

Кафедра факультетской хирургии
ФГБОУ ВО БГМУ

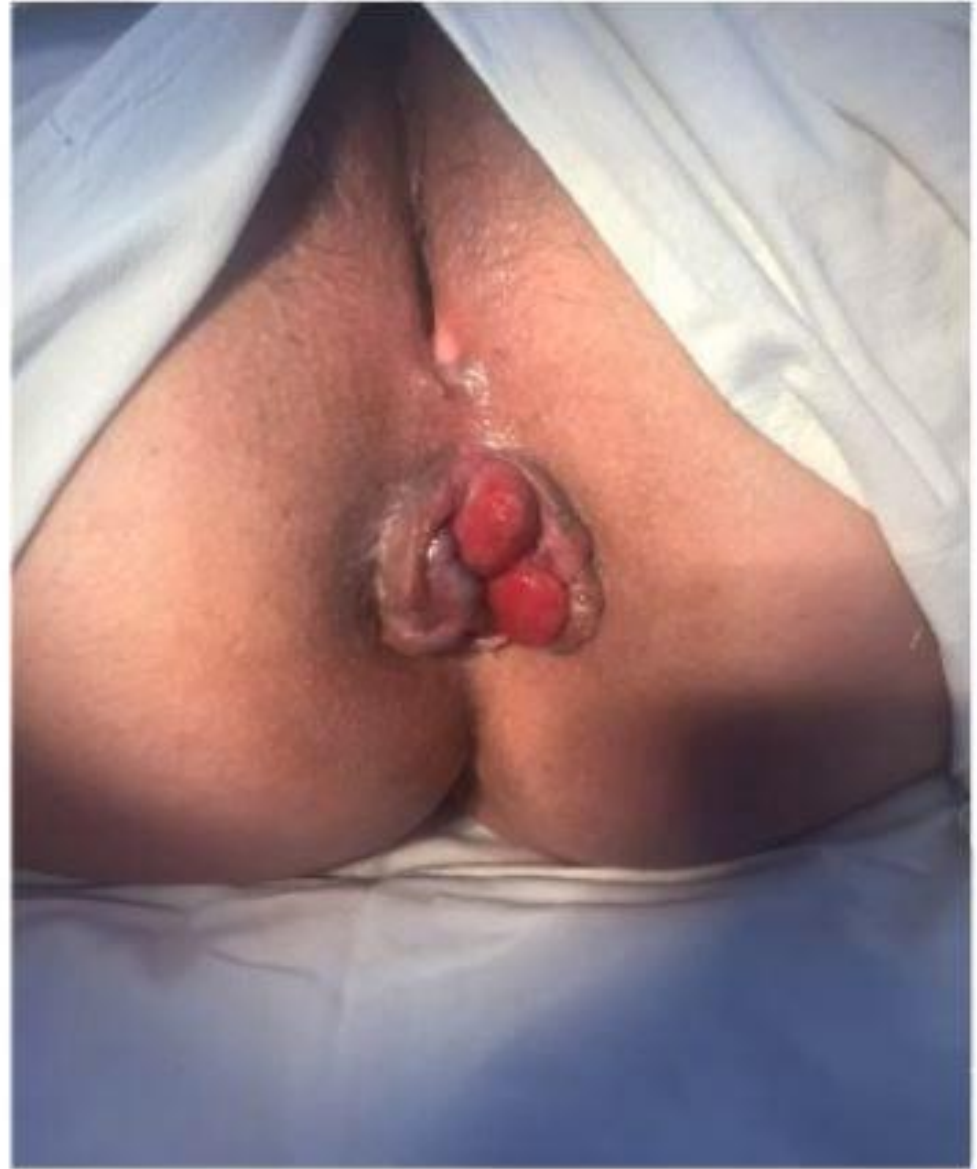
**Современные
методы
обследования
ободочной кишки**

1. Жалобы, анамнез;
2. Осмотр перианальной области, пальцевое исследование прямой кишки
3. Аноскопия, ректороманоскопия
4. Ирригоскопия методом двойного контрастирования
5. Фиброколоноскопия
6. УЗИ и КТ органов брюшной полости и малого таза
7. Компьютерная томография
8. Диагностическая лапароскопия

