

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ

Скрипай Ларисы Александровны

«Комплексное обоснование клинического применения иммунной плазмы

при септических состояниях», представленной на соискание

ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.21 - гематология и переливание крови

Инфекционные осложнения остаются одной из причин смертности от ран и травм, а также длительного нахождения в стационарах в результате развития внутрибольничных инфекций, особенно у больных с патологией иммунитета. Продолжают распространяться штаммы микроорганизмов, характеризующиеся устойчивостью к используемым в медицинских организациях антимикробным препаратам, что наряду с модификацией антибактериальной терапии заставляет искать новые подходы к лечению пациентов этой группы. Одной из возможных опций является применение индивидуально подобранный иммунной плазмы (антистафилококковой, антипротейной, антисинегнойной и др.), что может способствовать предотвращению развития тяжелых осложнений, в том числе сепсиса, и повысить выживаемость пациентов.

В результате проведенной работы предложен способ определения антибактериальной активности донорской плазмы по литической активности к микроорганизмам на основе бактериологического метода. Это позволило автору разработать алгоритм получения и клинического использования индивидуально подобранный иммунной плазмы направленного на идентифицированный возбудитель действия.

В работе Скрипай Л.А. обоснована необходимость и продемонстрирована эффективность внедрения разработанного системного подхода, направленного на повышение эффективности оказания медицинской помощи на госпитальном этапе лечения септического пациента в многопрофильной лечебной организации. В работе детально изучены преимущества клинического применения индивидуально подобранный иммунной плазмы, проведено сопоставление результатов в сравнении с применением свежезамороженной плазмы без индивидуального подбора в аналогичной популяции пациентов. Показано, что использование иммунной плазмы направленного действия в составе комплексного лечения пациентов с сепсисом, приводит к уменьшению потребностей в трансфузии других компонентов крови. Отмечено улучшение выживаемости больных при раннем применении данного лечебного подхода, а также значение в оценке эффективности терапии изменения уровня С-реактивного белка сыворотки крови и числа тромбоцитов.

Результаты работы внедрены в клиническую практику клиник хирургического профиля и клиники термических поражений и пластической

хирургии ФГБВО ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

Основные положения и результаты диссертации опубликованы в 13 печатных работах, в том числе в 3 статьях рецензируемых научных изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации.

Заключение. На основании представленного автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа Скрипай Ларисы Александровны «Комплексное обоснование клинического применения иммунной плазмы при септических состояниях», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови, является законченной научно-квалификационной работой, актуальна, обладает научной новизной, безусловной практической и теоретической значимостью. В ходе ее выполнения была решена задача разработки метода получения и клинического применения иммунной плазмы направленного действия на основе выявления антибактериального действия донорской плазмы. Созданы алгоритмы получения иммунной плазмы и ее использования с последующим созданием резерва данного компонента крови.

Автореферат структурирован, содержит все необходимые разделы, адекватно отражает результаты проведенного диссертационного исследования. Замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

По актуальности, научной и практической значимости работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» Положения Правительства РФ от 24.09.2013 №842 со всеми последующими изменениями, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой
лечебного факультета ИМО

ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» МЗ РФ
д.м.н., доцент Салогуб Галина Николаевна

12.07.2022

Подпись заверяю

