

2005:GE 超電導1.5T MRI装置Signa EXCITE HD 1.5T発売



1. 動く患者の高精細撮像を実現

体動補正ソフトウェアPropellerにより、体動によるアーチファクトの低減を実現。

2. 診断適用部位の拡大

乳房や下肢の血行動態の検査に適したソフトウェアにより、両側乳房の3次元同時撮像、下肢の血行評価が可能となった。

3. EXCITEテクノロジー

信号収集から画像再構成までの信号処理が向上するEXCITEテクノロジーを採用し撮像時間の短縮を実現した。また8チャンネルEXCITE用コイルも搭載。