

IHE 認定技術者到達目標

ドメイン名： **ENDO**

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	B	C
1.	ENDO の概要	内視鏡部門システムの範囲 <ul style="list-style-type: none"> • HIS • EIS • PACS • Reporting System • Modality 	○		
2.	EWF	EWF に関する以下の内容 <ul style="list-style-type: none"> • 統合プロファイルの概要 • 利用シーン • アクタとトランザクション 	○		
3.	ERPO	ERPO に関する以下の内容 <ul style="list-style-type: none"> • 統合プロファイルの概要 • 利用シーン • アクタとトランザクション 	○		
4.	EIA	EIA に関する以下の内容 <ul style="list-style-type: none"> • 統合プロファイルの概要 • 利用シーン • アクタとトランザクション 	○		
5.	HL7	内視鏡部門における HL7 の概要 <ul style="list-style-type: none"> • V2.x 	○		
6.	HL7 に関する JAHIS 標準	JAHIS 内視鏡データ交換規約 <ul style="list-style-type: none"> • 規約概要 • 利用シーン • JAHIS データ交換規約共通編 		○	
7.	HL7 メッセージ	HL7 メッセージ概要 <ul style="list-style-type: none"> • OMG/ORG 内視鏡検査依頼 • OMI/ORI 内視鏡検査通知 • ORU/ACK 内視鏡検査実施報告 • MDM/ACK 検査報告書通知 • ADT/ACK 患者情報通知 • その他のメッセージ クエリー等 		○	

8.	HL7 メッセージのセグメント	<p>HL7 メッセージのセグメント概要</p> <ul style="list-style-type: none"> • MSH メッセージ・ヘッダ • MSA メッセージ確認応答 • ERR エラー • EVN 事象型 • PID 患者識別 • PV1 来院情報 • AL1 患者アレルギー情報 • ORC 共通オーダ • OBR 検査要求 • TQ1 タイミング/数量 • OBX 検査結果 • IPC 画像手続き制御 • ZE1 実施情報 • その他のセグメント 注釈、クエリー等 		○	
9.	DICOM	<ul style="list-style-type: none"> • 規格概要 • 規格書構成(1-21) 		○	
10.	DICOM の特徴	<p>DICOM の特徴</p> <ul style="list-style-type: none"> • SCU/SCP • 3 ステップ通信 <ul style="list-style-type: none"> - アソシエーションの確立 - データ通信 - アソシエーションのリリース • SOP/IOD • Transfer Syntax 		○	
11.	DICOM の Service Class	<p>Service Class の概要</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verification • Storage • Storage Commitment • Query/Retrieve • MWM/MPPS 		○	
12.	DICOM のデータ構造	<p>DICOM のデータ構造</p> <ul style="list-style-type: none"> • DICOM Object <ul style="list-style-type: none"> - Tag - VR - Length - Value • データ構造概要 <ul style="list-style-type: none"> - IOD データ構成 - 階層構造(Patient/Study/Series/Instance) - モジュールの概念 		○	
13.	DICOM Conformance Statement	<p>Conformance Statement</p> <ul style="list-style-type: none"> • 宣言が必要 (具体的中身、利用目的) 		○	
14.	CDAに関する JAHIS 標準	<p>JAHIS 内視鏡検査レポート構造化記述規約</p> <ul style="list-style-type: none"> • 規約の概要 • 利用シーン 		○	

以上。