## IHE 認定技術者到達目標

## <u>ドメイン名: PCD (患者ケアデバイス)</u>

IHE 認定技術者到達目標の区分(3段階)

- (A) 十分に理解すべき項目(他人に説明できるレベル)
- (B) 内容を知っている項目(説明はできないが、内容を理解しているレベル)
- (C) その他や補足事項

番号	大 項 目	項目	A	В	C
1.		PCD 部門の IHE 全体の中の位置づけと他のドメ	0		
	アデバイス)	インとの違いが理解できている			
	の位置づけ	①病院情報システムにおける PCD 関連装置/シ			
	が理解でき	ステムが識別できる			
	る	②PCD 関連装置・システムの特徴を把握している			
		・電文は照会/応答形式の他、設定後に定期/不			
		定期に長時間/大量に授受される(データ量も			
		多い)			
		・測定値は装置、場所などに紐付いて発生し、患			
		者との対応付けが必要となる			
		・データ授受が長時間にわたるため、その間に患			
		者情報が変化することがある			
		・装置で直接測定する値の他、装置に接続されて			
		いる装置の測定値をまとめて扱うことがある			
		・データの時刻精度が極めて重要である			
		等々			
2.	PCD の概要	PCD ドメインで取り扱う (予定も含め) プロファ	$\circ$		
		イルを一通り知っている。			
		IHE-J で対応しているもの			
		· DEC			
		·RTM			
		· ACM			
		$(\cdot PDVQ/AL)$			
3.	IP	DEC	$\circ$		
		• 概要			
		・利用シーン			
		・アクタとトランザクション			
4.		RTM		$\circ$	
		・概要			
		・利用シーン			
5.		ACM	$\circ$		
		・概要			
		・利用シーン			
		・アクタとトランザクション			
6.		PDVQ/AL		$\circ$	
		・概要			
		・利用シーン			
		・アクタとトランザクション			

7.		その他のプロファイル			0
		PIV			
		PCIM			
		IDCO			
		RDQ			
		IPEC			
		WCM			
		POI			
		MEMLS			
		MEMDMC			
8.	HL7	PCD 部門における HL7 の概要	$\circ$		
		V2.x			
		メッセージ概要		$\circ$	
		· ORU/ACK			
		セグメント概要		0	
		· MSH			
		· MSA			
		• ERR			
		· PID			
		• PV1			
		· OBR			
		· OBX			