

*Хутиева Лиана Арсеновна,
студентка, 2 курс факультет «Стоматология», Северо-
Осетинская государственная медицинская академия,
Россия, Владикавказ.*

*Джабиева Диана Учаевна,
студентка, 2 курс факультет «Стоматология»,
Северо-Осетинская государственная медицинская академия,
Россия, Владикавказ.*

*Научный руководитель: Кантемирова Мира Аслангериевна, доктор
экономических наук, профессор кафедры «Общественного здоровья,
здравоохранения и социально-экономических наук» Северо-Осетинской
государственной медицинской академии, Россия, Владикавказ.*

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В СТОМАТОЛОГИИ В УСЛОВИЯХ НЫНЕШНИХ ОГРАНИЧЕНИЙ

Аннотация: В статье рассматриваются основные цели, задачи, и проблемы импортозамещения в стоматологии на сегодняшний день. Были изучены российские фирмы-производители, которые могут составить конкуренцию импортным. Также были изучены взгляды врачей-стоматологов на текущую ситуацию.

Ключевые слова: импортозамещение, стоматология, стоматологические материалы, стоматологическое оборудование, санкции.

Abstract: The main goals, objectives, and problems of import substitution in dentistry today were considered. Russian firms that can compete with imported ones were studied. The views of dentists on the current situation were also studied.

Keywords: import substitution, dentistry, dental materials, dental equipment, sanctions.

В нынешних условиях проблема импортозамещения в нашей стране особенно актуальна. Она коснулась многих сфер, и стоматология не стала исключением. В марте 2022 года многие бренды мирового уровня заявили о приостановлении деятельности в России. Эта новость привела в ужас врачей-стоматологов. Каждый стоматолог стал задаваться вопросами: «А как же теперь работать?», «Нужно переходить на аналоги или же стоит поднять цены за свои услуги?», «Выпускает ли отечественная промышленность продукцию, которая не уступает по качеству зарубежной?»

Перечень стоматологических изделий насчитывает тысячи наименований. В списке основных производителей стоматологической индустрии - известные бренды из Германии, США, Италии, Японии. По данным на февраль 2022 года объем импорта на рынке медицинских изделий составляет 86%. В связи с наступившими санкциями многие врачи заинтересовались вопросами импортозамещения.

Начнем с терапевтической стоматологии. Еще недавно считалось, что самые передовые и современные материалы для стоматологии производят только за рубежом. Однако сегодня на рынке представлена продукция и отечественных производителей. Российская компания «ТехноДент» занимается выпуском современных высококачественных стоматологических материалов, включая пломбирочные. В производстве используются инновационные технологии, а также высококачественное сырье, включая российское. Все материалы имеют как российские, так и международные сертификаты. Так же нужно сказать о современном инновационном предприятии «ВладМиВа». Этот бренд хорошо известен стоматологам в России. «ВладМиВа» создал 12 патентов на изобретения, зарегистрировал 75 товарных знаков. Особенно востребованы композитные материалы для пломб. «СтомаДент» – занимает одну из лидирующих позиций среди отечественных производителей стоматологических материалов. Производит большой спектр композитных пломбирочных материалов, а также стеклоиономерные цементы.

Далее поговорим про материалы для съемных протезов. Начнем «Evihard X». Он является российским аналогом японского материала Yamahachi. Несмотря на название на латинице, производство полностью отечественное. Это частичные протезы из полиметилакрилата или эластичного акрила - прочные как акрил и комфортные как нейлон. Стоит также сказать о нейлоновых протезах, которые применяют для временного замещения утраченных зубов в период приживления имплантата. Они гибкие, комфортные и эстетичные. Ранее в основном применялся нейлон Flexi Nylon от Perflex (Израиль), теперь широкое применение получил российский Evidsun Ultra.

В ортодонтической стоматологии центральное положение занимают брекет-системы и элайнеры. Брекет-система — сложная ортодонтическая несъемная конструкция для коррекции положения зубов человека при нарушениях прикуса и неровности зубного ряда. Представляют собой устройства, которые фиксируются при помощи ортодонтического клея (бонда) на наружную или внутреннюю поверхность зубов. Элайнер - это съёмный ортодонтический аппарат, представляющий собой специальные каппы на зубы. Это невидимая альтернатива привычным брекетам. После завершения лечения правильный прикус и эстетичная улыбка на протяжении многих лет радуют пациента. Американская фирма Align Technology прекратила поставки в Россию наиболее популярных в стране систем коррекции прикуса Invisalign, которые выбирали около половины пациентов. Теперь клиники вынуждены переключаться на отечественные аналоги, ранее не пользовавшиеся большим спросом, — FlexiLigner, Star Smile и 3D Smile.

