

Kategori: Ledelse og styringssystem/Kvalitet og pasientsikkerhet/Pasientsikkerhet	Gyldig fra/til: 11.03.2024/11.07.2027
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Radiologisk avdeling	Versjon: 5.02
Godkjenner: Torunn Øvre	Bruerveiledning
Dok. ansvarlig: Liv Bernstrøm Mekki	Dok.id: D49817

**Indikasjon:** pasienter med urin og avføringsinkontinens/retensjon, for eksempel ved MS.

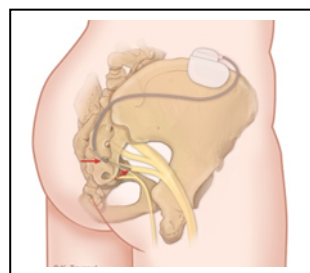
**Spole:** Hodespole sender/mottaker på lab 6/7 eller P1. **KUN 1.5 T!**

### Pasientforberedelse VIKTIG!

Før pasienten taes inn på magnetrommet må implantatet slås av. Dette gjøres som oftest av pasienten selv, men dersom han/hun ikke klarer dette må sykepleier på Stomipoliklinikken kontaktes 972904. Eller på avdelingen pasienten ligger. Pasienten må derfor planlegges i forkant!

### Forberedelse på MR:

**OBS: det må kun brukes sender/mottaker hodespole. Ta av ryggspolen slik at ingen andre spoler er koblet til.**



**Conditional;** implantatet kan scannes rett etter innleggelse. 1.5T.

Slew rate 200 T/m/s

Spatial gradientfelt 19T/m eller mindre.

SAR: 3.2W/kg. **Normal mode.**

Sender/mottakerspole. ALDRI bodycoil som senderspole!

Disse forutsetninger er innfridd på lab 6/7 og på P1.

Godkjente implantater:

InterStim® Model 3023

InterStim II Model 3058

**Informasjon på nettet:** (oppdatert 2020)

<http://professional.medtronic.com/pt/uro/snm/ind/mri-guidelines/index.htm#.V15wiDWLS70>

**SAR monitorering:** når du har satt i gang sekvensen åpner du SAR informasjonsvinduet. Der kan du sjekke at SAR holder seg under 3.2W/kg gjennom hele us. Dersom SAR-verdien overskrider 3.2W/kg må en stoppe opptaket, pause, for å prøve igjen.

Klikk; Display values ; Current ; Head(W/kg)-

For å oppdatere må man klikke mellom menyene, "Time of last update" og Current, da ser du at tidspunktet for oppdateringen endres til "nå-tid".

På P1; sett SAR-verdiene når du registrerer pasienten, velg «low SAR».

