

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ОТРЯД**

Информационный видеоролик в рамках инновационного  
научно-практического проекта  
«ЗДОРОВЬЕ первокурсника-ЗДОРОВЬЕ врача-ЗДОРОВЬЕ  
нации!»

**ОТДЕЛЬНЫЕ МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ГРИППЕ  
И ОРВИ**

**Старушенко Полина Олеговна**  
студентка 5 курса группы № 502 фармацевтического  
факультета  
очной формы обучения

Смоленск, 2021

# Введение

- ❖ В мире отмечается интенсивный рост инфекционных заболеваний, особенно заболеваний имеющих вирусную этиологию, такая тенденция характерна для всех стран и не зависит от уровня их экономико-социального развития.
- ❖ На сегодняшний день, самыми распространенными вирусными инфекциями являются грипп, группа острых респираторных вирусных инфекций (ОРВИ), вирусные гепатиты, герпесвирусные инфекции.
- ❖ Этиологическая структура ОРВИ очень обширна и включает более двухсот видов вирусов, среди которых следует выделить респираторно-синцитиальный вирус (РС-вирус), аденовирусы, вирусы парагриппа, вирусы гриппа А, В, С, риновирусы, коронавирусы. По данным научно-исследовательского института гриппа Минздрава России, в последние годы наблюдается преобладание циркуляции вирусов парагриппа, аденовирусов и РС-вирусов.
- ❖ Из всей массы инфекционных заболеваний глобальные масштабы имеет именно проблема гриппа. Даже не смотря на то, что грипп известен со времен Гиппократ, впервые описавшего его клинические проявления в 412 г. до н. э., эта инфекция упорно обрушивает на человечество эпидемические вспышки, эпидемии и пандемии.

