

## ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Сайфутдинова Рафика Галимзяновича на диссертационную работу Коробейниковой Елены Рудольфовны на тему: «Способы оптимизации лечебно-профилактических мероприятий для призывников с *Helicobacter pylori*-ассоциированными и *Helicobacter pylori*-неассоциированными гастритами и дуоденитами с эрозиями», представленную в диссертационный совет Д 208.067.03 при Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 -«внутренние болезни» (медицинские науки)

### Актуальность темы диссертации

Тема диссертационного исследования имеет несомненное значение в связи со снижением призывного ресурса Российской Федерации, который обеспечивает обороноспособность страны, экономическое и социальное благополучие государства. Эрозивные поражения гастродуоденальной зоны занимают третье место в структуре заболеваемости болезнями органов пищеварения после хронического гастрита и язвенной болезни и широко распространены у молодежи. В настоящее время отмечается высокая распространенность заболеваний органов пищеварительной системы у призывников, что является одной из причин освобождения и отсрочки их от службы в Вооруженных силах Российской Федерации. Гастриты и дуодениты с эрозиями также занимают лидирующие позиции в структуре возвратов солдат с военной службы.

В патогенезе эрозивных поражений гастродуоденальной зоны у молодых лиц существенная роль отводится повышенной продукции соляной кислоты и пепсина, дуодено-гастральному рефлюксу, нарушению клиренса антродуоденальной зоны, инфицированию *Helicobacter pylori* (HP), а также

изменению вегетативного и психологического статуса. Особое значение в лечении гастритов и дуоденитов с эрозиями наряду с антисекреторной и эрадикационной терапией придается гастропротекции.

Однако несмотря на большие достижения в изучении этиопатогенетических факторов эрозивных поражений гастродуоденальной зоны и разработке новых схем лечения, не удастся снизить частоту данной патологии у молодежи. Одной из причин этого является их низкая гигиеническая грамотность и медицинская активность. В этой связи большое значение имеет терапевтическое обучение пациентов для повышения их информированности и активного вовлечения в лечебно-диагностический процесс с целью успешного лечения заболевания и профилактики его осложнений.

Таким образом, проблема лечения и профилактики гастритов и дуоденитов с эрозиями остается актуальной, при лечении пациентов не всегда учитывается многообразный патогенез развития деструктивно-воспалительных изменений в гастродуоденальной области и социальная направленность. Решение обозначенных проблем открывает новые возможности оптимизации лечения пациентов, включающие в себя сочетание медикаментозной терапии с интерактивным терапевтическим обучением.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Все научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в работе, изложены последовательно и адекватно. Цель и задачи обоснованы критическим анализом литературы. Цель исследования сформулирована корректно. Задачи научного исследования конкретны, отражают замысел

представленной работы, решение каждой из задач позволяет достичь поставленной цели. Дизайн работы понятен и оптимален для решения поставленной цели и задачам работы исследования. Положения, выносимые на защиту, вытекают из работы, сформулированы по результатам выполняемых исследований и отражают их суть. Диссертационное исследование построено на принципах доказательной медицины. Степень обоснованности научных положений и выводов, сформулированных в диссертации, подтверждается современными методами исследования, достаточным числом наблюдений, применением программ статистической обработки. Выводы соответствуют новым научным результатам работы, основаны на представленном материале и согласуются с целью и задачами исследования. Автор хорошо ориентируется в методиках, используемых в работе, владеет современными данными литературы по изучаемому вопросу, четко анализирует и обобщает полученный материал.

### **Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций**

Диссертация Е.Р. Коробейниковой является законченной работой. В исследовании получены достоверные данные, имеющие несомненную научную новизну. Достоверность исследования определяется достаточной по объему выборкой пациентов. Проведен анализ результатов медицинского освидетельствования 74469 призывников Удмуртской Республики при призыве на военную службу в ходе военно-врачебной экспертизы за 2010 - 2016 годы. Анализ структуры заболеваемости призывников (обследован 2851 призывник) проведен по данным заключений специалистов поликлиники БУЗ УР «Первая республиканская клиническая больница МЗ УР» за трехлетний период путем выкопировки данных из «Журнала регистрации заключений актов военных комиссариатов». В работе приведены результаты углубленного обследования

104 пациентов с эрозивными поражениями гастродуоденальной зоны. Используемые методы современны, что позволило провести исследование достаточно объективно и адекватно поставленным задачам.

