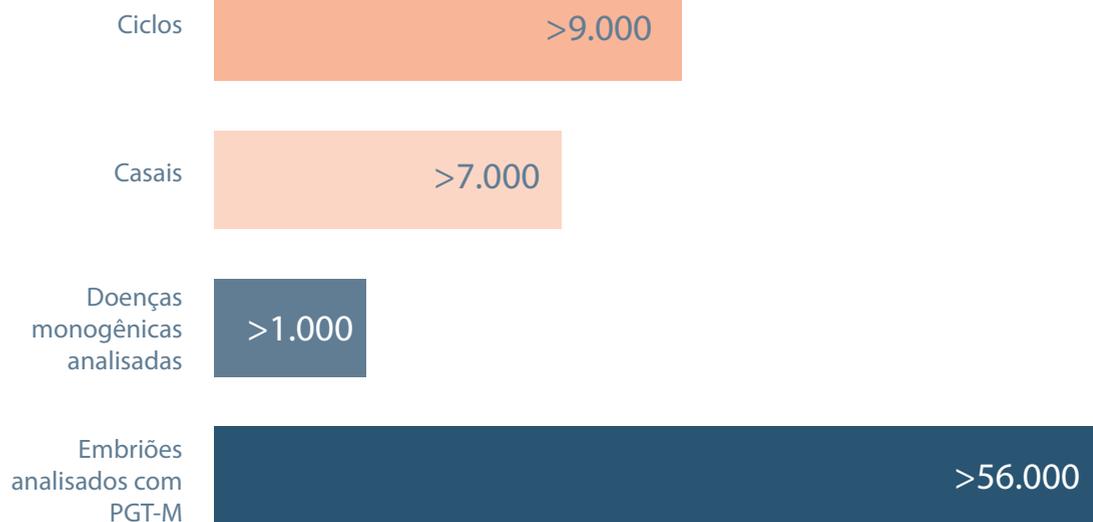


## PGT-M : Resultados clínicos da Igenomix

O PGT-M previne a transmissão de doenças monogênicas aos descendentes. Este teste é indicado para casais com histórico familiar ou

portador conhecido de doenças que afetam um único gene como Fibrose Cística, Síndrome do X-frágil ou Doença de Huntington, entre outras.

### DADOS DA IGENOMIX



>99%

PGT-M pode ser realizado para mais de 99% das doenças hereditárias monogênicas



>98%

PGT-M identifica embriões afetados e não afetados com precisão superior a 98%

## PGT-A e PGT-M podem ser realizados com a mesma amostra

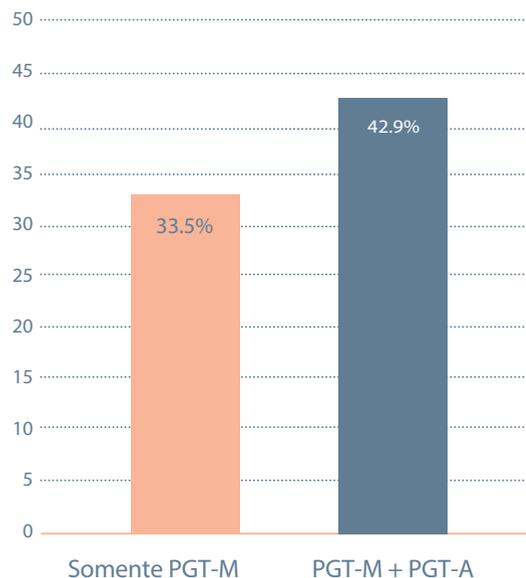
### Indicações

Doença Monogênicas +

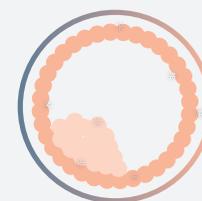
- Idade materna avançada
- Aborto de repetição
- Repetidas falhas de implantação
- Fator masculino severo
- Gestação prévia com aneuploidia
- Cariótipo alterado
- (X0, XXX, XXY, XYY)

Translocações e inversões são analisadas somente por PGT-SR mediante consulta do cariótipo previamente.

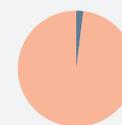
### VANTAGENS DE REALIZAR O PGT-M COM O PGT-A



50% dos embriões normais para doenças monogênicas são afetados por alterações cromossômicas<sup>1</sup>



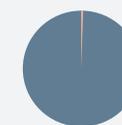
<5%



EMBRIÕES NÃO INFORMATIVOS



<1%



CASOS REJEITADOS (parentes não disponíveis)