

## **Вирусные заболевания кожи.**

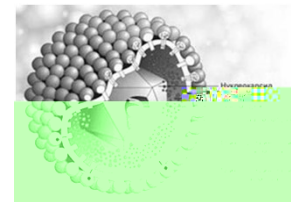
*Кыргызский государственный медицинский институт  
переподготовки и повышения квалификации им.  
С.Б. Даниярова*



**Герпесвирусы**

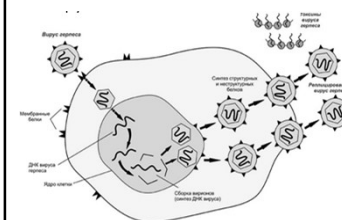
### Классификация герпесинфекций по ВОЗ

- $\alpha$      вирус простого герпеса ВПГ-1  
          вирус герпеса 2 типа ВПГ –2  
 -3) *Вирус Варицелла зостера*  
 $\beta$      ) Цитомегаловирус  
          ВГЧ-6  
 $\gamma$      Вирус Эпштейна Барра  
          ) ВПГ-8



Герпесвирусы	Основные заболевания, ассоциированные с данным типом герпесвирусов

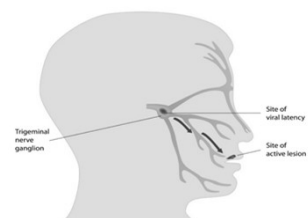
### Механизм размножения вируса герпеса в клетке (схема)



Пути передачи многообразны



Herpesvirus (type 1) Infection



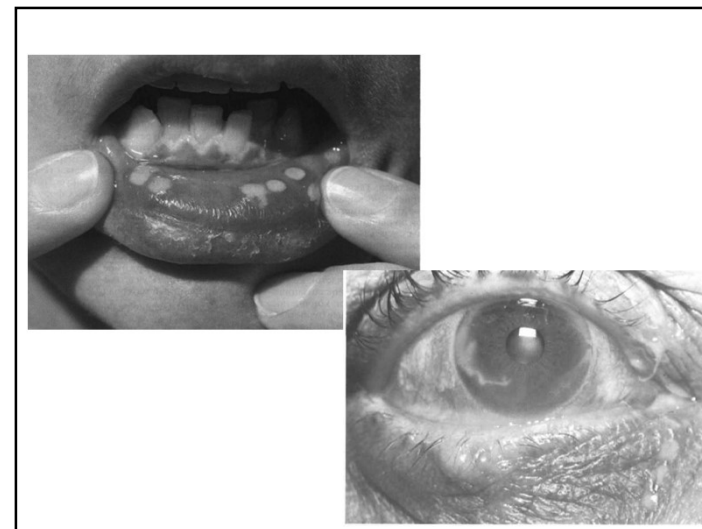


Рисунок 29-9. Герпес: рецидив — поражение губ. А. Губы покрыты ве...

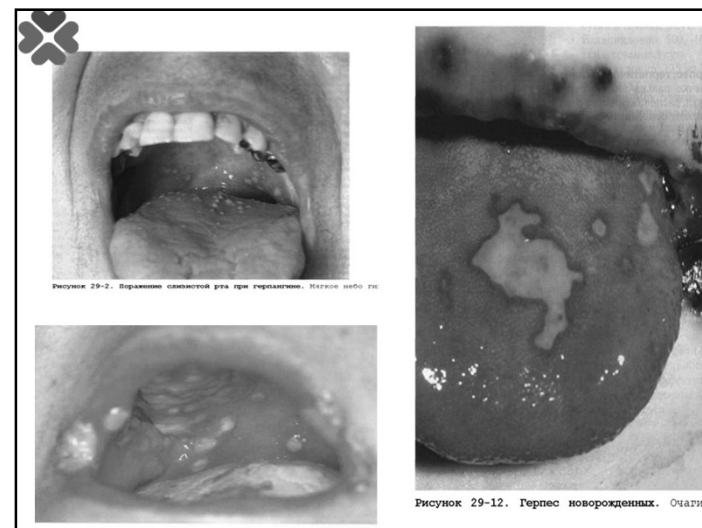


Рисунок 29-2. Поражение слизистой рта при герпангине. Мягкое небо ги...

