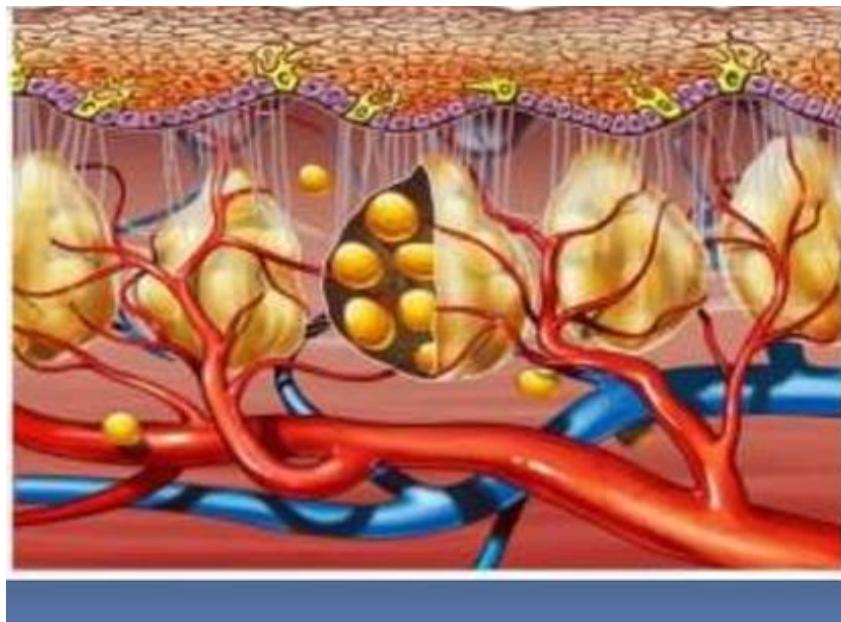


ПАҚИРДИНОВ А.Б.



**ТЕРИ ВА ТАНОСИЛ
КАСАЛЛИКЛАР
АТЛАСИ**



**КАФОЛАТ ТАФАККУР
АНДИЖОН – 2023**

УЎК: 616.5

КБК: 55.8

П13

ТУЗУВЧИ:

**ПАҚИРДИНОВ
АДХАМЖОН
БЕГИШЕВИЧ**

– Андижон давлат тиббиёт институти, Дерматовенерология кафедраси мудири, тиббиёт фанлари доктори, профессор.

РЕЦИЗЕНТЛАР:

**1. АРИФОВ
САЙДКОСИМ
САИДАЗИМОВИЧ**

- Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, дерматовенерология ва косметология кафедраси мудири, тиббиёт фанлар доктори, профессор.

**2. ТАШКЕНБАЕВА
УМИДА
АЛИШЕРОВНА**

– Тошкент Тиббиёт Академияси Дерматовенерология кафедраси мудири, тиббиёт фанлар доктори.

**3. ГАДЖИМУРАДОВ
МАРАТ
НУРМУГАМЕДОВИЧ**

– Доғистон Давлат Тиббиёт Университети Тери ва таносил касалликлар кафедраси мудири, т.ф.д., профессор.

**Уибугу китобни муаллиф рухсатисиз кўпайтириши ва тарқатиш
қатъиян тақиқланади.**

ISBN: 978-9910-9626-5-3

5738

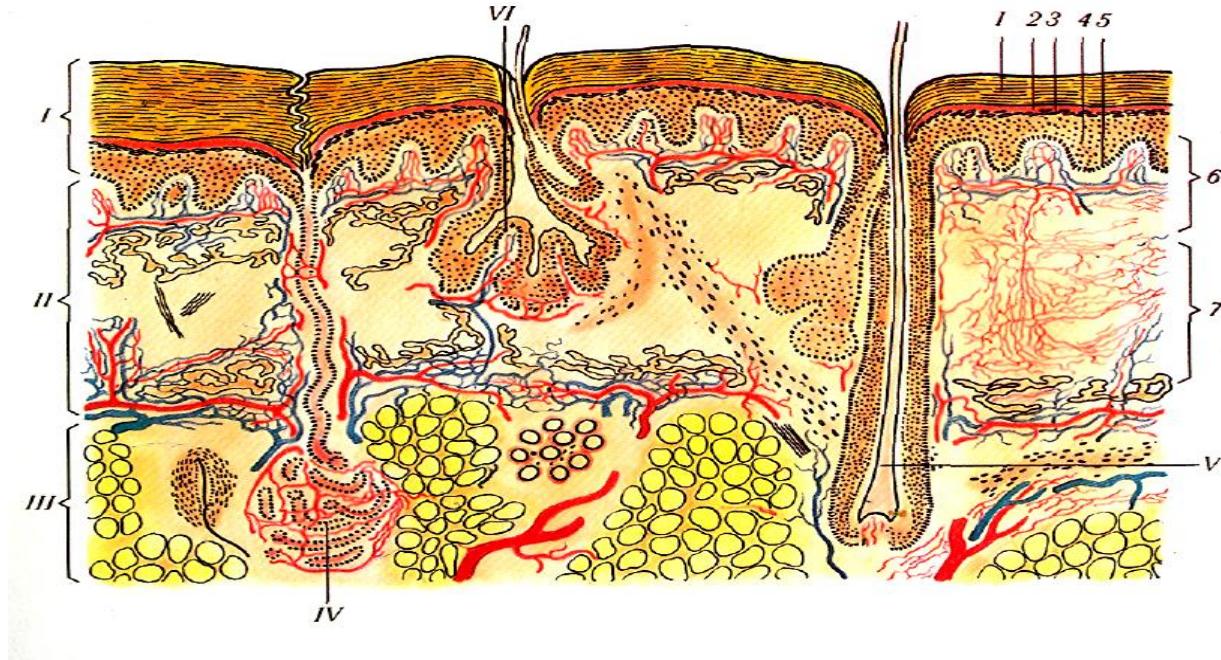


© ПАҚИРДИНОВ А.Б., 2023
© КАФОЛАТ ТАФАККУР, 2023

ДЕРМАТОЛОГИЯ

**ТЕРИНИНГ ТУЗИЛИШИ, БИРЛАМЧИ ВА
ИККИЛАМЧИ МОРФОЛОГИК ЭЛЕМЕНТЛАР**

ТЕРИНИНГ ТУЗИЛИШИ



Терининг микроскопик тузилишига қараб учта қисм тафовут қилинади:

- Эпидермис – терининг устки қисми.
- Дерма – асл қисми.
- Гиподерма – тери ости ёғ қлетчаткаси.

ЭПИДЕРМИС

Эпидермис (Epidermis) күп қаватли мугузланувчи (шохланувчи) эпителийлардан ташкил топган ва улар бир-биридан хужайраларнинг шакли, тузилиши билан фарқ қиласы. Эпидермисда қуйидаги қаватлар бўлади:

1. Базал қават (stratum basale);
2. Тиканаксимон қават (stratum Spinosum);
3. Донадор қават (stratum granulosum);
4. Ялтироқ қават (stratum lucidum);
5. Мугуз қават (stratum corneum).

ДЕРМА

Дерма терининг асл (derma), ёки хусусий қавати бўлиб, базал мембрана остида юмшоқ, чегараланмаган бириктирувчи тўқимадан тузилган. Дермада бир-биридан унчалик аниқ ажралмаган икки қават тафовут қилинади: сўргичсимон ва тўрсимон қаватлар.

Сўргичсимон қават: эпидермис остида жойлашган ва ғовак толали бириктирувчи тўқимадан тузилган. Сўргичсимон қават эпидермис томонга қараб ўсан кўп микдордаги сўргичлар хосил қилган. Бу қаватдаги бириктирувчи тўқима ингичка коллаген, эластик ва аргирофил (ретикуляр) толаларидан ва фибробластлар, семиз хужайралар, тўқима макрофаглари каби хужайралардан иборат. Бириктирувчи тўқима толалари орасидаги бўшлиқни аморф оралиқ моддаси тўлдириб турди, бу модда таркибига гиалуронидаза ва гистаминаза ферментлари, хондроэтин сульфат кислотаси, нордон мукополисахаридлар киради. Сўргичсимон қаватда кўп микдорда қон ва лимфа томирлари, нерв толалари ва унинг охирлари, шунингдек силлиқ мушак тутамлари жойлашган.

Тўрсимон қават: коллаген, эластик ва аргирофил толаларидан ташкил топган бўлиб, бу қаватда улар бироз йирикроқ тутамлар хосил қиласилар ва бир-бирлари билан кесишиб жойланиши оқибатида тўрсимон манзара хосил бўлади. Улар орасидаги бўшлиқни оралиқ аморф моддаси, қон томирлари, нерв толалари, тер безлари, ёғ безлари, силлиқ мускул толалари, соч фолликулалари кабилар тўлдириб турди.

ТЕРИ ОСТИ ЁФ КЛЕТЧАТКАСИ

Дерма аниқ чегарасиз тери ости ёғ қатламига (клетчаткага) ўтади. Бу қатлам ёғ хужайралари тўпламидан иборат бўлиб, улар асл тери қаватининг тўрсимон қаватидан давом этган толали тўқималарнинг бир бирлари билан кесишиб, хосил қилишган катакчаларда жойлашадилар. Бириктирувчи тўқима толалари шунингдек ичкарига йўналишда давом этиб, тери

фасциясини хосил қиласы, бу фасция остидаги мускул апоневрози билан ёки сүяк пардаси билан бирикиб кетади. Терининг хосилаларига сочлар, ёғ безлари, тер безлари ва тирноклар кирадилар. Соңда стержень ва үзак тафовут қилинади. Соч үзаги соч қопчасининг (фолликуласининг) пиёзчасида тугайди. Соч қопчасининг ички қавати эпителийдан, ташқи қавати бириктирувчи тұқимадан иборат. Соч қопчасининг юқориги 1/3 қисмiga ёғ безларининг чиқарув йўли очилади. Ёғ безлари альвеоляр тузилишга эга, уларниг чиқарув йўллари соч фолликуласининг юқориги 1/3 қисмiga ёки бевосита тери сатхига очилади. Тер безлари апокрин ва эккрин турлари мавжуд. Улар оддий трубка шаклидаги безлардир. Эккрин тер безлари лабнинг қизил хошияси ва олатнинг бош қисмидан ташқари барча сохаларда мавжуд. Апокрин тер безлари қўлтиқ остида, жинсий аъзолар соҳасида, оралиқда, сут безлари сўрғичи атрофида, киндик атрофида жойлашади. Тирноклар тўртбурчаксимон, мугузланган юпка пластинкадан иборат бўлиб, унинг учта томони қўл ва оёқ бармоқларининг охирги фалангасининг орқа томонида тери бурмаларига ботиб туради. Тирнокнинг танаси, олдинги учи, орқа томони (илдизи) ва икки ён томони тафовут қилинади. Танасининг орқа қисмida оқимтири тирнок ойчаси жойлашган. Илдиз қисми ва ойчаси тирнок матрикси (ўсувчи қисми) деб аталади.

