

 HELSE BERGEN Haukeland universitetssjukehus	<h2>Øsofagus, utredning og kartlegging</h2>
Kategori: Pasientbehandling/Fagprosedyrer/Annet	Gyldig fra/til: 22.06.2022/22.06.2024
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Radiologisk avdeling	Versjon: 2.02
Godkjenner: Bolstad, Guri Margrete	Prosedyre
Dok. ansvarlig: Line Nigardsøy Lie / Cornelia Røsler	Dok.id: D46054

Indikasjoner

- Generell utredning med mistanke om sykdom i øsofagus

Andre typer øsofagusundersøkelser, se:

- [Øsofagus v/fremmedlegeme](#)
- [Øsofagus preoperativ achalasi-undersøkelse](#)
- [Øsofagus postoperativ achalasi-undersøkelse](#)
- [Øsofagus, Cleveland protokoll](#)
- [Øsofagus, Svelgstudie](#)
- [Øsofagus, perforasjon / fistel](#)

Forberedelse før undersøkelse

- Ingen

Forberedelser

- Informere pasienten
- Finne frem utstyr
- Blande kontrast

Utstyr/Kontrast

- Plastkrus x2 (ett med kontrast og ett med vann)
- Skje
- Pussbekken
- Cellestoff
- Evt. mini-marsmallows

Kontrast

- Vurdér bruk av vannløselig kontrast (minimum styrke 350). Gastrografin skal *ikke* brukes.
- Barium: E-Z-Paque som blandes med 65 ml vann og ristes før bruk
- Evt. barium paste.

Innstilling av pasient før undersøkelse

- Stående evt. sittende.

Eksponeringsparametere

- Underbordsrør foretrekkes
- Organprogram: Øsofagus, gjennomlysning 7,5 p. pr sek
- Bruk kiler ved behov
- Spar gjennomlysningsseriene

Projeksjoner

1. Start med side øvre svelg og side øsofagus. (Kjøres i to omganger om nødvendig for god bildekvalitet)
2. Front øsofagus
3. Skrå mot venstre, hele øsofagus
4. Evt. frontserie med marsmallows eller bariumpaste (ved trangt parti)
5. Evt. liggende front der pasienten svelger kontrast liggende (ved motilitetsproblem)
6. Avslutt med et oversiktsbilde som viser kontrastpassasje fra ventrikkel til duodenum. (evt spare gjennomlysning). Vent gjerne noen minutter før bilde tas.