Рисунок 29-12. Герпес новорожденных. Очаги



## Неонатальный герпес



**287. Первичный герпетический стоматит у ребенка.** Герпетическая инфекция распространена повсеместно. В большинстве стран около 60% детей в возрасте 5—6 лет имеют антитела к вирусу простого герпеса типа 1. У детей младшего возраста первичная инфекция обычно протекает в легкой форме или бессимптомно, но иногда развивается тяжелый стоматит.

**288. Герпетический стоматит с поражением кожи.** У детей младшего возраста тяжелый герпетический стоматит сопровождается высокой лихорадкой. Ребенок плохо ест из-за болезненности слизистой. Постоянное слюнотечение приводит к распространению инфекции на кожу лица, шеи и груди. Через неделю температура обычно нормализуется, поражения рта заживают еще через неделю.



100



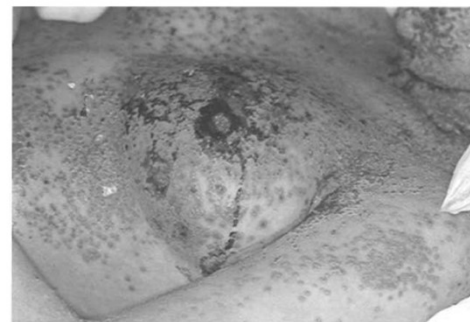
**Рисунок 29-13. Герпес новорожденных.** На плече у ребенка видна группа сливавшихся везикул, которая появилась в месте проникновения вируса. Окружающие ткани гиперемированы и отечны. Заражен не произошло во время родов; у матери выявлен герпес половых органов, который протекал бессимптомно

**Вульвовагинит у ребенка.**



**297. Герпетическая экзема Капоши на туловище.** К вирусу простого герпеса особенно восприимчивы лица, страдающие экземой. При этом на пораженной коже появляется обильная сыпь, состоящая из мелких поверхностных везикул. Везикулы вскоре превращаются в пустулы, которые подсыхают с образованием корок. Корки отпадают, оставляя глубокие язвы с некротизированным дном, которые заживают с рубцеванием.

Обширное герпетическое поражение кожи может привести к смерти. Герпетиформная экзема чаще встречается у детей младшего возраста, изредка — у детей старшего возраста и у взрослых.



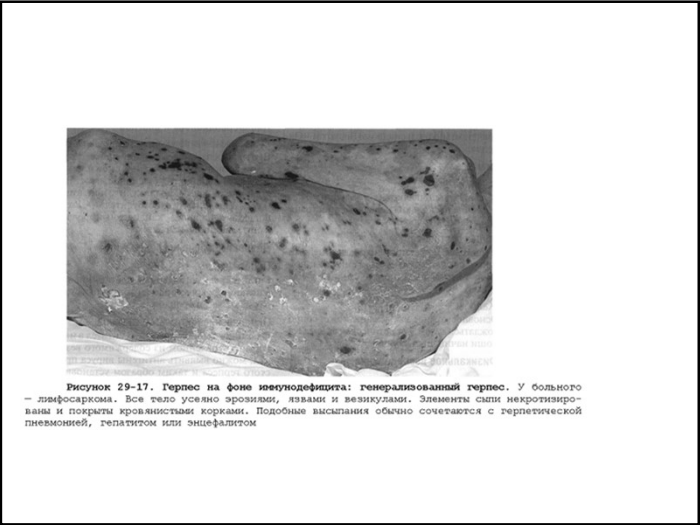
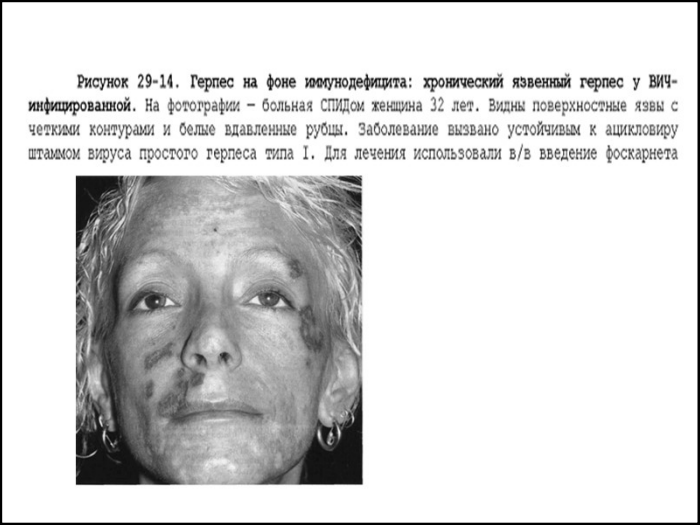








