## Отзыв научного руководителя

доктора медицинских наук, профессора Окушко Владимира Ростиславовича о Татьяне Анатольевне Чепендюк - соискателе ученой степени кандидата медицинских наук

Чепендюк Татьяна Анатольевна окончила медицинский факультет ГОУ «Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко» в 1999 году (специальности «Лечебное дело»). В 2012 году прикреплена к кафедре анатомии в качестве соискателя степени кандидата медицинских наук.

В 2013 году утверждена тема диссертационной работы «Сосудистое и внесосудистое обеспечение жизнедеятельности эмалевого органа». Была изменена тема: «Морфо-топометрическая изменчивость лунки зубного зачатка и ее структур» в 2017 году. С 2004 года и по настоящее время работает в должности старшего преподавателя кафедры анатомии и общей патологии, ведёт семинарские занятия и читает лекции на медицинском факультете.

При выполнении диссертационной работы автор проявила себя исключительно добросовестным, вдумчивым, трудолюбивым и зрелым исследователем, имеющим свою точку зрения, человеком организованным, тщательно планировать ответственным, умеющим работу выполняющим намеченное, способным провести анализ отечественной и зарубежной литературы, четко определить и формулировать цель и задачи исследования, определить необходимые методы исследования, глубоко осмыслить и проанализировать полученные результаты. Чепендюк Т.А. удалось грамотно обработать цифровые данные, используя современные методы статистической обработки, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений. В процессе работы над диссертацией автор изучила большой объем научной литературы (225 источников) за последний 20 лет, включающий вопросы развития зуба, пути поступления минерализующих элементов в твердые ткани зуба и теории прорезывания зуба.

Чепендюк Т.А. разработала оригинальные приемы изучения зубного зачатка: «поэтапное замораживание» объекта и компьютерная морфометрия ортопантомограмм. Впервые описала стадии трансформации конфигурации лунки зубного зачатка (формирующаяся, шаровидная, эллипсовидная и сегментированная), детально измерила диаметры лунки зубных зачатков постоянных зубов и выходные отверстия направляющих (проводниковых) каналов, установила топографию отверстий в зависимости от вида зуба и

возраста, определила концентрацию фосфора и кальция в различных компартментах зубного зачатка. Полученные ею данные высоко значимы для понимания пути поступления минерализующих элементов в твердые ткани зачатка.

Также автор проанализировала информацию, касающуюся основных теорий прорезывания зубов и на основании полученных результатов собственных исследований предложила способ оценки формирования зубного ряда (ПМР патент на изобретение №478 от 28 июня 2016 года) и выдвинула собственную рабочую гипотезу прорезывания зубов.

Положения, выносимые на защиту, структурированы, соответствуют диссертации, содержанию подтверждаются приводимой аргументацией. Результаты исследований были полно опубликованы в 24 публикациях (5 статей в научных журналах, рекомендованных ВАК). Автор участвовала в работе 17 научных конференций. Результаты работы vчебный процесс кафедрах внедрены на анатомического И стоматологического профиля ГОУ ПГУ им. Т.Г. Шевченко.

Наряду с исследовательской работой Чепендюк Т.А. активно занимается преподавательской деятельностью и показала себя грамотным преподавателем. Высокая профессиональная подготовка стала хорошим фундаментом для проведения исследовательской работы.

В целом Чепендюк Т.А., можно охарактеризовать как инициативного научного работника, способного самостоятельно решать исследовательские задачи и достойного ученой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель:

д. м. н, (14.01.14 – стоматология), профессор,

заведующий кафедрой анатомии и общей

патологии медицинского факультета

ГОУ «ПГУ им. Т. Г. Шевченко»

В.Р. Окушко

.И. Брусенкая

Ученый секретарь,

канд. физ.- мат. наук, доцент