

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кузнецовой Полины Андреевны на тему «Клинико-иммунологические взаимосвязи при различных вариантах течения ревматоидного артрита», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 – «ревматология»

Ревматоидный артрит (РА) – это хроническое системное воспалительное заболевание соединительной ткани с преимущественным поражением суставов по типу деструктивно-эрозивного полиартрита. Заболевание характеризуется неуклонным прогрессирующим течением, приводит к ранней инвалидизации и снижению продолжительности жизни пациентов. Поэтому своевременная диагностика РА является очень актуальной проблемой клинической медицины.

Течение РА ассоциировано с продукцией широкого спектра различных аутоантител. В настоящее время выявление аутоантител имеет важное диагностическое значение и входит в современные классификационные критерии, разработанные Американской коллегией ревматологов. В настоящее время основными иммунологическими маркерами для диагностики РА являются ревматоидный фактор (РФ) и антитела к циклическому цитруллинированному пептиду (АЦЦП). Наряду с РФ и АЦЦП, у больных РА обнаруживается достаточно широкий спектр других аутоантител, о значении которых в патогенезе данного заболевания имеется недостаточно информации в настоящее время. Расширение спектра аутоантител, определяемых у пациентов с РА в клинической практике, повысит информативность иммунологического обследования больных. С этих позиций представленная диссертационная работа П.А. Кузнецовой является современной и актуальной.

Комплексное применение в работе клинических, лабораторных, инструментальных и статистических методов позволило автору найти удачное решение поставленных в работе задач. Полученные результаты и научные положения, выносимые на защиту, являются безусловно новыми для

современной медицины. Данная диссертация является первой в России работой, в которой проведено комплексное сравнительное изучение аутоантител к различным представителям гетерогенного ядерного рибонуклеопротеида HNRNP, а также к посттрансляционным модификациям виментина, основанной на большой когорте больных, куда вошли пациенты с различными вариантами течения РА, а также больные системной красной волчанкой, болезнью Бехтерева, системной склеродермией и болезнью Шегрена.

Практическая значимость полученных данных была сформулирована в виде алгоритма диагностики РА, который на первом этапе включал РФ и АЦЦП, а на втором этапе — определение анти-HNRNP A2 и аутоантител к цитруллинированным, карбамилированным и ацетилированным изоформам виментина. На основании полученных данных выявлены клинически информативные для диагностики РА аутоантитела к HNRNP B1, HNRNP A2, цитруллинированным, ацетилированным и карбамилированным изоформам виментина.

Автореферат выполнен с соблюдением требований, полно и точно отражает содержание диссертации. Автором четко сформулированы цель и задачи исследования, научная и практическая значимость, а также положения, выносимые на защиту. Выводы соответствуют поставленным задачам. Достоверность данных, полученных в результате проведенного исследования, подтверждается достаточным числом наблюдений, объемом проанализированного материала, адекватностью примененных методов статистической обработки. Полученные в работе результаты могут применены в работе терапевтических, ревматологических, а также в педагогических процессах в медицинских ВУЗах.

Таким образом, в заключении можно констатировать, что диссертационное исследование П.А. Кузнецовой является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится принципиально новое решение актуальной задачи, улучшающее не только

