



# НАРУШЕНИЕ ЗРИТЕЛЬНОГО ВОСПРИЯТИЯ ПРИ ДЕПРЕССИВНЫХ СИНДРОМАХ

Доклад подготовлен  
Башлыковой Евдокией

**Расстройства восприятия** – это группа патопсихологических симптомов, включающих различные нарушения целостного отражения объектов, проецируемого в реальное пространство.



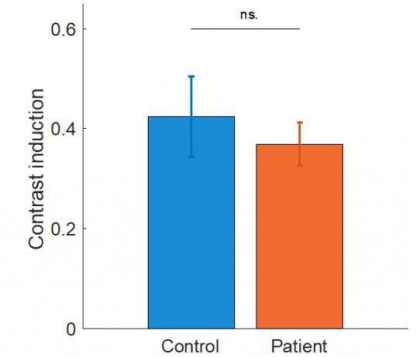
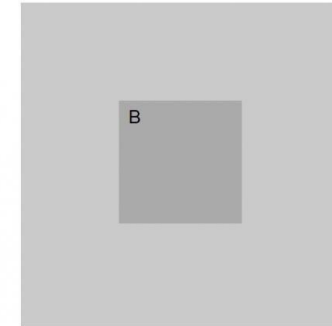
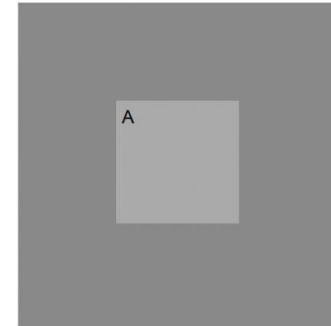
# ИССЛЕДОВАНИЕ

Авторы работы провели эксперимент, в котором сравнили, как обрабатывается визуальная информация у пациентов с депрессией и у здоровых людей из контрольной группы. Участники прошли два визуальных теста, в которых сравнивали яркость и контрастность простых узоров на изображениях.

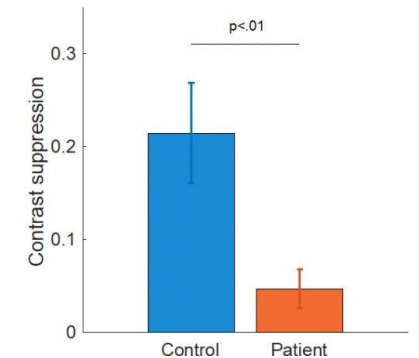
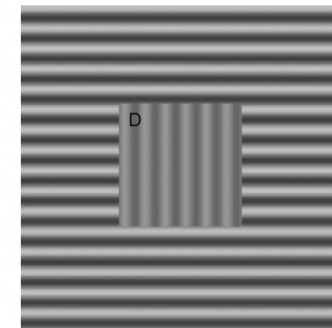
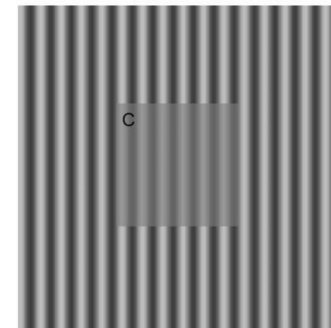
Уже на этом этапе зрительное восприятие у групп отличалось — пациенты с депрессией рассказывали о более сильном уровне контраста, чем участники из контрольной группы.

Пациенты, страдающие депрессией, слабее воспринимали визуальную иллюзию, представленную в узорах, и сильнее — контраст изображения. Так, контраст «стерся» для контрольной группы на 20%, а для людей с депрессией — на 5%.

Contrast induction



Contrast supression



# ПОЧЕМУ ЭТО ВАЖНО?

Выявление изменений в функциях мозга, которые влияют на развитие психических расстройств, крайне важно для медицины. Это помогает лучше понять, как именно появляются заболевания и какая терапия поможет в их лечении.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**