

Generel information om Ultralyd-skanning

Ved at sende ultralyd ind i kroppen, kan vi lave billeder af for eksempel organer og fostre, der med det samme kan ses på en skærm.

Hvordan dannes et ultralydbillede?

Ultralyd er hurtigt svingende lydbølger. Mennesker kan ikke høre lyden.

Lydbølgerne, der sendes ind i kroppen med et ultralydshoved, bliver kastet tilbage fra det organ, der skal undersøges. Bølgerne registreres i ultralydshovedet.

Ultralydshovedet er forbundet med en computer, der med det samme danner levende billeder, man kan følge på skærmen.

Før undersøgelsen

Før nogle skanninger skal man faste eller have en fyldt blære. Det er for at gøre billederne så tydelige som muligt.

Du får at vide, hvis der er nødvendige forberedelser til din skanning.

Hvordan foregår skanningen?

Du skal ligge på et leje. Området, der skal skannes, smøres med gelé. Geléen kan føles lidt kold til at starte med. Ultralydshovedet trykkes mod huden og føres rundt over huden for at få de bedste billeder.

Langt det fleste synes ikke, at undersøgelsen er ubehagelig.

Vævsprøve

I enkelte tilfælde er det nødvendigt at tage en prøve af væv ved undersøgelsen. Du får besked inden undersøgelsen, hvis det er tilfældet.

Kontraststof

Til enkelte undersøgelser er det nødvendigt at bruge et kontraststof.

Du får besked inden undersøgelsen, hvis det er tilfældet.

Kontraststoffet sprøjtes ind i en åre i armen. Stoffet indeholder mikrobobler, og er med til at give bedre billeder. Stoffet opløses i blodet og udskilles via lungerne.

Kontraststoffet giver som regel ikke ubehag. Enkelte gange kan stoffet give lidt kvalme, metalsmag i munden eller hovedpine.

Hvis du får kontrast, anbefaler vi, at du bliver 30 min. i afdelingen.

Hvis du oplever tiltagende bivirkninger, når du har forladt afdelingen, skal du kontakte egen læge eller lægevagten.

Hvis du får svære bivirkninger, fx tiltagende åndenød, besvimelsestendens eller anden tiltagende alvorlig påvirkning, så ring 112.

Er skanning med ultralyd farlig?

Nej, ultralydsbølger skader ikke vævet. Derfor bruges ultralyd også til undersøgelse af gravide.

Har du spørgsmål?

Hvis du har spørgsmål inden undersøgelsen, så kontakt den læge, der har henvist dig.

Du kan læse mere om skanning med ultralyd på www.patienthaandbogen.dk.