

Отзыв

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Салеева Р.А. на диссертацию Олесова Егора Евгеньевича «**Экспериментально-клиническое и экономическое обоснование профилактики стоматологических заболеваний у молодых работников градообразующих предприятий с опасными условиями труда**», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.14 – «Стоматология»

Актуальность исследования.

Экономическая стабильность, безопасность любой страны предполагает неуклонный рост крупных промышленных предприятий, в особенности оборонной промышленности и атомной энергетики. В силу своей специфической направленности, а также в связи с вредными и опасными условиями труда такие предприятия изначально дислоцированы в закрытых административно-территориальных образованиях (ЗАТО).

В ограниченных условиях комплектования рабочих коллективов особенно становится актуальным вопрос сохранения трудоспособности кадров. Данную задачу на современном этапе можно решать только с привлечением всех методов профилактики (первичной, вторичной и третичной), в первую очередь у детей и молодежи.

Немаловажная роль при этом принадлежит стоматологическому здоровью; задача обеспечения стоматологического здоровья работников в ЗАТО отводится стоматологическим отделениям и/или поликлиникам медико-санитарных частей и клинических больниц подчинения ФМБА России. Несмотря на достигнутые успехи в данном направлении следует отметить, что в новых экономических условиях ослабли возможности и обязанности промышленных предприятий к поддержке профилактического направления стоматологического обслуживания. В связи с изменениями финансирования и переходом к программе обязательного медицинского страхования практически не создаются условия к организации ежегодной санации работников промышленных предприятий, как стандартному методу

вторичной профилактики стоматологических заболеваний у взрослых. Исключение врачей-стоматологов из состава бригады специалистов во время периодических медицинских осмотров работников с опасными условиями труда привели к резкому снижению уровня стоматологической профилактики. Недостаточная оснащенность, а, в большей степени, сокращение стоматологических кабинетов в школах и профессиональных училищах, а также в промышленных предприятиях стали одним из факторов низкой мотивации к сохранению стоматологического здоровья как подрастающего поколения, так и самих работников.

В этой связи диссертантом Олесовым Егором Евгеньевичем предпринята попытка актуализации профилактического направления в стоматологии ЗАТО путем разработки Программы профилактики для молодых работников с опасными условиями труда, обоснованной особенностями проживания и труда работников.

Научно-практическая значимость исследования.

Автором проведена большая исследовательская работа, нацеленная на привлечение внимания администрации ЗАТО, градообразующих предприятий к проблеме профилактики стоматологических заболеваний.

Впервые на уровне основных ЗАТО атомной промышленности проведено изучение стоматологической заболеваемости в значительном объеме – 811 работников с ОУТ 20-44 лет и для контроля – с нормальными условиями труда (НУТ) из 5 предприятий в Сибирском и Центральном регионах страны. При этом использованы стандартные карты ВОЗ и адекватные критерии оценки качества предыдущего лечения. Применены необходимые функциональные исследования, а именно классические жевательные пробы по Рубинову С.И., а также современные портативные аппараты для обследования мышечно-окклюзионного баланса «Т-scan III» и «Bio EMG III» в сочетании с Гамбургским тестированием состояния височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС).

Проведено анкетирование достаточного количества как работников с ОУТ и НУТ, так и врачей-стоматологов ЗАТО. Кроме стандартных анкет ОНIP-14 и SF-36 по оценке качества жизни, автор разработал собственную анкету, направленную на выяснение скрытых факторов влияния на индивидуальную и организованную стоматологическую профилактику.

Впервые автор представил подробный анализ деятельности стоматологической службы 10 медицинских организаций ЗАТО, особенно акцентировав внимание профилактическому направлению. Проанализированы основные показатели официальных годовых отчетов в динамике за 3 года, а также дополнительные ведомственные отчеты.

Впервые в новейшем периоде проведен хронометраж, учет материальных, коммунальных и амортизационных затрат, зарплаты основного и вспомогательного персонала при проведении 14 методов профилактики и лечения.

В экспериментальном разделе в специализированных учреждениях (кафедра механики и математического моделирования НИУ ВШЭ, ФГБУ НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи, ФГБУ НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского) на современном уровне использованы такие методы как трехмерное математическое моделирование, изучение биосовместимости материалов в культуре клеток фибробластов человека, экспериментальная колонизация и деградация материалов микробиотой ротовой жидкости. Изучено напряженно-деформированное состояние верхнего моляра с интактной пульпой и депульпированного при восстановлении композитной пломбой и керамической вкладкой; бокового отдела челюсти с интактными и резорбированными межзубными перегородками, при удалении бокового моляра. Дано сравнение керамики и светоотверждаемого композита по их биосовместимости и биоколонизации.