1. Жалобы

1. Боли в животе и (или) заднем проходе (во время дефекации или после неё), периодичность.
2. Неустойчивый стул (чередование запоров с поносами, запоры, частый жидкий стул).
3. Количество и вид патологических выделений (кровь, слизь, гнойные выделения), а также их связь с дефекацией (перед стулом, во время или после него).
4. Наличие патологических образований в области заднего прохода, выпадение и их ущемление, мацерация и зуд в области заднего прохода.
5. Ложные императивные позывы к дефекации (тенезмы)

2. Осмотр перианальной области



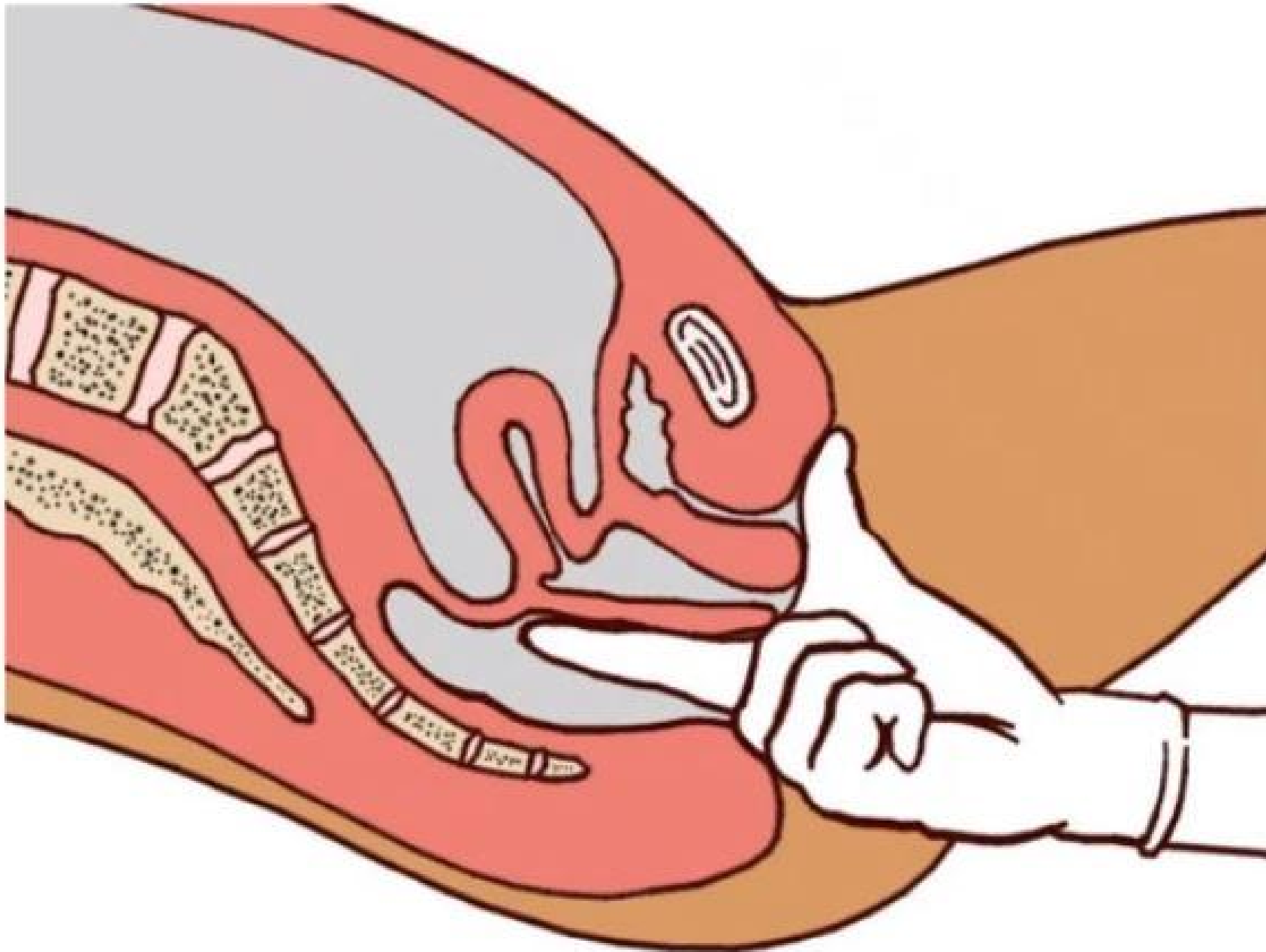
Остроконечные кандиломы



Острый парапроктит



Пальцевое исследование



