



Таблиця 5

## Індекс прогнозування смерті для хворих на АЦП, (n=151)

Бали	Померлі	Виживші
<-10	1	88
-10-1	-	5
0-10	2	0
>10	53	2

всіх діагностичних коефіцієнтів не сягає значення жодного з порогів, вважається, що відповідь неоднозначна. Відтак апріорі рекомендуємо результати сумування діагностичних коефіцієнтів, які потрапляють у "сіру зону" (від -10 до +10 балів) відносити до ймовірного летального висліді [5].

Загалом для прогнозування ймовірної смерті при АЦП розроблено діагностичну таблицю, яка представлена далі.

## Висновок.

1 У результаті проведення багатофакторного дискримінантного аналізу визначено незалежні предиктори смертності при алкогольних цирозах печінки.

2. Розроблено діагностичну таблицю для прогнозування смертності алкогольних цирозів печінки на момент поступлення пацієнта даного профілю, яку пропонуємо для використання в практичній медицині.

Перспектива подальших досліджень. Вважаємо за доцільне розробку діагностичних таблиць для прогнозування тяжкості алкогольних цирозів печінки з метою попередження ймовірного розвитку ускладнень захворювання.

Таблиця 6

## Діагностична таблиця для прогнозування смертності при АЦП при вступі пацієнта до стаціонару

Предиктори тяжкого перебігу	Порогові точки	Діагностичний коефіцієнт, бали	Значення діагностичного коефіцієнта у хворого
Лейкоцити, (x10 <sup>9</sup> )	<9	-2,5	
	> 9	7,5	
АСТ, мкмоль/л	≤ 0,9	6	
	> 2	-4	
Білірубін (мкмоль/л)	< 100	-3	
	> 100	10,5	
Лужна фосфатаза, нмоль/л	≤ 1100	-6	
	>1100	2	
АІІ	≤ 2,5	-14	
	>2,5	10,5	
ІЗЛК	< 2,8	-12	
	≥ 2,8	6,5	
Тест Рейтана, сек.	< 90	-4	
	> 90	7,5	
D vena portae, мм	< 10	-8,5	
	≥ 10	4	
Сума балів у хворого (>10 балів – летальний вислід АЦП, <-10 – сприятливий перебіг АЦП)			

## Література

1. Алкогольная болезнь органов пищеварения: клинические очерки / Под ред. Н. В. Харченко, Н. Б. Губергриц. — К. : Новый друк, 2009. — 180 с.
2. Гланц С. Медико-биологическая статистика; пер. с англ. / С Гланц. — М. : Практика, 1999. — 459 с.
3. Гублер Е. В. Вычислительные методы анализа и распознавания патологических процессов / Е. В. Гублер. — Л. : Медицина, 1978. — 244 с.
4. Пилипенко М. І. Лекції з математичної статистики для лікарів / М. І. Пилипенко, Є. Б. Радзішевська, В. Г. Книгавко. — Харків, 2001. — 88 с.
5. Реброва О. Ю. Статистический анализ медицинских данных. Применение пакета прикладных программ STATISTICA / О. Ю. Реброва. — М., 2003. — 305 с.

УДК 616.89-008.441.13-06:616.36-004]+614.1

## ВИЗНАЧЕННЯ НЕЗАЛЕЖНИХ ПРЕДИКТОРІВ СМЕРТНОСТІ ПРИ АЛКОГОЛЬНИХ ЦИРОЗАХ ПЕЧІНКИ НА ОСНОВІ БАГАТОФАКТОРНОГО АНАЛІЗУ

Самогальська О. Є., Лобанець Н. В.

Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського, Україна

Ключові слова: алкогольний цироз печінки, смертність, предиктори, багатофакторний аналіз, клініко-патогенетичні синдроми.

Алкогольні цирози печінки залишаються актуальною проблемою сьогодні, оскільки мають важливе медико-соціальне значення. Згідно даних світової та вітчизняної статистик спостерігається чітка тенденція до зростання кількості хворих алкогольним цирозом печінки.

УДК 616.89-008.441.13-06:616.36-004]+614.1

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕЗАВИСИМЫХ ПРЕДИКТОРОВ СМЕРТНОСТИ ПРИ АЛКОГОЛЬНЫХ ЦИРРОЗАХ ПЕЧЕНИ НА ОСНОВИИ МНОГОФАКТОРНОГО АНАЛИЗА

Самогальская Е. Е., Лобанец Н. В.

Тернопольский государственный медицинский университет имени И. Я. Горбачевского, Украина

Ключевые слова: алкогольный цирроз печени, смертность, предикторы, многофакторный анализ, клинко-патогенетические синдромы.

Алкогольные циррозы печени остаются актуальной проблемой сегодня, поскольку имеет важное медико-социальное значение. Данные мировой и отечественной статистик отмечают четкую тенденцию к увеличению количества больных алкогольным циррозом печени.

## DETERMINATION OF DEATHS DURING ALCOHOLIC CIRRHOSIS OF LIVER

Samogalska O., Lobanec N.

Terнопol State Medical University named after I. Gorbachevskii, Ukraine

Key words: alcoholic cirrhosis of liver, death, predictors, the multifactorial analysis, clinico-pathogenetic syndromes.

Nowadays, alcoholic cirrhosis of liver stays actual, because of having a high medical and social importance. The world and domestic statistics data observe clear tendency of growth of patients with alcoholic cirrhosis of liver.