



# МОРФОЛОГИЧ ЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

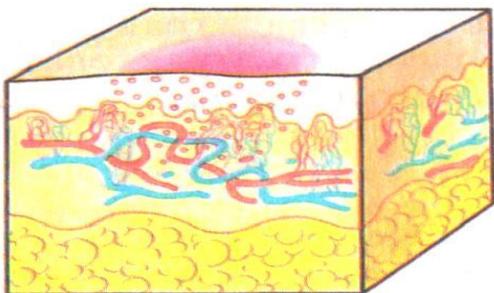


Рис. 24. Пятно.

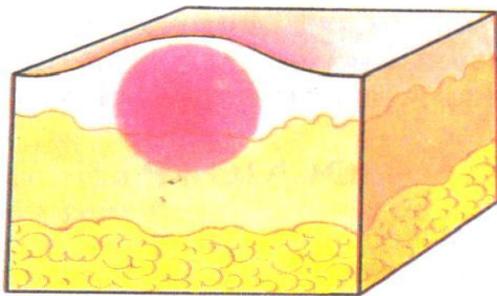


Рис. 25. Папула.

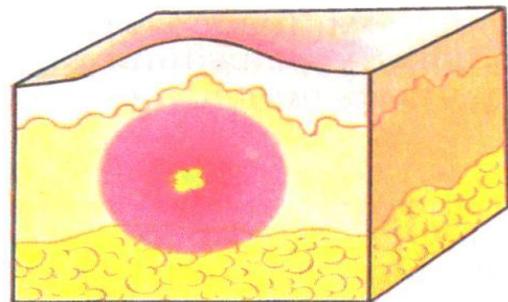


Рис. 26. Бугорок.

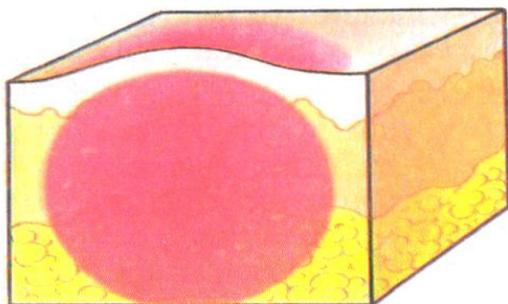


Рис. 27. Узел.

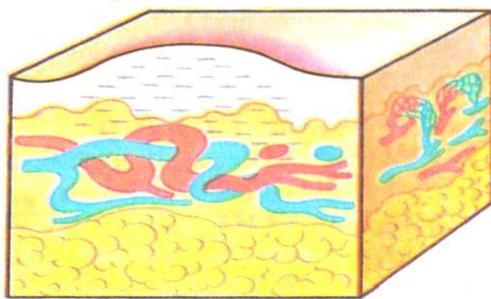


Рис. 28. Волдырь.

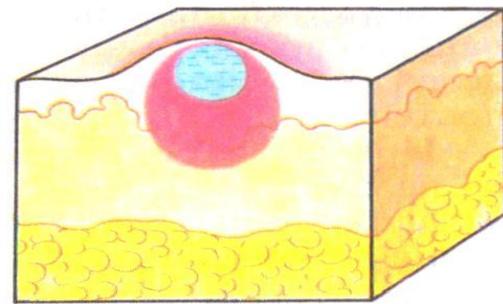


Рис. 29. Пузырек.

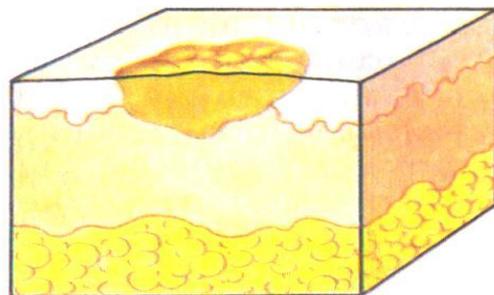


Рис. 30. Корка.

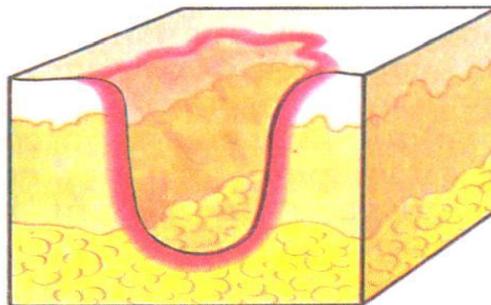


Рис. 31. Язва.

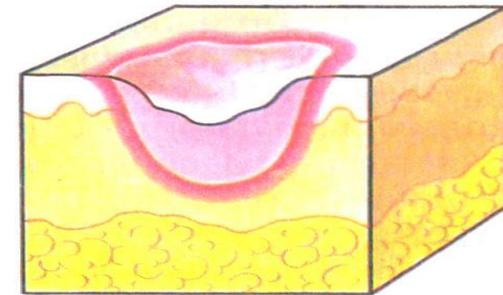


Рис. 32. Рубец.

