

2005: GE 超電導3.0TMRI装置Signa EXCITE 3.T発売



1. EXCITEテクノロジーの採用

信号収集から画像再構成までのデータフローの向上を計ったEXCITEテクノロジーを採用し、撮像時間の短縮と850枚／枚の画像再構成を実現した。また8チャンネル化したEXCITE用コイルも搭載。

2. 超高画質画像

従来よりも高い分解能での撮像や多段面での検査が実用時間内で可能となった。

3. 短い撮像時間で患者負担を軽減

4. 省スペース

GEの最小の1.5T装置とほぼ同等のスペースに設置可能。