

Vypĺňte všetky informácie zreteľne a VEĽKÝMI PÍSMENAMI. Nečitateľnosť môže spôsobiť oneskorenie výsledku testu. Ak nie je začiarknuté žiadne políčko z možností, žiadanka bude neplatná a test nebude možné vykonať. Nesprávne informácie môžu mať za následok oneskorenie testu, nesprávne výsledky, zlyhanie alebo neplatnosť testu. Spoločnosť BGI nepreberá zodpovednosť za problémy spôsobené nesprávnymi informáciami. Uistite sa, že formulár žiadanky je priložený k vzorku (vzorkám). Ponechajte si kópiu pre svoju potrebu.

NIFTY barkód

Informácie o pacientke

ID Pacientky (Rodné číslo):

Meno a priezvisko:

Dátum narodenia (deň/mesiac/rok):

Váha: kg Výška: cm

Gestačný vek pri odbere: týždeň deň

Dátum pôrodu (deň/mesiac/rok):

Počet plodov: 1 2

Primigravida (1.tehotenstvo) Nie Áno

Je toto opakovaný odber? Nie Áno → Ak áno, prosím použite kód prvého odberu

Informácie o klinike

Meno lekára:

Klinika: Zentya, a.s.
Ulica: Grösslingova 4
Mesto: Bratislava, PSČ: 811 09
Krajina: Slovakia
Tel. číslo: +421 915 842 336
e-mail: nifty@zentya.sk - výsledky budú elektronicky odoslané na túto adresu.

Označte, či pacientka absolvovala alebo je ovplyvnená:

Poznámka: V prípade, že sú akékoľvek možnosti označené ako „Áno“, môže byť potrebný doplňujúci súhlas.

	Nie	Áno
Abnormálna reprodukčná história	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IVF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Transplantácia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Terapia kmeňovými bunkami	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
História tumoru (okrem malígneho tumoru počas tehotenstva)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Heparínová terapia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BMI>40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Krvná transfúzia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Imunoterapia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bunková imunoterapia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Syndróm miznúceho dvojčata	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Užívanie medikamentov počas tehotenstva	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pacientka má abnormálny karyotyp	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

→ Ak áno, uveďte, kedy ste dostali posledné ošetrenie (dd/mm/yyyy):

→ Ak áno, uveďte, kedy ste dostali posledné ošetrenie (dd/mm/yyyy):

→ Ak áno, uveďte, kedy ste dostali posledné ošetrenie (dd/mm/yyyy):

→ Ak áno, uveďte kedy bolo zastavenie vývoja ukončené (dd/mm/yyyy):

→ Ak áno, uveďte názov účinnej látky:

qh+/-, ps+/-, pstk+/-, pss
 dup, del, t, rob, inv, p-, q-, p+, q+, +mar

Výber z možností testovania:

NIFTY[®] PRO (aj dvojplodové tehotenstvo)

NIFTY[®] BASIC (aj dvojplodové tehotenstvo)

NIFTY[®] MONO

Informácia o pohlaví

Dátum odberu (dd/mm/yyyy):

Odberová skúmavka: Potvrďujem použitie autorizovanej skúmavky Áno

Typ vzorky: Krv Plazma

Podmienky transportu: Izbová teplota Suchý ľad Ľad

Poznámka: Vzorky plazmy sa majú prepravovať s ľadom. Vzorky krvi sa majú prepravovať pri izbovej teplote.

Vyhľadanie lekára:

Potvrďujem, že pacientka bola riadne informovaná o konkrétnom účele tohto genetického skriningového testu, jeho rizikách a obmedzeniach. Jasne som vysvetlil/a, že tento test je skriningovým testom a jeho výsledky nie sú diagnostické, a preto sa môžu vyskytnúť „falošne pozitívne“ a „falošne negatívne výsledky“. Potvrďujem, že pacientka bola informovaná, že test poskytne výsledky týkajúce sa ochorení uvedených v tomto formulári, a zabezpečím, aby boli výsledky testu interpretované pacientke vo vhodnom prostredí so sprievodným genetickým poradenstvom. Odpovedal/a som na všetky otázky pacientky týkajúce sa tohto testu. Prediskutoval/a som s pacientkou informácie o teste a získal/a som podpis pacientky vo formulári súhlasu BGI na vykonanie genetickej analýzy. Potvrďujem, že pacientka v súčasnosti nemá žiadne infekčné ochorenie prenášané krvou. Rozumiem popisu testu a prečítal/a som si a beriem na vedomie prehlásenie o teste, ako je uvedené nižšie.

