



Godkänt: 2018-05-03
Giltigt t.o.m: 2021-05-03

Ver.nr: 1.0
Dnr:

Ultraljud lever remittent

Indikation/frågeställning

Ultraljudsundersökning av levern kan visa generella förändringar (som leverförfettnings, steatos och cirrhos) eller fokala förändringar som t ex. cystor, metastaser. Generella förändringars natur kan vara mer svårbestämd medan man ofta har lättare att bedöma fokala förändringars orsak. Ibland kan man behöva utföra ytterligare diagnostiska åtgärder såsom ultraljud med kontrast och/eller biopsi/punktion.

Komplettering med datortomografi vid malignitetsutredning görs för bedömning av spridning i thorax och buk.

Levern kan ibland vara svårundersökt med ultraljud. Detta gäller fr a hos kraftigt byggda patienter där levern dessutom ofta är belägen högt upp under arcus. Kan patienten sedan inte ligga på sidan, djupandas eller hålla andan kan undersökningen ibland omöjliggöras.

Kontroll av enstaka leverförändringars storlek kan göras med ultraljud medan uppföljning av multipla förändringar bäst sker med datortomografi.

Kontraindikation

-

Remissinnehåll

-

Patientförberedelser

- I de fall endast levern skall undersökas behövs inga förberedelser.
- Vid punktioner v g se speciellt avsnitt.

Kontrastmedel/läkemedel

-

Undersökningsutförande

Undersökningen tillgår så att läkaren/sonografen för ultraljudapparatus ljudhuvud över huden. Kontaktgel/kräm används. Patienten bör kunna ligga på sidan, djupandas och hålla andan för att undersökningen skall bli bra.

Eftervård

-