

## **Анализ структуры насильственной смерти в молодом и зрелом возрасте**

*Дервоед Валентина Дмитриевна*

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

*Научный(-е) руководитель(-и) Семенов Вячеслав Владимирович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

### **Введение**

Актуальность изучения случаев насильственной смерти в молодом возрасте заключается во влиянии на социально-экономические и демографические показатели жизни общества в государстве, а также с целью разработки и внедрения мер по их профилактике.

### **Цель исследования**

изучить гендерную характеристику и нозологическую структуру причин насильственной смерти лиц в возрасте 18-45 лет за период 2014-2016 гг.

### **Материалы и методы**

Проведен ретроспективный анализ 3881 заключений эксперта судебно-медицинских экспертиз трупов, выполненных в ООЭ №1 УСМЭ УГКСЭ Республики Беларусь по г. Минску в 2014-2016 гг.

### **Результаты**

Общее количество умерших в возрасте 18-45 лет составило 637(16,41%), из них 497(78%) – мужчины, 140 (22%) – женщины. Количественное распределение по категориям смерти: насильственная смерть – 340(53,38%), ненасильственная смерть – 294(46,15%), категория смерти не установлена – 3(0,47%). Гендерная характеристика насильственной смерти – женщины 93(27%), мужчины – 247(73%). В состоянии алкогольного опьянения в исследованной группе находились 214(62,94%) из них: женщин – 72(77,42%), мужчин – 142(57,49%). Лидирующие позиции в насильственной категории смерти как мужской, так и женской популяциях занимают причины, вызванные воздействиями механического и химического повреждающих факторов. Смертельные отравления резорбтивными ядами диагностированы у 115 индивидуумов, из них 31(27%) – женщины, 84(73%) – мужчины; в 58(50,43%) случаях летальные исходы вызваны пероральным приёмом этилового спирта. Механическая асфиксия, как непосредственная причина смерти диагностирована у 97 индивидуумов, из них 21(22%) – женщины, 76(78%) – мужчины; сопутствующее алкогольное опьянение установлено у 65(67,01%) индивидуумов. Тупая травма тела в результате падения с высоты диагностирована у 64 индивидуумов, из них 34(53,13%) – женщины, 30(46,87%) – мужчины. В состоянии алкогольного опьянения находились: женщины- 23(67,65%), мужчины – 11(36,67%). Также насильственная смерть индивидуумов исследуемой категории была обусловлена транспортной травмой (23), падением на плоскость (17), воздействиями тупых (10) и острых (14) предметов.

### **Выводы**

1. Доля насильственной смерти молодых лиц составила 53%, в мужской популяции – 73% от общего количества летальных случаев в исследуемой возрастной. 2. Ведущими причинами насильственной смерти молодых людей явились отравление – 34%, механическая асфиксия – 29% и падение с высоты – 19%, их суммарная доля в мужской популяции – 77%, в женской – 93%. 3. В структуре летальных отравлений превалирует острое отравление этиловым спиртом (50%); в структуре механической асфиксии – повешение (70%). 4. На момент смерти 63% умерших от внешних причин в возрасте 18-45 лет находились в алкогольном опьянении.