

**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**

Роль иммунной системы в характере защитной реакции организма на повреждения постоянно изучается, открываются новые механизмы развития осложнений, улучшается иммунологическая диагностика и появляются новые эффективные иммунотропные препараты. Однако 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 разработки и применении 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 иммунотропных 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 иммунотропных 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 высоконформативных 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 14.03.03 – патологическая физиология полностью соответствует требованиям п.9. Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученых степеней кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03. – патологическая физиология.

Зав. курсом патологической физиологии  
кафедры нормальной и патологической  
физиологии с курсом гигиены  
к.мед.н., доцент

/Белова Л.А./



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования "Национальный исследовательский Мордовский  
государственный университет им. Н. П. Огарёва"  
ул. Большевистская, д. 68, г. Саранск, Республика Мордовия, Россия, 430005  
+7 (8342) 233755  
e.mail: dep-mail@adm.mrsu.ru