

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Д.И. Нурова «Ассоциированные изменения уровня резистентности эмали, реминерализирующей способности ротовой жидкости и интенсивности кариеса зубов у соматических больных», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Появление кариеса зубов отражает общее поражение организма тем или иным системным заболеванием. Системный уровень такого анализа исследует общее состояние защитных реактивных механизмов, которые определяют потенциальные способности структур твердых тканей зубов к реакции на патогенный стимул. Очевидно, что эти способности могут повлиять на общую интенсивность кариесологических процессов и, тем самым, на клиническую картину кариеса зубов.

В связи с вышеизложенным, изучение интенсивности кариеса зубов в зависимости от уровня структурно-функциональной резистентности эмали и минерализационного потенциала ротовой жидкости у соматических больных имеет немаловажное значение, определяя актуальность представленной диссертации.

В автореферате диссертации автором представлены основные выявленные особенности, связанные со структурным анализом интенсивности кариеса у лиц с сопутствующей соматической патологией. Оценивая полученные данные, автор работы констатирует о существенном приросте показателей пораженности больных кариесом зубов, а также нуждаемости их во всех видах стоматологической помощи. Полученные автором данные представляют, прежде всего, несомненный интерес для организации и планирования стоматологической помощи при разнонаправленных межсистемных нарушениях.

На основе полученных клинико-статистических данных и результатов исследования в зависимости от структурно-функциональной резистентности

эмали, реминерализирующих свойств ротовой жидкости и уровня интенсивности кариеса зубов у больных с соматической патологией автором разработаны лечебно-профилактические мероприятия, состоящие в комплексном подходе к лечению у них основных стоматологических заболеваний. Результаты применения предложенных мер, по данным клинического и биохимического исследований, показали их высокую эффективность и рекомендованы в практику.

Таким образом, автореферат диссертации Нурова Д.И. на тему «Ассоциированные изменения уровня резистентности эмали, реминерализирующей способности ротовой жидкости и интенсивности кариеса зубов у соматических больных» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как новое научное достижение по вопросам изучения интенсивности кариеса зубов в зависимости от структурно-функциональной резистентности эмали, а также реминерализирующих свойств ротовой жидкости. Представленная работа соответствует требованиям п. 163 раздела 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

**Главный врач «Медико-санитарной части»
ОАО «Международный аэропорт Душанбе»
кандидат медицинских наук**



Шокиров М.К.

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Нурова Д.И. «Ассоциированные изменения уровня резистентности эмали, реминерализирующей способности ротовой жидкости и интенсивности кариеса зубов у соматических больных», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

В стоматологической науке чрезвычайно актуальна практическая ценность понятия «резистентность», так как ее формирование связано с формированием эмали как ткани и происходит, как правило, в период закладки временных и постоянных зубов. Достаточное количество научных исследований посвящено резистентности в проблеме профилактики кариеса зубов.

В последнее время при изучении патогенеза кариеса зубов уделяется большое внимание процессам взаимодействия слюны и эмали. Противокариозное действие слюны обусловлено ее реминерализующей способностью, и физико-химическое постоянство эмали полностью зависит от состава и химического состояния окружающей зуб ротовой жидкости. Факторами риска возникновения кариеса зубов являются состав и свойства смешанной слюны, которая служит основным путём поступления кальция и фосфора в эмаль зуба и способна проявлять минерализующие свойства, если данные компоненты находятся в пересыщенном состоянии. Величина интенсивности кариеса зубов находится в отрицательной корреляционной взаимосвязи с показателями минерального обмена ротовой жидкости, такими как общий кальций и неорганические фосфаты.

В связи с вышеизложенным, изучение закономерности ассоциированного изменения уровня структурно-функциональной резистентности эмали, интенсивности поражения зубов и реминерализирующей способности ротовой жидкости у больных с неблагоприятным соматическим фоном имеет немаловажное значение, определяя актуальность работы Д.И. Нурова.

