



Учебный центр «Profi Nano Cosmetic»

Кожные заболевания



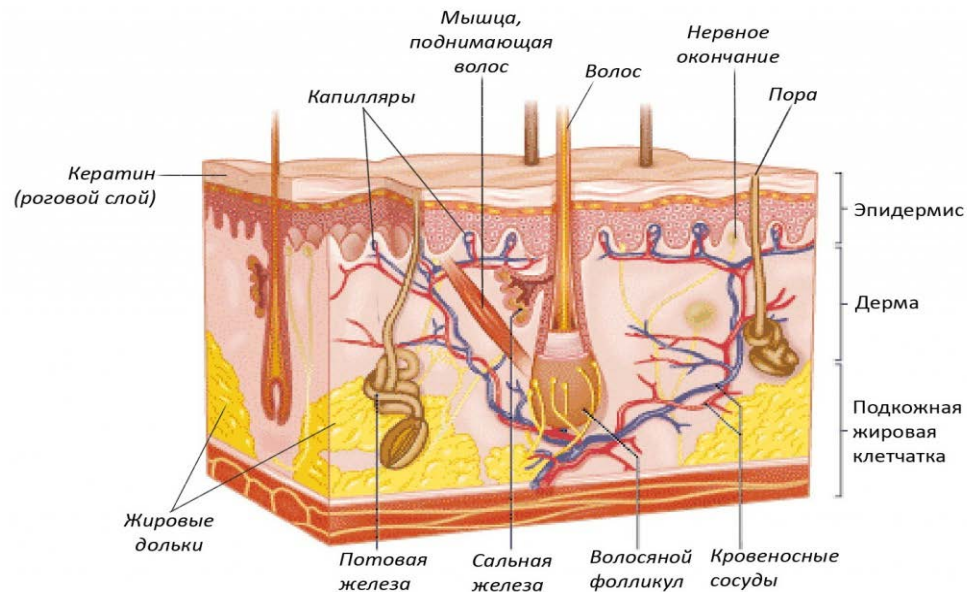
Кожа - уникальный орган, её функции чрезвычайно важны:

- передача сенсорной информации в мозг, обеспечивая безопасность и выживание в окружающем мире
- барьер между внутренней средой организма и внешней средой
- защита от воздействия различных факторов.

Кожа состоит из эпидермиса (внешний слой - ороговевшие клетки), дермы (собственно кожа), подкожной жировой клетчатки.



На заболевания кожи влияют прежде всего физиологические процессы, протекающие в организме, на фоне неправильного функционирования желудочно-кишечного тракта, желез внутренней и внешней секреции, эндокринной системы, органов кроветворения и др.





Дерматология - раздел медицины, занимающийся изучением структур кожи в нормальном состоянии и при патологии, а также разрабатывающий методы диагностики и лечения кожных болезней.



Микозы

Распространенная группа инфекционных болезней, вызываемых паразитическими грибами. Споры грибов попадают в кожу и подкожную клетчатку в результате микротравм, оседают на слизистых оболочках глаз, а также верхних дыхательных путей или в легких при дыхании. Развитию микозов способствуют любые заболевания, вызывающие снижение защитных сил организма. Могут поражаться различные участки кожи и ее придатки (ногти, волосы), слизистые оболочки, легкие, пищевод.



Заражение этой формой происходит при непосредственном регулярном контакте с больным (в семье), а также через обувь, одежду, всевозможные коврики в ванной, полотенца, мочалки, маникюрные принадлежности, при посещении бань, саун, бассейнов и т. д. Микозы стоп и кистей.





Лишай - это термин, объединяющий ряд заболеваний кожи, для которых характерны нарушение ее пигментации (потемнение или осветление, изменение цвета), зуд и шелушение. Лишай вызывается грибками или вирусами.

Некоторые виды заболевания могут передаваться от человека к человеку.

Другими разновидностями лишая можно заразиться при контакте с больными животными

Микроспория (стригущий лишай).



- Розовый лишай
- Опоясывающий лишай
- Отрубевидный
- Стригущий лишай (трихофития)
- Красный плоский лишай





Розовый лишай- инфекционно-аллергическое заболевание кожи, характеризующееся пятнистыми высыпаниями. Среднее время течения болезни - от 4 до 6 недель, в редких случаях - до полугода. Инфекция не передается. Заболевают розовым лишаём только люди с низким иммунитетом; развитию болезни благоприятствует простуда





Опоясывающий лишай - спорадическое заболевание, которая возникает в результате активизации латентного вируса ветряной оспы.

