

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель Министра

Е.Н.Кроткова

2021 г.

Регистрационный № 119 – 1021



**МЕТОД ДИАГНОСТИКИ ЭРОЗИВНОГО ЭЗОФАГИТА
У ПАЦИЕНТОВ С ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ
РЕФЛЮКСНОЙ БОЛЕЗНЬЮ**

(инструкция по применению)

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК: учреждение образования
«Гродненский государственный медицинский университет»,

АВТОРЫ: Шелкович Ю.Я., к.м.н., доцент Шишко В.И.,
Колодзейский Я. А.

Гродно, 2022

В настоящей инструкции по применению (далее – инструкция) изложен метод, который может быть использован в комплексе медицинских услуг, направленных на выявление эрозивного эзофагита у пациентов с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, основанный на определении концентрации коллагена IV типа в плазме крови. Предложенный метод не отменяет необходимость выполнения эзофагогастродуоденоскопии, но может быть использован для контроля эффективности лечения у пациентов с эзофагитом степеней А и В, при котором выполнение повторной эзофагогастродуоденоскопии не является обязательным исследованием согласно пункту 1.14.2 приложения 2 к клиническому протоколу «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями органов пищеварения», утвержденному постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 01.06.2017 № 54; а также у пациентов с медицинскими противопоказаниями к выполнению ЭГДС.

Метод, изложенный в настоящей инструкции, предназначен для врачей-терапевтов, врачей-терапевтов участковых, врачей общей практики, врачей-гастроэнтерологов, иных врачей-специалистов организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь пациентам с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью в амбулаторных и/или стационарных условиях.

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ, РЕАКТИВОВ, СРЕДСТВ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ

1. Медицинские изделия, реактивы, необходимые для забора венозной крови.

2. Медицинские изделия, реактивы, необходимые для определения концентрации коллагена IV типа в плазме крови (согласно инструкции производителя).

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Гастроэзофагеальный рефлюкс с эзофагитом (K21.0).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Отсутствуют.

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА

1 этап: Подготовка к определению концентрации коллагена IV типа в плазме крови.

1. Забор венозной крови из локтевой вены осуществляют общепринятым методом.

2. Кровь отстаивают в течение 1 часа при комнатной температуре, затем центрифугируют 15 минут на скорости 3000 оборотов в минуту, после чего незамедлительно отбирают плазму.

2 этап: Определение концентрации коллагена IV типа в плазме крови методом иммуноферментного анализа согласно инструкции производителя.

3 этап: Оценка полученных результатов.

1. При концентрации коллагена IV типа в плазме крови, равной 6,08 нг/мл и выше, у пациента с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью определяется высокая вероятность эрозивного эзофагита, и пациент подлежит комплексу медицинских услуг, направленных на диагностику и лечение эрозивного эзофагита согласно пунктам 1.4 и 1.13 приложения 2 к клиническому протоколу «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями органов пищеварения», утвержденному постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 01.06.2017 № 54.

2. При концентрации коллагена IV типа в плазме крови меньше 6,08 нг/мл, пациенту с установленным ранее эрозивным эзофагитом, прошедшим курс лечения, рекомендовано повторное обращение через год или ранее в случае обострения симптомов заболевания.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ

При заборе венозной крови из локтевой вены в редких случаях возможно развитие некоторых осложнений (гематома, тромбоз вены, тромбофлебит).

	УТВЕРЖДАЮ		
название	Главный врач		
			И.О.Фамилия
учреждения	_____	20__	
здравоохранения	МП		

А К Т

учета практического использования инструкции по применению

1. Инструкция по применению: «Метод диагностики эрозивного эзофагита у пациентов с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью».

2. Утверждена Министерством здравоохранения Республики Беларусь 24.12.2021 № 119 – 1021

3. Кем предложена разработка: сотрудниками 2-й кафедры внутренних болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет»: старшим преподавателем Ю.Я.Шелкович, доцентом В.И.Шишко, соискателем Я.А.Колодзейским.

4. Материалы инструкции использованы для _____

5. Где внедрено: _____

подразделение и название учреждения здравоохранения

6. Результаты применения метода за период с _____ по _____
общее кол-во наблюдений «___»
положительные «___»
отрицательные «___»

7. Эффективность внедрения (восстановление трудоспособности, снижение заболеваемости, рациональное использование коечного фонда, врачебных кадров и медицинской техники)

8. Замечания, предложения: _____

_____20__ Ответственные за внедрение

Должность	подпись	И.О.Фамилия

Примечание: акт о внедрении направлять по адресу:
 2-я кафедра внутренних болезней
 УО «Гродненский государственный медицинский университет»,
 ул.Горького, 80
 230009, г.Гродно