• **Вторичные элементы:**  
**Дисхромии кожи**

- **(*dyschromia cutis*)** —  
нарушения  
пигментации,  
возникающие на месте  
разрешившихся  
узелков, пузырьков,  
пузырей, гнойничков  
или эрозивно-язвенных  
очагов. Различают :

• Гиперпигментации возникают преимущественно на месте первичных элементов и связаны с отложением меланина или гемосидерина (например, при геморрагических





**Снижение содержания меланина в коже наблюдают при гипопигментациях, более выраженное — при депигментациях, которые называют вторичной лейкодермой или витилиго.**

**Гипопигментации локализируются на участках бывших первичных элементов и соответствуют их**

**Чешуйка(squama)—отторжение паракератотических клеток рогового слоя эпидермиса. Чешуйки образуются на коже при различных патологических процессах, в связи с эволюцией первичных морфологических элементов (пятен, узелков, бугорков и пр.) или становятся ведущим симптомом.**



• Мелкопластинчатое шелушение (*desquamatio furfuracea*) наблюдают при псориазе (Картинка № 1), отрубевидное при отрубевидном лишае (Картинка № 2) и определяют термином



Картинка № 1



Картинка № 2



Картинка № 1

27.08.2010

- Крупнопластинчатое шелушение (*desquamatio lamellosa*) отмечают у больных токсикодермией (Картинка № 1), эритродермии, при этом чешуйки отделяются пластами.



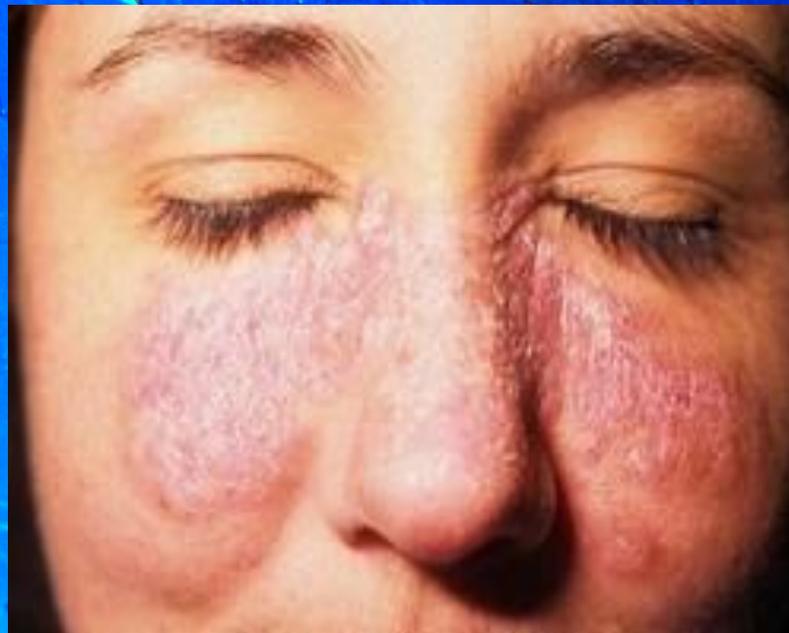
Картинка № 2

- При синдроме Лайелла (Картинка №2) пласты рогового слоя могут отторгаться наподобие перчаток.

**При рецидивном сифилисе вокруг папул развивается периферическое шелушение**

**(«воротничок Биетта»)**

**При системной красной волчанке чешуйки плотно прикреплены и с трудом соскабливаются, что сопровождается болезненностью (симптом Бенъе–Мещерского).**





**Стафилококковый  
импетиго**



**Вульгарная эктима**

**Корка (crusta) —**  
чешуйка,  
пропитанная  
экссудатом. Она об-  
разуется при  
ссыхании  
содержимого  
пузырьков, пузырей  
или  
гнойничков.

**Различают:**

- **Серозные корки;**
- **Гнойные;**
- **Кровянистые.**

**Трещины (rhagades fissurae) — линейные дефекты (разрывы), возникающие вследствие инфильтрированности отдельных участков кожи и потери ею эластичности.**

**Различают:**

- **поверхностные** (развиваются в пределах эпидермиса и заживают бесследно) и
- **глубокие** (rhages) трещины (достигают дермы, регресс – рубец)



