

*А. В. Какадей, Е. А. Усова*  
**ПРОЯВЛЕНИЯ ВИРУСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ  
НА СЛИЗИСТОЙ ПОЛОСТИ РТА**

*Научный руководитель ассист. А. С. Рутковская*

*1-ая кафедра терапевтической стоматологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Резюме.** Проявления вирусной патологии на слизистой оболочке рта могут задолго предшествовать возникновению поражений на системном уровне и оставаться единственным признаком заболевания, стоматологу необходимы знания по дифференциальной диагностике этих заболеваний.

**Ключевые слова:** вирусные заболевания на слизистой оболочке рта, дифференциальная диагностика.

**Resume.** The manifestations of viral diseases in the mouth may long precede the appearance of defeats at the system level, or to be the only sign of the disease, the dentist requires knowledge by the differential diagnosis of these diseases.

**Keywords:** viral diseases in the oral mucosa, the differential diagnosis.

**Актуальность.** На данный момент вирусные заболевания распространены повсеместно. Считают, что около 90% городского населения во всех странах мира инфицировано одним или несколькими вирусами из группы герпеса, а рецидивирующие герпетические заболевания наблюдаются у 2-12% жителей разных стран[1,2]. По данным ВОЗ в странах Европейского региона с 2011 года отмечается осложнение эпидемической ситуации по кори, в 40 странах Европы

«Студенты и молодые учёные Белорусского государственного медицинского университета – медицинской науке и здравоохранению Республики Беларусь»

зарегистрировано более 26 000 случаев заболевания. Заболеваемость ветряной оспой среди детей раннего возраста в 2012 году составляла 89 %, при этом 10% случаев приходится на подростков старше 15 лет и взрослых. На 1 марта 2015 г. в Республике Беларусь зарегистрировано 17868 случаев ВИЧ-инфекции (показатель распространенности составил 145,4 на 100 тысяч населения)[1,3].

Слизистая полости рта является своеобразным индикатором общего состояния организма. Зачастую именно при осмотре полости рта можно диагностировать заболевание, которое ещё не проявило себя клинически. Знание проявлений, правильно проведенная диагностика и своевременное оказанная медицинская помощь может предотвратить дальнейшее развитие патологии, осложнений и спасти жизнь человека[1,2,3].

**Цель:** Разработать таблицу дифференциальной диагностики элементов поражения вирусной инфекции на слизистой оболочке рта. Изучить морфологические элементы поражения вирусной инфекции на СОР и их особенности.

**Материал и методы.** Для реализации поставленной цели проанализировано 16 отечественных и зарубежных литературных источников, собственные клинические наблюдения (9 пациентов с проявлениями вирусной инфекции на слизистой оболочке рта).

**Результаты и их обсуждение.** Составлена таблица дифференциальной диагностики элементов поражения вирусной инфекции на слизистой оболочке рта на основании их детальной характеристики с учетом состояния слизистой во всех анатомо-топографических областях ротовой полости, что поможет при постановке предполагаемого диагноза.

**Таблица 1.** Элементы поражения

Диагноз	Герпетический стоматит	Опоясывающий лишай	Ветряная оспа	Ячур	Корь	Пузырчатка	Герпангина	Синдром Кавасаки	Грипп	Оральные папилломы	Краснуха	Мононуклеоз инфекционный	ВИЧ-инфекция
Папулы	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+
Везикулы	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-
Афты	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+
Эрозии	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	+	+
Язвы	-	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-
Особенности	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	+	-

**Таблица 2.** Характеристика поражений

«Студенты и молодые учёные Белорусского государственного медицинского университета –  
медицинской науке и здравоохранению Республики Беларусь»

Диагноз		Герпетический стоматит	Опоясывающий лишай	Ветряная оспа	Ящур	Корь	Пузырчатка	Герпангина	Синдром Кавасаки	Грипп	Оральные папилломы	Краснуха	Мононуклеоз инфекционный	ВИЧ-инфекция
Рельеф дна	Гладкие	-	+	+	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-
	Бугристые	-	+	-	+	-	-	-	-	+	+	-	-	+
Края	Ровные	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	+	+	-
	Подрытые, неровные	+	+	-	+	-	+	+	-	+	-	-	-	+
Плотный инфильтрат в основании		-	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+
Наличие некротического налёта		-	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	+
Болезненность		+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+
Поражение слизистой глаз, гениталий		-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	-	+	+
Поражение кожи		Губы, крылья носа	По ходу ветвей нервов	По всему телу	Конечности	Лицо и за ушами	Конечности	Туловище	Ладони, подошвы	По всему телу	По всему телу	По всему телу	Кожа губ	По всему телу

**Таблица 3.** Состояние СОПР

Диагноз	Герпетический стоматит	Опоясывающий лишай	Ветряная оспа	Ящур	Корь	Пузырчатка	Герпангина	Синдром Кавасаки	Грипп	Оральные папилломы	Краснуха	Мононуклеоз инфекционный	ВИЧ-инфекция
Воспаление	+	+	+-	+	+-	-	+	+	+	-	+	+	-

«Студенты и молодые учёные Белорусского государственного медицинского университета –  
медицинской науке и здравоохранению Республики Беларусь»

Гиперемия	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-
Отёк	+	+	-	+	-	-	+	+	+	-	+	+	-
Саливация	↑	↓	↓	↑	↑	Н	Н	↑	↓	Н	↑	Н	↓

При осмотре у 9 пациентов были выявлены элементы поражения слизистой оболочки полости рта. Согласно составленной нами таблице у 5 пациентов был поставлен предварительный диагноз герпетический гингивостоматит.

**Заключение.** Данная таблица поможет врачу-стоматологу сориентироваться в постановке предварительного диагноза и определении направления пациента на консультацию к другим специалистам, а также в выборе методов лабораторной диагностики. Однако, для постановки окончательного диагноза необходимо проведение специальных лабораторных методов диагностики. Своевременное выявление вирусных инфекций может предотвратить осложнения в ходе оказания стоматологической помощи.

**Информация о внедрении результатов исследования.** По результатам настоящего исследования опубликовано 1 статья в сборниках материалов, 1 тезисы доклада, получено 2 акта внедрения в образовательный процесс (1-я кафедра терапевтической стоматологии, Белорусский государственный медицинский университет).

**A. V. Kakadei, E. A. Usova**

**MANIFESTATION OF VIRAL DISEASES ON THE ORAL MUCOSA**

*Tutor assistant A. S. Rutkovskay*

*1st Department of Therapeutic Dentistry,  
Belarusian State Medical University, Minsk*

**Литература**

1. Анисимова И. В. Клиника, диагностика и лечение заболеваний слизистой оболочки рта и губ / И. В. Анисимова, В. Б. Недосеко, Л. М. Ломиашвили // М.: Медицинская книга, 2008. – 194 с.
2. Цветкова, Л. А. Заболевания слизистой оболочки полости рта и губ: учебное пособие / Л. А. Цветкова, С. Д. Арутюнов, Л. В. Петрова, Ю. Н. Перламутров // М.: МЕДпресс-информ, 2005. - 208 с.
3. Norman, K. Differential diagnosis of oral lesions and Maxillofacial Lesions / K. Norman, N. Wood, W. Paul, P. Goaz // Fifth addition, London, 1997. - 150 p.