

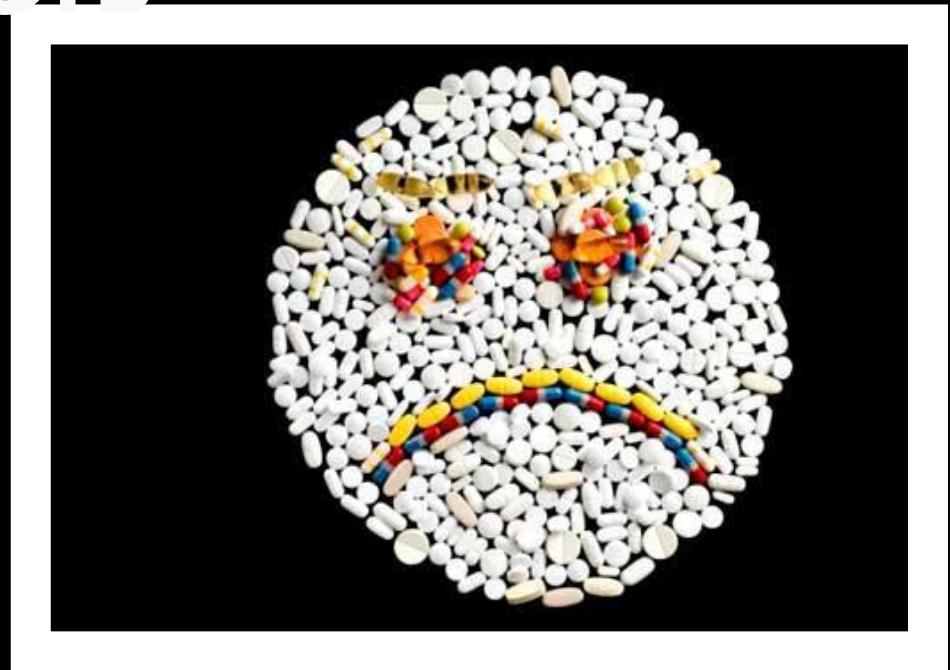


# **DARK SIDE: ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ ЛЕКАРСТВ**


ДОКЛАД ПОДГОТОВИЛА: СОТНИКОВА ВИКТОРИЯ ВИКТОРОВНА, ГРУППА Л-326



АКТУАЛЬНОСТЬ



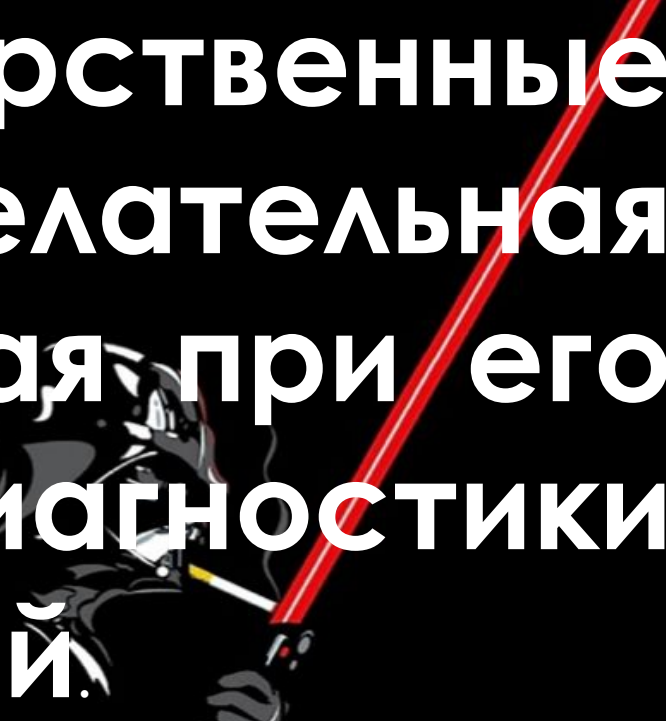
# Принцип избыточности



**«В таблетке всегда  
содержится заведомо  
больше молекул препарата,  
чем необходимо для  
оказания эффекта»**

# Побочный эффект (согласно ВОЗ) –

любая реакция на лекарственные средства, вредная и нежелательная для организма, возникающая при его назначении для лечения, диагностики и профилактики заболеваний.



