



Tecnicas avanzadas de diagnostico por imagen en la detección temprana de la mola hidatiforme. Revisión Sistemática

Autor: Ariadny Katherinny Soares Aquino

Lucas Vinicyus Gomes da Silva

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Central del Paraguay, Pedro Juan Caballero

2 de febrero de 2024

Trabajo Final de Grado



Resumen

El aumento en la prevalencia de la mola hidatiforme y su diagnóstico preciso es crucial para la gestión clínica y el tratamiento oportuno de esta condición ginecológica. Analizar la efectividad de las técnicas avanzadas de diagnóstico por imagen en la detección temprana de la mola hidatiforme. Se realizaron búsquedas exhaustivas en las plataformas PubMed, Scopus, Web of Science, EMBASE y Wiley para identificar estudios relevantes, aplicando Criterios de inclusión y exclusión rigurosos. Inicialmente, se identificaron 6357 artículos: tras aplicar los criterios de inclusión y exclusión se redujo a 1680 artículos. Al evaluar estos por sus descriptores y excluir aquellos que no cumplieran con los criterios, se obtuvo un conjunto final de 384. La revisión llevó a la selección de 20 artículos para análisis detallado. Los resultados más destacados indican que las técnicas como la resonancia magnética y el ultrasonido avanzado ofrecen una mayor sensibilidad y especificidad en la detección de esta enfermedad, comparado con otros métodos tradicionales. Se concluyó que la adopción de técnicas de imagen avanzada facilita un diagnóstico más temprano y preciso de la mola hidatiforme, lo que es esencial para mejorar los resultados clínicos mediante la intervención temprana. Este estudio subraya la importancia de la mejora continua en las tecnologías de diagnóstico y su integración en la práctica clínica para la gestión eficaz de condiciones ginecológicas complejas.

Palabra Clave: Mola hidatiforme, Diagnóstico por imagen, Revisión por imagen