Рисунок 29-16. Герпес на фоне иммунодефицита: хронический язвенный герпес у ВИЧ-инфицированного. На головке и теле полового члена – огромная поверхностная язва и рубец. Больному 26 лет, у него – СПИД-дементный синдром, из-за чего он даже не подозревал об этой язве



## Диагностика

*Ацикловир 200мг -5 раз в сутки 7 -10 дней; вв 500 мг×3 раза в сутки 5-7 дней*

*Валацикловир(валтрекс) по 1000 мг×2 раза в сутки 7-10 дней;  
алецикловир (фалевир) по 500 мг или 750 мг× 3 раза в сутки 7-14 дней или вв каждые 8 часов 7-8 дней.*

*индометацин 10-14 дней*

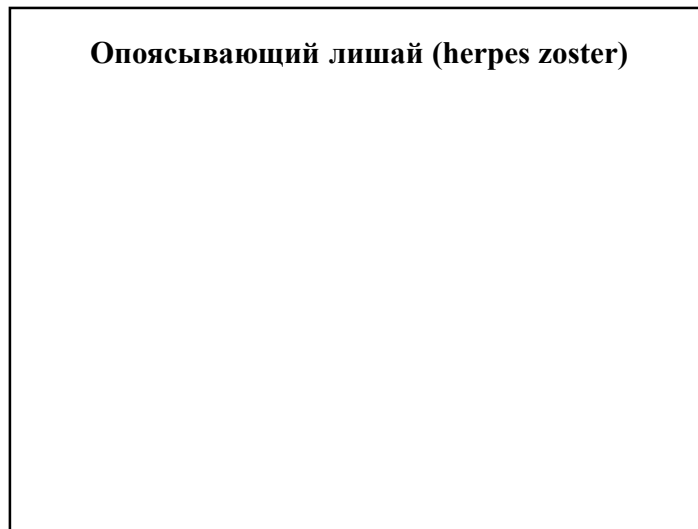
*циклоферон.*

*витамин «Е» «С» 14 дней.*

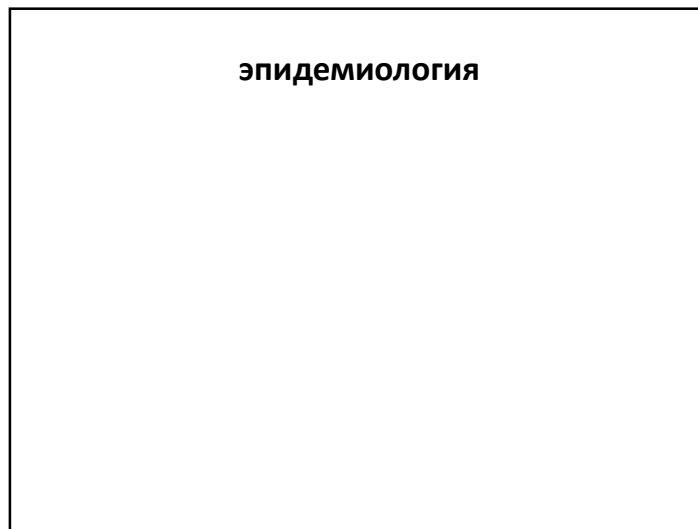
*мазь бонафтона 0,5%;  
0,1% аппликации; оксолин 1%;2% мазь×3 раза в день до  
полного выздоровления*



**Опоясывающий лишай (herpes zoster)**



**эпидемиология**



Состояние в период продромы:

