

"CHIRURGIA ENDOSCOPICA FUNZIONALE DEI SENI PARANASALI (ESS) SENZA TAMPONAMENTO CON L'AUSILIO DI LAVAGGI"

Matteo Trimarchi - S.Bondi, B.Fabiano, M.Bussi

Obiettivo: lo scopo del lavoro è stato valutare l'efficacia dell'impiego di lavaggi con soluzione fisiologica a 3 °C alla fine degli interventi di ESS al posto del tamponamento nasale.

Metodi: Tra agosto 2006 e febbraio 2007 presso l'Unità Operativa di Otorinolaringoiatria sono stati sottoposti a ESS in anestesia generale 159 pazienti; 76 di questi alla fine della procedura chirurgica sono stati trattati con irrigazione delle cavità nasali (soluzione fisiologica a 3 °C per 5 minuti) in sostituzione del tamponamento nasale.

Di questo gruppo 61 pazienti erano affetti da rinosinusite polipoide (12 % in stadio I, il 49% in stadio II, e il 39% in stadio III secondo la classificazione endoscopica di Lund-Mackay), 11 con dacriocistite cronica e 4 con papilloma invertito.

Risultati

Settantaquattro pazienti non hanno richiesto alcun tamponamento. Due pazienti affetti da poliposi nasale massiva (stadio III) sono stati sottoposti a tamponamento subito dopo l'estubazione.

La perdita di sangue intraoperatoria è stata meno di 30 ml in 59 pazienti e tra 30 e 50 ml in 13 e più di 50 ml in 4. Non si è verificata alcun effetto collaterale.

Conclusioni: la vasocostrizione indotta dai lavaggi con soluzione fisiologica a 3 °C ha consentito di eseguire una emostasi accurata che ha evitato al paziente il tamponamento nasale, migliorando la qualità del decorso post-operatorio.