

Datortomografi Bukorgan

Röntgen Halmstad Sjukhus

Hitta i dokumentet

[Allmänt](#)
[Patientförberedelser](#)

Allmänt

Undersökningssättet varierar beroende på vilket organ som ska undersökas, men också beroende på vilken frågeställning som framförs.

Alla remisser bedöms av röntgenläkare och denne avgör om och hur undersökningen ska utföras. Om endast något eller några organ ska undersökas med väldefinierad frågeställning, är det förhållandevis lätt att avgöra hur undersökningen ska genomföras på bästa sätt.

Om många organ ska undersökas, med breda frågeställningar, kan undersökningsmetoden komma att bli en kompromiss då alla organ inte kan undersökas med för dem optimal teknik. Exempel på undersökningar som utförs på något olika sätt är:

Lymfomutredning, gynekologisk tumörutredning, testistumörer, njur- och binjuretumörer mm.

I dessa fall är det därför viktigt att remissen innehåller fyllig och adekvat information om anamnes, status och frågeställningar så att man kan avgöra var tyngdpunkten i undersökningen ska läggas. Patienten får vanligtvis intravenös kontrast.

Om röntgenläkare ordinerar peroral jodhaltig kontrast för **inneliggande patient** ska patienten dricka peroral jodhaltig kontrast, jämnt fördelat, under 1,5 timme före undersökningen. **Poliklinisk patient** får dricka peroral jodhaltig kontrast, jämnt fördelat, under 1 timme före undersökningen.

Bildtagning sker oftast i ryggläge och anpassas till de olika frågeställningarna.

Patientförberedelser

Ingen laxering. På **poliklinisk patient** sätts intravenös nål röntgenavdelningen. På **inneliggande patient** sätts nål på vårdavdelningen, röntgenpersonal meddelar vårdavdelningen. Röntgenpersonalen meddelar också vårdavdelningen om och när patienten ska börja dricka kontrast.

Uppdaterad av författaren 2021-09-21, justerat till "jodhaltig kontrast"