

Ученые выделили азартную часть мозга.

Втр, 08.08.2006 — 05:00

Уникальную структуру в мозге человека, отвечающую за принятие решений, связанных с риском, открыли американские ученые. Исследование проводилось с использованием технологии сканирования fMRI (functional magnetic resonance imaging). Ученые говорят, что их опыт поможет в лечении зависимости от азартных игр, маниакально-депрессивного психоза и шизофрении.

В ходе эксперимента участников просили выбрать две карты из колоды и сделать ставку в размере 1 доллара на то, первая или вторая карта будет выше. Одновременно ученые сканировали их мозг с помощью fMRI. Специалистов особенно интересовало то, как будет реагировать определенные мозговые области в период ожидания после открытия первой карты, когда еще человек не знает, выиграет он или проиграет. Было зафиксировано, что в это время активизируются определенные области мозга. При этом их активность зависела от величины награды или риска.

[«Zhelezyaka.com»](http://zhelezyaka.com) [1]

Источник (получено 11.10.2026 - 06:31):

<http://casinostrateg.ru/news/2006/08/08/%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D1%8B%D0%B5-%D0%B2%D1%8B%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BB%D0%B8-%D0%B0%D0%B7%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%BD%D1%83%D1%8E-%D1%87%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C-%D0%BC%D0%BE%D0%B7%D0%B3%D0%B0.html>

Ссылки:

[1] <http://zhelezyaka.com>