

NIPT-kriteerit

Non-invasiivinen prenataalitutkimus NIPT B-NIPTtri (6373), sikiön trisomiatutkimus äidin verinäytteestä.

Voidaan ottaa aikaisintaan h 10 täytyttyä. Äidin ylipaino voi vähentää geneettisen materiaalin löytymistä, siksi odottajan huomattavan ylipainon yhteydessä voidaan suositella verinäytteenottoa siirrettäväksi hiukan pidemmälle kuin 10 raskausviikkoa.

Voidaan ottaa arkisin ma-to, jos seuraava päivä on arkipäivä. Vastausaika 7-10 vrk. Tarjotaan tietyille riskiryhmille.

Kenelle tarjotaan

1. Yhdistelmäseula positiivinen (riski $\geq 1:250$)
2. Sikiön niskaturvotus 3,0-3,5 mm (Jos $>3,5$ mm LVP \rightarrow moleyylikaryotyypitys)
3. aiempi poikkeava kromosomilöydös (trisomiat, sukukromosomipoikkeavuus)
4. Jos varhaisraskaudessa kromosomiseulontaa ei ole tehty/ei ole voitu tehdä, mutta synnyttäjä olisi seulonnan halunnut (esim. seeruminäyte otettu väärään aikaan jne.)
5. Ei-invasiivinen sukupuolen määrittäminen x-kromosomaalisten sairauksien riskiraskauksissa
6. Ikäperusteisesti yli 40-vuotiaille ja raskauden aikana 40 vuotta täyttävälle.

Kaksosilla ensisijaisesti varhaisraskauden yhdistelmäseula, NIPT myös mahdollinen. Eli jos seula on toisella sikiöistä positiivinen, voidaan tarjota NIPT.