



Хотите изменить свой цвет глаз навсегда? Вскоре вы сможете сделать это, как утверждает доктор Грегг Гомера из США. Там было разработано лазерное лечение, которое может превратить ваши карие глаза в голубые .

Доктор Грегг Гомера, утверждает, что 20 секунд лазерного света можно удалить пигмент из карих глаз так, что они постепенно превращаются голубые, и в настоящее время ищет финансирование для продолжения клинических испытаний его новаторских исследований, которые могут означать конец эпохи цветных контактных линз. Ему потребуется не менее 18 месяцев, чтобы закончить испытания на безопасность. Однако другие эксперты в области офтальмологии предупреждают, что процесс может стать причиной проблем со зрением, ведь слишком яркий свет может повредить зрачок, сообщает BBC. Для проведения процедуры путем сканирования создается шаблон, согласно которому лазер проходит по всей поверхности радужки глаза несколько раз. Тем не менее лечение занимает всего 20 секунд. Используется две частоты, которые поглощаются темным пигментом полностью, поэтому нет опасности повреждения остальной части глаза. Организм распознает повреждения тканей и посылает белок для восстановления, а отмершие ткани перевариваются на клеточном уровне. После первой недели лечения, цвет глаз темнеет, так как ткань меняет свои характеристики. Затем начинается процесс очищения, а спустя еще от одной до трех недель проявляется голубизна. Между тем, другие эксперты в области изучения глаза выразили сомнения по поводу этого метода, ведь наличие пигмента в радужке глаза имеет свое обоснование и его отсутствие может привести к проблемам со зрением. На что изобретатель метода возражает, что уничтожается лишь верхний слой, который не имеет большого значения для здоровья.

Читайте также: Зрение восстановлено спустя 55 лет