

ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России. Кафедра хирургических болезней  
педиатрического и стоматологического факультетов

рб (зг)  
рб

Учебно-исследовательская работа студента на тему:  
«Сифонная клизма. Показания, методы проведения,  
профилактика возможных осложнений.»

Выполнил: студент 7 группы,  
1 курса, педиатрического факультета

Гончаров А. Б.

Проверил: Голуб Владимир Алексеевич,  
Доцент, кандидат медицинских наук

Волгоград 2018

## Содержание

|  |    |
|--|----|
| Введение.....  | 3  |
| Сифонная клизма. Показания, противопоказания, оснащение..... | 4  |
| Этапы и методы провидения постановки сифонной клизмы.....    | 5  |
| Осложнения.....  | 9  |
| Заключение.....  | 10 |
| Список литературы.....                                       | 11 |

## Введение

Клизма- медицинская процедура, заключающаяся во введении воды или иных жидкостей либо растворов лекарственных веществ через задний проход в прямую кишку (с использованием стандартных наконечников для клизм) или непосредственно в толстую кишку (с использованием длинных кишечных трубок или наконечников для глубоких клизм). Сифонные клизмы применяют при недостаточном эффекте очистительной клизмы, у ослабленных больных, а также при необходимости многократного промывания толстой кишки, например, перед проведением эндоскопии кишечника. Вместо кружки Эсмарха используют большую воронку.

## Сифонная клизма. Показания, противопоказания, оснащение

### **Постановка сифонной клизмы.**

**Цель.** Освобождение кишечника от каловых масс и газов.  
**Показания к сифонной клизме:** отсутствие эффекта от очистительной клизмы; удаление из кишечника продуктов усиленного брожения, гниения, слизи, ядов, попавших через рот, и ядовитых веществ, выделенных из организма через кишечную стенку; подозрение на кишечную непроходимость (отсутствие пузырьков газа в промывных водах подтверждает подозрение).  
**Противопоказания.** Кишечные кровотечения; перфорация кишечника; травмы кишечника.

**Оснащение.** Клеенка; система, состоящая из толстой резиновой кишечной трубы, соединенной посредством контрольной стеклянной трубы с другой резиновой трубкой, длиной 1 м (на свободный конец резиновой трубы надета воронка емкостью 1 л); кипяченая вода (+38 °C) 10 л, т.е. ведро; таз; kleenчатый фартук; резиновые перчатки; ковш объемом 1 л; емкость с маркировкой «Для клизменных наконечников» с 3% раствором хлорамина.

## Этапы и методы проведения постановки сифонной клизмы

| Этапы   | Обоснование                              |
|---|--|
| I. Подготовка к процедуре   | Установление контакта с пациентом        |
| 1. Собрать информацию о пациенте до встречи с ним. Доброжелательно и уважительно представиться. Уточнить, как к нему обращаться, если медсестра общается с пациентом впервые. Выяснить, знаком ли он с данной манипуляцией, когда, по какому поводу, как ее перенес |  |
| 2. Объяснить пациенту цель и предстоящую процедуру  | Психологическая подготовка к манипуляции |
| 3. Получить согласие пациента на проведение процедуры   | Соблюдение прав пациента                 |
| 4. Подготовить оснащение  | Обеспечение проведения процедуры         |

|   |  |
|---|--|
| 5. Вымыть и осушить руки. Надеть перчатки, фартук   | Профилактика внутрибольничной инфекции   |
| II. Выполнение процедуры<br>1. Застелить простынью, покрывающую кушетку, kleenкой таким образом, чтобы она свисала в таз. Поверх kleenки постелить небольшую пеленку (при неудержании вода будет стекать в таз)                       | Обеспечение гигиеничности процедуры  |
| 2. Попросить пациента (или помочь ему) лечь на кушетку на левый бок. Предложить согнуть ноги в коленях и слегка подтянуть их к животу   | Облегчение введения зонда и воды   |
| 3. Смазать слепой конец зонда вазелином   | Облегчение введения зонда в кишечник; предупреждение возникновения у пациента неприятных ощущений                                  |
| 4. Раздвинуть ягодицы I и II пальцами левой руки, правой рукой вводить закругленный конец зонда в кишечник и продвигать его на глубину 30—40 см: первые 3—4 см — по направлению к пупку, далее — параллельно позвоночнику             | Обеспечение возможности эффективного проведения процедуры с учетом анатомо-физиологических особенностей прямой и сигмовидной кишки |
| 5. Присоединить к свободному концу зонда воронку. Держать воронку слегка наклонно, на уровне ягодиц пациента. Налить в нее из кувшина по боковой стенке 1 л воды  | Предупреждение попадания воздуха в кишечник  |
| 6. Предложить пациенту глубоко дышать. Поднять воронку на высоту 1 м. Как только вода достигнет устья воронки, опустить ее над тазом ниже уровня ягодиц пациента, не выливая воду до тех пор, пока воронка не будет заполнена целиком | Обеспечение контроля за поступлением воды в кишечник и выведением ее обратно   |

