

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Юдина Владимира Александровича на тему
«Особенности иммунологических нарушений и их коррекция в раннем
периоде травматической болезни у пострадавших с политравмой голени»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Неуклонный рост травматизма во всех без исключения индустриально развитых странах сегодня дает основание многим исследователям говорить об эпидемии травмы. В структуре травматизма растет доля тяжелых повреждений, которые сопровождаются шоком, трудно поддаются лечению и имеют высокую частоту осложнений. В начальном периоде травматической болезни, длящимся 1-2 суток, развивается иммунодепрессия. По выходе из шока, т.е. в раннем периоде, которому посвящена тема диссертации, в организме начинается восстановление всех поврежденных органов и тканей. Но вместе с этим еще идут патологические процессы, обусловленные гипоксией, различными повреждениями внутренних органов, органов опоры и движения. Высокая частота осложнений и летальных исходов, приходящихся на ранний период травматической болезни у пострадавших с политравмой голени, свидетельствуют о недостаточной изученности механизмов иммунологической защиты, недостаточной разработке иммунологических критериев тяжести состояния, показаний и противопоказаний для выполнения операций остеосинтеза костей голени и применения методов иммунокоррекции.

В работе представлено теоретическое обоснование и достигнуто новое решение актуальной научной задачи – установление патогенетической и прогностической значимости иммунологических нарушений для профилактики осложнений остеогенеза и оптимальной иммунокоррекции в раннем периоде травматической болезни у пострадавших с политравмой голени.

В диссертации на основании изучения показателей иммунной системы в раннем периоде травматической болезни уточнены ключевые звенья патогенеза иммунологических нарушений, что позволило у пострадавших с политравмой голени обосновать целесообразность использования комбинации иммуностропных препаратов – иммунофана и ронколейкина, впервые их применить и дать клиническую оценку их действия.

Впервые разработаны и апробированы для прогноза исходов в раннем периоде травматической болезни 13 иммунологических показателей. На независимой выборке историй болезни установлена 90%-я точность предложенного метода прогноза. У пострадавших с благоприятным исходом впервые установлены иммунологические критерии осложненного типа остеогенеза, выявлены основные иммунологические нарушения, развивающиеся в разные сроки выполнения остеосинтеза костей голени при разной тяжести состояния и в разные сроки после травмы. Это дало основание для уточнения показаний к остеосинтезу у пострадавших с

политравмой костей голени в раннем периоде травматической болезни. Доказана клиническая эффективность комбинации иммуностропных препаратов – иммунофана и ронколейкина для профилактики системных и местных осложнений в раннем и отдаленном периоде травматической болезни и описан механизм иммунокоррекции этих средств.

Достоверность результатов проведенного исследования определяется адекватным дизайном рассматриваемой диссертационной работы, позволяющим решить поставленную цель и задачи.

Работа выполнена на современном научном материале с использованием высокоинформативных методов исследования и статистики. Выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, достоверны, обоснованы и логически вытекают из полученных данных.

Диссертационное исследование Юдина Владимира Александровича на тему «Особенности иммунологических нарушений и их коррекция в раннем периоде травматической болезни у пострадавших с политравмой голени», представленное к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1403.04 – патологическая физиология полностью соответствует требованиям п.2.2. Постановления Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 № 2-13 « О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученых степеней кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03. – патологическая физиологии.

Директор ИНВХ им. В.К.Гусака,
профессор



Э. Я. Фисталь