

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service  
Innehållsansvar: Sheida Norbakhsh Kirlappos, (sheno1),  
Granskad av: Gunhild Aggeryd Zackrisson, (gunag4), Specialistläkare  
Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-03-03

Giltig till: 2028-02-25

# Lever, gallblåsa, gallvägar och bukspottkörteln– ultraljudsundersökning radiologi, SÄS

## Förändringar sedan föregående version

Tabell avseende vilken /vilka transducer som är förstahandsval har införts.

Under rubriken sammanfattning har införts hänvisning till det dokument som finns avseende elastografiundersökning av lever.

Under rubriken genomförande har det förtydligats att det är önskvärt med pictogram eller förklarande text på sparade bilder.

Ändrat undersökningsrubrik.

Tillägg i sammanfattning.

Redigerat innehållet för undersökning.

Tillägg i dokumentinformation.

## Sammanfattning

Beskrivning av ultraljudsundersökning vid frågeställning malignitet, levermetastaser, cystor i levern, cirros, steatos, intrahepatisk gallvägsvidgning, portaflöde, cholecystit, gallsten och gallblåsepolyp. För personal inom radiologi SÄS.

Vid önskemål om elastografi var god se metodbladet:

[Elastografi -ultraljudsundersökning inom radiologi Borås](#)

## Förutsättningar

SoS-kod: 941 XXX

### Förberedelser

[Förberedelser inför ultraljudsundersökningar inom radiologi Borås och Skene](#)

### Patienten

Patienten placeras liggande plant på rygg nära britskanten. Täckande plagg avlägsnas och handdukar placeras för att skydda eventuell bh, byxlinning etcetera.

### Transducer/transducrar

<b>CANON</b>	Vuxen	i8CX1
	Barn	10C1
	Spädbarn	11MC4
<b>GE</b>	Vuxen	C1-6
	Barn	C2-9
	Spädbarn	C3-10

## Utförande

### Undersökning

Läkare/BMA utför undersökningen.

Textangivelse +/- pictogram på sparade bilder och svep.

Standardiserade leversvep enligt Sonodynamics leverprotokoll.

### Efter undersökningen

Informera om när och från vem patienterna får svar.

Torka av transducern med Ytdesinfektion Plus.

## Dokumentation

Ändra SoS-kod vid behov. Görs av undersökande läkare/BMA.

## Dokumentinformation

### **För innehållet svarar**

Sheida Norbakhsh Kirlappos, Leg. BMA och Sonograf, bild- och funktionsmedicin, SÄS

### **Innehållsgranskare**

Gunhild Aggeryd Zackrisson, specialistläkare, bild- och funktionsmedicin, SÄS

### **Fastställt av**

Markus Håkansson, verksamhetschef, bild- och funktionsmedicin och medicinsk service, SÄS

### **Nyckelord**

Metodbok ultraljud, lever

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service

**Innehållsansvar:** Sheida Norbakhsh Kirlappos, (shen01),

**Granskad av:** Gunhild Aggeryd Zackrisson, (gunag4),  
Specialistläkare

**Godkänd av:** Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SAS9631-514148307-104

**Version:** 8.0

**Giltig från:** 2026-03-03

**Giltig till:** 2028-02-25