

# ПТИЧИИ

# грипп

Работу выполнили:  
Ясимов ,  
Цыбулина ,  
Луценков.

**Вирусная инфекция птиц с высокой заразностью, которая может протекать среди них как бессимптомно, так и вызывать гибель.**

# Симптомы у человека

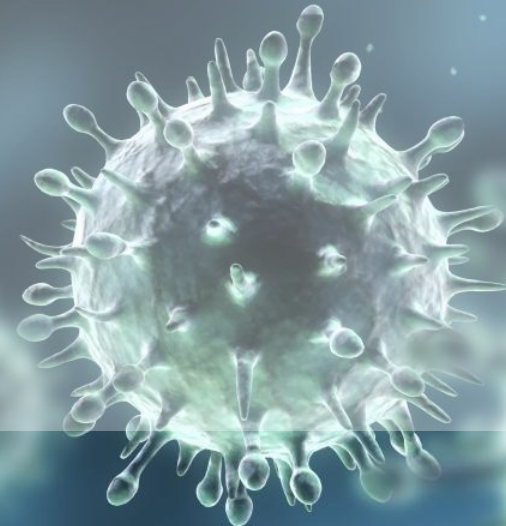
У большинства пациентов, инфицированных вирусом птичьего гриппа, заболевание протекает агрессивно. Изначально появляются следующие симптомы птичьего гриппа:

- Повышение температуры тела до фебрильных цифр.
- Сухой кашель.
- Поражения нижних дыхательных путей в виде одышки и затрудненного дыхания.
- Нарушения стула, рвоту, боль в области живота и груди, кровотечения из носовой полости и десен.
- Спутанность сознания и заторможенность.



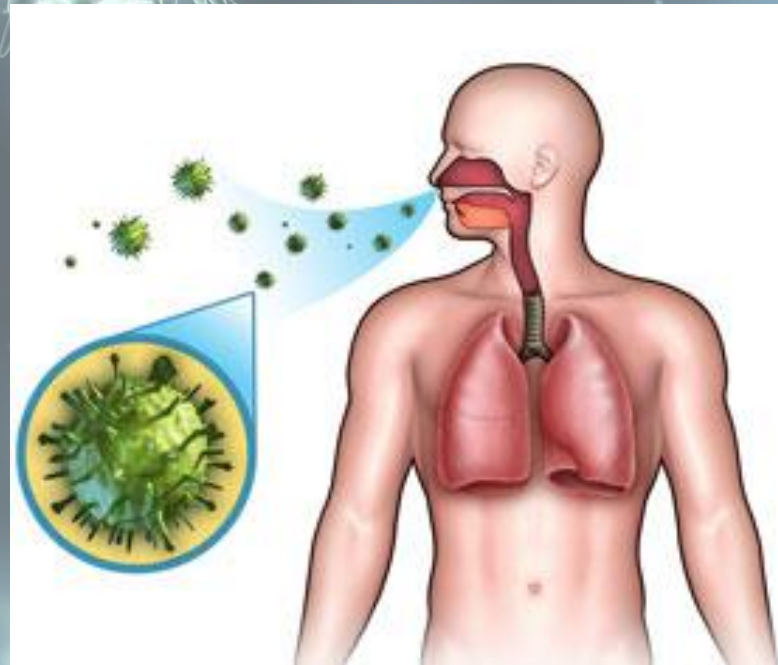
# Как передается грипп?

- **Заражение гриппом происходит от больного человека, воздушно-капельным путем — с каплями слюны или мокроты при дыхании, разговоре или чихание. Также грипп передается воздушно-пылевым и контактно-бытовым путями — через грязные руки и через пищу (если пищу обработали термически недостаточно).**



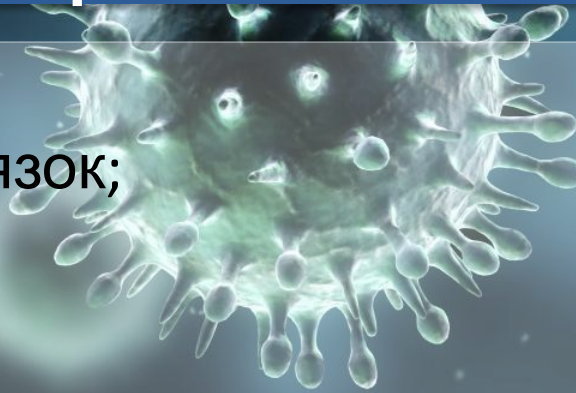
# Виды и типы гриппа

- На сегодня, выявлено более 2000 вариантов вируса гриппа.
- Грипп подразделяется на:
  - тип А (подтипы А1, А2);
  - тип В;
  - тип С.



# Осложнения, вызванные вирусом гриппа:

- Отек легких;
- Отек голосовых связок;
- Отек мозга;
- Менингит;
- Аритмия;
- Миокардит;
- Аллергизация организма, возможно развитие бронхиальной астмы, гломерулонефрита;
- Невралгия;
- Радикулит;
- Эндокардит.



