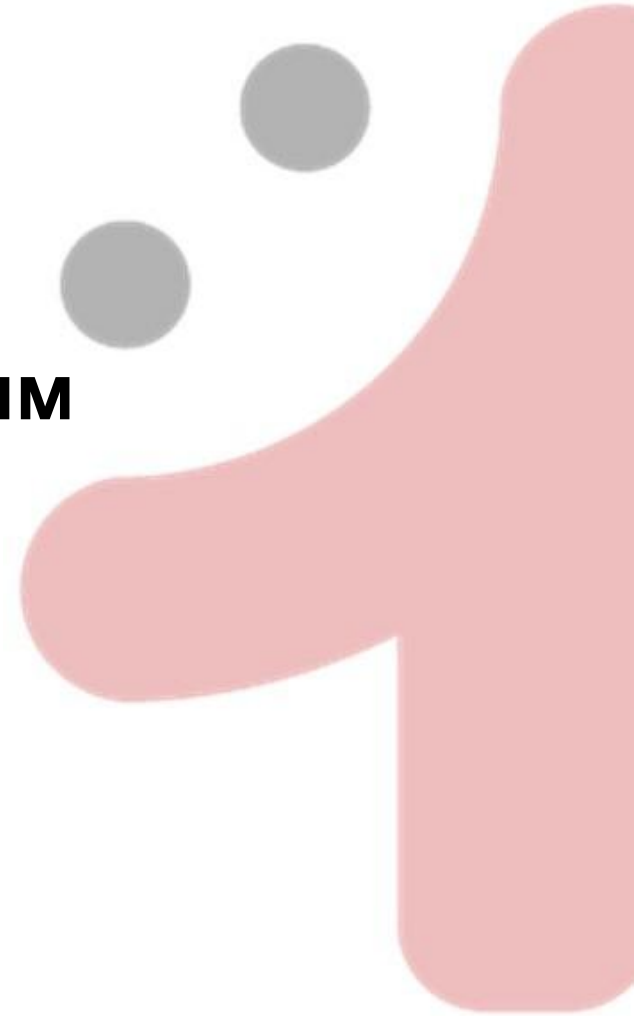


# **З**аболевания **П**ередающиеся **П**оловым **П**утем



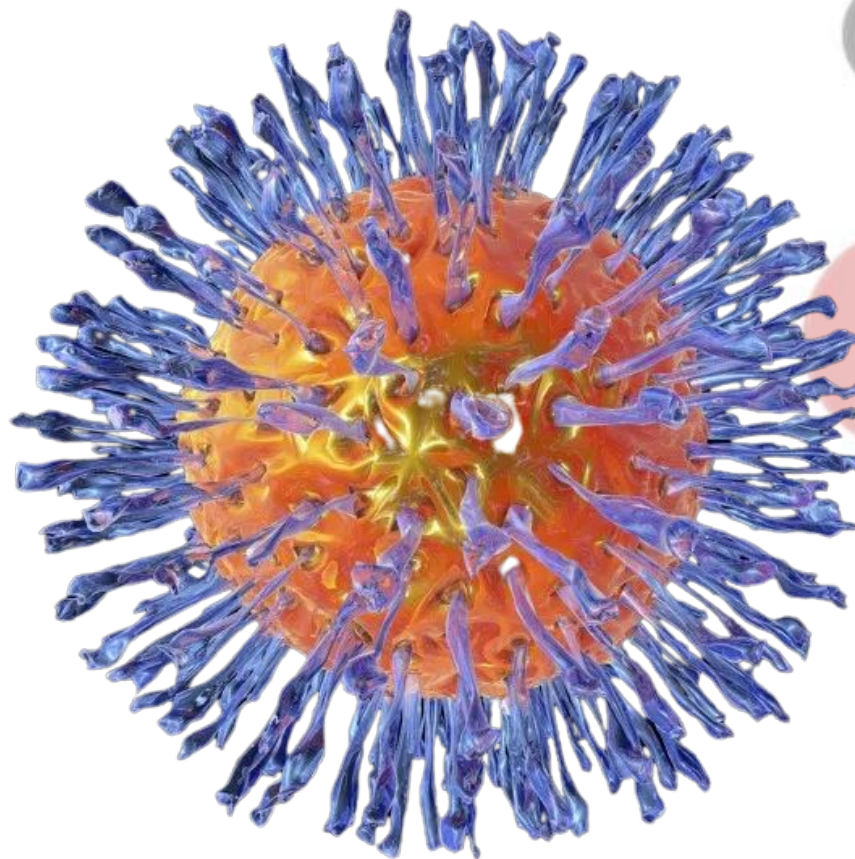
**Заболелвания, передающиеся половым путём (ЗППП),  
или инфекции, передаваемые половым путём (ИППП)  
— под этими терминами понимают инфекционные  
заболелвания, наиболее частым путём заражения  
которых является половой контакт**

## СИМПТОМЫ

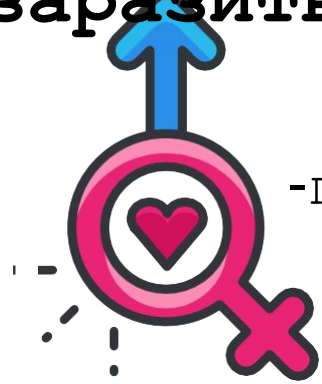
## ОСЛОЖНЕНИЯ



# Генитальный герпес



# Как можно заразиться?



-половой контакт



-поцелуй

общественный  
санузел-



-во время родов через  
естественные родовые  
пути



**Редко**

-предметы  
личной  
гигиены

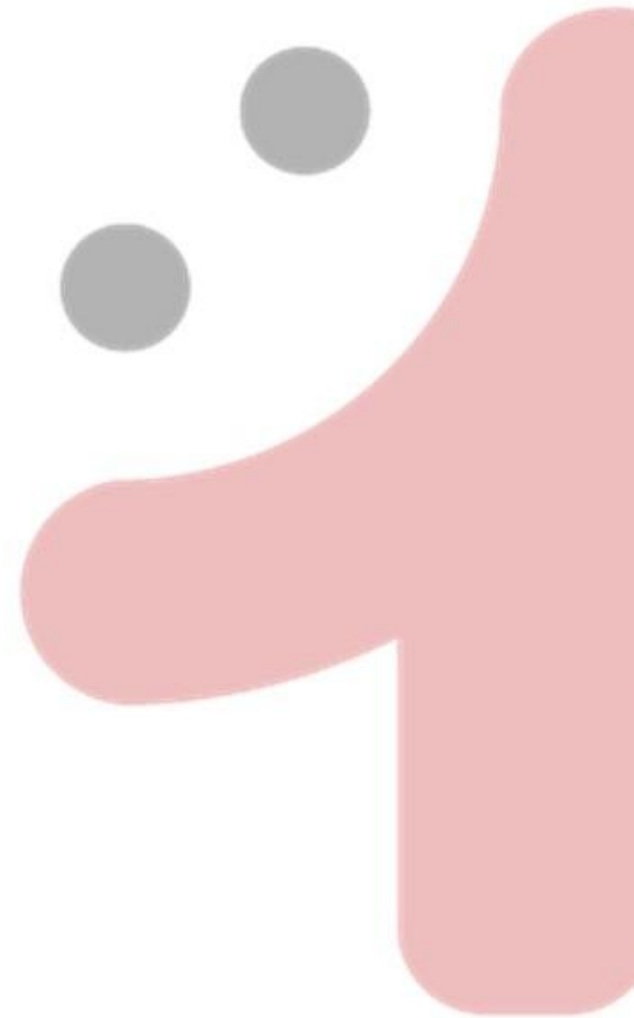


**СИМПТОМЫ**

**Период инкубации**



Во время данного  
периода СИМПТОМЫ  
отсутствуют



# Продромальный период



выделения из  
половых  
путей



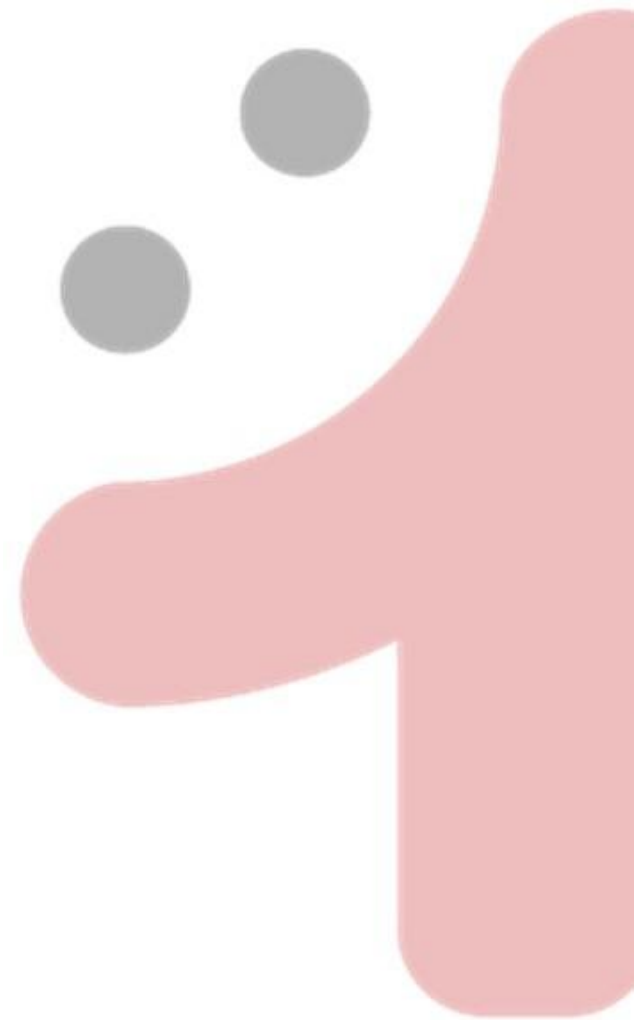
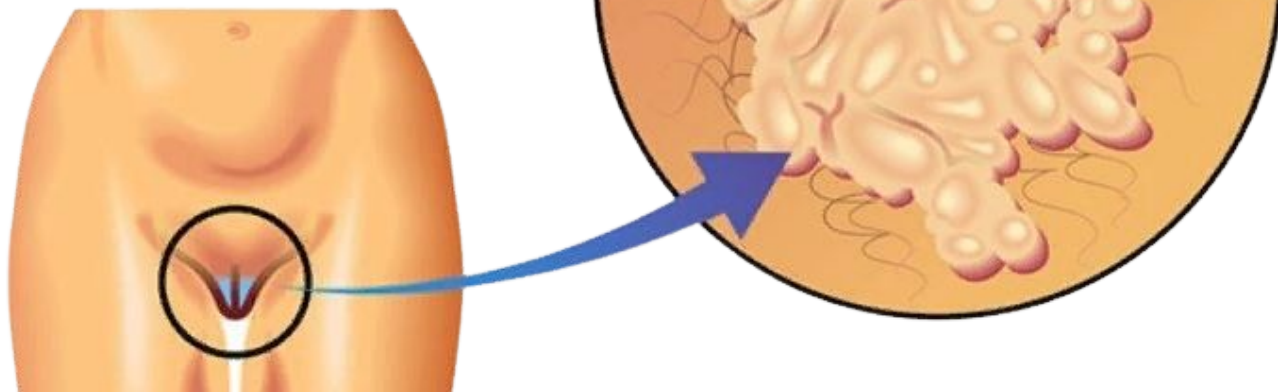
зуд в  
области  
наружных половых  
органов