|   |  |
|---|--|
| <p>7. Слить воду в приготовленную емкость (таз для промывных вод).<br/> <i>Примечание: первые промывные воды могут быть собраны в емкости для исследования</i></p>  | <p>Обеспечение возможности исследования промывных вод, проводящегося только по назначению врача</p>        |
| <p>8. Заполнить воронку следующей порцией и поднять вверх на высоту 1 м. Как только уровень воды достигнет устья воронки, опустить ее вниз. Подождать, пока она наполнится промывными водами и слить их в таз. Повторить процедуру многократно до появления чистых промывных вод, используя все 10 л воды</p> | <p>Обеспечение эффективности процедуры</p>   |
| <p>9. Отсоединить воронку от зонда по окончании процедуры, при необходимости оставить зонд в кишечнике &gt; на 10 мин</p>   | <p>Обеспечение окончательного выведения газов или жидкого содержимого из вышележащих отделов кишечника</p> |
| <p>10. Вывести зонд из кишечника медленными поступательными движениями, пропуская его через салфетку</p>  | <p>Обеспечение безопасности пациента</p>   |
| <p>11. Погрузить зонды и воронку в емкость с дезинфицирующим раствором.</p>   | <p>Обеспечение инфекционной безопасности</p>   |
| <p>12. Вытереть туалетной бумагой кожу в области анального отверстия (у женщин — в направлении спереди назад) «ли подмыть пациента в случае его беспомощности</p>   | <p>Предупреждение мочевыводящих путей и мацерации промежности</p>  |

|  |  |
|--|--|
| 13. Спросить пациента о самочувствии.<br>Удостовериться, что он чувствует себя нормально   | Определение реакции пациента на процедуру. Обеспечение физического и психологического комфорта |
| 14. Транспортировать пациента в палату   | Обеспечение безопасности пациента  |
| <p>III. Окончание процедуры</p> <p>1. Вылить промывные воды в канализацию, при наличии показаний провести предварительную дезинфекцию. Провести дезинфекцию использованного инструментария с последующей утилизацией одноразового. Снять перчатки. Вымыть и осушить руки</p> | Обеспечение инфекционной безопасности  |
| 2. Сделать запись в медицинских документах о проведении процедуры и реакции пациента   | Обеспечение преемственности сестринского ухода   |

## Осложнения

«Ленивая кишка» — нарушение естественной перистальтики кишечника (из-за постоянных клизм организм «разучился» самостоятельно избавляться от продуктов распада пищи). Вымывание полезной микрофлоры в кишечнике (дисбактериоз). Снижение иммунитета — вред клизмы еще и в том, что при злоупотреблении этой процедурой происходит ослабление организма (нет полезных бактерий), и, как следствие, происходит резкое снижение защитных свойств. Неправильная постановка клизмы — повреждение кишечника. Интоксикация, которая может развиться при растворении продуктов разложения пищи в растворе, который вводится в кишечник.

## Заключение

Сегодня применение сифонной клизмы практикуется только в исключительных случаях, но если подобная процедура все же проводилась, то пациенты отзываются о ней весьма отрицательно. Причем проблема заключается не в эффективности сифонного промывания кишечника, а в самом процессе и ощущениях, крепко с ним связанных.

## Список литературы

1. Основы сестринского дела : Алгоритмы манипуляций : учебное пособие / Н.В. Широкова и др. -М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.- 160 с. ISBN 978-5-9704-1341-8
2. <http://sestrinskoe-delo.ru/manipulyatsii/sifonnaya-klizma-algoritm-postanovki>
3. Сестринское дело в терапии с курсом первичной медицинской помощи. Руководство по проведению практических занятий. Учебно-методическое пособие для студентов медицинских колледжей. 3- е изд. Перераб. И доп. – М.: ФОРУМ, 2016. – 282 с

### Рецензия

на научно-исследовательскую работу, предусмотренную программой практики «Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (помощник младшего медицинского персонала, научно-исследовательская работа)» на кафедре хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов по специальности 31.05.02 Педиатрия

студента I курса Г группы

Багаев Алиев Гарисбек

Работа выполнена на соответствующем требованиям программы практики методологическом уровне. Автором поставлена конкретная, достижимая к выполнению цель исследования. Задачи позволяют полностью достичь поставленной цели. Стиль изложения материала логичен. Автором проанализированы основные источники литературы по данной теме.

В ходе проведённого анализа недостатков не выявлено.

Все разделы логично и последовательно отражают все вопросы по решению задач, поставленных в работе.

Автор демонстрирует хорошее знание современного состояния изучаемой проблемы, последовательно изложены все разделы.

Обзор литературы основан на анализе основных литературных источников, отражает актуальные проблемы изучаемой области медицины.

Объем и глубина литературного обзора указывают на удовлетворительное знание автора об исследуемой проблеме.

Последовательность изложения соответствует поставленным задачам. В обсуждении результатов исследования подведены итоги работы, дан удовлетворительный анализ. Сформулированные выводы логично вытекают из имеющихся данных. Работа написана простым литературным языком, автор не использовал сложных синтаксических конструкций, материалы изложены связно и последовательно. В целом работа заслуживает положительной оценки.

Фактический материал достаточен для решения поставленных задач, статистически грамотно обработан и проанализирован.

Выводы соответствуют полученным результатам, логически вытекая из анализа представленного материала.

Работа представляет собой завершенное научное исследование.

Руководитель практики,  
доцент кафедры хирургических  
болезней педиатрического и  
стоматологического факультетов, к.м.н.

В.А. Голуб

В.А. Голуб