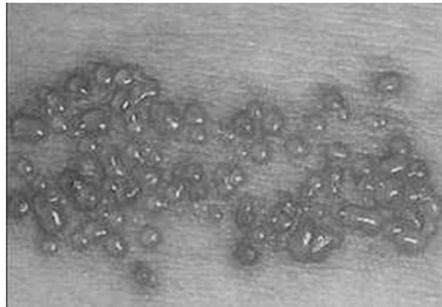
Головная боль

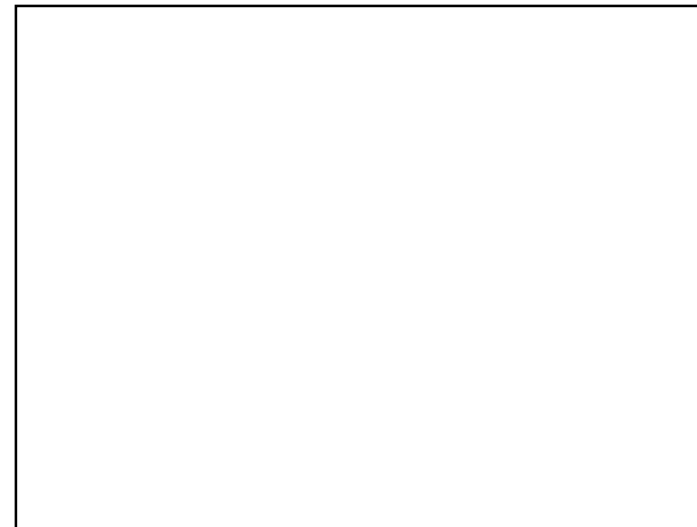
Субфебрильная температура, реже  
лихорадка до 39С

Озноб, слабость

Диспепсические расстройства, нарушение  
работы ЖКТ

Боли, зуд, жжение, покалывание в области  
периферических нервов в зоне воспаления.





При поражении ганглиев грудного отдела позвоночника у большинства больных отмечается межреберная невралгия, боли при которой носят опоясывающий характер. Малейшее прикосновение к коже, движение и температурные перепады многократно усиливают боль. Усиление боли отмечается в ночное время.





214. Опоясывающий лишай.

Сыпь при поражении шейных грудных сегментов.

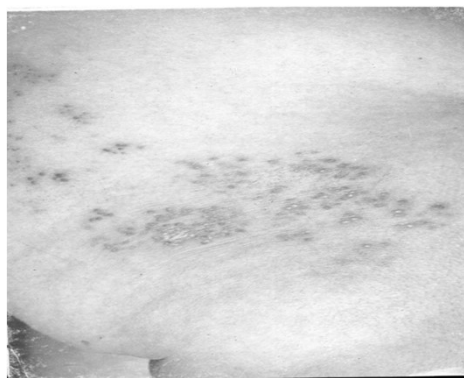
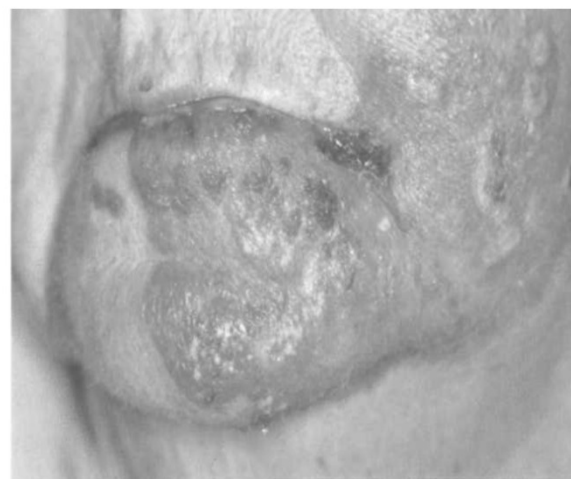
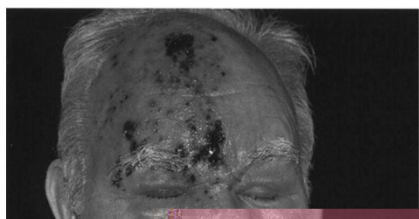


Рисунок 29-21. Опоясывающий лишай: поражение одного дерматомы. Возбудитель



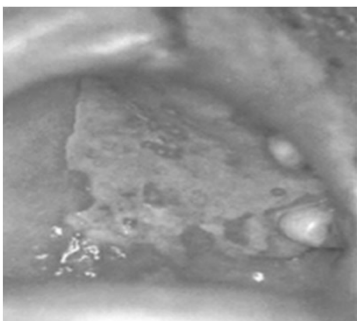
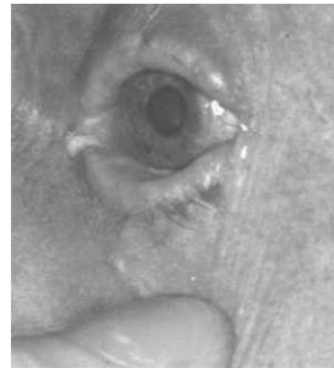
Рисунок 29-22. Опоясывающий лишай: поражение нескольких соседних дермато-мов



