



SFNR

Svensk förening för Neuroradiologi

Rekommenderade MR-protokoll inom Neuroradiologi

MR Hjärna utan och med kontrast

Sag 3D T2 FLAIR

Sag 3D T1

Ax SWI

— Kontrast —

Ax DWI +K

Ax T2 +K

Sag 3D T1 +K

(På begäran: Sag 3D T2 FLAIR +K)

- *Används vid misstanke om infektion eller annan kontrastladdande patologi (t.ex. metastaser). Används även för postoperativ (inom 48 h) radikalitetskontroll av tumör. Används även som initial epilepsiutredning om MR med kontrast ej tidigare utförts.*
- *3D T1 före och efter kontrast ska utföras med samma teknik; antingen som GRE (ev. med Dixon-teknik) eller TSE.*
- *Det ska gå minst 5 min från kontrastadministration till T1 efter kontrast. Om tiden understiger 5 min med DWI och T2 så rekommenderas även SWI köras efter kontrast.*
- *Sag 3D T2 FLAIR +K rekommenderas vid frågeställningar med leptomeningeal kontrastuppladdning (t.ex. oklar infektion eller misstanke om leptomeningeal carcinomatos).*