

### 3. Актуальні проблеми профілактичної медицини

#### **ВПЛИВ АЛКОГОЛЮ НА СТРУКТУРУ СМЕРТНОСТІ ГРОМАДЯН М. КИЄВА В 2009 РОЦІ (ЗА ДАНИМИ КМЖБСМЕ МОРГ №1)**

**Шевчук В.А.**

*к.мед.н., доцент*

**Ергард Н.М.**

*асистент*

**Варуха К.В.**

*асистент*

*кафедра судової медицини*

*Національний медичний університет*

*імені О.О.Богомольця*

*м. Київ, Україна*

Дана праця є фрагментом планової наукової роботи кафедри судової медицини Національного медичного університету імені О.О. Богомольця, виконання якої розраховано на три роки. В роботі розглядаються різні аспекти впливу алкоголю на структуру, категорії та інші показники смертності громадян м. Києва.

Ця робота проводиться відповідно до заходів уряду України і Київської міської адміністрації, які направлені на боротьбу з алкоголізмом за здоровий спосіб життя.

В наш час алкогольна залежність становить величезну проблему серед населення, особливо працездатного віку. Більшість тяжких злочинів скоюються в стані алкогольного сп'яніння різного ступеню, що також являється обтяжуючими обставинами при класифікації злочинів правоохоронними та судовими органами.

Об'єктом для виконання роботи були акти судово-медичного дослідження трупів за 2009 рік, які були направленні до Київського міського клінічного бюро судово-медичної експертизи (морг № 1).

Весь архівний матеріал було систематизовано за статтю, віком, порою року, а також за наявністю та ступенями алкогольного сп'яніння.

Розподіл за статтю, віком та категорією смерті має наступний вигляд:

	насильницька смерть		ненасильницька смерть	
	всього	напідпитку	всього	напідпитку
Чоловіки віком до 30 років	126	84	84	18
Чоловіки віком 30-60 років	224	86	834	134
Чоловіки віком старше 60 років	82	28	686	16
Жінки віком до 30 років	46	4	38	15
Жінки віком 30-60 років	64	28	284	16
Жінки старше 60 років	43	2	441	5
Всього	585	232	2367	204

Загальна кількість проведених досліджень становила 2952. Наведені в таблиці показники, окрім демографічного, мають і велике соціальне значення, так як найбільше страждає група осіб найбільш освіченої працездатної вікової групи, тим самим призводячи до негативних наслідків для м. Києва і держави в цілому. Крім того, слід зазначити, що згідно даних дослідження не менший вплив алкоголю підпадає на групу жінок репродуктивного віку.

В залежності від ступеня алкогольного сп'яніння померлих розподіл виглядає наступним чином, що наведено в діаграмі:

.....

Що стосується випадків насильницької смерті у чоловіків в залежності від ступеню алкогольного сп'яніння, як видно з діаграми, найбільша кількість випадків (...) пов'язана з тяжким ступенем сп'яніння (...%), в стані сильного алкогольного сп'яніння (...%), - ... та стані алкогольного сп'яніння середнього ступеня (...%), відповідно ... випадок, а найменша кількість випадків насильницької смерті (...) у чоловіків, що перебували під незначним впливом алкоголю (...%).

Таким чином, нами показана пряма залежність між збільшенням ступеню алкогольного сп'яніння і частотою випадків насильницької смерті у чоловіків.

На представленій діаграмі також показано меншу, але все-таки значну кількість випадків насильницької смерті у чоловіків, пов'язану з впливом алкоголю.

Найменш вживаючою алкоголь групою за даними, відображеними в діаграмі, являється група жінок, що померли ненасильницькою смертю. Проте, в групі жінок, що померли насильницькою смертю, не дивлячись на значно меншу кількість, в порівнянні з чоловіками, тенденція до почастищення випадків при збільшенні концентрації етанолу в крові зберігається.

.....діаграма

Як видно із наведеної вище діаграми, кількість випадків насильницької смерті у тверезих чоловіків, в залежності від пори року суттєвих коливань не зазнає. Також незначні коливання показників відмічаються в групі чоловіків, що померли насильницькою смертю та на передодні вживали алкогольні напої. Слід зазначити, що найчастіше причинами насильницької смерті весною є випадки насильницької смерті через повішення у осіб чоловічої та жіночої статі віком до 30 років, літом - випадки утоплення у осіб чоловічої статі віком до 30 років та від 30-60 років і зимою - випадки отруєння чадним газом у осіб чоловічої та жіночої статі віком від 30 до 60 років.

Що стосується випадків насильницької і ненасильницької смерті у осіб жіночої статі в залежності від пори року більша частина випадків не пов'язаних з впливом алкоголю припадає на зимово-весняний період, найменша – влітку. Кількість випадків насильницьких смертей напідпитку перебуває в межах 1/4-1/3 від загальної кількості.

Таким чином, проведений нами аналіз смертності населення у випадках насильницької та ненасильницької смерті за даними моргу № 1 Київського міського клінічного бюро судово-медичної експертизи за 2009 рік показав, що вживання алкоголю значно впливає на кількість смертей в м. Києві, причому більшість з них припадає на чоловіків та жінок як працездатного віку, так і репродуктивного періоду.