В автореферате диссертации автором проанализированы основные компоненты интенсивности кариеса зубов при разнонаправленных межсистемных

нарушениях у лиц с высоким, средним, низким и очень низким уровнями кариесрезистентности. На основании комплексного анализа оценивались ассоциированные изменения уровня структурно-функциональной резистентности эмали, интенсивности кариеса зубов и естественной реминерализирующей активности смешанной слюны у больных с неблагоприятным соматическим фоном.

Результаты проведенного исследования являются теоретической основой для разработки принципиально новых подходов к индивидуализации профилактики кариеса зубов с учётом структурно-функциональной резистентности эмали, реминерализирующей способности смешанной слюны и общего состояния организма.

Таким образом, автореферат диссертации Нурова Д.И. «Ассоциированные изменения уровня резистентности эмали, реминерализирующей способности ротовой жидкости и интенсивности кариеса зубов у соматических больных» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разрабатывались взаимообуславливающие критерии для исследования состояния эмалевой резистентности, интенсивности кариеса зубов и минерализирующей способности смешанной слюны при межсистемном нарушении с целью выявления групп риска основных стоматологических заболеваний. Представленная работа соответствует всем требованиям п. 163 раздела 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан, утвержденного Постановлением Правительства РТ от 26 ноября 2016 г. № 505, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

**Заведующий кафедрой терапевтической
стоматологии Таджикского государственного
медицинского университета имени Абуали**

ибни Сино, к.м.н., доцент

ЗАВЕРЯЮ: *С.Т. Тахтаходжаева*
нач. отд. кадров
" 18 03 2013

Тахтаходжаева С.Т.



О Т З Ы В

на автореферат диссертации Нурова Д.И. «Ассоциированные изменения уровня резистентности эмали, реминерализирующей способности ротовой жидкости и интенсивности кариеса зубов у соматических больных», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Заболевания твердых тканей зубов при системных патологиях считают важной проблемой не только стоматологии, но и всей медицины. Появление кариозного очага отражает общее поражение организма тем или иным системным заболеванием.

В указанном аспекте актуальность диссертации Д.И. Нурова, посвященной сравнительному исследованию по изучению уровня структурно-функциональной резистентности эмали, реминерализирующего потенциала ротовой жидкости, а также изучению интенсивности кариеса зубов в зависимости от степени минерализации эмалевого органа, не вызывает сомнения.

Результаты проведенного исследования показывают, что в группе больных с сопутствующей соматической патологией с наличием кариозного поражения корреляционные связи являются гораздо сложнее. Так, внутри сравниваемых основных групп автором выявлены положительные корреляционные зависимости кариозного поражения с усилением тяжести внутрисистемных нарушений.

Выявленные особенности при анализе смешанной слюны и функциональной резистентности эмали с учетом кариесологических и внутрисистемных нарушений свидетельствуют о снижении эмалевой резистентности и реминерализирующей активности смешанной слюны, что может являться косвенным признаком истощения компенсаторных возможностей местного иммунитета полости рта.

Таким образом, в совокупности с другими клиническими и индексными тестами снижение уровня резистентности эмали и минерализирующего потенциала смешанной слюны у лиц с патологией зубов при межсистемных нарушениях, по мнению автора, может рассматриваться в качестве одного из патогенетических механизмов формирования кариесологических нарушений у данной категории больных.

Заключение:

Автореферат диссертации Д.И. Нурова «Ассоциированные изменения уровня резистентности эмали, реминерализирующей способности ротовой жидкости и интенсивности кариеса зубов у соматических больных», представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук посвящен весьма актуальной задаче стоматологии, выполнен на достаточно репрезентативном материале с использованием современных методов исследования. Считаю, что представленная работа соответствует требованиям п. 163 раздела 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан, утвержденного Постановлением Правительства РТ от 26 ноября 2016 г. № 505, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

**Директор Учебно-клинического центра
«Стоматология» Таджикского государственного
медицинского университета им. Абуали ибни
Сино, кандидат медицинских наук**



Одинаев И.С.