

## **Сведения о результатах публичной защиты**

Бириной Ольги Сергеевны на тему «Мониторинг показателей стоматологического здоровья учащихся Лицея милиции в результате внедрения комплексной программы профилактики» по специальности 14.01.14 – стоматология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

### **Решение диссертационного совета Д 208.067.01**

на заседании 29 июня 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Бириной О.С. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Кравцов Юрий Иванович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор, председатель совета;
2. Рогожников Геннадий Иванович (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор (заместитель председателя);
3. Мудрова Ольга Александровна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (учёный секретарь);
4. Асташина Наталия Борисовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
5. Байдина Татьяна Витальевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
6. Бронников Владимир Анатольевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н.;
7. Гилева Ольга Сергеевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
8. Данилова Марина Анатольевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
9. Каракулова Юлия Владимировна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
10. Калашникова Татьяна Павловна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
11. Кравцова Елена Юрьевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
12. Леонова Людмила Евгеньевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
13. Малов Александр Германович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;

14. Мирсаева Фания Зартдиновна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
15. Мозговая Людмила Александровна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
16. Старикова Наталья Леонидовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
17. Рединова Татьяна Львовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
18. Шестаков Владимир Васильевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
19. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор.

**Диссертационный совет принял следующее заключение:**

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработана и научно обоснована комплексная Программа профилактики основных стоматологических заболеваний для организованного коллектива учащихся Лицея милиции, характеризующаяся новыми подходами к формированию и поддержанию здорового образа жизни, а также использованием современных средств стоматологической профилактики;*

*предложен оригинальный способ прогнозирования вероятности развития основных стоматологических заболеваний с использованием «Диагностического протокола» (удостоверение на рационализаторское предложение № 2617 от 13.08.2013 г.);*

*доказано наличие прямой взаимосвязи между показателями уровня стоматологического статуса учащихся и факторами их жизнедеятельности, направленными на формирование и поддержание здорового образа жизни, обусловленными внедрением комплексной Программы профилактики;*

*введена новая форма карты диспансерного наблюдения за динамикой стоматологического статуса школьников, позволяющая значительно облегчить процесс диспансеризации (удостоверение на рационализаторское предложение № 2618 от 13.08.2013 г.).*

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что

*доказана эффективность комплексной Программы профилактики, разработанной с учетом доминирующих факторов риска развития основных стоматологических заболеваний для организованной группы детей и подростков, заключающаяся: в уменьшении количества нуждающихся в санации полости рта на 60,1 %; снижении индекса КПУ на 2,2 зуба; улучшении индекса РМА на 14 %, а индекса СРПТН - на 2,5 сектанта; хорошей редукции прироста интенсивности кариеса - 72,2 %;*

*дана комплексная оценка стоматологического статуса детей школьного возраста, проведен соответствующий ситуационный анализ, на основании которого разработана комплексная Программа профилактики основных стоматологических заболеваний;*

*применительно к проблематике диссертации* результативно использован комплекс современных клинических, параклинических, иммунологических, микробиологических, статистических методов исследования;

*изложены положения о патогенетической значимости своевременного выявления основных факторов риска развития стоматологических заболеваний в организованной группе учащихся, что позволило разработать эффективную Программу профилактики и добиться положительных результатов в процессе её внедрения;*

*раскрыто и обосновано несоответствие между высокой распространённостью и интенсивностью основных стоматологических заболеваний и низким уровнем стоматологической помощи (УСП) учащимся Лицея милиции. В результате внедрения Программы профилактики индекс УСП возрос на 27,1 % и достиг 95,9 %, что соответствует оценке «хороший»;*

*изучены причинно-следственные связи между факторами риска и состоянием здоровья школьников проживающих в сельской или городской местности;*

*проведена модернизация мероприятий для прогнозирования вероятности развития стоматологических заболеваний у школьников Лицея милиции с использованием оценки состояния неспецифической резистентности организма (НРО) по титру антител в смешанной слюне, в частности при поступлении детей этот показатель соответствовал оценке «очень высокая» НРО, в процессе их адаптации к новым условиям жизнедеятельности он уменьшился до оптимальных «средних» значений.*

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

*разработаны и внедрены: новая форма карты диспансерного наблюдения за изменением стоматологического статуса (удостоверение на рационализаторское предложение № 2618 от 13.08.2013г.); способ прогнозирования вероятности развития основных стоматологических заболеваний с использованием «Диагностического протокола» (удостоверение на рационализаторское предложение № 2617 от 13.08.2013 г.) позволяющие значительно облегчить процесс мониторинга;*

*определены перспективы практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности врачей-стоматологов в лечебно-профилактических учреждениях разного уровня;*

*создан алгоритм внедрения Программы профилактики основных стоматологических заболеваний для организованной группы учащихся;*

*представлены методические указания для врачей-стоматологов по результатам внедрения Программы профилактики основных*

стоматологических заболеваний, утверждённые ЦКМС ГБОУ ВПО «ПГМУ им. академика Е.А.Вагнера» МЗ РФ.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что последние получены на сертифицированном оборудовании и легко воспроизводимы в различных условиях;

*теория* построена на известных, проверяемых фактах и согласуется с опубликованными по теме диссертации данными;

*идея* базируется на анализе результатов практической деятельности и обобщении передового клинического опыта в области профилактики основных стоматологических заболеваний;

*использованы* данные научной литературы о методиках создания Программ профилактики основных стоматологических заболеваний, а также способы их внедрения в организованных группах.

*установлено* качественное и количественное совпадение собственных данных с таковыми других исследователей о высокой распространённости и интенсивности основных стоматологических заболеваний у подростков и отсутствии чёткого, последовательного и всеохватывающего алгоритма стоматологической помощи в организованных группах учащихся школ-интернатов; подтверждена значимость местных и общих факторов риска в развитии основных стоматологических заболеваний;

*использованы* современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения; статистическая обработка материалов проводилась с применением пакета «StatPlus 2009 Professional 5.8.4», с использованием непараметрической статистики, а также методов вариационного и корреляционного анализа.

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: непосредственное участие в разработке дизайна, планировании, организации и проведении социологического исследований; клинического обследования пациентов, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, оформлении рукописи и подготовке 10 публикаций по данной работе. Диссертация охватывает основные вопросы научных задач и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформой, основной идейной линией, концептуальностью и взаимосвязью поставленных задач и полученных выводов.

Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

На заседании 29.06.2015 г. диссертационный совет принял решение присудить Бириной Ольге Сергеевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 8 докторов наук по специальности защищаемой диссертации 14.01.14 – стоматология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 17, против присуждения ученой степени - 2, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета,  
доктор медицинских наук,  
профессор

**Кравцов Юрий Иванович**

Учёный секретарь  
диссертационного совета,  
доктор медицинских наук,  
профессор

**Мудрова Ольга Александровна**

30.06.2015 г.