# История болезни

- 1983 – 1985 – США
- 1994 – 2001 – Мексика
- 1997 год – Гонконг
- 1999 год – Италия
- 2003 год – Голландия
- 2003 - 2005 — Азия
- 2005 год – Россия
- 2020 год – В Китае зафиксирована вспышка нового птичьего гриппа

# Лечение

## Озельтамивир

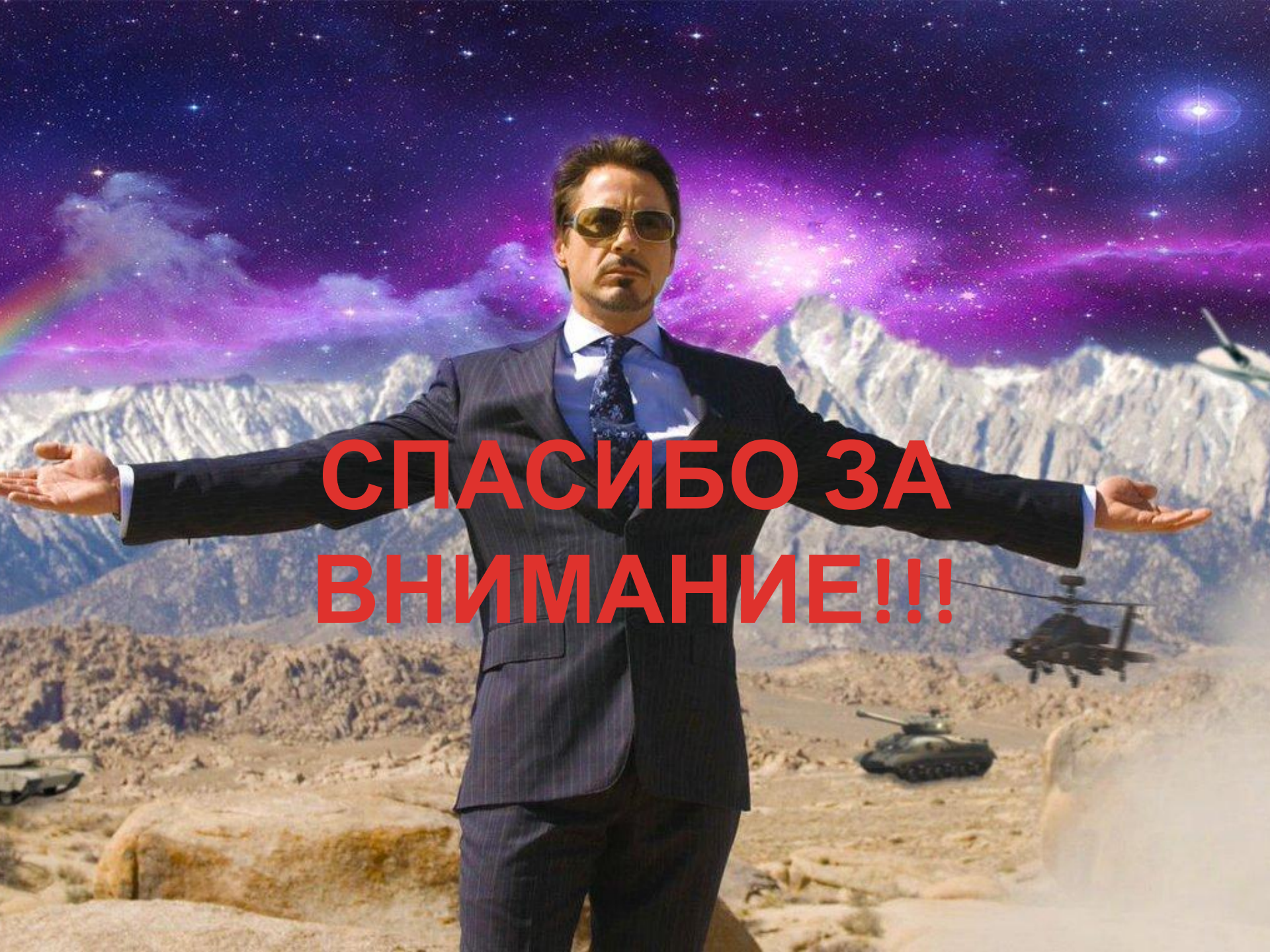
Один из наиболее часто используемых при птичьей гриппе препаратов. Представляет собой ингибитор нейраминидаз. Действие основано на блокировке репликации вируса гриппа. Несмотря на популярность и востребованность Озельтамивира, его эффективность часто поддается сомнению. В его основе стоит отсутствие клинических подтверждений специфического воздействия на вирусы гриппа.

## Арбидол

Противовирусный препарат на основе умифеновира гидрохлорида. Его эффективность основана на подавлении активности вирусов гриппа типа А и В. Кроме того, Арбидол способствует выработке организмом интерферона, а также стимулирует иммунную реакцию. При диагностировании птичьего гриппа используется удвоенная дозировка Арбидола, обеспечивающая максимальную противовирусную эффективность препарата.

## Лаферобион

Экзогенный источник интерферона. Оказывает иммуностимулирующее воздействие. Под его воздействием подавляется репликация вирусов в пораженных клетках.



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!!!**