

## **Отзыв**

*Доктора медицинских наук, профессора Достиева А.Р. на автореферат диссертации Гуляева Владимира Алексеевича на тему «Повышение эффективности трансплантации печени путём совершенствования технологии изъятия и подготовки трансплантата», представленной к защите в Диссертационном совете Д.001.027.02. при ФБГНУ «РНЦХ им. акад. Б.В.Петровского» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: «трансплантология и искусственные органы» –14.01.24.*

Выполненное В.А.Гуляевым диссертационное исследование посвящено одной из важных проблем трансплантации органов. Актуальность исследования обусловлена тем что, в настоящее время профилактические меры направленные на снижения травматизма и смертности привели к снижению количества пригодных доноров, и к увеличению показателей смертности в листе ожидания среди пациентов. Так летальность среди реципиентов, ожидающих пересадку печени России, составляет 57,4%, время нахождения пациентов в листе ожидания часто превышает 2 года. Единственным стабильным источником органов остаётся использование маргинальных доноров, однако пересаженный орган от таких видов доноров является главным объектом для воздействия большого количества повреждающих факторов, и для рационального использования этого донорского пула необходимы новые методологические подходы, повышающие потенциальные возможности восстановления органов, снижающие послеоперационные осложнения и улучшающие выживание пациентов.

Целью диссертационного исследования явилось повышение эффективности трансплантации печени путём совершенствования технологии подготовки донора, оценки качества органа, улучшения оперативной техники при изъятии и подготовки органа к имплантации.

На достаточном клиническом материале автором усовершенствованы методологические принципы ведения доноров на стадии диагностики смерти мозга, оценки качества и изъятия органов. Изложены новые методологические приёмы и варианты операций по изъятию органов при атипичной анатомии сосудов печёночного трансплантата. Оптимизированы режимы и порядок выполнения холодной перфузии трансплантата. Автором предложен оригинальный способ получения компонентов крови от органных доноров, усовершенствованы методики получения печени в сочетании с другими органами. Улучшены возможности выполнения экстракорпоральных операций и контроль качества анастомоза, перед имплантацией органа, оптимизированы основные принципы получения трансплантата печени у доноров с небьющимся сердцем. Выделены основные факторы риска, влияющие на функции трансплантата в раннем послеоперационном периоде, осложнения и летальность. Представлен сравнительный результата операций,

осложнений, клинико-лабораторных и морфологических методов исследования реципиентов, получивших органы от оптимальных и маргинальных доноров.

Выносимые на защиту положения, выводы диссертации и практические рекомендации обоснованы содержанием работы. Репрезентативность представленного материала не вызывает сомнений.

Автореферат диссертации написан хорошим литературным языком, легко читается. Результаты работы опубликованы в 84 печатных работах, в том числе 19-в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ.

Таким образом, на основании анализа автореферата следует сделать следующий вывод: диссертационное исследование Гуляева В.А. является завершённой научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной проблемы повышение эффективности трансплантации печени путём совершенствования технологии подготовки донора, оценки качества органа, улучшения оперативной техники при изъятии и подготовки органа к имплантации, имеющее важное значение для трансплантологии органов.

Работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», Минобрнауки РФ, утвержденного постановлением Правительства РФ «О порядке присуждения ученых степеней» от 24 сентября 2013 года №842, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждения ему учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.24—«трансплантология и искусственные органы».

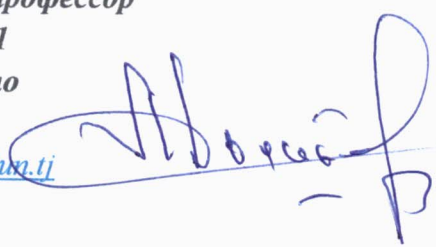
**Главный внештатный специалист по трансплантологии МЗ и СЗН РТ, доктор медицинских наук, профессор кафедры общей хирургии №1**

**ТГМУ им. Абуали ибни Сино**

РТ, г. Душанбе, 734003, ул.

Санои, 33, e-mail: [59@tajmedun.tj](mailto:59@tajmedun.tj)

тел-(+992935002375)



**Достиев А.Р.**

01 12 2016 год

Подпись профессора, доктора медицинских наук Достиева А.Р. «ЗАВЕРЯЮ»:

**Начальник отдела кадров**

**ТГМУ им. Абуали ибни Сино**



**Абдуллоев С.М.**