

O laudo indica se foi identificada ou não alterações nos cromossomos analisados.

Uma alternativa à amniocentese, que será indicada somente no caso de detecção de alterações cromossômicas para a confirmação do diagnóstico. O teste NACE não identifica problemas congênitos que podem estar presentes no bebê. Consulte seu médico ou peça aconselhamento genético antes da realização deste teste.

**igenomix**  
PIONEERS IN REPRODUCTIVE GENETICS

### PASSO A PASSO do teste NACE®

-  1. Ligue para **(11) 3197 5846**
-  2. Realize a coleta de sangue na Igenomix ou em laboratórios e clínicas parceiras da sua cidade.
-  3. Recebemos e analisamos amostras de todo Brasil.

 **(11) 3197 5846**

infobrasil@igenomix.com

[www.nace.igenomix.com.br](http://www.nace.igenomix.com.br)

[www.nace.igenomix.com.br](http://www.nace.igenomix.com.br)

**NACE**® | NON-INVASIVE  
ANALYSIS FOR  
CHROMOSOMAL  
EXAMINATION

Teste pré-natal  
não invasivo para  
a tranquilidade  
das futuras mães



**igenomix**  
PIONEERS IN REPRODUCTIVE GENETICS

**NACE®** é um teste pré-natal não invasivo completamente seguro para você e seu bebê.

Utiliza tecnologia de nova geração para identificar no DNA fetal alterações cromossômicas.

- ❖ Muito mais confiável que o rastreamento conjunto que compõe o pré-natal.
- ❖ Reduz em aproximadamente 90% a necessidade de amniocentese.

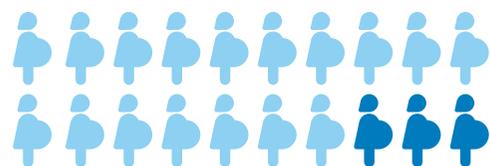
Cada célula humana contém 23 pares de cromossomos

## Por que fazer um teste pré-natal não invasivo?

Porque realizar apenas a triagem bioquímica pode gerar:



**Preocupação desnecessária**  
Apenas 1 de cada 20 mulheres que receberam o diagnóstico de bebê com Síndrome de Down realmente terá o bebê com esta trissomia.



**Falsa sensação de segurança**  
Com a triagem bioquímica, 3 de cada 20 gestantes de um bebê com síndrome de Down recebem um resultado negativo para esta trissomia.

Quando falta ou sobra um cromossomo, surgem problemas de saúde e desenvolvimento.

- ❖ **Não invasivo e sem riscos**
- ❖ A partir de **10 semanas de gestação**
- ❖ **Inclui aconselhamento genético com especialista** antes e depois do teste.

❖ **Alta sensibilidade**  
Resultados obtidos em 99,9% das amostras analisadas.

❖ **Tecnologia de alta precisão.**  
Capacidade de dar resultados inclusive a partir de fração fetal inferior a 4%.



**NACE®** detecta alterações nos **cromossomos 21, 18, 13** e as mais comuns associadas aos **cromossomos sexuais (X e Y)\***

- ❖ Síndrome de Down
- ❖ Síndrome de Edwards
- ❖ Síndrome de Patau
- ❖ Síndrome de Turner
- ❖ Síndrome de Klinefelter
- ❖ Síndrome XYY
- ❖ Síndrome trissomia X

Válido para gestação única, gemelar, espontâneas ou por tratamentos de reprodução humana com óvulos doados e consanguinidade.

\*A análise dos cromossomos sexuais não é válida em gestação gemelar.

**NACE® Ampliado 24** analisa os 24 cromossomos e identifica microdeleções relacionadas com 6 síndromes genéticas importantes:

- ❖ Síndrome DiGeorge
- ❖ Síndrome Deleção 1p36
- ❖ Síndrome de Angelman\*
- ❖ Síndrome de Prader-Willi\*
- ❖ Síndrome do Miado de Gato
- ❖ Síndrome de Wolf-Hirschhorn

\*A região de microdeleção é a mesma região para as Síndromes de Angelmany Prader-Will (15q11.2). O teste NACE Ampliado 24 não distingue entre estas duas síndromes. Requer uma exame adicional para confirmar a síndrome em questão.