# Классификация побочных эффектов



# 1. Классификация побочных эффектов по частоте возникновения (согласно ВОЗ):

- ▶ Очень часто ( $> 1/10$ )
- ▶ Часто (от  $> 1/100$  до  $< 1/10$ )
- ▶ Иногда (от  $> 1/1000$  до  $< 1/100$ )
- ▶ Редко (от  $> 1/10000$  до  $< 1/1000$ )
- ▶ Очень редко (от  $< 1/10000$ , включая отдельные сообщения)





## 2. Классификация побочных эффектов по тяжести течения:

### Лёгкая



# Средней тяжести





# Тяжёлая



# 3. Классификация по клинико-фармакологическому аспекту побочных действий

## Аллергические реакции





# Фармакотоксические реакции



# Изменение иммунобиологических свойств организма

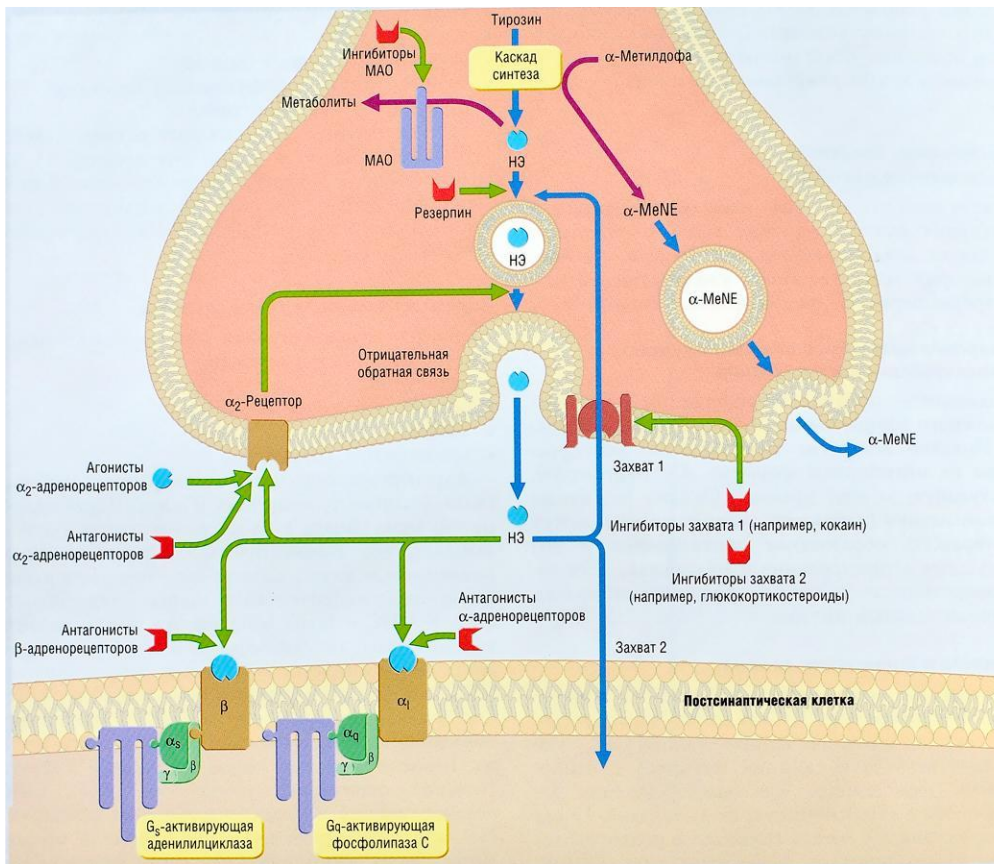
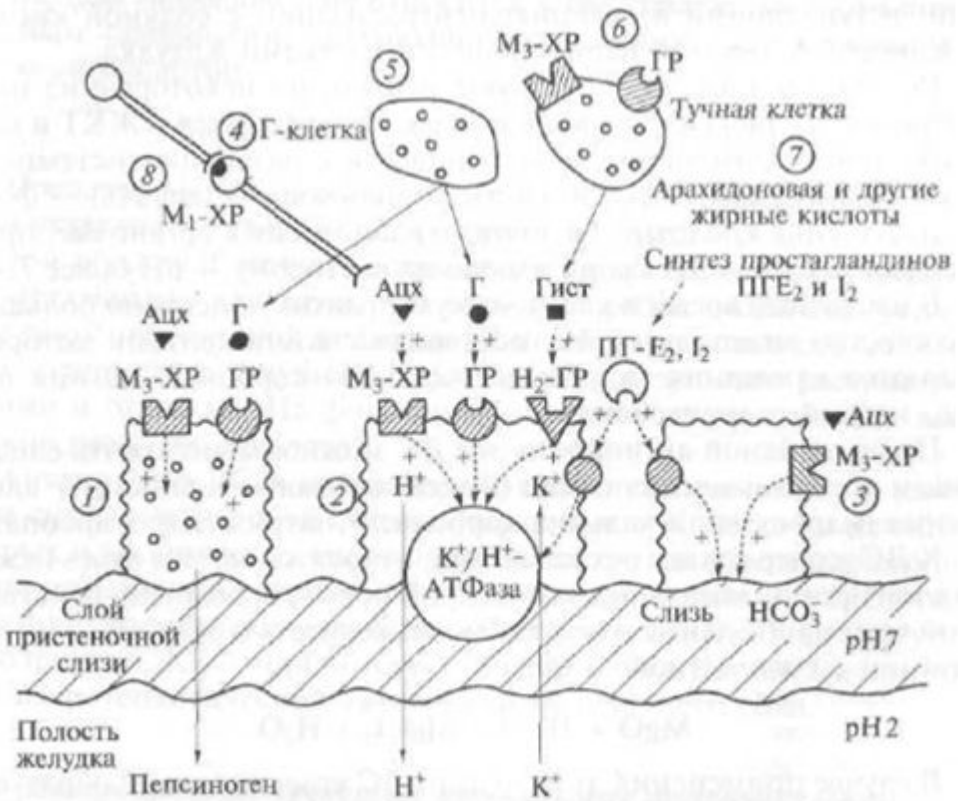


