МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГКП «ЦЕНТР СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ»

МЕТОДИКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗРАСТА ПО АНАТОМО-МОРФОЛОГИЧЕСКИМ ИЗМЕНЕНИЯМ БЕДРЕННЫХ И ПЛЕЧЕВЫХ КОСТЕЙ

(шифр специальности методики 25.1)

АЛМАТЫ, 2017

**Паспорт методики судебно-медицинских исследований**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование методики | Определение возраста по анатомо­морфологическим изменениям бедренных и плечевых костей |
| 2. Шифр специальности методики | 26.1 Медико-криминалистическое исследование (медицинское) |
| 3. Информация об авторе (составителе) | Составители: Ким О.Б. - СМЭ высшей квалификационной категории ИСЭ по г.АлматыКарты Д.В. - СМЭ первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области; |
| 4. Сущность методики | Определение возраста человека по бедренным и плечевым костям |
| 4.1.Экспертные задачи, решаемые методикой | Определение возраста человека по бедренным и плечевым костям |
| 4.2. Объекты исследования | Бедренные и плечевые кости человека |
| 4.3 Методы исследования | Визуальный, метрический. |
| 5. Номер, дата протокола Ученого совета Центра | Протокол №3 от «2-3» ноября 2017 г. |
| 6. Информация о лице, составившем паспорт методики | Карты Д.В. - СМЭ первой квалификационной категории ИСЭ по Карагандинской области; |

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

**Методика определения возраста человека по бедренным и плечевым костям**

1. Введение. Основа метода 4
2. Техника исследования и необходимое оборудование 4
3. Заключение 5
4. Перечень использованных источников 5

**Методика определения возраста человека по бедренным и плечевым костям**

1. Определение возраста по данной методике основано на наличии возрастных изменений бедренных и плечевых костей.

2. В качестве возрастных показателей учитываются совокупность данных, установленных при изучении мацерированных костей и их распилов, а именно: внешний вид костей, характер эпифизарной линии, границы расположения верхнего края костномозговой полости, характера компактного и спонгиозного вещества костей. В качестве инструментария используются остеометрическая доска, штангенциркуль и миллиметровая лента, желательно металлическая.

3. Показатели, будучи взятыми в совокупности, позволяют определять возраст с точностью до 5 лет.

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 возраста по анатомо-морфологическим изменениям бедренных и плечевых костей» составленные Ким О.Б.- судебно­медицинский 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

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

Кто проводил апробацию: Методика прошла апробацию в медико­криминалистическом 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 возраста по анатомо-морфологическим изменениям бедренных и плечевых костей»

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

Актуальность утверждения методики заключается в том, что судебно­медицинская 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 судебно­медицинской практике при производстве медико-криминалистических экспертиз.

Ассистент кафедры Патологическая анатомия с курсом судебно­медицинской экспертизы Карагандинского государственного медицинского университета, к.м.н., Мусабекова С.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_