На основании полученных результатов автором обоснована и разработана собственная «Программа стоматологической профилактики и реабилитации молодых работников с опасными условиями труда в ЗАТО»,

которая учитывает организационные, клинические и экономические проблемы стоматологической профилактики. Отличительными и инновационными направлениями в Программе мероприятиями необходимо отметить такие пункты как:

- ежегодная диспансеризация с базовой санацией у врача-стоматолога всех работников с ОУТ реминерализующей терапией по показаниям или курсом профессиональной гигиены у гигиениста стоматологического, в том числе с промежуточным курсом лечения пародонтита;

- полная стоматологическая реабилитация, включающая на начальном этапе Программы замену некачественных пломб и протезирование преимущественно на имплантатах, использование керамических вкладок и коронок при замещении дефектов зубов; артикуляционно-окклюзионную подготовку к замещению множественных дефектов зубов и зубных рядов с помощью окклюзионных шин и временного протезирования;

- приближение стоматологического обслуживания к месту работы путем организации стоматологического кабинета для врача-стоматолога и гигиениста стоматологического на предприятии с количеством работников с ОУТ 1000 человек;

- включение в Программу студентов ВУЗов, находящихся на целевом обучении для ЗАТО;

- полноценное снабжение стоматологических отделений расходными материалами в соответствии с представленной калькуляцией материальных затрат;

- целевое обучение врачей-стоматологов для ЗАТО с последующей оплатой труда по Указу Президента Российской Федерации от 7.05.2012г. №597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики» и создании условий для приобретения жилья;

- активизация индивидуальной мотивации и информированности работников к сохранению стоматологического здоровья и методам индивидуальной гигиены;

– сотрудничество врача-стоматолога с цеховым терапевтом и профпатологом медсанчасти.

Реально оценивая современную экономическую обстановку, диссертант не стал рекомендовать бюджетное финансирование Программы, которая в любом случае была бы экономически выгодна и полезна во всех ЗАТО. Однако, заслуживает внимания предложение автора о долевом ее финансировании за счет средств ОМС, предприятия и добровольного страхования самих работников с ОУТ. Этот подход в отсутствие государственных программ профилактики представляется единственно возможным и реально осуществимым. При этом он резонно обращает внимание на финансовую доступность реабилитационного и, тем более, поддерживающего этапа в расчете на одного работника.

Необходимо отметить широкую эрудицию и квалифицированность автора по проблемам организации стоматологической службы, особенно заметные при анализе результатов эпидемиологического раздела, экономических расчетов, социологического опроса и статистических отчетов медсанчастей.

В целом, диссертационная работа написана хорошим литературным языком, с научной точки зрения достаточно корректно. Публикации в количестве 64 единиц, 23 из которых размещены в изданиях, рекомендуемых ВАК, в полном объеме отражают основное содержание диссертации. Диссертация изложена на 319 страницах компьютерного набора, иллюстрирована 41 рисунками, цифровые данные сведены в 37 таблиц. Автореферат изложен подробно и отражает основные разделы исследования. Положения, выводы и практические рекомендации диссертации полностью обоснованы и вытекают из содержания работы.

Рекомендации по использованию результатов исследований

Результаты диссертационной работы Олесова Е.Е. будут полезны при обучении ординаторов и аспирантов, врачей-стоматологов и организаторов

здравоохранения на курсах повышения квалификации, а также в деятельности существующих и предполагаемых для создания в промышленных предприятиях стоматологических кабинетов. Рекомендуется представить расчеты по себестоимости стоматологического лечения в Стоматологическую ассоциацию России и профильную комиссию Минздрава России по стоматологии для использования в регионах России при обсуждении тарифов с фондами ОМС за стоматологические услуги.

В качестве дискуссии прошу ответить на следующие **вопросы**:

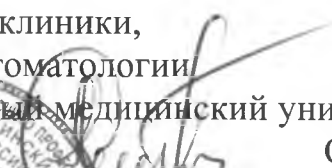
1. Считаете ли Вы необходимым при согласии работника с ОУТ не использовать светокомпозиты при замещении любых дефектов зубов, а использовать керамические вкладки?
2. Насколько удорожает стоимость Программы зубное протезирование (в среднем на 1 работника с ОУТ), оплату которого Вы возлагаете на самого работника?

Заключение:


Диссертация Олесова Егора Евгеньевича «Экспериментально-клиническое и экономическое обоснование профилактики стоматологических заболеваний у молодых работников градообразующих предприятий с опасными условиями труда», выполненная при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора Миргазизова М.З. и доктора медицинских наук, профессора Уйба В.В. по специальности 14.01.14 является законченной научной квалификационной работой, в которой сформулированные и обоснованные научные положения можно классифицировать как новое решение научной проблемы – совершенствование профилактики стоматологических заболеваний у работников с опасными условиями труда в закрытых административно-территориальных образованиях, что имеет важное значение для научной и практической стоматологии.

По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Олесова Е.Е. соответствует требованиям

п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.14 – «Стоматология».

Декан стоматологического факультета-
главный врач стоматологической поликлиники,
профессор кафедры ортопедической стоматологии
ГБОУ ВПО «Казанский государственный медицинский университет»
Минздрава России, д.м.н., профессор  Салеев Р.А.

Подпись профессора Салеева Р.А. заверяю:

Ученый секретарь ГБОУ ВПО «Казанский
государственный медицинский университет» Минздрава России
д.м.н., доцент  Радченко О.Р.

ГБОУ ВПО «Казанский государственный медицинский университет»

Адрес: 420012 г. Казань, ул. Бутлерова, д. 16

Телефон: 8 (843) 236-04-41

e-mail: rinat.saleev@gmail.com