

ULTRALYDSKANNING

Ultralydskanning er en ufarlig undersøgelse, hvor kroppens organer synliggøres ved hjælp af lydbølger.

Der er også mulighed for at udtage finnålsprøver fra vævet og fx indsprøjte binyrebarkhormon ultralydsvejledt. Dette sikrer stor præcision.

Ultralydsbølgerne kan ikke ledes gennem luft, hvorfor denne undersøgelsesmetode ikke er første valg ved undersøgelse af tarmen eller lungerne.

Ultralydskanning er en meget patientvenlig undersøgelsesmetode. Undersøgelsen tager typisk 10-20 min. og i de fleste tilfælde kan man få svaret på undersøgelsen med det samme.

Organsystemer som typisk undersøges med ultralyd:

Maven:

Her undersøges lever, galdeblære, bugspytkirtel, milt, nyrer, blodkar, m.m. ved mistanke om fx galdesten, betændelsestilstande eller kræftknuder.

Bugvæggen:

Ved mistanke om brok eller knuder.

Halsen:

Her undersøges skjoldbruskkirtlen, spytkirtler, lymfeknuder, blodkar m.m. ved mistanke om fx struma, sputsten, kræftknuder eller åreforkalkning (Doppler). Eventuel finnålsprøve hvis lægen finder indikation herfor.

Brystkassen:

Væskeansamlinger, knuder m.m.

Pungen:

Ved mistanke om knuder, ansamlinger eller betændelsestilstande.

Bevægelsesapparatet:

Arme og ben inklusiv muskler, sener, led, slimsække, m.m. med henblik på fx knuder, lymfeknuder og overbelastningsskader. Ultralydskanning af sportsskader, muskler, sener og led, udføres kun i et vist omfang på Privathospitalet Mølholm. Der kan dog altid henvises til anden speciallægeklinik, hvis en ønsket undersøgelse ikke udføres i Vejle.

Hjertet:

Ultralydskanning af hjertet udføres af medicinsk speciallæge i forbindelse med medicinsk undersøgelse.

Underlivet:

Ultralydskanning af de kvindelige kønsorganer via skeden, udføres af speciallæge i gynækologi i forbindelse med underlivsundersøgelse.

Med venlig hilsen

Privathospitalet Mølholm A/S

Lars Bolvig & Chris Vagn Hansen

Revideret januar 2012