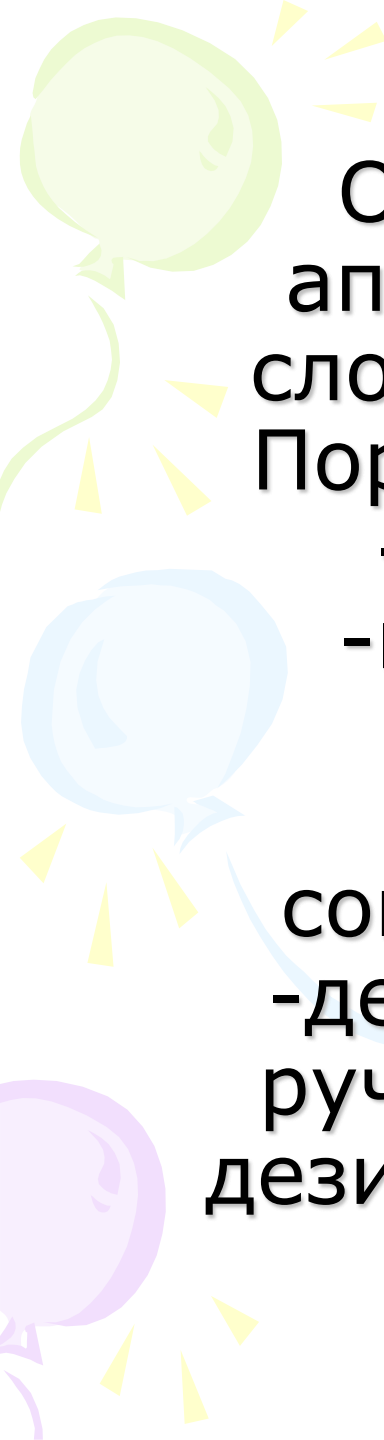


**Профилактика  
инфекционных заболеваний  
при эндоскопических  
манипуляциях  
в рамках новых СП *3.1.3263-15***

**Романова Анна Анатольевна  
Ларионова Ирина Павловна**



Обработка эндоскопических аппаратов представляет собой сложный и трудоемкий процесс. Порядок обработки эндоскопов:

- предварительная очистка
- проверка на герметичность
- окончательная очистка (окончательная очистка, совмещенная с дезинфекцией)
- дезинфекция высокого уровня ручным способом или в моеще-дезинфицирующей машине (МДМ)

# Предварительная очистка использованных ЭНДОСКОПОВ

1. Выполняется в том же помещении, где проводилось вмешательство



## 2. Очистка внешних поверхностей вводимой трубки салфетками, смоченными энзимным раствором



### 3. Промывка каналов (биопсийного канала не менее 200-250 мл раствора и канала вода-воздух)



# Проведение теста на герметичность





Помещение для обработки эндоскопов функционально разделяется на условно грязную зону, предназначенную для проведения окончательной очистки





и условно чистую зону, где проводится дезинфекция высокого уровня, сушка эндоскопов

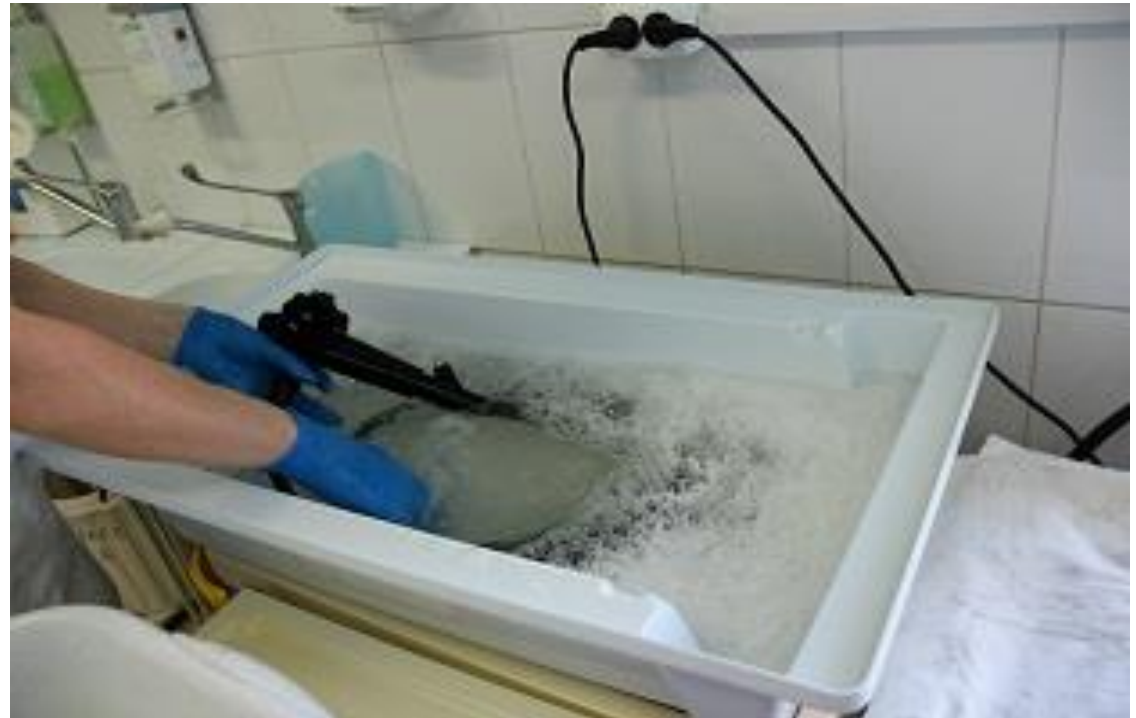


# Применяемые дез.средства



# Окончательная очистка (окончательная очистка, совмещенная с дезинфекцией)

1. Погружение эндоскопа в раствор моюще-дезинфицирующего средства с заполнением всех каналов через адаптеры и промывочные трубки на время, указанное в инструкции на применяемое средство



