

Comparative Characteristics of the Blood Microelements' State in Treatment of Acute Cardiovascular Insufficiency by the Method of Orthograde Auxiliary and Orthograde Auxiliary Interrupted Infusion

S u m m a r y

The data obtained allow to recommend the investigation of copper ferum and zinc for the estimation of the state of the organism, as they are observed as indices of the intracellular disturbances.

УДК 616.127—002.315

А. А. ЧАНДИРЛИ, М. П. ХАЛИЛОВА, Н. Ф. ЭФЕНДИЕВА, Г. И. БАГИРОВА

**ВОЗНИКНОВЕНИЕ ВНЕЗАПНОЙ СЕРДЕЧНОЙ СМЕРТИ
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НЕКОТОРЫХ ФАКТОРОВ РИСКА**

Проблема внезапной смерти, имеющая в основном сердечное происхождение, занимает важное место среди наиболее актуальных проблем медицины.

Целью настоящего исследования явилось изучение частоты внезапной сердечной смерти (ВСС) среди населения г. Баку, а также причин, способствующих возникновению ее. Мы попытались выяснить роль в возникновении ВСС пола, возраста, а также таких факторов, как метеорологический, алкогольная интоксикация, характер трудовой деятельности.

Таблица 1

Распределение случаев внезапной смерти от ИБС в зависимости от пола и возраста, умерших от ИБС (в %)

Возраст	Мужчины	Женщины	Оба пола
20—29	3,2	0,9	2,7
30—39	12,7	1,8	10,3
40—49	24,8	11,7	21,9
50—59	25,1	17,1	23,4
60—69	23,1	29,7	24,5
70—79	11,2	38,7	16,5
Всего	78,4	31,6	

В сообщении представлены данные, полученные в результате изучения летальных исходов от ИБС по материалам Бюро судебно-медицинской экспертизы г. Баку за 1961—1980 гг. Исследованный нами материал включал 1028 случаев внезапно умерших в возрасте от 20 до 80 лет.

Профессиональный состав внезапно умерших от ИБС в зависимости от возраста (в %)

	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	Всего
Лица с неустановленным местом работы	3,8	7,1	22,3	23,9	22,3	20,3	38,3
Рабочие	3,3	18,6	27,7	27,7	49,0	3,7	23,6
Пенсионеры		1,7	7,3	10,7	38,9	41,2	17,2
Служащие	2,2	8,7	23,9	32,6	30,4	2,2	9,0
Временно изолированные	1,1	17,0	30,7	21,6	19,3	10,2	8,6
Неработающие	6,1	18,1	12,1	36,3	15,1	12,1	3,2

Результаты проведенного исследования представлены в табл. 1 и 2.

На основании проведенных исследований мы пришли к выводу, что пол, возраст, метеорологический фактор, алкогольное опьянение, длительное физическое перенапряжение являются в определенной степени факторами риска и при соответствующих условиях могут служить причиной, способствующей наступлению ВСС.

НИИ клинич. и эксперим. хирургии МЗ Азерб. ССР

Поступила 7/VII 1985 г.

У. У. ՉԱԿԻՐԻԻ, Մ. Պ. ԿԱԼԻԼՈՎ, Ն. Ֆ. ԷՖԵՆԴԻԵՎ, Գ. Ի. ԲԱԳԻՐՈՎ

ՄՐՏԱՅԻՆ ՀԱՆԿԱՐԾԱԿԻ ՄԱՀՎԱՆ ԱՌԱՋԱՑՈՒՄԸ ԿԱՆՎԱԾ ՌԻՍԿԻ ՈՐՈՇ ՑԱԿՏՈՐՆԵՐԻՑ

Ա մ փ ո փ ո լ մ

Հաստատված է, որ սեռը, տարիքը, ալկոհոլային թունավորումը, օդերևութաբանական ֆակտորը, ֆիզիկական զերհոգնածությունը, մասամբ ծանր ֆիզիկական աշխատանքը հանդիսանում են որոշակի աստիճանով պատճառ որոշային հանկարծամահության առաջացման համար:

A. A. Chandirli, M. P. Khalilova, N. F. Efendieva, G. I. Bagirova

Development of the Sudden Cardiac Death in Dependence of Some Risk Factors

S u m m a r y

It has been established, that the sex, age, alcoholic intoxication, meteorologic factors, physical exertion are in a certain degree the cause of the sudden cardiac death.

УДК 616.12—007.6

В. И. МАСЛОВ, З. Ю. ЮЗБАШЕВ

СКОРОСТЬ РАННЕГО И ПОЗДНЕГО ДИАСТОЛИЧЕСКОГО СМЫКАНИЯ МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА У БОЛЬНЫХ С ПРИОБРЕТЕННЫМИ ПОРОКАМИ ПО СЕЙСМОКАРДИОГРАФИЧЕСКИМ ДАННЫМ

Определение скорости диастолического смыкания (СДС) митрального клапана с помощью эхокардиографии занимает важное место в неинвазивной диагностике приобретенных пороков сердца (ППС).