

## **Microgenesis – SAFE Round 2025**

De la fertilidad a la longevidad: una evolución natural

**Quiénes somos:** Microgénesis es una compañía de biotecnología fundada por la Dra. Gabriela Gutiérrez (PhD, CONICET) que desarrolló un test epigenético de tercera generación para estimar la edad biológica reproductiva de la mujer a través de microARNs funcionales obtenidos con un simple hisopado. Nuestra misión es ayudar a mujeres con infertilidad a recuperar su salud reproductiva, optimizar la calidad ovocitaria y el entorno uterino, y expandir este conocimiento hacia la salud femenina y la longevidad.

**Tracción** +700 mujeres testeadas en 3 países • +500 bebés nacidos gracias a nuestra tecnología • Programas en marcha en Argentina, España y USA • Estudios clínicos y publicaciones en curso

**Tecnología** • No secuenciamos bacterias: interpretamos los microARNs que el cuerpo produce en diálogo con la microbiota intestinal y reproductiva • Identificamos fenotipos inflamatorios ocultos en infertilidad (“causa no revelada”) • El test se integra a un programa de 90 días de recuperación nutricional e inmuno-metabólica • Modelo escalable: del segmento fertilidad hacia longevidad y menopausia

**Modelo de negocio** • B2C: Mujeres que buscan embarazo o preservación de fertilidad • B2B: Clínicas IVF y laboratorios CLIA como partners estratégicos • Suscripción a programas de salud reproductiva y de longevidad

**Mercado (TAM/SAM)** • Fertilidad global: +\$35B • Longevidad femenina: mercado en expansión, >\$70B proyectados al 2030 • Foco inicial: Fertilidad asistida, un segmento con alto CAC recuperable y probada disposición a pagar

## **Contacto**

■ [info@microgenesis.net](mailto:info@microgenesis.net) ■ [www.microgenesis.net](http://www.microgenesis.net)