

Gäller för: Endoskopimottagning NÄL

Giltig från: 2026-03-31

Innehållsansvar: Lena Davidsson, (lenda6), Sektionsledare

Giltig till: 2028-03-31

Granskad av: Dietrich Ahlhausen, (dieah1), Överläkare

Godkänd av: Monica Olsson, (monol25), Verksamhetschef

Användning av Scopeguide vid koloskopi

Förändringar sedan föregående version

Nytt dokument.

Bakgrund och Syfte

Koloskopi är en endoskopisk undersökning av tjocktarmen. Koloskopet förs in via ändtarmen hela vägen till cekum vilket är själva botten av tjocktarmen. Vägen dit är ibland utmanande både för patient och skopist då tarmen ofta är mobil och töjbar. Koloskopet rör ofta med sig tarmen och lägger den i så kallade slyngor vilket kan orsaka svåra smärtor. Målet är därför att hela tiden arbeta med ett rakt instrument och att undvika slyngbildning.

Utförande

En scopeguide är ett tillbehör som med elektromagnetik kan läsa av hur koloskopet ligger i buken. En separat skärm ställs vid sidan om patienten framför buken med den högra kanten av skärmen i höjd med ändtarmsmynningen. På skopiskärmen visas en blå ruta med bild av hur instrumentet beter sig. Det rekommenderas att använda inställning med två bilder. Guiden läser då av instrumentet både framifrån och från sidan vilket kan ge en mer tredimensionell bild av instrumentet.

En scopeguide är ett bra och lättillgängligt hjälpmedel för att utföra en koloskopi på ett enklare och mer skonsamt sätt då den ger en bild av hur instrumentet ligger och således blir till hjälp för att undvika slyngbildning. Vid handledning är den ett utmärkt sätt att kunna stötta adepten och ge muntliga instruktioner.

Risker/kontraindikationer

Tillverkaren kan inte utesluta att scopeguidens magnetfält eventuellt kan påverka funktionen av en pacemaker negativt. Scopeguide skall därför ej användas på patienter med pacemaker. Det gäller även skopister och assistenter samt eventuella anhöriga eller andra som befinner sig i undersökningsrummet.

Det finns inga säkra studier angående risker för fosterskador vid graviditet och användning av scopeguide. Enligt tillverkaren skall därför scopeguide inte användas vid gravida patienter. Det gäller även skopister och assistenter samt eventuella anhöriga eller andra som befinner sig i undersökningsrummet.

Källa

[Anvisningar Scope Guide](#)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Endoskopimottagning NÄL

Innehållsansvar: Lena Davidsson, (lenda6), Sektionsledare

Granskad av: Dietrich Ahlhausen, (dieah1), Överläkare

Godkänd av: Monica Olsson, (monol25), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10068-2061088730-64

Version: 1.0

Giltig från: 2026-03-31

Giltig till: 2028-03-31