Опоясывающий лишай характеризуется воспалением задних корешков спинного мозга и межпозвоночных ганглиев, а также появлением лихорадки, обширной интоксикации и везикулезной экзантемы по ходу вовлеченных в процесс чувствительных нервов.



Отрубевидный лишай

Грибковое заболевание кожи, характеризующееся поражением только рогового слоя эпидермиса, отсутствием воспалительных явлений и весьма незначительной заразительностью.

Способствует заболеванию повышенное потоотделение. Локализуется преимущественно на коже груди, спины, шеи, плеч, реже на волосистой части головы.





Стригущий лишай (трихофития)

Кожные инфекционные заболевания, вызываемые грибами *Trichophyton* и *Micro sporum*.

Носителями возбудителей этой болезни являются дети младшего и среднего возраста, а также животные, при этом болезнь, вызванная заражением от животных, проходит в более тяжелой форме.

Заражение происходит при непосредственном контакте с больным, при пользовании общими головными уборами, одеждой и другими предметами.

Болезнь проявляется в виде сначала единичного, а впоследствии и множественных очагов, представляющих собой красные или розовые пятна, на коже наблюдается шелушение. Такие очаги могут появляться на волосистой части головы, туловище, ногтях.





Красный плоский лишай - это хроническое заболевание, проявляющееся на коже внутренней поверхности предплечий, голеностопных и лучезапястных суставах, слизистых оболочках - реже всего поражает ногти. Проявляется в виде блестящих мелких, розовато-красных, узелков многоугольной формы с впадинами по центру образования. Имеют свойство вызывать сильный зуд. Причины, по которым возникает красный лишай окончательно, так и не установлены.





Псориаз -хроническое
неинфекционное заболевание,
дерматоз, поражающий в
основном кожу.

Заболевание это довольно
распространено и
наблюдается у людей любого
пола и любого возраста. У
одних заболевание протекает
остро, но быстро, у других по
несколько лет имеются
псориатические элементы на
коже колен и локтей
(дежурные бляшки).

