

УДК 618.14-002:591.133.2:616-085

**Ш.К. САРМУЛДАЕВА, Г.В. ШАПОВАЛОВА**

Казахский медицинский университет непрерывного образования, г. Алматы, Республика Казахстан

**ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМНОЙ ЭНЗИМОТЕРАПИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА**

Сармулдаева Ш.К.

На сегодняшний день рост воспалительных заболеваний органов малого таза у женщин занимает лидирующие позиции, что и послужило поиском новых подходов лечения, обеспечивающих влияние на основные патогенетические звенья заболевания.

**Цель исследования** – анализ эффективности применения системной энзимотерапии препарата Вобэнзим плюс (Флогэнзим) при лечении пациенток с воспалительными заболеваниями женских половых органов.

**Материал и методы.** Проведено лечение 30 пациенток с воспалительными заболеваниями придатков. 1 группа – 15 женщин назначена традиционная антибактериальная терапия в комплексе с препаратом Вобэнзим плюс (Флогэнзим). 2 группа – 15 женщин назначена традиционная антибактериальная терапия. Методы исследования: клинический, аналитический, статистический с использованием программы Excel.

**Результаты и обсуждение.** Включение в комплексное лечение системной энзимотерапии, эффективного, безопасного препарата Вобэнзим плюс (Флогэнзим) при проведении антибактериальной терапии воспалительных заболеваний придатков приводит к более быстрому клиническому эффекту, что улучшает качество жизни больных.

**Выводы.** Результаты исследования имеют дальнейшие перспективы в плане лечения бесплодия, спаечного процесса, часто сопровождающих воспалительные заболевания придатков.

**Ключевые слова:** бесплодие, спаечный процесс, хронический сальпингоофорит, эндоцервицит, кольпит, системная энзимотерапия, Вобэнзим плюс.

Для ссылки: Сармулдаева Ш.К., Шаповалова Г.В. Опыт применения системной энзимотерапии при лечении воспалительных заболеваний органов малого таза // Журн. Медицина. – 2015. – №4 (154). – С. 55-57

**В**оспалительные заболевания половых органов на протяжении долгого времени занимают первые позиции по распространенности среди женского населения [1]. Так, по данным различных авторов, воспалительные заболевания составляют 60-65% среди амбулаторных и до 30% среди стационарных больных. Очевидной проблемой терапии таких больных является широкое и не всегда оправданное назначение антибактериальных препаратов. Применение антибиотиков часто сопровождается развитием аллергических реакций, подавлением иммунитета, появлением антибиотико-резистентной микрофлоры, а также развитием дисбиоза кишечника. В связи с этим актуальным является поиск качественно новых подходов, обеспечивающих влияние на основные патогенетические звенья заболевания, обладающих высокой эффективностью и безопасностью при минимальном уровне побочных эффектов. Применение системной энзимотерапии позволило достичь вышеуказанные цели [2]. При энзимотерапии используется многостороннее и комплексное воздействие на организм биологических катализаторов – гидролитических энзимов растительного и животного происхождения.

Цель исследования – провести анализ эффективности

применения системной энзимотерапии препаратом Вобэнзим плюс – Трипсин 1440 FIP-ЕД, бромелаин 450 FIP-ЕД, рутозида тригидрат 100 мг (Флогэнзим) при лечении пациенток с воспалительными заболеваниями женских половых органов.

**Материал и методы**

Нами проведено лечение 30 пациенток с воспалительными заболеваниями придатков, обратившихся в медицинский центр «Архимедес Казахстан».

Методы исследования: клинический, аналитический, статистический с использованием программы Excel.

**Результаты и обсуждение**

За период с июля по сентябрь в медицинский центр «Архимедес Казахстан» обратились 30 пациенток.

1 группа – 15 женщин назначена традиционная антибактериальная терапия в комплексе с препаратом Вобэнзим плюс (Флогэнзим).

2 группа – 15 женщин назначена традиционная антибактериальная терапия.

Распределение групп по возрасту представлено на рисунке 1.

Основная часть пациенток была активного репродуктивного возраста (76% и 68%).

**Контакты:** Сармулдаева Шолпан Куанышбековна, канд. мед. наук, доцент, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии КазМУНО, г. Алматы. Тел. +7 702 730 27 53, e-mail: Sara\_@mail.ru

**Contact:** Sarmuldayeva Sholpan Kuanyshebekovna, Candidates of Medical Science, the associate professor managing department of obstetrics and gynecology of AGIUV. Phone+7 702 730 27 53, e-mail: Sara\_@mail.ru

