

非造影胸部

CT

「臨床画像」vol.35.4月増刊号

使用メーカー名		SIEMENS		機種名		SOMATOM Definition AS+			
項目						非造影胸部CT			
疾病診断 (症候別)									
位置決め画像撮影範囲				肺尖～腎下極					
撮影時相				非造影				その他	
撮影範囲				肺尖～腎下極					
撮影条件	管電圧	kV	120						
	管電流固定	mA							
	総量	ref.mAs	160						
		elf.mAs							
		設定SD							
	スキャン (回転) 時間	(s)	0.5						
	スキャンスライス厚 (mm) ×列数			0.6 × 128					
	pitch factor			0.8					
	総スキャン時間	(s)							
スキャン方向			頭→尾						
コメント									
再構成	ルーチン	再構成断面	横断	横断					
		スライス厚/間隔 (mm)	5/5	5/5					
		再構成関数	B41 f	B70 f					
	MPR	元画像 (スライス厚/スライス間隔)							
		MPR (断面)			冠状断	冠状断			
		MPR (スライス厚/スライス間隔)			1/1	1/1			
	3D	再構成関数			B41 f	B70 f			
元画像 (スライス厚/スライス間隔)									
コメント									
画像表示	Window条件	部位 (WW/WL)							
		部位 (WW/WL)							
		部位 (WW/WL)							
		その他							
コメント									
造影剤注入法	濃度固定・使用量固定	mgI/kg					濃度固定・量固定		
	総コード使用量	mgI/cc							
	注入時間	sec							
	注入測度	mL/sec							
コメント									
造影撮影開始法	注入開始からの撮影開始時間	sec							
		モニタリング部位							
	ポーラストラッキング法	HU値							
		delay time							
		モニタリング部位							
	テストポーラス法	テスト用造影剤/生食							
		造影剤量/生食量/注入速度							
		delay time							
		モニタリング部位							
	TBT法	造影剤/生食							
		注入量 (ml)							
注入時間 (sec)									
コメント									