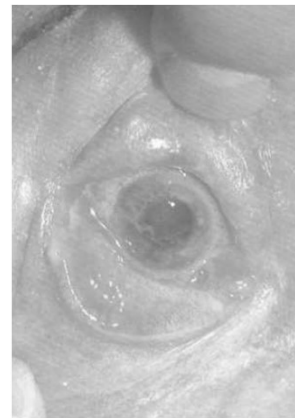




Конъюнктивит.



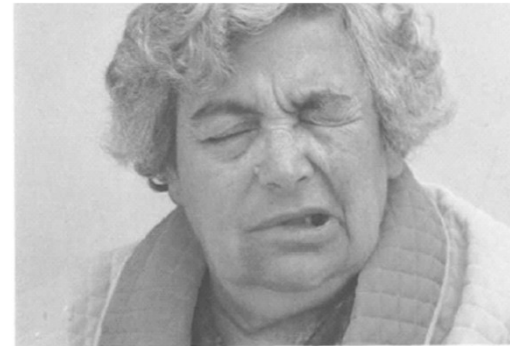
Язва роговицы.

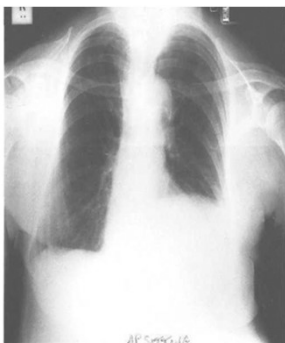


**Стрептококковое импетиго.**

**Вторичная стафилококковая инфекция.**

**Паралич лицевых мышц.**



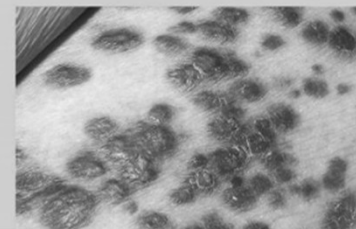


## Клиника



## Саркома Капоши

представляет собой множественные злокачественные новообразования дермы (кожи). Впервые описана венгерским дерматологом Морицем Капоши и названа его именем.





## Саркома Капоши

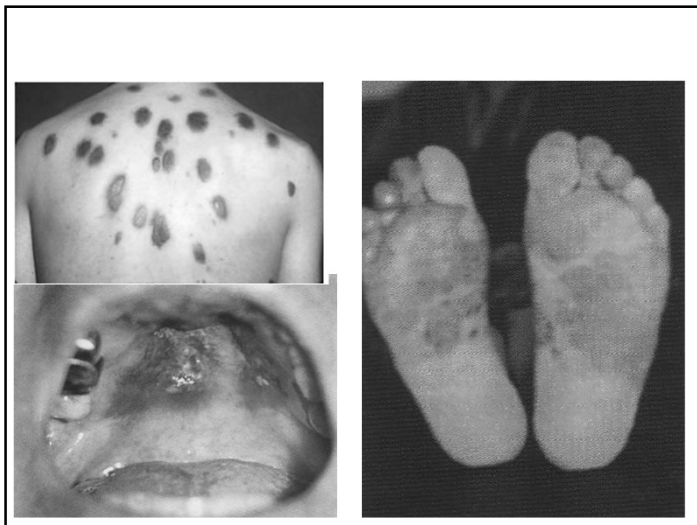
**Возбудитель:**  
 Вирус герпеса человека типа 8 (ВГЧ-8) также известный как вирус Кaposи, ассоциированный с саркомой Капоши; поражение возникает при развитии иммунодефицита у ВИЧ-инфицированных.

**Клиническая картина:**  
 Пятна, папулы, узелки или новообразования, твердые на ощупь, от синюшно-фиолетовых до коричнево-черных; как правило, не беспокоят пациента.