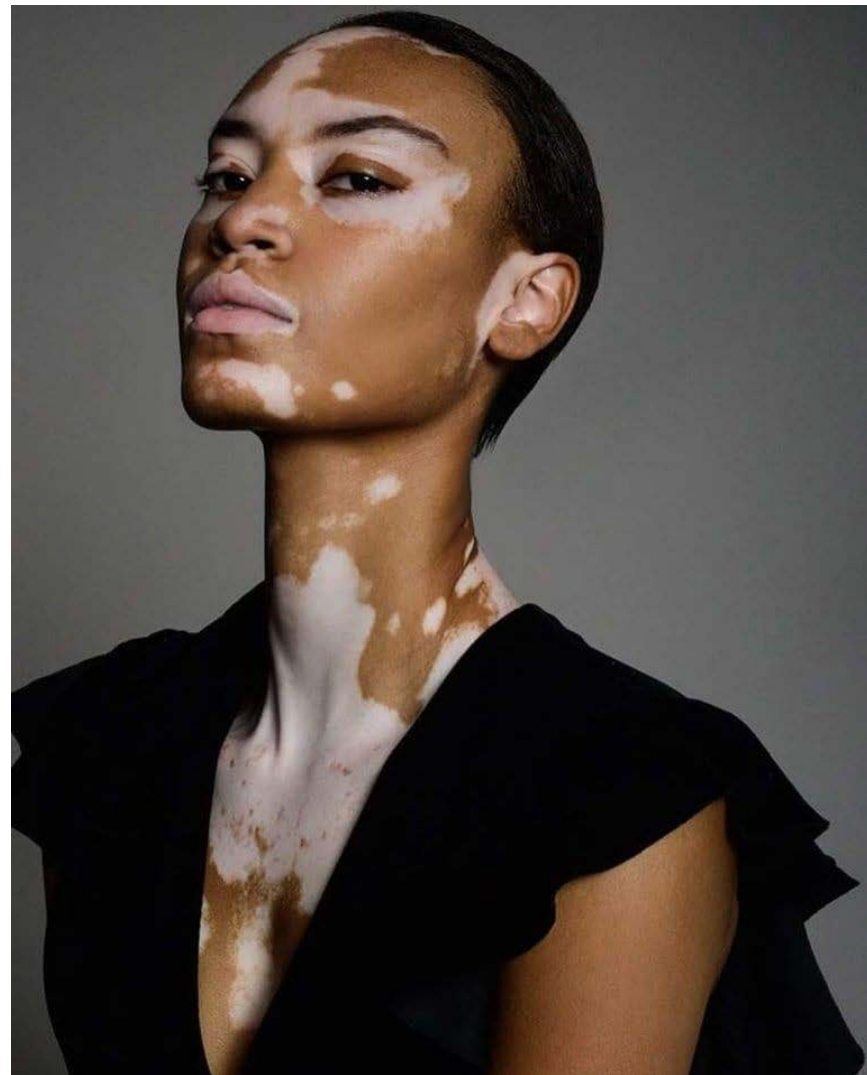




Витилиго - это заболевание кожи, которое характеризуется развитием пятен белого цвета вследствие потери или снижения функции меланоцитов, прежде всего в коже, волосах, сетчатке глаз.

Болезнь может начаться в любом возрасте, но в 70% случаев - до 20 лет.

Нет единого мнения по поводу причин данного заболевания. Выявлено, витилиго встречается в основном у женщин





Системная
склеродермия -
прогрессирующее
заболевание с
характерным изменением
кожи, опорно-
двигательного аппарата и
внутренних органов. В
основе заболевания
лежит воспалительное
поражение мелких
сосудов всего организма.





Контагиозный моллюск представляет кожное заболевание, причиной которого является вирусная инфекция. Обычно поражается кожа, иногда - слизистые оболочки. Наиболее часто инфекция возникает у детей в возрасте от одного до десяти лет.

Контагиозный моллюск - это вирусная кожная инфекция, которая вызывается одним из вирусов группы оспы, который в типичном случае у взрослых приводит к образованию на наружных половых органах, бедрах, ягодицах или нижней части живота узелков, приподнятых над поверхностью кожи.



Учебный центр «Profi Nano Cosmetic»





Меланнома - это специфическая опухоль на коже человека, клетки которой продуцируют пигмент меланин. А так как он влияет на окраску кожных покровов, волос и сетчатки глаза человека, одним из основных признаков меланомы является тёмный цвет опухоли.

Она встречается довольно редко по сравнению с другими типами рака кожи, базальноклеточными или плоскоклеточными опухолями. Меланнома составляет не более 15% всех случаев онкологии кожи.





Гемангиома -

доброкачественная опухоль, паренхима которой состоит из эндотелия сосудов.

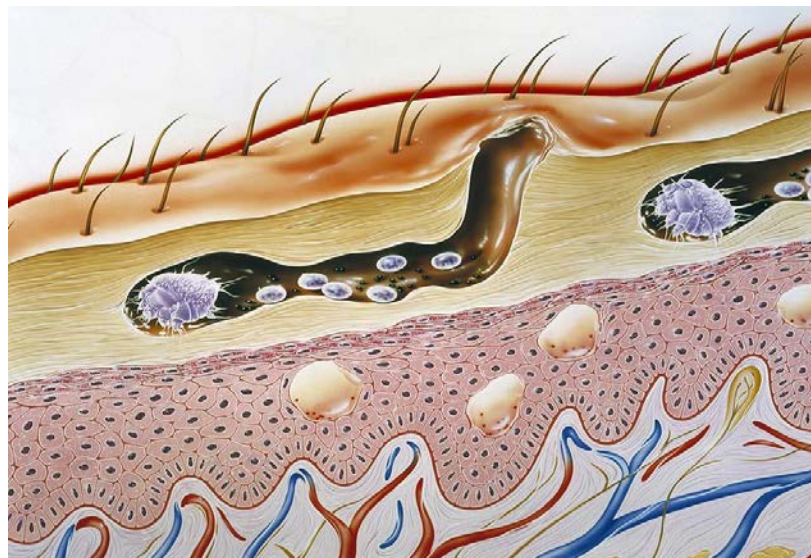
В большинстве случаев она появляется во время первых дней или недель жизни. В младенчестве это наиболее распространенная опухоль.

Врожденные гемангиомы могут достигать значительных размеров. Из всех встречающихся гемангиом около половины относятся к клеточным и капиллярным, залегающим в неглубоких слоях кожи и подкожного жирового слоя.