ТЕРИНИНГ ҚОН ТОМИРЛАРИ

Тери қон ва лимфа томирларига жуда бой хисобланади. Гиподерма ва дерма чегарасида терининг чукур артерия чигаллари жойлашган. Ундан перпендикуляр равишда қон томирлари чиқиб, юқорига равона бўлади ва сўрғичсимон қават остида юзаки артерия чигалларини хосил қиласы. Ушбу чигалдан майда артериялар чиқадилар ва дерманинг хар хил тузилмалрини ва қисмларини қон билан таъминлайдилар. Терининг лимфатик тизими лимфатик капиллярларнинг иккита чигалидан ва олиб кетувчи лимфа томирларидан иборат. Лимфатик капиллярларнинг юзаки чигали сўрғич қават остида жойлашган чукури эса — дерманинг остки қаватларида

жойлашади. Тери асаб толаларига ва асаб охирларига (рецепторларга) жуда бойдир. Унда орқа мия, бош мия ва вегетатив асаб толалари тарқалган. Асосий чигал тери ости ёғ клетчаткасида жойлашган, ундан чиққат тармоқлар (шохчалар) соф терига ўтади. Сўргичсимон қаватда асаб толалари қалин чигал хосил қиласди, ундан эса соч фолликулаларига, ёғ ва тер безларига, қон томирларига, эпидермисга етиб борадиган асаб толалари чиқадилар. Терида Фатера — Пачини, Руффини ва Мейсснер танаачалари, Краузе колбаси, Меркел хужайралари каби асаб охирлари (рецепторлар) жойлашган.

ТЕРИНИНГ МОРФОЛОГИК ЭЛЕМЕНТЛАРИ

Тери касалликларининг клиник манзараси субъектив ва объектив симптомларнинг йиғиндисидан иборат бўлади. Субъектив симптомларга - беморнинг хар хил хиссиётлари киради, уларнинг характеристи ва даражаси хар хил бўлиши мумкин. Бундай хиссиётларга қичишиш, ачишиш, оғриқ ва бошқалар киради. Объектив симптомларга — беморни текшириш натижасида врач томонидан топилган ўзгаришлар киради. Теридағи объектив ўзгаришларга терининг умумий холатига оид белгилар ва алоҳида намоён бўлувчи белгилар киради. Алоҳида намоён бўлувчи белгилар теридаги тошмалар бўлиб, уларни терининг морфологик элементлари деб номланади.

Морфологик элементлар теридағи патологик жараённинг ташқи кўринишидир. Қанча вақт мавжудлигига, теридаги патоморфологик ўзгаришлар динамикасига ва хар хил сабаблар (қашлаш, иккиламчи инфекция ва бошқалар) туфайли тошмалар эволюцияга учраб, дастлабки кўринишини ўзгариши мумкин. Шунинг учун қандай тошмалар ушбу касалликнинг типик манзараси учун хослиги ва қайсилари эволюция оқибатида пайдо бўлганини фарқ қилиш жуда муҳим.

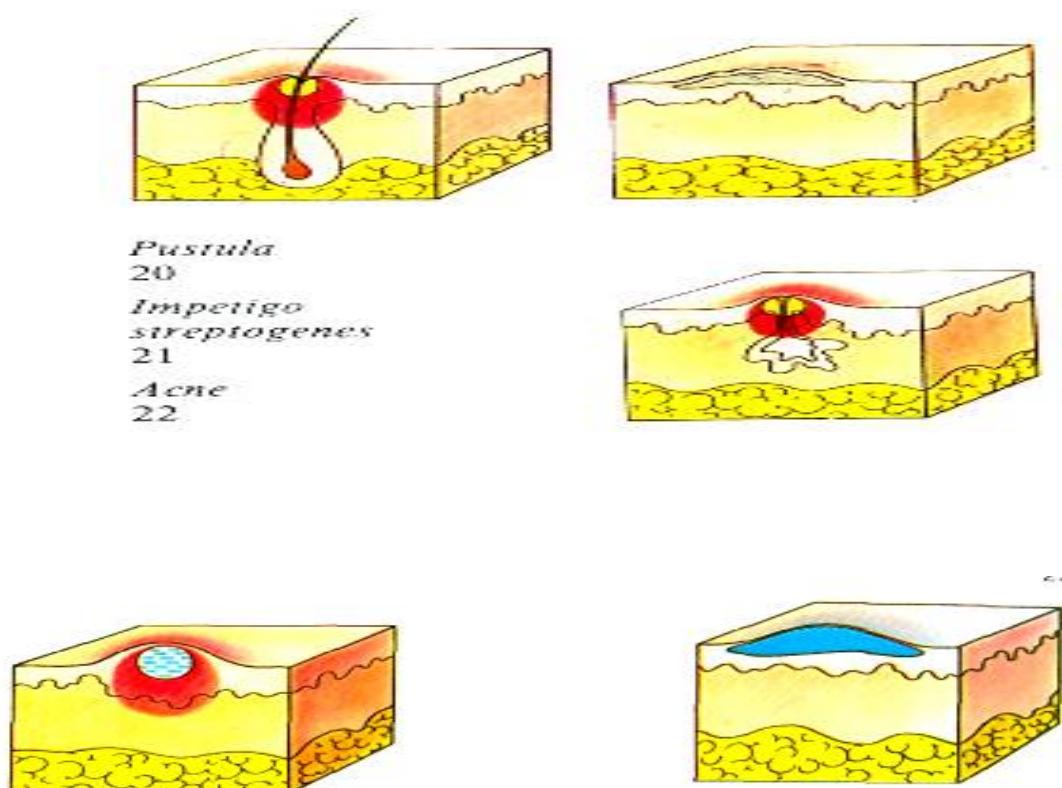
Бирламчи ва иккиламчи морфологик элементлар тафовут қилинади. Бирламчи морфологик элементлар — ўзгармаган терида биринчи бўлиб пайдо

бўлган тошмалардир. Уларга доғ. тугунча, дўмбоқча, тугун, (булар инфильтратив тоифадаги бирламчи элементлардир) торвоқ, пуфак, пуфакча, йирингча ёки мадда (булар эксудатив тоифадаги бирламчи элементлардир) киради. Бирламчи элементлар бўшлиқли ва бўлиқсиз деб икки хил тоифага ажратилади. Бўшлиқсизларга доғ, тугунча, тугун, дўмбоқча, торвоқ киради, қолганлари бўшлиқлидирлар.

Иккиламчи морфологик элементлар — булар бирламчи элементларнинг эволюцияси (ўзгариши) оқибатида улардан пайдо бўлган тошмалардир. Иккиламчи элементларга пигментация (гиперпигментация, гипопигментация), тангача, эрозия, тирналиш, яра, ёриқ, қалоқ, чандик, лихенификация, вегетация киради.

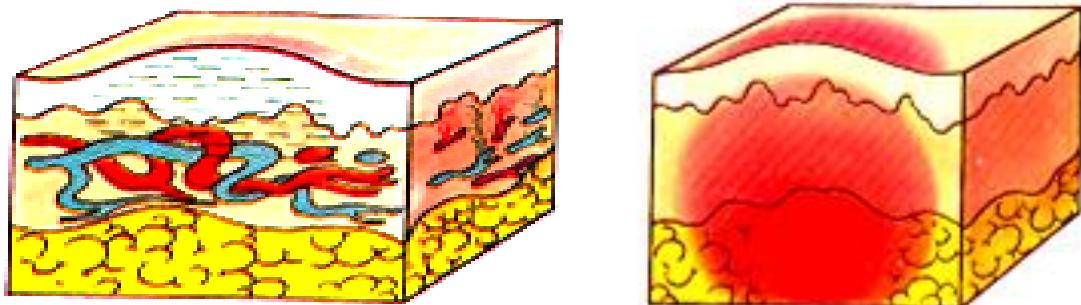
БЎШЛИҚЛИ БИРЛАМЧИ ЭЛЕМЕНТЛАР

**БЎШЛИҚЛИ ЭЛЕМЕНТЛАР ИЧИДА СЕРОЗ, ГЕМОРРАГИК
ЁКИ ЙИРИНГЛИ СУЮҚЛИК ТУТАДИЛАР. БУЛАРГА
ПУФАКЧА, ПУФАК ВА МАДДА КИРАДИ.**

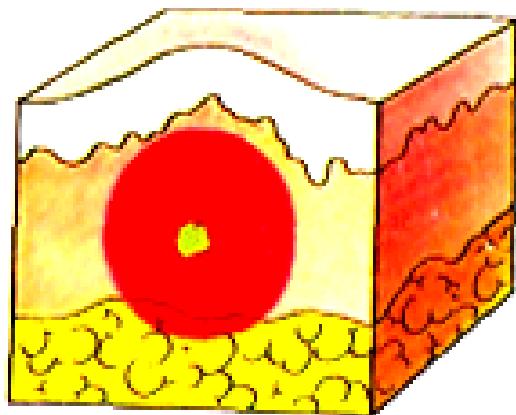
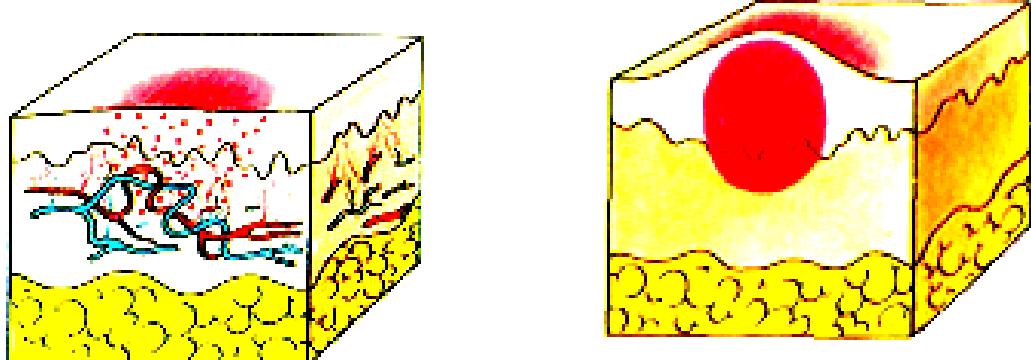


БҮШЛИҚСИЗ БИРЛАМЧИ ЭЛЕМЕНТЛАР

БҮШЛИҚСИЗ ЭЛЕМЕНТЛАРГА ДОҒ, ТУГУНЧА, ТУГУН,
ТОРВОҚ, ДҮМБОҚЧА КИРАДИ

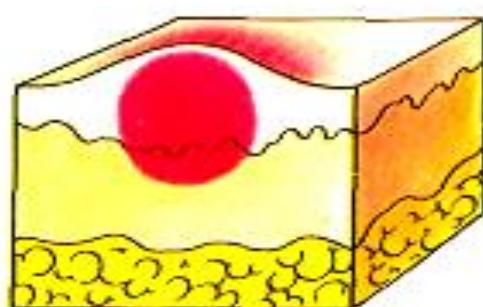
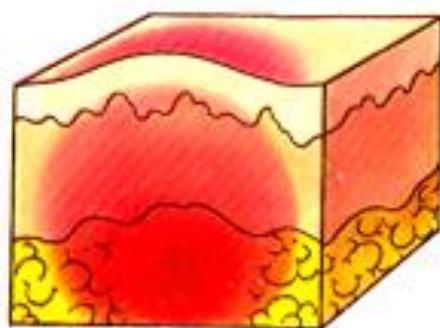
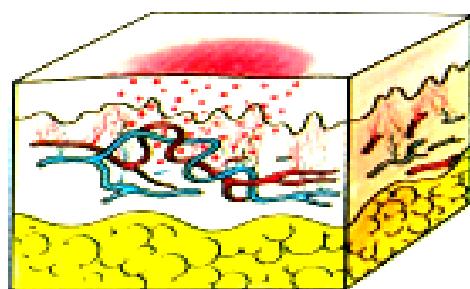
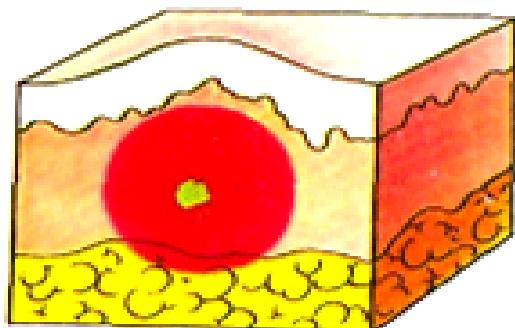


15.

