

عنوان مقاله:

اثر بخشی تحریک الکتریکی مستقیم فراجمجمه ای بر الگوی الکتروآنسفالوگرافی کمی و نشانگان بیماران مبتلا به اختلال وسواسی جبری

محل انتشار:

مطالعات روان شناختی، دوره 17، شماره 3 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

محجوبه پورابراهیمی - دانشجوی دکترای روانشناسی بالینی، گروه روانشناسی بالینی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

چنگیز رحیمی - استاد، گروه روانشناسی بالینی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

راضیه بنی اسدی - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه روانشناسی، دانشگاه علم و هنر، یزد، ایران.

خلاصه مقاله:

هدف از پژوهش حاضر بررسی اثر بخشی تحریک الکتریکی مستقیم فراجمجمه ای بر الگوی الکتروآنسفالوگرافی کمی و نشانگان مبتلا به اختلال وسواس جبری بود. در این پژوهش نیمه آزمایشی با طرح پیش آزمون-پس آزمون با گروه کنترل، از بیماران مبتلا به اختلال وسواس جبری مراجعه کننده به کلینیک های روانپزشکی و روانشناسی شهر کرمان در سال ۹۹-۱۳۹۸، ۴۰ بیمار به شیوه در دسترس و مبتنی بر هدف انتخاب و به صورت تصادفی در گروه های آزمایشی و کنترل گمارده شدند. پس از تشخیص اختلال وسواس جبری در بیماران با استفاده از نسخه پژوهشی مصاحبه ی ساختاریافته بالینی و ثبت داده های الگوی الکتروآنسفالوگرافی کمی از ۱۹ مکان مغز آنها، در گروه آزمایش بر اساس الگوی الکتروآنسفالوگرافی کمی هر فرد، پروتکل درمانی تعیین شد و این گروه تحت درمان تحریک الکتریکی مستقیم فراجمجمه ای (۲۵ جلسه ۶۰ دقیقه ای) قرار گرفت. شرکت کنندگان، دو بار (پیش آزمون و پس آزمون) با مقیاس وسواسی-جبری یل-براون و ثبت الگوی الکتروآنسفالوگرافی کمی، ارزیابی و داده ها با آزمون های تحلیل کوواریانس و تی وابسته تجزیه و تحلیل شدند. نتایج نشان داد که تحریک الکتریکی مستقیم فراجمجمه ای بر بهبود نشانگان افراد مبتلا به اختلال وسواس جبری و اصلاح الگوی امواج مغزی بیماران موثر است. بنابراین می توان از این روش به عنوان راهبرد درمانی موثر و بدون عارضه استفاده کرد.

کلمات کلیدی:

اختلال وسواسی-جبری، الکتروآنسفالوگرافی کمی، تحریک الکتریکی مستقیم فراجمجمه ای

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1383268>

