

ОТЗЫВ

научного консультанта на диссертацию Наместниковой Ирины Владимировны «Роль алкалоза и связанных с ним биохимических изменений в развитии и профилактике основных стоматологических заболеваний», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология»

Работа И.В. Наместниковой является завершенным научным исследованием, выполненным на высоком научном и методическом уровне. Диссертантом проведены клиническо-лабораторное и экспериментальное исследования, которые позволили определить роль алкалоза и связанных с ним биохимических изменений в полости рта в развитии и прогрессировании воспалительных заболеваний пародонта и дать патогенетическое обоснование мероприятий, направленных на их профилактику. Выявление характера изменений кислотно-щелочного равновесия в полости рта в зависимости от привычного типа питания (с преобладанием в рационе растительной либо животной пищи, либо смешанного питания) позволило научно обосновать диагностические и профилактические меры, данные в практических рекомендациях, для коррекции нарушенного гомеостаза в ротовой полости. Важным практическим итогом работы явилось определение критического значения алкалоза ротовой жидкости ($\text{pH}=7,9$), при превышении которого происходит увеличение риска образования твердых зубных отложений в локальных зонах алкалоза вследствие нарастания агрегатных свойств ротовой жидкости.

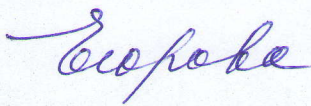
Диссертационная работа выполнена с применением комплекса клинических и биохимических методов. Биохимические исследования проведены с использованием современных методик, тест-систем и лабораторного оборудования. И.В. Наместникова ответственно и на высоком методическом уровне проводила биохимические исследования с обязательным выполнением внутреннего контроля качества лабораторных исследований. И.В. Наместникова владеет английским языком, постоянно изучает материалы научных исследований отечественных и зарубежных ученых в рамках темы диссертационного исследования.

Результаты диссертационной работы внедрены в работу учреждений здравоохранения – стоматологической поликлиники и высшего медицинского образо-

вания – обучение студентов стоматологического факультета по дисциплинам биохимия, терапевтическая стоматология и пародонтология. Результаты работы многократно были представлены и обсуждались на научных конференциях, симпозиумах. Опубликовано 21 научная работа, из них 3 статьи в рецензируемых журналах, из списка рекомендуемых ВАК для опубликования работ на соискание ученых степеней. Результаты работы внесли существенный вклад в развитие патологической физиологии и современной медицины, имеют большое фундаментальное и практическое значение. Представленная диссертационная работа по актуальности, новизне и практической значимости удовлетворяет требованиям, предъявляемым ВАК РФ к работам, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а И.В. Наместникова заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология».

Научный консультант

заведующий кафедрой биохимии с курсом
клинической лабораторной диагностики ФДПО
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент,
врач клинической лабораторной диагностики
высшей квалификационной категории

 Е.Н. Егорова

Подпись <u>Е.Н. Егоровой Е.Н.</u>
удостоверяю
Зам. нач. управления кадров <u>И.В. Наместникова</u>

21.04.2015 г.

