

Kisiel 等人, 2004 摘要

通过 ETS 生物反馈治疗压力性尿失禁

研究目的

本研究评估了基于肌电触发刺激反馈 (ETS 生物反馈) 的生物反馈方法对女性压力性尿失禁 (UI) 保守治疗的有效性。

研究结果

研究人员发现, 基于 ETS 的生物反馈在治疗尿失禁方面是有效且经济的。成功治疗的关键在于疗程的长时间持续性和锻炼的一致性。此外, 该疗法也可以作为尿失禁手术治疗的补充方法。

参与者和研究人员

52 名年龄在 38 至 74 岁之间的女性患者被诊断为压力性尿失禁并参与了研究。

研究人员为 Maciej Kisiel 和 Henryk Konon 医学博士 (MD), Henryk Konon 博士是波兰 Białą Podlaska 省专科医院 (Provincial Specialist Hospital) 泌尿科病房的主任。

研究方法

患者同意在肌电图 (EMG) 监控下, 通过使用 NeuroTrac ETS 仪器 (Verity Medical) 进行 ETS 的保守治疗。所有患者在治疗前和治疗三个月后均接受了尿动力学检查以及骨盆底肌肉的肌电图检查。所有患者均顺利完成了治疗。

全文摘要可在以下网址找到:

http://myoplus.co.uk/upload/documents/Maciej_Kisiel.pdf