Достоверность работы подтверждается применением в работе современных диагностических методик с оценкой полученных результатов согласно принятым международным стандартам и критериям. Проведена оценка функционального состояния гастродуоденального комплекса, эмоционально-личностной сферы и качества жизни у призывников с эрозивными поражениями гастродуоденальной зоны. Научные положения не вызывают сомнений. Полученные данные позволили дать клинико-функциональную характеристику больных гастритами и дуоденитами с эрозиями и оценить слизеобразующую и кислотопродуцирующую функцию, морфо-эндоскопическое состояние слизистой оболочки желудка при комплексном лечении с включением в эрадикационные и антисекреторные схемы ребамипида и интерактивной обучающей программы. Новизной также является изучение общей заболеваемости призывников, представленности поражения органов пищеварения и доли эрозивных изменений в структуре болезней органов пищеварения. Установлены значимые факторы риска призывников, влияющие на формирование эрозивных поражений гастродуоденальной зоны. Аргументирована целесообразность комплексной терапии в зависимости от контаминации слизистой оболочки желудка *HP*-инфекцией, направленной на коррекцию морфо-функциональных нарушений. Применение ребамипида в схемах лечения пациентов с *HP*-ассоциированными и *HP*-неассоциированными гастритами и дуоденитами с эрозиями стабилизирует содержание углеводно-белковых компонентов желудочной слизи, применение обучающей программы приводит к нормализации психологического статуса, что в конечном итоге улучшает качество жизни призывников. Статистическая обработка результатов исследований проведена с помощью пакета программ *Microsoft® Office Excel*, 2007; *Statistica* v. 6,0 с применением альтернативного, вариационного,

корреляционного анализа.

### **Значимость для науки и практики результатов работы**

Научно обоснованы рекомендации по практическому использованию методики лечения пациентов с эрозивными поражениями гастродуоденальной зоны. Внедрение оригинального комплексного метода лечения с использованием интерактивного терапевтического обучения и ребамипида позволило повысить клинический результат, улучшить качество жизни призывников.

### **Структура диссертации, оценка ее содержания и завершенности в целом**

Структура диссертации соответствует требованиям ВАК РФ, имеет классическую структуру, состоит из введения, обзора литературы, описания материала и методов исследования, 3 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, приложений. Материал иллюстрирован 26 рисунками, 29 таблицами. Библиографический указатель содержит 260 источников, в том числе 187 отечественных и 73 зарубежных.

Во введении представлены актуальность темы, цель и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость, основные положения, выносимые на защиту, и другие аспекты. Название диссертации соответствует поставленной цели.

Глава «Эпидемиология, этиология, патогенез и лечение гастритов и дуоденитов с эрозиями на современном этапе (обзор литературы)» отражает современное состояние проблемы. Обзор литературы интересен, достаточно

полно охватывает наиболее существенные отечественные и иностранные источники, освещает ключевые вопросы этиологии, патогенеза и лечения эрозивных поражений гастродуоденальной зоны. Обзор конкретен, содержит обширный перечень научно-информационных источников по изучаемой проблеме.

В главе «Материал и методы исследования» представлена клиническая характеристика пациентов, подробно описаны использованные современные методы исследования, которые включают информативные и оригинальные способы оценки состояния желудка. Представлен дизайн исследования. Объем клинических наблюдений статистически обоснован, использовался оптимальный статистический аппарат.

Собственные данные изложены в 3 - 5 главах. В третьей главе автором представлена комплексная медико-социологическая характеристика призывников и выявлены факторы риска развития гастритов и дуоденитов с эрозиями, что послужило обоснованием разработки комплексной терапии и профилактических мероприятий. В четвертой главе помимо оценки функционального состояния желудка и двенадцатиперстной кишки приводятся результаты исследования нейрогормонального, эмоционального статусов и качества жизни призывников с изучаемой патологией. Показано, что течение эрозивных поражений желудка и ДПК у призывников сопряжено с контаминацией *Helicobacter pylori*, с гиперсекрецией соляной кислоты, повышенной концентрацией желчных кислот в желудочном соке; достоверным повышением уровня кортизола в крови, значимым снижением слизеобразующей функции желудка при гастрите с эрозиями, снижением интегрального показателя качества жизни, с высоким уровнем реактивной и личностной тревожности, снижением самочувствия, активности и настроения.

