

**Сравнительная таблица терминологических сокращений, используемых
различными фирмами-изготовителями томографов.**

Импульсная последовательность / режимы МРТ	General Electric	Philips	Siemens
Спин-эхо	SE	SE	SE
Быстрое спиновое эхо	FSE	TSE	TSE
Инверсия-восстановление	IR	IR	IR
Инверсия-восстановление с коротким временем инверсии	STIR	STIR	STIR
Инверсия-восстановление с подавлением сигнала от воды	FLAIR	FLAIR	FLAIR
Когерентное градиентное эхо	GRASS	FFE	FISP
Некогерентное градиентное эхо	SPGR	T1FFE	FLASH
Сбалансированное градиентное эхо	FIESTA	BFFE	True FISP
Свободное прецессирование в равновесном состоянии	SSFP	T2FFE	PSIF
Быстрое градиентное эхо	Fast GRASS/SPGR	TFE	Turbo FLASH
Эхо планарное изображение	EPI	EPI	EPI
Параллельное изображение	ASSET	SENSE	iPAT
Пространственное преднасыщение	SAT	REST	SAT
Перефазировка момента градиента	Flow comp	Flow comp	GMR
Усреднение сигнала	NEX	NSA	AC
Частичное усреднение	Fractional NEX	Half scan	Half Fourier
Сглаживание краев (антиалайсинг)	No phase wrap	Foldover suppression	Oversampling
Прямоугольное FOV	Rect FOV	Rect FOV	Half Fourier Imaging
Респираторная компенсация	Resp comp	PEAR	Resp trigger