нарушение  
мочеиспускани  
я

## Период высыпаний

Высыпания на слизистых + зуд, жжение, отек,  
боль

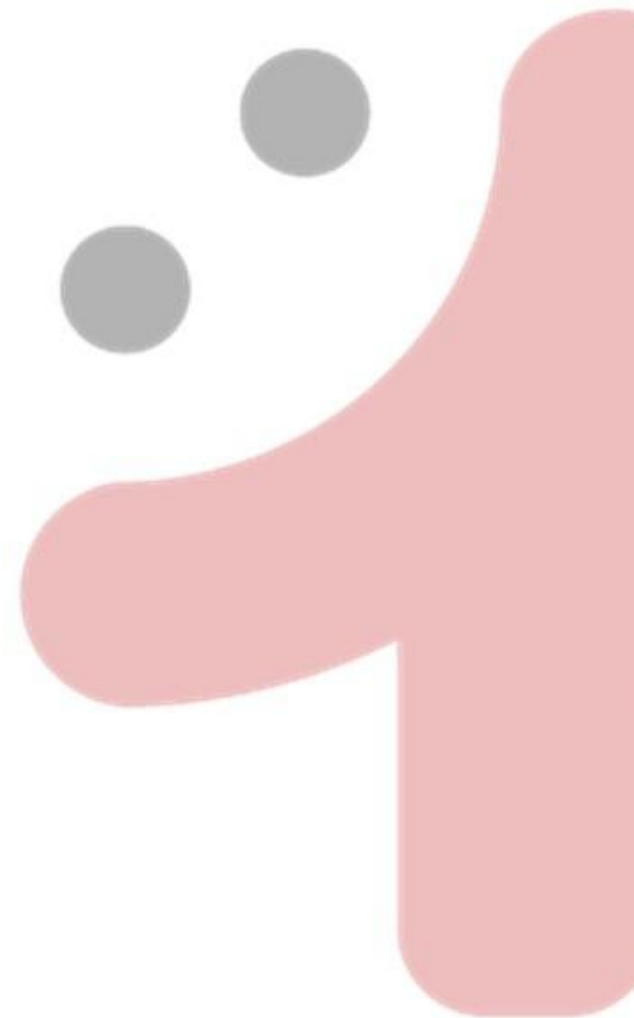
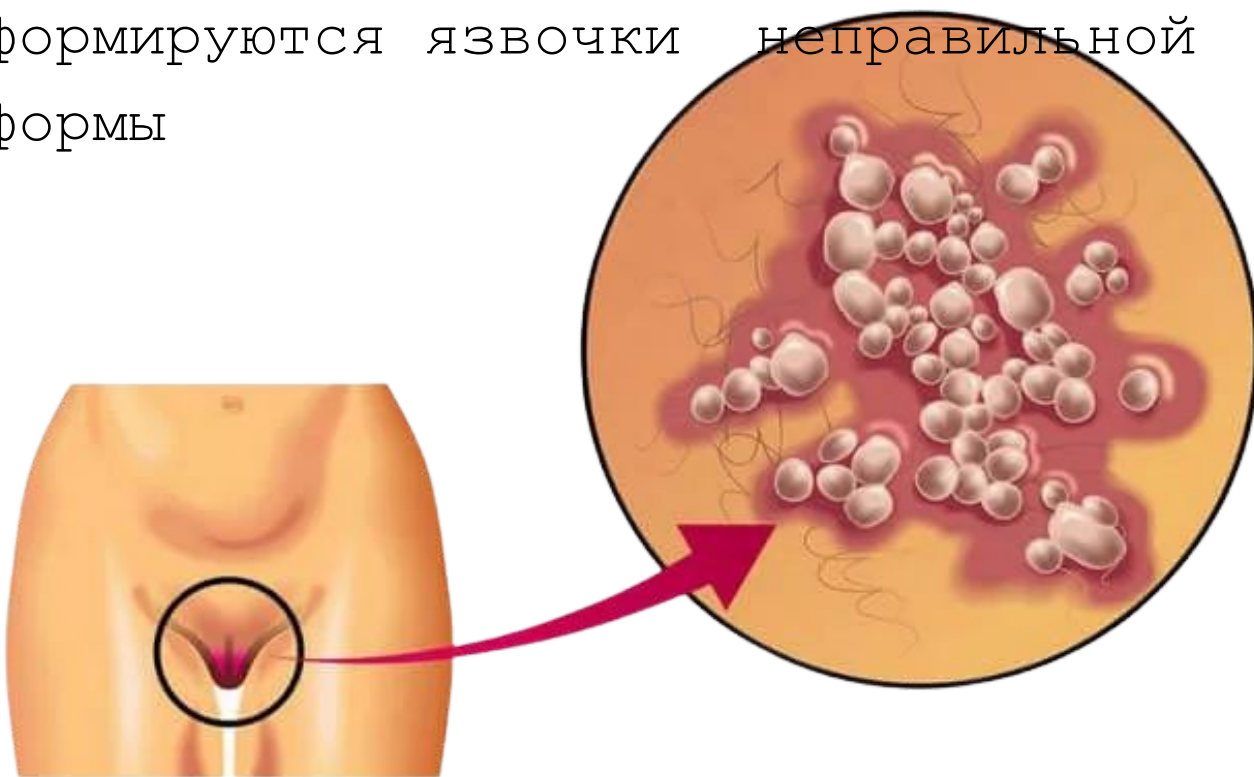




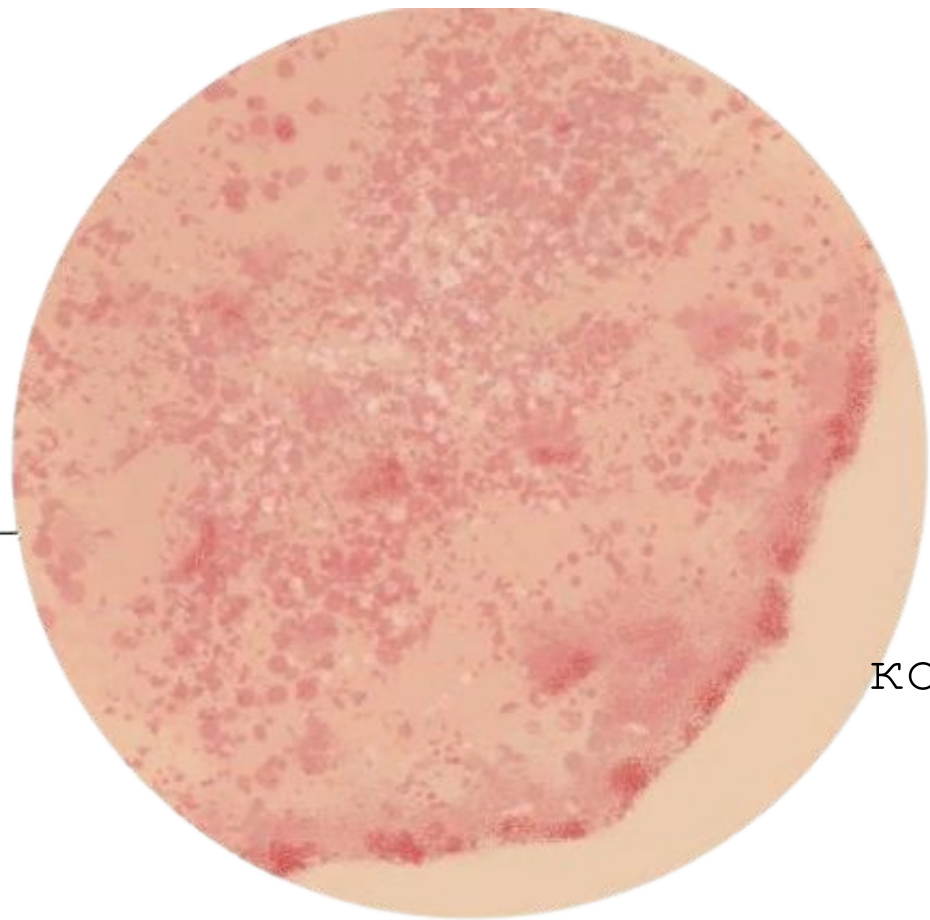
## Период стабилизации

Пузырьки мутнеют, вскрываются.