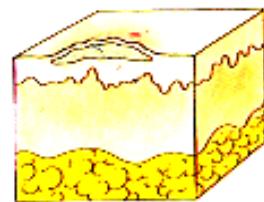
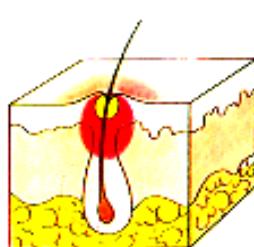


**ИНФИЛЬТРАТИВ ХАРАКТЕРДАГИ БИРЛАМЧИ МОРФОЛОГИК
ЭЛЕМЕНТЛАР**

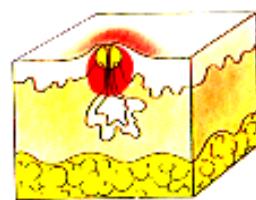
ДОФ, ТУГУНЧА, ДҮМБОҚЧА, ТУГУН.

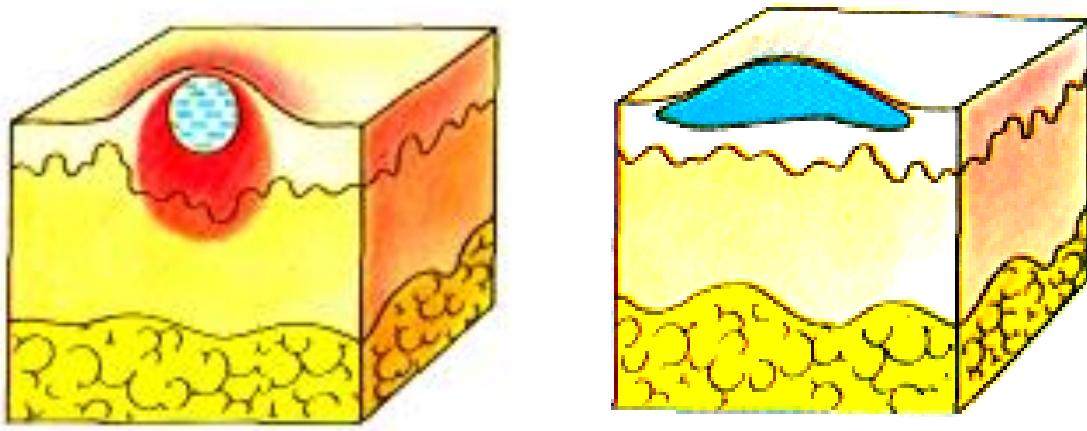


**ЭКССУДАТИВ ХАРАКТЕРДАГИ БИРЛАМЧИ МОРФОЛОГИК
ЭЛЕМЕНТЛАР**



Pustula
20
*Impetigo
streptogenes*
21
Acne
22





БИРЛАМЧИ МОРФОЛОГИК ЭЛЕМЕНТЛАР

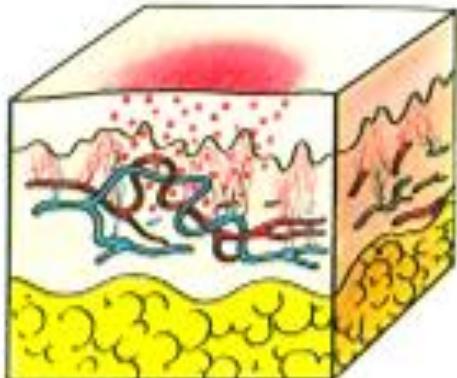
Доғ (macula) - характеризуется чекланган сохада терининг рангини ўзгаришини доғ деб аталади. Доғ соҳасидаги терининг зичлиги меъёрдаги соҳа билан бир хилда, доғ шунингдек тери сатхидан кўтариilmайди. Қон томирларига алоқадор яллиғланишли ва яллиғланишсиз доғлар.

- Геморрагик доғлар
- Пигмент доғлари
- Сунъий доғлар

Яллиғланиш доғлари терининг қон томирларини кенгайиши оқибатида хосил бўлган. Бу доғлар бармоқ билан босилганда йўқолиб кетади, босиш тўхтатилганда яна пайдо бўлади. Яллиғланиш доғларининг ранги оч пуштидан то кўкимтири қизилгача бўлиши мумкин. Доғлар йўқалаётганда улар тангачалар билан қопланади ва сўрилиб кетгач иккиламчи пигментация қолдиради ёки из қолдирмасдан тугайди. Яллиғланиш доғлари дерматитларда иккиламчи сифилисда, экземада ва бошқа кўплаб касалликларда учрайди.

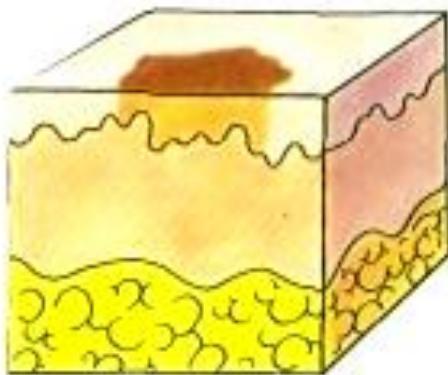
ДОФ (MACULA)

MACULA INFLAMMATORIA ROSEA



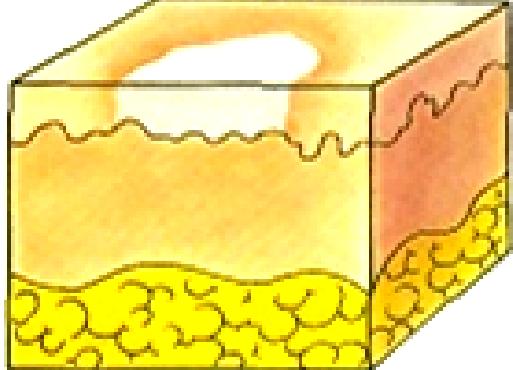
Яллиғланишсиз доғларга жаҳл (ёки уялиш) эритемаси мисол бўлади. шунингдек телеангиектазиялар хам яллиғланишсиз доғлардир. Геморрагик доғлар терига қон қуиилиши оқибатида хосил бўладилар. Уларга петехиялар, пурпуралар экхимозлар, вибицесс (чизиқсимон геморрагик доғлар), гематомалар киради. Пигмент доғлари гиперпигментацияли ёки депигментацияли бўлади. Улар пайдо бўлишига қараб туғма ёки орттирилган бўлиши мумкин. Сунъий доғлар терига бўёвчи моддаларнинг кириши оқибатида пайдо бўлади. (татуировкалар, профессионал стигмалар).

MACULA HYPERCHROMICA (PITYRIASIS VERSICOLOR)



Гиперпигментацияли доғлар терида меланин пигментининг чўкиши оқибатида пайдо бўлладилар. Туғма ва орттирилган гиперпигментацияли доғлар фарқланади. Туғма гиперпигментацияли доғлар — булар асосан невуслардир (холлар). Орттирилган гиперпигментацияли доғларга сепкиллар мисол бўлади, шунингдек Аддисон касаллигига, фотодерматозларда хам шундай доғлар пайдо бўлади. Терида меланин пигменти бўлмаса депигментацияли доғлар пайдо бўлади. Орттирилган депигментацияли доғга витилиго, туғмага эса альбинос мисол бўлади.

MACULA ACHROMICA (VITILIGO)

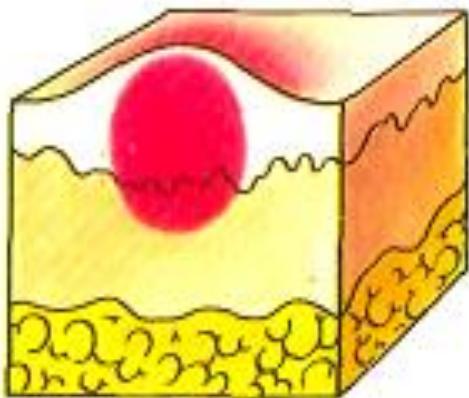


ТУГУНЧА (PAPULA)

Тугунча (papula) — терининг сатҳидан кўтарилиб турувчи, у ёки бу даражадаги қаттиқликка эга бўлган, ўзидан кейин из қолдирмай сўрилиб кетувчи инфильтратив тоифадаги бўшлиқсиз бирламчи элементдир. Тугунчалар дермада хужайра инфильтрацияси йиғилиши хисобига ёки эпидермиснинг бирор қаватининг қалинлашиб кетиши туфайли пайдо бўладилар. Терининг қайси қаватида пайдо бўлганлигига қараб папулалар эпидермал (сўгаллар), эпидермо-дермал (псориаз), дермал (иккиламчи захм) турларга бўлинадилар. Тугунчаларнинг ранги, зичлиги, ўлчами, шакли ва конфигурацияси турлича бўлиши мумкин. Шакли думалоқ, овал, полигонал, чўзинчоқ, ва х.к. бўлиши мумкин. Конфигурацияси ясси, яримшарсимон,

шарсимон, конуссимон (ёки фолликуляр)ва х.к. бўлади. Ўлчамлари бўйича тарик дони билан тенг (милиар папула ёки лихен), лентикуляр, нуммуляр ва пилакча турлари бор. Папулалар сўрилиб кетгач, терида вақтингачалик иккиламчи пигментация қолади.

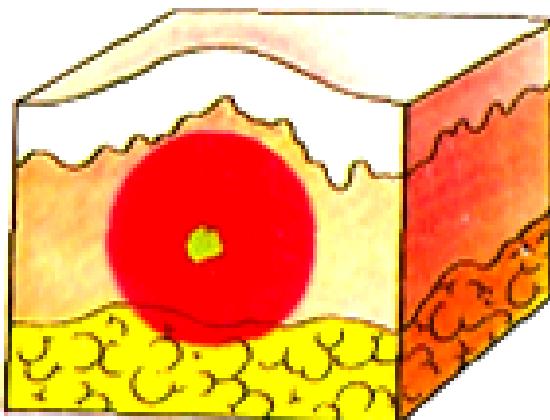
PAPULA (LICHEN RUBER PLANUS)



ДЎМБОҚЧА (TUBERCULUM)

Дўмбоқча (tuberculum)- сурункали яллиғланиш туфайли пайдо бўлган, тери сатҳидан кўтарилиб турувчи, ярага айланиб ўзидан кейин чандик қолдирувчи инфильтратив тоифадаги бўшлиқсиз бирламчи элемент. Дерманинг чукур қаватида чекланган соҳаларда инфекцион гранулема типидаги хужайралар инфильтрацияси тўпланиши оқибатида пайдо бўлади. Дастлаб пайдо бўлганда дўмбоқчани тугунчадан ажратиш қийин бўлади. Дўмбоқчалар инфильтрати некрозга учраб емирилиши оқибатида ярага айланиб, кейинчалик ўрнида чандик хосил бўлади. Дўмбоқчалар сил волчанкасида, учламчи захмда, лейшманиозда, моховда пайдо бўлади. Хар бир касалликда дўмбоқчалар ўзининг ранги, зичлиги, шакли ва қолдирган чандиги билан бир-бирларидан фарқ қиласидилар.

