

 HELSE BERGEN Haukeland universitetssjukehus	<h2>Intracerebrale stenter og coiler</h2>
Kategori: Pasientbehandling	Gyldig fra/til: 18.08.2022/18.08.2025
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Radiologisk avdeling	Versjon: 2.01
Godkjenner: Torunn Øvre	Retningslinje
Dok. ansvarlig: Liv Bernstrøm Mekki	Dok.id: D55943

Dette er skrevet etter å ha konferert med Svein Harald Mørkve, NKIR.
Det brukes flere typer intracerebrale stenter her på HUS.

De vanligste er:

- Neuroform® Microdelivery Stent System, Neuroform EZ® Stent System
- Wingspan® Stent System
- Neurovention Elvis
- Fra firmaet STRYKER, Medtronic bla.

MR sikkerhet og felles for disse stentene er;

- Godkjent og testet for 1.5T og 3T
- Spatial gradient field er 25T/m
- SAR normal operating mode (whole body 2W/kg, Head 3.2 W/kg)
- Kan gi noe artefakter i aktuelle område.

Dette gjelder også coilene som legges inn her på HUS, disse er laget av ikke-magnetisk platinum-tungsten/wolfram (tungsten og Wolfram er det samme).

Ref;

www.strykerneurovascular.com/hcp/mri