**Межпальцевая  
эпидермофития**  
Межпальцевая эпидермофития



**Глубокая  
трещина**

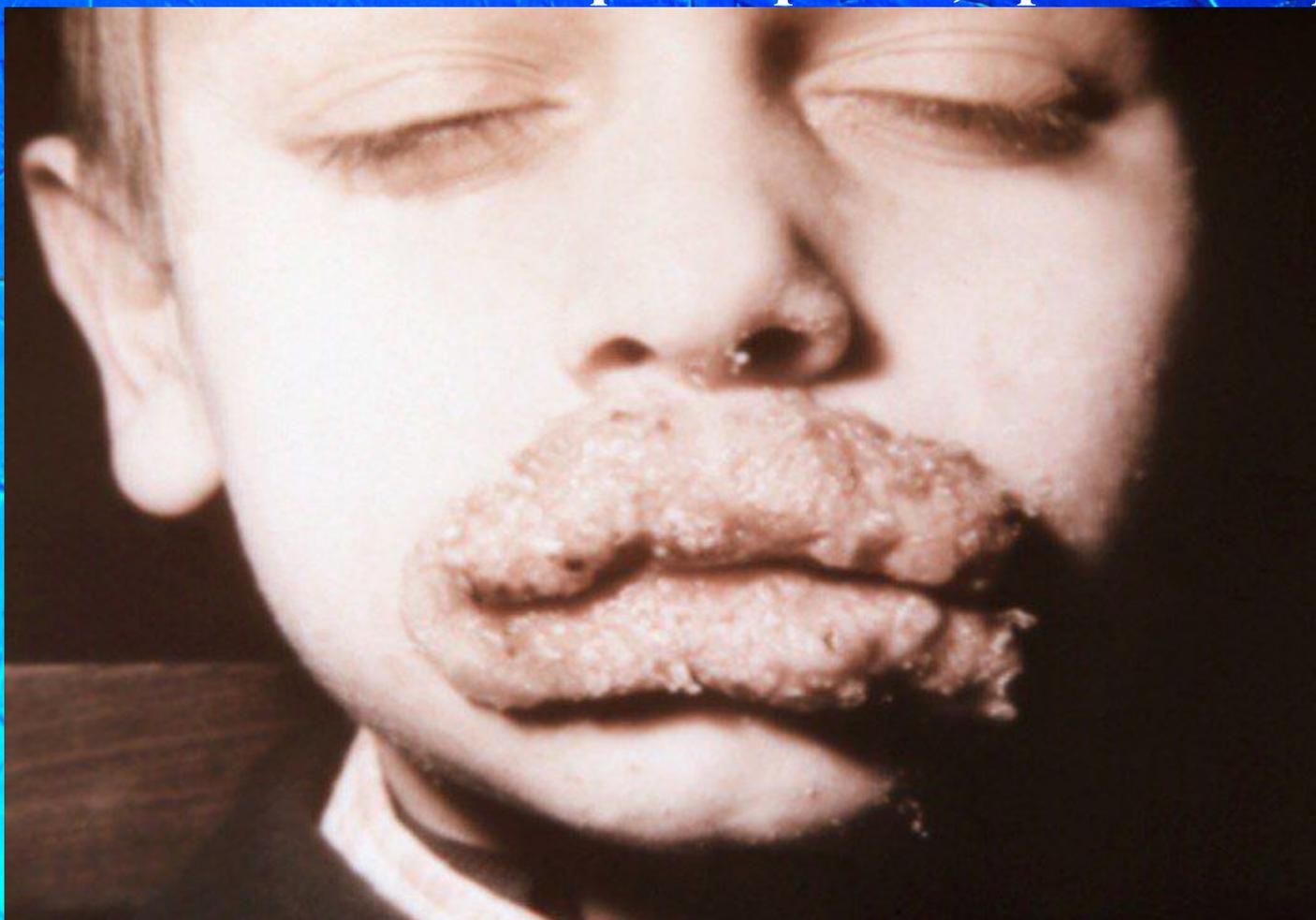
- **Рубец (cicatrix)** — замещение глубоких дефектов кожи, возникших в результате изъязвления в зоне эпидермиса, дермы и более глубоких тканей, грубоволокнистой соединительной тканью, богатой коллагеновыми волокнами.

Различают:

- -плоские (нормотрофические);
- -гипертрофические (утолщенные);
- -атрофические рубцы



Веgetации -(vegetationes) — соединительнотканые разрастания сосочкового слоя дермы, формирующиеся на поверхности папул, воспалительных инфильтратов, эрозий и др.





**Остроконечные  
кондиломы**

**Лихенификация (lichenificatio) — изменение кожи, характеризующееся ее утолщением, уплотнением, усилением рисунка и шероховатостью, что в совокупности напоминает шагреневую**

**кожу.**



**Экскориация (excoriatio, син. ссадина) проявляется нарушением целостности кожного покрова в результате механического повреждения его при травмах и расчесах. Ссадина иногда может появиться первично (при травмах)**



- Эрозия (*erosio*) возникает при вскрытии первичных полостных морфологических элементов и представляет собой нарушение целостности кожного покрова или слизистой оболочки в пределах эпидермиса



Язва (*ulcus*) – представляет собой нарушение целостности кожного покрова в пределах соединительнотканного слоя дермы, а иногда даже и подлежащих тканей. Возникает при вскрытии бугорков,



**Спасибо за  
внимание**