



# SFNR

Svensk förening för Neuroradiologi

## Rekommenderade MR-protokoll inom Neuroradiologi

### MR Hjärna utan kontrast

Sag 3D T2 FLAIR

Sag 3D T1 GRE IR

Ax DWI

Ax SWI

Ax T2

- *Bred indikation för patologier/symtom där kontrast ej bedöms nödvändigt. Används exempelvis vid neurodegeneration (ALS, kognitiv svikt, parkinsonism), efter trauma och uppföljningar utan behov av kontrast (epidermoid, arachoidalcyta).*
  - *Används även istället för "Hjärna N+K", om kontrast är kontraindicerat.*
  - *För baselineundersökning inför behandling med antiamyloid terapi rekommenderas tillägg av Ax T2\* GRE 5 mm.*
- 

### MR Hjärna utan kontrast – kortprotokoll

Ax DWI

Sag 3D T2 FLAIR

- *Snabb kartläggning av infarkter eller screening av uppenbar patologi. Kan med fördel användas vid exempelvis psykosutredning samt för att säkert påvisa ev. infarkt. Kan även användas för MR strockelarm (efter genomförd DT strokeutredning).*
- *Lägre upplösning än vanligt (1.2 mm iso) acceptabelt för 3D T2 FLAIR.*