



Eficacia seguridad y aceptabilidad de Dimetandrolona Undecanato (DMAU) como metodo anticonceptivo masculino. Revision sistematica de la literatura

Autor: Ana Paula da Silva Gabriel.

Idaiana Morais Trajano Torres

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

20 de agosto de 2024

Trabajo Final de Grado



Resumen

La anticoncepción masculina es un área de investigación con creciente interés debido a la limitada variedad de opciones disponibles actualmente ,que se reducen principalmente a la vasectomía y el uso de preservativos . El Objetivo de este trabajo fue revisar la eficacia , seguridad y aceptabilidad de la dimetandrolona undecanato (DMAU) como método anticonceptivo masculino a traves de una revision sistematica de la literatura. Se busco identificar estudios relevantes que evaluaran estos aspectos del DMAU . Se realizo una revision sistematica . Los hallazgos mas destacados indicaron que la DMAU puede suprimir efectivamente las hormonas sexuales como la testosterona y el estradiol y afecta los perfiles lípidicos y el peso corporal. Sin embargo, se identifico una falta de datos robustos sobre la reducción del numero de espermatozoide y la incidencia de embarazos , lo cual es crucial para confirmar la eficacia del DMAU . La conclusión destaca la necesidad de realizar estudios adicionales que se centren en estos parámetros críticos para evaluar completamente la viabilidad de la DMAU como método anticonceptivo masculino. Los resultados obtenidos indican que , a pesar de las limitaciones y la variabilidad en los diseños de los estudios , la DMAU parece ser una opción prometedora . Sin embargo, es esencial continuar investigando para proporcionar datos mas solidos sobre su efectividad y seguridad

Palabra Clave: Anticonceptivo masculino, Dimetandrolona undecanato , Seguridad eficacia , Revision sistematica