Иногда на месте везикул формируются язвочки неправильной формы



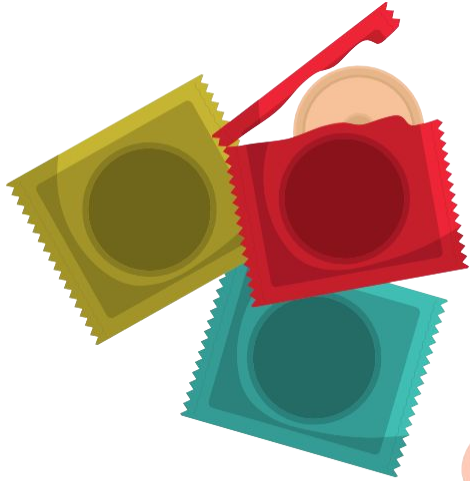
## Период заживления



Язвочки подсыхают,  
покрываются тонкой  
корочкой. После отпадения  
корочки рубца не  
образуется



# Профилактика



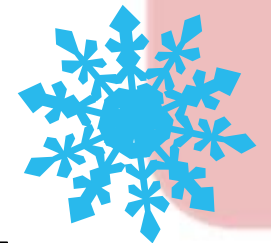
избегайте  
незащищенных  
ПОЛОВЫХ КОНТАКТОВ



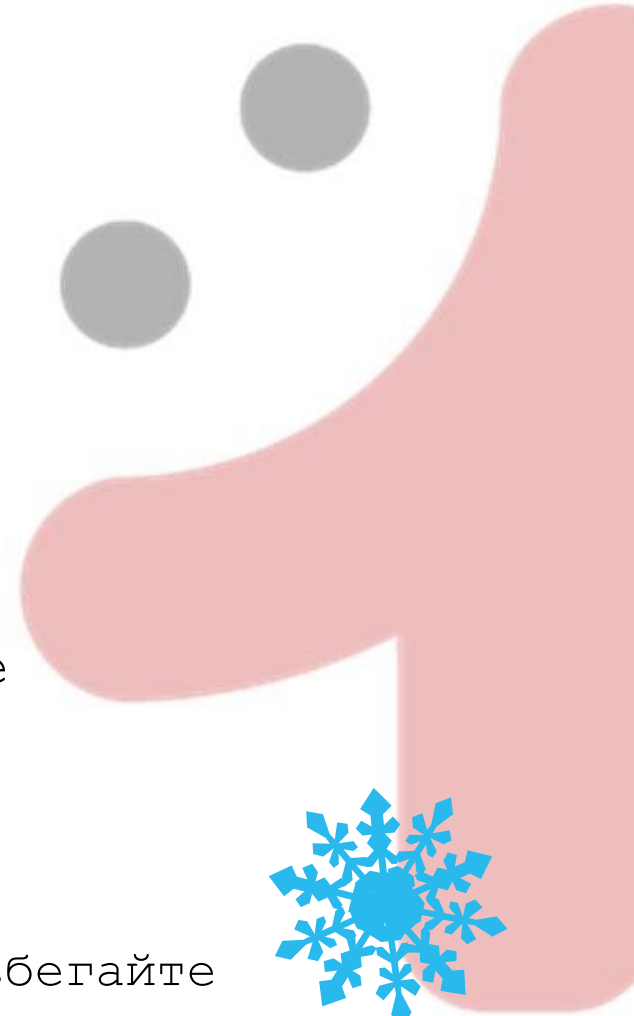
не используйте общие  
средства личной  
гигиены



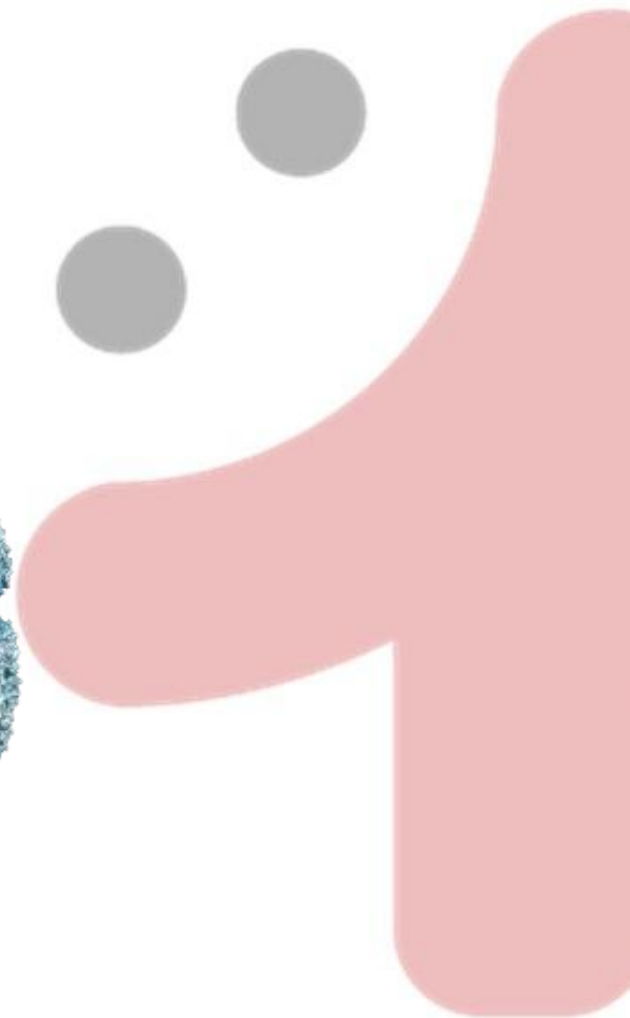
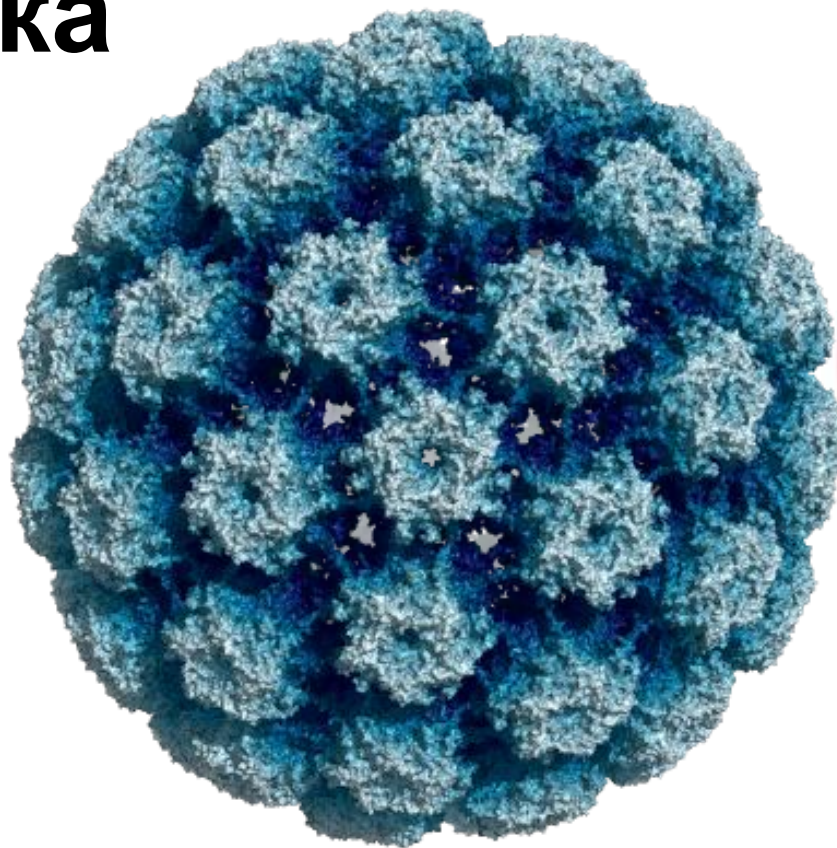
избегайте  
перегревания



