		Somatikk Kristiansand		Generelt dokument
Kapselendoskopi, Med. avd SSK				Side 1 av 3
Dokument ID: II.SOK.MEK.MEK.2.2.GL-22		Godkjent dato: 04.09.2024	Gyldig til: 04.09.2026	Revisjon: 9.00

Somatikk Kristiansand/Medisinsk avdeling SSK/Medisin SSK/Pasienter og brukere/Sykepleiefaglig

Kapselendoskopi

Formål

- Påvise synlige forandringer i tynntarm/evt. blødning

Pasientforberedelse

- Kun klare væsker etter kl.12.00 dagen før og inntil en time før undersøkelsen starter. Tømming med CitraFleet (PicoPrep) kl. 18.00 dagen før og kl.06. undersøkelsesdagen (må justeres ut ifra hvor lang reisevei pasienten har).

Utstyr


- Egen laptop med program på rom 10
- Kapsel
- Kapselaktivator/Scanner
- Antenne- vest med lomme til opptaker
- Opptaker og dockingstasjon
- Minifom 100mg/ml
- Fremdriftsskjema

Forberedelse

Pasienten skal ha konsultasjonstime hos lege samme dag.

- Opptakeren skal stå i stasjonen.
- Skru på laptop.
- Du er nå inne på «hovedskjerm».
- Trykk på Ikonet ESView
- Opptaker i dockingstasjon skal stå på ON når pasientinformasjon legges inn for da er den koblet opp mot laptop.
- Velg TOOL oppe på arbeidslinjen og velg Check in.
- Legg inn pasientinformasjon. De gule markeringene må fylles ut, resten der en vet svaret.
- Som Case no. Har en bestemt å legge inn fødselsnummer og Capsule SN (serienummer) står på kapsel-innpakningen til den enkelte kapsel. Det er sikkert fint å også legge inn lege.
- Trykk OK etter at pasientinformasjon er lagt inn.
- Det kommer opp en «Confirm-firkant». Trykk Yes på kontrollspørsmål om riktig pasient.
- Ta opptakeren ut av dockingstasjonen og putt den i lommen på vesten. Fest vesten på pasienten.
- Koble på kabel fra laptop (den hvite kabelen). Beskjed om at de er «connected» kommer opp nede til venstre på linja. Ved å trykke på INFO på opptakeren ser en at det står pasientnavn og kapselnummer.

Utarbeidet av: Katrine Vårlid Foss	Fagansvarlig: Audun Hasund	Godkjent av: Janicke Lindebø Aamot	
--	--------------------------------------	--	--

		Kapselendoskopi, Med. avd SSK			Side: 2 Av: 3
Dokument-id: II.SOK.MEK.MEK.2.2.GL-22	Utarbeidet av: Katrine Vårlid Foss	Fagansvarlig: Audun Hasund	Godkjent dato: 04.09.2024	Godkjent av: Janicke Lindebø Aamot	Revisjon: 9.00

Somatikk Kristiansand/Medisinsk avdeling SSK/Medisin SSK/Pasienter og brukere/Sykepleiefaglig

Svelging av kapselen

Informere pasienten godt.

- Skru «scanningshåndtaket» på ved å trykke på ON-knappen på siden. Aktiver kapselen ved å trykke på INT-knappen på siden av aktivereren/scanneren og holde kapselen over de to lysene RUN og IR. (En kan også bruke lommelykt på mobil i nødstilfelle)
- Kapsel blinker og en kan se på bildet på laptopen at kapselen filmer.
- La pasienten svelge kapselen med en kopp vann tilsatt 10ml Minifom.
- Sjekk om kapselen er i ventrikkelen.
- Koble fra konnektor-kabelen, den hvite mellom opptaker og laptop, og pasienten er klar til å gå.
- Avtal at pasienten kommer tilbake etter en halv til en time.

Er kapselen kommet over i tynntarmen?

- Når pasienten kommer tilbake for å sjekke om kapsel er gått over i tynntarm, så kobler en den hvite konnektor-kabelen sammen med opptakeren i vesten. Hvis ikke kapsel er kommet over må pasienten gå noen runder til og komme tilbake. Dersom dette ikke går innen rimelig tid, kontakt ansvarlig lege. Kapselen kan da eventuelt føres ned i tynntarm ved hjelp av et gastroskop eller man kan gi Erytromycin.
- Hvis kapselen ikke passerer til tynntarmen kan legen forordne Erytromycin iv. 1 gram Erytromycin blandes med 20 ml sterilt vann. Det tar litt tid før medisinen er oppløst. Trekk så ut 5ml (250mg Erytromycin) og tilsett i 100ml Nacl. Blandingen gis over 30 min.
- Det sjekkes på ny om kapsel er passert over.
- Pasienten kan nå gå hjem. Etter 2 timer fra **NÅ** kan pasienten drikke klare væsker og etter 4 timer spise. Utstyret kan kobles fra om 12 timer. Pasienten skal ikke sove med vesten. Fyll ut fremdriftsskjema.
- Pasienten kommer tilbake neste dag for å levere utstyret.

Nedlastning:

- Batteriet kan nå være helt tomt. Plasser opptakeren i stasjonen og start nedlasting via laptopen.
- Last ned bilder: Trykk på ikonet ESView, velg TOOL oppe på arbeidslinjen. Velg så data Export. Velg så Export and Connect. Trykk start.
- Det tar ca. 10 minutter å laste ned bilder.
- Batteriet på opptakeren varer i ca. 15 timer.
- Det tar ca. 4 time å lade opp batteriet på opptakeren igjen.

 SØRLANDET SYKEHUS	Kapselendoskopi, Med. avd SSK				Side: 3 Av: 3
Dokument-id: II.SOK.MEK.MEK.2.2.GL-22	Utarbeidet av: Katrine Vårlid Foss	Fagansvarlig: Audun Hasund	Godkjent dato: 04.09.2024	Godkjent av: Janicke Lindebø Aamot	Revisjon: 9.00

Somatikk Kristiansand/Medisinsk avdeling SSK/Medisin SSK/Pasienter og brukere/Sykepleiefaglig

Rengjøring av utstyret

- Tørk av vesten og opptakerenhet med en ren klut, deretter med sprit. Det finnes også engangs vestbeskytter det går an å ta på.