

## Datortomografi pancreas remittent

---



Dosklass IV: Extra hänsyn till strålrisk för alla åldrar

### Indikation - Frågeställning

- Pancreastumör. Malign eller benign och komplikationer till dessa. Cystisk tumör.
- Påverkan på närliggande blodkärl vid tumörer. Artär och ven.
- Cystor. Pseudocystor.
- Dilaterad pancreas- eller gallgång.
- Traumatiska skador.
- Inflammatoriska tillstånd där DT buk-rutin ej varit klarläggande.
- Komplikationer till akut eller kronisk pankreatit.

### Kontraindikationer

Ingen. Kontrastmedelsöverkänslighet relativ kontraindikation. Premedicinering.

### Remissinnehåll

Vad har tidigare utredning visat. Undersökningen utföres i regel som en mera klarläggande undersökning efter tidigare ultraljud eller rutin DT buk. Avvikande leverstatus, amylasstegring. Icterus. Maligna stigmata. Tidigare behandlingar och operationer adekvata för frågeställningen. Kreatinivärde ska anges.

### Patientförberedelser

- Fasta 4 timmar. (Mora 2 timmar).
- Grön venflon i armvecket

### Kontrastmedel/läkemedel

- Pat dricker 500 ml vatten under 30 minuter för att markera ventrikel och tarm.
- Intravenös kontrast med tryckspruta.

## Utförande

Pancreasregionen undersökes med tunna snitt i 2 omgångar. Dels i en sen artärfas och dels i en portafas. Tumörer och andra fokala förändringar har olika grad av vaskularisering och uppladdningsmönster, vilket ger möjligheter till differentiering. Även nedre delen av buken undersöks i venfas om tidigare aktuell DT buk saknas.

## Eftervård

-