

Canon Medical Systems

	1.5T		3T	
シーケンス名	FE2D	SEEP12D	FE2D	SEEP12D
TR/TE(msec)	45.8/18.2	1000/50	45.8/16.1	1000/50
Band Width /Sampling ratio	244.1/82.8	-	244.1/82.8	-
flip angle(°)	25	90/180	25	90/180
撮像視野(mm)	420	420	420	420
マトリックス	64*256	128	64*256	128
スライス厚／スライス枚数／スライス間隔	10.0/4/0.0	8.0/4/2.0	10.0/4/0.0	8.0/4/2.0
Orientation	Axial	Axial	Axial	Axial
Phase encode direction	Anterior to Posterior	Anterior to Posterior	Anterior to Posterior	Anterior to Posterior
interleave	interleave	interleave	interleave	interleave
SPEEDER factor	2	2	2	2
NAQ	1	1	1	1
Fine Recon	off	on	off	on
FatSat Pulse	off	SPAIR	off	SPAIR
Spatial Presat	SL(90)	SL(90)	SL(90)	SL(90)
撮像時間 (秒)	13sec x 4slice	11	13sec x 4slice	11
加振強度(%)	40 (1~100まで設定可)	40 (1~100まで設定可)	40 (1~100まで設定可)	40 (1~100まで設定可)
加振周波数(Hz)	60	60	60	60
MEG*周波数	75	75	75	75
MEG*印加軸	slice	slice	slice	slice
位相オフセット数	4	4	4	4
MEG*数	2(位相オフセット1つにつき 正負のMEGで2つ)	2(位相オフセット1つにつき 正負のMEGで2つ)	2(位相オフセット1つにつき 正負のMEGで2つ)	2(位相オフセット1つにつき 正負のMEGで2つ)
MENC	29.2	29.8	40.1	29.8