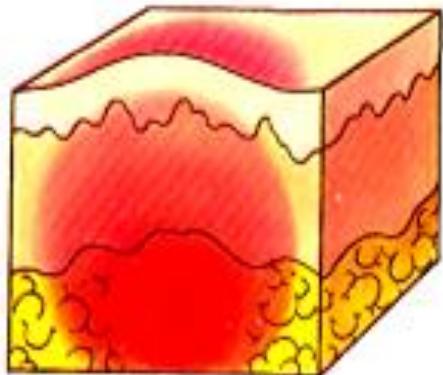
TUBERCULUM (LUPUS VULGANS)



ТУГУН (NODUS)

Тугун (nodus) — иирик ўлчамдаги, терининг чукур қаватида (гиподермада) жойлашган, инфильтратив тоифадаги бўшлиқсиз бирламчи элемент. Узел может возвышаться над окружающей кожей или определяться лишь пальпаторно. Узлы подразделяют на воспалительные и невоспалительные. Сурункали яллиғланиш туфайли пайдо бўлган тугунларнинг ранги оч қизилдан то кўкимтил-қизилгача бўлади. Бундай тугунлар эволюция натижасида ярага айланниб, ўзидан кейин чандик қолдиради. Баъзан эса ярага айланмасдан хам сўрилиб кетиб, чандик қолдириши мумкин. Яллиғланиш туфайли пайдо бўлган тугунлар захмда гумма деб аталади, тери силида скрофулодерма деб аталади, моховда эса лепрома дейилади. Яллиғланишсиз тугунлар терининг хар хил ўсмаларида пайдо бўлади ва қайси тўқиманинг ўсиб кетишига қараб номланади (липома, атерома, фиброма ва х.к.). Яллиғланишсиз тугунлар терида моддалар алмашинуви оқибатида пайдо бўлган хар хил моддаларнинг чўкиши хисобига хам пайдо бўлиши мумкин. Масалан кальций тузлари чўкиши оқибатида кальцифилаксия, ёғлар алмашинувининг бузилиши оқибатида ксантома ва бошқалар.

NODUS (RETICULOSARCOMATOSIS CUTIS)



ТОРВОҚ ЁКИ ҚАВАРЧИҚ (URTICA)

Торвоқ ёки қаварчиқ (urtica) — дермани сўрғичсимон қаватини қисқа муддатли ўткир шиши оқибатида пайдо бўладиган эксудатив тоифадаги бўшлиқсиз бирламчи элемент. Торвоқ эфемер элемент-тезда пайдо бўлади ва оз муддатда йўқолиб кетади. Агар шиш унча кучли бўлмаса, торвоқнинг ранги пушти-қизғиш бўлади, агар шиш кучли ривожланса, қон томирларининг босилиши оқибатида ўша соҳа қонсизланади ва торвоқнинг ранги оқиш бўлади. Торвоқ тошиши терида кучли қичишиш билан кузатилади. Торвоқлар асосан аллергик дерматитларда, эшак еми касаллигига, Дюрингнинг герпесимон дерматитида, строфлюсда пайдо бўлади.

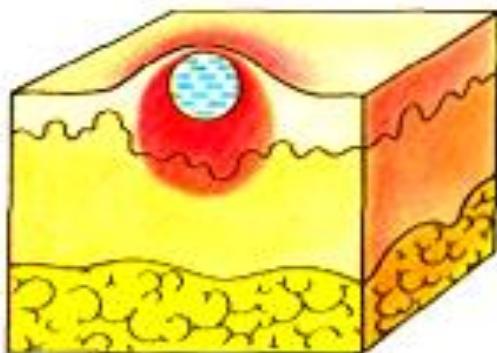
URTICA (URTICARIA)



ПУФАКЧА (VESICULA)

Пуфакча (vesicula) – тери сатхидан бироз құтарилиб турувчи, кичик үлчамдаги, ичида сероз ёки геморрагик суюқлик тутувчи эксудатив тоифадаги бўшлиқли бирламчи элемент. Қаерда пайдо бўлганлигига қараб субкорнеал (мугуз қават остида), интраэпителиал (тиканаксимон қават орасида), субэпидермал ёки супрабазал (эпидермис остида, базал мембрана устида) турлари бор. Пуфакчанинг үлчами игна учидан то 5 ммгача бўлади. Пуфакчада қобиғи, туви ва бшлиғи тафовут қилинади. Бўшлиғида сероз ёки баъзан геморрагик суюқлик тутади. Эволюция оқибатида пуфакча ёрилиб, эрозия хосил қиласи, ичидағи суюқлик эса эрозия устида қалоқ хосил қиласи. Баъзан пуфакча ичидағи суюқлик сўрилиб кетиб, қобиғи устида қотиб қалоқ хосил қилиши хам мумкин. Эрозия битгач эса, бироз қипиқланиш кузатилади ва кейин ўрнида иккиламчи пигментация қолади. Пуфакчалар экземада, оддий пуфакчали темираткида, дерматитларда ва бошқа касалликларда пайдо бўлади.

VESICULA (HERPES ZOSTER)

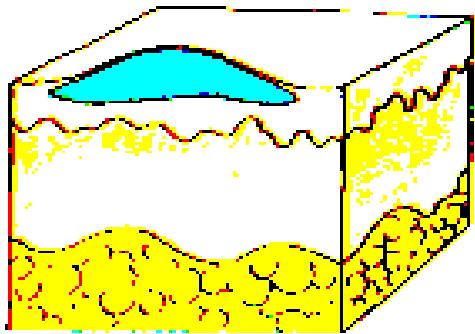


ПУФАК (BULLA)

Пуфак (bulla) — катта үлчамдаги эксудатив тоифадаги бўшлиқли бирламчи элемент. Пуфаклар хам қаерда пайдо бўлишига қараб субкорнеал, интраэпителиал, субэпидермал турларга бўлинадилар. Пуфак ичидағи

суюқлик кўпинча сероз, баъзан эса геморрагик бўлиши мумкин. Эволюция оқибатида пуфак ёрилиб эрозия хосил қиласи, баъзан эса пучрайиб, устидаги қобиғи қалоқ хосил қиласи. Пуфакдан кейин иккиламчи пигментация қолади. Пуфаклар хақиқий пўрсилдоқда, Дюорингнинг герпесимон дерматитида, ўткир дерматитларда ва бошқа касалликларда пайдо бўлади.

BULLA (PEMPHIGUS VULGARIS)

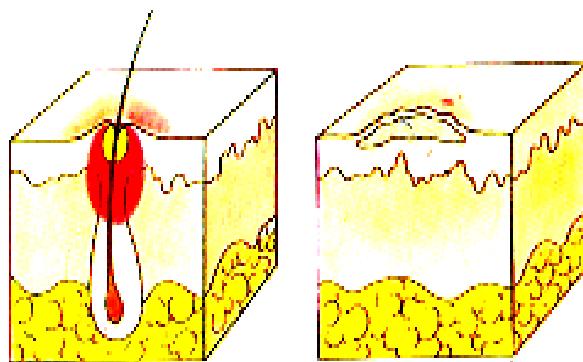


ЙИРИНГЧА ЁКИ МАДДА (PUSTULA)

Йирингча ёки мадда (pustula) — ичизда йиринг тутувчи, эксудатив тоифадаги бўшлиқли бирламчи элемент. Йирингчалар жойланишига қараб юзаки (эпидермисда жойлашган) ва чуқур (дермада ёки гиподермада жойлашган) бўлиши мумкин. Ундан ташқари соч фолликуласи атрофида пайдо бўлса фолликуляр йирингча, силлиқ терида бўлса фликтене типида бўлади. Йирингча атрофида яллигланиш хошияси бўлади, ичидаги йиринг эса хира бўлиб, сарғиш, яшил тусли, сарғиш-яшил, кул ранг ёки тиник, новвотранг (буллез импетигода) бўлиши мумкин. Йирингчалар бирламчи ёки иккиламчи (пуфак ёки пуфакчаларга инфекция тушиб, йиринглаши оқибатида) пайдо бўлиши мумкин. Юзаки йирингча эпидермисни заарлаш билан чекланса, чуқур йирингча дермани ва гиподермани хам заарлайди. Йирингчалар кўпинча соч фолликуласи атрофида пайдо бўлади. Юзаки

йирингчалар ёрилгач, ичидаги йиринг қалоқ хосил қилиб қотади, кейинчалик эрозия эпителизацияга учрагач, иккиламчи пигментация қолади. Чукур йирингча яра хосил қиладилар ва улардан кейин чандық қолади.

PUSLULA (FURUNCULUS)



Pustula

20

Impenigo

streptococcus

21

Acne

22

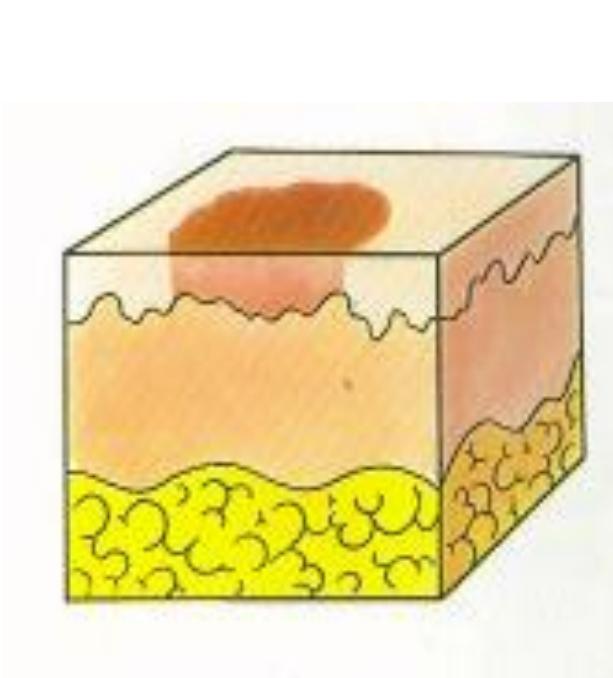


ИККИЛАМЧИ МОРФОЛОГИК ЭЛЕМЕНТЛАР ИКИЛАМЧИ ПИГМЕНТАЦИЯ ДОҒЛАРИ

Иккиламчи пигментация доғлари—илгари мавжуд бўлган бирламчи элементлар ўрнида қолган, меланин миқдорининг ортиб кетиши (баъзан гемосидерин чўқмалари хисобига) ёки камайиши оқибатида хосил бўлган тери рангининг ўзгаришидир. Иккиламчи пигментациялар гиперпигментацияли (пигментациянинг ортиб кетиши) ёки гипопигментацияли (пигментациянинг камайиб кетиши) доғларга бўлинадилар.

