

*А. А. Бобрик*

## **СЫВОРОТОЧНЫЕ ГЕПАТИТЫ КАК СОПУТСТВУЮЩАЯ СОМАТИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЯ У СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ**

*Научные руководители: канд. мед. наук, доц. Е.В. Максимович,*

*канд. мед. наук, доц. В. Л. Евтухов*

*Кафедра хирургической стоматологии,*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

*A.A. Bobryk*

## **SERUM HEPATITIS AS ASSOCIATED SOMATIC PATHOLOGY IN DENTAL PATIENTS**

*Tutors: candidate of medical sciences, docent E. V. Maksimovich,*

*candidate of medical sciences, docent V. L. Evtukhov*

*Department of Oral Dentistry,*

*Belarusian State Medical University, Minsk*

**Резюме.** В данной статье изучено и выявлено число пациентов с сывороточными гепатитами В и С на амбулаторном стоматологическом приеме, проанализированы их стоматологический статус и наличие сопутствующих патологий. Опираясь на результаты исследования, и сопоставив их с данными диспансерного наблюдения у врача-инфекциониста, выявлено, что не все пациенты с гепатитом В или С информируют врача-стоматолога о наличии у них данных заболеваний, что может осложнять ход стоматологического лечения.

**Ключевые слова:** сывороточные гепатиты, амбулаторные стоматологические пациенты.

**Resume.** In this article, the number of patients with serum hepatitis B and C in the outpatient dental admission was studied and identified, their dental status and the presence of concomitant pathologies were analyzed. Based on the results of the study, and comparing them with the data of a follow-up clinic at an infectious diseases doctor, it was revealed that not all patients with hepatitis B or C inform the dentist about the presence of these diseases, which may complicate the course of dental treatment.

**Keywords:** serum hepatitis, outpatient dental patients.

**Актуальность.** Вирусные гепатиты В и С – это группа острых инфекционных заболеваний, протекающих циклически с преимущественным поражением печени, проявляющихся увеличением её размеров и нарушением её функции с развитием желтухи в типичных случаях, а также разной степени выраженности симптомами интоксикации [3]. Согласно статистическим данным в мире гепатитом В болеет 257 миллионов человек, гепатитом С – 71 миллионов, что больше, чем ВИЧ, туберкулез и малярия вместе взятые. В Республике Беларусь гепатитом В болеет 925 человек, гепатитом С – 33 000 по данным Национального Статистического Комитета за 2018 [2].

Пациент с наличием такого сопутствующего соматического заболевания, как вирусный гепатит представляет собой в первую очередь группу риска развития общих токсических реакций на местные анестетики, так как данные лекарственные средства метаболизируются в печени с образованием гепатотоксических метаболитов [1]. К тому же, не все пациенты сообщают врачу-стоматологу о наличии у них гепатита В или С, а на стоматологическом приеме отсутствует общесоматическая амбулаторная карта с достоверным анамнезом, и такие пациенты являются возможным источни-

ком инфицирования сывороточным гепатитом для медицинского персонала и других стоматологических пациентов при несоблюдении санитарно-эпидемиологического режима.

**Цель:** Выявить число пациентов с сывороточными гепатитами В и С на амбулаторном стоматологическом приеме, проанализировать их стоматологический статус.

**Материал и методы.** Исследования проведены на клинической базе кафедры хирургической стоматологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» УЗ «39-ая городская клиническая поликлиника» г. Минска. Были проанализированы 3433 амбулаторные стоматологические карты пациентов, закрепленных за данным учреждением.

**Результаты и их обсуждение.** Проведенный анализ выявил, что среди стоматологических пациентов 53 из них информировали врача-стоматолога о наличии у них гепатита В или С.

Среди пациентов с гепатитом В или С мужчин было 34,0% (18), женщин было 66,0% (35).

Возраст пациентов варьировал от 19 до 93 лет, средний возраст составил – 44 года. 56,6% (30) пациентов с гепатитами В или С имели другую соматическую патологию.

