

ID: 2015-05-6-T-4650

Тезис

Гавриченко Е.П., Ивахина С.А., Савенкова Е.Н.

Анализ структуры смертности в Саратове за 2012 год по данным судебно-медицинских исследований трупов

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра судебной медицины им. М.И. Райского

Научный руководитель: к.м.н. Ефимов А.А.

Цель исследования: изучение структуры причин смерти в Саратове за 2012 год на материале данных городского отдела судебно-медицинской экспертизы трупов БСМЭ МЗ СО.

Из анализа 3394 судебно-медицинских исследований трупов следует, что 2087 человек умерли ненасильственной смертью (56,4%), 1307 – насильственной (38,5%), в 173 случаях (5,1%) причина смерти не была установлена. Среди умерших ненасильственной смертью 66,3% составили мужчины, 33,7% - женщины, преобладающая возрастная категория – 50-80 лет (68,1%). В структуре причин ненасильственной смерти значительно преобладала смерть от сердечной патологии, составившая 63,1%, в 12,4% смерть наступила от заболеваний пищеварительной системы, в 7,4% - от злокачественных новообразований, в 5,9% - от легочной патологии, в 5,4% - от цереброваскулярной болезни. Среди погибших насильственной смертью 76,3% составили мужчины, 23,7% - женщины, возраст погибших преимущественно 30-60 лет (61%). В структуре причин насильственной смерти преобладали повреждения тупыми предметами (35,7%), среди которых в 42,3% смерть наступила в результате транспортной травмы, в 30,5% - от тупой травмы головы, в 9% - в результате падения с высоты. Отравления составили 29,9% с преобладанием отравлений алкоголем (51,9%). Асфиксия являлась причиной наступления смерти в 19,1% случаев, из которых в 61,4% - в результате повешения, в 16,9% - от утопления. В 9,2% случаев причиной насильственной смерти являлось действие физических факторов (61,6% - переохлаждение, 31,7% - ожоговая болезнь, 6,7% - электротравма). Повреждения острыми предметами составили 4,6%, из которых 78,3% - колото-резаные повреждения, 18,3% - резаные, 3,4% - рубленые. Огнестрельная травма составила 0,8%, комбинированная травма – 0,5%, прочие причины – 0,4%.

Таким образом, проведенный анализ структуры причин смерти в Саратове показал, что более половины судебно-медицинских исследований трупов приходится на ненасильственную смерть, доминирующей причиной которой является сердечная патология. Среди причин насильственной смерти лидируют повреждения тупыми предметами с преобладанием транспортной травмы и отравления, более половины которых – алкоголем.

Ключевые слова: структура, смертность, Саратов