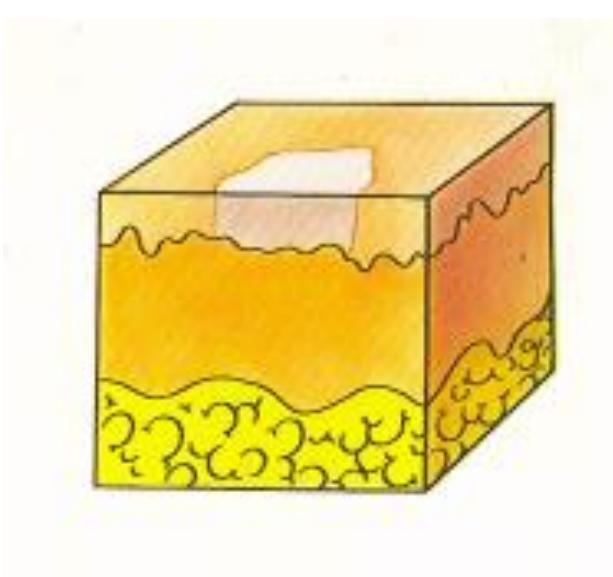
ГИПЕРПИГМЕНТАЦИЯ ДОГЛАРИ

HYPERPIGMENTATIC (PEMPHIGUS VULGARIS)



ДЕПИГМЕНТАЦИЯ ДОГЛАРИ (DEPIGMENTATIO)

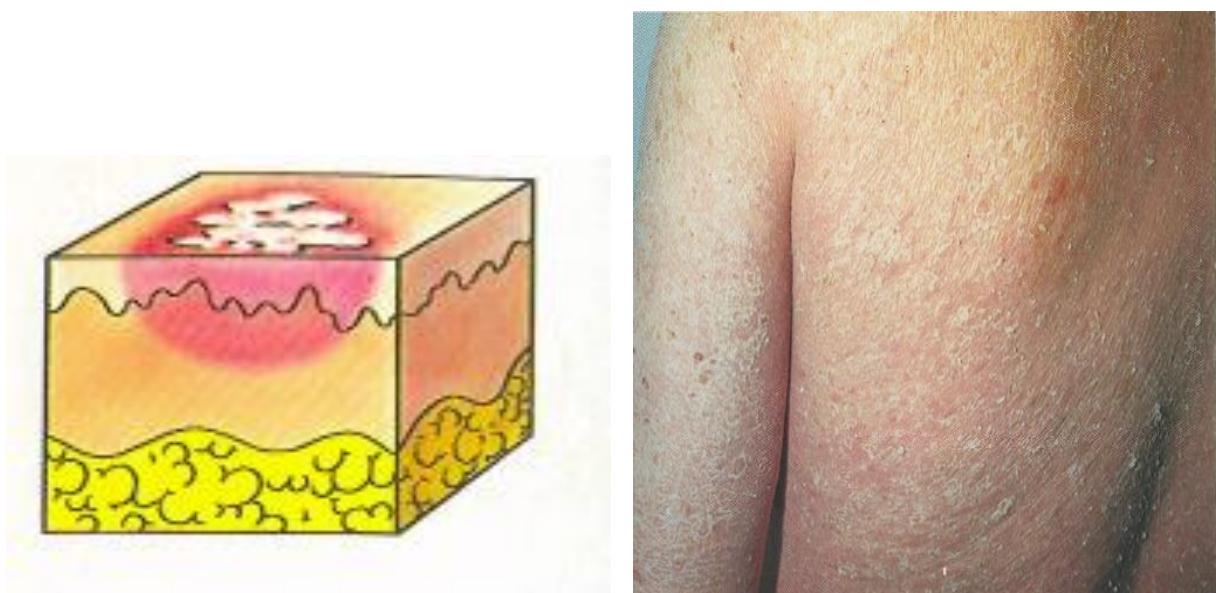
DEPIGMENTATIO (PSORIASIS)



ТАНГАЧА, КЕПАКЛАНИШ (SQUAMA)

Тангача ёки кепакланиш(squama) — мугуз қават хужайралари ийғиндисининг (айрим холларда унинг остидаги қават хужайралари билан) ажралиб чиқишидир. Кўпгина тери касалликлари учун хос аломатлардан хисобланади (псориаз, ранг-баранг темиратки, эритродермия ва х.к.).

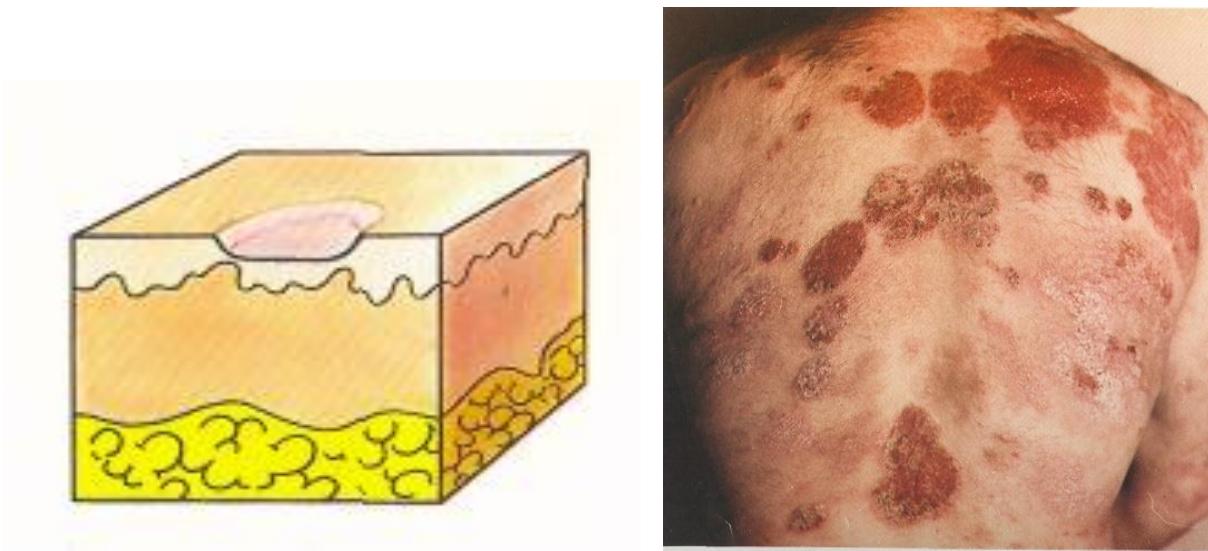
SQUAMA (ERYTHRODERMIA)



ЭРОЗИЯ (EROSIO)

Эрозия (erosio) — Терининг эпидермис билан чекланган юзаки нуқсони. Эрозия пуфак, пуфакча ёки юзаки пустуланинг ёрилиши оқибатида пайдо бўлади. Баъзан папула юзасида эпидермиснинг шикастланиши туфайли хам хосил бўлади. Эрозиянинг ўлчами ва шакли қайси бирламчи элементдан хосил бўлган бўлса, ўшангка мос бўлади. Эрозиянинг ранги қизил бўлиб, юзаси доимо намланиб туради, туби теккис, изсиз (чандик қолдирмай) битиб кетади. Эрозия экзема, дерматит, пўрсилдоқ, оддий лишай, ўраб олувчи темиратки ва бошқа кўплаб касалликларда пайдо бўлади.

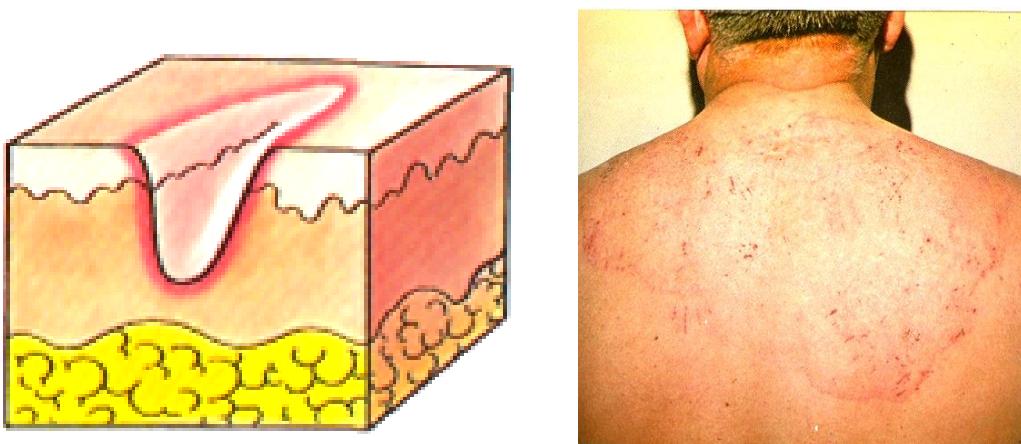
EROSIO (PEMPHIGUS VULGARIS)



ЭКСКОРИАЦИЯ ЁКИ ТИРНАЛИШ EXCORIATIO)

Тирналиш, экскориация (excoriatio) —терининг қашлаш ёки бошқа шикастланиши оқибатида пайдо бўлган нуқсони. Тирналиш одатда чизиқли кўринишда бўлади. Тирналиш фақат эпидермиснинг юзаки қавати билангина чекланган бўлса, чизиқли кўринишдаги эпидермис юзаки қавати тангачаларга ўхшаш арчилади. Агар чуқур қаватлар шикастланса, сероз суюқлик чиқади, дерма хам шикастланса, капилляр қон чиқиши кузатилади ва кейинча тирналиш юзаси геморрагик қалоқ билан қопланади; тирналиш битгач эса, чизиқсимон чандиқча қолади.

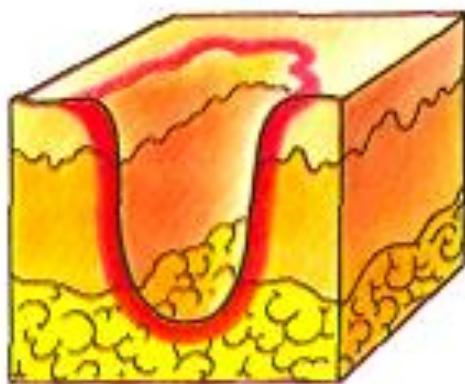
EXCORIATIO(RUBROMYCOSIS)



ЯРА (ULCUS)

Яра (ulcus) - терининг чуқур дефекти бўлиб, у дерма, гиподерма ва хатто мускул ва суюкларгача етиши мумкин. Яралар асосан бирламчи элементлардан дўмбоқча, тугун ва чуқур пустуланинг ёмирилиши ёки ёрилиши оқибатида пайдо бўлади. Яралар шунингдек қон ёки лимфа айланишининг бузилиши, қон томирлари деворининг ўзгариши, трофик бузилишлар, шикастланишлар оқибатида хам (эмболия, тромбоз, эндоартериит, атеросклероз, сирингомиелия, асаб толаларининг шикастланиши ва х.к.) пайдо бўлиши мумкин. Яралар битгандан кейин уларнинг ўрнида турғун чандиклар қолади.

