RXA-11	
実施進捗		Administration Progress	ID	O	RXA-20	
実施進捗コメント		Administration Progress Comments	CWE	O	RXA-18	
実施薬剤情報	実施投薬剤	Administered Medicine	CWE	R	RXA-5	
	実施投薬量	Administered Medicine Amount	NM	R	RXA-6	
	実施投薬量単位	Administered Medicine Units	CWE	C	RXA-7	

使用するメッセージ(実施情報)

- 使用するメッセージとセグメント
RAS^O17^RAS_O17 (薬剤/処置 投薬メッセージ)

```
MSH
[
  PID          —患者ID
]
{
  ORC          —共通オーダ
  {
    { RXA }    —薬剤/処置投薬
    RXR        —薬剤/処置経路
  }
}
```

実験のシナリオ

- シナリオ3
 - シナリオ2に対する実施情報
 - 点滴実施速度変更

シナリオ3

■ 実施情報

カテゴリ	項目名	項目値
共通情報	医療機関ID	9334568370
	患者ID	1204000002
	漢字氏名	患者 二郎
	カナ氏名	カンジャ ジロウ
	生年月日	1983/4/1
	性別	男 (M)
	オーダ番号	9000000120201
	版数 (オーダ番号)	01
	入外区分	入院 (I)
	依頼科	外科 (10)
	依頼医	実証 二郎 (10002)
	更新日時	2012/7/15 9:30:45
	更新者	実証 春子 (20001)
	端末ID	PC0003
ステータス	新規 (NW)	

カテゴリ	項目名	項目値	
施用情報	施用番号	001	
実施用法 情報	Rp番号	01	
	実施投与経路	静脈内 (IV)	
	実施投与経路コメント	(値無し)	
	実施投与部位	前腕 (FOREA)	
	実施投与部位コメント	(値無し)	
	実施投与装置	点滴ポンプ (02)	
	実施手技	静脈 (末梢) (101)	
	実施手技コメント	(値無し)	
	実施ライン	末梢ルートメイン1 (01)	
	実施ラインコメント	(値無し)	
実施用法コメント	(値無し)		
実施速度 情報	投薬SUBID	1	2
	実施開始日時	2012/7/15 9:10:30	2012/7/15 9:20:40
	実施終了日時	2012/7/15 9:20:40	2012/7/15 9:25:40
	実施投与速度	660	1320
	実施投与速度単位	mL/hr	mL/hr
	実施投与速度コメント	(値無し)	倍速で実施
	実施者	実証 春子 (20001)	実証 春子 (20001)
	実施場所	3A/01/2	3A/01/2
	実施進捗	完了 (CP)	完了 (CP)
	実施進捗コメント	(値無し)	容体急変のため倍の速度で実施
	実施薬剤 情報 #1	実施投薬剤	ネオフィリン注 2.5% 10mL (102390902)
実施投薬量		0.5	0.5
実施投薬量単位		アンプル (AMP)	アンプル (AMP)
実施薬剤 情報 #2	実施投薬剤	テルモ生食 100mL (107677602)	
	実施投薬量	0.5	0.5
	実施投薬量単位	袋 (BAG)	袋 (BAG)

シナリオ3

■ HL7メッセージ例

```
MSH|^~\&|SEND||RECEIVE||20120716155453||RAS^017^RAS_017|201207161554530000|P|2.5|||||~IS  
O IR87||ISO 2022-1994<CR>  
PID|||1204000002^^^^PI||患者^二郎^^^^L^I~カンジャ^ジロウ^^^^L^P||19830402|M<CR>  
ORC|NW|9000000120201_01||9000000120201_01_01_001|||||20120715093045|20001^実証^春子  
^^^^^^L^^^^^I||10002^実証^二郎^^^^^^L^^^^^I|||||10^外科^99Z01|PC0003^^99Z07||  
^^^^^^FI^^^9334568370|||||||I^入院患者オーダ^HL70482<CR>  
RXA|0|1|20120715091030|20120715092040|102390902^ネオフィリン注 2.5%10mL^HOT9  
|0.5|AMP^アンプル^MR9P|||20001^実証^春子^^^^^^L^^^^^I|3A^01^2^^^N|660mL/hr|||||||CP<CR>  
RXA|0|1|20120715091030|20120715092040|107677602^テルモ生食 100mL^HOT9|0.5|BAG^袋  
^MR9P|||20001^実証^春子^^^^^^L^^^^^I|3A^01^2^^^N|660mL/hr|||||||CP<CR>  
RXA|0|2|20120715092040|20120715092540|102390902^ネオフィリン注 2.5%10mL^HOT9  
|0.5|AMP^アンプル^MR9P|||20001^実証^春子^^^^^^L^^^^^I|3A^01^2^^^N|1320mL/hr|||||^容体急  
変のため倍の速度で実施^99IC8|^倍速で実施^99IC6|CP<CR>  
RXA|0|2|20120715092040|20120715092540|107677602^テルモ生食 100mL^HOT9|0.5|BAG^袋  
^MR9P|||20001^実証^春子^^^^^^L^^^^^I|3A^01^2^^^N|1320mL/hr|||||^容体急変のため倍の速度  
で実施^99IC8|^倍速で実施^99IC6|CP<CR>  
RXR|IV^静脈内^HL70162|FOREA^前腕^HL70550|02^点滴ポンプ^99ILL|101^静注(末梢)^99Z03|01^末  
梢ルートメイン1^99Z06|L^左^HL70495<CR>  
<EOM>
```

注意事項

- シナリオ3(シナリオ2に対する実施情報)
 - シナリオ2と同一オーダ、同一患者であること。
 - 実施の元になった依頼情報については、ORCセグメントの情報のみセットすること。
 - RXRセグメントについて、**オーダ情報と実施情報でデータが異なる場合があるので、インポートする際には注意すること。**
 - RXA-12に【実施投与速度】、【実施投与速度単位】をセットすること。
 - 速度変更した際には、RXA-2【投薬SUBID】がカウントアップされる点に注意すること。
 - オーダ情報(シナリオ2)は2施用あるが、実施情報(シナリオ3)は1施用のみ**とする。**