



INFEMECOG 

Vigilancia por ultrasonido en el embarazo gemelar

En el artículo de revisión de R. Townsend y A. Khalil se menciona que desde la introducción de la ecografía en la práctica obstétrica rutinaria, las ventajas para las madres de gemelos han pasado de la simple capacidad de identificar los embarazos múltiples prenatalmente a la posibilidad de estudiarlos para las mismas patologías evaluadas en embarazos únicos, como para la identificación y el manejo de las complicaciones específicas de los embarazos gemelares.

El ultrasonido ha revolucionado el manejo de los embarazos múltiples y sus complicaciones. El aumento de la frecuencia de embarazos gemelares exige la familiaridad de todos los obstetras con las patologías relevantes y los protocolos de vigilancia y manejo basados en la evidencia para su atención.

En esta revisión se resumen las pruebas más recientes relacionadas con la vigilancia por ultrasonido de embarazos gemelares, incluyendo la evaluación y el tamizaje del primer trimestre, la vigilancia del crecimiento, la detección y el tratamiento de las complicaciones de los embarazos monocoriónicos, con inclusión del síndrome de transfusión de gemelo a gemelo, la restricción selectiva del crecimiento fetal, la secuencia de perfusión arterial inversa entre gemelos, y también los gemelos unidos.

Se presenta una valoración de las pruebas relacionadas con el uso del ultrasonido en la evaluación de las complicaciones prenatales tempranas del primer trimestre, la investigación para las anomalías fetales, las complicaciones específicas de embarazos gemelares, el nacimiento prematuro y la preeclampsia, así como el uso del ultrasonido en el manejo de embarazos gemelares complicados.

Townsend R, Khalil A. Ultrasound. 2018; 26(4): 193–205