

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Проректор по научной работе  
ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский университет  
имени академика И.П. Павлова»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
академик РАН, д.м.н., профессор

**Ю.С. Полушин**

«28» 11 2016 г.

### **ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

о научно-практической ценности диссертационной работы Солдатовой Юлии Олеговны на тему: «Разработка алгоритмов диагностики и профилактики здоровья полости рта у табакозависимых лиц», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

#### ***Актуальность исследования.***

Табакотурение – одна из наиболее распространенных вредных привычек в мире. Наиболее остро ситуация с табакотурением отмечается в Российской Федерации, странах СНГ, Польше, Турции. По данным опроса, проведенного в России (Сахарова Г.М., Антонов Н.С., 2010), почти 40% населения (43,9 млн. чел.) оказалось активными курильщиками.

В современных исследованиях доказано негативное влияние табачного дыма на организм в целом, так, вредные вещества, входящие в состав табачного дыма, приводят к развитию онкологических заболеваний, ухудшению общего состояния, и негативно влияют на органы и ткани полости рта. При табакотурении установлено ухудшение микроциркуляции тканей пародонта, изменение состава ротовой жидкости, оказывающее непосредственное влияние на тяжесть протекания основных стоматологических заболеваний. Табакотурение может приводить к развитию специфических для курильщиков заболеваний, таких как лейкоплакия Тапшейнера, меланоз курильщика, язвенно-некротический гингивит Венсана (Reibel J., 2003; Rowland R.W., Орехова Л.Ю., 2011; Булгакова А.И., 2015). Комплексное воздействие табакотурения на стоматологическое здоровье пациентов складывается

из термического канцерогенного, химического и токсического воздействия. Уровень влияния зависит от таких факторов, как стаж курения, количество выкуриваемых сигарет в день, и индивидуальных особенностей состояния полости рта курильщика. Доказана ведущая роль табакокурения в развитии хронической обструктивной болезни легких, функциональных нарушениях дыхания, а как следствие и увеличение летальных исходов (Чучалин А.Г., 2012).

Из всего выше сказанного вытекает необходимость более детального изучения влияния воздействия табака на стоматологическое здоровье пациентов. Выше обозначенные факты объясняют необходимость усовершенствования диагностики и лечебно-профилактических мероприятий у табакозависимых пациентов на стоматологическом приеме, а также повышение мотивации к отказу от курения и определяют актуальность, целесообразность и практическую значимость выбранной темы диссертационного исследования Солдатовой Ю.О.

#### **Степень обоснованности научных положений, выводов, практических рекомендаций**

Для реализации цели исследования, состоящей в разработке алгоритмов диагностики и профилактики здоровья полости рта у табакозависимых лиц автором, были поставлены, а затем решены 4 научные задачи. Солдатовой Ю.О. последовательно было проведено клинико-функциональное обследование 250 табакозависимых пациентов, 50 пациентов контрольной группы. Были выявлены основные стоматологические показатели здоровья и функциональные показатели дыхательной системы, такие как объем форсированного выхода в 1 секунду (ОФВД1) и жизненная емкость легких (ЖЕЛ). Проводилось исследование на количество выделяемого угарного газа в выдыхаемом воздухе у табакозависимых пациентов и отказавшихся от курения (с использованием аппарата MICROCO). Проведена достаточная статистическая обработка полученных данных. Выводы, практические рекомендации логично следуют из результатов работы, соответствуют поставленным задачам. Представленный большой объем клинических и функциональных исследований, анализ 300 разработанных анкет, динамическое наблюдение и лечение 300 пациентов, 250

тестов ViziLitePlus для первого этапа онкоскрининга, 40 тестов ViziLitePlus для второго этапа; 900 функциональных исследований и 98 ортопантомограмм и прицельных рентгенограмм)., статистическая обработка полученных данных позволяют считать результаты диссертационного исследования Солдатовой Ю.О. обоснованными и свидетельствуют о достоверности полученных результатов, логичности сформулированных выводов и рекомендаций.

#### **Новизна исследования и полученных автором диссертации результатов**

В диссертационной работе Солдатовой Юлии Олеговны впервые проведены на стоматологическом приеме диагностические исследования состояния дыхательной системы, такие как метод диагностики содержания угарного газа в выдыхаемом воздухе, спирография. С целью определения уровня табакозависимости впервые на стоматологическом приеме использован применение теста Фагестрема и краткое консультирование пациентов по системе 5 «С» в комплексе со стоматологическим лечением. Детально проведен анализ стоматологического здоровья у табакозависимых лиц в зависимости от стажа курения. Выявлена взаимосвязь состояния органов дыхания и здоровья полости рта по результатам функционального исследования дыхательной системы и анализа показателей основных стоматологических индексов. Получены новые данные о положительной динамике стоматологического статуса у пациентов, отказавшихся от курения. Обоснована целесообразность применения разработанного лечебно-профилактического алгоритма у табакозависимых лиц для улучшения оказания стоматологической помощи по результатам повторного стоматологического обследования и отзывов пациентов.

