

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Чертовских Андрея Анатольевича на тему: «Судебно-медицинская оценка странгуляционной асфиксии у трупов лиц пожилого возраста», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05 - «судебная медицина»**

Самоубийства, как социальное явление, всегда являлись актуальной проблемой на любом этапе развития человеческого общества. Приведенная в специальной литературе статистика свидетельствует, что среди самоубийств значительный процент занимает повешение.

Как показывает экспертная практика, ряд морфологических асфиктических признаков встречается и при других видах внезапно наступившей смерти, и по частоте встречаемости варьируют в значительных пределах, что в ряде случаев вызывает затруднения посмертной диагностики механической странгуляционной асфиксии, особенно у повешенных лиц пожилого возраста или при обнаружении трупов лиц, смерть которых наступила в условиях неочевидности. Однако до настоящего времени отсутствовали целенаправленные исследования по установлению зависимости частоты их встречаемости от возраста потерпевших и неизменными атрибутами пожилого возраста - заболеваниями легочной и сердечно-сосудистой систем. В этой связи диссертационная работа А.А. Чертовских соответственно является актуальной и значимой для теории и практики судебной медицины.

Цель исследования автора направлена на оптимизацию посмертной судебно-медицинской диагностики странгуляционной асфиксии при повешении лиц пожилого возраста, с помощью решения адекватно поставленных задач.

Вх. № 69/19 17 АВГ 2015  
с.

Автором работа выполнена на практическом экспертном материале, который был достаточен по объему, а примененные методы исследования соответствовали достижению цели.

Суть научной новизны заключается в том, что автором получены качественные и количественные характеристики асфиктических признаков, наблюдающиеся у повешенных лиц пожилого возраста, которые могут служить критериями дифференциальной диагностики с другими видами внезапной смерти.

Автором также выявлен новый дифференциально диагностический морфологический признак, который наблюдался только у повешенных лиц, независимо от возраста в виде резкого полнокровия пещеристого синуса, приводящего к смещению и сдавлению гипофиза и вследствие этого к кровоизлиянию в его капсулу и ножку. Для обнаружения этих изменений автором разработан оригинальный способ исследования головного мозга с целью сохранности области гипофиза и его извлечение с использованием ножа оригинальной конструкции.

Автором доказано изменение биохимических показателей в зависимости от возраста повешенных, что имеет значение при посмертной диагностики причины смерти через повешение.

Ценным является доказанный факт, что растворы формалина, используемые в качестве консерванта биологического материала, не влияли на определение и содержание гемина в подкожно-жировой клетчатке по ходу странгуляционной борозды.

Практическая значимость исследования состоит в том, что автор предложил четкие диагностические критерии, позволяющие повысить качество судебно-медицинской экспертизы механической асфиксии при повешении страдающих различными хроническими соматическими заболеваниями лиц пожилого возраста, смерть которых наступила в условиях неочевидности, и алгоритм действий врача-судебно-медицинского эксперта

при исследовании трупов с подозрением на этот вид насильственной смерти. Предлагаемые автором диагностические критерии и алгоритм действий доступны для использования в учреждениях судебно-медицинской экспертизы всех уровней. В связи с этим работа без сомнения имеет перспективу широкой практической реализации.

Сформулированные в автореферате научные положения, выводы и заключения аргументировано обоснованы. Не вызывает сомнения достоверность полученных результатов, основанных на значительном объеме практического материала.

Диссертационное исследование Андрея Анатольевича Чертовских на тему «Судебно-медицинская оценка странгуляционной асфиксии у трупов лиц пожилого возраста», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.03.05 - «судебная медицина», является полностью завершенной научно квалификационной работой, в которой решены задачи в судебной медицине, заключающейся в оптимизации проведения судебно-медицинской экспертизы механической странгуляционной асфиксии при повешении с учётом возраста на основе разработки научно обоснованных морфологических диагностических критериев. Работа имеет важное теоретическое и практическое значение для специалистов, занимающихся изучением асфиктических состояний.

По своей научной новизне, объему выполненных исследований, содержанию, теоретической и практической значимости полученных результатов и актуальности проблемы данная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.9.2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор – Андрей Анатольевич Чертовских, заслуживает присуждение искомой степени по специальности 14.03.05 - «судебная медицина».

Начальник ГБУЗ Архангельской области «БСМЭ»

Кандидат медицинских наук

С.Г. Кузин

07.08.2015 года

Подпись Сергея Геннадьевича Кузина заверяю:

Начальник отдела кадров:

ГБУЗ Архангельской области «БСМЭ»

И.В. Рудакова

163045

г. Архангельск

ул. Самойло, д. 21

obsmesecret@yandex.ru