

ID: 2016-05-5-T-6778

Тезис

Елисеева В.А., Зотова А.С.

Ортодонтическая система «INVISALIGN»

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра протопедевтики стоматологических заболеваний

Красивый и правильный прикус приносит человеку несомненную пользу, однако многих пациентов останавливает необходимость длительного ношения металлических брекетов.

Сегодня брекеты можно заменить каппами «INVISALIGN». Ортодонтическая система «INVISALIGN» представляет собой серию назубных капп из прозрачного биополимера. Они съёмные, при этом в каждой каппе заложено микродвижение, которое при постоянном воздействии приводит к запланированному результату. На протяжении всего периода каждый зуб перемещается в нужном направлении. В технологии «INVISALIGN» нужно просто раз в две-три недели менять каппы на следующую пару, немного отличающуюся по форме – до тех пор, пока зубы не примут правильное положение. Прозрачные каппы «INVISALIGN» легко снимаются и надеваются, а главное они незаметны окружающим. В отличие от брекетов, каппы «INVISALIGN» можно быстро и просто снять в любой момент: чтобы почистить зубы, перед едой, перед важной встречей и т.д. А затем также легко вновь надеть. Это не только добавляет свободы, но и позволяет лучше заботиться о гигиене. Иногда технология «INVISALIGN» позволяет сократить время лечения, поскольку каппы, которые охватывают зубы со всех сторон, могут лучше передавать корректирующее давление. В среднем на лечение понадобится около года.

Но у каждой технологии есть и ограничения. Есть они и у технологии «INVISALIGN». Во-первых, она пригодна только для взрослых пациентов стоматологической клиники, потому что, если процесс роста челюстей еще не прекратился, невозможно точно спроектировать курс лечения и набор индивидуальных капп. Во-вторых, в случае некоторых аномалий развития зубных рядов прежде, чем можно будет применить «INVISALIGN», придется пройти полный курс лечения у врача-стоматолога ортодонта.

Ключевые слова: ортодонтия, система «INVISALIGN»