Задачи пальцевого исследования

- Оценить состояние тонуса сфинктера и исключить поражение слизистой оболочки заднепроходного канала.
- Обнаружить и локализовать опухоль, определить ее размеры, характер роста, подвижность.
- Определить степень проходимости кишки.
- Определить состояние окружающей клетчатки, переход на стенки таза, наличие увеличенных лимфоузлов.
- Дать оценку отделяемого из прямой кишки (слизистые, гнойные, кровянистые).

3. Ректороманоскопия.

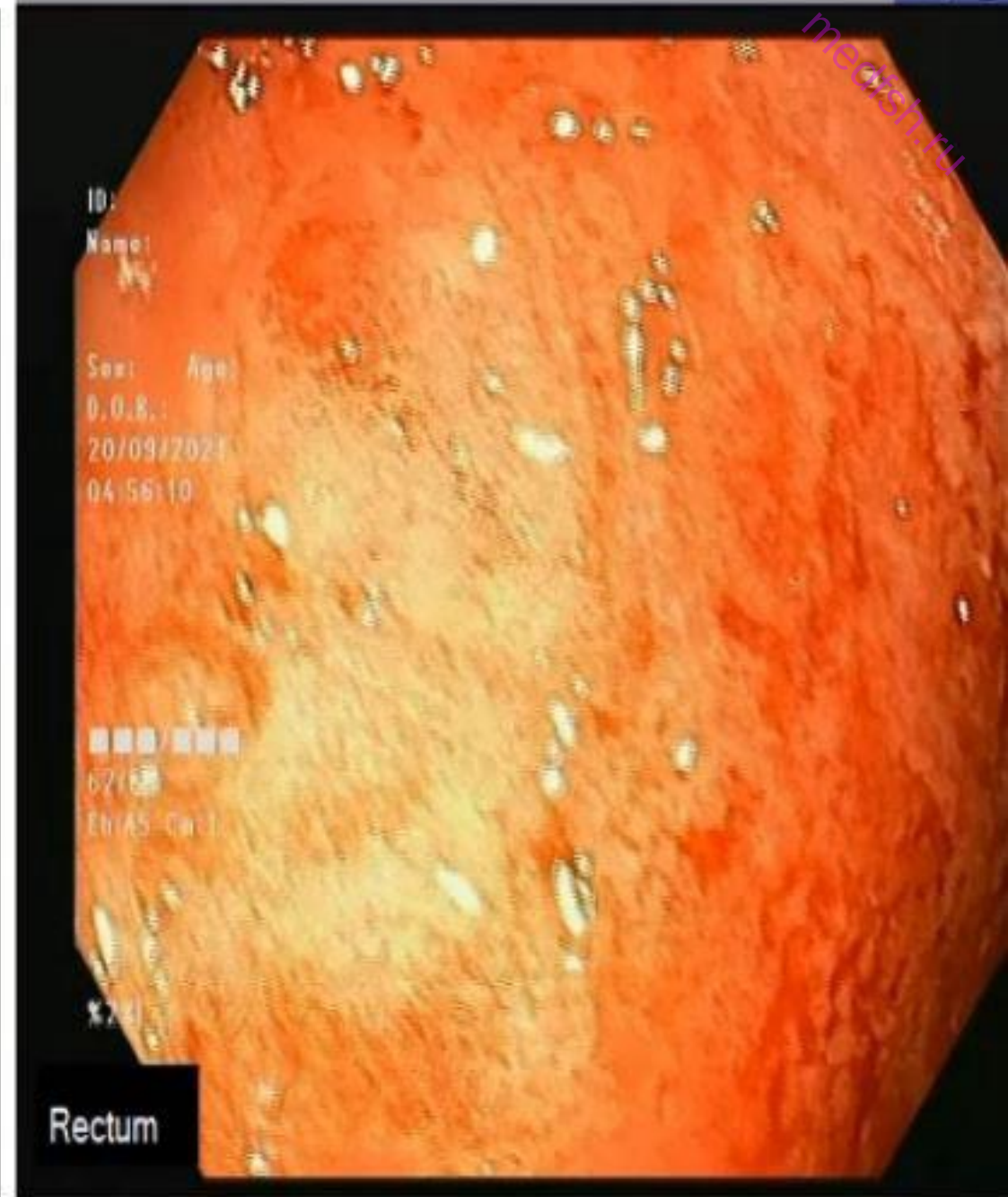
Это эндоскопический метод исследования состояния слизистой оболочки прямой и дистальных отделов сигмовидной кишки при помощи жесткого эндоскопа (ректороманоскоп)

