

Seu  
endométrio  
importa

**Igenomix**<sup>®</sup>  
COM A CIÊNCIA A SEU FAVOR

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

[infobrasil@igenomix.com](mailto:infobrasil@igenomix.com)

Atendimento em todo Brasil

Unidades: São Paulo | Recife | Porto Alegre

**ERA**<sup>®</sup>

Análise de  
Receptividade  
Endometrial  
by Igenomix<sup>®</sup>

Maximize as  
chances do  
seu embrião  
com um  
endométrio  
receptivo

**7 de cada 10**  
mulheres tiveram  
um bebê em até  
um ano<sup>(1)</sup>

**Igenomix**<sup>®</sup>  
COM A CIÊNCIA A SEU FAVOR

## O que é receptividade endometrial?

O interior do útero está coberto por um tecido chamado endométrio, que é onde o embrião se fixa e desenvolve durante a gravidez.

O endométrio é receptivo quando está preparado para permitir a implantação. Este período de receptividade é denominado janela de implantação.

Em ocasiões, pode acontecer que o melhor dia para realizar a transferência embrionária seja diferente do padrão geral. Especificamente, 3 de cada 10 mulheres com falhas de implantação possuem sua janela de implantação deslocada\*.

\*Ruiz-Alonso et al., Fertil Steril, 2013; 100(3): 818-24.

## O que é o teste ERA?

**ERA® é o primeiro teste de diagnóstico que localiza a janela de implantação personalizada de cada paciente, o que permite sincronizar a transferência embrionária com o período de receptividade.**

ERA é recomendado para pacientes em tratamento de reprodução assistida.

É especialmente benéfico para pacientes com anteriores falhas de implantação ou que possuem baixa possibilidade de conseguir embriões saudáveis.

Para ser realizado é necessária uma pequena amostra de tecido endometrial que é obtida pelo ginecologista em seu consultório.

**Um sistema desenvolvido com Inteligência Artificial Igenomix que classifica os dados obtidos, indicando se o endométrio é receptivo ou não receptivo.**

- Um resultado receptivo indica que a janela de implantação está localizada no dia em que foi realizada a biópsia e conforme o mesmo protocolo de medicação utilizada.
- Um resultado não receptivo indica que o endométrio é pré-receptivo ou pós-receptivo em relação ao protocolo.

ERA faz a estimativa de sua janela de implantação personalizada, o que permitirá ajustar a transferência do embrião ao seu melhor momento para a implantação.

 **Patentado em 2009**



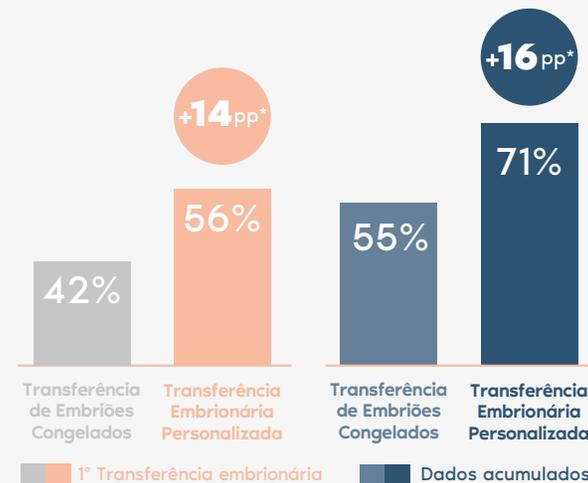
**Conte com o aconselhamento genético da Igenomix**

## ERA permite aumentar as chances de gravidez

Um estudo recente da Igenomix confirmou que a transferência embrionária personalizada proporciona melhores resultados que a transferência clássica de embriões congelados:

**71%**  
das mulheres tiveram um bebê em até um ano

### TAXA DE RECÉM-NASCIDO VIVO



**Obtenha mais informações**  
entre em contato:

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

(1) Simón et al. A 5-year Multicenter Randomized Controlled Trial of In Vitro Fertilization with Personalized Blastocyst Transfer versus Frozen or Fresh Transfer. Reproductive BioMedicine Online. Accepted, 2020.

(\*) Pontos percentuais