# Основные пути развития побочных эффектов

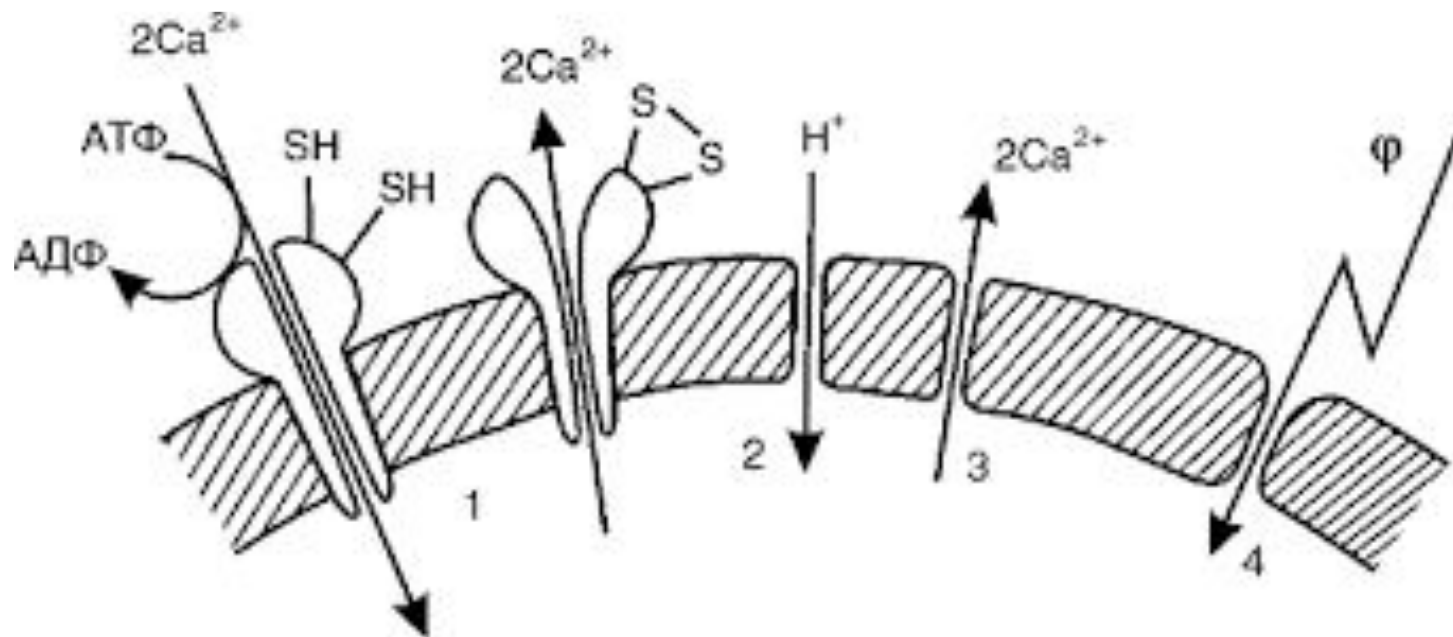
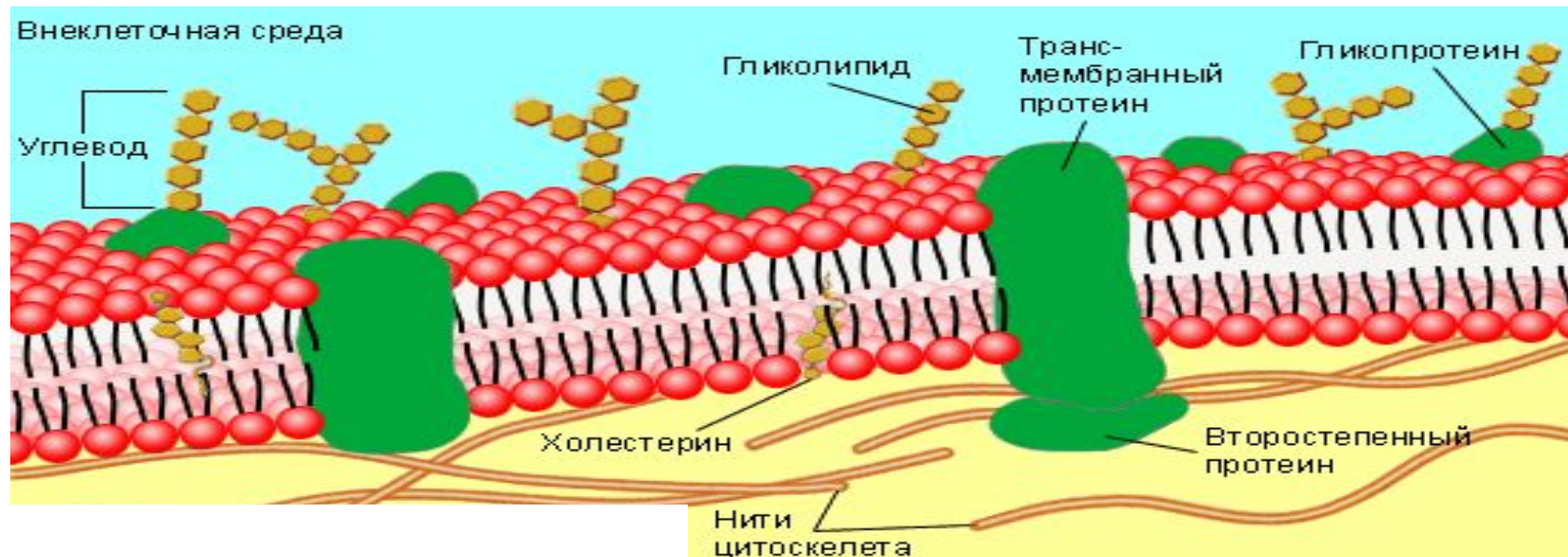




