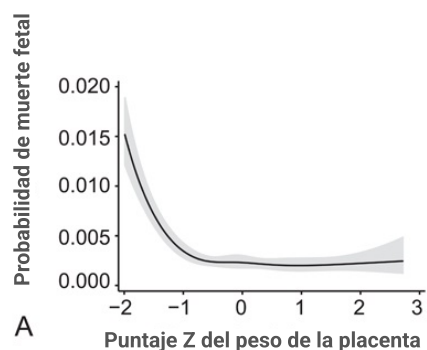


5 DATOS RÁPIDOS SOBRE LA MEDIDA DE LA PLACENTA

1 Una placenta pequeña es un factor de riesgo de muerte fetal

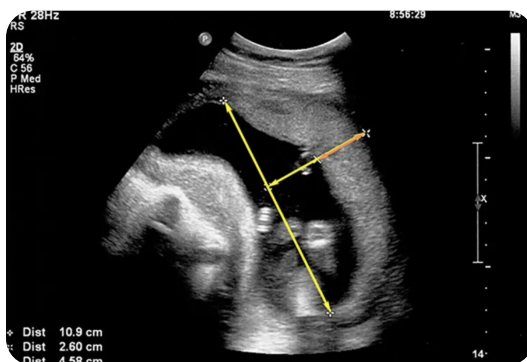
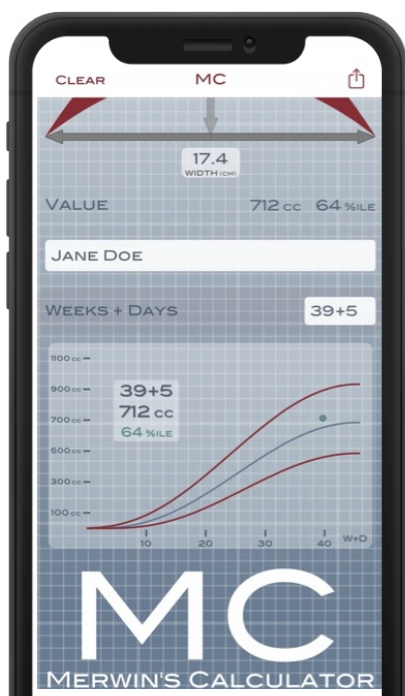
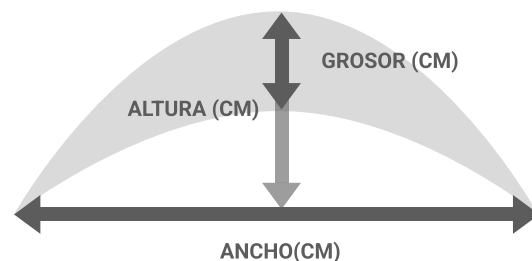
Al igual que la curva de crecimiento fetal, el peso de la placenta debe controlarse para garantizar que el feto tenga un suministro adecuado de oxígeno y nutrientes durante su desarrollo.



Fuente : Hutcheon, Jennifer A., et al. "Placental weight for gestational age and adverse perinatal outcomes." *Obstetrics Gynecology* 119.6 (2012): 1251-1258.

2 El tamaño de la placenta PUEDE estimarse durante el embarazo

El **Volumen Placentario Estimado (EPV, por sus siglas en inglés)** consta de tres mediciones. Es rápido y sencillo de medir durante una ecografía 2D estándar. **Sin embargo, esta medida no forma parte actualmente del seguimiento del embarazo.**



La aplicación gratuita Merwin's Calculator, disponible en Android y iPhone, traduce estas medidas en percentiles de tamaño de placenta para la edad gestacional. Se puede encontrar mucha más información e investigación en:

<https://medicine.yale.edu/obgyn/kliman/placenta/epv/>

3 La estimación del peso del bebé NO es un sustituto de la estimación del volumen de la placenta

- Los bebés de cualquier tamaño pueden tener una placenta pequeña.
- Los bebés grandes con una placenta pequeña pueden superar las proporciones normales (6:1).
- Este factor de riesgo aumenta hacia el final del embarazo, cuando los bebés crecen rápidamente en relación con su placenta.

Una placenta pequeña es un factor de riesgo de muerte fetal.

Medir. Identificar. Prevenir.

4 La estimación del volumen de la placenta puede ayudar a determinar si un bebé debe ser vigilado más de cerca

- Un bebé con una placenta pequeña (< percentil 10) es un buen candidato para un mayor nivel de monitoreo, especialmente al final del embarazo.
- Deben tenerse en cuenta múltiples factores para determinar el mejor momento para el nacimiento de un bebé, incluyendo **la edad gestacional, la salud de la madre y del bebé, los factores de riesgo estándar y el tamaño de la placenta.**



5 Capacitarse para aprender a estimar el volumen de la placenta es posible

Los profesionales interesados pueden enviar un correo electrónico al **Dr. Harvey Kliman**, de la Universidad de Yale, para solicitar una capacitación gratuita sobre el EPV o hacer cualquier otra pregunta: harvey.kliman@yale.edu

Para más información:

medicine.yale.edu/obgyn/kliman/placenta/epv/

www.measuretheplacenta.org/faq



MeasureThePlacenta.org



www.pushpregnancy.org/epv



SCAN ME