

Naimy, Nazir, et al., 2007 Abstract

BF vs. ES nel trattamento dell'incontinenza anale post-partum

Obiettivo Lo studio è stato progettato per valutare l'effetto del biofeedback (BF) e dell'elettrostimolazione (ES) in uno studio clinico randomizzato per il trattamento di pazienti con incontinenza anale post-partum.

Risultati La ricerca ha mostrato che non c'era differenza di effetto tra biofeedback ed elettrostimolazione. Entrambi i trattamenti hanno portato a un miglioramento della percezione soggettiva dei pazienti del controllo dell'incontinenza e al miglioramento dei sintomi.

Partecipanti e Ricercatori Quarantanove donne che hanno subito una rottura perineale di terzo o quarto grado con un'età media di 36 anni (intervallo, 22–44) sono state incluse nello studio.

Nazir Naimy, M.D., Anita Thomassen Lindam, R.N., Arne Bakka, M.D., Arne Engebritsen Færden, M.D., e Pål Wiik, M.D., tutti del Dipartimento di Chirurgia, Akershus University Hospital, Oslo University, Lorenskog, Norvegia; Erik Carlsen, M.D., Dipartimento di Chirurgia, Ullevål University Hospital, University of Oslo, Oslo, Norvegia; e Britt-Ingjerd Nesheim, M.D., Dipartimento di Ostetricia, Ullevål University Hospital, University of Oslo.

Metodi I pazienti sono stati randomizzati a trattamenti di biofeedback o elettrostimolazione. Quaranta partecipanti hanno completato lo studio - 19 nel gruppo biofeedback e 21 nel gruppo elettrostimolazione. Le sessioni di biofeedback o elettrostimolazione sono state eseguite due volte al giorno per otto settimane in ciascun gruppo.

Il dispositivo NeuroTrac ETS (Verity Medical) è stato utilizzato sia per il biofeedback che per l'elettrostimolazione.

L'abstract completo può essere trovato su

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17914654/#:~:text=Conclusions%3A%20This%20study%20shows%20that,incontinence%20quality%20of%20life%20scores> ... o su <https://link.springer.com/article/10.1007/s10350-007-9075-5>