ULCUS (TROPHICUM)

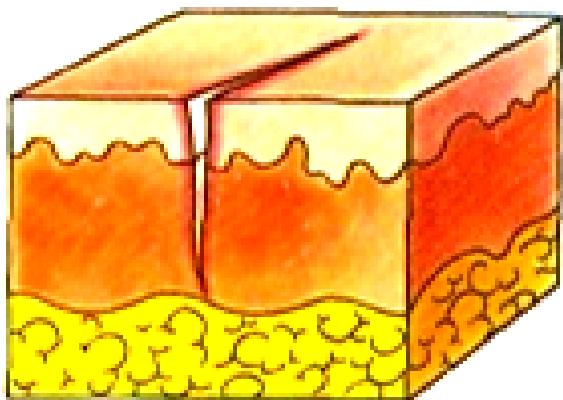


ЁРИҚ (FISSURA, RHAGADES)

Ёриқ (fissura, rhagades) — терининг чизиқли нуқони бўлиб, сурункали яллиғланиш инфильтрати оқибатида терининг ўта қуруқшаб кетиши ёки эластиклигини йўқотиши туфайли келиб чиқади. Тери нуқсонининг чуқурлигига қараб юзаки ва чуқур ёриқлар тафовут қилинади. Юзаки ёриқлар эпидермис қавати билан чекланади, чуқур ёриқлар дермага ўтади. Ёриқлар асосан терининг харакат туфайли тортилишга (чўзилишга) мойил

бўлган соҳаларда - кўпинча табиий бурмалар соҳасида (оғиз бурчакларида, қулоқ супраси орқасида, бармоқлар орасида) ёки бўғимлар устида, кафтларда жойлашади.

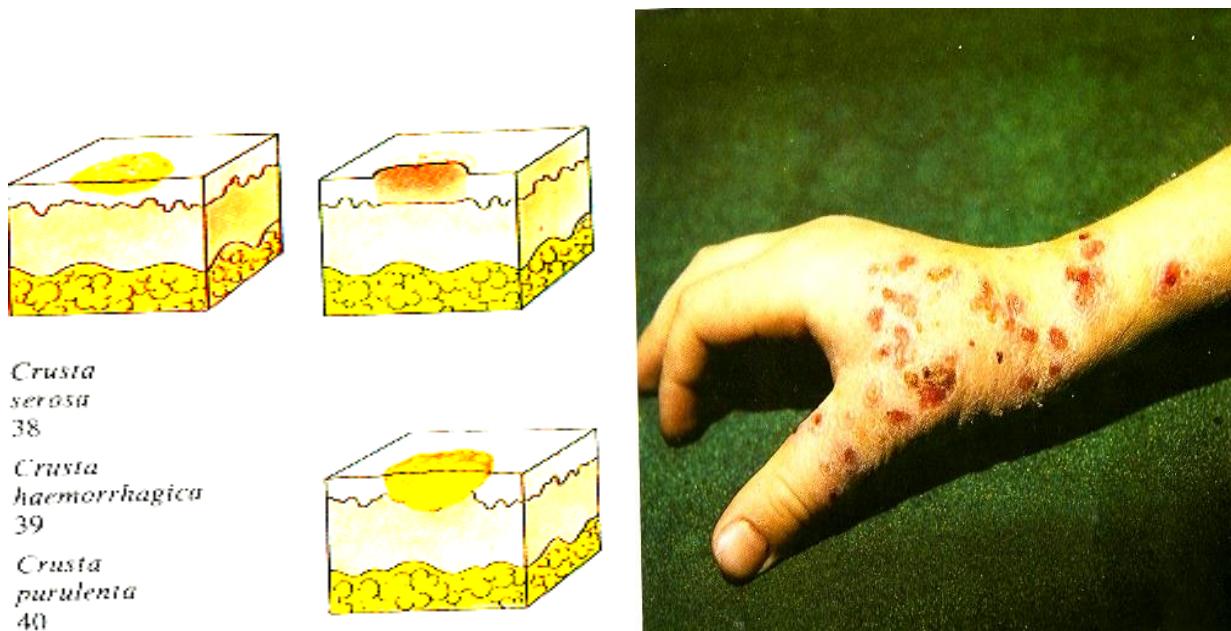
FISSURA (ECZEMA)



ҚАЛОҚ (CRUSTA)

Қалоқ (crusta) - биологик суюқликларнинг қотиб қолиши оқибатида хосил бўлган иккиласми морфологик элемент. Қандай биологик суюқликдан хосил бўлганлигига қараб сероз, йирингли ва қонли қалоқлар фарқ қилинади. Сероз суюқликдан хосил бўлган қалоқлар тиниқ новвотранг бўлади, йирингли суюқликдан хосил бўлган қалоқлар хира кулрангсимон, геморрагик қалоқлар эса қўнғир тусли бўлади. Баъзан қалоқлар таркибига дори моддалари (йод эритмаси, бриллиант зангориси ва бошқалар) хам қўшилади, бунда қалоқнинг ранги хам шунга мос равишда ўзгаради. Сероз қалоқлар пўрсилдоқ касаллигига, учукларда, экземада ва бошқа касалликларда кузатилади, геморрагик қалоқлар чуқур ёриқлар устида, сил волчанкасида ва бошқа яра хосил бўлиши билан кечувчи касалликларда касалликларда яралар устида жойлашади, йинрингли қалоқлар асосан пиодермитларда кузатилади.

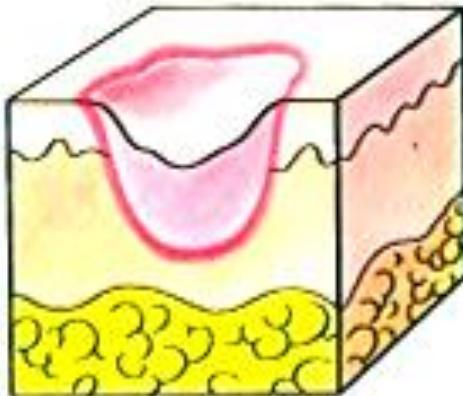
CRUSTAE SEROSI PURULENTI HAEMORRHAGICI (PYODERTNIA SECUNDARIA)



ЧАНДИҚ (CICATRIX)

Чандиқ (cicatrix) – терининг чукур дефектининг дағал бириктирувчи түқима билан тұлдирилишидір. Чандиқлар яралар, чукур тирналишлар ва чукур ёриқлар ўрнида хосил бўлади. Чандиқнинг ўлчами ва шакли ўзидан аввалги яранинг ўлчами ва шаклига мос бўлади. Янги чандиқлар қизғиши ранда бўлади, кейинчалик уларнинг ранги оқиши тусга киради. Чандиқлар одатдагидек, атрофик, гипертрофик, келоид турларга бўлинадилар. Атрофик чандиқ силлиқ, тери сатхидан бироз пастда туради. Гипертрофик чандиқ тери сатхидан кўтарилиб туради, келоид чандиқлар эса ўлчамлари йирикроқ, тери сатхидан анча кўтарилиб туради, косметик жихатдан ноқулайлик туғдиради. Баъзан чандиқларнинг кўринишига қараб туриб, илгари бу соҳада қандай касаллик бўлганлиги хақида дастлабки тасаввурга эга бўлиш мумкин (юлдузсимон чандиқ гуммоз сифилидда, мозаикасимон чандиқ дўмбоқчали сифилидда, папирос қофозини эслатадиган атрофик, силлиқ оқиши чандиқ сил волчанкасида, хунук, тортилган, кўприкчаларни эслатадиган чандиқ скрофулодермада ва х.к.).

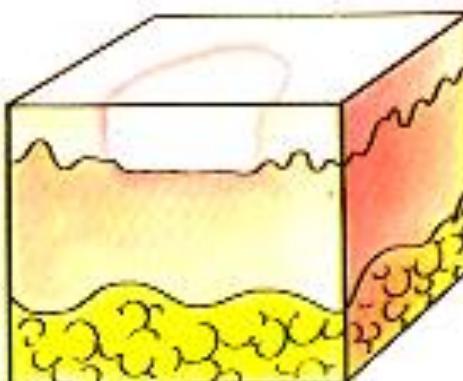
CICATRIX (ACNE VULGARIS, KELOID)



ТЕРИ АТРОФИЯСИ (ATROPHIA)

Тери атрофияси (atrophia) — яралар хосил бўлмасдан туриб терининг юпқалашиб, меъёрдаги сурати йўқолиб, атрофдаги тери сатхидан пасайиб, бириктирувчи тўқима билан алмашинишидир. Бу атрофик чандиқнинг ўзига хос бир қўринишидир. Атрофия бляшкали склеродермия, эритематоз каби касалликларда пайдо бўлади. Баъзан эса терининг маълум соҳаларида озиқланишнинг бузилиши оқибатида хам ривожланиши мумкин (алиментарная атрофия).

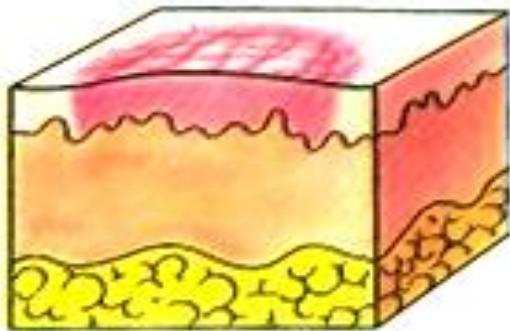
ATROPHIA (LUPUS ERYTHEMATODES)



ЛИХЕНИФИКАЦИЯ (LICHENIFICATIO)

Лихенификация (lichenificatio) - терининг қалинлашиб, суратининг кучайишидир. Асосан сурункали яллиғланишлар туфайли пайдо бўлади. Бунда тугунчалар бир-бирлари билан қўшилиб, ёппа инфильтрат хосил қиласди, ўша соҳа қуруқшайди, сурати кучаяди. Лихенификация нейродермитда, сурункали экземада ва бошқа касалликларди пайдо бўлади.

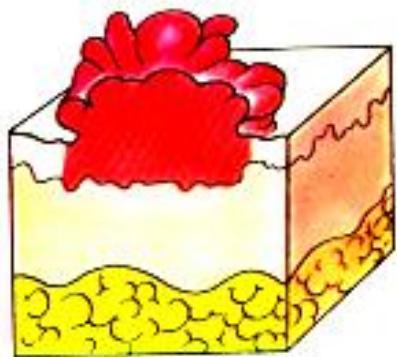
LICHENIFICATIO (NEURODERMITIS)



ВЕГЕТАЦИЯ (VEGETATIO)

Вегетация (vegetatio) – эпидермиснинг тиканакли қаватининг (баъзан дерманинг сўргич қавати билан биргаликда) хўroz тожига ўхшаб ўсиб кетишидир. Бу холат намоён бўлиши учун эпидермисда эрозия сатхлари (ёки яралар) бўлиши талаф этилади. Уларнинг юзаси харакат натижасида ишқаланиши, хар хил ажралмаларнинг (тер, оқмалар суюқликлари ва х.к.) улар юзасига таъсир қилиши оқибатида вегетациялар пайдо бўладилар. Шунинг учун вегетациялар табиий бурмалар соҳасида эрозиялар, эрозив папулалар, яралар бўлганда пайдо бўладилар. Вегетациялар юмшоқ, намли, осонгина қонайдилар. Вегетациялар асосан вегетацияловчи пўрсилдоқда, сил волчанкасида, актиномикозда, сифилисда пайдо бўладилар.

