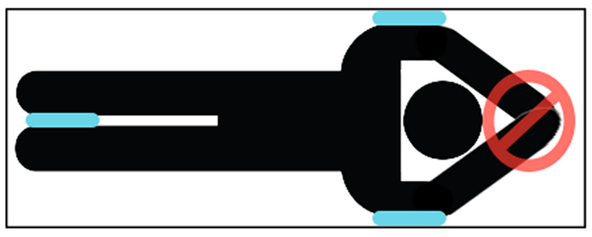
Undvikande av MR-brännskador

Tips som ökar patientsäkerheten

Kontrollera noggrant att patienten inte har någon form av metall, implantat, pumpar, stimulatorer eller dylikt. Förutsätt att alla obekanta föremål är MR-osäkra.

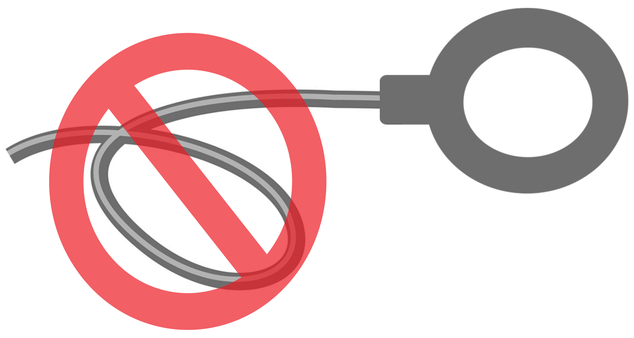
Alla föremål och all utrustning som tas in i undersökningsrummet måste vara helt MR-säkra eller säkra under specifika villkor. Kontrollera att alla villkor uppfylls för den aktuella MR-kameran. All metall, även icke-magnetisk, kan värmas upp och orsaka brännskador.

Alla patienter ska i möjligaste mån byta om från sina vanliga kläder till MR-säkra.



Positionera patienten så att hud-mot-hud kontakt undviks (t ex inga händer som vidrör annat ställe på kroppen, inga korsade armar eller ben, etc).

Använd alltid godkända kuddar som levereras tillsammans med MR-kameran för att förhindra kontakt hud-mot-hud. Lakan och filtar kan användas för att öka patientens bekvämlighet men får inte ersätta de godkända originalkuddarna.



Se till att spolkablar och andra kablar ligger helt rakt utan att korsa varandra och att de inte vidrör patienten.

Utför i möjligaste mån MR-undersökningar i Normal Operating Mode.

Håll alltid koll på patienten både visuellt och ljudmässigt. Sederade och medvetslösa patienter ska monitoreras. Försäkra er om att övervakningsutrustningen är avsedd för MR.

FDA

SMRT

ISMRM
SECTION FOR MAGNETIC RESONANCE TECHNOLOGISTS

Ej översatt av FDA