

Naimy, Nazir, et al., 2007 Resumo

BF vs. ES no Tratamento da Incontinência Anal Pós-parto

Objetivo

O estudo foi desenvolvido para avaliar o efeito do biofeedback (BF) e da eletroestimulação (ES) em um ensaio clínico randomizado para o tratamento de pacientes com incontinência anal pós-parto.

Resultados

A pesquisa mostrou que não houve diferença de efeito entre o biofeedback e a eletroestimulação. Ambos os tratamentos resultaram em melhora da percepção subjetiva das pacientes quanto ao controle da incontinência e melhora dos sintomas.

Participantes e Pesquisadores

Quarenta e nove mulheres que sofreram ruptura perineal de terceiro ou quarto grau, com idade média de 36 anos (variação de 22 a 44 anos), foram incluídas no estudo.

Os pesquisadores foram:

- Nazir Naimy, MD
- Anita Thomassen Lindam, RN
- Arne Bakka, MD
- Arne Engebritsen Færden, MD
- Pål Wiik, MD

Todos do Department of Surgery, Akershus University Hospital, Oslo University, Lorenskog, Noruega;

- Erik Carlsen, MD, Department of Surgery, Ulleval University Hospital, University of Oslo, Oslo, Noruega;
- Britt-Ingjerd Nesheim, MD, Department of Obstetrics, Ulleval University Hospital, University of Oslo.

Métodos

As pacientes foram randomizadas para receber tratamento com biofeedback ou eletroestimulação. Quarenta participantes completaram o estudo — 19 no grupo biofeedback e 21 no grupo eletroestimulação. As sessões de biofeedback ou eletroestimulação foram realizadas duas vezes ao dia, durante oito semanas, em ambos os grupos.

O dispositivo NeuroTrac ETS (Verity Medical) foi utilizado tanto para o biofeedback quanto para a eletroestimulação.

O resumo completo pode ser encontrado em:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17914654/#:~:text=Conclusions%3A%20This%20study%20shows%20that,incontinence%20quality%20of%20life%20scores>

ou em:

<https://link.springer.com/article/10.1007/s10350-007-9075-5>