

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Стениной Анастасии Сергеевны
«Характеристика нейроиммунных взаимоотношений у больных раком желудка»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.03.09 «Клиническая иммунология, аллергология»

Диссертационная работа посвящена актуальной тематике – изучению функционирования и взаимодействия основных адаптационных систем организма – иммунной и нейроэндокринной в условиях злокачественного роста при такой распространенной патологии, какой является рак желудка.

Комплексный подход с учетом хронической персистенции одного из важнейших факторов риска возникновения опухоли и самого распространенного возбудителя хронического воспаления - *H. Pylori* - оказался продуктивным и позволил автору решить ряд новых и приоритетных задач, обладающих научной новизной и практической ценностью, выявить варианты течения и прогноза рака желудка.

Автор определила, что хроническая персистенция *H. Pylori* у больных раком желудка ассоциирована с увеличением продолжительности жизни (по параметрам трехлетней выживаемости), логично объясняя установленный факт известной способностью данной внеклеточной бактерии к активации Т- лимфоцитов по Th1 типу. Тем не менее, повышение доли пациентов, преодолевших трехлетний порог выживаемости, в большей степени было характерно для больных с функционально доминантным левым полушарием «правшей». У данной группы пациентов, как установила автор, в условиях значимой дисфункции вегетативной нервной системы были выявлены количественная сохранность и функциональная активность Т- клеточного и моноцитарно-макрофагального звеньев иммунной системы. Так, на фоне повышения активности симпатического отдела ВНС, свойственной большинству больных РЖ, у больных - «правшей» было определено повышение уровня Cop-A- и PWM-индуцированной пролиферации ИКК и содержания CD4⁺HLA-DR⁺ и CD8⁺-лимфоцитов.

В подобных условиях пациенты с преимущественно функционально доминантным правым полушарием – «амбидекстры», характеризовались снижением спонтанной, митоген-индуцированной пролиферации Т- и В-клеток и содержания CD3⁺-, CD4⁺-лимфоцитов. Полученные данные в комплексе свидетельствует об иммунологической разнородности больных РЖ, обусловленной функциональной межполушарной асимметрии (ФМА) и вегетативным статусом пациентов.

Следует отметить логичную и последовательную формулировку задач в процессе выполнения работы, решение которых позволило достичь поставленной цели – изучить

особенности функционирования иммунной системы у больных РЖ в зависимости от характера функциональной межполушарной асимметрии головного мозга, статуса вегетативной нервной системы, хронической персистенции *Helicobacter pylori*, а также их влияния на течение заболевания. Комплекс современных методов, позволивших оценить состояние иммунной и нейроэндокринной систем, обеспечил получение однозначных и убедительных результатов. Работа выполнена на большом клиническом материале и подвергнута корректной статистической обработке. Выводы и положения полностью отражают полученные результаты. По материалам диссертации опубликовано 15 печатных работ, в том числе, 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Результаты работы были широко представлены на российских форумах и конференциях с международным участием

Таким образом, диссертационная работа Стениной Анастасии Сергеевны «Характеристика нейроиммунных взаимоотношений у больных раком желудка» является законченной научно-квалификационной работой. По актуальности темы, объему проведенных исследований, значимости полученных результатов диссертация соответствует требованиям п.9 «Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней» от 29.09.2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология.

Профессор кафедры иммунологии и аллергологии

ГБОУ ВПО Сиб ГМУ

e-mail: denanalex@mail.ru

634050, г. Томск,
Московский тракт, 2
(3822) 53-04-23

Денисов Андрей Александрович

