

Защо да изберете Cells4Good мeст?

- Доказано превъзхожда методите за традиционния скрининг за установяване на най-честите фетални анеуплоидии;
- Най-добро качество на конкурентна цена;
- Богато портфолио;
- Висока точност;
- Бърз резултат;
- Най-нисък процент на грешка публикуван в сектора.



Проверката на пренаталния тест показва отлична ефективност.

Средно време на изпълнение (работни дни):	3,3
Технически анулирани:	0,1 %
Установени анеуплоидии:	2,2%
Заподозряни анеуплоидии:	0,3 %
Общо установени или заподозряни анеуплоидии:	2,5 %
Наблюдавани фалшиво-положителни резултати*:	0,12%
Наблюдавани фалшиво-отрицателни резултати*:	0,02%

* Фалшиво-положителните резултати са базирани на известните ни данни

Свържете се с нас

гр. София 1680

бул. България 58, вх. Ц, ет. 2, офис 6
тел. +359 2 4887004; +359 884 155523

гр. Варна 9002

ул. Ген. Колев 113, ет. 8, офис 8.8, Офис сграда Никулицел
тел. +359 882 913 039

e-mail: bg@cells4good.com

Prenatal Test

Cells4Good



Най-точен начин за скрининг

Неинвазивният пренатален тест (NIPT) е съвременната опция за скрининг на анеуплоидии. Професионалистите, включително Американския колеж по акушерство и гинекология (ACOG), препоръчват NIPT като изследване за всички бременни жени, независимо от възрастта или риска.

Това изследване има по-високо ниво на чувствителност и специфичност, отколкото традиционния биохимичен скрининг. Намалена фалшиво-положителна стойност (повишена специфичност) и повишена положителна прогнозна стойност (PPV).

NIPT в сравнение с традиционния биохимичен скрининг

- Предлага най-високата степен за установяване на Синдром на Даун – 99,9%
- Предлага най-ниско отчетени фалшиво-положителни стойности за Синдром на Даун
- Предлага най-широкия прозорец за скрининг (извършва се още от 10 гестационна седмица от бременността)

Cells4Good пренатален тест

Въпреки че съществуват различни методи за изпълнение на NIPT, най-използваният е Next-Generation Sequencing – масово паралелно секвениране. Той демонстрира отлични нива за установяване на анеуплоидии и ниски фалшиво-положителни стойности.



Cells4Good

местовете са акредитирани от лаборатория Illumina (САЩ и Италия), използвайки Whole-Genome Next Generation Sequencing (WGS) цялостно геномно масово паралелно секвениране за скрининг за общи фетални анеуплоидии.

Бърз и точен начин за установяване на най-често срещаните фетални анеуплоидии



Cells4Good пренатален тест, безопасно и неинвазивно скринира за най-често срещаните хромозомни анеуплоидии още от 10-та гестационна седмица на бременността, чрез една епруветка венозна майчина кръв.

- Висока точност при ниски нива на феталната фракция – от 1%
- Бърз резултат 3-5 работни дни след приемане в лабораторията
- Богато портфолио с разширени пакети, които могат да се изберат:

Тест опции:

- **Cells4Good 8 показателя:**
 - Тризомия 21 (Синдром на Даун)
 - Тризомия 18 (Синдром на Едуардс)
 - Тризомия 13 (Синдром на Патау)
 - пол на бебето

*Установяване на половите анеуплоидии

 - Монозомия X (Синдром на Търнър)
 - Синдром на Клайнфелтер
 - Синдром на Якобс
 - Тризомия X
- **Cells4Good 13 показателя**

Добавя към основния пакет микроделециите:

 - 1p36 делеция
 - 4p- Волф Хиршхорн Синдром
 - 5p- Кри Дю Ша Синдром
 - 15q11 Прагер Уили Синдром/ Ангелман
 - 22q11 – Ди Джордж Синдром
- **Cells4Good 27 показателя**
 - Добавя към основния пакет всички фетални хромозоми
- **Cells4Good All in One – 31 показателя**
 - Възможност да се изследват всички фетални хромозоми и микроделеции