

عنوان مقاله:

مرور و بررسی اثرات چند گیاه دارویی بر مدل اختلال حافظه ناشی از تزریق داخل بطن مغزی استرپتوزوتوسین در موش صحرایی

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

بابک حسن خان - گروه فیزیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران، ایران

خلاصه مقاله:

آلزایمر یک بیماری پیش رونده مغزی است که سبب از بین رفتن یاخته های عصبی و ایجاد اختلال در حافظه و زندگی روزمره می شود. در حال حاضر میلیونها نفر در جهان از بیماری آلزایمر رنج می برند که با توجه به افزایش طول عمر افراد، این رقم در آینده افزایش خواهد یافت. مشکلات و هزینه سنگین نگهداری از این بیماران، نیاز کشورها به استفاده از درمانهای طبی بومی خود و همچنین رشد روزافزون طب سنتی و درمانهای گیاهی در کشورهای مختلف، مشوقی است برای بررسی اثرات گیاهان دارویی که در این زمینه مطرح می باشند. برای این منظور موضوع حافظه و داروهای موثر بر آن از بعضی کتابهای طب سنتی جمع آوری و همچنین مطالعاتی که اثرات سودمند گیاهان دارویی در کاهش اختلالات حافظه در مدل حیوانی بیماری آلزایمر را گزارش می نمودند از طریق بانک های اطلاعاتی پاب مد و مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی جستجو گردید. در طب سنتی ایران نوعی صمغ گیاهی با عنوان مصطکی به عنوان تقویت کننده حافظه توصیه شده است همچنین گیاهانی مانند بوزیدان، روغن کنجد و زعفران بر کاهش حافظه در مدل حیوانی بیماری آلزایمر موثر بوده اند. با توجه به اهمیت بیماری و مقبولیت استفاده از گیاهان دارویی بین عامه مردم، نیاز به مطالعه بیشتر برای اثبات ایمنی و اثربخشی این گونه گیاهان دارویی بر روی انسان در این زمینه مفید بوده و ممکن است بتواند در کنار سایر روشهای درمانی برای کارایی بیشتر مورد استفاده قرارگیرد.

کلمات کلیدی:

طب سنتی، گیاه درمانی، حافظه، آلزایمر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1668222>

