**Мақсади таҳқиқот.** Таҳияи тарзи мувофиқи табобати маҷмуии шакли риносеребралии мукормикоз дар давраи баъди COVID-19.

**Мавод ва усулхо.** Тахлили муоличаи 48 нафар бемори гирифтори шакли риносеребралии мукормикоз, ки аз минтакахои гуногуни Чумхурии Точикистон бистарй шудаанд, гузаронида шудааст.

Натичахо. Дар беморони муоинашуда (n=12; 0,9%) маълум гардид, ки баъди бемории COVID-19, гузашти 1,5-3 мох норасоии невроваскулярй ба вучуд омадааст, ки боиси ихтилоли мустакими вирусии хун, монеаи гематоэнсефаликй, холати гиперкоагулятсия ва оризахои нейроваскулярй гардидааст. Ба ғайр аз ин мушкилоти асаб-рагҳо бемории COVID-19 бароварда мерасонад. Инчунин муқаррар карда шуд, ки дар чараёни табобат

дар баробари дигар дорухо антибиотикхои насли панчум ва глюкокортикостероидхо таъин гардидаанд.

**Хулоса**. Инкишофи шакли риносеребралии мукормикоз дар давраи пас аз COVID-19 дар маризони беморихои хамрох бо кохиши масуният ва холати норасоии масуният аз хисоби истифодаи дарозмуддати, беназоратии антибиотикхо ва глюкокортикостероидхо мебошанд, ки дар навбати худ ба фаъол шудани занбўруғхои патогенй ва оппортунистй оварда мерасонад. Аз ин рў, онхо бояд дар муассисахои сохавии тиббй бистарй карда шаванд.

**Калимахои калид**й: COVID-19, давраи пас аз ковид, шакли риносеребралии мукормикоз.

doi: 10.52888/0514-2515-2023-357-2-11-15

УДК 616.147.17-007.64-089

Алиева Р.Я., Байматова З.К., Гулакова Д.М., Муродова Ш.М.

# ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ФЛЕБОДИА У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН С УВЕЛИЧЕНИЕМ ВЕН ГЕМОРОИДАЛЬНЫХ УЗЛОВ (ГЕМОРРОЙ).

ГУ Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и перинатологии М3 и С3H PT.

ГУ ГМЦ №2 им. К.Т. Таджиев

**Байматова Зарина Кахорджановна** - старший научный сотрудник акушерского отдела ТУ Научно — исследовательский институт акушерства гинекологии и перинаталогии. (935-35-45-35, E-mail tniiaqip@mail.ru.

**Цель исследования**. Оценить результаты эффективности применения препарата флебодиа у беременных женщин с геморроем.

Объект и методы исследования. Нами было обследовано 37 пациенток, у которых диагностировано диагноз острый и хронический геморрой, находившиеся в отделении патологии беременных №1 ГУ НИИ АГ и П за период 2000-2021гг. Данные пациентки были проконсультированы врачом проктологом. После выписки беременных из отделения патологии дальнейшее наблюдение ввелось врачом проктологом. Критерии включения - наличие у беременных субъективных и объективных признаков заболевания. Лечение препаратом Флебодиа 600 проводили по определенной схеме: сначала 4 дня по 1 таблетке 3 раза в день во время еды, а затем по 1 таблетке 2 раза в день.

**Результаты исследования и их обсуждение**. Ведущим симптомом геморроя у беременных женщин явилось боль, которая встречалась у 81,0%, ощущение дискомфорта (зуд) наблюдалось у 43,2%, кровотечение из заднего прохода у 32,4% соответственно. При назначении препарата Флебодиа нами были достигнуты положительные результаты. В ходе нашего исследования удалось у 91,8% беременных женщин с установленным диагнозом геморрой, добиться таких положительных результатов как устранение таких симптомов как прекращение кровотечения перианального отека, болевого синдрома и зуда.

**Заключение**. У беременных женщин, применявшихпрепарат Флебодиа 600, наблюдалась положительная гемодинамика в клинических симптомах геморроя.

Ключевые слова: беременность, геморрой, флебодиа, плацентарная недостаточность.