**Расположение элементов:**  
 Кожная клетка, половые органы, стопы и слизистая рта; поражение симметрично, элементов много, и они располагаются преимущественно на нижних конечностях; наблюдается поражение внутренних органов и лимфатических сосудов.

**Саркома Капоши**

- ☐ **ВОЗБУДИТЕЛЬ:**
  - вирус герпеса человека типа 8 (ВГЧ-8)
  - ассоциированный с саркомой Капоши
- ☐ **КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА:**
  - пятна, папулы, узелки
  - от синюшно-фиолетовых до коричнево-черных
- ☐ **РАСПОЛОЖЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ:**
  - стопы, слизистая рта
  - поражение симметричное
  - поражение внутренних органов



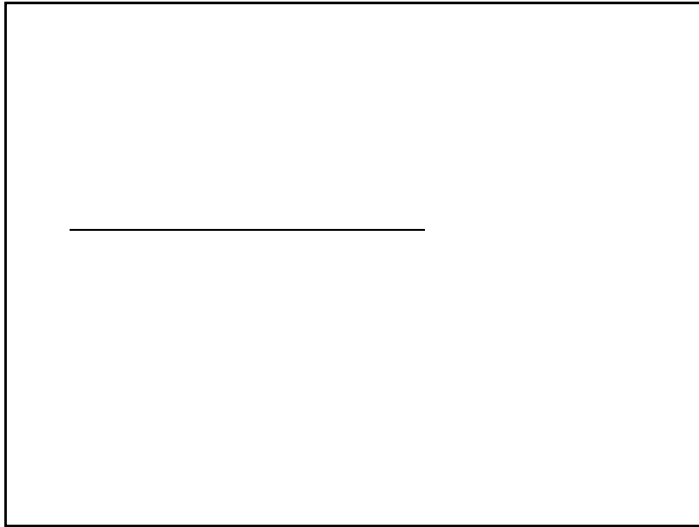
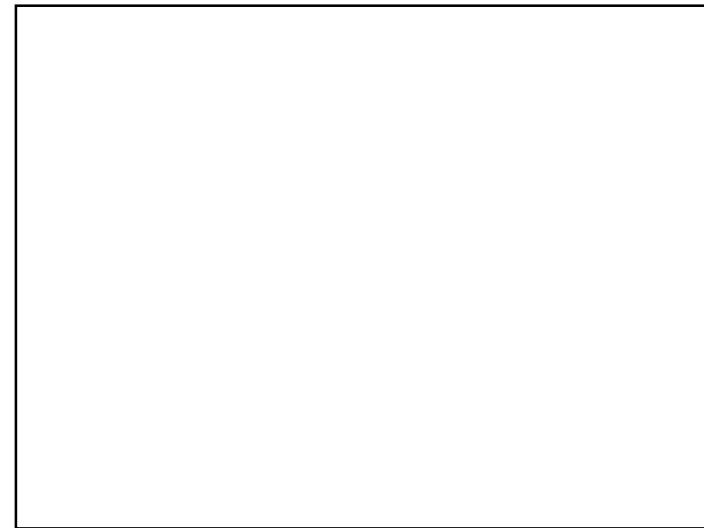
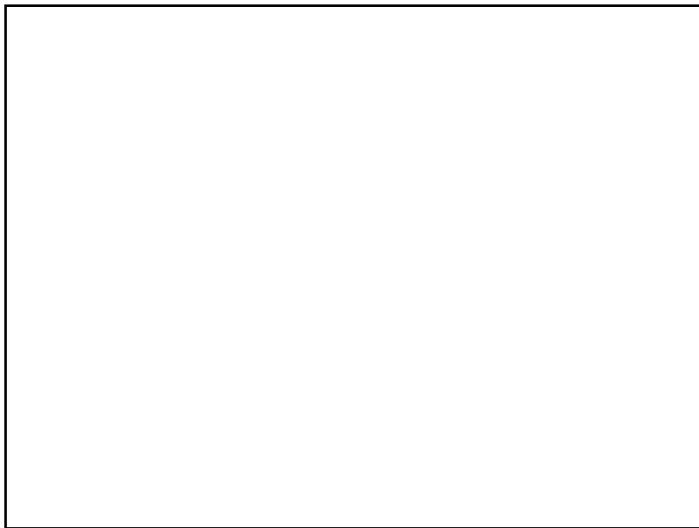
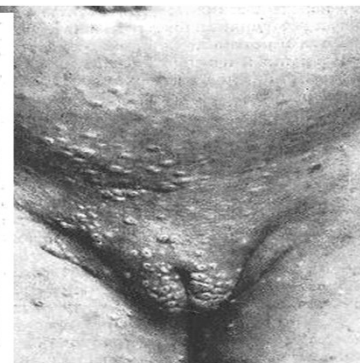
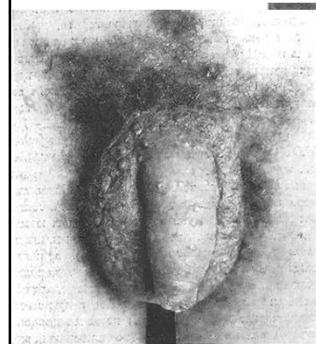


