

 <b>HELSE BERGEN</b> <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**