Alieva R.Ya., Baimatova Z.K., Gulakova D.M., Murodova Sh.M

## EFFICIENCY OF THE USE OF THE DRUG PHLEBODIA IN PREGNANT WOMEN WITH INCREASED VEINS OF HEMOROIDAL NODES (HEMORRHOIDS)

State Research Institute of Obstetrics, Gynecology and Perinatology of the Ministry of Health and Social Protection of the Republic of Tajikistan.

GU GMTs No. 2 named after. K.T. Tajiev

**Purpose of the study**. To evaluate the results of the effectiveness of the use of the drug Phlebodia in pregnant women with hemorrhoids.

Object and methods of research. We examined 37 patients who were diagnosed with acute and chronic hemorrhoids, who were in the department of pathology of pregnant women No. 1 of the State Research Institute of AH and P for the period 2000-2021. These patients were consulted by a proctologist. After the discharge of pregnant women from the pathology department, further observation was introduced by a proctologist. Inclusion criteria - the presence of subjective and objective signs of the disease in pregnant women. Treatment with Phlebodia 600 was carried out according to a certain scheme: first, 4 days, 1 tablet 3 times a day with meals, and then 1 tablet 2 times a day.

Results of the study and their discussion. The leading symptom of hemorrhoids in pregnant women was pain, which occurred in 81.0%, discomfort (itching) was observed in 43.2%, bleeding from the anus in 32.4%, respectively. When prescribing the drug Flebodia, we achieved positive results. In the course of our study, it was possible in 91.8% of pregnant women with an established diagnosis of hemorrhoids to achieve such positive results as the elimination of such symptoms as the cessation of bleeding, perianal edema, pain and itching.

**Conclusion**. In pregnant women who used the drug Flebodia 600, there was a positive hemodynamics in the clinical symptoms of hemorrhoids.

Key words: pregnancy, hemorrhoids, phlebodia, placental insufficiency.

Актуальность. Геморроидальная болезнь остается актуальной проблемой в области проктологии. Провоцирующими факторами геморроя у женщин являются беременность и роды. Более чем у 50% беременных женщин выявляют геморрой и у 80% родильниц после родов. У 40% женщин заболевание развивается во 2-3 триместре беременности, с наступлением беременности и в течение 1 триместра диагноз геморрой устанавливается в 33% случаев, к концу беременности и у 42% беременных женщин, а в послеродовом периоде у 41% родильниц. Нужно отметить, что частота развития геморроя увеличивается с учетом возраста.

Геморроидальная болезнь — это воспаление геморроидальной ткани в результате ее разрастания, при котором отмечается дискомфорт в перианальной области, сопровождающийся выпадением геморроидальных узлов и наличием кровянистых выделений из заднего прохода. Каверзные образования располагаются в анальном канале в виде внутренних узлов и наружных улов, расположенных в области промежности и ближе к анальному отверстию непосредственно под кожей.

Заболевание может протекать как хронически, так и остро. Для профилактики обострения хронического процесса, устранения осложнений и при остром течении геморроя проводят консервативную терапию. В основном у беременных женщин симптомы геморроя проявляются в третьем триместре беременности и в послеродовом периоде. При лечении геморроидальной болезни применяются противовоспалительные, обезболивающие, гемостатические препараты, которые улучшают кровоток и микроциркуляцию крови в кавернозных образованиях Препарат Флебодиа 600 применяют при лечении у беременных женщин с хронической венозной недостаточностью, а также для профилактики тромбоэмболических осложнений. Кроме того, применение препарата не оказало негативного влияния на течение беременности и послеродового периода.

Было доказано, что препарат эффективен при проведении коррекции нарушений кровотока в системе мать-плацента-плод и улучшает гемокоагуляционные показатели и микроциркуляцию в структуре мозга плода и в плаценте. Также отмечено, что препарат улучшает состояние автоном-

ной нервной регуляции внутриутробного плода, в результате чего возрастает функция его регуляторных систем. аметодом коррекции нарушения маточно-плацентарного кровообращения и улучшает гемокоагуляционные показатели, микроциркуляцию в плаценте и стволовых структурах мозга плода. Применение ФЛЕБОДИА 600 приводит к улучшению состояния автономной нервной регуляции внутриутробного плода, что сопровождается возрастанием функций его регуляторных систем.

