



Rekto- och Proktoskopi Undervisning

KTC - Kliniskt Träningscentrum

Karolinska Universitetssjukhuset

Öpettider KTC Solna

Måndag	08.00 – 16.30
Tisdag	08.00 – 19.00 Kvällsöppet 16.00–19.00 med studentamanuenser
Onsdag	08.00 – 16.30
Torsdag	08.00 – 19.00 Kvällsöppet 16.00–19.00 med studentamanuenser
Fredag	08.00 – 16.00

Kontakt

E-mail: ktcsolna@karolinska.se

Telefon: 46 8-517 730 90

Adress

KTC, Kliniskt Träningscentrum
Solna A1:05 C1 hiss
Karolinska Universitetssjukhuset

Hemsida

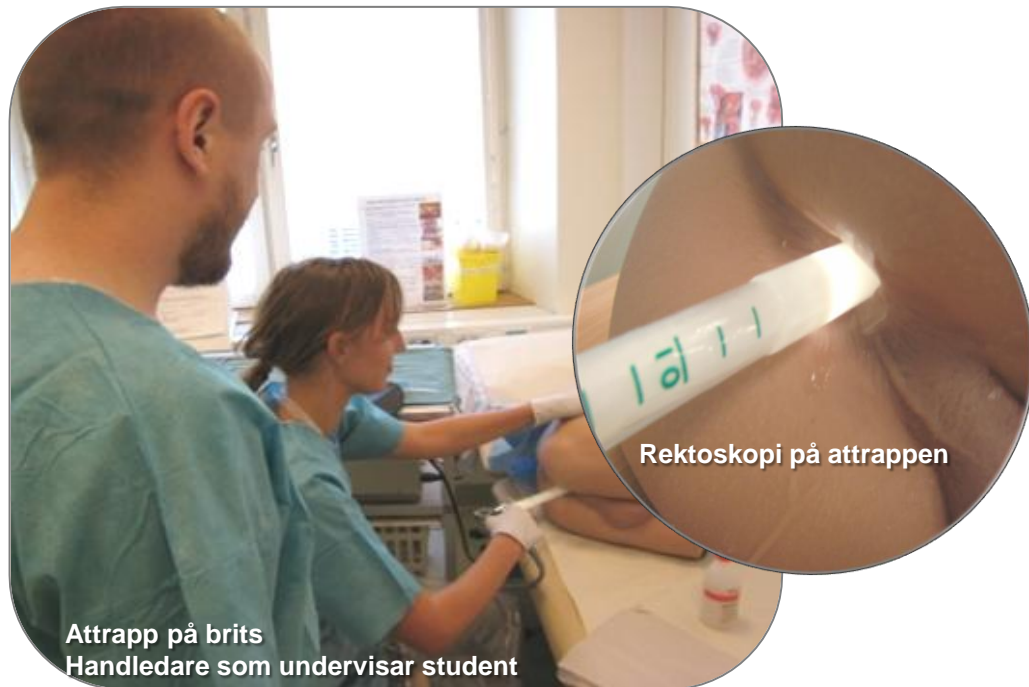
www.karolinska.se/ktcsolna



Realistisk rekto- och proktoskopiattrapp
för praktisk träning och examination
för personal och studenter

Patienten i fokus





Attrapp på brits
Handledare som undervisar student

Rektoskopi på attrappen

Varför gör man rekto- och proktoskopi?

Alla patienter med tarmsymtom, anala besvär, blödning och/eller slem per rektum eller smärtor från anus och rektum måste undersökas med **rektal palpation**, **proktoskopi** och **rektoskopi**.

Även om en potentiell blödningsskälla, t ex i form av hemorrojder, upptäcks vid palpation och proktoskopi så måste en rektoskopi göras för att utesluta cancer.

Rektoskopi är en enkel metod för att undersöka ändtarmen

En rektoskopi görs för att se om det finns några sjukliga förändringar högre upp i tarmen ca 20-25 cm t.ex. inflammationer, tumörer eller polyper.

Därefter görs en proktoskopi 4-5 cm för att kunna se och behandla, t.ex. hemorrojder, fistlar, fissurer och slemhinneprolaps.

Systematisk träning på attrapper och simulatorer möjliggör objektiv bedömning och certifiering av den enskildes förmåga att genomföra proceduren, innan undersökning av patienter tillåts.

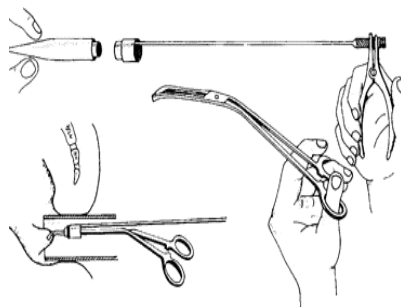
Studie för praktisk träning på attrappen är gjord våren 2013 på Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg med mycket gott resultat

Funktioner på attrappen

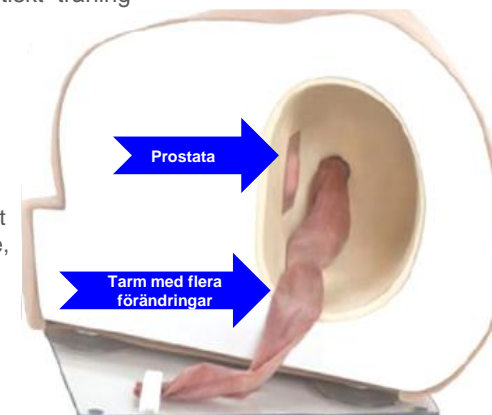
- Attrappen placeras på en brists för realistiskt träning
- Använd alltid gel
- Tarm som man kan blåsa upp med luft
- Prostata finns

Viktigt!

- Använd alltid rikligt med gel innan palpation och undersökning på attrapp (patient)
- Attrappen tvättas av med kroppstempererat vatten efter varje kurs/övning av användare, handledare, student eller personal!



Insidan av attrappen



Stabil plexiglasplatta med fyra silikonstöd

Fortsatt utveckling av attrappen pågår med olika sjukdomar och förändringar. .

Användningsområden för Rekto- och proktoskopiattrappen?

Kurser

OSCE - Examination

Egen träning efter genomgång med handledare

Vilka kan använda rekto- och proktoskopiattrappen?

Läkare, AT-läkare, ST-läkare

Handledare

Läkarstudenter

Assistenter, Sjuksköterska/Undersköterska

Vad kan man lära sig med rekto- och proktoskopiattrappen?

Patientens läge på brits/säng

Inspektion

Diagnoser

Förberedelser

Palpation

Provtagning – biopsier

Instrumentkunskap

Procedur

Behandling

Uppdukning av utensilier

Läkemedelskunskap

Dokumentation

[Rektoskopifilm](#) från [Medfarm](#) kan du se på KTC Solna Dator med större skärm finns på alla metodrum