

## ОТЗЫВ

на автореферат Шестакова Евгения Андреевича «Трансфузиологическое обеспечение хирургической деятельности многопрофильного стационара», представленный на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови.

**АКТУАЛЬНОСТЬ ИЗБРАННОЙ ТЕМЫ.** Внедрение в клиническую практику новых методов лечения, основанных на интенсивных подходах к терапии, направленных на излечение больного, в таких областях медицины как гематология, реаниматология и хирургия сделали трансфузиологическое обеспечение неотъемлемой частью современного лечебного процесса. Применение компонентов донорской крови, основанное на принципах доказательной медицины, оценка эффективности и безопасности гемотрансфузий, безусловно, являются наиболее актуальными вопросами современной трансфузиологии.

**НОВИЗНА НАУЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ.** В работе дана характеристика стратегии кровесбережения, сформулированы показания к гемотрансфузиям в условиях современного хирургического стационара. Разработаны мероприятия, обеспечивающие повышение эффективности и безопасности переливания компонентов крови, что легло в основу системного аудита гемотрансфузий.

**ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ.** На основании проведенной работы была внедрена ограничительная тактика трансфузионной терапии, основанная на разработанных автором «Правилах назначения компонентов крови». Данная тактика в полной мере соответствует концепции повышения безопасности гемотрансфузий.

**ДОСТОВЕРНОСТЬ.** Научные выводы получены на репрезентативном клиническом материале. Диссертация написана по традиционному плану, объёмом 223 страницы машинописного текста, иллюстрирована 107 таблицами и 24 рисунками. Список литературы включает 153 источника.

Актуальность избранной темы, цель работы и ее задачи сформулированы и обоснованы автором в соответствии с потребностями современной трансфузиологии.

В обзоре литературы автором подробно и полно освещена изучаемая проблема, автор излагает современные представления о направлении развития современной медицины, определяющей те высокие требования, которые предъявляются сегодня к трансфузиологии.

В методической главе приведен подробный анализ системы трансфузиологического обеспечения многопрофильного хирургического стационара. Статистическая обработка данных проведена на персональном компьютере с помощью программ Microsoft Excel и Statistica-6 for Windows.

В главе собственных данных четко представлены факты, свидетельствующие о необходимости пересмотра существующих норм трансфузиологического обеспечения

современного многопрофильного стационара. Выявлена тенденция снижения реальной потребности в компонентах крови по сравнению с рекомендуемыми нормами. Выработан эффективный подход к управлению запасами эритроцитов, позволяющий сократить время хранения эритроцитов до переливания и списание эритроцитов в связи с истечением срока годности. Разработана система аудита в службе крови.

Полученные автором результаты полностью отражены в выводах.

Проведенная работа акцентирует внимание на необходимости применения кровесберегающей тактики, как наиболее перспективного направления современной трансфузиологии направленной на повышение безопасности трансфузий, обосновывает необходимость введения системного аудита в службе крови.

Автореферат и опубликованные работы отражают основные положения диссертации.

Замечаний по работе Шестакова Е.А. нет.

01.07.2013г

Генеральный директор ФГБУ ГНЦ МЗ России,  
академик РАН,  
главный внештатный специалист гематолог –  
трансфузиолог МЗ России



/В.Г.Савченко/