

عنوان مقاله:

اولین بررسی مقدماتی آزمون بالینی، وضعیت ذهنی و شناختی (MMSE) کودکان به زبان فارسی در سنین ۳ تا ۷ سال بدون اختلال ایران، در جهت اعتباریابی (یک مطالعه در حال انجام)

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی بهداشت، درمان و ارتقای سلامت (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

آذر محمدزاده - مرکز تحقیقاتی علوم شناختی و رفتاری، بیمارستان روزبه، دانشگاه علوم پزشکی تهران

آناهیتا خرمی بنادکی - مدیر آموزشی کلینیک مغز و شناخت، مدرس پژوهشکده شناختی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

آزمون وضعیت ذهنی (MMSE) یک آزمون کوتاه غربالگری استاندارد در اکثر کشورها برای بررسی وضعیت شناختی، و غربالگری روتین حوزه نورولوژی می باشد. این آزمون متشکل است از یازده مولفه که با تعداد متنوع شناختی از جمله جهت یابی زمانی و مکانی، یادآوری فوری و کوتاه مدت، توجه، کارکردهای زبانی و توانایی های طراحی ساختار یافته را پوشش می دهد. آزمون های غربالگری متنوعی برای ارزیابی های عصب روانشناختی و کارکردهای شناختی در دسترس قرار دارند که هر کدام محدودیت هایی از جمله بکارگیری در دامنه سنی محدود و یا کارکردهای شناختی کمی را دارا می باشند. بنابراین یک ابزار غربالگری با طیف سنی وسیع تر و برای تشخیص زودهنگام نقایص شناختی می تواند موثر باشد. آزمون وضعیت ذهنی برای کودکان ایرانی و به زبان فارسی، ارزیابی نمرات آنها، و نقش سنبر عملکرد کودکان می باشد. آزمون آماده سازی شده بر روی ۲۵ کودک سه تا پنج سال و ۲۵ کودک پنج تا هفت سال که با روش نمونه گیری داوطلبانه انتخاب شده اند، انجام شد. سپس از آزمون غیرپارامتری یو-من ویتنی برای آنالیزهای آماری استفاده شد. نتایج تفاوت معناداری را بین میانگین نمرات کل گروه اول (۳ تا ۵ سال) و گروه دوم (۵ تا ۷ سال) نشان داد در واقع نتایج یک افزایش نمره عملکرد کلی با افزایش سن نشان می دهد. به خصوص در کودکان سنین بین ۴ تا ۶ سال که نمرات بسیار به هم نزدیک می شوند. و همچنین همبستگی بالایی بین سن و عملکرد کلی کودکان به دست آمد. در نتیجه MMSE در کودکان بهنجار / ناهنجار می تواند یک ابزار مفید و قابل اعتماد غربالگری چند بعدی موثر در ارزیابی کارکردهای شناختی، توانایی های عمومی و آسیب های آنها در همان سنین پایین باشد.

کلمات کلیدی:

آزمون کوتاه وضعیت ذهنی، غربالگری، آسیب های شناختی، MMSE در کودکان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1196668>

