

ID: 2015-12-1658-T-5792

Тезис

Бикеева Е.О., Савченкова Ю.А.

Die Krankheit von Alzheimer ist fast gesiegt

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра иностранных языков

Научный руководитель: Ахбулова А.Г.

Данная болезнь является очень распространенной, поэтому выявление учеными симптомов болезни Альцгеймера на ранних стадиях развития с помощью современных технологий, является важным шагом к преодолению этого недуга.

Die Krankheit von Alzheimer ist sehr verbreite Erkrankung, deshalb ist die Erforschung ihrer Gründe und ihrer Behandlung sehr aktuell.

In der Regel tritt diese Krankheit in ihrer häufigsten Form bei Personen über dem 65 Lebensjahr auf. Die vorangegangenen Erforschungen dieser Krankheit zeigten die Verbindung der Entstehung zur Verwirrung des Gedächtnisses führenden Plaques im Inneren des Gehirns.

Die neue Erforschung wurde gezeigt, dass solche Kranken erhöhtes Niveau Neurotransmitter Orexin haben. Er stimuliert das Gehirn.

Parallel erlernten die amerikanischen Wissenschaftler die Krankheit von Alzheimer in dem Frühstadium bis dem Erscheinen der bekannten Symptome diagnostieren. Sie studierten im Gehirn das Toxin Beta-Amyloid zu erkennen, das zum Gedächtnisschwund führt. Dafür waren spezielle magnetischen Nanostrukturen ausgenutzt.

Noch eine Gruppe der Erforscher gelang es, das Gedächtnis bei den Kranken mit Hilfe des Stufenförmigen therapeutischen Programms wiederherstellen. Es enthält komplexe Änderung der Ernährung, Stimulierung des Gehirns, körperliche Übungen, Optimierung des Schlafes.

Gegenwärtig sind die Gelehrten zum Sieg an dieser schrecklichen Krankheit.

Ключевые слова: Die Krankheit von Alzheimer