## В диссертационный совет Д 208.062.05 созданный на базе Новосибирского государственного медицинского университета (630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52; тел.: 8 (383) 229-10-83)

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Саковчука Олега Александровича «Патоморфологическая оценка повреждений почки в различные сроки посттравматического периода», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.02 - патологическая анатомия; 14.03.05 - судебная медицина

Повреждения тупыми твердыми предметами в настоящее время являются одним из превалирующих видов травм в судебной медицине и зачастую травма внутренних органов приводит К многочисленным осложнениям оканчивающимся летальным исходом. Почки являются одним из часто травмируемых органов при механических повреждениях, кроме того это орган, в котором развиваются выраженные патоморфологические изменения в случаях развития шока, в том числе при травме. Патоморфологическая оценка изменений, воспаления, регенерации организации реактивных травмированных тканей В основе экспертного установления лежит прижизненности и давности образования механических повреждений

Другим важным вопросом при травме почек является установление механизма образования повреждений этого органа, что важно при решении вопроса механизме травмы.

Целью настоящего исследования явилась комплексная патоморфологическая оценка повреждений почек для установления прижизненности, давности и механизма их образования при тупой травме тела, в соответствии которой автором поставлены 4 конкретные задачи.

Для решения цели и задач диссертационной работы были исследованы данные судебно-медицинской экспертизы 253 трупов лиц, погибших в результате механической травмы, сопровождавшейся повреждениями почек, а также проведены судебно-гистологических исследования направленные на патоморфологическую оценку повреждений почек в случаях 123, с различной длительностью посттравматического периода. Кроме того, автором проведены экспериментальные исследования по моделированию тупой травмы почек и мягких тканей различной давности у лабораторных животных. То есть, объем исследованного материала позволяет считать о достоверности проведенного исследования и надежности научных данных полученных автором.

Выбранные методы и объем исследуемого материала, являются достаточными для раскрытия цели и задач данной научной работы.

Научная новизна работы Саковчука О.А. заключается в том, что получены новые данные о характере и морфодинамике реактивных и воспалительных изменений в почке, позволяющие установить прижизненность и давность образования повреждений. Кроме того, автором установлено, что в случаях тупой травмы, осложнившейся кровопотерей, морфодинамика

реактивных и воспалительных изменений в поврежденных мягких тканях и почках более выражена. Впервые выявлены и описаны новые морфологические признаки сжатия и растяжения паренхимы почки, формирующиеся в процессе деформации органа при травме тупыми предметами.

Следует отметить, диссертационная работа полно освещена в печати, о чем свидетельствуют 16 публикаций, в том числе 5 (!) статей в научных журналах, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов для публикаций материалов диссертации. Результаты научных исследований на протяжении пяти лет докладывались на региональных конференциях.

Практическую значимость полученных результатов подтверждает внедрение их в работу крупных судебно-медицинских учреждений, а так же в учебный процесс ряда специализированных кафедр медицинских высших учебных заведений.

В целом, представленная работа, исходя из автореферата, является самостоятельным и оригинальным исследованием, содержащим элементы научной новизны.

Автореферат на диссертацию Саковчука Олега Александровича «Патоморфологическая оценка повреждений почки в различные сроки посттравматического периода», отвечает требованиям пункта 25 Положения о присуждении ученых степеней. Содержание автореферата позволяет заключить, что диссертационное исследование соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05. судебная медицина.

Заведующий кафедрой патологической анатомии и судебной медицины Дальневосточного государственного медицинского университета, д.м.н., профессор, главный внештатный специалист-эксперт по судебной медицине Росздравнадзора по ДФО А.И. АВДЕЕВ

телефон: 8 (4212) 22-76-10 E-mail: aiavdeev@mail.ru

Адрес: 680000 Россия г. Хабаровск, уд.: Муравьева-Амурского, 35

Подпись заведующего кафедрой, д.м.н. проф. удостоверяю

Начальник отдела кадров ГБОУ ВПО ДВГМУ

/Л.Э Кравцова/

"10" сентября 2014 года