

Gây mê cho bệnh nhân chụp cộng hưởng từ

Viết bởi Biên tập viên

Thứ sáu, 18 Tháng 11 2022 15:41 - Lần cập nhật cuối: Thứ sáu, 18 Tháng 11 2022 15:46

Bs Lê Tấn Tiến -

Chụp cộng hưởng từ (MRI) là một kỹ thuật chẩn đoán sử dụng sóng từ trường xuyên thấu tạo ra hình ảnh chi tiết của mô mềm, cung cấp độ phân giải cao hơn giữa các loại mô khác nhau so với chụp cắt lớp vi tính. Nó được sử dụng rộng rãi để chụp ảnh hệ thống thần kinh trung ương, cơ xương và tìm mạch, cũng như xương chậu và gan. Gần đây hơn, công nghệ MRI đã phát triển để đáp ứng nhu cầu đòi hỏi các lĩnh vực lâm sàng mới, bao gồm một vai trò tích cực bên trong phòng mổ. Tất cả các thiết bị phải tương thích với môi trường MR và cho phép gây mê an toàn và theo dõi đầy đủ trong môi trường này. Việc kết hợp công nghệ MRI vào phòng mổ mang lại những thách thức bổ sung.



Gây mê chíp công nghệ tiên tiến

Viết bởi Biên tập viên

Thứ sáu, 18 Tháng 11 2022 15:41 - Lần cập nhật cuối Thứ sáu, 18 Tháng 11 2022 15:46

[Xem tiếp tại đây](#)