

El test PGT-A es una prueba genética del embrión para identificar alteraciones en el número de cromosomas (aneuploidías).

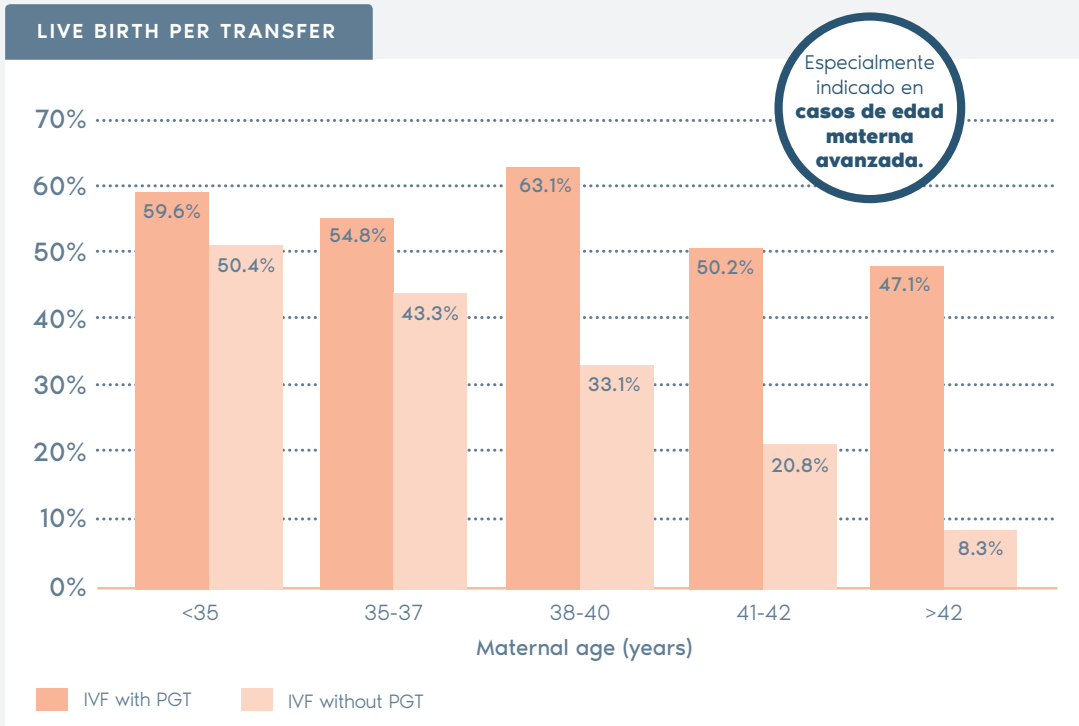
140.000
embriones
analizados
al año

El análisis de los embriones generados mediante FIV permite elegir aquellos libres de alteraciones cromosómicas para la transferencia.

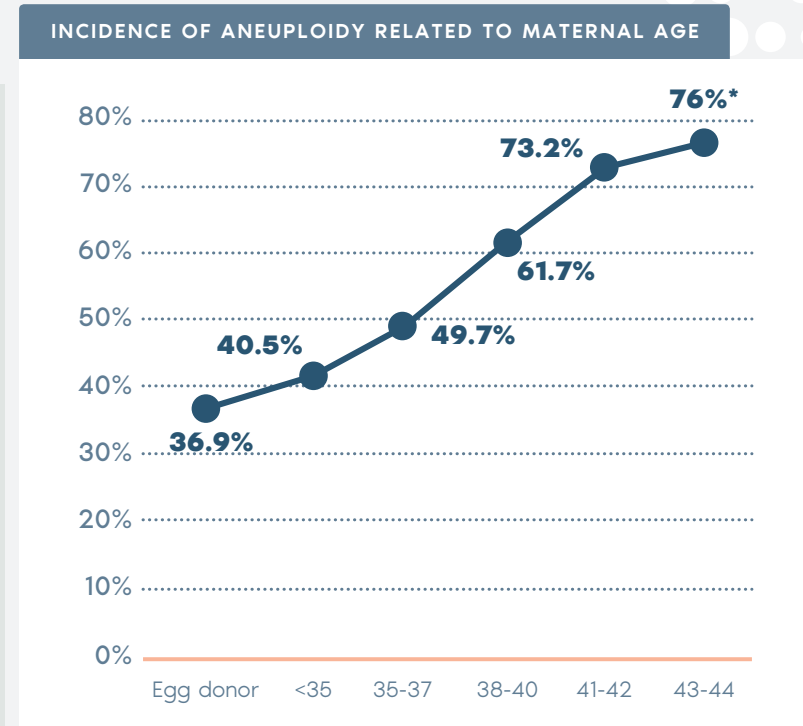
Las tasas de embarazo por transferencia aumentan significativamente y se reduce la tasa de aborto.