Рисунок 28-5. Контагиозный моллюск. На живот



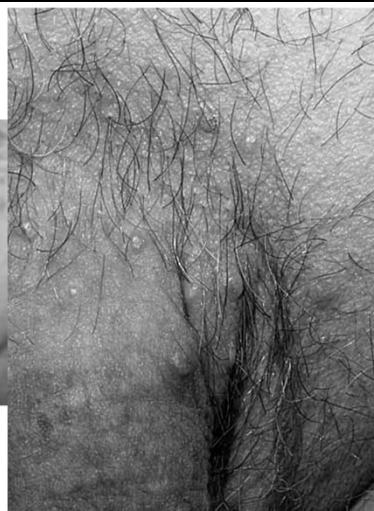
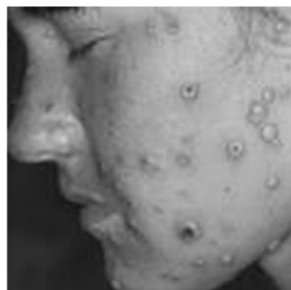


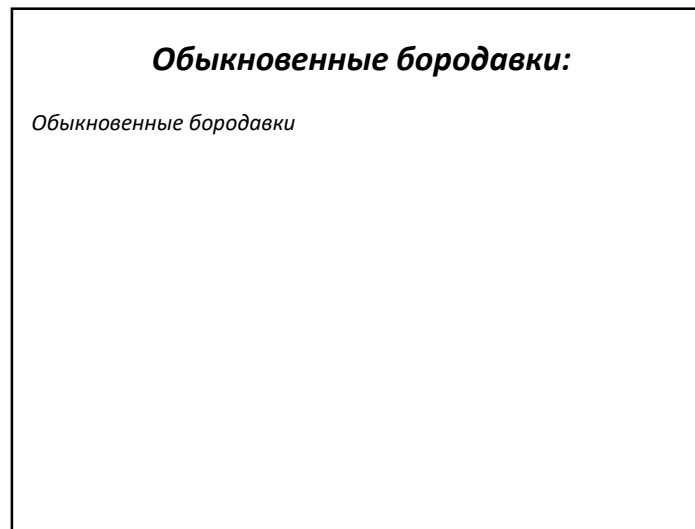
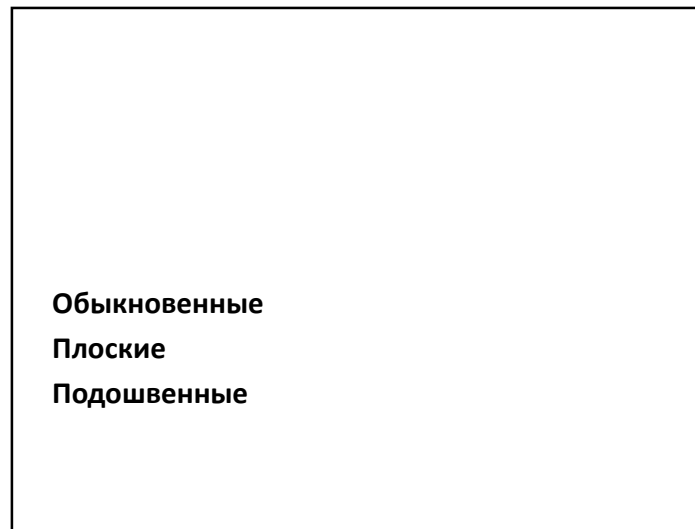
217. Моллюск заразительный (восковидные узелки с пупковидным вдавлением).