Данный препарат, не имеет риска мутагенности, генотоксичности, а также риска возникновения каких — либо неблагоприятных воздействий на репродуктивную функцию и фертильность при применении в качестве терапевтического средства у человека, то есть не обладает эмбриотоксическим, фетотоксическим и тератогенными эффектами. Для ус- транения венозного застоя в малом тазу и ногах, для улучшения микроциркуляции в органах малого таза (профилактика и лечение хронической венозной недостаточности — варикозная болезнь, геморрой и др.; лечение фетоплацентарной недостаточности) в акушерской практике.

**Цель исследования**. Оценить результаты эффективности применения препарата флебодиа у беременных женщин с геморроем.

Объект и методы исследования. Нами было обследовано 37 пациенток, у которых диагностировано диагноз острый и хронический геморрой, находившиеся в отделении патологии беременных №1 ГУ НИИ АГ и П за период 2000-2021гг. Данные пациентки были проконсультированы врачом проктологом. После выписки беременных из отделения патологии дальнейшее наблюдение ввелось врачом проктологом. Критерии включения - наличие у беременных субъективных и объективных признаков заболевания. Лечение препаратом Флебодиа 600 проводили по определенной схеме: сначала 4 дня по 1таблетке 3 раза в день во время еды, а затем по 1 таблетке 2 раза в день.

**Результаты исследования и их обсуждение.** Средний возраст обследованных пациенток, страдающих геморроем, составил -  $29,5\pm1,3$  лет. Первобеременных среди пациенток не было. Повторнобеременные составили- 21- 58,3%, многорожавщие -43,2%.

При анализе результатов исследования выявлено, что беременных жительниц села среди беременных женщин составило - 21 (56,7%), и 16 (43,2%) соответственно составили жительницы города.

Основными жалобами у беременных с гемор-

роем были кровотечения (17- 45,9%), гиперемия и увеличение наружных геморроидальных узлов – (11-29,7%), зуд в области геморроидальных узлов – (9-24,3%) (Рис.1). Установление диагноза геморроидальная болезнь и эффективность проведенного лечения проводили на основе опроса пациенток и субъективных признаков, а также наличие объективных признаков при проктологическом исследовании.



Рисунок 1. Часто встречающие осложнения при геморрое.

Из 37 пациенток исследуемой группы до 12 недель признаки геморроя обнаружено у 9 -54,3%, до 22 недель беременности у 12-32,4% и с 22-х до 34 недель беременности у 16- 43,2%.

Среди экстрагенитальной патологии в основной группе превалировали заболевания сердечнососудистой системы, желудочно-кишечного тракта, мочевыделительной системы. Из 37 беременных с геморроем препарат флебодиа назначался:

- в 19-ти случаях 9-10 дней;
- D 17 -ти случаях более 10 дней;
- в 1-ом случае более 20 дней.

8-ми больным в первые 7 дней лечения потребовалось изменение суточной дозировки: в одном случае она была увеличена, в 7-ми же других случаях — уменьшена, как правило, на 2-й либо 3-й день назначенной терапии. В результате проведенного лечения, при котором менялись дозы применяемого препарата Флебодиа 600 в большинстве случаев удалось выяснить сроки исчезновения или ослабления заболевания. Эти изменения дозы, в большинстве случаев спонтанные, позволили определить сроки исчезновения или ослабления симптомов болезни.

### **РЕЗУЛЬТАТЫ**

#### І. Общие:

- отличные в 19 случаях (51,3%)
- хорошие в 10 случаях (27,0%);
- средние в 5 случаях (13,5%);
- в 3 случаях недостаточные (8,1%).

