

تأثیر تمرین تردمیل به همراه ایجاد اختلال در بیماران مبتلا به پارکینسون

مترجمین:

راضیه یوسفیان ملا

دانشجوی دکتری بیومکانیک ورزشی

راسته یوسفیان ملا

پژوهنده ارشد پژوهشگاه صنعت نفت

۱۳۹۷

مؤسسه آموزشی تألیفی ارشدان

سرشناسه	کلاروت، سارا Klamroth, Sarah :
عنوان و نام پدیدآور	تاثیر تمرین تردمیل به همراه ایجاد اختلال در بیماران مبتلا به پارکینسون
منشخصات نشر	تهران : موسسه آموزشی تالیفی ارشدان، ۱۳۹۷.
منشخصات ظاهری	۷۰ص.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۹۹۵-۲۰۳-۸ :
وضعیت فهرست نویسی	فیبا :
یادداشت	Perturbation treadmill training in Parkinson's disease : a novel approach for neurological rehabilitation , 2018.
موضوع	توان بخشی پزشکی :
ذوع	فیزیوتراپی :
موضوع	پارکینسون - ورزش درمانی :
موضوع	عصب شناسی :
موضوع	پزشکی :
شناسه افزوده	یوسفیان ملا، راضیه، ۱۳۶۴ -، مترجم
شناسه افزوده	یوسفیان ملا، زهره، ۱۳۵۸ -، مترجم
رده بندی کنگر	۲۹۷ ق ۴۸/ک ۹۳۰/ر م
رده بندی دیویی	۶۱۰/۸۳۳۰ : ۲
شماره کتابشناسی ملی	۳۱۶۱۰ :

مؤسسه آیت الله العظمیٰ خراسانی

■ نام کتاب:

تأثیر تمرین تردمیل ۵۰۰۰ متر بر جاد اختلال

■ تألیف:

در بیماران مبتلا به پارکینسون

■ ناشر:

راضیه یوسفیان ملا - زهر یوسفیان ملا

■ ویرایش:

آموزشی تألیفی ارشدان

■ نوبت چاپ:

اول

■ حروفچینی و صفحه آرایی:

اول ۱۳۹۷

■ طراحی و گرافیکست:

www.iranypist.com

■ شابک:

www.iranypist.com

■ شمارگان:

۹۷۸-۶۰۰-۹۹۵-۲۰۳-۸

■ مرکز خرید آنلاین:

۱۰۰۰

■ مرکز بخش و توزیع:

www.arshadan.com

■ قیمت:

www.arshadan.net

۰۲۱۴۶۲۵۵

۷۰۰۰ تومان

پایان نامه کارشناسی ارشد خانم سارا کلامروت^۱ با عنوان تأثیرات آبی استفاده از یک دستگاه تردمیل جدید بر شیوه راه رفتن^۲ و کنترل پاسچر^۳ افراد مبتلا به بیماری پارکینسون^۴ (PD) به مشکلی در زمینه توانبخشی عصبی با تمرکز ویژه بر سیستم کنترل حسی- حرکتی میپردازد. این پروژه بخشی از یک پروژه تحقیقاتی میان رشته ای بزرگتر بود (ابتکار زمینه های نوظهور دانش^۵ فردریک-الکساندر ارلانگن-نورنبرگ^۵) که یک نوع جدید از تمرین با تردمیل را با ایجاد اختلالات اضافی بر سطح، بررسی و اعمال میکند. در این همکاری تحقیقاتی، خانم کلامروت یک مطالعه تجربی را برای

^۱ Sarah Klamroth

^۲ Gait

^۳ Postural Control

^۴ Parkinson Disease

^۵ Friedrich-Alexander- University Erlangen Nurnberg

تحلیل سازگاری های حرکتی کوتاه مدت در شیوه راه روی و کنترل پاسچر در بیماران پارکینسون پس از یک جلسه ورزش ترمدیل با اختلال را انجام داد. هدف ثانوی در این مطالعه، شناسایی عوامل متفاوت پیش بینی کننده در سازگاری های حرکتی^۱ در میان شرکت کنندگان مختلف را توضیح می دهد. این تحقیق، پس زمینه نظری خوبی برای توسعه تمرین با ترمدیل در انواع اختلالات را فراهم کرده و سازگاری های حرکتی کوتاه مدت با این دستگاه ترمدیل جدید را در افراد دارای بیماری پارکینسون بررسی می نماید. این پروژه به سبک مقاله چاپ شده است. یک نشریه بی همتای بین المللی نوشته شده است.

کیفیت بالای این پروژه کارشناس ارشد، به طور ویژه ای در طرح مطالعه، تحلیل اطلاعات پیچیده و در تفسیر گسترده نتایج آن است. این پروژه از مهارت های کاربردی و پس زمینه نظری بسیار کلامروت به عنوان یک درمانگر بالینی نیز سود می برد. تجربه این درمان بیماران پارکینسون نه تنها برای انجام تمرین با ترمدیل سودمند بود، بلکه در بخش بحث نیز که به ارتباط و انتقال یافته های او میپردازد،

¹ Motor Adaptations

منعکس میشود. در نهایت، چاپ این اثر در نشریه با رتبه و طراز بالای Gait& Posture، ارتباط موضوع مورد بحث و کیفیت عالی این پروژه کارشناسی ارشد را تأیید میکند.

“پروفسور دکتر کلاس فیفر^۱ و دکتر سایمون استیب^۲”

^۱ Klaus Feifer

^۲ Simon Steib