

Отзыв на автореферат диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Саковчука Олега Александровича на тему: «Патоморфологическая оценка повреждений почки в различные сроки посттравматического периода», по специальностям 14.03.02 — патологическая анатомия и 14.03.05 — судебная медицина.

Научные руководители: д.м.н., профессор В.П. Новоселов, д.м.н., профессор С.В. Савченко.

Актуальность темы: Диссертация О.А. Саковчука выполнена по актуальной тематике, в связи с тем, что решение вопросов по установлению прижизненности, давности и механизма травмы часто бывает проблематичным. Это может быть связано с тем, что в различные сроки посттравматического периода отмечается влияние на развитие реактивных изменений дополнительных факторов, например, травматического или геморрагического шока.

При тупой травме тела почки являются одним из наиболее часто травмируемых органов живота. Однако в настоящее время отсутствуют объективные морфологические критерии, позволяющие решать вопрос об особенностях механизма образования повреждений почек.

Автор диссертации сформулировал конкретные **задачи**, которые согласуются с заявленной целью — провести комплексную патоморфологическую оценку повреждений почек для установления прижизненности, давности и механизма образования при тупой травме тела.

К наиболее значимым результатам работы можно отнести то, что автору удалось дать патоморфологическую оценку повреждений почек в виде посттравматических кровоизлияний, нарушений целостности структуры клубочков, канальцев и стенок сосудов, наличия крови в просвете дистальных и проксимальных канальцев, острых расстройств кровообращения, отека паренхимы и стромы органа, которая позволяет решить вопрос о прижизненности травмы органа.

Было определено, что морфодинамика травмированных почек

характеризуется патоморфологическими изменениями, предоставленными гемолизом эритроцитов в области кровоизлияний и выпадений фибриновых масс, качественными и количественными изменениями клеточного инфильтрата, дистрофическими и некробиотическими изменениями эпителия проксимальных канальцев, выраженность которых обусловлена продолжительностью посттравматического периода.

Важным явилось то, что автору удалось выявить морфологию разрывов почки в зоне растяжения, которая характеризуется образованием разрывов с неровными отвесными сопоставимыми краями, при этом разрывам капсулы соответствуют разрывы паренхимы, а стенки образовавшихся разрывов отражают строение органа в виде колонок. Автор отмечает, что при сжатии почечной ткани образуются разрывы с неровными краями, имеющие признаки размозжения, разрывам капсулы не соответствуют разрывы частично бесструктурной паренхимы, с единичными участками, сохраняющими колончатое строение.

Как следует из представленных в автореферате данных, результаты диссертационного исследования внедрены в практическую работу танатологических отделов ряда ведущих судебно-медицинских учреждений страны.

Заключение: Диссертационная работа Олега Александровича Саковчука «Патоморфологическая оценка повреждений почки в различные сроки посттравматического периода», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора В.П. Новоселова и доктора медицинских наук, профессора С.В. Савченко является законченной научной квалификационной работой и содержит решение актуальной научно-практической задачи — патоморфологической оценки повреждений почек для установления прижизненности, давности и механизма образования при тупой травме тела, что имеет существенное значение для патологической анатомии и судебной медицины и соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор

заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.02 — патологическая анатомия и 14.03.05 — судебная медицина.

д.м.н., профессор,
заведующий кафедрой судебной
медицины ГБОУ ВПО «НижГМА МЗ
РФ»,

начальник ГБУЗ НО «НОБСМЭ»

+7 (8314) 654100

sudmedex-nn@mail.ru,

nnov@sudmed.info

603104, Нижегородская область, г.
Нижний Новгород, просп. Гагарина, 70



Н.С. Эделев

Подпись Эделева Н.С. удостоверяю.

Зам. начальника *Подп.* *Н.В. Лопухов*
ГБУЗ НО «НОБСМЭ»