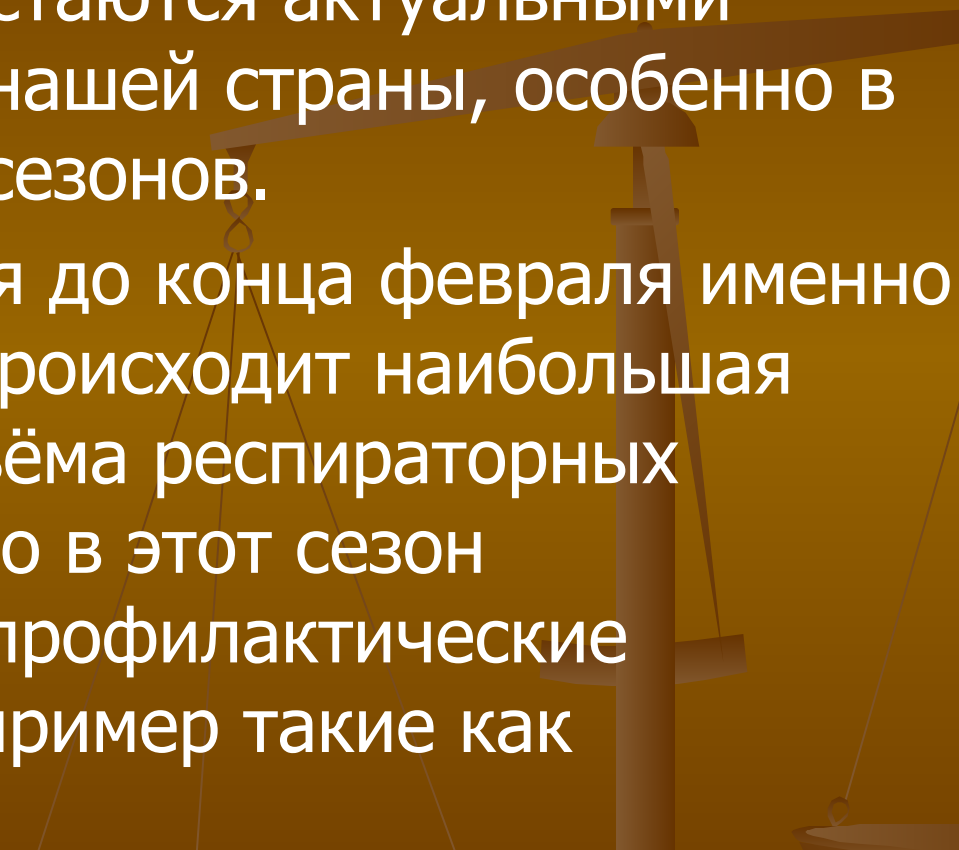
# Цель и задачи исследования

## Цель:

- ❖ изучить отдельные маркетинговые аспекты лекарственных препаратов, применяемых в лечении гриппа и ОРВИ

## Задачи:

- ❖ Провести обзор литературы по теме «Отдельные маркетинговые исследования лекарственных средств, применяемых при гриппе и ОРВИ».
- ❖ Дать подробную характеристику вирусу гриппа и ОРВИ, его разновидностям, лечению и применяемым препаратам.
- ❖ Провести контент-анализ используемых противовирусных лекарственных препаратов.
- ❖ Определить диапазон цен на часто приобретаемые противовирусные лекарственные препараты.

- 
- ❖ Острые респираторные вирусные инфекции (ОРВИ) и грипп остаются актуальными проблемами для нашей страны, особенно в периоды зимних сезонов.
  - ❖ С начала декабря до конца февраля именно то время, когда происходит наибольшая вероятность подъёма респираторных инфекций. Именно в этот сезон осуществляются профилактические мероприятия, например такие как вакцинация.

# Грипп

- ❖ Грипп – это острая вирусная инфекционная болезнь, которая имеет воздушно-капельный путь передачи возбудителя, характеризуется острым началом, лихорадкой (с температурой  $38^{\circ}\text{C}$  и выше), общей интоксикацией организма, поражением дыхательных путей.
- ❖ Возбудитель гриппа является РНК-содержащим вирусом, он входит в семейство ортомиксовирусов (Orthomyxoviridae), включает в себя пять родов, но чаще встречаются три типа:
  - ❖ 1. Вирусы гриппа типа А (род Influenzavirus A);
  - ❖ 2. Вирусы гриппа типа В (род Influenzavirus B);
  - ❖ 3. Вирус гриппа типа С (род Influenza C).

# ОРВИ

- ❖ Острое респираторное заболевание (ОРЗ), или острая респираторная вирусная инфекция (ОРВИ), охватывает большое количество заболеваний, в частности похожих друг на друга, которые имеют сходную клиническую картину с гриппом, но вызываются эти заболевания более 200 видами совершенно других вирусов.
- ❖ Наибольшая часть острых респираторных заболеваний имеет именно вирусную этиологию.
- ❖ Из всевозможных регистрируемых инфекционных заболеваний именно грипп и ОРВИ (острая респираторная вирусная инфекция) составляют 95%. И занимает не последнее место в рейтинге инфекционных заболеваний во всём мире. Возбудители ОРВИ и гриппа передаются от человека к человеку воздушно-капельным путем.

# Лечение и профилактика гриппа и ОРВИ

- ❖ В настоящее время для лечения и профилактики гриппа и других ОРВИ рекомендуются противовирусные препараты нескольких групп, среди которых:
- ❖ ингибиторы нейраминидазы (например Осельтамивир, Занамивир);
- ❖ анафероны, эргоферон



# Интерфероны (Альфарон, Гриппферон, Ингарон, Виферон)



- ❖ индукторы интерферонов (Циклоферон, Тилорон, Кагоцел и др.);
- ❖ умифеновир (Арбидол);





# Заключение

- ❖ Стремительное эволюционирование вируса гриппа приводит к постепенному снижению эффективности современных противовирусных препаратов, поэтому ассортимент противовирусных препаратов постепенно расширяется, что даёт стимул к проведению постоянных маркетинговых исследований, для выявления более эффективных и выгодных как для производителей, так и для потребителей лекарственных препаратов.



**Спасибо за внимание!!!**