



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России)
ул. Литовская, д. 2, г. Санкт-Петербург, 194100,
тел.(812)2950646, факс (812)29540фФН
e-mail:spb@gpma.ru, http://www.gpma.ru

20.11.2018 № 3706
На № _____ от _____

Главному редактору
Журнала
Трансляционная медицина
академику РАН Шляхто Е.В.

ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России направляет для публикации в журнале статью авторов Успенский Ю.П., Горбачева И.А., Суворов А.Н., Галагудза М.М., Барышникова Н.В., Богданова С.А. "Иммунологические изменения при инвазии *Helicobacter pylori*: перспективы создания вакцин". Тип статьи – обзорная статья.

Краткое описание представляемой работы и ее значимость: В статье описаны основные иммунологические нарушения, происходящие на фоне инвазии инфекции *Helicobacter pylori*, представлены собственные данные об изменении уровня провоспалительных и противовоспалительных цитокинов в условиях персистенции *cagA*(+) и *cagA*(-) штаммов микроорганизма, а также данные исследований по созданию антихеликобактерных вакцин как средства иммунологической профилактики инфицирования *Helicobacter pylori*.

Иммунологические изменения, происходящие в организме человека при инвазии *H. pylori*, сложны и многообразны. Работы по изучению возможных механизмов влияния на звенья иммунологической защиты от возбудителя могут стать фундаментом для создания безопасных, адресно действующих и высокоэффективных альтернативных способов эрадикации возбудителя, что будет способствовать повышению эффективности лечения таких заболеваний как язвенная болезнь, хронический гастрит, а также обеспечить профилактику развития рака желудка.

И.о. ректора,
д.м.н., профессор



Иванов Д.О.