

Information om fosterdiagnostik

De allra flesta barn föds friska men hos cirka 2 % av alla nyfödda barn finns någon form av medfödd avvikelse. Fosterdiagnostik innebär att man med olika undersökningar kan bedöma hur fostret utvecklas och om det har vissa sjukdomar eller missbildningar. Fosterdiagnostik är frivillig.

Samtliga gravida kvinnor i Region Gävleborg erbjuds två ultraljudsundersökningar. Samtliga gravida erbjuds även NIPT.

De medicinska fördelarna som finns med att genomgå ultraljudsundersökning överstiger eventuella risker. Man bör dock inte utsätta fostret för ultraljud i onödan, det ska alltid finnas en medicinsk anledning med att göra undersökningen.

Syftet med ultraljud i graviditetsvecka 11+6 – 13+6 är att:

- fastställa om hjärtat slår
- fastställa graviditetslängd och därmed kunna beräkna datum för förlossning
- fastställa hur många foster finns
- tidigt kunna upptäcka allvarliga fosteravvikelser. Inte alla organ kan bedömas tidigt och därför erbjuds alla ett till ultraljud senare i graviditeten.

I andra trimester är fostret större och mer utvecklat och vissa avvikelser som inte kunde ses tidigare kan upptäckas nu.

Syftet med ultraljud i graviditetsvecka 18–20 är att:

- upptäcka fostermissbildningar eller tecken på kromosomavvikelser
- bedöma moderkakans läge.

Även om fostret ser normalt ut vid en ultraljudsundersökning, kan man inte garantera att det är friskt och välskapt. Om en avvikelse misstänks informeras föräldrarna av läkare för att kunna ta ställning till fortsatta åtgärder.

Könsbestämning ingår inte i undersökningen. Men om undersökaren ser könet har du som patient möjlighet att få veta könet, vi är dock aldrig 100 % säkra.

NIPT analyserar foster-DNA i mammans blod och kan visa om fostret har ökad sannolikhet för kromosomavvikelser; trisomi 13, trisomi 18 och trisomi 21. Vid NIPT tar vårdpersonalen ett blodprov i armen på dig som är gravid. Testet ger ingen ökad risk för missfall. NIPT är mycket tillförlitligt om det visar att fostret inte har några avvikelser. Svaret skickas till dig på 1177 inom 10 – 14 dagar.

- En vuxen medföljare är tillåtet vid besöket. Ultraljud är en avancerad medicinsk undersökning som kräver koncentration av barnmorska eller läkare, därför får inga barn följa med på undersökningen.
- Faktorer som övervikt, ärrbildning efter tidigare operationer samt moderkakans och fostrets läge kan vara försvåra undersökningen på grund av försämrad bildkvalitet. Ett nytt besök kan behövas om inte hela undersökningen kan utföras vid första besöket.
- Det är bra om du har kissat innan undersökningen. Du behöver inte vara fastande. Om du har en navelpiercing ska den tas bort innan undersökningen.
- Digitala bilder sparas vid undersökningen som kan skickas kostnadsfritt till din mobil. Filmning och fotografering är inte tillåten i Region Gävleborgs lokaler.

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

Ultraljudsmottagningen Hudiksvall
Hus 9, plan 06
Tel nr: 0650-928 47