

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

В диссертационный совет Д 001.014.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт нейронаук и медицины»  
(630117, г. Новосибирск, Тимакова, 4, а/я 237)  
в аттестационное дело  
Ачасовой Ксении Михайловны

Фамилия, имя, отчество	Вахитов Тимур Яшэрович
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук (03.01.06 - биотехнология в том числе бионанотехнологии)
Ученое звание	нет
Основное место работы (полное наименование организации в соответствии с Уставом)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины» (ФГБНУ «ИЭМ»)
Ведомственная принадлежность	РАН
Тип организации (ВУЗ, институт и т.п.)	научное учреждение
Адрес организации	197376, Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д. 12
Наименование структурного подразделения	Группа метаболомики неинфекционных заболеваний
Должность	Главный научный сотрудник
Телефон	+79216383619
Электронная почта	tim-vakhitov@yandex.ru
По профилю отрасли науки оппонируемой диссертации имеется 12 работ, в том числе (указать не менее 5):	
1. Вахитов Т.Я., Кудрявцев И.В., Салль Т.С., Лазарева Н.М., Кононова С.В., Хавкин А.И., Ситкин С.И. Субпопуляции Т-хелперов, ключевые цитокины и хемокины в патогенезе воспалительных заболеваний кишечника (часть 1). Вопросы практической педиатрии. 2020; 15(6): 67–78. DOI: 10.20953/1817-7646-2020-6-67-78	
2. Вахитов Т.Я., Кудрявцев И.В., Салль Т.С., Лазарева Н.М., Кононова С.В., Хавкин А.И., Ситкин С.И. Субпопуляции Т-хелперов, ключевые цитокины и хемокины в патогенезе воспалительных заболеваний кишечника (часть 2). Вопросы практической педиатрии. 2021; 16(1): 41–51. DOI: 10.20953/1817-7646-2021-1-41-51	

3. Kononova, S.; Litvinova, E.; Vakhitov, T.; Skalinskaya, M.; Sitkin, S. Acceptive Immunity: The Role of Fucosylated Glycans in Human Host–Microbiome Interactions. *Int. J. Mol. Sci.* 2021, 22, 3854. <https://doi.org/10.3390/ijms22083854>
4. Sitkin S., Vakhitov T., Kononova S., Skalinskaya M., Pokrotnieks J. Gut Microbiota-Mediated Pleiotropic Effects of Fucose Can Improve Inflammatory Bowel Disease by Modulating Bile Acid Metabolism and Enhancing Propionate Production. *Inflammatory Bowel Diseases.* 2020; iza233. doi: 10.1093/ibd/iza233. <https://doi.org/10.1093/ibd/iza233>
5. Sitkin S., Demyanova E., Vakhitov T., Pokrotnieks J., Altered Sphingolipid Metabolism and its Interaction With the Intestinal Microbiome Is Another Key to the Pathogenesis of Inflammatory Bowel Disease. *Inflammatory Bowel Diseases.* 2019; V. 25, №12, P. e157–e158, <https://doi.org/10.1093/ibd/izz228>

Даю согласие стать официальным оппонентом по диссертации и согласие на обработку персональных данных.

Официальный оппонент



/Вахитов Т.Я./

дата 17.01.2022

