



Complicaciones asociadas al tratamiento de la Mastoiditis aguda a edad pediátrica : Una revision bibliografica

Autor: Vinicius Neves Ten Caten

Robson Gonçalves Cordeiro

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

20 de agosto de 2024

Trabajo Final de Grado



Resumen

La mastoiditis representa una complicación aguda de las infecciones del tracto respiratorio superior en niños, con importantes implicaciones para la salud pediátrica. **Objetivo:** Analizar las complicaciones asociadas al tratamiento de la mastoiditis aguda en pacientes pediátricos, como la gravedad de la infección y el microorganismo implicado. **Metodología:** revisión sistemática con análisis cuidadoso de estudios clínicos y directrices que abordan las complicaciones relacionadas con la mastoiditis. Inicialmente, se encontraron 28 artículos, 20 de los cuales cumplían los criterios de inclusión. A partir de esta revisión, se destaca la importancia de la vacunación y el diagnóstico precoz para reducir la morbilidad asociada a la mastoiditis en niños. **Resultados:** Las complicaciones más prevalentes en el tratamiento de la mastoiditis aguda incluyen infecciones secundarias y problemas auditivos. La vacunación y el diagnóstico precoz son cruciales para reducir la morbilidad asociada con esta condición. La elección y duración del tratamiento antibiótico también juegan un papel importante en la incidencia de complicaciones. La mastoidectomía, realizada correctamente, demuestra ser efectiva en la reducción de complicaciones graves. **Conclusion:** Este estudio revela que las complicaciones observadas en la mastoiditis aguda incluyen resistencia bacteriana, complicaciones post-operatorias y recurrencia de la enfermedad. Se destaca la importancia de un diagnóstico y tratamiento tempranos para reducir estos riesgos, así como la eficacia de tratamientos combinados y nuevas terapias antibióticas en la mejora de los resultados clínicos.

Palabras Clave: Infecciones del oído medio, Resistencia bacteriana, Recomendaciones terapéuticas