

# 準備学習ポイント一覧

科目名	画像診断技術学 I (X線CT)	教員名	梁川 範幸	学科/区分	診療放射線 必修	履修年次	2
授業計画	回	授業項目	準備学習キーワード 使用教科書掲載箇所(ページ等)				
	1	X線CT解剖と撮像法1 (頭頸部領域)	キーワード:頭部CT画像, 副鼻腔, 内耳道,脳卒中, 硬膜外, 硬膜下 教科書:P114~P136				
	2	X線CT解剖と撮像法2 (整形外科領域)	キーワード:脊椎, 関節, 四肢のCT画像解剖, アーチファクト 教科書:P26~p47, P188~P196				
	3	X線CT解剖と撮像法3 (胸部領域)	キーワード:胸部領域の解剖, 肺がん, COPD,再構成関数 教科書:P149~P150, P155~P156				
	4	X線CT解剖と撮像法4 (心血管領域)	キーワード:冠状動脈, 解離, 動脈瘤, 血栓症 教科書:P137~P148, P151~P154				
	5	X線CT解剖と撮像法5 (腹部骨盤領域)	キーワード:腹部の解剖, 肝細胞がん, 腎がん, すい臓がん, TDCカーヴ 教科書:P157~P187				
	6	X線CT検査技術1 (頭頸部領域)	キーワード:頭部CT画像, 副鼻腔, 内耳道,脳卒中, 硬膜外, 硬膜下 教科書:P114~P136				
	7	X線CT検査技術2 (胸部・心血管領域)	キーワード:胸部領域, 全身の血管の解剖 教科書:P137~P158				
	8	X線CT検査技術3 (腹部骨盤領域)	キーワード:肝臓の区域, 腹部の解剖 教科書:P157~P187				
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
15							
教員からのメッセージ	解剖学で学んだことをCT画像に置き換えて知識として学ぶこと. CT値の機序を覚えたように, 正常画像と疾患画像の違いを学ぶこと.						