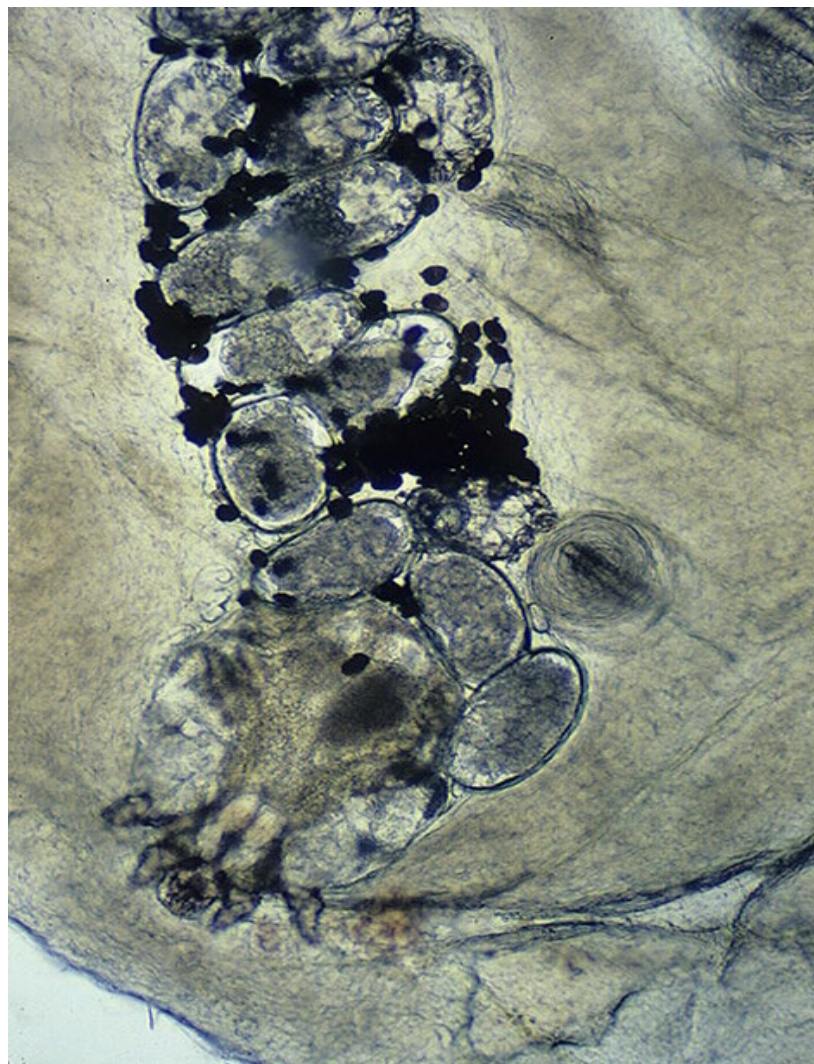


Чесотка - заразное кожное заболевание (акародерматит), вызываемое чесоточным клещом *Sarcoptes scabiei*. Передаётся от человека к человеку в результате продолжительного прямого контакта кожа—кожа. Самки чесоточных клещей роют в верхних слоях кожи ходы и откладывают там яйца.





Вне организма человека, при комнатной температуре чесоточный клещ способен прожить 2-3 суток. При температуре 60 C° клещи погибают в течение 1 ч, при кипячении или отрицательной температуре - гибнут почти сразу.





Как происходит заражение чесоткой?

Характерен контактный механизм передачи.

Заражение происходит при половых контактах, а также бытовым путем - через одежду и постельное белье.





Как проявляется чесотка?

Чесотка проявляется главным образом зудом и следами расчесов. Характерно усиление зуда в вечернее и ночное время.

Зуд обусловлен не непосредственным действием клещей, а аллергической реакцией на клещей и их экскременты. Поэтому при первом заражении чесоткой зуд появляется через несколько недель; при повторном заражении - в первые сутки.





Излюбленная локализация высыпаний (в порядке убывания частоты): межпальцевые промежутки, запястья, тело полового члена, локтевые ямки, стопы, наружные половые органы, ягодицы, подмышечные впадины. Голова и шея при чесотке не поражаются (исключение - грудные дети).

Несмотря на характерную локализацию высыпаний, зуд при этом заболевании может возникать на любом участке тела.





Герпес

Герпес кожи - это одна из форм поражения кожи герпесвирусной инфекцией. Герпес кожи вызывает вирус простого герпеса первого типа. Заражение происходит при близких контактах с человеком, имеющим открытые пораженные герпесом поверхности кожи. Вирус достаточно быстро поселяется в клетках кожи, где интенсивно размножается. Обострения герпеса во многом зависят от состояния иммунной системы.





Обострению герпеса кожи

способствуют:

- стресс
- переохлаждение
- острые респираторные заболевания
- любые инфекционные заболевания, протекающие с подавлением иммунной системы
- чрезмерное употребление алкоголя

