

## **Тема: «Наружное применение лекарственных средств».**

### **План.**

1. Наружное применение лекарственных средств на слизистые и кожу.
2. Ингаляционный способ введения лекарственных средств через рот и нос.

### **1. Наружный путь введения**

– *воздействие лекарственных средств преимущественно местное: на кожу и слизистые оболочки, в глаза, нос, уши, через дыхательные пути.*

#### **Способы применения:**

нанесение, втирание, припудривание, компрессы, примочки, повязки, закапывание капель, ингаляции.

#### **Лекарственные формы:**

мази, эмульсии, линименты, лосьоны, желе, гели, пены, пасты, растворы, болтушки, порошки, настойки, аэрозоли.

#### **Преимущества применения:**

- ✓ доступность и простота,
- ✓ разнообразие лекарственных форм и способов их применения.

### **Применение лекарственных препаратов на кожу**

#### Перед воздействием на кожу лекарственные формы:

- ✚ жидкие (лосьон, болтушка) – наливать на марлевую салфетку;
- ✚ мягкие (мазь, паста, крем, желе, гель) – наносить на участок кожи аппликатором, салфетками, шпателем, руками;
- ✚ твёрдые (присыпки) – наносить на участок кожи встряхивающими движениями из упаковки.

#### При использовании лекарственных препаратов на кожу необходимо:

- ✚ осмотреть место нанесения лекарства, убедиться в отсутствии гиперемии, сыпи, припухлости;
- ✚ обработать теплой водой или кожным антисептиком;
- ✚ осушить полотенцем или марлевыми салфетками.

Заполните таблицу:

### Применение лекарственных препаратов на кожу

Способ применения	Оснащение	Последовательность действий
Применение присыпки	Присыпка, перчатки, салфетка, контейнер с дезинфицирующим средством	1. Обработать руки, надеть перчатки 2. Вымыть и высушить кожу салфеткой 3. Равномерно встряхивающими движениями нанести присыпку на кожу («припудрить») 4. Снять перчатки, сбросить в дезинфицирующее средство 5. Обеспечить пациенту комфортные условия 6. Обработать руки
Применение пластиря		
Нанесение мази		
Втирание мази		

Заполните таблицу на основании алгоритмов:

### Применение лекарственных препаратов в глаза, нос, уши

Способ применения	Оснащение	Положение пациента	Последовательность действий	Примечание
Закапывание сосудосуживающих капель в нос				
Закапывание масляных капель в нос				
Закладывание мази в нос				
Закапывание капель в ухо				
Закладывание мази в ухо				
Закапывание капель в глаза				
Закладывание мази в глаза из тюбика				

Заполните таблицу на основании алгоритмов:

### Применение ингалятора

Способ применения	Оснащение	Последовательность действий	Примечание
Применение карманного ингалятора через рот			
Применение ингалятора в нос			
Применение небулайзера			