



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Downsyndroom 1^e trimester serum test

Belangrijk! > Lees voor het invullen eerst de 'toelichting 1^e trimester serum test' op aangehecht formulier

Aanvrager

Adres voor toezending uitslagbrief én factuur (volledig s.v.p.)

Gegevens zwangere

Naam:

Voorletters:

Geb. datum:

Adres:

Postcode:

Woonplaats:

BSN:

Gegevens bloedafname

> **Altijd invullen!**

Datum bloedafname: - - 20.....

Zwangerschapsduur **bij bloedafname:** weken dagen

bepaald op basis van: LM, datum: - - 20.....

echo, datum: - - 20..... op datum echo: weken dagen

CRL: mm

Gravida: Para: z^e foetus CRL: mm

Gegevens die van invloed (kunnen) zijn op de risicoberekening

Gewicht en lengte zwangere: kg cm

Echoscopist:

Nekplooiemeting uitgevoerd datum: - - 20.....

....., mm CRL: mm

Nekplooiemeting z^e foetus: - - 20.....

....., mm CRL: mm

Meerlingzwangerschap: Nee Ja

zo ja, **monochoriale** zo ja, **dichoriale**

vanishing twin meetbare CRL geen CRL

Medische indicatie:

- IVF of ICSI zwangerschap Nee Ja

zo ja, IVF ICSI IVF medicatie:

- Zwangere met insuline-afhankelijke diabetes Nee Ja

- Eerder zwanger van kind met trisomie Nee Ja

zo ja, trisomie 21 trisomie 18 trisomie 13

Gebruik geneesmiddelen: Nee Ja

zo ja, welke:

Roken: Nee Ja

zo ja, aantal sigaretten per dag:

Geboortedatum eiceldonor: - -

Extractie datum: - -

> **Voor vragen: email downsyndroom@rivm.nl, Tel. 030-274 2165**

Restanten van het monstermateriaal kunnen anoniem worden gebruikt voor de bereiding van controle materiaal of voor de evaluatie van nieuwe methoden. Indien de patiënt bezwaar maakt tegen dit 'nader gebruik', dient u dit kenbaar te maken op dit formulier.

Patiënt maakt bezwaar: ja

Onder deze lijn voor het laboratorium

IDS/UITPAKKEN Opmerking-nr:

Paraaf:

Prf.c.:

Prf.inv.:

Datum binnenkomst:



Retouradres zichtbaar achter venster plaatsen

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
IDS-PNB, Postbak 22
Antwoordnummer 3269
3720 VB Bilthoven

Gegevens zwangere

Naam: _____ Voorletters: _____
Geb. datum: _____
Adres: _____
Postcode: _____ Woonplaats: _____
BSN: _____

Let op > Geef dit formulier 'uitkomst zwangerschap' en de retourenvelop s.v.p. mee aan de zwangere

Formulier uitkomst zwangerschap

- > Vul dit formulier in na beëindiging van uw zwangerschap (eventueel in overleg met uw zwangerschapsbegeleider) en stuur het (kosteloos, met behulp van bijgeleverde retourenvelop) terug naar het RIVM.
- > Lees de toelichting op achterzijde.

Geboortedatum kind: - - 20.....

Meerlingzwangerschap: Nee Ja

Gewicht bij geboorte: gram

Geslacht: jongen meisje

Chromosomale afwijkingen:

zo ja, hoeveel:

Gewicht 2^e kind: gram

Geslacht 2^e kind: jongen meisje

geen

Downsyndroom (trisomie chromosoom 21)

Andere chromosomale afwijkingen (bv. Tris 18), nl.

Neuraalbuisdefect (bv. open ruggetje, open schedel)

Zwangerschapsaandoeningen:

geen

Pre-eclampsie/HELLP-syndroom (zwangerschapsvergiftiging)

Anders, nl.