#### II. Динамика различных симптомов:

Из 30 беременных у которых наблюдалось боль при применении препарата флебодиа наблюдалось:

- полное купирование симптома у 66,6% пациенток;
- уменьшение, но удовлетворительное у 34,4% пациенток;
- С 3-го дня применения препарата удалось наблюдать эффективность проведения начатого лечения на основе ослабления болевого синдрома. При приеме препарата флебодиа, начиная с третьего дня использования, наблюдалось ослабление, либо купирование болевого синдрома.
- зуд в области анального отверстия на 5-е сутки из 16 больных:
  - исчезновение 62,5%;
  - уменьшение 25%;
  - сохранение 12,5%.
  - кровотечение (12 больных)
  - прекращение 75%;
  - уменьшение или сохранение 25%.
  - гиперемия слизистой и отек (37 больных):
  - исчезновение 64,8%;
  - уменьшение 21,6%;

При наличии острого процесса или обострения хронического геморроя терапия проводилась в сочетании с активными биодобавками, содержащими большое количество клетчатки, ограничением жирной и мучной пищи с учетом регуляции акта дефекации до восстановления ежедневного стула. Со всеми пациентками проводилась об основных принципах физиологической дефекации с частой гигиеной промежности. Все беременные отметили хорошую переносимость и удобство применения препарата, особенно беременные жительницы сельской местности, а также быстрого достижения эффекта применения препарата. Не наблюдалось ни одного случая отказа. В нашем исследовании это было отмечено 91,8% женщинами, у которых был установлен диагноз геморрой.

**Заключение:** У беременных женщин, применявших препарат Флебодиа 600, наблюдалась положительная гемодинамика в клинических симптомах геморроя.

#### Выводы.

- 1. Беременные женщины с момента выявления геморроя должны быть проконсультированы врачом колопроктологом.
- 2. Результаты исследования показали, что во время проведения терапии препаратом Флебодиа 600 негативного влияния на плод и на новорожденного не наблюдалось.

### ЛИТЕРАТУРА (пп. 6-7 см. REFERENCES)

- 1. Благодарный Л.А. Эффективность флеботропных препаратов. Результаты метаанализа (на основе Кокрановского центрального реестра контролируемых исследований, Cochrane Central Register of Controlled Trials). М., 2015. 24 с.
- 2. Белик. Б.М. Роль флеботропных препаратов в комплексном лечении острого геморроя. / Б.М. Белик. А.Н. Ковалев, А.П. Хатламаджиян. // Колопроктология. -2018. №2 (64). с. 48-53
- 3. Васильев С.В. Современные возможности профилактики и лечения геморроя в дородовом и послеродовом периоде. / С.В. Васильев, Д.Е. Попов, А.И. Недозимованный и соавт. // Колопроктология. 2016. №3 (57). с. 13-17.
- 4. Елохина Т.Б., Тютюнник В.Л., Балушкина А.А. Геморрой: принципы терапии в акушерской практике. Русский медицинский журнал. 2010. т. 18. №4. с. 200-203.
- 5. Шелыгин Ю.А., Веселов А.В., Сербина А.А. Основные направления организации специализированной колопроктологической помощи // Колопроктология. 2017. №59 (1). с.76-86.
- 6. Belcaro G., Cesarone M.R., Errichi B. et al. Pycnogenol Treatment of Acute Hemorrhoidal Episodes. Phytotherapy Research. 2010. vol. 24. –p. 438-444.
- 7. Ferdinande K. et al. Anorectal symptoms during pregnancy and postpartum: a prospective cohort study // Colorectal Dis. 2018. Vol. 20, №12. P. 1109-1116.

#### ХУЛОСА

Алиева Р.Я., Бойматова З.К., Гулакова Д.М., Муродова Ш.М.

САМАРАНОКИИ ИСТИФОДАИ ДОРУИ ФЛЕБОДИЯ ДАР ЗАНОНИ ХОМИЛЛА БО ЗИЁД ШУДАНИ РАГХОИ ГИРЕХХОИ БА-ВОСИР (ГЕМОРРОЙ)

Мақсади таҳқиқот. Барои арзёбии натичаҳои самаранокии истифодаи маводи доруи Phlebodia дар занони ҳомиладори бавосир.

Мавод ва усулхои тахкикот. Мо 37 нафар беморонеро, ки бо ташхиси бавосирхои шадид ва музмин муайян карда шуда буданд, ки дар шуъбаи патологияи занони хомила №1-и Пажухишгохи илмии тадкикоти акушерй, гинекологи ва перинатологи дар давраи солхои 2000-2021 буданд, муоина кардем. Ин беморон аз чониби проктолог машварат

карда шуд. Пас аз ихрочи занони хомиладор аз шуъбаи патологи мушохидаи минбаъда аз чониби проктолог чори карда шуд. Меъёрхои дохилшави - мавчудияти аломатхои субъективи ва объективии бемори дар занони хомиладор. Табобат бо Phlebodia 600 аз руи накшаи муайян гузаронида шуд: аввал дар муддати 4 руз 1 маротиба 3 бор дар як руз дар вакти хурок, ва сипас 1 маротиба 2 бор дар як руз.