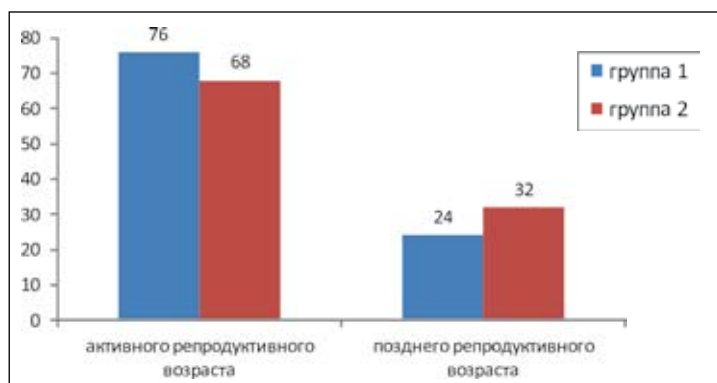


Рисунок 1 – Распределение по возрасту, %

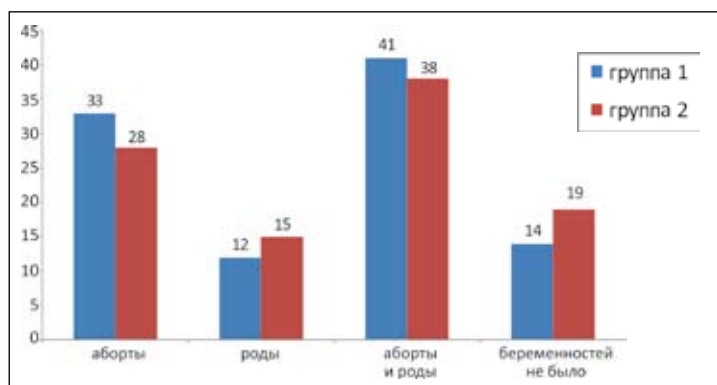


Рисунок 2 – Репродуктивный анамнез, %

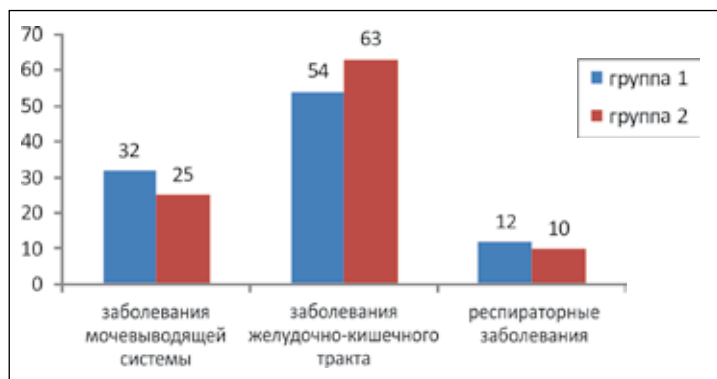


Рисунок 3 – Экстрагенитальные заболевания, %

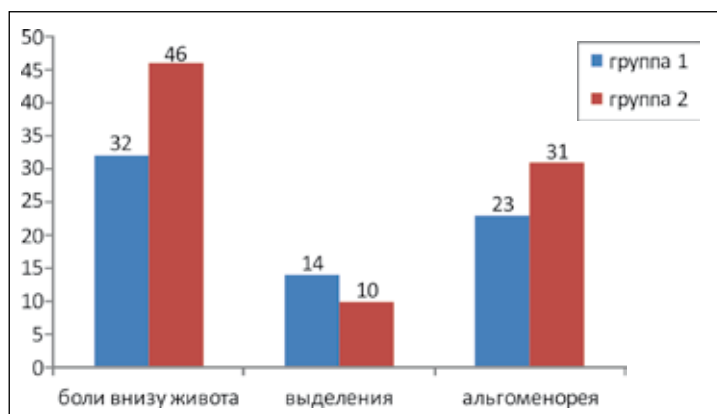


Рисунок 4 – Жалобы женщин

При изучении репродуктивного анамнеза было выявлено следующее (рис. 2).

Таким образом, в обеих группах преобладали женщины с отягощенным акушерским анамнезом (74% и 66%).

Из экстрагенитальных заболеваний у обеих групп преобладали заболевания мочевыводящей системы, желудочно-кишечного тракта и респираторные заболевания. На рисунке 3 представлено их распределение по группам.

Все пациентки предъявляли жалобы на боли внизу живота, обильные выделения из влагалища, болезненные месячные. По жалобам группы распределились следующим образом (рис. 4).

При проведении ультразвукового исследования в обеих группах были выявлены признаки спаечного процесса, мы целенаправленно не набирали в группу исследования пациенток с кистами воспалительного характера, и процессом длительной давности вследствие того, что подобным пациенткам решено включить в следующий этап исследования.

После проведения терапии получены следующие результаты. В первой группе клиническое улучшение наступило у 95%, во второй группе у 60% пациенток. В первой группе у 90% согласно шкале боли субъективно уменьшился болевой синдром (боли внизу живота и альгоменорея). Во второй группе болевой синдром снизился у 80% женщин. При гинекологическом осмотре в первой группе значительно (98%) уменьшились боли при его проведении и ощущение тяжести в области маточных труб. Во второй группе боли и ощущение тяжести снизились у 63% женщин. Вследствие недолгого времени проведения терапии при ультразвуковом исследовании значительных изменений выявить не удалось. Также некоторые женщины с воспалительными заболеваниями придатков предъявляли жалобы на отсутствие беременности, их решено включить в следующее исследование.

