

Шамиурин А. И., Степура В. С.

СТРУКТУРА ВНЕЗАПНОЙ НЕНАСИЛЬСТВЕННОЙ СМЕРТИ МОЛОДЫХ ЛИЦ В ВОЗРАСТЕ 18-45 ЛЕТ

Научный руководитель: ассист. Семёнов В. В.

Кафедра судебной медицины

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. «Да, человек смертен, но это было бы еще полбеды. Плохо то, что иногда он внезапно смертен». М.А. Булгаков «Мастер и Маргарита».

Цель: Ретроспективный анализ гендерной и нозологической структуры внезапной ненасильственной смерти молодых людей в возрасте 18-45 лет.

Материал и методы. Архивная судебно-медицинская документация отдела общих экспертиз №1 управления судебно-медицинских экспертиз управления Государственного комитета судебных экспертиз Республики Беларусь по г. Минску (ООЭ№1 УСЭ УГКСЭ РБ).

Результаты и их обсуждение. В 2014-2016 гг. в ООЭ№1 УСЭ УГКСЭ РБ по г. Минску было проведено 3881 судебно-медицинских экспертиз трупов. За анализируемый период количество умерших в возрасте 18-45 лет молодых людей составило 637 (16,41%, n=3881), их гендерное распределение: мужчины – 497 (78,02%, n=637), женщины – 140 (21,98%, n=637). Ненасильственная категория смерти была определена в 294 летальных случаях (46,15%, n=637); в 3 случаях (0,47%, n=637) причина смерти была не установлена. Гендерная характеристика умерших: мужчины – 226 (76,87%, n=294), женщины – 68 (23,13%, n=294). 90 лиц (30,61%, n=294) непосредственно перед наступлением смерти находились в алкогольном опьянении, мужчины – 76 (33,63%, n=226), женщины – 14 (20,59%, n=68). Нами условно выделены две группы видов ненасильственной смерти: патология сердечно-сосудистой системы (ССС) – 166 (56,46%, n=294), патология других органов и систем – 128 (43,54%, n=294). Количество умерших мужчин от заболеваний ССС – 137 (82,53%, n=166), женщин – 29 (17,47%, n=166). Заболевания других органов и систем привели к смерти 89 мужчин (69,53%, n=128) и 39 женщин (30,47%, n=128). Нозологическая структура патологии ССС в мужской популяции следующая: ИБС – 76 (55,47%, n=137), вторичная кардиомиопатия – 46 (33,58%, n=137), острый инфаркт миокарда – 4 (2,92%, n=137), первичный пролапс митрального клапана – 1 (0,73%, n=137), др. заболевания – 10 (7,3%, n=137). Нозологическая структура патологии ССС в женской популяции: ИБС – 12 (41,38 %, n=29), вторичная кардиомиопатия – 12 (41,38%, n=29), др. заболевания – 5 (17,24%, n=29). В мужской популяции с патологией сердца сопутствующее алкогольное опьянение наблюдалось в 45 (32,85%, n=137) случаях, в женской – 9 (31,03%, n=29). В мужской популяции нозологическая структура заболеваний других органов и систем, приведших к смерти, была следующая: патология ЖКТ – 46 (51,69%, n=89), органов дыхания – 29 (32,58%, n=89), ЦНС и новообразования – по 3 (3,37%, n=89), др. патология – 8 (8,99%, n=89); в женской – патология ЖКТ – 15 (38,46%, n=39), органов дыхания – 3 (7,69%, n=39), ЦНС – 4 (10,26%, n=39), новообразования – 8 (20,51%, n=39), др. патология – 9 (23,08%, n=39).

Выводы. 1. Практически половина летальных случаев среди молодых лиц в возрасте 18-45 лет (46,15%) приходится на внезапную ненасильственную смерть, причем более 3/4 из них (76,87%) – на мужскую популяцию. 2. Среди нозологических причин смерти лиц данной возрастной категории лидирующее место занимает патология сердечно-сосудистой системы (56,46%), доля которой в мужской популяции составила 82,53%. 3. Практически треть индивидуумов в мужской (32,85%) и женской (31,03%) популяциях с патологией сердца перед смертью находилась в состоянии алкогольного опьянения.