

## **Глава V. ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ И ПАРАЗИТАРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

### **ВЗЯТИЕ КАЛА НА ЯЙЦА ГЕОГЕЛЬМИНТОВ**

**Показания.** Обследование детей, находящихся в стационаре; при поступлении в детское дошкольное учреждение; при посещении плавательного бассейна; при подозрении на гельминтозы; контрольное обследование после дегельминтизации; массовое обследование детей дошкольных учреждений и первых 4 классов школ.

**Общие сведения.** При обследовании на аскаридоз, трихоцефалез ребенка высаживают на горшок или берут кал с пеленки. Горшок должен быть чистый, предварительно обработанный кипятком. Кал берут из разных мест обеззараженным шпателем и помещают в баночку с широким горлом. В лабораторию материал доставляют в течение 30 мин с момента взятия анализа.

Ребенка не следует подмывать перед взятием соскоба на энтеробиоз или отпечатка липкой лентой.

### **ВЗЯТИЕ МАТЕРИАЛА НА ЭНТЕРОБИОЗ**

#### **Материальное обеспечение:**

- 1) прозрачная липкая лента (деревянные лопаточки-спички с косо срезанными концами, предварительно замоченные в глицерине на 1 ч);
- 2) шпатель (деревянная палочка);
- 3) флакон с глицерином и пипеткой;
- 4) предметные стекла;
- 5) стеклограф;
- 6) перчатки;
- 7) инструментальный столик;
- 8) бланк-направление;
- 9) кукла-фантом.

#### **Подготовительный этап выполнения манипуляции**

1. Вымыть и просушить руки, надеть перчатки.
2. Поставить на инструментальный столик необходимое оснащение.
3. Поставить стеклографом номер на предметном стекле, аналогичный номеру в направлении.

## **Метод - метод отпечатка на липкой ленте**

### **Основной этап выполнения манипуляции**

4. Отрезать кусок липкой ленты, соответствующий размеру предметного стекла.
5. Уложить ребенка, раздвинуть ягодичы (выполняется матерью или другим лицом).
6. К перианальной области приложить отрезок ленты, плотно прижать его шпателем (деревянной палочкой) и несколько раз провести по ленте.
7. Перенести липкую ленту на предметное стекло.

## **Метод соскоба (проводится при отсутствии липкой ленты)**

### **Основной этап выполнения манипуляции**

4. Капнуть на предметное стекло 2—3 капли глицерина.
5. Уложить ребенка, пальцами левой руки раздвинуть ягодичы.
6. Произвести соскоб с перианальных складок деревянной лопаточкой.
7. Сделать мазок деревянной лопаточкой по предметному стеклу.
8. Накрыть предметное стекло вторым стеклом, соединить их резиновым кольцом и завернуть в бумагу.

### **Заключительный этап выполнения манипуляции**

9. Вымыть и обработать антисептическим раствором руки в перчатках, снять их, вымыть и просушить руки.
10. Оформить направление.
11. Транспортировать взятый материал в лабораторию.

**Источник:** Солодухо Н.Н., Ежова Н.В., Е. М. Русакова Е.М. и др./ Сестринское дело в педиатрии: Учеб. пособие — Мн.: Выш. шк., 1998. - 160 с.