Натичахои омўзиш ва мухокимаи онхо. Аломати асосии бавосир дар занони хомила дард буд, ки дар 81,0%, норохатй (хоришавй) дар 43,2%, хунравй аз макъад 32,4% мушохида

шудааст. Ҳангоми таъини доруи Flebodia, мо натичахои мусбӣ ба даст овардем. Дар рафти тадқикоти мо дар 91,8% занони ҳомила бо ташхиси муқарраршудаи бавосир имкон дошт, ки чунин натичаҳои мусбӣ ба даст оранд, ба монанди рафъи аломатҳои қатъи хунравӣ, варами перианалӣ, дард ва хориш.

**Хулоса**. Дар занони хомила, ки доруи Flebodia 600-ро истифода мебурданд, гемодинамикаи мусб<del>й</del> дар нишонахои клиникии бавосир мушохида шудааст.

Калимахои калиді: ҳомиладорі, геморрой, флебодия, норасоии пласенталі.

УДК 616.831-009.11-031.4

Н.Г. Асилова

doi: 10.52888/0514-2515-2023-357-2-15-22

## КОГНИТИВНЫЕ И РЕЧЕВЫЕ РАССТРОЙСТВА У БОЛЬНЫХ С ГЕМИПАРЕТИЧЕСКОЙ ФОРМОЙ ДЕТСКОГО ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ПАРАЛИЧА

Кафедра неврологии, психиатрии и медицинской психологии имени М.Г. Гулямова, ГОУ «Таджикиский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино»

**Асилова Нилуфар Гайбуллаевна** — докторант PhD кафедры неврологии, психиатрии и медицинской психологии имени "М.Г. Гулямова", ГОУ "Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино". E-mail: nilufar.doc@gmail.com; тел: 93-716-00-01

**Цель исследования**. Оценить когнитивные и речевые функции у больных с детским церебральным параличом.

Материал и методы исследования. Нами обследованы в ходе исследования 125 детей в 7-9 лет с окончательным диагнозом ДЦП, гемиплегическая форма (G80.2). Больные были распределены на 2 группы в зависимости от локализации полушарного очага. І группу составили 72 пациента с левосторонним гемипарезом (ЛГП) 33 девочки и 39 мальчиков. ІІ группу составили 53 пациента с правосторонним гемипарезом (ПГП) 23 девочки и 30 мальчика. В контрольную группу включили 30 практически здоровых детей (16 мальчиков и 14 девочек) без неврологической патологии со средним возрастом в 7,3±1,5 лет.

**Результаты исследования и их обсуждения**. Дети с ЛГП чаще обладали нарушениями темпа и просодических характеристик речи (43,7%). Темп речи был нарушен у 33,8% детей, повествовательная речь — у 14,1%. Эти расстройства являются «правополушарной корковой дизартрией». Нарушения счета констатировали у 4,2% детей.

В группе с ПГП констатировали нарушения экспрессивной речи: «монологической»— у 88,7%, «диалогической»— у 86,8%, «автоматизированной»— у 17,0% больных, не плавная речь — у 66,0%, замедленная — у 64,2%.

Заключение. Полученные результаты исследования указывают на высокую степень корреляции речевых расстройств и нарушение когнитивных функций с тяжестью гемипареза и структурными изменениями на MPT головного мозга. Эти результаты достоверно отличаются от соответствующих показателей в зависимости от стороны гемипареза и пола.

**Ключевые слова**. Детский церебральный паралич, правосторонний гемпираез, левосторонний гемипарез, когнитивный вызванный потенциал, высшие психические функции.

N.G. Asilova

## COGNITIVE AND SPEECH DISORDERS IN PATIENTS WITH HEMIPARETIC FORM OF CHILDHOOD CEREBRAL PALSY