



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**111 Главный государственный центр судебно-медицинских и
криминалистических экспертиз**

105229, г. Москва,
Госпитальная пл., д.3

тел. (499)263-06-66
факс (499) 263-02-65

Исх. № 2009

21 августа 2015 г.

В Диссертационный совет Д 208.070.01
при федеральном государственном бюджетном учреждении
«Российский центр судебно-медицинской экспертизы»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(125284, г. Москва, ул. Поликарпова, д. 12/13)

ОТЗЫВ

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

Диссертационная работа А.А.Чертовских посвящена совершенствованию судебно-медицинской диагностики странгуляционной асфиксии при повешении у трупов лиц пожилого возраста. Актуальность темы указанной работы и ее практическая значимость не вызывают сомнений, так как ежегодно статистически отмечается увеличение количество самоубийств, в частности, через повешение, однако бывают обстоятельства, затрудняющие установление данного диагноза, например, когда убийство может быть замаскировано под самоповешение или наоборот, когда повешение может имитировать скоропостижную смерть.

Асфиктические признаки зачастую неспецифичны, в судебно-медицинской литературе разброс их встречаемости варьирует в широком диапазоне, при этом ученые, изучавшие механическую странгуляционную асфиксию при повешении, не уделяли должного внимания зависимости частоты встречаемости этих признаков от возраста потерпевших, наличия хронических заболеваний легочной и сердечно-сосудистой систем.

Научная новизна работы заключается в том, что диссертантом получены результаты сравнения частоты встречаемости отдельных асфиктических признаков у повешенных, разделенных по возрастному фактору.

Вх. № 76/с 03 СЕН 2015

Наряду с этим выявлен новый морфологический признак, который наблюдается при повешении, и, следовательно, обладающий высокой диагностической информативностью, а именно: резкое полнокровие пещеристого синуса и сдавление им гипофиза, макроскопически видимые кровоизлияния в капсулу и ножку гипофиза. Для верификации этого признака предложены оригинальный способ исследования головного мозга для изучения области гипофиза и разработанный специальной конструкции секционный нож.

Также автором установлена корреляционная связь между возрастным фактором и количественными и качественными показателями глюкозы, миоглобина, тропонина I и гемина. Кроме того, А.А.Чертовских установлено отсутствие влияния формалина, как консерванта при бальзамации трупов, на определение гемина в подкожной жировой клетчатке по ходу странгуляции, что имеет важное диагностическое значение для суждения о прижизненности странгуляционной борозды.

Практическая значимость исследования состоит в то, что автором предложены обладающие простотой и низкими экономическими затратами критерии и алгоритм судебно-медицинской диагностики смерти при повешении лиц пожилого возраста. При этом автор выявил новый признак, который наблюдается при повешении и отсутствует при других видах асфиксии, внезапной смерти.

Научные положения и выводы сформулированы и обоснованы большим объемом экспертного материала. Использованные объекты и методы исследования адекватны и достаточны по объему для решения поставленных задач.

Автореферат и опубликованные по материалам статьи, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, полностью отражают основное содержание диссертационной работы. Полученные диссертантом данные имеют фундаментальное и прикладное значение.

Автореферат диссертации не содержит каких-либо существенных недостатков, принципиально влияющих на общую положительную оценку работы.

Таким образом, диссертационная работа А.А.Чертовских «Судебно-медицинская оценка странгуляционной асфиксии у трупов лиц пожилого возраста» является завершенной научно квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-прикладной задачи в судебной медицине, заключающейся в разработке новых критериев судебно-медицинской диагностики повешения. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением

Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к научным исследованиям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05 – Судебная медицина.

Начальник ФГКУ «111 Главный государственный центр
судебно-медицинских и криминалистических экспертиз»
Министерства обороны Российской Федерации
(Главный судебно-медицинский эксперт
Министерства обороны Российской Федерации)
доктор медицинских наук

П.В.Пинчук

Подпись Павла Васильевича Пинчука ЗАВЕРЯЮ

Начальник административного
отделения 111 ГГЦСМИКЭ МО РФ