

¿QUIÉNES SON CANDIDATAS?

- Alteración de ultrasonido
- Antecedente de embarazo positivo por aneuploidias
- Edad de la madre



VERIFI[®]

LABIN ofrece VERIFI[®], una prueba no INVASIVA

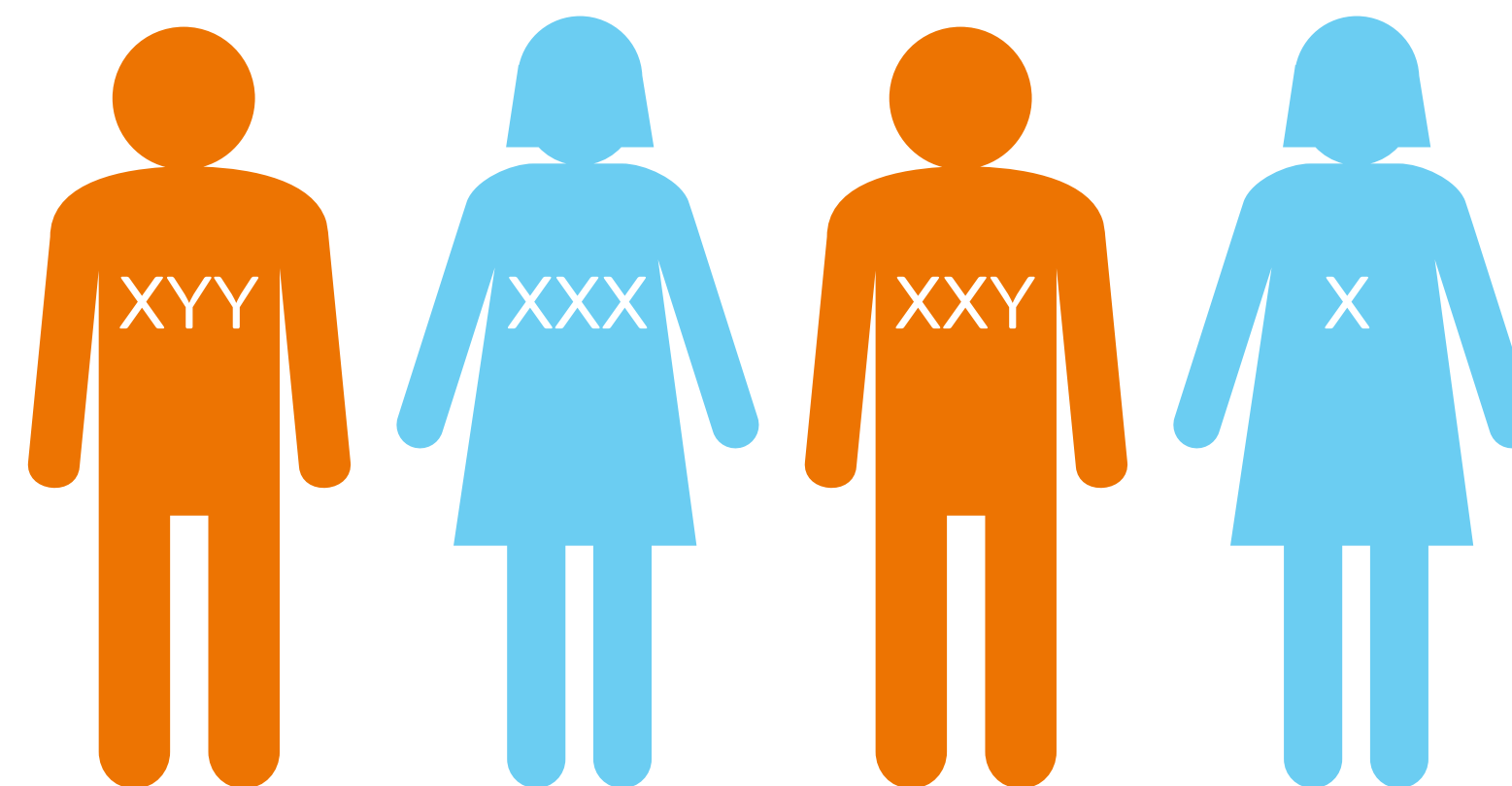
Se realiza en sangre materna



a partir de la semana 10 de gestación.

Se aísla y se hace secuenciación de ADN fetal.

libre de células que proviene principalmente de la placenta



Se detecta trisomía de los cromosomas 21, 18, y 13
y aneuploidias en cromosomas sexuales:
monosomías X, XXX, XXY, XYY.

VERIFI[®]

VERIFI[®] hace una secuenciación masiva en paralelo MPS
y realiza 28 millones de lecturas

Sensibilidad




Trisomía 21 >99.9%

Trisomía 18 97.4%

Trisomía 13 87.5%



La prueba **más confiable** a nivel mundial

	Verifi® Illumina	Harmony Ariosa	Panorama Natera	MaterniT Sequenom
Promedio de falla	0,07%	4,6 - 4,9%	5,4 - 12,6%	1,4%
Entrega de resultado	6-9 días	7-10 días	7-10 días	7-10 días
Muestra	1 tubo de sangre materna	2 tubos de sangre materna	2-4 tubos de sangre materna	2 tubos de sangre materna
Embarazos con donantes y gemelares	Sí	No	No	Sí
Número de lecturas	28 M	1,15 M	6,47 M	16,3 M
Límite de detección (% FF)	1,4 - 2,7%	3,4%	3,8 - 4%	4%
Publicaciones	 	No	No	No
				

Referencia: ©2013 Verinata Health, an Illumina company.

