

сложные термины, образованные из двух и более самостоятельных слов при помощи сложения основ этих слов. В основном функционируют двухчленные и многочленные сложные термины-существительные, некоторые термины представляют собой терминологические сочетания.

**Выводы.** В результате исследования выявлено, что процесс развития и становления терминологии предметной области «отоларингология» соответствует общим принципам существования системы терминов в языке.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Определение термина «Термин». [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.textologia.ru/slovari/lingvisticheskie-terminy/termin/?q=486&n=1894>. Дата доступа: 16.10.2020.

2. Степанова, М. Д. Теоретические основы словообразования в немецком языке / М. Д. Степанова, В. Фдэйшер. М.: Высшая школа, 1984. – 264 с.

## КОРРЕКЦИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ В ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ ТКАНЯХ КРЫС ПРИ ПРЕРЫВИСТОЙ АЛКОГОЛЬНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ

**Томчук М. С.**

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: д-р мед. наук, проф. Лелевич В. В.

**Актуальность.** Перспективным подходом в лечении и реабилитации пациентов с алкоголизмом является применение биологически активных компонентов – естественных метаболитов организма [1].

**Цель.** Изучение корригирующего влияния аминокислотных препаратов «Тавамин», «Нейрамин» и «Тритарг» на метаболические нарушения в организме крыс при прерывистой алкогольной интоксикации (ПАИ).

**Методы исследования.** Прерывистую алкогольную интоксикацию моделировали путем чередования периодов внутрижелудочного введения 25% раствора этанола и его отмены.

**Результаты и их обсуждение.** В крови крыс отмечался корригирующий эффект «Тавамина» в отношении активности креатинкиназы (КК) и содержания креатинина. При этом в отношении мочевины, глюкозы и малонового диальдегида (МДА) влияние данного препарата не выявлено. В печени «Тавамин» нормализовал активность ЩФ, СДГ, ЯПА-ДГ и ДК.

Введение «Нейрамина» приводило к корригирующему эффекту в отношении мочевины и креатинина, а также КК в крови. В то же время «Нейрамин» не оказывал корригирующего влияния на содержание ДК и МДА.

На фоне его введения в крови снижался уровень витамина Е. В печени данный препарат оказывал эффект на активность СДГ, ГАМК-Т и ЯПА-ДГ.

«Тритарг» оказывал выраженный корригирующий эффект на целый ряд биохимических параметров. В крови эта аминокислотная смесь нормализовала содержание мочевины, креатинина, глюкозы, ДК, МДА и активность КК. В то же время введение «Тритарга» статистически значимо повышало активность ЛДГ и снижало уровень витамина Е. В печени данная смесь оказывала корригирующий эффект в отношении активности ЯПА-ДГ и содержания ДК.

**Выводы.** Наиболее выраженным корригирующим эффектом при ПАИ обладает аминокислотная композиция «Тритарг», что может быть использовано в клинике при лечении пациентов, страдающих алкогольной зависимостью.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Лелевич, С. В. Метаболическая коррекция алкогольной интоксикации / С. В. Лелевич, А. Г. Виницкая, В. В. Лелевич, В. М. Шейбак – Гродно : Гродн. гос. мед. ун-т, 2013. – 174 с.

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНО-МНОЖЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ С УЧАСТИЕМ РАКА ГОРТАНИ

**Травкина А. А., Мисевра Е. В.**

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Алещик И. Ч.

**Актуальность.** В РБ рак гортани занимает первое место среди злокачественных опухолей головы и шеи (60-75%) [1]. Частота развития полинеоплазий, составляет до 2-5% от всех новообразований [2].

**Цель.** Выявить эффективность лечения в зависимости от стадии опухоли и метода лечения ПМО с участием гортани.

**Методы исследования.** Был ретроспективно проведён анализ 66 амбулаторных карт пациентов Гродненского областного онкологического диспансера за 17 лет с диагнозом рак гортани в составе ПМО.

**Результаты и их обсуждение.** При лечении пациентов с I стадией рака гортани лучевой терапией продолжительность жизни составила  $113 \pm 6,4$  месяцев, оперативным и химиотерапевтическим лечением –  $75 \pm 4,6$  месяцев, оперативным лечением и лучевой терапией –  $24 \pm 4,1$  месяцев, химиолучевой терапией –  $15 \pm 2,8$  месяцев, оперативное лечение и химиолучевая терапия –  $10 \pm 0,6$  месяцев. При лечении II стадии лучевой терапией –  $110 \pm 9,5$  месяцев, химиолучевой терапией –  $54 \pm 4,9$  месяцев, оперативным лечением и лучевой терапией –  $151 \pm 12,5$  месяцев, оперативным лечением и химиолучевой терапией –