

IHE 認定技術者到達目標

ドメイン名： **IHE-BASIC (DICOM の基礎)**

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.	DICOM の基礎	DICOM とは ・ DICOM の由来 ・ DICOM 規格の目的 画像規格としての DICOM 通信規格としての DICOM 保存規格としての DICOM ・ DICOM 規格のメンテナンス（組織） ・ DICOM 規格の利用状況 放射線機器・システム その他の機器・システム ・ DICOM 規格の概要 DICOM 規格の全体像と適合宣言書について （DICOM 規格は広範だという事と、各社がどの程度対応しているか適合宣言することを理解していること）	○		
2.		DICOM 規格の基本 ・ DICOM 規格書の全体像について ・ Service Class とは ・ DICOM のデータ構造の基本 （データセット、データエレメント、Tag とデータ値等）		○	
3.		DICOM の拡張について ・ Web 系への拡張 DICOM Web Access の概要			○
4.		DICOM における線量管理 ・ DOSE SR		○	

以上。