

عنوان مقاله:

مقایسه کارکردهای اجرایی بیماران دیابت نوع دو با افراد بهنجار

محل انتشار:

مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره 22، شماره 3 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

اصغر اشرفی حافظ

اسماعیل سلطانی

سیدمحمد رضا تقوی

ذبیح اله قارلی پور

خلاصه مقاله:

مقدمه: حدود ۱۷۱ میلیون نفر در دنیا از بیماری دیابت نوع دو رنج می برند و تخمین زده می شود که این رقم در سال ۲۰۲۵ به ۳۰۰ میلیون نفر برسد. هدف از پژوهش حاضر مقایسه کارکردهای اجرایی بیماران دیابت نوع دو با افراد عادی بود. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی، از نوع علی-مقایسه ای، ۵۰ بیمار مبتلا به دیابت نوع دو در مرکز فاطمه الزهراهای شهرستان شیراز به صورت نمونه در دسترس انتخاب و با تکمیل پرسش نامه های سلامت عمومی، افسردگی بک و آزمون دسته بندی کارت های ویسکانسین در این پژوهش شرکت کردند. گروه بهنجار متشکل از ۳۴ نفر از همراهان بیمار و کارکنان مرکز بهداشت فاطمه الزهراهای شیراز بود. برای تحلیل نتایج از تحلیل کوواریانس استفاده شد. یافته های پژوهش: نتایج نشان داد که بعد از در نظر گرفتن افسردگی به عنوان متغیر کوواریت، بیماران دیابت نوع دو در مقایسه با افراد بهنجار کارکردهای اجرایی پایین تری دارند. این بیماران خطاهای درجاماندگی بیشتری در مقایسه با گروه بهنجار مرتکب شدند. بحث و نتیجه گیری: کارکردهای اجرایی (انعطاف پذیری شناختی و توانایی انتزاع) در بیماران دیابتی، دچار نقص می باشد که این نقص تحت تاثیر افسردگی نیز قرار می گیرد. آموزش انعطاف پذیری شناختی به افراد دیابت نوع دو می تواند نقص های اجرایی را در این افراد کاهش دهد.

کلمات کلیدی:

Executive functions, type 2 diabetes, normal people, کارکردهای اجرایی، دیابت نوع دو، افراد بهنجار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1323036>

