



МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ  
БЕЛАРУСЬ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ХИМИИ  
КАФЕДРА ПСИХОЛОГИИ И  
ПЕДАГОГИКИ  
Дискуссионный видеоклуб «ГРАНАТ»



*«Ранний детский аутизм: медико-социальные, психологические и патобиохимические аспекты»*

22 мая 2019

## Аутизм

Аутизм – это тяжелое нейropsychическое заболевание.

Ежегодно по всему миру увеличивается количество людей с этим диагнозом. Так, по данным статистики Всемирной организации здравоохранения, на 2018 год 1 ребенок из 160 страдал расстройствами аутистического спектра.



## Причины

Точная причина аутизма в настоящее время неизвестна. Ранее аутизм рассматривался как органическая патология, нарушение адаптационных механизмов незрелой личности; особое конституциональное состояние; шизофреническое постприступное состояние.

Одно из последних исследований, опубликованное в 2019 году, указывает на то, что причиной аутизма является нарушение аутофагии.

На сегодняшний день исследована взаимосвязь между кишечной флорой и проявлениями симптомов аутизма. Неестественная бактериальная флора кишечника вырабатывает вещества, способные негативно влиять на работу нейронов мозга, что может проявляться симптомами аутизма.

## Проявления

✓ бесцельные движения (взмахи руками, раскачивание туловища);

✓ компульсивное поведение — намеренное соблюдение неких правил, например расположение объектов определённым образом;

✓ аутичные дети реже и меньше лепечут, у них беднее словарный запас;

✓ они редко улыбаются, избегают зрительного контакта. Для них характерно нарушение сенсорной чувствительности: например, ребенок может наткнуться на предметы.