

PGT-M atualizado - 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

Ciclos

2886

Casais

1967

Doenças monogênicas analisadas

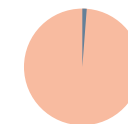
373

Embriões analisados com PGT-M

17316



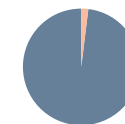
>99%



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

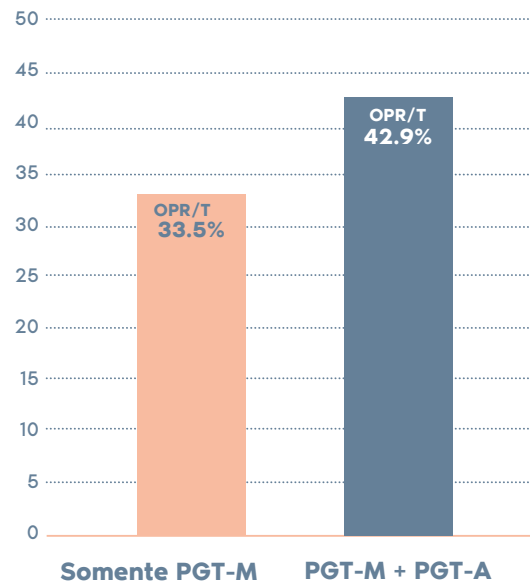
Indicações

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)

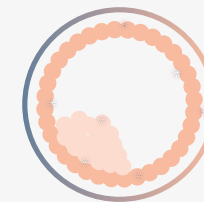
Translocações e inversões são analisadas somente por PGT-SR mediante consulta do cariótipo previamente.

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

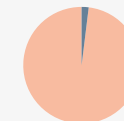


50% dos embriões normais para doenças monogênicas são afetados por alterações cromossômicas¹

Taxa de gestação em curso/Transferência



<2%



EMBRIÕES NÃO INFORMATIVOS



<0.5%



CASOS REJEITADOS
(parentes não disponíveis)