

Passageröntgen

Gäller för: Region Kronoberg

Utförs på: Röntgenenheten Ljungby, Röntgenenheten Växjö

Faktaägare 2: Sofia Cegrell Jonsson, sektionsansvarigläkare gastro

Metod

Patienten får en mindre mängd (155 ml) kontrast att dricka. Om patienten är sängliggande ska denna ligga på höger sida i ca 2 timmar för att kontrasten ska kunna lämna ventrikeln. Eventuell ventrikelsond skall vara avstängd. Röntgenavdelningen bestämmer när bildtagning skall ske. Vanligen tas den första bilden 2 tim efter kontrastintag och därefter med jämna mellanrum så länge det bedöms att ytterligare information står att vinna.

Kontrasten består av blandad barium- och jodkontrast. Man tror att jodkomponenten ibland "hjälp till att lösa ileus" kanske med sin osmotiska eller motorikstimulerande effekt.

Man skall tänka på att kontinuerligt bedöma patienten kliniskt och givetvis avbryta passageundersökningen om terapeutisk åtgärd behöver utföras.

Indikation

Med passageröntgen avses vanligen akut undersökning av tunntarmens passageförhållanden.

Undersökningen används nästan undantagslöst vid frågeställning: ileus?

Undersökningen skall alltid föregås av buköversiktsundersökning eller datortomografi buk. Utifrån fyndet vid denna föreslås ibland från röntgenavdelningens sida att passageröntgen startas. Innan så sker skall för patienten ansvarig läkare tillfrågas. Om passageundersökning primärt har begärts av inremitterande och röntgenläkare efter bedömning av buköversiktsundersökningen instämmer i detta kan passageundersökningen påbörjas direkt.

Kontraindikation

Man måste vara medveten om att kontrastmedelstillförel (för passageundersökning) oftast gör det omöjligt att undersöka buken datortomografiskt under flera dagar efter passageröntgen.

Remissinformation

Patientförberedelser

Kontrasten iordningsställs av en röntgensjuksköterska, kontrasten hämtas på röntgenavdelningen. Om patienten har ventrikelsond skall denna stängas av tills första bilden tagits.

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