

Colon - Tjocktarm barn

Gäller för: Region Kronoberg

Utförs på: Röntgenheten Växjö

Faktaägare 2: Pia Petersson, sektionsansvarig läkare barn

Metod

Under genomlysningskontroll ges via en liten pip i stjärten ett bariumkontrastlavemang. Vid förberedd undersökning hos större barn efterföljs undersökningslavemanget ibland av luftinblåsning.

Förberedd undersökning utföres numera sällan. Vanligen utförs istället coloskopi.

Vid den förberedda undersökningen tas flera bilder i olika projektioner på de olika tarmavsnitten.

Vid akutundersökning invaginationsfrågeställning följs kontrasten genom tarmen och bild tas av eventuellt invaginat. Om kontraindikationer ej föreligger görs så att eller flera försök att med lavemanget reponera (återföra) invaginationen.

Indikation

Barn- (t o m 16 år)

Utföres fr a vid misstanke om inflammatorisk tarmsjukdom eller vid misstanke om tarmmissbildning. Vid misstanke om invagination (instjälpling av ett tarmavsnitt i ett nedanförliggande) ska tjocktarmsröntgen utföras akut och görs då utan föregående laxering.

Akutundersökning föregås av buköversiktbilder.

Kontraindikation

Vid invagination: Lång anamnes > 24 timmar, peritonit.

Remissinformation

Vid invagination: Uppgift om symptomduration samt kontroll och ev korrigerig av vätske- och elektrolytbalans.

Patientförberedelser

Vid akutundersökning med invaginationsfrågeställning, förberedelser

se särskilt PM.

Vid tidsbeställd undersökning

Dietföreskrifter:

Dietanvisningarna följes med hänsyn till barnets ålder.

Dagen före undersökningen äts morgonmål som vanligt. Till lunch och middag får endast slaggfri kost ätas.

Exempel på lämplig kost: Bröstmjolk eller mjölkersättningspreparat, välling, lättmjolk och lättfil.

Buljong, rostat bröd och skorpa.

Kokt kött, kokt kyckling, kokt fisk, kalvsylta och frikadeller.

Fruktfromage, saftsoppa och saftkräm.

Kosten ska **ej** innehålla grönsaker, frukt, stekta matvaror, smör, margarin eller majonnäs.

OBS! Efter kl 18.00 endast dryck!

Undersökningens morgon ätes inget morgonmål, dock kan 2 glas vatten eller juice drickas.

OBS! Barn under 2 år ska få morgonmål , men endast i flytande form.

Laxering

Barn under ½ år: Ingen laxering

½ - 1år

Kl. 08.00-09.00 dagen före undersökningen: ½ tub Toilax.

Kl.17.00-18.00 dagen före undersökningen: ½ tub Toilax.

Undersökningens dag:1 tub Toilax töms i ändtarmen.

1 - 6 år

Kl. 08.00-09.00 dagen före undersökningen: ½ tub Toilax.

Kl. 17.00-18.00 dagen före undersökningen: ½ tub Toilax.

Undersökningsdagen: 1 tub Toilax töms i ändtarmen.

Barn i åldern 4-6 år som kan svälja hela Toilaxtabletter ska förberedas som 6-åringar.

6 - 12 år Kl. 08.00-09.00 dagen före undersökningen: 1 tablett Toilax.

Kl. 17.00-18.00 dagen före undersökningen: 1 tablett Toilax.

Undersökningsdagen: 1 tub Toilax töms i ändtarmen.

13 -16 år Kl. 08.00-09.00 dagen före undersökningen: 2 tabletter Toilax.

Kl. 17.00-18.00 dagen före undersökningen: 2 tabletter Toilax.

Undersökningsdagen: 1 tub Toilax töms i ändtarmen.

OBS! Tabletterna ska sväljas hela.

Eftervård

Uppföljning

Rutinen följs upp vartannat år eller vid behov.

Dokumentförteckning

Antal exemplar		Dokumentets placering
1	Elektroniskt	Region Kronobergs server, Platina
1	Kopia	
1	Kopia	

Revisionshistorik

Revisionsnr	Datum	Förändring