



Новости об исследованиях болезни Гентингтона.

На доступном языке. Написано исследователями.

Для всех, интересующихся БГ.

[Новости](#) [Глоссарий](#) [О нас](#)

[О нас](#)

[Наша команда](#) [ЧаВо](#) [Правила сайта](#) [Финансирование проекта](#) [Распространение и перепечатка информации](#)

[Статистика](#) [Темы](#) [Контакты](#)

[Ввод](#)

[Ввод](#)

[Twitter](#) [Facebook](#) [RSS лента](#) [E-mail](#)

[Поиск по HDBuzz](#)

 

 [русский](#)

[русский](#) 

[čeština](#) [dansk](#) [Deutsch](#) [English](#) [español](#) [français](#) [italiano](#) [Nederlands](#) [norsk](#) [polski](#) [português](#) [svenska](#) [русский](#)

[中文](#) [中文](#)

[Подробности...](#)

Вам требуется наша эмблема? Вы можете скачать нашу эмблему, а также найти информацию о том, как разместить её, в разделе [раздел Использование и воспроизведение информации](#)

Начни здесь!

Новости об исследованиях болезни Гентингтона. На доступном языке. Написано исследователями. Для всех, интересующихся БГ.



Публикация [Dr Ed Wild](#) 22 марта 2019 Под редакцией [Dr Jeff Carroll](#)
Перевод [Elizaveta Yudina](#) Первоначально опубликовано 1 ноября 2012

Добро пожаловать на HDBuzz! Эта специальная страница создана для людей, кто только знакомиться с болезнью Гентингтона или исследованиями по этой теме.

Чтение статей, ссылки на которые приведены здесь, поможет вам понять основы болезни Гентингтона и быстро освоиться с некоторыми из самых многообещающих вещей, которые делают учёные, чтобы придумать эффективные методы лечения БГ.

Болезнь Гентингтона - самое основное.

Наши [Научные ЧаВо](#) покрывают самые основы болезни Гентингтона и знакомят с некоторыми идеями о

том, почему нам нужны исследования по поиску лечения.

О HDBuzz

Наши [HDBuzz ЧаВо](#) и [Наша команда](#) объясняют о чем HDBuzz и что за люди за ним стоят. И наша страница [финансирование проекта](#) объясняет откуда мы берём деньги и как мы можем быть уверены, что HDBuzz надёжен и нейтрален.

Наиболее обещающее возможное лечение

Некоторые из ведущих мировых учёных работают сутками над разработкой лечения болезни Гентингтона - и был сделан настоящий прогресс. Дюжина возможных методов лечения находится на разработке и с каждым днём успешное лечение становится ближе. Далее здесь приведена наша персональная топовая четвёрка подходов.

“Снижение гентингина”. Болезнь Гентингтона вызывается неправильным белком, а снижающие гентингин препараты заставляют клетку производить меньше этого белка. Снижение гентингина иногда называют “подавлением или выключением гена”. Сейчас этот метод является одной из наших самых больших надежд в плане лечения. Читайте об этом в нашем [руководстве по выключению гена](#). В декабре 2017 года было анонсировано [первое успешное клиническое исследование](#) по снижению гентингина. Лекарство из группы “АСО”, называемое НТТRx, сделанное из искусственной ДНК, вводилось в цереброспинальную жидкость 46 волонтерам по 4 раза каждые 3 месяца. Лекарство успешно снижало уровень мутантного белка в цереброспинальной жидкости, а также было безопасным и хорошо переносимым. [Большее, более длительное клиническое исследование](#), названное Generation-HD1, протестирует может ли лекарство, переименованное в RG6042, замедлять прогресс БГ. Были разработаны и протестированы [несколько других подходов](#) к снижению гентингина, включая другие препараты АСО, вирусы с содержанием инструкций по уменьшению производства белка гентингина и даже “малые молекулы”, которые можно принимать как таблетки.

“Ингибция КМО.” КМО - это химическая машина, которая определяет баланс некоторых полезных и опасных химических веществ в клетке. Наша статья [Препараты - ингибиторы КМО](#) объясняет, как ее блокирование может быть полезным для лечения болезни Гентингтона. “Мечение белка”. Учёные называют это посттрансляционной модификацией, мы называем это мечением. Наши клетки добавляют маленькие химические метки к белкам, и эти метки меняют поведение белков. Один из подходов к лечению болезни Гентингтона основывается на изменении того, как клетка метит болезнетворный белок. Читайте об этом в нашей статье [Изменение маршрута белка гентингина](#), а затем вы можете прочитать [наши последние статьи по мечению](#).

Жизнь с БГ

Одни из наших самых популярных статей предлагают последнюю информацию о ежедневных вызовах, с которыми встречаются семьи с болезнью Гентингтона.

[Завести детей](#) объясняет, как люди из группы риска по БГ могут использовать дополнительные репродуктивные методы, чтобы завести детей без гена БГ, даже если потенциальные родители не хотят проводить своё тестирование. Наша статья [Генетическая “серая зона” БГ](#) прольёт свет на часто смущающую людей тему, чей генетический тест на БГ оказался ни положительным, ни отрицательным, а чем-то посередине. Множество людей с БГ фрустрированы низким интересом или опытом специалистов по уходу. Просмотрите нашу статью [Заполняя пробелы в уходе](#), чтобы найти экспертные руководства, доступные профессионалам - почему бы не дать их почитать тем, кто за Вами присматривает?