В пятой главе дана характеристика клинико-функционального состояния пациентов с эрозивными поражениями гастродуоденальной зоны в ходе

комплексной терапии с использованием ребамипида и интерактивных обучающих технологий. В динамике представлена оценка кислотопродуцирующей, слизиобразующей функции, морфо-эндоскопической картины, эмоциональной сферы и качества жизни пациентов с эрозивными поражениями гастродуоденальной зоны. Предложенная комплексная терапия обеспечила эффективную эрадикацию *HP* и эпителизацию эрозий по сравнению со стандартной схемой. Разработана и внедрена скрининговая прогностическая таблица с учетом выявленных факторов риска развития эрозивных поражений гастродуоденальной зоны, что способствует эффективности работы по профилактике гастритов и дуоденитов с эрозиями и повышению призывного ресурса Удмуртии.

Автором не только предложены пути лечения патологии у призывников, но и показано, что использование образовательных технологий может быть применено для профилактики обострений. Заключение полностью соответствует основным положениям диссертации, отражает содержание работы, вытекает непосредственно из полученных результатов и отражает основную цель и задачи, поставленные автором.

Выводы сформулированы в 6 пунктах, логично вытекают из обсуждения полученных результатов исследования, достоверны, последовательны и аргументированы.

Практические рекомендации лаконичны и конкретны.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Комплексное обследование и лечение призывников с эрозивными поражениями гастродуоденальной зоны внедрено в практическую деятельность

гастроэнтерологического отделения БУЗ УР «Первая Республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Удмуртской Республики», терапевтического отделения ООО «Медсервис», в учебный процесс на кафедрах пропедевтики внутренних болезней с курсом сестринского дела, факультетской терапии с курсами эндокринологии и гематологии, внутренних болезней с курсами лучевых методов диагностики и лечения, ВПТ ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Минздрава России.

### **Полнота изложений результатов диссертации в опубликованных работах**

Содержание диссертации в полной мере отражено в автореферате и представленных научных публикациях. По материалам исследования опубликовано 20 печатных работ, из них 3 в рекомендуемых ВАК изданиях. Результаты работы доложены и обсуждены на российских научно-практических конференциях. Получено свидетельство о регистрации объекта интеллектуальной собственности (№ 02.15 от 21 января 2015 г.) «Современные методы диагностики и лечения эрозивных гастритов, ассоциированных с *Helicobacter pylori*». Разработаны рекомендации для пациентов «Эрозивные гастриты и дуодениты: вопросы и ответы».

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации**

Автореферат полностью соответствует содержанию и выводам работы, оформлен в соответствии с п.25 Положения о присуждении ученых степеней.



В процессе оппонирования возникли некоторые вопросы:

1. Какие мероприятия способствовали снижению заболеваемости призывников, с 716,2 до 598,5 на 1000 освидетельствованных? Что способствовало увеличению на 41,2%, в Удмуртской Республике за период 2010 - 2016 гг., число лиц призывного возраста, годных к военной службе?
2. Считаете ли вы, что гастриты и дуодениты имеют одну и ту же причину возникновения? Анатомическое строение желудка и двенадцатиперстной кишки и их физиология разные.
3. Сколько было призывников с эндоскопически негативной и эндоскопически позитивной ГЭРБ?
4. Были ли пациенты, пролеченные только ребамипидом без эрадикации НР?
5. Какова основная причина эрозий в желудке: стресс, психологическая неуравновешенности или наличие НР?

### Заключение

Диссертационная работа Коробейниковой Елены Рудольфовны «Способы оптимизации лечебно-профилактических мероприятий для призывников с *Helicobacter pylori*-ассоциированными и *Helicobacter pylori*-неассоциированными гастритами и дуоденитами с эрозиями», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - «внутренние болезни», медицинские науки, является законченным научно-квалификационным исследованием, содержащим новое решение актуальной научной задачи для клиники внутренних болезней по способам оптимизации лечебно-профилактических мероприятий лицам призывного возраста.

По актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, полноте опубликованных материалов, диссертационная работа Коробейниковой Е.Р. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства № 335 от 21.04.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Рецензент:

доктор медицинских наук (14.00.05-  
внутренние болезни),  
профессор, заведующий кафедрой  
госпитальной и поликлинической  
терапии Казанской государственной  
медицинской академии - филиала  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения дополнительного  
профессионального образования  
«Российская медицинская академия  
непрерывного профессионального  
образования» Министерства  
здравоохранения Российской  
Федерации.

Сайфутдинов Рафик Галимзянович

*Сайфут*



Подпись: *Р. Сайфутдинов*  
заведую.  
Начальник ОК КГМА  
Федорова Н.С. *Федорова*

Почтовый адрес организации:

420012 г. Казань ул. Бутлерова, 36

Тел/факс 8(843) 267-61-51

E-mail: ksma@mi.ru

*«28» декабря* 2019г.