\  
переохлаждения



# Вирус Папилломы Человека



# Пути передачи ВПЧ



незащищенный  
половой  
контакт



вертикальная  
передача  
вируса

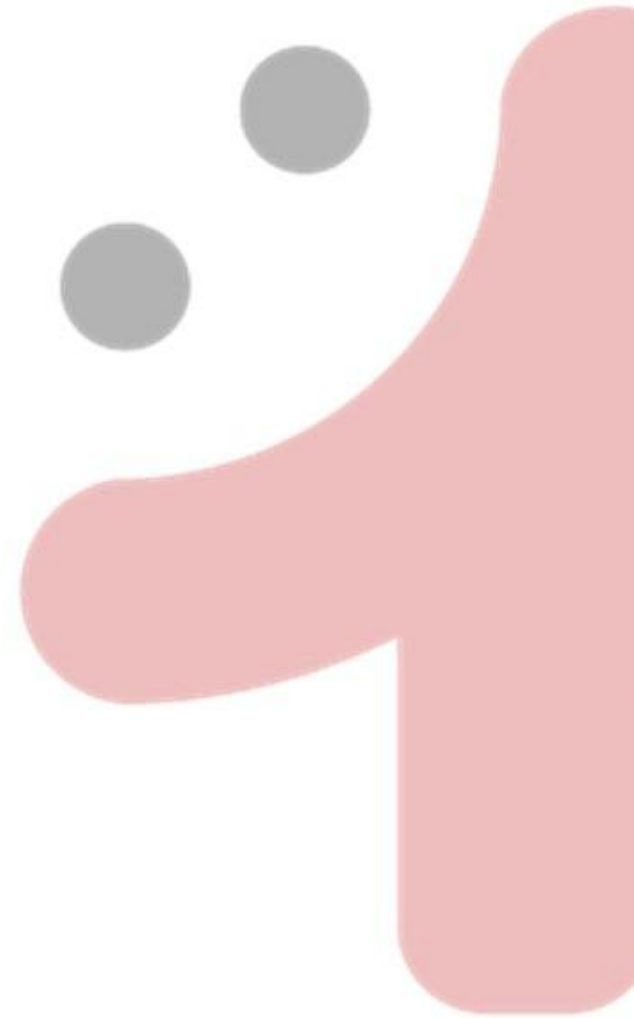


передача  
через  
грязные  
руки, книги и  
т.п

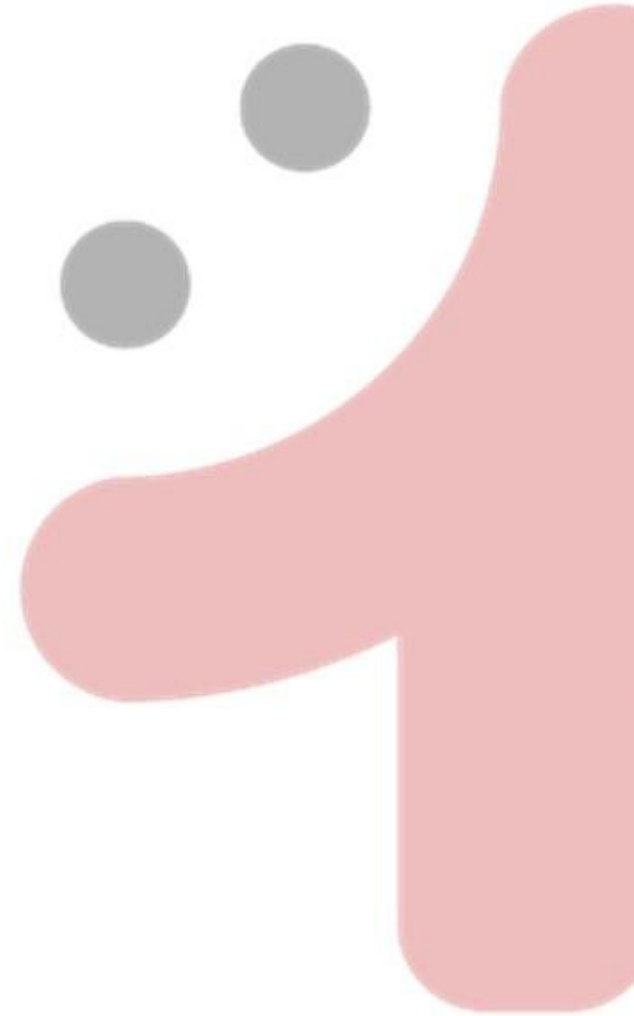
**Вирус папилломы человека — единственный вирус, который не проникает в кровь, вследствие чего инфекционный процесс протекает без развития воспалительной реакции.**

# Как проявляется ВПЧ?

Остроконечные кондиломы

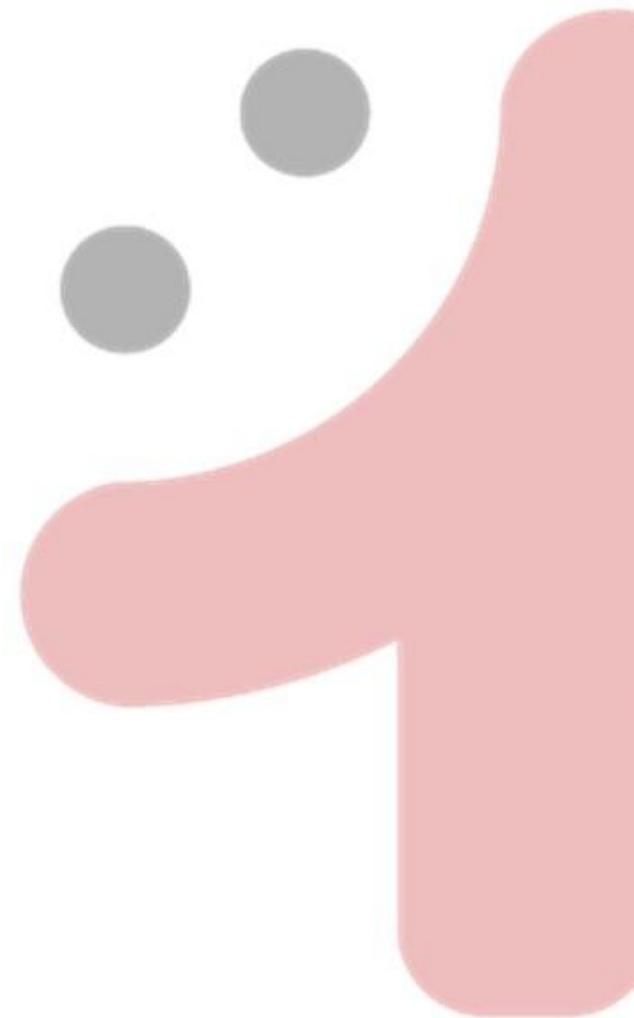


## Плоские бородавки

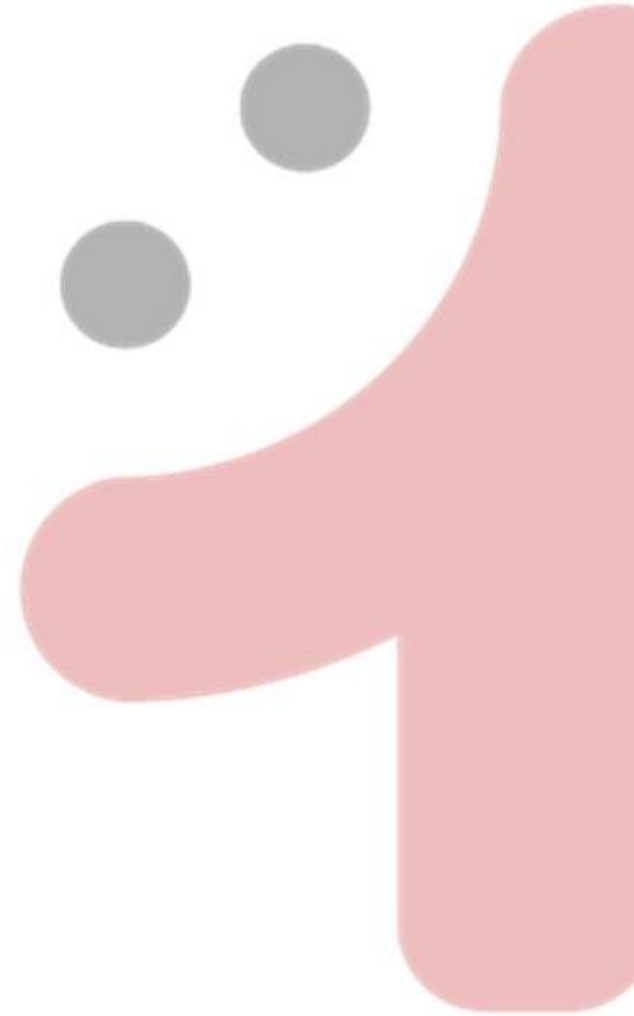
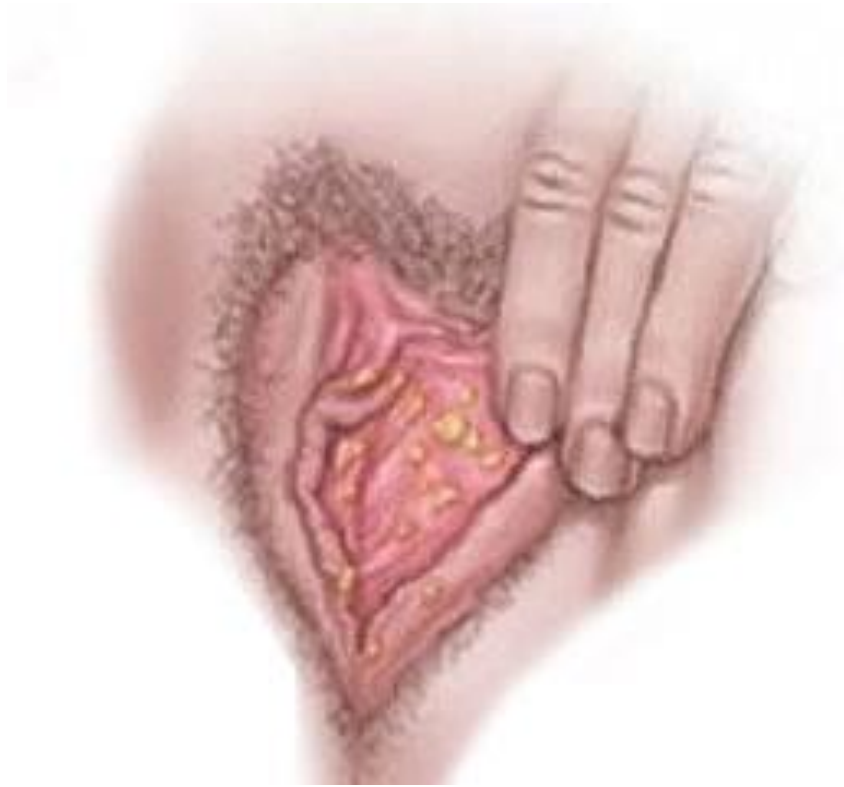