Глубина осмотра 25-30 см.

Противопоказания:

- 1. Тяжелое состояние больного;*
- 2. Острый воспалительный процесс в области заднего прохода;*
- 3. Рубцовое сужение анального канала и прямой кишки.*





4. Ирригоскопия/ирригография.

*Ирригоскопия —
рентгенологическое исследование
толстой кишки с ретроградным
введением в неё
рентгеноконтрастного
препарата. В ходе исследования
выполняются рентгеновские
снимки.*

Цель: изучение функции, формы отделов толстой кишки, диагностика заболеваний.

Противопоказания: токсическое расширение толстой кишки, перфорация или подозрение на перфорацию толстой кишки, острые воспалительные заболевания толстой кишки.

**Тугое
заполнение**

Опорожнение

Заболевания на ирригограммах.

medfish.ru









Фиброколоноскопия

Фиброколоноскопия –
это эндоскопическое исследование
толстой кишки (прямой и ободочной
кишок). Проводится это исследование с
помощью специального аппарата,
представляющего тонкую гибкую
трубку, в которой проходит
оптоволокну.

Подготовка к ФКС

medfish.ru



Методика проведения фиброколоноскопии.

medfish.ru



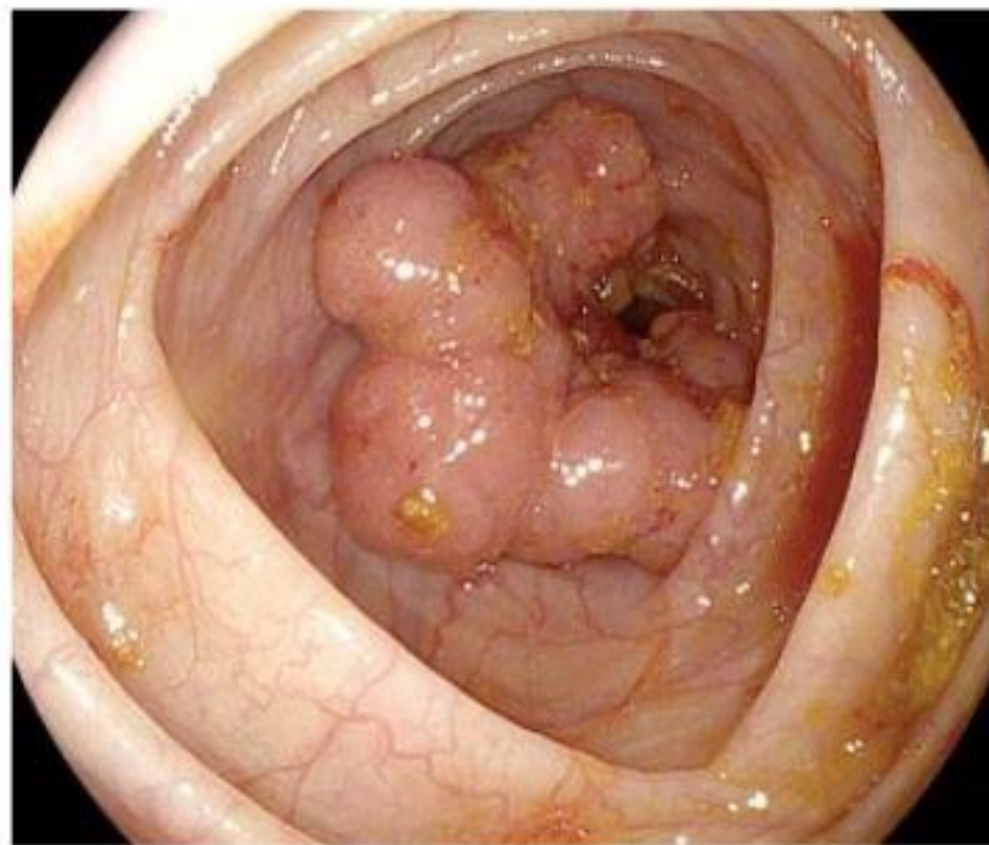
Полипы толстой кишки (эндоскопическая картина)