#### **Значимость для науки и производства полученных автором диссертации результатов.**

Данные настоящего диссертационного исследования играют большую роль в системе знаний о средствах и методах диагностики и лечения табакозависимых пациентов на стоматологическом приеме. Разработанный и внедренный в практику алгоритм диагностики здоровья полости рта для табакозависимых пациентов позволяет повысить эффективность и своевременность оказания

помощи курящим, увеличить уровень мотивации к отказу от курения, улучшить качество ранней диагностики онкологических заболеваний, используя онкоскрининг системой ViziLitePlus.

Результаты диссертационного исследования позволили усовершенствовать лечебно-профилактический алгоритм для табакозависимых лиц, путем включения в него комплекса паста-ополаскиватель в сочетании с препаратом «Элекасол».

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Результаты, полученные в исследованиях Солдатовой Ю.О., могут быть использованы в лечебно-профилактической работе стоматологических поликлиник, стоматологических отделений центральных районных, областных, городских больниц, а также специализированных стоматологических кабинетов. Материалы исследования могут быть включены в учебные пособия, используемые для обучения студентов, ординаторов и врачей.

Выводы диссертации обоснованы, базируются на анализе достаточного количества клинического материала, с применением современных методов исследования, адекватны поставленной цели и задачам научной работы, что позволяет рекомендовать полученные Солдатовой Ю.О. данные к использованию в практическом здравоохранении. Практические рекомендации содержат четкие и последовательные указания по использованию полученных результатов в лечебной работе врачей-стоматологов.

### **Оценка содержания работы и степень ее завершенности.**

Диссертационная работа Солдатовой Ю.О. написана по традиционной схеме, изложена грамотным русским языком на 139 страницах машинописного текста, содержит 10 таблиц, 32 рисунков и 1 приложение, состоит из введения, четырех глав (обзор литератур, методы исследования, две главы результатов собственных исследований), а также обсуждения полученных результатов, выводов и практических рекомендаций. Библиографический указатель включает 111 отечественных и 119 зарубежных источников. Заключение и выводы логически обоснованы, вытекают из содержания диссертации, отражают

основные полученные фактические результаты. Цель, поставленная автором, достигнута, а задачи выполнены.

Автореферат достаточно полно отражает содержание диссертации.

По теме диссертации соискателем опубликовано 15 печатных работ, из них 4 в периодических изданиях, рекомендуемых ВАК РФ для опубликования результатов исследований докторских и кандидатских диссертаций, издана 1 монография, подана заявка на патент.

Основные положения диссертации неоднократно обсуждались на научно-практических конференциях по стоматологии, в том числе на Всероссийской конференции «Актуальные вопросы стоматологии» (г. Уфа, 2012, 2013 г.г.), VI Российской научно-практической конференции «Профилактика стоматологических заболеваний и гигиена полости рта. Медицинские изделия и материалы» (г. Казань, 2013 г.), на Международном конгрессе «Стоматология Большого Урала» (г. Екатеринбург, 2015 г.), Европейском пародонтологическом конгрессе EUROPERIO-8 (г. Лондон, 2015 г.).

В работе имеются единичные опечатки и неудачные выражения (например, «стажные группы»). В качестве дискуссии при защите диссертации, хотелось бы получить ответ на вопрос: «Какие мотивационные методы имели наибольшее влияние на пациентов для отказа от курения?»

Необходимо подчеркнуть, что приведенные замечания и поставленный вопрос не влияют на общую положительную оценку диссертационного исследования, имеющего теоретическое и прикладное значение для всех разделов стоматологии.

### **Заключение.**

Диссертация Солдатовой Юлии Олеговны «Разработка алгоритмов диагностики и профилактики здоровья полости рта у табакозависимых лиц» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14- стоматология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Булгаковой А.И. и консультировании доктором медицинских наук, профессором Ганцевой Х.Х., является законченной научно-

квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи – оптимизация методов диагностики и лечебно-профилактических мероприятий у табакозависимых пациентов с увеличением мотивации к отказу от курения на стоматологическом приеме. Диссертационная работа Солдатовой Юлии Олеговны полностью соответствует требованиям п.9 Положения «О порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (с изменениями от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры стоматологии терапевтической ФГБОУ ВО ПСПГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России, протокол № 4 от 16 ноября 2016 г.

Зав. кафедрой стоматологии терапевтической  
ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский университет  
имени академика И.П. Павлова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
доктор медицинских наук, профессор



**Л.Ю. Орехова**

Подпись руки заверяю: *Л.Ю. Орехова*  
Вед. документовед: *Светлана Сидорова*

*11* / *2016*

197022, Российская Федерация, Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8  
тел: 8 (812) 338-16-46,  
email: info@1spbgmu.ru