VEGETATIO (LUES SECUNDARIA)



ТЕРИНИНГ ЙИРИНГЛИ КАСАЛЛИКЛАРИ - ПИОДЕРМИТЛАР

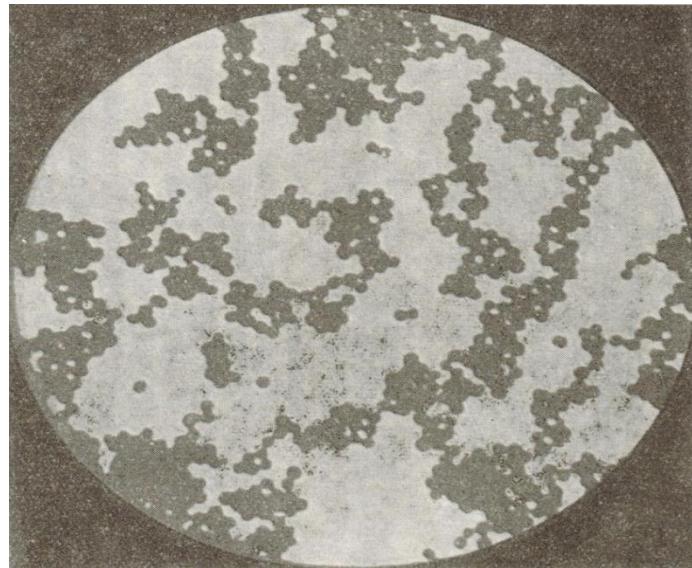
Терининг йириングли касаллклари ёки пиодермитлар (юонча руон – йиринг, derma – тери) тери касаллклари орасида энг кўп тарқалганларидан бўлиб, асосан стафилококклар ва стрептококклар томонидан чақирилади, клиник шакллари, кечиши ва оқибатлари бўйича хилма-хил касаллкларни ўз ичига олади. Терининг йириングли касаллклари мустақил равишда бирламчи касаллик сифатида, ёки терининг бошқа касаллкларининг (экзема, нейродермит, қичима, қўтирилганлар) асоратлари сифатида келиб чиқиши мумкин.

Терида учрайдиган микроорганизмларни 3 та тоифага ажратиш мумкин (У.К. Нобл 1986 й.): Транзит микроорганизмлар – ташқи муҳит предметлари билан қонтактда бўлиш оқибатида терига тушган ва терида кўпаймайдиган; Вақтинча резидент микроорганизмлар – кирланиш оқибатида қисқа муддатга терига тушган, унда кўпаювчи; Доимий резидент микроорганизмлар – терида доимо яшовчи, кўпаювчи.

ЭТИОЛОГИЯСИ

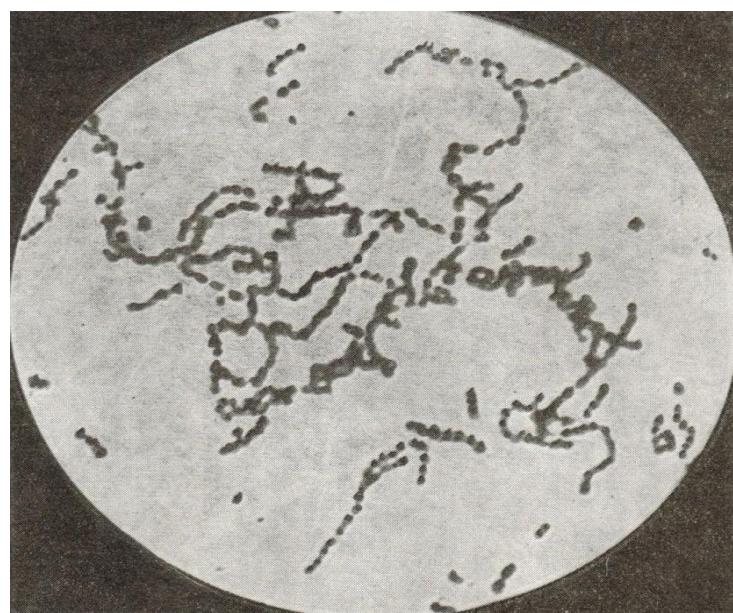
- Страфилококклар:
- *S. aureus* – тилларанг стафилококк, одамларда касаллик чақиради;
- *S. epidermitis* – эпидермал стафилококк, патологик жараёнда қатнашиши мумкин;
- *S. saprophyticus* – сапрофит стафилококк, патологик жараёнда қатнашмайди.

ТИЛЛАРАНГ СТАФИЛОКОКК



- Стрептококклар:
- α-гемолитик стрептококк, нопатоген тури, фақат маълум шароитлардагина касаллик чақириши мумкин;
- β-гемолитик стрептококк, одамларда касаллик чақиравучи асосий патоген тури;
- γ-гемолитик стрептококк, касаллик чақирмайдиган сапрофит тури.

α - ГЕМОЛИТИК СТРЕПТОКОКК



СТАФИЛОКОККЛАРНИНГ ТОКСИК МАХСУЛОТЛАРИ

- α-токсин
- Энтеротоксин
- Гемолизинлар
- Лейкоцидин
- Фибринолизин
- Коагулаза

СТРЕПТОКОККЛАРНИНГ ТОКСИК МАХСУЛОТЛАРИ

ПАТОГЕНЕЗИ

- Экзоген омиллар:
- Терининг ҳаддан зиёд кирланиши;
- Тери юзасидаги микротравмалар;
- Терининг қуруқшаб кетиши ёки ортиқча даражада намланиши;
- Терига ҳар хил қитиқловчи ва ёғсизлантирувчи кимёвий моддалар таъсири;
- Совқатиш, совук ёки иссиқ уриши, юқори намлик;
- Тери қопламасининг рН мұхитини үзгариши;
- Тери мацерацияси, бичилиши, ёш болаларни нотұғри қийинтириш ёки йүргаклаш;
- Касбга оид омиллар;
- Эндоген омиллар:
- Тинка куриши (толиқиши);

- Етарли даражада озиқланмаслик, истеъмол қилинаётган озиқ махсулотларида бирор зарур модданинг етишмаслиги, айниқса оқсил моддаларининг;
- Гиповитаминозлар;
- Сурункали интоксиация;
- Қандли диабет, яъни углеводлар алмашинувининг бузилиши;
- Овқат хазм қилиш тизими аъзоларининг хасталиклари;
- Эндокринопатиялар, қалқонсимон без ва гипофиз фаолиятидаги етишмовчиликлар;
- Сурункали йирингли инфекциялар ўчоғининг (теридан бошқа аъзоларда) мавжудлиги;
- Иммун тизимидаги бирламчи ва иккиламчи етишмовчиликлар;
- Узоқ вақт кортикостероид гормонлари ва цитостатиклар қабул қилиш.

ПИОДЕРМИТЛАРНИНГ КЛАССИФИКАЦИЯСИ

1. Страфилококкли пиодермитлар:

- а) Остиофолликулит;
- б) Фолликулит;
- в) Вульгар сикоз;
- г) Фурункул;
- д) Карбункул;
- е) Гидраденит;
- ж) Везикулопустулёз;
- з) Фингернинг ёлғон чипқонлари;

- и) Чақалоқларнинг эпидемик чилла яраси;
- к) Риттер-Фон-Риттергеймнинг эксфолиатив дерматити.

2. Стрептококкли пиодермитлар

- а) Стрептококк импетигоси (турлари: буллөз импетиго, тирқишимон импетиго, юзаки хасмол, оддий темиратки, сифилиссимон папулали импетиго, интэртригиноз стрептодермия);
- б) Ёлин яллиғланиши;
- в) Стрептококкли эктима;
- г) Стрептококкли рупия;
- д) Сурункали юзаки диффуз стрептодермия.

3. Арадаш этиологияли пиодермитлар:

- а) Вульгар импетиго;
- б) Сурункали ярали пиодермия.

4. Атипик пиодермиялар:

- а) Сурункали ярали-вегетацияловчи пиодермия;
- б) Шанкрсимон пиодермия;
- в) Гангреноз пиодермия;
- г) Аллопонинг вегетацияловчи пиодермияси;
- д) Гоффманнинг бошнинг емирилиб абсцессланувчи фолликулити ва перифолликулити;
- е) Чандиқланувчи фолликулит;
- ж) Келоид хуснбузар;

- з) Чақмоқ тезлигидаги, тезкор акне;
- к) Болдиrlарнинг пустулез ва атрофик дерматити;
- л) Бластомикозсимон пиодермия;
- м) Ўз пиодермияси;
- н) Колликватив силга ўхшаш пиодермия;
- о) Вегетацияловчи пиостоматит;
- п) Олат ва мояк халтасининг гангренаси.

СТАФИЛОКОКЛИ ПИОДЕРМИТЛАР

Стафилококкли пиодермитларда касаллик жараёни асосан терининг ҳосилаларида – соч фолликулалари, ёғ ва тер безларида ривожланади. Страфилококкли пиодермитларда пустула (мадда) конус ёки яримшарсимон шаклда, пустулаларнинг қобиги нисбатан қалин, таранг бўлиб, ичидаги йиринг қўйикроқ, сариқ-зангори тусдадир, марказида эса кўпинча соч (тук) кўриниб туради. Фақат кичик ёшдаги болалардагина стафилококклар терида соч-ёғ фолликулалари ва тер безларига алоқаси бўлмаган, силлиқ терида жойлашган юзаки пуфаклар ҳосил қиласди.

СТРЕПТОКОКЛИ ПИОДЕРМИТЛАР

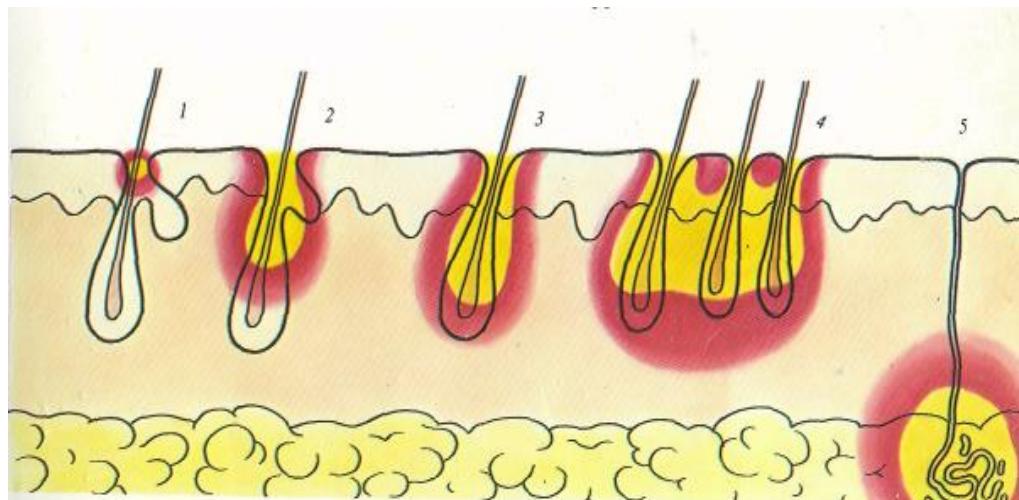
Стрептококклар стафилококкларга ўхшаб ёғ-соch аппарати ва тер безларини жароҳатламай, балки силлиқ терини, айниқса бурмаларни жароҳатлайди. Стрептодермиялар, одатда юзаки характерга эгадир. Шаффоф суюқликли ва периферик тарқалишга мойил, таранг бўлмаган пуфак-фликтена бирламчи элемент бўлиб ҳисобланади. Нозик терига эга бўлган болалар ва аёллар кўпроқ касалланадилар.