medfish.ru



Рак толстой кишки (эндоскопическая картина)

medfish.ru





Полипы толстой кишки (эндоскопическая картина)

medfish.ru



MRT толстой кишки с 3D реконструкцией

medfish.ru



MRT толстой кишки с 3D реконструкцией

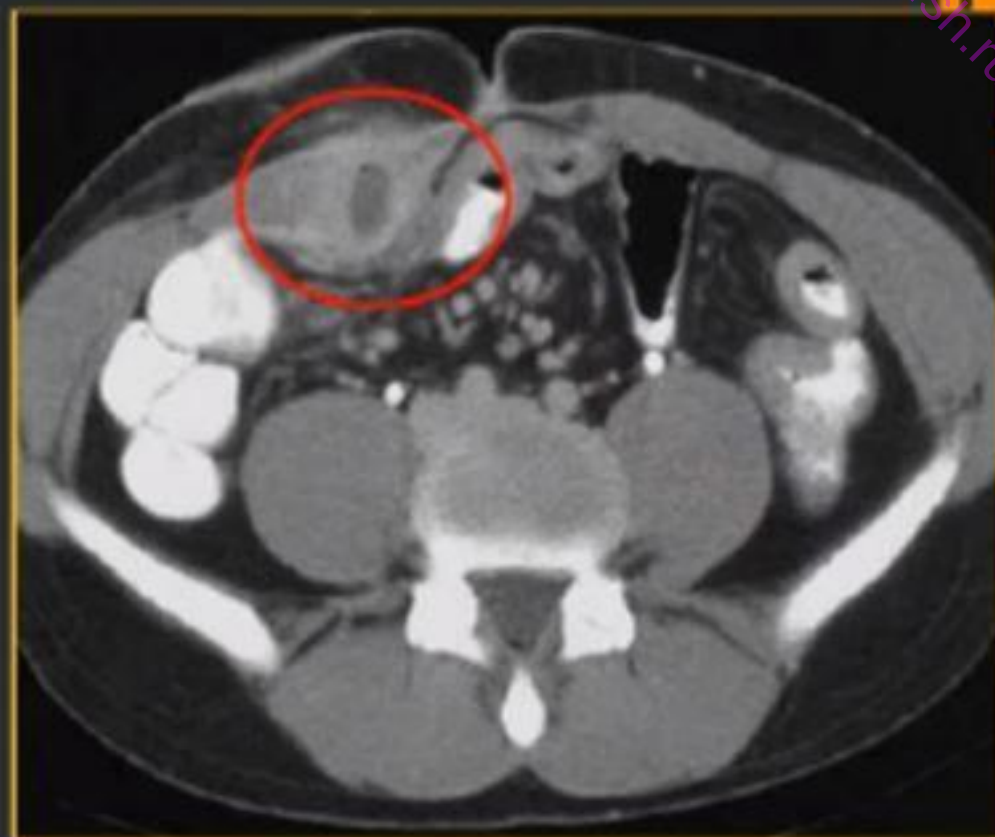
medfish.ru



Болезнь Крона - осложнения



Кишечно-кожная фистула



Псевдомембранозный колит



Диагностическая лапароскопия —

современный метод
диагностики, который
считается одним из наиболее
информативных и
достоверных.

***Спасибо за
внимание***