

تحفيز العصب الظنبوبي عبر الجلد في أعراض فرط نشاط المثانة

الهدف:

مقارنةً بتحفيز العصب الظنبوبي عن طريق الجلد (TTNS) تقييم فعالية تحفيز العصب الظنبوبي عبر الجلد (OAB) في الحفاظ على تحسن الأعراض على مدى ستة أشهر لدى النساء المصابات بفرط نشاط المثانة (PTNS). PTNS مجهول السبب، واللواتي استجبن لدورة علاجية أولية مدتها 12 أسبوعًا من

النتائج:

فعال في الحفاظ على تحسن الأعراض لدى النساء المصابات بفرط نشاط المثانة TTNS خلصت الدراسة إلى أن PTNS واللواتي استجبن بشكل إيجابي لدورة من 12 جلسة أسبوعية من

المشاركون والباحثون:

أجريت هذه الدراسة كتجربة سريرية عشوائية ذات تعمية فردية، حيث تم تضمين 24 امرأة تم تشخيصهن بفرط تم تقييم المشاركات بعد ستة أسابيع، وثلاثة أشهر، PTNS نشاط المثانة مجهول السبب واستجبن بنجاح لعلاج PTNS وستة أشهر من إكمال الدورة الأولية من

NHS أجريت الدراسة بواسطة ميغيل مارتين-غارسيا، من قسم العلاج الطبيعي في مستشفى ليفربول للنساء وجنيفر كرامبتون، من قسم المهن الصحية في جامعة مانشستر متروبوليتان، Trust،

الأساليب:

شهرية لمدة ستة أشهر، بينما اتبعت 12 مشاركة أخرى نظام PTNS تم تخصيص 12 مشاركة لتلقي جلسات من (NeuroTrac Pelvitone) منزلي مرن بعد تلقي إرشادات حول استخدام جهاز التحفيز الكهربائي TTNS لنفس فترة المتابعة. كانت النتائج الأولية تعتمد على التغيرات من خط الأساس في تكرار (Verity Medical) (UUI) التبول، وعدد نوبات الإلحاح، وعدد نوبات سلس البول الإلحاحي

يمكن العثور على الملخص الخاص بهذه الدراسة عبر الرابط

<https://doi.org/10.1016/j.physio.2018.12.002>