

2013:GE 超電導1.5TMRI装置Optima MR360 Advance 1.5T発売



- 検査時の患者の不安を和らげるCaring Designデザインを採用。
- 穿刺や造影剤・鎮静剤の使用をできる限り抑えることを目指すNeedle-Freeの思想のもとに、低侵襲・非侵襲を実現するアプリケーションを搭載。
- 架台内でアナログ信号をデジタル変換し、光ファイバーケーブルで伝送するOpTix技術を採用。
- 水冷システムと制御技術により傾斜磁場スリーレイトSR120で最短TE/TR=0.22ms/0.88msの高速化を実現
- 必要電力25kVAの省電力を実現。