

Государственное бюджетное учреждение  
здравоохранения

**«Бюро судебно-  
медицинской экспертизы»**

министерства здравоохранения  
Краснодарского края  
(ГБУЗ «Бюро СМЭ»)

Октябрьская ул., д. 44, г. Краснодар, 350063

тел./факс: (861)268-13-97

е-mail: [sme-kuban@mail.ru](mailto:sme-kuban@mail.ru)

ОКПО 01912944, ОГРН 1022301431877

ИНН/КПП 2309022780/230901001

31.08.15. № 9550

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## 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»**

Экспертная практика свидетельствует, что посмертная диагностика странгуляционной механической асфиксии через повешение, несмотря на свою кажущуюся простоту, порой является сложной задачей, что подтверждается большим количеством комиссионных экспертиз, которыми данный диагноз обосновано подвергался сомнению. Это объясняется тем, что в практике эксперта этот вид смерти является одним из самым распространённых, и диагностика базируется на выявлении ее видовых и общеасфиксических признаков. Однако, они не являются абсолютно специфичными и встречаются при других видах быстро наступившей смерти, и трудности возникают чаще всего в тех случаях, когда смерть людей наступала внезапно при неочевидных обстоятельствах, и наружные асфиктические признаки были слабо выражены. В то же время, имеющиеся по данной тематике публикации в судебно-медицинской литературе не содержат данных, которые бы отражали взаимосвязь количественных и

Вх. № 79 / Г.С. 07 СЕН 2015

качественных показателей отдельных признаков в зависимости от различных факторов, таких, например, как возраст и соматический статус повешенных перед смертью. Поэтому тема диссертационной работы является актуальной и имеет научную и практическую значимость, и конечной целью явилась оптимизация посмертной судебно-медицинской диагностики странгуляционной асфиксии при повешении лиц пожилого возраста на основе комплексного морфологического и биохимического исследований.

Научная новизна диссертационной работы А.А. Чертовских заключается в доказательстве взаимосвязи между частотой и выраженностью асфиктических признаков при повешении лиц пожилого возраста и их возрастом, показатели которой могут использоваться экспертами в повседневной практике.

Автором также открыт информативно значимый признак, который наблюдается только при странгуляционной асфиксии через повешение и выражается в резком переполнении кровью пещеристого синуса, сдавлении им гипофиза, макроскопическими кровоизлияниями в капсулу и ножку гипофиза. Для его диагностики предлагается использование разработанного автором способа извлечения головного мозга для доступа к области гипофиза с применением оригинальной конструкции ножа.

Результатами исследования автором доказано отсутствие влияния растворов формалина, который обычно используется как консерватор биологического материала, на биохимическое определение гемина в подкожно-жировой клетчатке по ходу странгуляционной борозды при решении вопроса прижизненности ее образования.

Практическая значимость работы диссертанта состоит в том, что автором предложены морфологические и биохимические критерии посмертной диагностики механической асфиксии при повешении лиц пожилого возраста и алгоритм проведения судебно-медицинской экспертизы при этом виде смерти.

Автореферат и опубликованные работы достаточно полно отразили

все этапы исследования. Научные положения, выводы и заключения автором аргументировано и научно обоснованы. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнения, так как они основаны на значительном объеме практического материала. Автором даны четкие практические рекомендации по установлению причины смерти при исследовании трупов с подозрением на повешение.

Считаю, что диссертационное исследование 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», является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена задача в судебной медицине, заключающаяся в разработке критериев судебно-медицинской диагностики повешения с учётом возрастного фактора, имеющая теоретическую и практическую значимость для судебной медицины и специалистов, занимающихся изучением асфиктических состояний.

Диссертационная работа по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов 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 – Чертовских Андрей Анатольевич – заслуживает присуждение искомой учёной степени по специальности 14.03.05 - «судебная медицина».

Начальник ГБУЗ «Бюро СМЭ»  
кандидат медицинских наук

А.Л. Гукасян