# LA MUSICA COMO ELEMENTO PARA REDUCIR LA ANSIEDAD AL PACIENTE EN QUIROFANO

Valvanera Perez, Roberto Marin

## INTRODUCCIÓN

La ansiedad pre,intra y post operatoria es muy frecuente en los pacientes que van a ser sometidos tanto a cirugias de larga duracion como en la cirugia mayor ambulatoria. Es importante ayudar a disminuir dicha ansiedad por parte de la enfermería quirurgica.

#### **OBJETIVO**

Llevar a cambo una revisión bibliográfica que demuestre la relación entre la música en quirófano y la disminución de la ansiedad en pacientes que van a ser intervenidos.

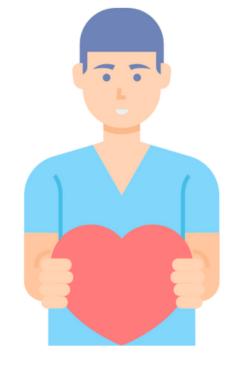
#### MATERIAL Y METODO

 $\checkmark$ 

Se ha llevado una revision sistematica de diversos estudios utilizando buscadores como Cochrane, Medline (PubMed) y EMBASE, incluyendo articulos en español e ingles comprendidos entre 2014-2024.

### **RESULTADOS**

Se han encontrado numerosos artículos que relacionan la disminución del los niveles de ansiedad así como una mejora objetiva de marcadores biológicos (frecuencia cardiaca, tensión arterial, respiraciones por minuto...) con la utilización de música tanto de manera pre e intra operatoria. Además, favorece la rapidez y la concentración del equipo quirúrgico y ayuda a crear un ambiente mas cercano entre el paciente y el equipo.





# DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

La utilizacion de musica dentro de quirofano permite crear un ambiente mas natural y relajado tanto para al paciente como para el equipo quirugico. Hoy en día gracias a las nuevas tecnologias existen numerosas plataformas y aplicaciones que permiten incluso hacer al paciente participe en la eleccion de la musica que desea escuchar antes de llevar a cabo la anestesia o durante la intervencion

#### **BIBLIOGRAFIA**

1. Lies, SR; Zhang, AY. Prospective Randomized Study of the Effect of Music on the Efficiency of Surgical Closures. Aesthet Surg J. 2015 Sep; 35(7):858-63. doi: 10.1093/asj/sju161. Epub 2024 Sep 2

2. Vahed N, Kabiri N, Oskouei MM, et al 130: THE EFFECT OF MUSIC IN OPERATING ROOM: A SYSTEMATIC REVIEW BMJ Open 2017;7:bmjopen-2016-015415.130. doi: 10.1136/bmjopen-2024-015415.130

3. Wu, PY et al. Effects of music listening on anxiety and physiological responses in patients undergoing awake craniotomy. Complementary Therapies in Medicine. Volume 32, Sep 2024, Pages 56-60