



Endoskopi - Argon plasma koagulasjon, Gastrolab

D52174

 Utgave:
1.01

 Gjelder fra:
21.02.2023

Side 1 av 2

Hensikt og omfang

Sikre riktig gjennomføring av argonplasma koagulasjon (APC) med argonutstyr fra EMED, modell 100-600. Med utgangspunkt i [Brukermanual ENDO](#).

APC innebærer elektrokoagulasjon med ionisert argongass og benyttes ved endoskopisk terapi i forbindelse med sår, blødning, angiodyplasier. Kan brukes både ved øvre og nedre endoskopi.

Ansvar/målgruppe

Lege som er tilknyttet gastrolab. og sykepleier som har tilstrekkelig med opplæring.

Handling

- Skru på apparatet
- Fest pasientplate på lår/sete, pasienten skal ikke ligge på pasientplate, unngå metall eller tatovering, barber om nødvendig. Pass på at pasientkabel (blå) er tilkoblet apparatet.
- Ved ICD/Pacemaker; se prosedyre: [Diatermi - Ved ICD og pacemaker](#)
- Når pasientplate er festet på riktig måte, blir symbolet for pasientplate grønn, nederst i høyre hjørne på skjerm
- Sørg for at CO2 kolbe er åpnet
- Sett inn kabel for plasma, den lysegrå kabelen
- Trykk på *Plasma* på touch-skjermen. Det kan velges *Plasma* eller *Pulse plasma*.
- Koble argonproben på kabelen, og trykk *PURGE*. Argonproben fylles med gass.
- Det finnes Argonprober med åpning rett frem, eller 90 grader
- Velg riktig innstilling på effekt og flow. Følg leverandørens anbefaling!
- Når apparatet er klart til bruk føres argonproben inn i endoskopet, frem til ønsket blødningspunkt. Proben bør holdes ca 0,5 cm vekk fra slimhinne.
- Den mørkeblå pedalen er for argon
- Hvis argonproben tetter seg kan den tas ut og tørkes av med kompress
- Husk å skru igjen CO2 kolbe etter bruk. Gi beskjed til teknisk vakt hvis kolben blir tom.

Effekt 15-25 flow 1,5 l/min. I cøikum anbefales *Pulse plasma* effekt 15-20 flow 0,8- 1,5 l/min.

Referanser

[SI/12.03.06.02-02](#)
[SI/17.12-07](#)

[Brukermanual ENDO](#)
[Diatermi - Ved ICD og pacemaker](#)

Utgave: 1.01	Endoskopi - Argon plasma koagulasjon, Gastrolab	D52174 Side 2 av 2
-----------------	--	-----------------------