

## Отзыв

на автореферат диссертации Должанского Олега Владимировича  
«Судебно-медицинская оценка острой кровопотери по  
морфофункциональным изменениям внутренних органов», представленной  
на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности  
14.03.05 - судебная медицина.

**Актуальность.** В настоящее время актуальной задачей продолжает оставаться разработка критериев судебно-медицинской и патологоанатомической диагностики острой кровопотери. Известные морфологические изменения внутренних органов при острой кровопотере неспецифичны и не позволяют ответить на многие вопросы, поставленные перед судебно-медицинским экспертом или патологоанатомом.

Таким образом, тема диссертации О.В. Должанского отвечает потребностям судебной медицины и патологической анатомии, является своевременной и актуальной. Предложенные О.В. Должанским результаты исследования могут быть полезными для решения прикладных задач судебно-медицинской и патологоанатомической практики.

**Научная новизна** диссертации О.В. Должанского заключается в следующем:

- во-первых, впервые выявлены морфофункциональные изменения внутренних органов при острой кровопотере с различной длительностью терминального периода;
- во-вторых, впервые в судебной медицине и патологической анатомии определены критерии диагностики повторной кровопотери, выявлены особенности развития трупного окоченения и трупных пятен при смерти от острой кровопотери;

Вх. № 26/19 19 НОЯ 2014  
Г.С.

- в-третьих, диссертантом разработан алгоритм диагностики дефектов оказания медицинской помощи при острой кровопотере;
- в-четвертых, впервые определены критерии дифференциальной диагностики случаев острой кровопотери, развившейся на фоне алкогольной и наркотической интоксикации, а также при черепно-мозговой травме.

**Практическая значимость диссертации.** Полученные автором результаты исследований были применены при разработке критериев диагностики острой кровопотери с коротким и длительным терминальным периодом, а также критериев повторной и рецидивирующей кровопотери. В практике судебно-медицинского эксперта и патологоанатома автор предлагает использовать морфометрические методы исследования, определение степени гидратации и импедансометрию мозговой ткани, определение целостности рибосомальной РНК. Также предлагается использовать алгоритм экспертной оценки острой кровопотери, связанной с дефектами оказания медицинской помощи.

Автореферат написан грамотно, содержит необходимые данные о структуре выполненной диссертационной работы. Выводы соответствуют теме, цели и задачам исследования, изложены четко. Объем использованных методов и количество объектов достаточны для реализации поставленных цели и задач. Автореферат не содержит каких-либо существенных недостатков, влияющих на положительную оценку работы.

Таким образом, насколько это можно судить по автореферату, представленная к защите диссертация О.В. Должанского представляет собой законченную научно-квалификационную работу, содержащую научную новизну и возможности для практического применения. Работа соответствует критериям, установленным Положением о присуждении

ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842.

Заведующий кафедрой патологической анатомии Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор

А.В. Смирнов

Адрес: 400131, г.Волгоград, пл.Павших Борцов, 1  
Телефон: +7 (8442) 38-50-05, факс +7 (8442) 55-17-70  
E-mail: volgograd.edu@sudmed.info

Подпись Смирнова А.В. заверяю:  
Начальник отдела кадрово-правовой работы  
ГБОУ ВПО «ВолгГМУ»

Подпись

« И » исаев 2014 г.