Vervolgonderzoek:

geen

Vruchtwaterpunctie/vlokkentest

Overige bijzonderheden/opmerkingen betreffende zwangerschap, bevalling en/of kind:

Toelichting 1^e trimester serum test

- Wij realiseren ons dat het verstrekken van gegevens over de uitkomst van de zwangerschap emotioneel belastend kan zijn, met name indien de afloop van een zwangerschap op enigerlei wijze niet gunstig is. Uw gegevens zijn echter van vitaal belang om de betrouwbaarheid van de 1^e trimester serum test te waarborgen. Daarnaast worden de gegevens gebruikt voor de beantwoording van met de 1^e trimester serum test verband houdende onderzoeksvragen. Wij rekenen daarom op uw medewerking bij het inwinnen van deze gegevens.
- Na ontvangst worden de door u verstrekte gegevens gekoppeld aan het resultaat van 1^e trimester serumtest, en vervolgens worden uw gegevens geanonimiseerd. Dat wil zeggen dat er geen koppeling meer is tussen de gegevens van uw test en de uitslag van de zwangerschap enerzijds, en uw persoonlijke gegevens (naam, adres, woonplaats, geboortedatum) anderzijds. Dit formulier wordt na invoer van de gegevens vernietigd. Voor het beheer van de gegevens is het RIVM verder gehouden aan het gestelde in haar eigen privacy reglement en kwaliteitssysteem, de Wet bescherming persoonsgegevens en de Wet geneeskundige behandelings-overeenkomst.
- Deze procedure is besproken met het College bescherming persoonsgegevens.
- U bent niet verplicht de gevraagde gegevens te verstrekken (maar uw medewerking wordt zeer op prijs gesteld).

Belangrijk

- Minimaal 2 ml serum (geen bloed of plasma!) opsturen.
- Gebruik voor het opsturen van serum uitsluitend de bijgeleverde buis (i.v.m. laboratoriumprocedures).
- Het adreskaartje op de groene enveloppe omdraaien zodat adres RIVM zichtbaar is.
- Een onjuist opgegeven zwangerschapsduur leidt tot een **fout** in het geschatte risico. Indien zwangerschapsduur niet is ingevuld, kan geen risicoberekening worden uitgevoerd.
- Zwangerschapsduur (in weken én dagen nauwkeurig) en bloed-afnamedatum altijd invullen! Vult u s.v.p. ook de controlegegevens in.
- Kansberekening 1^e trimester serum test alleen mogelijk indien zwangerschapsduur bij bloedafname tussen 9 weken, 0 dagen en 13 weken, 6 dagen (bij voorkeur **10-12** weken).
- Bepaling zwangerschapsduur bij voorkeur op basis termijnecho.

Toelichting

Logistiek van de 1^e trimester serum test

De serumbepalingen worden uitgevoerd op maandag en donderdag. Rapportage van de uitslagen volgt (onder voorbehoud) dezelfde dag of een dag later.

Bloedafname voor een 1^e trimester serum test; Wanneer in de zwangerschap?

Een 1^e trimester serum test kan uitgevoerd worden indien de zwangerschapsduur op het tijdstip van bloedafname ligt tussen 9 weken, 0 dagen en 13 weken, 6 dagen. De optimale zwangerschapsduur voor de 1^e trimester serum test is ca. 10-12 weken.

Een zo nauwkeurig mogelijke schatting van de zwangerschapsduur is van groot belang!

De betrouwbaarheid van de kansberekening is sterk afhankelijk van een zo nauwkeurig mogelijke schatting van de zwangerschapsduur op het tijdstip van bloedafname.

Bepaal de zwangerschapsduur bij voorkeur aan de hand van een termijnecho.

- De kansberekening wordt gedaan op basis van de door de aanvrager opgegeven zwangerschapsduur op het tijdstip van bloedafname. De aanvrager is verantwoordelijk voor het opgeven van die zwangerschapsduur.

- Voor een nauwkeurige schatting van de zwangerschapsduur bij bloedafname is het juist opgeven van de datum bloedafname door de aanvrager of medewerker bloedafname van groot belang.
- Bij twijfel (op basis van de ontvangstdatum of de echogegevens) over de correctheid van de opgegeven zwangerschapsduur of datum bloedafname zal het RIVM contact opnemen met de aanvrager.

Geen bloed opsturen

Het uitvoeren van een 1^e trimester serum test in serum geprepareerd van opgestuurd bloed is onbetrouwbaar, omdat dergelijke monsters in meer of mindere mate hemolytisch zijn en hemolyse de bepaling van de analyten van de 1^e trimester serum test (Pregnancy-associated plasma protein A en humaan choriongonadotropine) verstoort.

Restanten monstermateriaal

Restanten van het monstermateriaal kunnen voor zgn. nader gebruik worden aangewend. Deze monsters kunnen dan, geanonimiseerd, dienen als controlemateriaal voor bestaande onderzoeken of als proefmateriaal voor nieuwe onderzoeken. Indien u bezwaar maakt tegen gebruik van uw monstermateriaal voor deze doeleinden, moet u dit kenbaar maken op het aanvraagformulier.