

В диссертационный совет Д208.040.16 ФГАОУ
ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет),
119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр.2

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Веленко Павла Сергеевича
«Судебно-медицинская диагностика возрастных изменений дентина с
помощью хроматографических исследований», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.03.05 – Судебная медицина.**

Автореферат изложен в традиционном стиле. Актуальность темы исследования не вызывает сомнения в связи с её значимостью для судебно-медицинской экспертизы. Диссертационное исследование Веленко П.С. посвящено теме определения биологического возраста человека с целью идентификации личности, что является одной из наиболее актуальных проблем в судебной медицине.

Целью исследования явилось следующее: оптимизация подхода к судебно-медицинской диагностике биологического возраста человека на основе данных возрастной динамики аминокислотного состава дентина.

Задачи диссертации вытекают из цели исследования. В работе грамотно определены необходимые объекты и методы исследования.

Научная новизна проведенного исследования не вызывает сомнения и заключается в том, что была разработана судебно-медицинская цифровая методика определения биологического возраста человека по данным хромато-масс-спектрометрического исследования аспарагиновой кислоты в дентине зубов.

Автореферат соответствует общепринятым стандартам, написан в традиционном стиле и полностью отражает результаты выполненной работы. Автореферат написан грамотно, содержит 5 рисунков, 3 таблицы, в нем отражены необходимые сведения о выполненной диссертационной работе и ее результаты.

Обоснованность научных результатов диссертационной работы аргументирована большим фактическим материалом. В работе представлен достаточный по количественному и качественному составу материал, применен комплекс современных лабораторных и статистических методов

исследования. Автором изучены материалы экспертиз неопознанных трупов: статистически обработана информация 2278 судебно-медицинских экспертиз трупов, проанализировано 1489 медико-криминалистических экспертиз. Представлено хроматографическое исследование 145 образцов дентина от первых премоляров мужчин и женщин в возрасте 16-76 лет. Широкий диапазон изучаемого возраста обеспечивает высокую достоверность результатов и указывает на возможность успешного применения методики для определения биологического возраста неизвестного лица.

Количество изученных объектов и примененные для работы методы соответствуют поставленным цели и задачам.

Объем материалов, выбор методов исследования, подробный статистический анализ полученных результатов свидетельствует о высокой обоснованности выводов научной работы.

Выводы четко сформулированы, научно аргументированы, соответствуют теме, цели и задачам исследования, закономерно вытекают из результатов проведенного исследования и имеют практическую направленность.

Работа прошла широкое научное обсуждение и многократно представлялась на различных научно-практических конференциях.

Имеющиеся методические рекомендации по применению хромато-масс-спектрометрического анализа для определения параметров аминокислотного состава твердых тканей зуба подробно составлены и могут способствовать широкому внедрению результатов исследования в практическую деятельность.

Основные положения диссертации опубликованы в 4 печатных работах, из них 3 в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Заключение.

Диссертационная работа Веленко Павла Сергеевича на тему «Судебно-медицинская диагностика возрастных изменений дентина с помощью хроматографических исследований», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05 - Судебная медицина, является завершенной научно-квалификационной работой, посвящена решению важной судебно-медицинской задачи, имеющей большое значение для судебно-медицинской экспертной практики.

Диссертационная работа Веленко П.С. по своей актуальности, теоретическому уровню, научной новизне и практической значимости удовлетворяет требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской

Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.05 – Судебная медицина.

Начальник КОГБСЭУЗ

«Кировское областное бюро
судебно-медицинской экспертизы»,
доктор медицинских наук,
профессор



Мальцев Алексей Евгеньевич

Кировское областное государственное бюджетное судебно-экспертное учреждение здравоохранения «Кировское областное бюро судебно-медицинской экспертизы», адрес: 610050, г. Киров, ул. Менделеева, д. 15, тел/факс: 8 (8332) 52-55-53, e-mail: kirov@sudmed.info

Подпись начальника КОГБСЭУЗ «Кировское областное бюро судебно-медицинской экспертизы» Мальцева Алексея Евгеньевича заверяю:

Начальник отдела кадровой
работы и делопроизводства

И.Б. Кутявина

22 мая 2020 г.