

INFORMATION om FRIVILLIG ULTRALJUDSUNDERSÖKNING

Samtliga gravida kvinnor i Gävleborgs län erbjuds en ultraljudsundersökning i graviditetsvecka 11+0 – 13+6 och graviditetsvecka 18+0 – 19+6. Undersökningen är frivillig.

Syftet med första trimester ultraljud (FTUL) är att:

- fastställa om hjärtaktivitet finns.
- fastställa hur långt graviditeten är gången och därmed kunna beräkna datum för förlossning.
- fastställa antalet foster.
- en första bedömning för att utesluta missbildningar. Inte alla organ är bedömbara tidigt och därför erbjuds alla ett till ultraljud senare i graviditeten.

Syftet med andra trimester ultraljud (ATUL) är att:

- utesluta vissa större missbildningar genom en noggrann anatomisk genomgång av fostret (inte alla organ är bedömnbara vid ultraljud i graviditetsvecka 11-13)
- bedöma moderkakans läge.

Fostret kan oftast avbildas i sin helhet. Fostrets hjärtslag och rörelser kan ses. Vid undersökning kan vissa större missbildningar eller utvecklingsavvikelser hos fostret misstänkas eller upptäckas (t ex vattenskalle, ryggmärgsbråck, avvikelser i utvecklingen av njurar eller armar/ben). Diagnostiseras en avvikelse informeras föräldrarna av läkare för att kunna ta ställning till fortsatta åtgärder.

Även om fostret ser normalt ut vid en ultraljudsundersökning, kan man inte garantera att det är friskt och välskapt. **Könsbestämning ingår inte i undersökningen.**

Hur görs undersökningen?

Ljudvågor med sådan frekvens att vi inte kan höra dem leds in i livmodern med en dosa som förs över magen. För att få kontakt mellan ultraljudsdosan och bukhuden används gel. Eken reflekteras och behandlas i en dator som ger en bild på en skärm.

I vissa situationer kan undersökningen behöva kompletteras med ett vaginalt ultraljud.

Undersökningen görs av en barnmorska med speciell ultraljudsutbildning. De medicinska fördelarna som finns med att genomgå rutinultraljudsundersökning överstiger eventuella risker. Man bör dock inte utsätta fostret för ultraljud i onödan, det skall alltid finnas en medicinsk anledning med att göra undersökningen.

En (1) vuxen medföljare är tillåtet vid ultraljudsundersökningen, det kan vara din partner eller en annan anhörig, **barn skall inte vara med**. För bästa möjliga resultat krävs lugn och ro vid undersökningen.

Det är bra om du har kissat innan undersökningen. Du behöver inte vara fastande. Om du har en navelpiercing ska du ta bort den innan undersökningen.

Vid undersökningen sparas digitala bilder som kan skickas kostnadsfritt till din mobil. Filmning är inte tillåten i Region Gävleborgs lokaler.

Ultraljudsmottagningen Gävle
Ingång 19, plan 05
Tel nr: 026-15 41 91

Ultraljudsmottagningen Hudiksvall
Hus 9, plan 07
Tel nr: 0650-928 47