

Testarea NIPT (Non-Invasive Prenatal Testing)

Testarea NIPT este un test de screening genetic neinvaziv, realizat din sângele mamei, care estimează riscul ca fătul să aibă anumite anomalii cromozomiale. Testul analizează ADN-ul fetal liber circulant în sângele matern.

Când se efectueaza această testare?

Testarea NIPT poate fi efectuată începând cu săptămâna 10 de sarcină.

De ce este important testul NIPT?

- Are o acuratețe foarte mare pentru trisomia 21- sindrom Down (>99%)
- Este complet neinvaziv, fără risc pentru făt
- Poate reduce necesitatea testelor invazive inutile
- Oferă părinților informații timpurii și siguranță emoțională

Ce anomalii poate detecta NIPT?

NIPT evaluează riscul pentru:

- Sindromul Down (trisomia 21)
- Sindromul Edwards (trisomia 18)
- Sindromul Patau (trisomia 13)

În funcție de tipul testului, pot fi evaluate și:

- anomalii ale cromozomilor sexuali (X, Y)
- microdeleții genetice (opțional)

Ce include testul NIPT?

- Recoltare de sânge matern (similară unei analize uzuale)
- Analiză genetică avansată realizată în laboratoare specializate
- Raport de risc personalizat, adaptat sarcinii tale

Cum se interpretează rezultatele?

- Risc scăzut: probabilitatea ca fătul să aibă una dintre anomaliile testate este foarte mică, dar nu nulă.
- Risc crescut: indică o probabilitate mai mare, însă nu reprezintă un diagnostic cert.

Un rezultat cu risc crescut necesită confirmare prin teste diagnostice invazive (amniocenteză sau biopsie de vilozități coriale).

Întrebări frecvente

1. Este util dacă screeningul de trimestrul I a fost normal?

Da, poate oferi o evaluare suplimentară, cu acuratețe mai mare.

2. Este testul NIPT obligatoriu?

Nu, este optional. Este obligatoriu doar pentru pacientele cu risc intermediar drept rezultat la testul screening combinat.

3. Este testul sigur?

Da, implică doar recoltare de sânge matern și nu prezintă risc pentru mamă sau copil.

4. Poate înlocui amniocenteza?

Nu. NIPT este un test de screening, nu unul diagnostic.