

FATTORI DETERMINANTI LA FREQUENZA E LA SEVERITÀ DEL DOLORE POST PROTESI DI SPALLA



Autore: *Mattia Parigi*

Relatore: *Marco Strobe*



INTRODUZIONE E OBIETTIVI

- L'intervento di artroprotesi di spalla trova impiego in numerosi quadri clinici.
- In alcuni casi l'intervento non ottiene il risultato auspicato e i soggetti continuano a provare dolore più o meno severo.
- Lo scopo dello studio è quello di indagare a fondo i fattori di rischio ed i fattori prognostici negativi che causano una tendenza alla cronicizzazione del dolore e della disabilità.

MATERIALI e METODI

- Ricerca degli studi: da Settembre 2021 a Marzo 2022
- Database: Medline.
- Studi inclusi: studi trasversali, prospettici e retrospettivi in lingua inglese e italiana.
- Popolazione dello studio: soggetti adulti di entrambi i sessi sottoposti all'intervento di artroprotesi anatomica o inversa di spalla.



RISULTATI

- Fattori di rischio strutturali-anatomici: frattura di scapola, lesione della cuffia dei rotatori;
- Fattori di rischio legati alla condizione di salute generale e allo stile di vita: presenza di comorbidità (depressione, diabete), precedente intervento chirurgico alla spalla, elevata sensibilità dolorifica, uso preoperatorio di antidolorifici, basse aspettative preoperatorie, essere fumatore o ex fumatore.

DISCUSSIONE

- Nella gestione del dolore nei pazienti operati di protesi di spalla è necessario considerare insieme a fattori anatomici anche fattori di contesto e comportamentali che possono influenzare il decorso post-operatorio.
- I principali limiti dello studio in questione sono il numero esiguo di studi inclusi nella revisione e la grande eterogeneità del campione di lavori.