

# مقایسه حافظه کوتاه مدت بیماران مالتیپل اسکلروزیس با افراد طبیعی

\* محبوبه پارسائیان<sup>۱</sup>، دکتر عبدالرحمان نجل رحیم<sup>۲</sup>، دکتر مسعود کریملو<sup>۳</sup>، دکتر محمد مظفری<sup>۴</sup>

## چکیده

هدف: مالتیپل اسکلروزیس یک بیماری سیستم عصبی مرکزی است. الگوی اصلی آسیب عصب روانشناختی در بیماران ام.اس با نقصهای حافظه و توجه مشخص می‌شود.

مشکل حافظه تقریباً در ۵۰ تا ۶۰ درصد افراد ام.اس اتفاق می‌افتد. هدف مطالعه حاضر، بررسی عملکرد حافظه در بیماران ام.اس می‌باشد.

روش بررسی: در یک پژوهش تحلیلی مورد - شاهدهی ۴۰ بیمار مالتیپل اسکلروزیس، (۳۰ بیمار شدید شونده - بهبود یابنده «نوع عود و فروکش» و ۱۰ بیمار نوع پیشرونده مزمن)، که با نمونه‌گیری هدفمند انتخاب شده بودند با ۴۰ فرد طبیعی با استفاده از مقیاس حافظه لوریا - نبراسکا ارزیابی و مقایسه شدند.

یافته‌ها: همه بیماران ام.اس (بدون افسردگی شدید که با مقیاس افسردگی بک بررسی شدند) آسیب معنی‌داری در تمام متغیرهای حافظه (کلامی، غیر کلامی، تأخیری و عملکرد کلی حافظه) نسبت به گروه کنترل نشان دادند ( $P < 0/001$ ). تفاوت عملکردهای حافظه در بین بیماران با دو نوع ام.اس معنی‌دار نبود ( $P > 0/094$ ). علاوه بر این بین ضعف حافظه و آسیبهای ام.اس آ.آ.آ تفاوت معنی‌داری وجود نداشت ( $P > 0/177$ ).

نتیجه‌گیری: بیماران مبتلا به مالتیپل اسکلروزیس آسیب معناداری در حافظه کلامی، غیر کلامی، تأخیری و حافظه کلی نسبت به افراد سالم دارند و توجه به این امر جهت اتخاذ راهبردهای مؤثر توانبخشی بر اساس الگوهای آسیب حافظه آنان می‌تواند مؤثر باشد.

کلید واژه‌ها: حافظه / مالتیپل اسکلروزیس / عصب روانشناختی / سیستم عصبی مرکزی / لوریا-نبراسکا

- ۱- کارشناس ارشد گفتار درمانی
- ۲- متخصص مغز و اعصاب، استادیار دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- ۳- دکترای آمار حیاتی، استادیار دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
- ۴- دکترای روانشناسی، استادیار دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رودهن

تاریخ دریافت مقاله: ۸۴/۱۰/۵

تاریخ پذیرش مقاله: ۸۵/۱/۲۰

\*آدرس نویسنده مسئول:

تهران، بزرگراه بسیج، سه راه تختی، شهرک فجر، بلوک ۴۳، واحد ۷.

تلفن: ۳۳۲۴۲۶۸۷

\* E-mail: mahparsa@yahoo.com