頸部撮像（内頸動脈プラークイメージ）

MRI

「臨床画像」vol.35.4月増刊号

使用メーカー名	SIEMENS		機種名		Magnetom aera							1.5T
項目	プロトコール名		内頸動脈プラークイメージ									
シーケンス名	neckMRA	DWI b=50	DWI b=1000	FLAIR	T2W	T1W	Pd3D					
撮像法	TOF	EPI	EPI	TSE	TSE	TSE	SPACE					
撮像断面	横断	横断	横断	横断	横断	横断	冠状断					
TR（ms）	25	5200	5200	10000	3000	500	1700					
TE（ms）	7.15	102	102	100	80	35	19					
FOV（mm）	220	220	220	220	240	240	250					
Matrix	256	134	134	256	384	320	320					
スライス厚（mm）	1.1	5	5	5	4.5	4.5	1					
スライスギャップ（mm）	-18.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9						
スライス枚数	56	24	24	24	12	12	112					
脂肪抑制		Fat sat	Fat sat	IR2610	SPAIR	Fat sat	SPAIR					
pararell	2	2	2	2	2	2	2					
加算回数	1	1	1	1	1	1	1.4					
撮像時間（分）	4:57	0:22	0:34	3:40	2:53	3:30	4:06					
位相方向	A-P	A-P	A-P	R-L			R-L					
コメント					BLADE	BLADE						
再構成	MIP						MPR					
断面（回転）	左右						矢状断					
スライス厚							1					
枚数	37						30					
コメント							左右作成					
ダイナミック回数												
コメント												