**Соскоб (мазок) на энтеробиоз.**

Показания:

- подозрение на энтеробиоз;

- контактные по энтеробиозу;

- дети при поступлении в ДДУ.

Оснащение:

- предметные стекла 2 шт.;

- 50% раствор глицерина, пипетка;

- спичка, отточенная в виде лопаточки (или палочка с ватным тампоном);

- бланк направления, стеклограф;

- резиновые перчатки;

- крафт–бумага, резиновое кольцо.

Обязательное условие:

- перед проведением исследования ребенка не подмывать с целью предупреждения механического удаления яиц гельминтов с прианальных складок.

|  |  |
| --- | --- |
| Этапы | Обоснование |
| **Подготовка к процедуре** |
| Объяснить ребенку/родственникам цель и ход процедуры. | Формирование мотивации к сотрудничеству. |
| Подготовить необходимое оснащение. Написать стеклографом номер на предметном стекле в соответствии с номером направления. Капнуть пипеткой на предметное стекло каплю глицерина. | Обеспечение четкости выполнения процедуры. Обеспечение достоверности исследования. |
| Вымыть и осушить руки, надеть перчатки. | Обеспечение инфекционной безопасности. |
| **Выполнение процедуры** |
| Уложить ребенка на левый бок, верхнюю ногу согнуть в коленном суставе. Пальцами левой руки раздвинуть ягодицы ребенка. | Создание положения, позволяющего правильно взять материал. |
| Смочить отточенный конец спички (или палочку с ватным тампоном) в капле глицерина на предметном стекле и провести соскоб (мазок) с прианальных складок и нижнего отдела прямой кишки.  | Типичные места отложения яиц острицами. |
| Сделать мазок спичкой (палочкой) по предметному стеклу в капле глицерина. Закрыть вторым предметным стеклом, соединить их резиновым кольцом и завернуть в крафт-бумагу. | Глицерин является консервантом на исследование на энтеробиоз. |
| **Завершение процедуры** |
| Использованный материал замочить в дез. растворе | Обеспечение инфекционной безопасности |
| Вымыть и обработать антисептическим раствором руки в перчатках, снять их, вымыть и осушить руки. | Обеспечение инфекционной безопасности. |
| Как можно раньше транспортировать материал в лабораторию в сопровождении направления. |  Ранее исследование взятого материала увеличивает процент положительного результата. |

.

**Техника взятия кала на яйца гельминтов**

**Оснащение:**

* 1 пара нестерильных перчаток,
* ёмкость с дезинфицирующим раствором,
* ёмкости для отходов класса А и Б
* шпатель,
* бланк-направление,
* горшок,
* чистая сухая посуда.

**Подготовка к манипуляции:**

1. Объяснить ход манипуляции ребёнку или маме, получить информированное согласие.

2. Выписать направление на анализ.

3. Приготовить чистый горшок, обдать кипятком, остудить.

4. Посадить ребёнка на горшок для акта дефекации.

5. Провести санитарную обработку рук, надеть перчатки.

**Выполнение манипуляции:**

1. Взять на исследование свежевыделенный кал непосредственно после дефекации шпателем из нескольких участков 5-10 гр. без примесей мочи и воды в чистую сухую стеклянную посуду.

2. Закрыть крышкой.

3. Доставить кал в лабораторию в течении 1 часа или в течение 12 часов при хранении в холодильнике (Т 4-6 градусов).

4. Спросить о самочувствии пациента или убедиться, что пациент не испытывает неудобств.

**Завершение манипуляции:**

1. Подвергнуть изделия медицинского назначения многоразового или одноразового использования обработке в соответствии с отраслевыми нормативными документами по дезинфекции и предстерилизационной очистке.

2. Снять перчатки, поместить в контейнер для отходов класса В

3. Вымыть и осушить руки.