

کشف ماده جدیدی برای مقابله با آلزایمر

۲۱ شهریور ۱۴۰۲



محققان هندی، یک آنزیم جدید در کافئین قهوه کشف کرده‌اند که می‌تواند نقش مهمی در درمان اختلالات مغزی و حتی پیشگیری آن‌ها داشته باشد. محققان، بیش از 1200 ماده مختلف را با کافئین ترکیب و در نهایت آنزیمی موسوم به NMNAT 2 را کشف کردند که ضمن کاهش سطح هورمون‌های استرس، پروتئین‌های دخیل در ایجاد پلاک مغزی و متعاقباً ابتلا به ناهنجاری‌های مغزی را از بین می‌برد. کشف این ماده مهم، می‌تواند سهم بسزایی در تولید داروهای پیشرفته برای درمان آلزایمر داشته باشد.