

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ
«ЦЕНТР СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ
МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»



МЕТОДИКА

ОПРЕДЕЛЕНИЯ РОСТА ПО ДЛИНЕ ДЛИННЫХ ТРУБЧАТЫХ
КОСТЕЙ МЕТОДОМ ПИРСОНА

(шифр специальности – 26.1)

ПАСПОРТ МЕТОДИКИ

1. Наименование методики	Методика определения роста по длине длинных трубчатых костей методом Пирсона
2. Шифр специальности методики	26.1(4)
3. Информация о разработчике методики	Ким О.Б. – судебно-медицинский эксперт высшей квалификационной категории ИСЭ по г.Алматы ЦСЭ МЮ РК, Карты Д.В. - судебно-медицинский эксперт первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области ЦСЭ МЮ РК
4. Сущность методики	Определение роста метрическим способом
4.1. Объекты исследования	Длинные трубчатые кости человека
4.2. Методы исследования	Визуальный и метрический
4.3. Краткое поэтапное описание методики	Определение роста по длинным трубчатым костям
5. Дата одобрения методики Ученым Советом ЦСЭ МЮ РК	Протокол №3 от 2-3.11.2017г.
6. Информация о составителях паспорта методики	Карты Д.В. - судебно-медицинский эксперт первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области ЦСЭ МЮ РК

ОГЛАВЛЕНИЕ

Методика определение роста по длине длинных трубчатых костей методом Пирсона

1. Введение. Основа метода.....	4
2. Техника исследования и необходимое оборудование.....	4
3. Заключение.....	4
4. Перечень использованных источников.....	4

Методика определение роста по длине длинных трубчатых костей методом Пирсона

1. Согласно данной методики вычисление роста по расчетным формулам Пирсона производится следующим образом. Длину исследуемой кости помножают на числовой индекс, стоящий в формуле рядом с буквенным обозначением данной кости; к полученному произведению (или к сумме произведений, если рост вычисляется одновременно по нескольким костям) прибавляют цифровой показатель, выраженный в сантиметрах, стоящий в формуле первым (слева), что и даст исходную длину тела человека.

2. В качестве инструментария для установления размеров костей должна быть использована остеометрическая доска. Для того, чтобы узнать рост живого человека, которому принадлежали исследуемые кости, следует из длины тела, установленной по формуле, вычесть 1,26см при определении роста мужчин и 2 см при определении роста женщин.

3. Данная методика позволяет наиболее точно вычислить точный прижизненный рост человека.

4. Перечень использованных источников:

1. Судебно медицинское отождествление личности по костным останкам - В.И. Пашкова, Резников Б.Д.,1978.
2. Остеометрия. Методика антропологических исследований. В.П. Алексеев 1966 г.
3. «Правила организации и производства судебных экспертиз и исследований в органах судебной экспертизы» (Приказ МЮ РК от 27 апреля 2017г. № 484) – Астана, 2017
4. Медико-криминалистическая идентификация – В.В. Томилин М, 2000

Заключение по результатам апробации

«Методика определения роста по длине длинных трубчатых костей методом Пирсона», составленные Ким О.Б.- судебно-медицинский эксперт высшей квалификационной категории ИСЭ по г.Алматы; Карты Д.В. - судебно-медицинский эксперт первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области;

Актуальность составленной методики: Данная методика является базовой методикой, используемой в многолетней судебно-медицинской практике судебно-медицинских экспертов Казахстана, России, ближнего и дальнего зарубежья. В этой части она актуальна и имеет практическую значимость в экспертной практике.

Методика составлена на основе систематизации материалов и обобщения соответствующих законодательных, нормативных правовых актов, учебно-методических, справочных материалов и научных работ, с обобщением данных экспертной практики.

Научная новизна: Целью внедрения данной методики является утверждение ее Центром судебной экспертизы МЮ РК для экспертной практики судебно-медицинских экспертов Центра и его филиалов.

Перечень использованных методов: Визуальный и остеометрический.

Перечень использованных источников: Судебно медицинское отождествление личности по костным останкам - В.И. Пашкова, Резников Б.Д.,1978. Остеометрия. Методика антропологических исследований. В.П. Алексеев 1966 г. «Правила организации и производства судебных экспертиз и исследований в органах судебной экспертизы» (Приказ МЮ РК от 27 апреля 2017г. № 484) – Астана, 2017г. Медико-криминалистическая идентификация – В.В. Томилин М, 2000

Перечень использованного оборудования: остеометрическая доска

Полученные выводы: Предлагаемую методику одобрить для использования в экспертной деятельности.

Кто проводил апробацию: Методика прошла апробацию в медико-криминалистическом отделении Филиалах РГКП «Центр судебной экспертизы МЮ РК» Институт судебных экспертиз по Карагандинской области и г.Алматы с 25.01.2017г. по 31.07.2017г.

Рецензия

на: «Методику определения роста по длине длинных трубчатых костей методом Пирсона»

Предложенная на рецензию методика является актуальной и необходимой для практического применения в медико-криминалистической практике.

Актуальность утверждения методики заключается в том, что судебно-медицинская практика Казахстана нуждается в официальном внедрении методов используемых на протяжении многих лет.

Методика научно аргументирована, составлена с учетом имеющихся по данному вопросу научных данных, литературных источников, а также действующих законодательных и нормативных правовых актов.

Методика доступна и проста в применении, имеет большую практическую значимость при решении вопросов поставленных на разрешении.

Внедрение данной методики в судебно-медицинскую практику позволит повысить качество и объективность проводимых судебно-медицинских экспертиз.

Методика может быть рекомендована к применению в судебно-медицинской практике при производстве медико-криминалистических экспертиз.

Ассистент кафедры Патологическая анатомия с курсом судебно-медицинской экспертизы Карагандинского государственного медицинского университета, к.м.н., Мусабекова С.А. _____