

## Fosterdiagnostik



### Kombinerat ultraljud och blodprov (KUB)

KUB innebär en individuell beräkning av hur stor sannolikheten är att fostret har en kromosomavvikelse (trisomi 13, 18 eller 21). KUB ger alltså ingen diagnos.

Ultraljundsundersökningen kan utföra v 11+0 – 13+6

Vid undersökningen görs också en organscreening för att tidigt upptäcka större allvarliga missbildningar. Vid en sannolikhet som är högre än 1/200 erbjuds ni fortsatt utredning.

### NIPT (Non Invasive Prenatal Testing)

Testet omfattar kromosomerna 13, 18, 21 och könskromosomerna. Vid NIPT tas ett blodprov på den gravida, tidigast i v 10+0.

I provet analyseras DNA(arvsmass) från fostret som finns i den gravidas blod.

Om NIPT-analysen visar en avvikelse betyder det att det finns en förhöjd sannolikhet för en kromosomavvikelse hos fostret. Den gravida erbjuds då ett invasivt prov.

## **Amniocentes (AC) eller chorionvillibiopsi (CVB)**

Amniocentes (fostervattenprov) kan göras från v 15+0 och CVB (moderkaksprov) från v 11+0. Viktigt med anamnes och graviditetslängd. Missfallsrisken är upp till 0.5% vid båda undersökningarna.

## **Rutinultraljud i v 18 -20**

Alla gravida erbjuds denna undersökning. Syftet med undersökningen är att:

- Datera graviditeten, om ej gjort KUB
- Upptäcka missbildningar
- Moderkakans läge