2. Очистка салфетками внешних поверхностей эндоскопа, очистка щетками клапанов, гнезд клапанов, торцовой оптики и открытых для доступа каналов соответствующими ершами



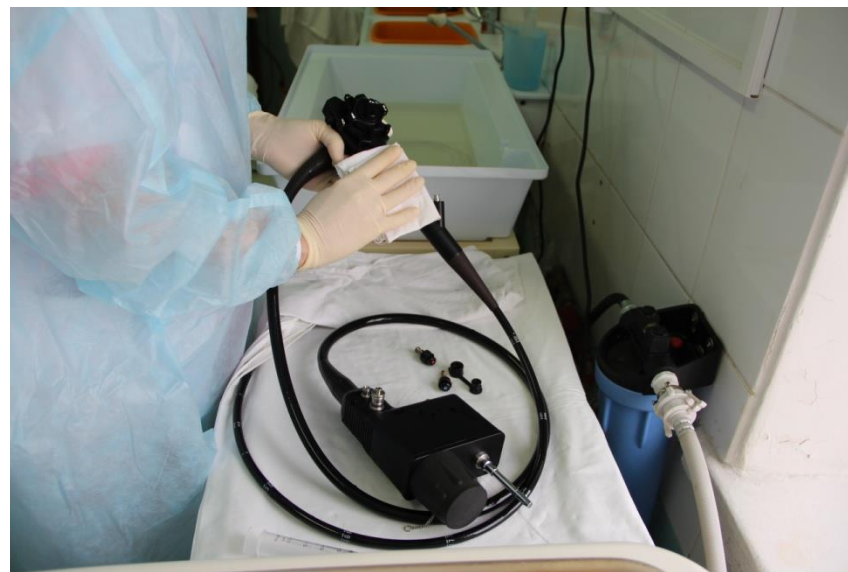
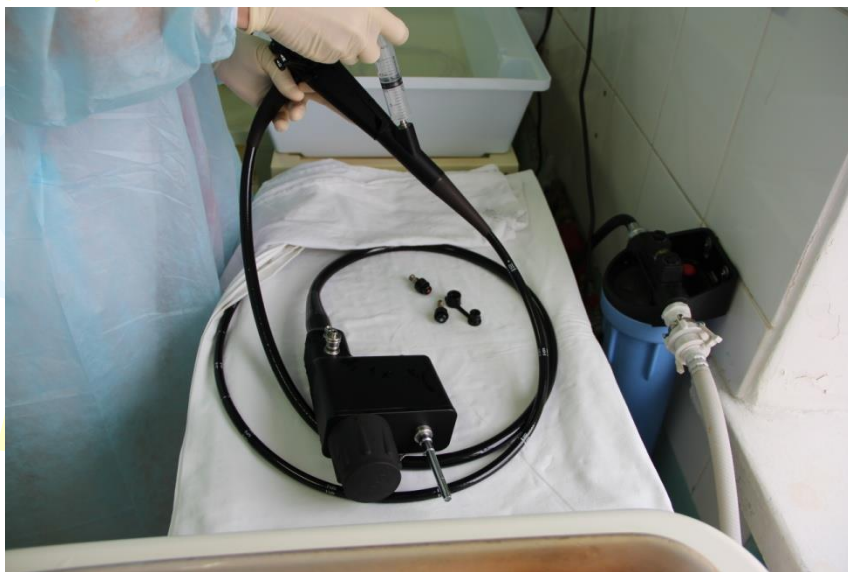
### 3. Промывка моюще-дезинфицирующим раствором всех каналов через адаптеры и промывочные трубки



#### 4. Ополаскивание внешних поверхностей и каналов эндоскопа водой питьевого качества с использованием тех же приспособлений, что для очистки



## 5. Сушка внешних поверхностей чистым материалом и каналов продувкой (аспирацией) воздухом



## 6. Проверка качества очистки эндоскопа с применением азоксипирамидной пробы





# Дезинфекция высокого уровня: ручной способ

1. Дезинфекционная выдержка при полном погружении эндоскопа в раствор, все каналы должны быть принудительно заполнены раствором



## 2. Двухкратное ополаскивание эндоскопа в дистиллированной воде



### 3. Удаление влаги с внешних поверхностей при помощи стерильного материала



# Дезинфекция высокого уровня: МДМ

- При использовании МДМ перед каждым циклом обработки эндоскопов проводится их окончательная очистка ручным способом
- Укладываем эндоскоп в МДМ. Присоединяем соответствующие адаптеры



- После завершения обработки эндоскоп подлежит повторному использованию или хранению в условиях, исключающих повторную контаминацию

# Транспортировка обработанного эндоскопа для дальнейшего использования или хранения



Спасибо за внимание!