La aplicación de la inteligencia artificial permite al algoritmo del Smart PGT-A de Igenomix aprender y mejorar con cada nueva muestra analizada.

www.igenomix.es



2016 SART data



Rubio et al., Biol Reprod. 2019

*ANOVA P<0.05

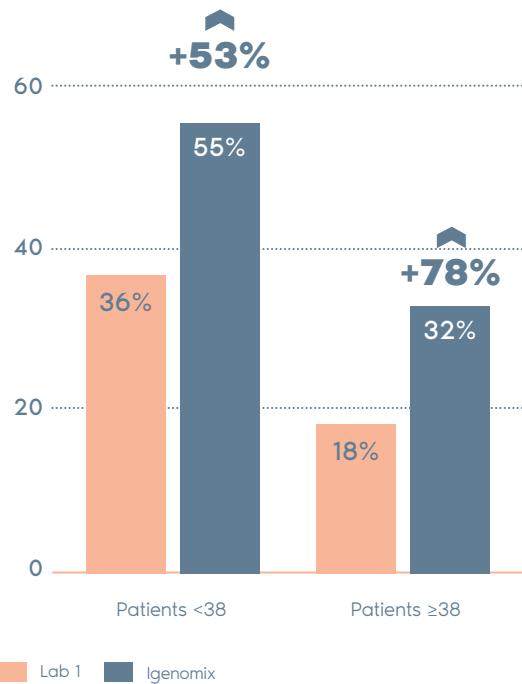
June 2019

Estudios independientes avalan nuestros resultados

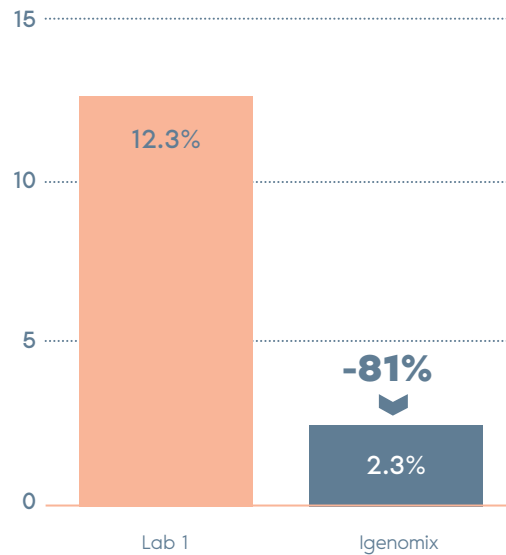
Abstract - ASRM 2018

Poster - PGDIS 2019

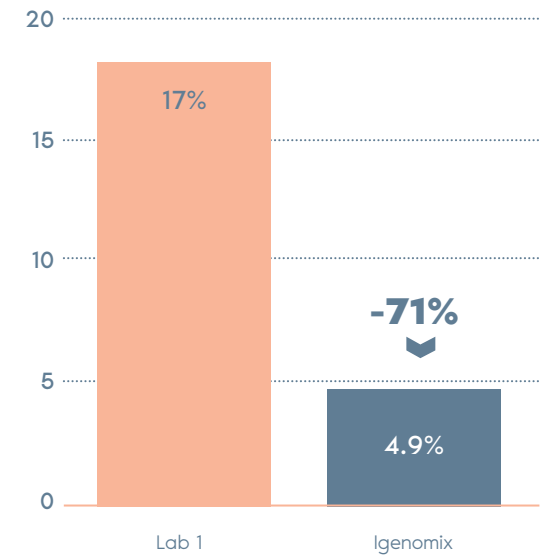
EUPLOID RATE*



NO-DIAGNOSIS RATE*



MOSAICISM**



*ABSTRACT - ASRM 2018: A comparison of diagnostic results of Preimplantation Genetic Testing for Aneuploidy (PGT-A) from reference laboratories during a period of transition; trends and inferences for patient care. D. Ioannou, M. D. Baker, S. D. Jones, I. R. Grass, K. A. Miller. Embryology, IVF Florida Reproductive Associates, Margate, FL.

**POSTER - PGDIS 2019: Clinical comparison of two pgt-a PLATFORMS UTILIZING DIFFERENT THRESHOLDS TO DETERMINE PLOIDY STATUS. D. Monahan, G. Harton, D. Griffin, M. Angle, C. Smikle. Laurel Fertility Care, San Francisco, CA.