**Выводы**

Таким образом, дополнительное назначение препарата системной энзимотерапии Вобэнзим плюс (Флогэнзим) при проведении антибактериальной терапии воспалительных заболеваний придатков приводит к более быстрому клиническому эффекту, уменьшению субъективных жалоб пациенток и улучшению данных при специальном гинекологическом осмотре, исследование имеет дальнейшие перспективы проведения в плане лечения бесплодия и спаечного процесса, часто сопровождающих воспалительные заболевания придатков.

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1 Репина М.А., Стернин Ю.И. Секреты системной энзимотерапии // Пособие для врачей. – Санкт-Петербург, 2009. – 64 с.  
 2 Репина М.А., Крылова Н.Ю., Митченко Г.В., Корнилова Я.А. Значение системной энзимотерапии в комплексном лечении гнойно-воспалительных об-

разованный придатков матки // Журнал акушерства и женских болезней. – 2002. – Т.11, вып.1. – С. 46-52

#### Т Ұ Ж Ы Р Ы М

**Ш.К. САРМОЛДАЕВА, Г.В. ШАПОВАЛОВА**

*Қазақ Медициналық Үздіксіз Білім Беру Университеті,  
Алматы қ., Қазақстан*

#### **КІШІ ЖАМБАС ҚҰЫСЫ АҒЗАЛАРЫНЫҢ ҚАБЫНУ АУРУЛАРЫН ЕМДЕУДЕГІ ЖҮЙЕЛІ ЭНЗИМДІ ТЕРАПИЯНЫ ҚОЛДАНУ ТӘЖІРИБЕСІ**

Бүгінгі күні әйел адамдардың кіші жамбас қуысының қабыну аурулары көбейіп отыр. Сондықтан негізгі аурудың патогенетикалық көзіне бағытталған емді табудың жаңа жолдары қарастырылады.

**Мақсаты.** Әйел адамдардағы кіші жамбас қуысы ағзаларының қабыну ауруына жүйелі энзимді препарат Вобэнзим плюсті (Флогэнзим) қолдану арқылы оның әсерін бағалау.

**Материалдары.** Жатыр қосалқыларының қабынуы бар 30 науқасқа ем жүргізілді.

1 топ – 15 әйел адамға дәстүрлі антибактериялық терапияға Вобэнзим плюс (Флогэнзим) препараты тағайындалды.

2 топ – 15 әйел адамға дәстүрлі антибактериялық терапия жүргізілді.

Әдістері. Клиникалық, аналитикалық, Excel бағдарламасын қолдана отырып статистикалық әдістер қолданылды.

**Нәтижелері және талқылауы.** Жатыр қосалқылары қабыну ауруларын емдеуде антибактериялық терапияға қоса жүйелі энзимді терапия препараты Вобэнзим плюсті (Флогэнзим) тағайындау ауру клиникасы тұрғысынан тез әсер береді және сол арқылы өмір сапасын жақсартады.

**Қорытынды.** Зерттеу қорытындыларының келешекте жатыр қосалқысының қабынуы ауруларымен қатар жүретін бедеулікті, жабыспалық үрдістерді емдеуде зор маңызы бар.

**Негізгі сөздер:** бедеулік, жабыспалық үрдіс, созылмалы сальпингоофорит, эндоцервицит, кольпит, жүйелі энзимді терапия, вобэнзим плюс.

#### SUMMARY

**Sh.K. SARMULDAYEVA, G.V. SHAPOVALOVA**

*Kazakh Medical University of Continuing Education,  
Almaty c., Kazakhstan*

#### **EXPERIENCE OF APPLICATION A SYSTEM ENZYME THERAPY AT THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES ORGANS' OF A SMALL PELVIS**

Today growth, inflammatory diseases of bodies of a small pelvis at women takes the leading positions. As served as search of the new approaches of treatment providing influence on the main pathogenetic links of a disease.

**Research objective** was the analysis of efficiency of application of a system enzyme therapy of preparation Wobenzyme plus (Flogenzyme), at treatment of patients with inflammatory diseases of female genitals.

**Material.** Treatment is carried out for 30 patients with inflammatory diseases of the appendages.

1 group – the preparation Wobenzyme plus (Flogenzyme) was appointed by 15 women from them at treatment of inflammatory diseases of appendages besides traditional antibacterial therapy.

2 group – 15 women got traditional antibacterial therapy.

**Methods.** Clinical, analytical, statistical with use of the Excel program.

**Results and discussion.** A system enzyme therapy preparations' Wobenzyme plus (Flogenzyme) leads to faster clinical effect on antibacterial therapy of inflammatory diseases of appendages that improves quality life of patients.

**Conclusions.** Results of research have further prospects in respect of the treatment infertility, adhesive process which are often accompanying inflammatory diseases of appendages.

**Key words:** infertility, adhesive process, chronic salpingooforit, endocervicitis, a colpitis, a system enzyme therapy, Wobenzyme plus.

Статья поступила в редакцию 17.04.2015 г.