

## **ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации Олесова Егора Евгеньевича «Экспериментально-клиническое и экономическое обоснование профилактики стоматологических заболеваний у молодых работников градообразующих предприятий с опасными условиями труда», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, выполненную при консультировании д.м.н., профессора Миргазизова М.З. и д.м.н., профессора Уйба В.В.

Медицинское обслуживание работников атомной и связанной с ней химической промышленности осуществляет Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России). Промышленные предприятия и научно-исследовательские институты указанных отраслей промышленности размещены в разных регионах России; при этом некоторые из них наиболее крупные, обладающие секретными и особо важными технологиями производства, строились в отдаленных районах. В связи с этим эти предприятия становились градообразующими с самостоятельной инфраструктурой, а города классифицируются как закрытые административно-территориальные образования (ЗАТО). С самого начала медицинское обслуживание населения ЗАТО, наряду с работниками градообразующего предприятия, осуществляется ФМБА России в виде медико-санитарных частей (МСЧ) и клинических больниц (КБ). Стоматологическое обслуживание указанных контингентов производится стоматологическими отделениями или поликлиниками соответствующих МСЧ и КБ и имеет свои проблемы, которые автор раскрыл в своем актуальном исследовании и предложил пути преодоления этих проблем в разделе профилактики стоматологических заболеваний среди работников опасных производств.

**Научно-практическая значимость исследования.** Автореферат раскрывает высокую новизну проведенного исследования. Можно квалифицировать как впервые полученные следующие результаты:

- выявлены проблемы и причины недостаточного охвата профилактическими осмотрами и санацией рта работников с опасными условиями труда (ОУТ) в ЗАТО по отчетам медсанчастей в динамике за 3 года;
- по данным специального анкетирования установлена близость мнения врачей-стоматологов и работников с ОУТ по качеству стоматологической помощи; показана невысокая мотивация работников с ОУТ к индивидуальной гигиене рта и участию в профосмотрах у стоматолога, выявлены причины недостаточной укомплектованности врачей стоматологов в ЗАТО;
- получены детальные характеристики состояния зубов, пародонта и гигиены дифференцированно для возраста 20-34 лет и 35-44 лет; рассчитана потребность среди работников с ОУТ в ЗАТО в современных методах стоматологической профилактики, лечения и протезирования;
- у работников с ОУТ установлена более выраженная степень стирания зубов, патологии ВНЧС и пародонта на фоне стрессогенной дисфункции мышц челюстно-лицевой области и снижения психологического компонента здоровья по данным клинико-функционального обследования (Гамбургское тестирование состояния височно-нижнечелюстного сустава, электромиография жевательных мышц, компьютерный окклюзионный анализ прибором «T-Scan III», жевательные пробы по Рубинову И.С.), а также опросников качества жизни OHIP-14 и SF-36;
- показаны преимущества керамических коронковых вкладок перед светоотверждаемыми композитными реставрациями зубов в клиническом двухлетнем сравнении, при электронно-микроскопическом изучении степени биодеградации и микробной колонизации композита и керамики в клинических и экспериментальных условиях, а также при экспериментальной оценке биосовместимости композита и керамики в клеточной культуре

фибробластов человека, при математическом моделировании напряженно-деформированного состояния (НДС) композитных реставраций и керамических вкладок при функциональной нагрузке восстановленного верхнего моляра;

– показаны биомеханические последствия пародонтита при трехмерном математическом моделировании – нарушения в НДС кортикальной костной ткани бокового отдела нижней челюсти при нагрузке моляра в условиях резорбции 1/3 высоты его альвеолы и при удалении моляра.

Практическая значимость работы иллюстрируется следующими фактами:

– высокой эффективностью разработанной комплексной «Программы стоматологической профилактики и реабилитации молодых работников с опасными условиями труда в ЗАТО» на основании динамики показателей потребности в лечебно-профилактических мероприятиях, уровня стоматологической помощи (УСП), индекса стоматологического здоровья (ИСЗ);

– ограниченными возможностями стандартной санации рта в объеме удаления и лечения зубов, а также степенью нарастания патологии при обслуживании работников по обращаемости;

– расчетами трудозатрат и материальных затрат при проведении современных методов профилактики и лечения основных стоматологических заболеваний.

Таким образом, научно-практическая значимость и достоверность результатов исследования не вызывает сомнений. Автореферат позволяет составить полное впечатление о материалах и методах, результатах исследования.

Выводы, положения и рекомендации четко изложены.

В качестве рекомендаций по использованию результатов исследования Олесова Е.Е. следует обратить внимание ФМБА России и других ведомств на экономическую доступность предложенной программы профилактики работников опасных производств, а также инициировать обсуждение Приказа о профосмотрах с целью включения стоматолога в бригаду по проведению периодических медицинских профосмотров.

**Заключение.** Диссертация Олесова Егора Евгеньевича на тему «Экспериментально-клиническое и экономическое обоснование профилактики стоматологических заболеваний у молодых работников градообразующих предприятий с опасными условиями труда» является законченным научно-квалификационным трудом, содержащим актуальное решение проблемы профилактики стоматологических заболеваний на примере организованных коллективов на промышленных предприятиях, что имеет важное значение для стоматологии.

Актуальность, научная новизна, практическая значимость диссертации 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».

Заведующий кафедрой  
стоматологии и имплантологии  
Казанского федерального университета  
д.м.н., профессор

Казанский федеральный университет  
Россия, 420008, г. Казань, ул. Кремлевская, 18  
тел: (843) 2337109, e-mail: public.mail@kpfu.ru



Хафизов Р.Г.



Кузнецова Н.Н.