

QNatal™

Tamiz prenatal no invasivo en embarazos, basada en el estudio de DNA fetal libre.

Código: 92777



- Metodología**
- MPSS
Massively Parallel
Signature Sequencing.

Características:

- Presenta un índice de confiabilidad del 99.9%
- Reporta las anomalías cromosómicas fetales más comunes
- Posibilidad de ordenar el tamiz desde la décima semana de gestación

Beneficios:

- Adecuado para todos los embarazos de alto riesgo.
- Realiza un tamizaje exacto de las anomalías cromosómicas, incluso en embarazos múltiples.
- Obtenga resultados claros y directos.

Resultados Positivos	Sensibilidad	Especificidad
210 de 212 con trisomía 21	99.1%	99.9%
59 de 59 con trisomía 18	>99.9%	99.6%
11 de 12 con trisomía 13	91.7%	99.7%
8 de 8 con embarazos múltiples: • 7 con trisomía 21 • 1 con trisomía 13	tasa de detección >99.9%	
Cromosoma Y	exactitud 99.4%	
25 de 26 aneuploidías sexuales combinadas	96.2%	99.7%


Las características de validación de la prueba QNatal Advanced son consistentes con los datos de MPSS con corrección de GC presentados arriba⁵

Ejemplos de Reporte de resultados:

Chromosome Results

Chromosome Tested	Results
Trisomy 21 (T21)	Negative
Trisomy 18 (T18)	Negative
Trisomy 13 (T13)	Negative

Fetal Sex Result

Y Chromosomal material Not Detected	Consistent with a female fetus.
	

Pregnancy Data

Fetal Fraction	Sufficient
Number of Fetuses	1
Gestational Age	
Weeks	15
Days	1


Additional Chromosome Results

Chromosome Tested	Results	Interpretation
Sex Chromosomes	No aneuploidy	No apparent abnormality was detected. See "Limitations" below.
Microdeletions	Not detected	No apparent abnormality was detected. See "Limitations" below.

Chromosome Results

Chromosome Tested	Results
Trisomy 21 (T21)	Negative
Trisomy 18 (T18)	Negative
Trisomy 13 (T13)	Negative

Fetal Sex Result

Y Chromosomal material Detected	Consistent with a male fetus.
	

Pregnancy Data

Fetal Fraction	Sufficient
Number of Fetuses	1
Gestational Age	
Weeks	15
Days	1

Additional Chromosome Results

Chromosome Tested	Results	Interpretation
Sex Chromosomes	Increased Risk	Findings are suggestive of a 47,XXY chromosome aneuploidy, such as may be found in pregnancies with Klinefelter syndrome.
Microdeletions	Not detected	No apparent abnormality was detected. See "Limitations" below.

*Información exclusiva para médicos.

*Esta información no pretende proporcionar ningún consejo médico o profesional.

Aviso de Publicidad: 173300202A0010 Cédula Profesional: 1751097