

[Главная](#) > Novartis и Amgen разработали лекарство нового поколения от мигрени

Novartis и Amgen разработали лекарство нового поколения от мигрени | Novartis et Amgen lancent un traitement contre la migraine de nouvelle génération

Автор: Заррина Салимова, Базель, 30. 05. 2018.



(c) Amgen

Одобренный Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США, препарат Aimovig помогает предотвращать приступы мигрени.

|

Approuvé par l'Agence américaine du médicament (FDA), le médicament Aimovig permet de prévenir la migraine.

«Яду мне, яду», - мысленно взывал к богам прокуратор Иудеи Понтий Пилат, страдавший от ужасной болезни гемикрании. Так в романе «Мастер и Маргарита» Михаил Булгаков назвал адскую головную боль, от которой нет никакого спасения. Или точнее – не было до недавнего времени.

От мигрени страдает каждый десятый житель на планете, чаще – женщины. При этом хроническом неврологическом заболевании регулярно (несколько раз в месяц) возникают приступы сильной головной боли, сопровождающиеся тошнотой, рвотой, нарушениями зрительного восприятия, повышенной чувствительностью к свету, шуму и запахам. Мигрень ухудшает качество жизни, провоцирует развитие депрессии, влияет на отношения в семье и на работе. Во время приступа 90% людей не могут ни работать, ни сконцентрироваться на элементарных ежедневных делах. Треть людей, подверженных этому недугу, стараются не строить долгосрочных планов, опасаясь, что их придется отменить в последнюю минуту из-за внезапной боли.

По оценкам ВОЗ, мигрень относится к недооцененным заболеваниям, которые плохо распознаются, часто не диагностируются и не лечатся надлежащим образом. Хотя человечеству известно о мигрени на протяжении тысячелетий, действенного способа снять и предотвратить сильную головную боль не было изобретено. В начале 90-х годов прошлого века на рынке появилась группа лекарственных средств под общим названием «триптаны». Однако примерно для трети пациентов (а это миллионы людей) они оказались бесполезными. Возможно, сейчас им поможет новое лекарство Aimovig, разработанное швейцарским фармацевтическим концерном [Novartis](#) и американской биотехнологической компанией Amgen.

Речь идет о принципиально новом методе борьбы с мигренью, который должен ознаменовать собой начало новой эры в профилактике этого заболевания. Препарат Aimovig представляет собой моноклональные антитела, воздействующие на рецепторы кальцитонин ген-родственного пептида (КГРП). Блокировка этого нейрорепептида, уровень которого повышается при мигрени, может предотвратить возникновение приступа. Препарат вводится с помощью шприца-ручки SureClick один раз в месяц и доступен в двух дозировках – по 70 и 140 мг.

Эффективность, переносимость и безопасность лекарства была оценена в клинических испытаниях, в которых участвовали более 3 000 человек. Выяснилось, что люди, принимающие Aimovig, значительно реже страдали от мигрени по сравнению с теми, кто принимал плацебо: у многих испытуемых количество приступов снизилось как минимум на 50%. Кроме этого, средство помогло даже тем пациентам, на которых не действовали другие методы лечения. Самые распространенные побочные эффекты – реакции в месте инъекции и констипация. 2% пациентов прекратили испытания средства из-за побочных эффектов.

В мае использование Aimovig для профилактики мигрени у взрослых было одобрено Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA). Одна инъекция многообещающего лекарства обойдется в 575 долларов в месяц или почти 7 000 долларов в год. В ближайшее время ожидается, что Aimovig получит одобрение и в ЕС. Сотрудничество Novartis и Amgen началось в августе 2015 года. Сейчас обе компании работают над терапией, способной замедлить развитие болезни Альцгеймера.

Возможно, сообщение о новом лекарственном средстве улучшит имидж Novartis после недавнего скандала. Напомним, что в последнее время концерн со штаб-квартирой в Базеле упоминался в прессе в связи с Essential Consultants – консалтинговой компанией, принадлежащей адвокату Дональда Трампа Майклу Коэну. По информации американских СМИ, именно через Essential Consultants Коэн заплатил порноактрисе Сторми Дэниелс за молчание о ее предполагаемой связи с Трампом. В феврале 2017 года, вскоре после президентских выборов в США, Novartis и Essential Consultants заключили [соглашение](#), согласно которому Майкл Коэн должен был консультировать фармаконцерн по поводу возможных решений администрации нового американского президента в сфере здравоохранения, в частности, речь шла о проекте Obamasare. После первой встречи представители Novartis отказались от услуг Коэна, но соглашение было составлено таким образом, что разорвать его в любое время было невозможно. В итоге, концерн в течение года ежемесячно перечислял американскому адвокату 100 000 долларов и заплатил ему в общей сложности 1,2 млн долларов – ни за что. История спровоцировала многочисленные дискуссии в швейцарских газетах и привела к отставке главного юриста Novartis Феликса Эрата, который назвал соглашение ошибкой. Он покинет свой пост 1 июня.



Добавить комментарий

Пожалуйста, [войдите](#) или [зарегистрируйтесь](#) , чтобы отправить комментарий