Что касается детской стоматологии, то отечественных аналогов оборудования и материалов для детского приема нет. Поэтому об импортозамещении не может быть и речи.

Зубные импланты в России начали производить в середине 90-х годов. Это позволило инженерам и имплантологам использовать в разработках

зарубежный опыт и данные научных исследований. Российские импланты зубов отвечают современным требованиям к физическим свойствам продукции - в их производстве используют медицинский титан высокой очистки, а поверхность обрабатывается пескоструйным способом. Первыми имплантами, выпущенными в России, стали Conmet. Продукция компании соответствует международным стандартам качества ISO. Для производства систем применяются гипоаллергенные материалы. Импланты производятся из специального сплава, имеют особый тип покрытия из оксида алюминия и титанового порошка, обеспечивающий короткие сроки приживления искусственных корней. В рейтинге российских производителей имплантов компания Biomat занимает 2-е место среди молодых. Имплантат, который она выпускает, был разработан еще в 80-е годы прошлого века. Его доработали, применили новые технические решения и получили систему, отличную от продукции остальных компаний. Система Biomat сконструирована по типу мультиюнит - штифт и абатмент соединены в одну конструкцию. Она подходит для одноэтапных протоколов. Самонарезающая резьба штифта обеспечивает достаточную фиксацию, чтобы сразу установить временный протез. Поверхность обработана биоинертной керамикой.

Базой для нашего исследования также послужили опросы врачей-стоматологов.

Врач-стоматолог №1: «Если говорить о материалах, инструментах и оборудовании, то нам практически нечем всё это заменить. Более 90% расходных материалов и инструментов для стоматологии Россия закупает за границей. Понятно, что, если политическая ситуация не изменится, лечить зубы в нашей стране станет привилегией только самых богатых – даже среднему классу большая часть стоматологических услуг будет недоступна».

Врач-стоматолог №2: «Вся мировая стоматология работает с одними и теми же конкретными фирмами. В моей поликлинике запасов хватит на 3-4 месяца, поэтому пока повышать цены мы не будем. Не думаю, что цены на

услуги в клиниках повысятся очень сильно. Ведь тогда у людей не будет возможности лечить зубы вообще, и у врачей не будет дохода. Тем более что в нашей сфере большая конкуренция. Предполагаю, что больше чем на 20-25% прайс на услуги не взлетит.».

Врач-стоматолог №3: «Даже если нам будут недоступны зарубежные материалы, поставщики наверняка найдут пути обхода. Возможно, маленькие клиники из нашей сферы уйдут и выживут только сетевые».

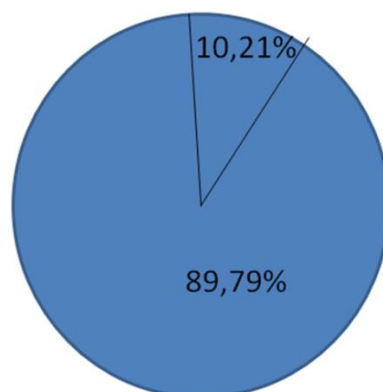


Рисунок 1. Соотношение мнений врачей-стоматологов насчет импортозамещения

Согласно проведенному исследованию, около 90% опрошенных врачей-стоматологов считают, что замена импортных товаров отечественными крайне затруднительна. Остальные 10% имеют затруднения касательно ответа на данный вопрос.

Выводы: В ходе проведенного исследования нами был сделан вывод, что импортозамещение в стоматологии в России в условиях нынешних ограничений возможно, но не полностью. Многие отечественные фирмы-производители могут прийти на замену зарубежным. Однако есть материалы и оборудование, которое, к сожалению, не может производиться в России.

Литература:

1. Официальный сайт [Электронный ресурс] URL:
<https://www.mk.ru/economics/2022/03/07/zubnye-vrachi-rasskazali-chem-budut-rabotat-zamenit-materialy-ikh-nechem.html>
2. Общие ресурсы: сайт Импортзамещение в стоматологии
[Электронный ресурс] <https://dentalroott.ru>