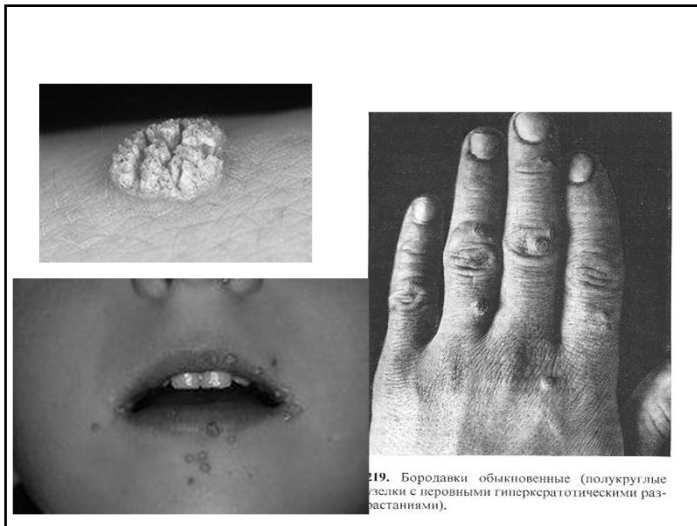
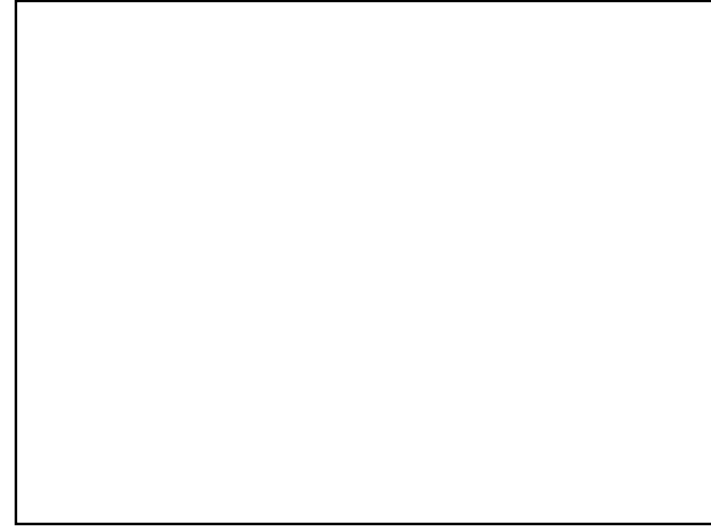


215. Моллюск заразительный (признаки полового заражения).

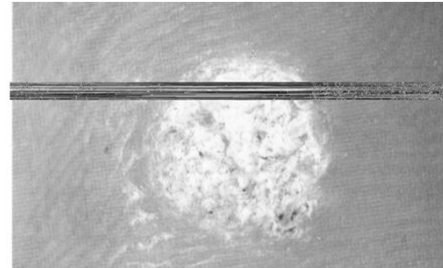
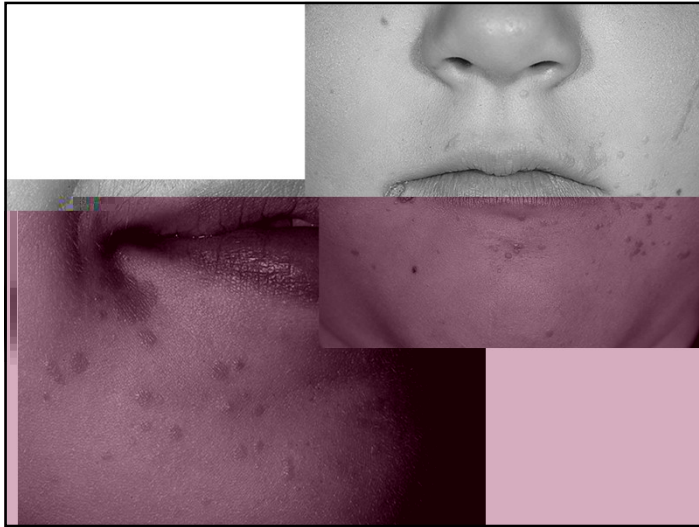
216. Моллюск заразительный (генитальные бородавки у подростка).











### Подошвенные бородавки

