

Sikiön kehityshäiriöiden seulonta, toinen trimesteri (raskauskolmannes) (S -Tr2Seul) -tutkimuksessa siirrytään paperilähetteestä tutkimuksen tilauksen yhteydessä täytettäviin lisätietoihin 8.12.2014 alkaen

Tutkimus	4550	S -Tr2Seul	S -Sikiön kehityshäiriöiden seulonta, toinen trimesteri
Asia	Pyyntö- ja vastauskäytäntömuutos		
Muutos	<p>Raskauden toisen trimesterin (raskauskolmannes) sikiön kehityshäiriöiden seulonnan (S -Tr2Seul) pyyntö- ja vastauskäytäntö muuttuvat ATK-välitteiseksi 8.12.2014 alkaen.</p> <p>Tutkimuksen tilaaja vastaa S -Tr2Seul-tutkimukselle määritettyihin lisätietokysymyksiin ATK:lle tutkimuksen tilauksen yhteydessä. Lisätietokysymykset korvaavat käytössä olleen lähetteen, Downin oireyhtymän riskiarviointi, Tr2.</p> <p>Toisen raskauskolmannes seulonnassa (S -Tr2Seul) näyte on otettava raskausviikoilla 15+0 – 16+6. Riskilaskenta tehdään vain yksösraskauksissa (raskauksissa, joissa on alun perin yksi sikiö).</p> <p>Raskauden keston tarkkaan määrittämiseen tarvitaan ultraäänitutkimuksen päivämäärä ja raskauden kesto tuona päivänä. Raskauden kesto ilmoitetaan viikkoina ja päivinä, esim. 15+6. Lisätietokysymyksissä kysytään myös ultraäänien tekopaikka ja sikiöiden lukumäärä. Lisäksi lisätietoina kysytään seuraavat riskilaskentaan vaikuttavat asiat: aikaisemmat kromosomihäiriöt, äidin paino, raskauden aikainen tupakointi, insuliinihoito ja äidin etninen tausta.</p> <p>Lisätietokysymyksiin on vastattava IVF-raskauksissa munasolun luovuttajan ikä (myös silloin jos on kyseessä aiemmin äidiltä itseltään otettu munasolu) ja alkion siirtöpäivä.</p> <p>Tutkimusta tilaavan neuvolan tai äitiyspoliklinikan puhelinnumeroa tarvitaan, jotta analyysin tekevä alihankintalaboratorio, Itä-Suomen laboratoriokeskus (ISLAB), voi tarvittaessa ottaa yhteyttä, esim. lisäkysymysten osalta.</p> <p>Jos seulonnassa todetaan suurentunut 21-trisomian tai keskushermoston sulkeutumishäiriön tai synnynnäisen munuaissairauden riski, silloin HUSin Sikiötutkimusyksikkö ottaa yhteyttä äitiin jatkotutkimusten suunnittelua varten. Tämän takia lisäkysymyksissä kysytään myös äidin yhteydenottopuhelinnumero ja yhteydenottotapa.</p>		

Mikäli tulos on negatiivinen eli 21 -trisomian tai keskushermoston sulkeutumishäiriön tai synnynäisen munuaissairauden riski ei ole suurentunut, äidille lähtee Väestötietokeskuksen osoitetietojen perusteella kirje, jossa kerrotaan, että seulontatulokset ovat normaali.

Mikäli ISLAB vastaa tuloksen suuntaa-antavana eli näyte ei ole otettu 15+0 - 16+6 raskausviikoilla, silloin vastaus on nähtävissä neuvolassa äidin laboratoriovastauksissa, mutta silloin äidille ei lähde kirjettä. Jatkossa emme enää lähetä erikoistapaustista (esim. suuntaa-antava tulos, liian myöhään otettu näyte) kirjettä neuvolaan, koska kaikki vastaukset kulkevat ATK-välitteisesti.

Negatiivisesta vastauksesta tulee äidille kirje kahden viikon kuluessa näytteenotosta. Äidit tulee ohjeistaa soittamaan neuvolaan kysymään seulontavastausta, ellei kirjettä ole tullut kahden viikon kuluessa.

Tiedustelut

Itä-Suomen laboratoriokeskus
puh. 044 717 8721

Allekirjoitukset

Helene Markkanen
erikoislääkäri
HUSLAB
Naistenklinikan laboratorio
puh. 050 427 1612

Esa Hämäläinen
osastonylilääkäri
HUSLAB
Naistenklinikan laboratorio
puh. 09 471 74944