# Биологический



# ФИЗИКО- ХИМИЧЕСКАЯ

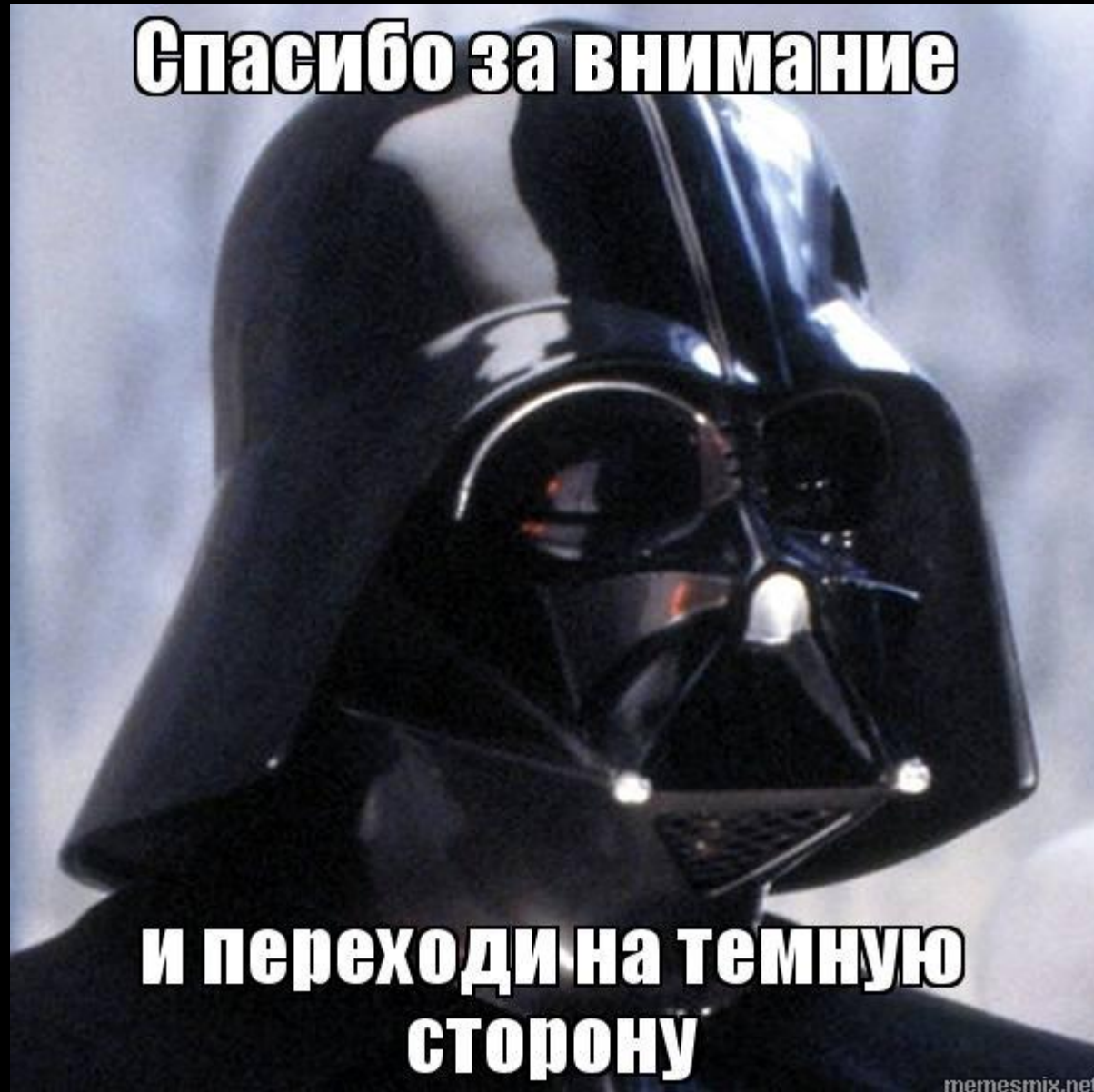




# Иммунологический



**Спасибо за внимание**



**и переходи на темную  
сторону**

memesmix.net

