

Всі дані про пацієнтку будуть внесені в програму PRISKA. Після підрахунку ризику хромосомної патології плоду вагітна жінка одержить висновок про ймовірність розвитку синдромів Дауна, Едвардса, дефекту нервової трубки у плода. Виявлення підвищеного ризику розвитку плоду за допомогою методів скринінгу не є діагнозом. Діагноз може бути поставлений після проведення додаткових методів, у тому числі інвазивних.

Головною проблемою є те, що не існує жодного методу лікування виявлених аномалій. У разі підтвердження наявності аномалій після проведення всіх необхідних досліджень, перед подружжям постає вибір: перервати вагітність або зберегти її.

■ Тести:

1PRS Пренатальний скринінг трисомії:

1 триместр (PRISKA-1)

2PRS Пренатальний скринінг трисомії:

2 триместр (PRISKA-2)

Будьте здорові!

І пам'ятайте, що без постановки правильного діагнозу лікування буде відкладено і хвороба може стати невиліковною!

ПРЕНАТАЛЬНА ДІАГНОСТИКА



ТОВ "Незалежна лабораторія ІНВІТРО"
49000, м. Дніпропетровськ, вул. Чкалова, 38,
тел/факс: (056) 378 0 378, www.invitro.ua

Екологічна ситуація та інші несприятливі фактори призводять до того, що ризик народити неповноцінну дитину існує навіть у цілком здорових людей.

Словосполучення «планувати вагітність» вже давно стало загальноживаним у всьому світі. Готуючись до вагітності, подружжя має пройти повне медичне обстеження, щоб у майбутньому народити здорове дитя.

Завагітнівши, кожна жінка потребує ретельного медичного нагляду. Крім спостережень лікаря-гінеколога й консультацій лікарів інших спеціальностей, до програми обов'язкового обстеження входять: дослідження сечі, загальний аналіз крові, біохімічний аналіз крові, визначення групи крові і резус-фактору, аналіз крові на інфекції та інші дослідження, які допомагають оцінити стан вагітної та плоду.

Необхідно якомога раніше діагностувати відхилення, які можуть вплинути на перебіг вагітності, пологи та післяпологовий період, виявити вроджену патологію плоду, в тому числі його розвиток і спадкові захворювання.

Основними методами пренатальної діагностики є:

1. Біохімічний скринінг.
2. УЗД плоду в динаміці.
3. Інвазивна діагностика.

Перші два методи відносяться до неінвазивним, це означає, що вони не пов'язані з проникненням в порожнину тіла й безпечні для матері та плоду.

Основна мета скринінгу - виявлення груп ризику розвитку вроджених вад (синдром Дауна (вроджена недоумство), синдром Едвардса (множинні вроджені вади розвитку), вади нервової трубки (вади розвитку хребта та головного мозку)).

Показниками для проведення біохімічного скринінгу (визначення маркерів сироватки крові) є:

- Спадкові захворювання у найближчих родичів подружжя;
- Наявність дітей, які страждають вродженими вадами розвитку;
- Наявність самовільних абортів;
- Близькоспоріднені шлюби (наприклад, двоюрідні і троюрідний брат і сестри);
- Жінки старше 35 і чоловіки старше 50 років;
- Вплив тератогенних факторів (іонізуюче випромінювання, інфекційні захворювання, прийом медикаментів, вживання алкоголю на початку вагітності, куріння, вплив токсичних хімічних речовин).

Перевагою пренатального біохімічного скринінгу є відсутність ускладнень при його проведенні. А поєднання біохімічного та ультрозвукового скринінгів робить розрахунок ризиків більш точним, чутливість такого комбінованого методу досягає 90%.

До комбінованих методів пренатального скринінгу відноситься й міжнародна сертифікована комп'ютерна програма обрахунку біохімічних показників PRISKA.

У лабораторії ІНВІТРО залежно від терміну вагітності (на день взяття крові), можна виконати розрахунок ризиків хромосомної патології плоду PRISKA I (оптимальний термін для проведення дослідження 11-13 тижнів вагітності) або PRISKA II (оптимальний термін проведення дослідження 16-18 тижнів).

Для розрахунку ризику за допомогою програми PRISKA необхідно надати точні дані про термін вагітності (ксерокопію УЗД), заповнити анкету в медичному офісі, яка містить інформацію про фактори ризику (наявність діабету, екстракорпоральне запліднення та інше, що враховується в розрахунку ризику) і здати кров на сироваткові біохімічні маркери в залежності від терміну вагітності.