# Дисплазия



# Бовеноидный папулез



# Профилактика



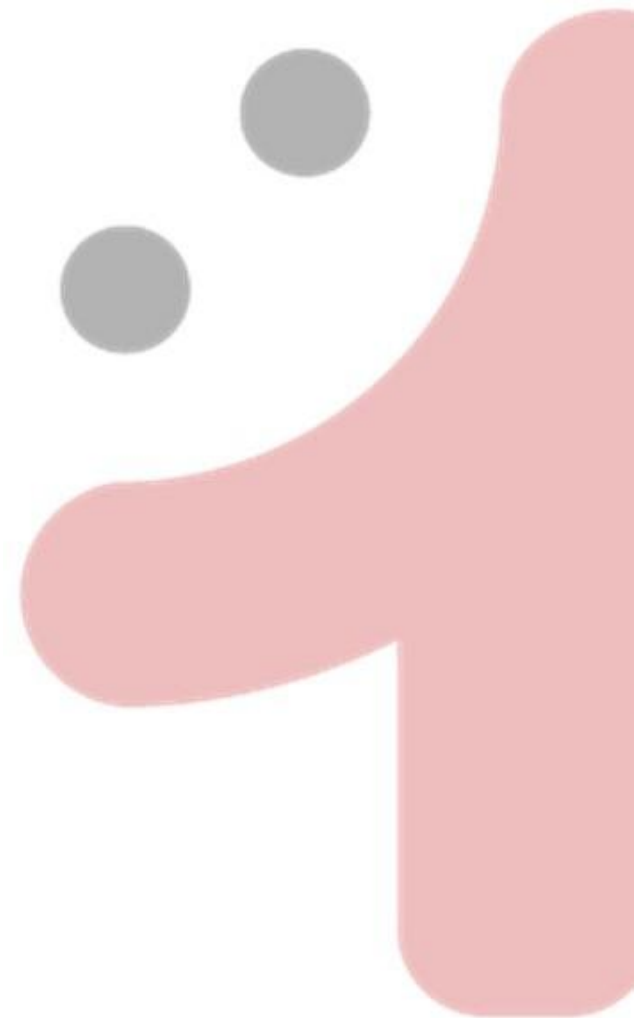
-вакцинация



Регулярная сдача  
мазков на  
папилломавирус



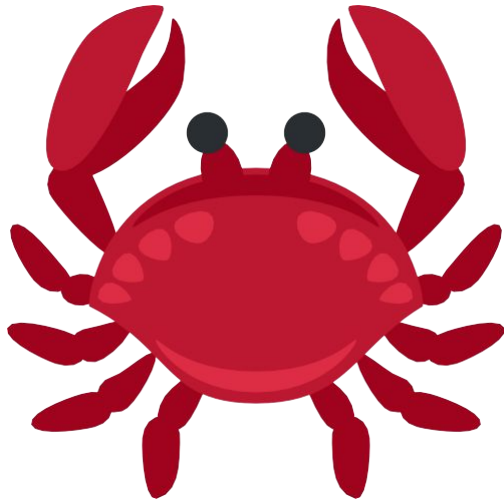
Безопасный  
секс



# Какие заболевания вызывает вирус папилломы человека?

ВПЧ

**16, 18, 31, 33 и  
35**



ВПЧ

**6, 11, 16, 18 и  
31**



**Для чего применяется  
вакцинация?**

**Единственный эффективный метод  
профилактики заражения ВПЧ это  
вакцинация**

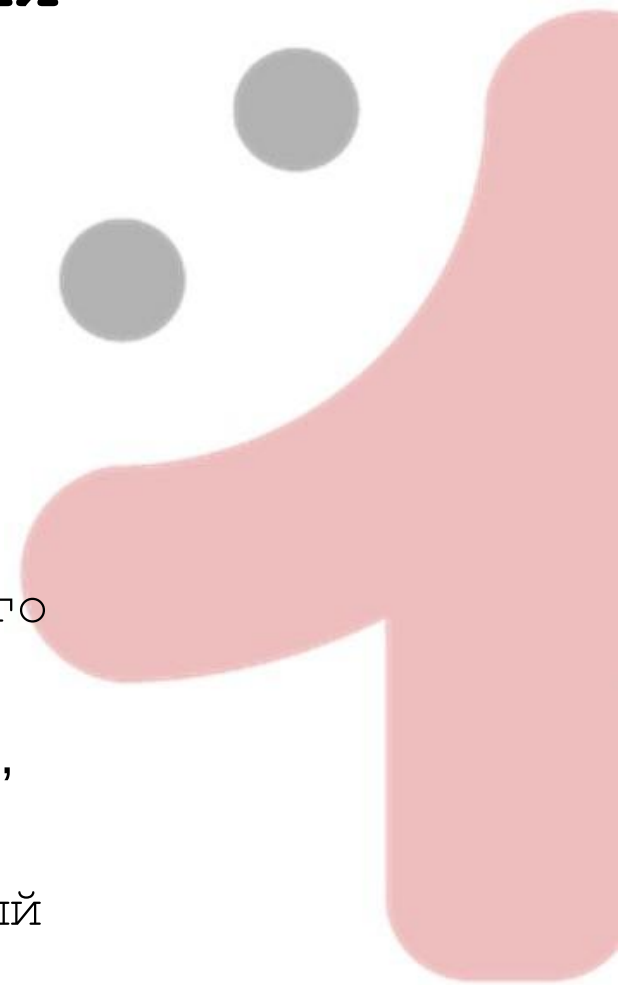


# Когда проводится вакцинация против ВПЧ?

Вакцинация проводится массово  
среди девочек **9-14** лет

## Как проводится вакцинация?

Вакцина против вируса папилломы человека всего применяется **3** раза. Вводится прививка с определенными интервалами: первый — **2** месяца, второй — **4** месяца, если это необходимо, используется более плотная программа — первый интервал — **1** месяц, второй — **2**.



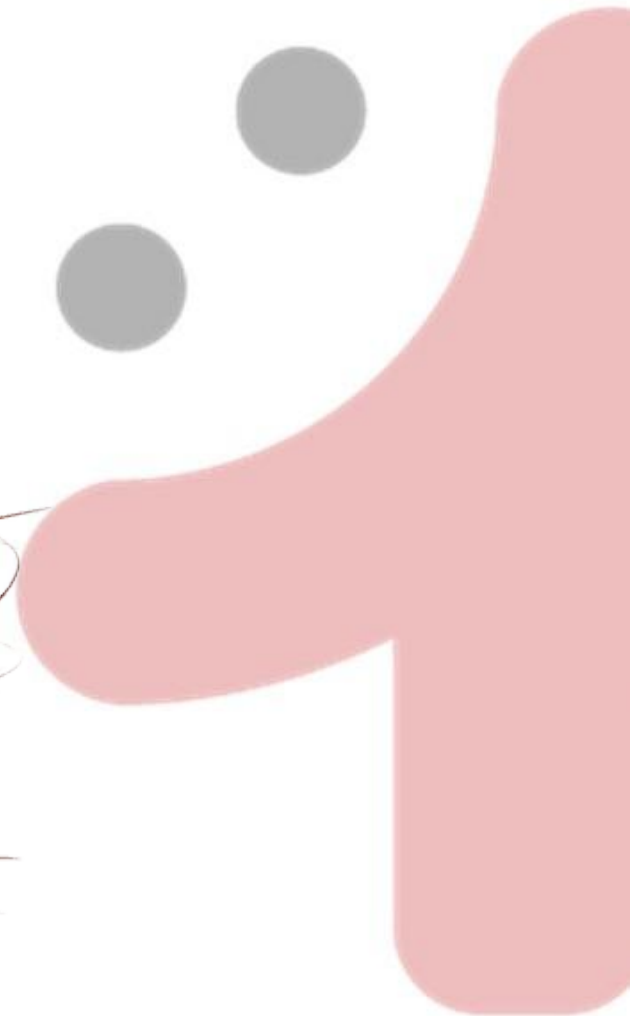
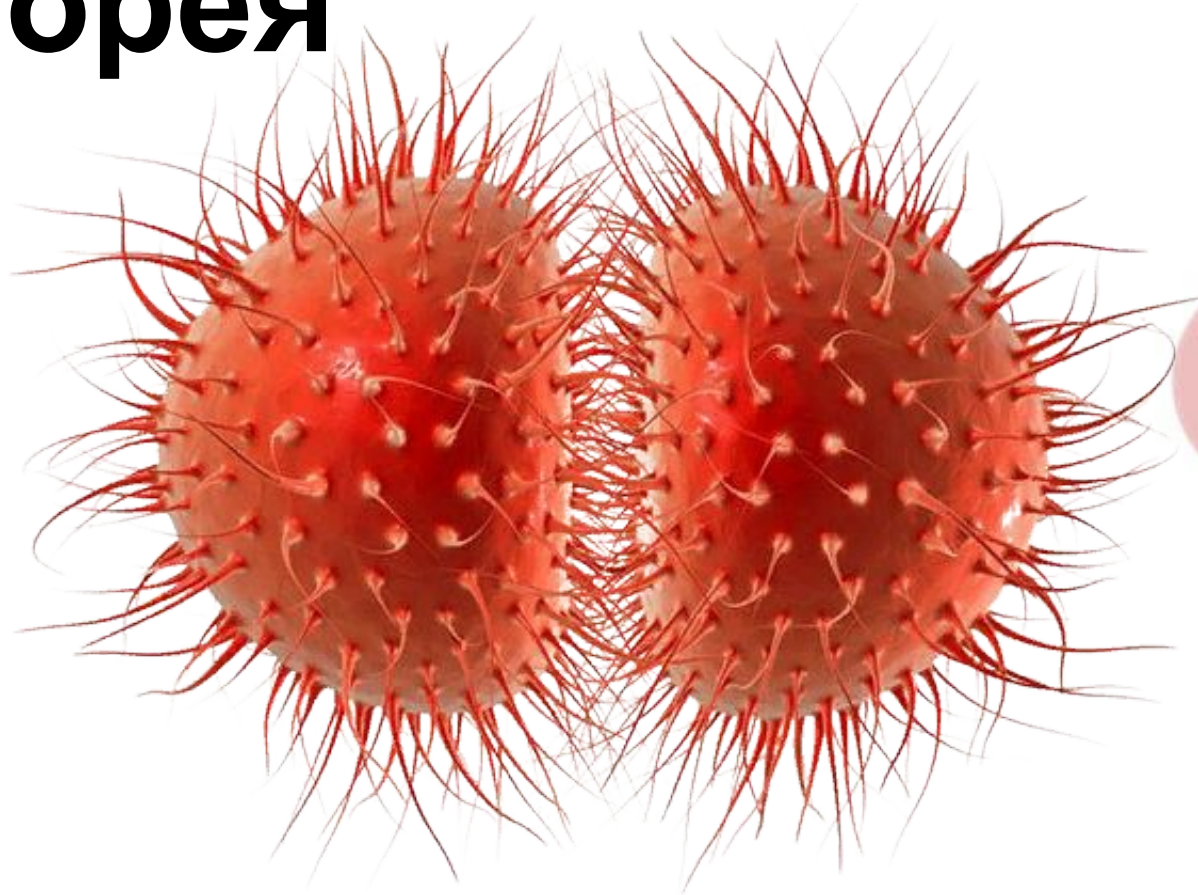
# Кому показана прививка?

