

ОТЗЫВ

НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ ПУТНЕВОЙ АЛЕКСАНДРЫ СЕРГЕЕВНЫ ПО ТЕМЕ: «ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ РОЛЬ D-ГИПОВИТАМИНОЗА В НАРУШЕНИИ ИММУНИТЕТА ПОЛОСТИ РТА И РАЗВИТИИ КАРИЕСА», ПРЕДСТАВЛЕННОЙ К ЗАЩИТЕ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 3.3.3. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ (МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ)

На основании достаточного числа клинических исследований, используя арсенал современных методик, включающих в себя метод проточной цитометрии, хемилюминесцентный иммунный анализ, автор впервые показал закономерности изменений содержания защитных белков, растворимых форм костимулирующих и коингибирующих молекул, компонентов иммунной системы и MMP-9, MMP-2 в смешанной слюне при кариесе в зависимости от степени интенсивности и на фоне различного статуса 25(OH) витамина D в организме. Впервые показано, что на фоне недостатка витамина D, при средней и высокой степени интенсивности кариеса, регистрируется снижение уровня костимулирующей молекулы B7.2, коингибирующих молекул PD-1, Tim-3, LAG-3, снижение уровня секреторного IgA, кателицидина LL-37, α -дефензинов 1-3, LBP, Free Active TGF-b1, но повышение концентраций IGFBP-4, ICAM-1, MMP-9, MMP-2 в смешанной слюне.

Практическая значимость работы заключается в том, что полученные результаты могут служить теоретической базой для разработки новых подходов к профилактике и комплексной терапии кариеса зубов, стратегии коррекции изменений мукозального иммунитета.

Список приведённых научных работ автора содержит практически полную информацию о проведённом исследовании.

Выводы логично вытекают из результатов работы, отвечают на поставленные задачи.

Таким образом, диссертация Путневой Александры Сергеевны по теме: «Патогенетическая роль D-гиповитаминоза в нарушении иммунитета полости рта и развитии кариеса», судя по автореферату, является научно-

квалификационным исследованием, содержащим оригинальное решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для патологической физиологии и стоматологии. Работа выполнена на высоком методическом уровне и имеет важное научно-практическое значение. По своим квалификационным параметрам работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24. 09. 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

25 августа 2022 г.

Доктор медицинских наук, профессор,
Генеральный директор
ООО «Научно-производственная фирма МЕДТЕХМАРКЕТ»,
Баир Сергеевич Хышиктуев

Подпись д.м.н., профессора Б.С.Хышиктуева заверяю
Зам. генерального директора
ООО «НПФ МЕДТЕХМАРКЕТ»
М.В.Кодочигов



E-mail: bair.kh@gmail.com

Тел. +7(910) 435-00-13

Официальный сайт: www.medtechtrade.ru

ООО «Научно-производственная фирма МЕДТЕХМАРКЕТ», (г. Москва)

107150, Москва, Россия, ул. Пермская, д 11., с 5, оф. 221