Принимать меры

Успешное лечение, чтобы предотвратить, замедлить или вылечить болезнь Гентингтона будет найдено тем быстрее, чем больше людей окажут содействие. И вот что мы рекомендуем:

Подпишитесь на [Enroll-HD](#), самое крупное мировое исследование членом семей с БГ. Любой из семьи с болезнью Гентингтона может подписаться и вам не нужно для этого проводить генетический тест. Небольшое ежегодное обследование, включающее опросники, тесты и забор образца крови, - все это помогает нам понять болезнь Гентингтона и ставит вас в выигрышное положение для клинических исследований. В США, посмотрите [HDSA’s TrialFinder](#), где вы найдете информацию о лекарственных триалах и других исследованиях, которые проходят рядом с вами. В Канаде, обратитесь на страницу [HSC’s Clinical Trial Locations page](#). В Европе, проверьте по сайту [Euro-HD Network](#). В другом регионе, [International Huntington Association](#) поможет вам узнать о доступных исследованиях.

По ту сторону заголовков

Ключевая миссия HDBuzz - помочь нашим читателям отличить надежду от обмана. Новости и блоги иногда

могут дать ложное впечатление того, как многообещающе какое-то лечение или насколько быстро оно станет доступно для людей с БГ.

Наши [золотые правила](#) предлагают десять шагов, чтобы помочь вам отличить надежду от научных новостных колонок и не разочаровываться невозможными обещаниями.

Тем ни менее, эти статьи находятся в зоне исследований по БГ и генерируют множество заголовков - пока интересных и потенциально полезных - и совсем не обязательно они будут обманными.

[Мезенхимальные стволовые клетки](#) (стволовые клетки из костного мозга) - интересный подход, но ему еще далеко до того, чтобы стать лечением для БГ. Наш [Учебник по стволовым клеткам](#) объясняет настоящую ценность стволовых клеток, и сейчас она заключается в том, что они помогают нам понять болезнь Гентингтона. Придопидин - экспериментальное лекарство, которое призвано улучшать движения при БГ - не одобрено для использования, потому что [клинические исследования не показали эффективности](#).

Самые последние новости

Мы регулярно делаем отчёты с крупнейших научных встреч и конференций. Это прекрасная возможность получить обзор всех самых свежих новостей об исследованиях БГ. [Читайте последние новости с конференций [здесь](#)].

Чувствуйте себя как дома!

NDBuzz создан таким образом, что каждая статья доступна к пониманию сама по себе и даёт всю необходимую информацию. Поэтому не бойтесь изучать.

У каждой статьи есть графа “узнать больше”, содержащая ссылки на оригинальные источники и необходимую информацию по теме. У каждой статьи также есть графа “темы”, поэтому вам будет просто найти контент по определённой теме.

Если в исследованиях по БГ есть что-то, что вы хотели бы объяснить, но не можете найти здесь, не стесняйтесь использовать поле «Предложить статью» на первой странице.

И чтобы вы не пропустили ничего интересного, следите за нами по [Twitter](#) или [Facebook](#), или подпишитесь [Подписка на почтовую рассылку](#).

Добро пожаловать. Мы рады, что вы нашли нас.

Авторы не сообщают о конфликте интересов. [Для получения более подробной информации о политике распространения информации перейдите в наш раздел ЧаВо...](#)



Темы

[введение](#)

[Другие статьи...](#)

[Предыдущая статья](#)[Следующая статья](#)

- Глоссарий
- **Клиническое исследование** — тщательно спланированное исследование, направленное на изучение влияния лекарственного препарата на человека.
- [Ознакомиться с другими терминами из глоссария.](#)

Новости об исследованиях болезни Гентингтона.

На доступном языке. Написано исследователями.

Для всех, интересующихся БГ.

HDBuzz

[Новости](#)

[Ранее популярные статьи](#)

[О нас](#)

[Финансовую помощь HDBuzz оказывают](#)

[Сайты, размещающие информацию с HDBuzz](#)

[**new_to_research**](#)

Наша команда

[**meet_the_team**](#)

[**help_us_translate**](#)

Следите за обновлениями HDBuzz

Подпишитесь на наше ежемесячное обновление, указав адрес Вашей электронной почты ниже, или узнайте о дополнительных возможностях в разделе [Подписка на почтовую рассылку](#)

<input type="text" value="Оставить пустым"/>	<input type="text" value="Ваш e-mail адрес"/>	<input type="button" value="Ввод"/>
--	---	-------------------------------------



© HDBuzz 2011-2019. Вся информация с HDBuzz может распространяться бесплатно с ссылкой на источник, согласно [лицензионному соглашению Creative Commons](#).

HDBuzz не является источником медицинских рекомендаций. Пожалуйста, ознакомьтесь с разделом [Правила пользования](#) для получения полной информации.

© HDBuzz 2011-2019. Вся информация с HDBuzz может распространяться бесплатно с ссылкой на источник, согласно Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 Unported License.

HDBuzz не является источником медицинских рекомендаций. Подробная информация - на сайте hdbuzz.net

Сформировано 6 мая 2019 — Загружено с <https://ru.hdbuzz.net/056>

Некоторая информация на этой странице до сих пор не переведена. Она отображается ниже на языке оригинала. Мы работаем над тем, чтобы перевести весь текст как можно скорее.