Основная целевая категория — это  
девушки до  
**26 лет.**

Однако вакцинация также результативна  
для женщин в более зрелом возрасте, у  
которых возможность заражения вирусом  
папилломы гораздо выше



# Гонорея





# Гонорейный цервицит



Гнойные  
выделения

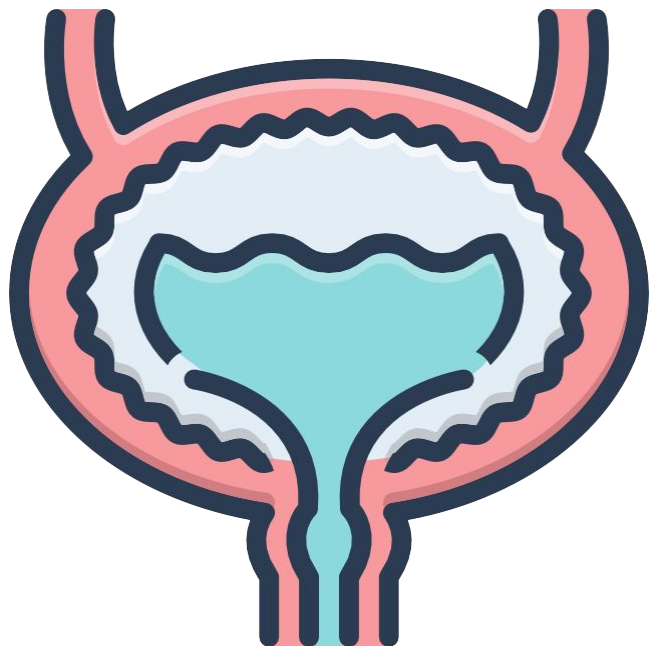


зуд и  
жжение во  
влагалище



тянущие  
боли внизу  
живота

# Гонорейный уретрит



ощущение неполного  
опорожнения  
мочевого пузыря



учащенное и  
болезненное  
мочеиспускание

# Профилактика

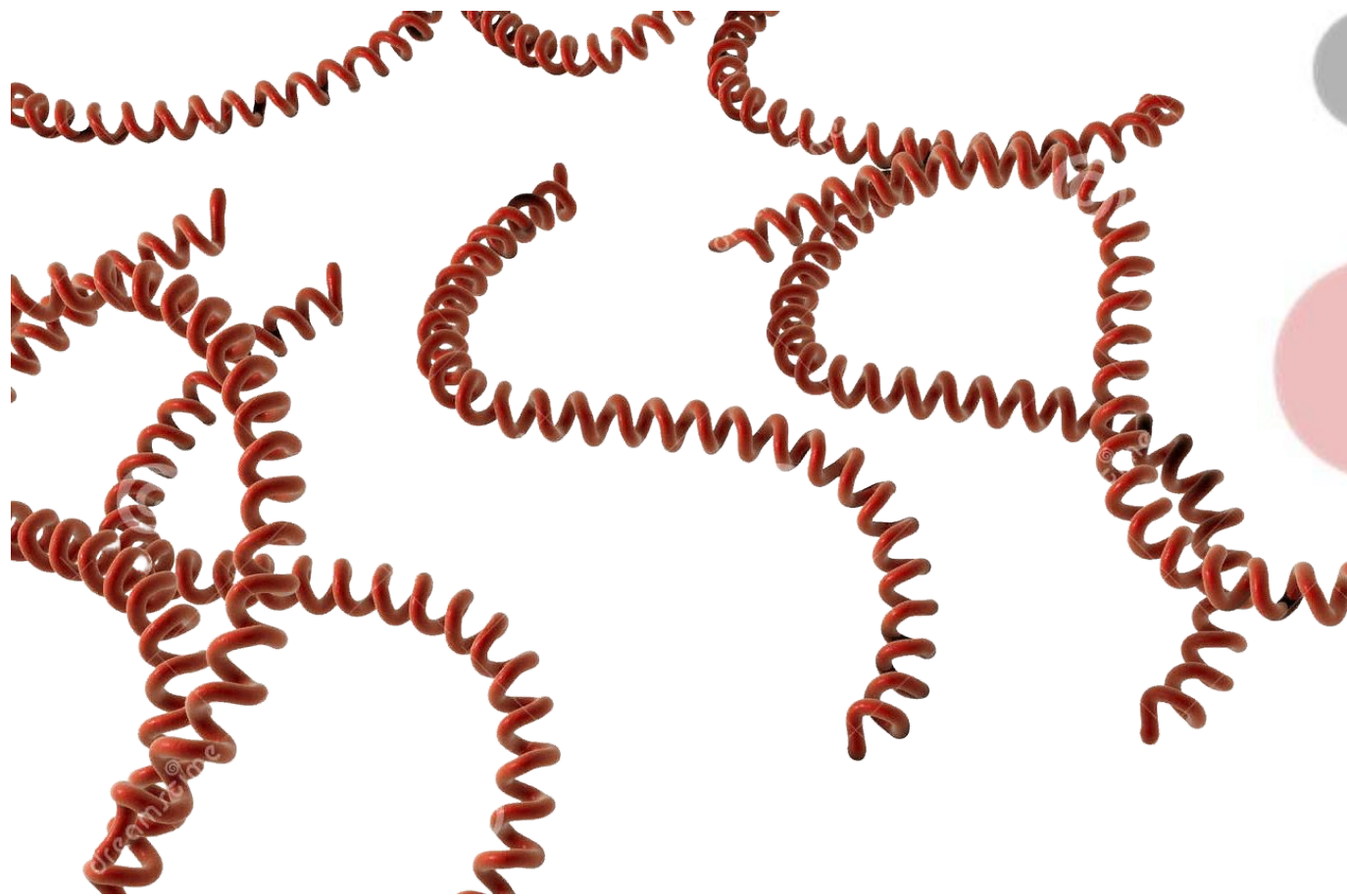


безопасный  
секс

половое  
воздержани  
е



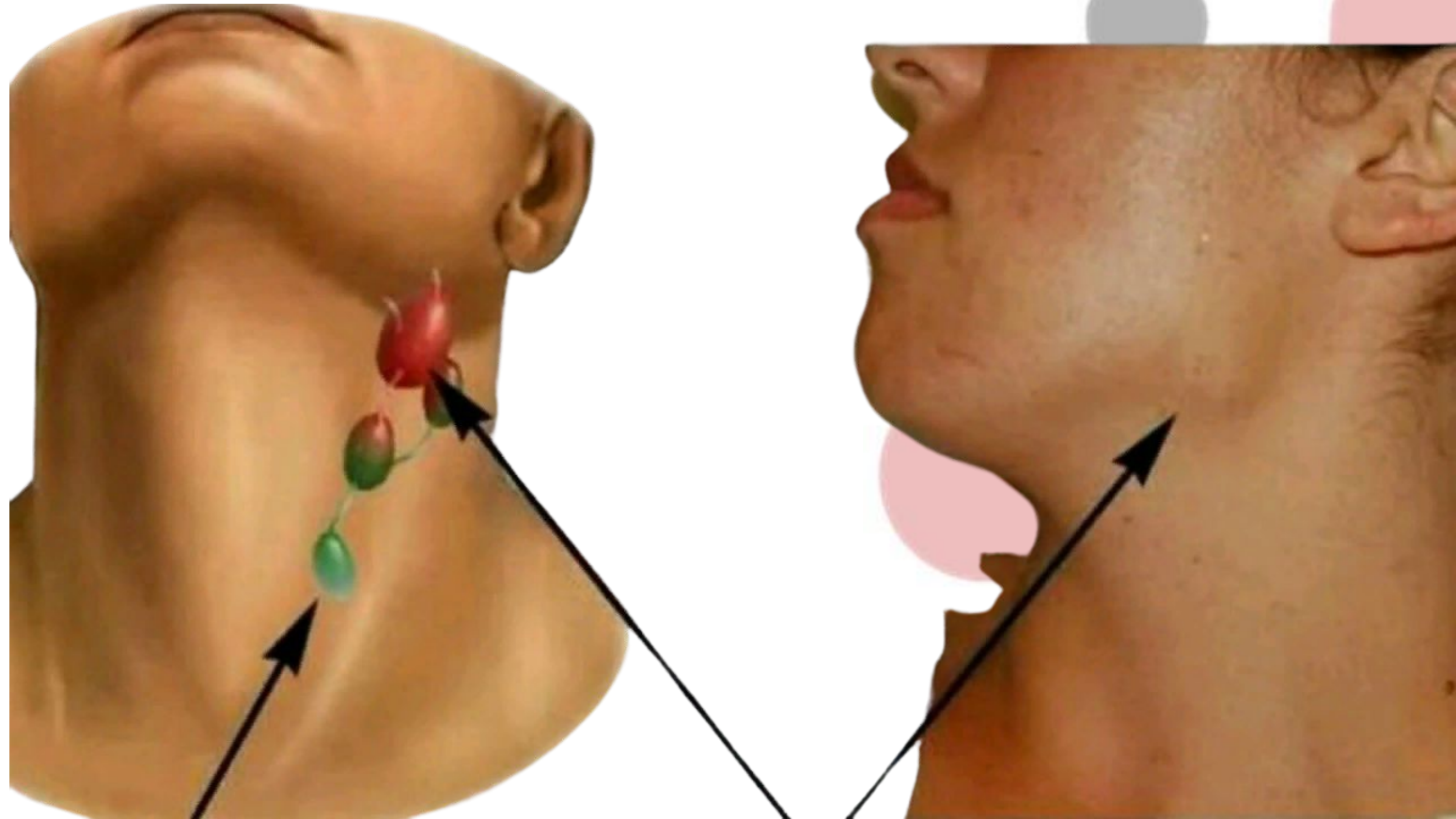
# Сифилис



# Первичный сифилис



твердый  
шанкр



N

воспаленные  
лимфатические  
узлы

# Вторичный сифилис



появление  
генерализованной  
сыпи



облысение

# Третичный сифилис



Появление на коже  
и слизистой  
бугорков и узлов



# Профилактика



Постоянный  
половой  
партнер



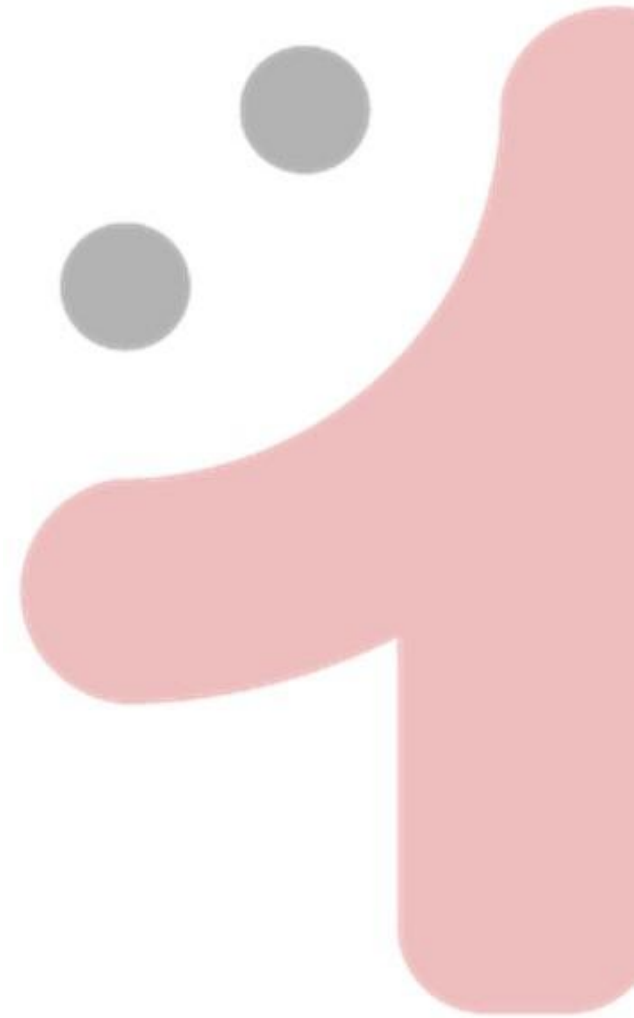
Использование  
презервативо  
в



Регулярное  
обследовани  
е



# Методы контрацепции



# Контрацепция

Предотвращение  
нежелательной  
беременности

Профилактика заражения  
инфекциями, передающимися  
половым путем (ИППП)

# МЕТОДЫ КОНТРАЦЕПЦИИ

## ПРЕЗЕРВАТИВ

- 85-99%
- Защита от болезней
- Вероятность разрыва

## ВНУТРИМАТОЧНАЯ СПИРАЛЬ

- 99.2%
- Высокая контрацепция
- Риск воспалений

## СПЕРМИЦИДЫ

- 85%
- Удобство использования
- Вероятность раздражения

## КАЛЕНДАРНЫЙ МЕТОД

- неэффективно
- Естественный метод
- Очень низкая контрацепция

## ГОРМОНАЛЬНЫЕ

- 99.8%
- Высокая эффективность
- Влияние на цикл

## ВОЗДЕРЖАНИЕ

- 100%
- Высокая эффективность
- Осложнения со здоровьем

## СТЕРИЛИЗАЦИЯ STERILIZATION

- 99.5%
- Высокая эффективность
- Невозможность беременности

## ПРЕРЫВАНИЕ АКТА COITUS INTERRUPTUS

- неэффективно
- Естественный метод
- Ситуативная эффективность



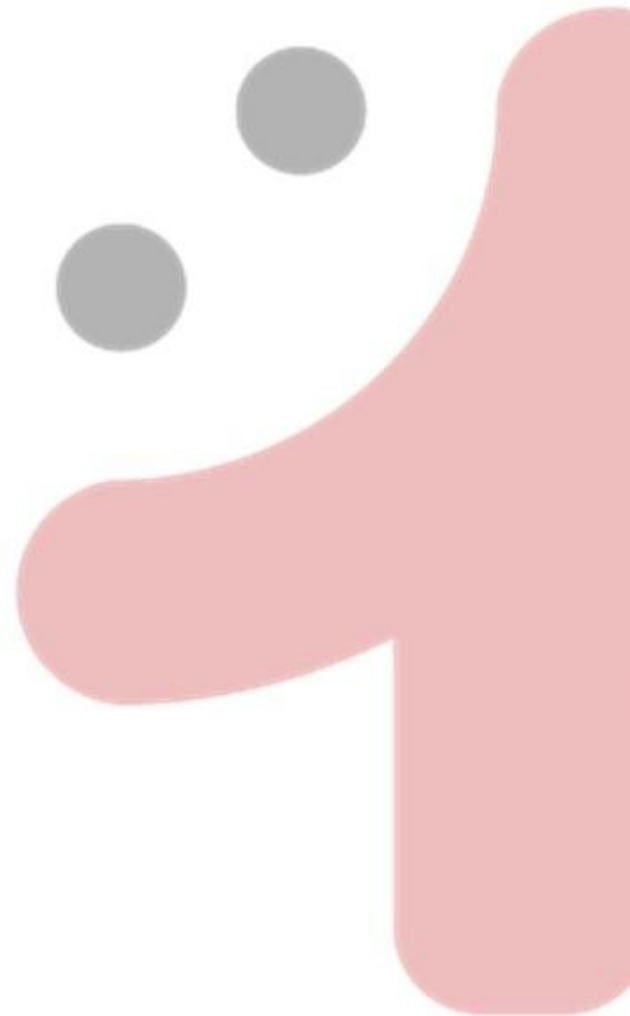
**1** Количество беременностей  
**из** во всём мире, окончившихся  
**5** абортom

... Что составляет почти  
треть всех беременностей  
а именно 38%

