

# Ultraljud HSV

## Hitta i dokumentet

[Allmänt om undersökningen](#)  
[Förberedelser](#)  
[Eftervård](#)

[Uppdaterat från föregående version](#)

## Allmänt om undersökningen

Med hjälp av ultraljud kan flertalet av kroppens parenkymatösa organ undersökas. Ultraljudssändaren eller transducern skickar en ljudsignal med hög frekvens in mot det undersökta organet. Transducern fungerar även som en mottagare av de ekon som reflekteras tillbaka ur kroppen. Ultraljudsmaskinens dator tolkar dessa ekon och bygger upp en bild som kan ses på monitorn.

På remissen ska anges vilka organ som ska undersökas. En riktad undersökning ger oftast mer diagnostisk säkerhet än en ospecifik undersökning av hela buken, där ultraljudsundersökning används som en slags "screening". Försök därför i möjligaste mån att begränsa och specificera remissen.

Vanliga undersökningar är lever, gallblåsa, pankreas, njurar, kärl, tyreoidea m.m.

## Förberedelser

Lever, galla, pankreas	4 timmars fasta. (Inte äta eller dricka. Inte röka, snusa eller tugga tuggummi.) Även vid akuta undersökningar bör patienten vara fastande där så är möjligt.
Urinblåsa, urinvägar, genitalier	Fylld urinblåsa. Dricka 1 liter timmarna före undersökningen. Ej kissa sista halvtimmen.
Njurar (enbart)	Inga förberedelser.
Ultraljudsvägleda biopsier	Var god se vårdriktlinje om <a href="#">Biopsier</a> .
Halskärlsdoppler	Män ska vara rakade på halsen.

## Eftervård

Ingen eftervård krävs. För biopsier se separat vårdriktlinje.

## Uppdaterat från föregående version

2023-01-02: Årlig uppdatering utan ändring.  
2019-12-02: Årlig uppdatering utan ändring.  
2017-12-01: Ändrat fasta från 6 till 4 timmar.

