



预防磁共振导致的灼伤

确保患者安全的注意事项

筛查体内人工植入物，仪器，和其它金属物品。对于任何不明详情的装置或物品，认为是磁共振不安全的(MR Unsafe)。



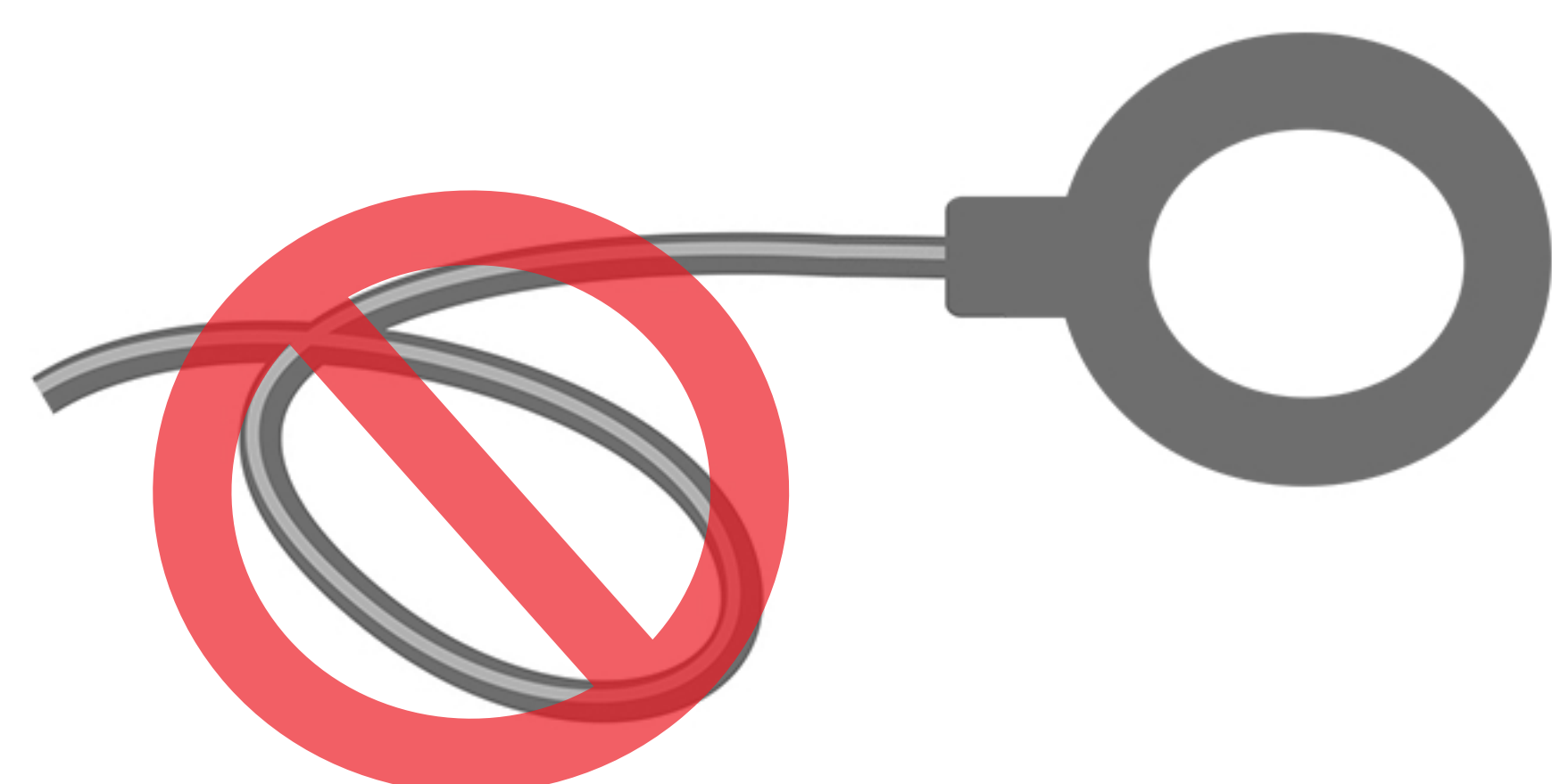
筛查以确保所有进入磁共振扫描室的装置或物品是条件性磁共振兼容的(MR Conditional)或是磁共振安全的(MR Safe)。条件性磁共振兼容装置的安全扫描条件需和磁共振仪器的扫描条件吻合。所有的金属，甚至非铁磁性的，都有可能发热并造成灼伤。

请患者换掉自己的衣服，穿上医院提供的衣服。



避免患者皮肤与皮肤的接触（例如，手不能接触髋部，不能双臂交叉，无交叉腿等）。

应使用制造商提供的垫子来隔离患者的身体部位。可加入床单和毯子来提高患者的舒适度，但都不能代替生产商提供的垫子。



将线圈电缆顺成直线。避免电缆盘绕在一起或接触患者。

在可能的情况下，只使用正常工作模式和最低的射频能量特定吸收率 (SAR)。



保持一直观察和聆听患者。与病人沟通以发现由于扫描引起的发热。使用条件性磁共振兼容的(MR Conditional) 显示器来监控被镇静的患者。



SMRT



免责声明：美国食品药品监督管理局对此翻译不承担任何责任。