## Количество абортов



**42** миллиона в год



# Рейтинг контрацептивов

по индексу Перля

1 место

ХИРУРГИЧЕСКАЯ КОНТРАЦЕПЦИЯ



мужская стерилизация

0,4

женская стерилизация

0,01 – 0,1

Операция, в большинстве случаев, необратима

0,4 – индекс Перля



2 место

ГОРМОНАЛЬНАЯ КОНТРАЦЕПЦИЯ



гормональные спирали

0,1 – 0,7

комбинированные оральные контрацептивы

0,1 – 0,9

гормональные инъекции

0,3 – 1,4

3 место

ХИМИЧЕСКАЯ КОНТРАЦЕПЦИЯ



внутриматочные спирали

0,9 – 3

спермицидные смазки и аэрозоли

3 – 20

4 место

БАРЬЕРНАЯ КОНТРАЦЕПЦИЯ



презерватив

2 – 5

маточный колпачок

9 – 20

5 место

ЕСТЕСТВЕННАЯ КОНТРАЦЕПЦИЯ



гормональные тесты на овуляцию

5 – 7

прерванный половой акт

17 – 25

календарный метод

25 – 40

# ИНДЕКС ПЕРЛЯ

Метод оценки  
эффективности  
контрацепции

# Презервативы

был изобретен в начале XVI века доктором Чарльзом Кондомом для Генриха VIII и был изготовлен из слизистой оболочки кишечника овцы



# Мужские Женские

Чехол из тонкой резины, надеваемый на пенис, в котором остаётся сперма после эякуляции



Вставляемая во влагалище трубка из полиуретана или латекса



# Мужские

## Преимущества

- Защита от ЗППП
- Простота применения
- Отсутствие воздействия на общее состояние организма
- Низкая стоимость

**Индекс Перля 2-5**

## Недостатки

- Снижение тактильных сексуальных ощущений
- Вероятность разрыва, «сползания»
- Частые аллергические реакции
- Нельзя использовать повторно

# Правила пользования

## Шаг 1

Руками аккуратно вскройте упаковку и извлеките презерватив



## Шаг 2

Всегда надевайте презерватив только на полностью эрегированный половой член и до начала полового контакта



## Шаг 3

Сожмите резервуар презерватива перед тем, как его надеть



## Шаг 4

Придерживая резервуар, другой рукой осторожно разверните презерватив на половом члене по всей длине

## Шаг 5

Всегда пользуйтесь только смазками на водяной основе. Смазки на масляной (нефтяной) основе могут нарушить целостность презерватива



## Шаг 6

Сразу после эякуляции извлеките пенис, прижав к нему кромку презерватива



## Шаг 7

Использованный презерватив утилизируйте вместе с бытовыми отходами.