Popis metódy:

Test NIFTY[®] je skriningový test a nie diagnostický nástroj. Je založený na izolácii voľne cirkulujúcej DNA (DNA plodu aj DNA matky) zo vzorky krvi matky, ktorá je následne podrobená celogenómovej analýze s nízkym pokrytím pomocou technológie sekvenovania novej generácie (NGS). Unikátne čítacie rámce každého chromozómu sa porovnávajú s optimálnou referenčnou kontrolnou vzorkou. Data sa analyzujú pomocou BGI autorských bioinformatických algoritmov a hodnotenie sa robí iba pre dané podmienky testu. Testy by mal vždy nariadiť kvalifikovaný zdravotnícky pracovník a výsledky by sa mali skontrolovať s pacientom. Test sa nesmie používať ako jediný základ pre diagnostiku alebo iné rozhodnutia týkajúce sa manažmentu tehotenstva.

Prehlásenie:

Test NIFTY[®] NIE JE diagnostický test; výsledky majú informačný charakter, a preto nemožno vylúčiť falošne pozitívne a falošne negatívne výsledky. NIFTY[®] test deteguje a analyzuje iba špecifický fragment podľa autorizovanej databázy. Potencionálne zdroje nepresného výsledku testu môžu zahŕňať, ale nie sú obmedzené na: maternálny, fetálny alebo placentárny mozaicizmus, nízku fetálnu frakciu, transfúziu krvi, transplantáciu, terapiu kmeňovými bunkami, heparínovú terapiu a abnormálny karyotyp biologických alebo náhradných rodičov. Výsledok testu je špecifický pre testovanú vzorku a mal by byť vždy interpretovaný kvalifikovaným odborníkom v kontexte s klinickými a rodinnými údajmi.

Test NIFTY[®] PRO NIE JE diagnostický test; výsledky majú informačný charakter, a preto nemožno vylúčiť falošne pozitívne a falošne negatívne výsledky. Ďalšie nálezy sa týkajú iných chromozomálnych aneuploidii (okrem T21, T18 T13), chromozomálnych mikrodelecií/mikroduplicácií alebo náhodných nálezov, a uvádzajú sa iba ako doplňujúce typy v dôsledku metodického testovania vykonávaného iba na simulovaných vzorkách. V tomto teste sa detekuje 84 typov del/dup syndrómov; presnosť testovania del/dup syndrómov, keď je veľkosť väčšia ako 10M sú validované (Chen S, et al. A method for noninvasive detection of fetal large deletions/duplications by low coverage massively parallel sequencing[J]. Prenatal diagnosis, 2013, 33(6): 584- 590.); simulačné experimenty ukazujú, že citlivosť môže byť u vybraných del/dup syndrómov s abnormálnou veľkosťou nad 3M vyššia ako 90% (cfDNA≥9,5%); niektoré z chorôb na zozname del/dup syndrómov môžu byť spôsobené aj inými genetickými príčinami, NIFTY[®] detekuje a analyzuje iba konkrétny fragment podľa autorizovaných databáz. Potencionálne zdroje nepresného výsledku testu môžu zahŕňať, ale nie sú obmedzené na: maternálny, fetálny alebo placentárny mozaicizmus, nízku fetálnu frakciu, transfúziu krvi, transplantáciu, terapiu kmeňovými bunkami, heparínovú terapiu a abnormálny karyotyp biologických alebo náhradných rodičov. Výsledok testu je špecifický pre testovanú vzorku a mal by byť vždy interpretovaný kvalifikovaným odborníkom v kontexte s klinickými a rodinnými údajmi.

© 2021 BGI. Všetky práva vyhradené.

Podpis lekára

Meno lekára paličkovým písmom

Dátum