

 HELSE BERGEN <small>Haukeland universitetssjukehus</small>	<h2>St Jude Medical, Confirm rytmeregistrator, loop recorder.</h2>	
Kategori: Ledelse og styringssystem/Kvalitet og pasientsikkerhet/Pasientsikkerhet	Gyldig fra/til: 02.11.2022/02.11.2024	
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Radiologisk avdeling	Versjon: 4.02	
Godkjenner: Torunn Øvre	Brukerveiledning	
Dok. ansvarlig: Liv Bernstrøm Mekki	Dok.id: D49999	



Betingelser for MR:

- Lukket MR system.
- **Kun 1.5 Tesla (T)**
- Maximum gradient slew rate 200 T/m/s per axis
- Whole body (SAR) mindre enn eller lik **2.0 W/kg**
- Maksimum scantid over brystregion skal ikke overstige 60 minutter.
- Sjekk at pasienten ikke har andre implantater som vil kunne påvirke rytmegeneratoren.
- Pasienten skal ligge supine og med armene ned langs siden, annet er ikke testet.
- Det er kun godkjent med lokal mottakerspole over implantatet.

Kardiolog på HUS sier (januar 2019) at det ikke er behov for å lese av data før eller etter MR på implantatet da dette leses av både fra hjemmemonitor og ved mobiltelefonløsning og det er liten sjanse for å miste data.

Pasienten *kan muligens* føle «lugging» eller vibrering i implantatet under MR scanning.

Det anbefales monitorering (SPO2) under us. og at hjertestarter er tilgjengelig ved uønsket hendelse. Ha god verbal kommunikasjon under us.

Ref. manual fra St Jude Medical.

MRI Ready Monitor Systems Manual

MRI Procedure Information for the St. Jude Medical™ Confirm Rx™ Insertable Cardiac Monitor