**Не используйте презерватив повторно.**



# Женские (Фемидом)

## Преимущества Недостатки

- Защита от ЗППП
- Отсутствие воздействия на

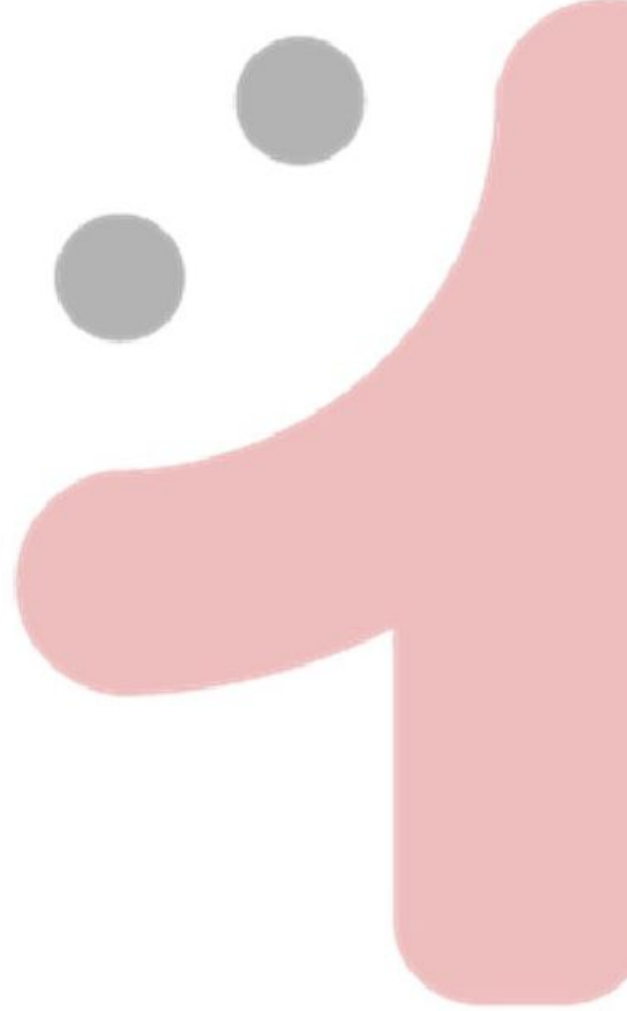
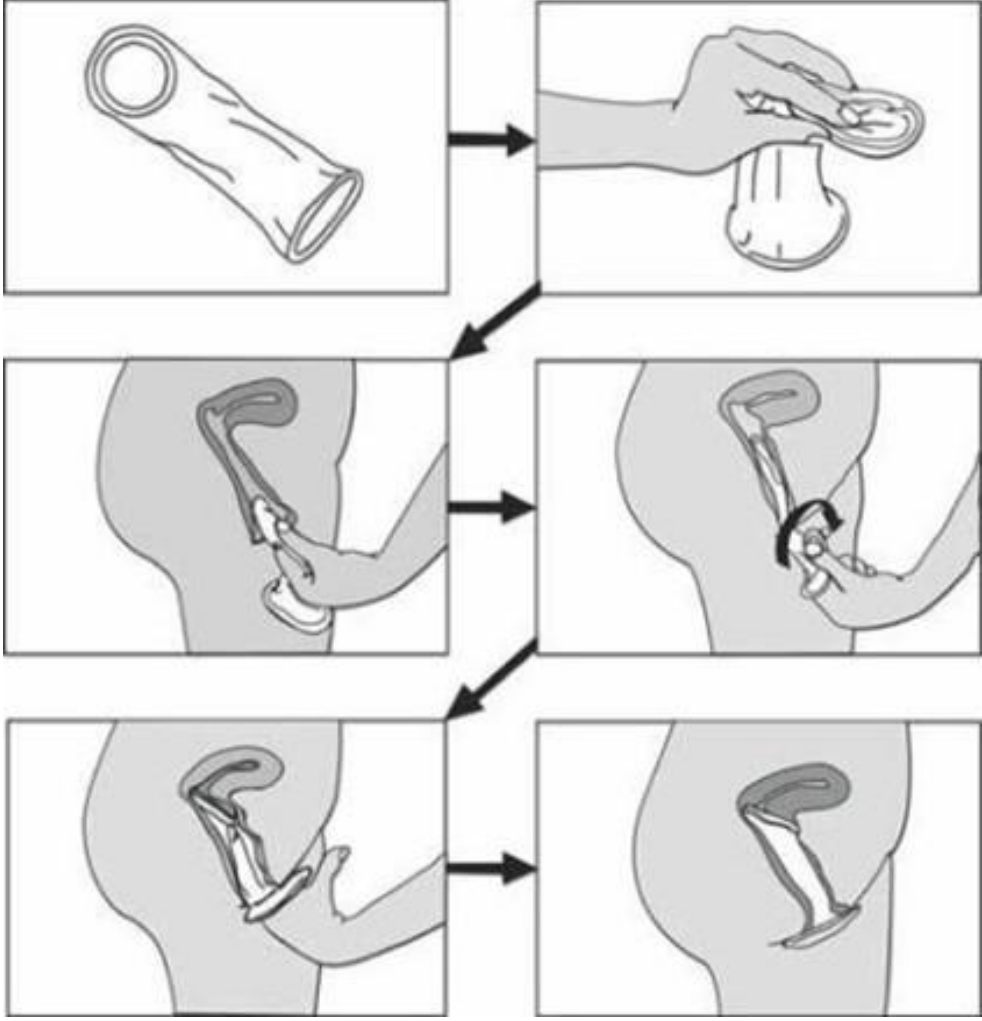
общее состояние  
организма

**Индекс Перля 2-5**

- В России
- нет
- Дорого

Может быть шумным во  
время полового акта

Сложность в  
использовании



# Комбинированные оральные контрацептивы (КОК)

— группа гормональных контрацептивов для предупреждения нежелательной беременности,

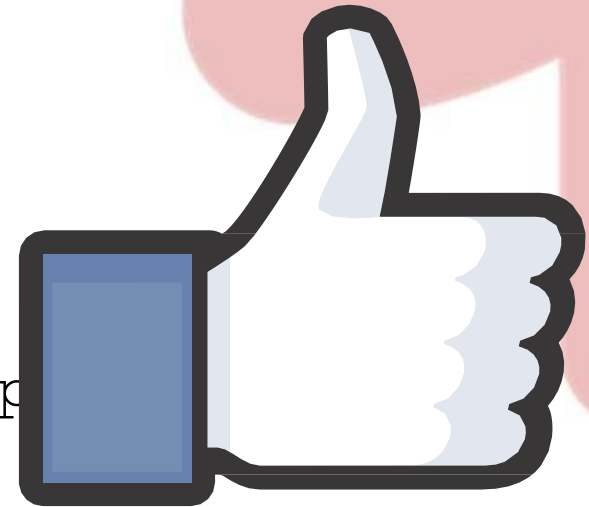
содержащая два вида гормонов — эстрогены и прогестины



**Индекс Перля 0,1-0,9**

# Преимущества

- Высокая эффективность при ежедневном приеме  $IP = 0.05-1,0$
  - Быстрый эффект
  - Выраженное многообразие лечебных свойств
  - 
  - Отсутствие связи с половым актом
  - Метод удобен в применении
- Пациентка может сама прекратить пр



# Недостатки

- Метод требует мотивации и дисциплины
- Возможны тошнота, головокружение, болезненность молочных желез, головные боли, а также мажущие или умеренные кровянистые выделения из половых путей
- в середине цикла Эффективность метода может снижаться при одновременном приеме некоторых лекарственных препаратов
- Не защищают от ЗППП



# Противопоказания

- тромбоз глубоких вен;
- повышенное артериальное давление; болезни сердечно-сосудистой системы;
- болезни печени;
- сахарный диабет;
- рак молочной железы;
- курение более **15** сигарет в день в возрасте старше **35** лет;
- лактация в первые **6** нед после родов; беременность.



# Побочные эффекты

- Развиваются через 3-6 месяцев после

приема препарата

- Утомляемость,
- раздражительность      Депрессия
- Акне
- Увеличение массы
- тела      Снижение
- либидо

Кровянистые выделения из половых путей/задержка менструаций

Повышение АД



# ХИРУРГИЧЕСКАЯ КОНТРАЦЕПЦИЯ



Индекс Перля 0,01-0,1    Индекс Перля 0,4



# Химическая контрацепция (спермициды)

- Свечи
- Крема
- Гели



Индекс Перля 3-20

# Календарный метод

овуляция развивается за 14 дней до  
начала менструации  
длительности жизнеспособности

сперматозоидов в организме  
женщины (5 дней) яйцеклетки после  
овуляции (24 ч)

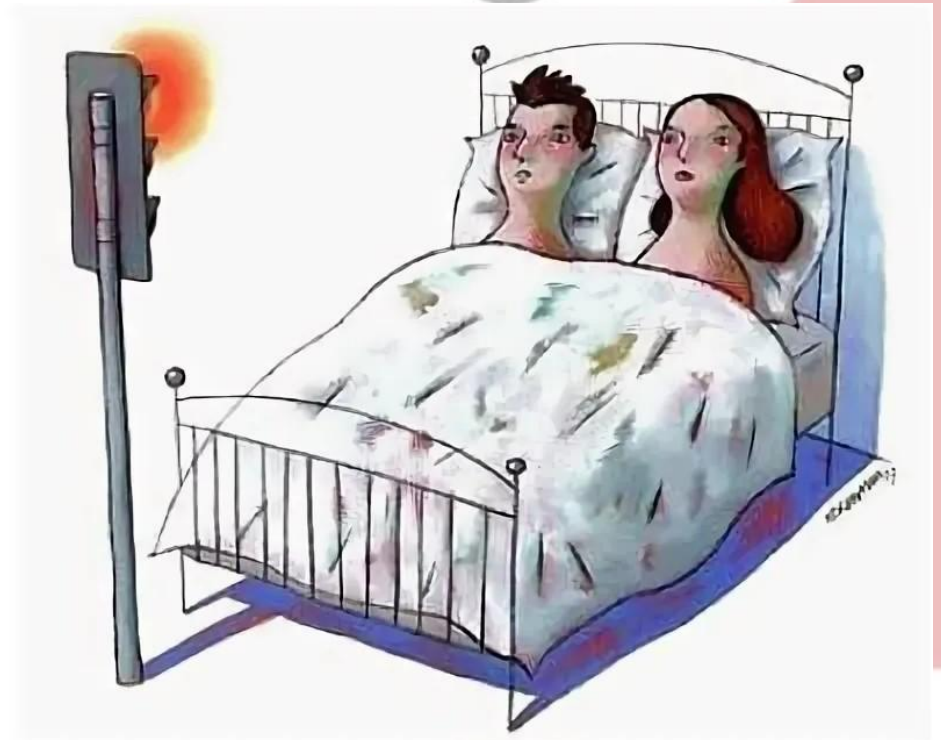


Индекс Перля 25-40

# Прерванный половой акт

- Низкая эффективность
- Незащищенность от ЗППП
- Психологический дискомфорт

Индекс Перля  
**17-25**



Всероссийское общественное  
движение

«Волонтеры-медики»

в Пермском крае