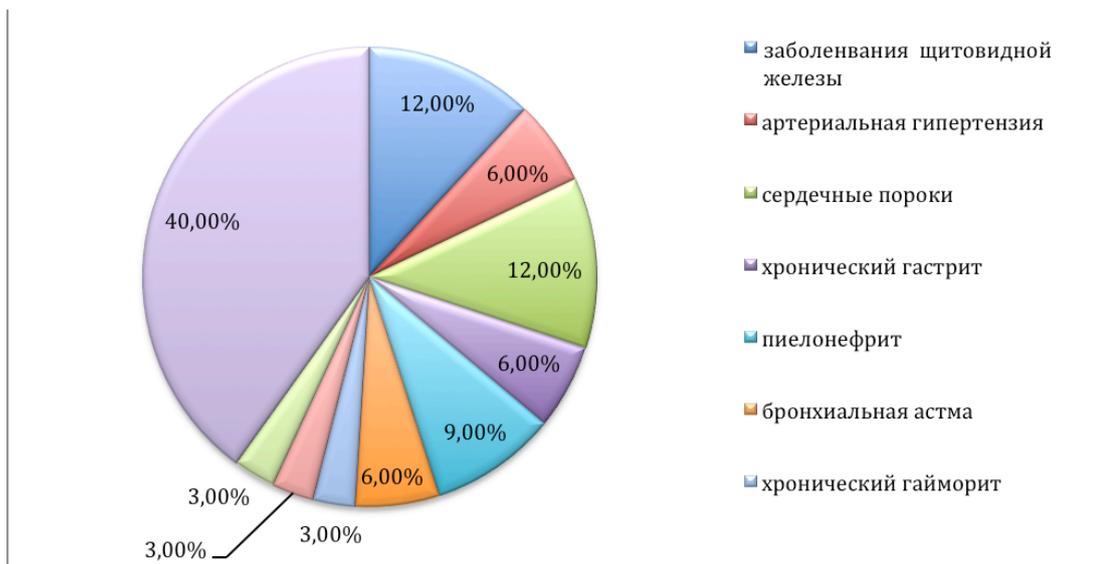
Стоматологический статус исследуемой группы пациентов был вычислен по значению индекса интенсивности кариеса - КПУ (среднее значение КПУ – 7,4, что соответствует средней интенсивности кариеса зубов).

Среди пациентов с гепатитом В распределение сопутствующих соматических заболеваний отображено на Рис.1.

У пациентов с гепатитом С выявлены следующие сопутствующие соматические заболевания, что представлено на Рис.2.



**Рис. 1** – Сопутствующие соматические заболевания у пациентов с гепатитом В



**Рис.2** - Сопутствующие соматические заболевания у пациентов с гепатитом С

В тоже время на диспансерном наблюдении у врача-инфекциониста УЗ «39-ая городская клиническая поликлиника» г. Минска находится 54 пациентов с гепатитом В и 114 с гепатитом С.

**Выводы.** По результатам исследования, можно сделать вывод, что не все стоматологические пациенты информируют врача-стоматолога о наличии у них в анамнезе гепатита В или С, что может явиться фактором риска развития как общих токсических реакций на местные анестетики, так и фактором риска инфицирование как персонала, так и других стоматологических пациентов при несоблюдении техники безопасности. Также выявлено, что о наличии у них сывороточного гепатита сообщают преимущественно женщины.

#### Литература

1. Белоусов Ю. Б. Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст] : [руководство] / Ю. Б. Белоусов. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : МИА, 2010. - 866 с.
2. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by> (дата обращения: 15.02.2019)
- Ющук Н. Д. Вирусные гепатиты: клиника, диагностика, лечение [Текст] / Н. Д. Ющук [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 160 с. : ил. - (Б-ка врача-специалиста). - Предм. указ.: с. 151.