

Бордбар М
ТАЙНЫ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО МОЗГА
Научный руководитель: канд. филол. наук, доц. Тихоненко Е. В.
Кафедра белорусского и русского языков
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Исследование головного мозга человека представляет собой важную общенаучную проблему, которая разрабатывается в настоящее время невропатологами, физиологами, генетиками, нейропсихологами и т.д.

Цель работы – изучить результаты последних исследований головного мозга и выявить возможности мозга человека.

Мозг – это относительно небольшой орган, который занимает лишь 2% от общей массы тела и тем не менее потребляет около 20% всего кислорода, который поступает в организм. С рождения и до смерти он ни на минуту не прекращает своей деятельности.

Интересные факты о мозге человека:

1. При повреждении отдельных фрагментов мозговой ткани остальная часть мозга берёт его функции на себя.

2. Кем будет человек - левшой или правой, определяется ещё в утробе матери. При преобладающем развитии правого полушария рождаются левши.

3. Чем образованнее человек, тем меньше вероятность заболеваний мозга.

4. Мозг потребляет больше кислорода, чем любой другой орган. Это делает его очень восприимчивым к повреждениям, связанными с недостаточностью кислорода.

5. Мозг никогда не спит.

6. Количество сновидений зависит от IQ. Ученые утверждают, что чем выше ваш коэффициент интеллекта, тем больше сновидений вы видите.

7. Скрытые способности человеческого мозга – умение всегда и во всем находить правильные решения, выходить из затруднительных ситуаций победителем благодаря особому складу ума. Наиболее интересны с точки зрения особенностей мозга человека и его возможностей скоростной счет, возможность запоминать огромные куски текста, фотографическая память, гениальные творения, ставшие классикой во всем мире, скоростное чтение, возможность предвидеть события жизни наперед и выстраивать логические цепочки на основе имеющихся данных.

Ученые уже давно и достаточно успешно работают над различными методами, которые призваны развивать заложенные природой, но скрытые и почти незадействованные способности человеческого мозга. Несмотря на то, что за последние десятилетия наука и медицина сделали множество открытий, в том числе и в сфере изучения головного мозга, однако еще рано говорить, что возможности человеческого мозга изучены достаточно для его понимания. Именно мозг создает и формирует человека. Благодаря процессам, которые протекают в нем, мы становимся теми, кто мы есть, приобретаем разные качества характера, интересы, привычки, навыки.