АРАЛАШ ЭТИОЛОГИЯЛИ ПИОДЕРМИТЛАР

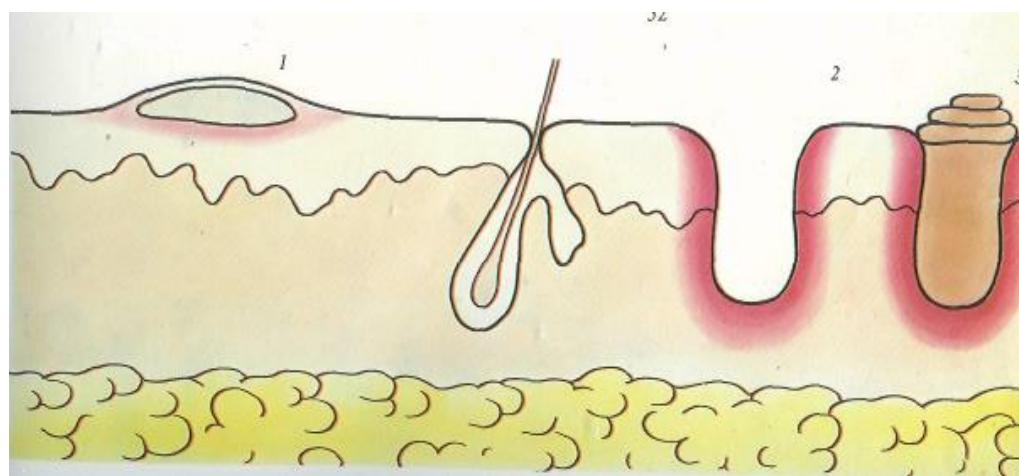
Бу гурӯх пиодермитларга этиологик омили бир вақтнинг ўзида ҳам стафилококклар ҳам стрептококклар ҳисобланувчи пиодермитлар киради. Бунда дастлаб касаллик стрептококли ёки стафилококли пиодермитдан бошланади ва унга тезда стафилококлар ёки стрептококлар қўшилади, бу хол эса касалликнинг клиник манзарасига хал қилувчи таъсир этади. Булардан юзаки шаклдагиси: оддий (вульгар) ёки стрепто-стафилококкли импетиго, чукур шаклдагиси: сурункали яралы пиодермия, шанкрсимон пиодермия, ботриомикома.

ПИОДЕРМИТЛАР (СХЕМА)

СТАФИЛОКОККЛАР



СТРЕПТОКОККЛАР



1. ФОЛЛИКУЛИТ

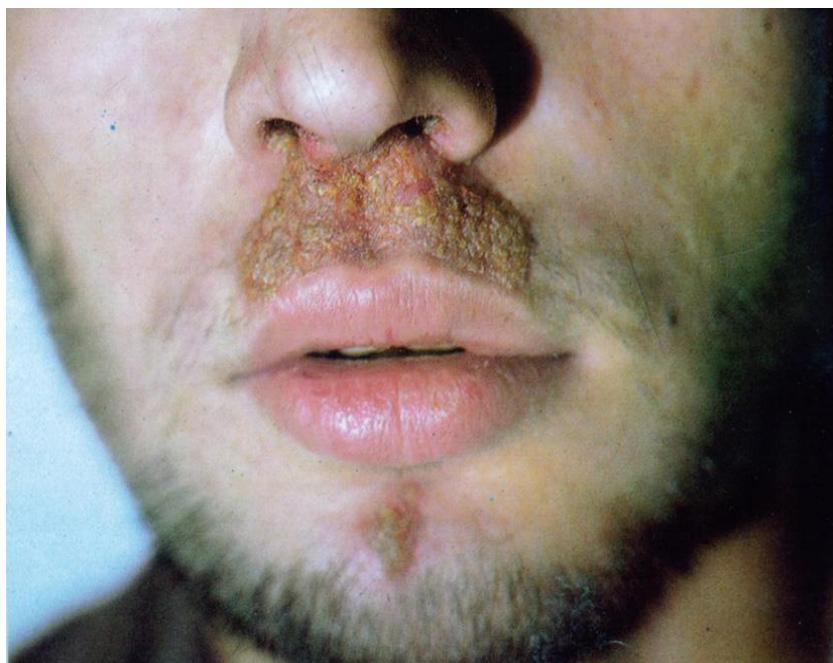
Фолликулит – соч фолликуласининг ўткир йирингли яллиғланишидир. Пиодермитларнинг бу турида стафилококклар фолликуланинг деярли ҳамма қисмида яллиғланиш чақирган холда унга чуқур кириб боради. Касаллик бошланишида қизил рангдаги оғрувчи тугунчалар пайдо бўлади. 2-3 кун ўтгач, улар ўртасида соч бўлган маддага айланади. Бир икки кунда мадда суюқлиги чиқиб кичик ярача хосил бўлади. Касаллик 5-7 кунда якунланади ва чуқур фолликулит ўрнида кичик нуқтасимон чандик қолади, бунда соч сўргичи емирилади ва қайта тикланмайди.



ОДДИЙ СИКОЗ (SYCOSIS VULGARIS)

Оддий сикоз сурункали қайталанувчи пиодермит бўлиб, ўзига хос хусусиятларга эга: Касалликка чалинган фолликулаларда бетўхтов равища остиофолликулит ва фолликулит кўринишидаги қайталанган элементлар хосил бўлади. Касалланган соҳадаги қарийб барча фолликулаларнинг

жараёнга тортилиши; Секинлик билан, торпид кечиши; касалликнинг клиник манзараси аста-секин ривожланади.



ФУРУНКУЛ

Фурункул (ёки чипқон) терининг кўп учрайдиган йирингли касалликларидан ҳисобланади. Бу соч фолликуласи, ёғ бези, унинг атрофидаги биритиравчи тўқима ва тери ости ёғ клетчаткасининг ўткир, йирингли-некрозли яллигланишидир. Фурункул кўпинча остиофолликулит ёки фолликулитдан инфекциянинг чукурга қараб тарқалиши учун қулай шароит мавжуд бўлган тақдирда ривожланади. Якка холда учраганини фурункул, 2 тасини фурункуллар, 3 ва ундан ортиқ миқдордагисини фурункулез деб юритилади.

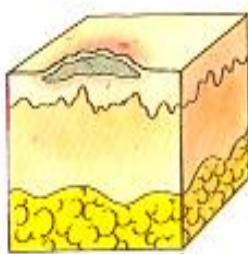
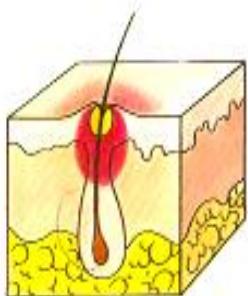
КЛИНИК КЕЧИШИ:

Касаллик ривожланишида 3 босқич мавжуддир:

Инфильтратнинг ривожланиш босқичи;

Йиринглаш ва некрозга учраш босқичи;

Чандик ҳосил қилиб, тузалиш босқичи.



Pustula

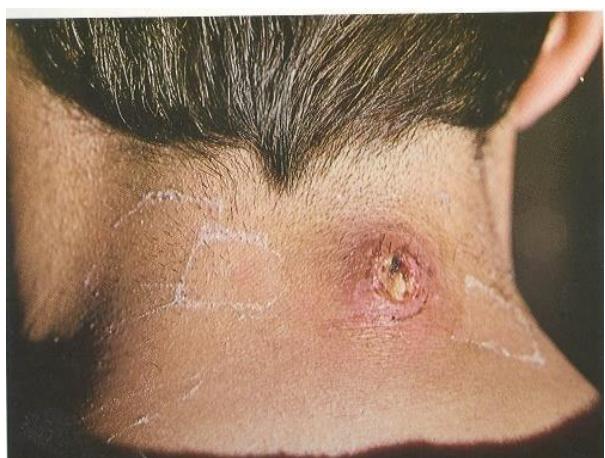
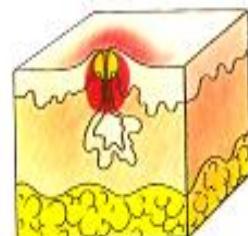
20

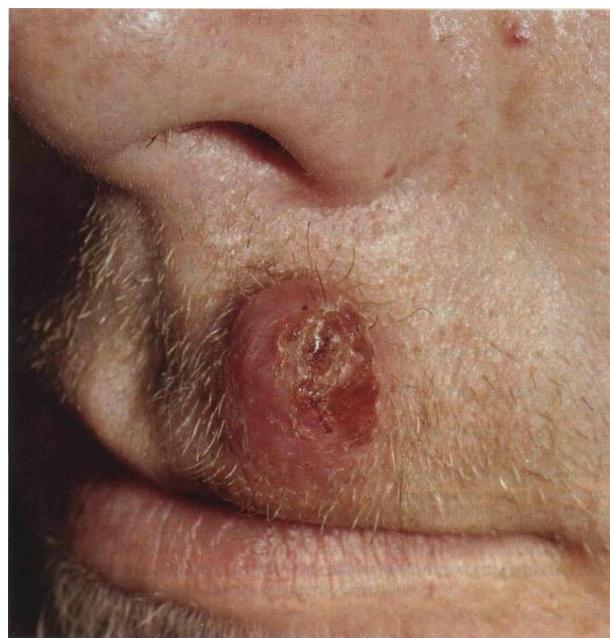
Impetigo
streptogenes

21

Acne

22

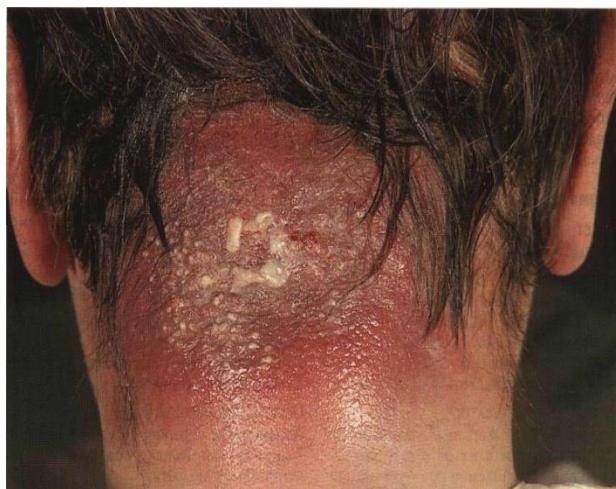




КАРБУНКУЛ

Карбункул (ёки хўппоз) бир неча қўшни соч фолликулаларининг ҳамда дерманинг чуқур қатламлари ва гиподерманинг жалб этилиши билан кечадиган, тарқалган йириングли-некротик яллиғланишдир (яъни умумий инфильтрат билан бирлаштирилган фурункуллар конгломератидир). Бу касалликда йириングли некротик инфильтрат катта майдонни эгаллайди ва фурункулга нисбатан дерма ва гиподерманинг янада чуқур қаватларига тарқалган бўлади. «Карбункул» сўзи юононча бўлиб, «сагво» – кўмир сўзидан келиб чиқсан ва «кўмирга айланиш», («қорайиб куйиш») маъносини англатади. Касаллик бошланишида бир неча соч фолликуласида бирданига ёки бирин-кетин қаттиқ инфильтрат пайдо бўлиб, булар бир бутун инфильтрат ҳосил қилиб қўшиладилар. У катталалиб баъзан болалар кафтича бўлиши мумкин. Унинг юзаси яримшарсимон шаклда бўлиб, тери таранглашади, маҳаллий ҳарорат кўтарилади. Инфильтрат маркази кўкимтири, атрофи қизғич рангда бўлади ва кучли оғриқ билан кечади. Бу инфильтрат ривожланаётган биринчи босқич бўлиб, у 8-12 кун давом этади. Кейин инфильтратнинг марказий соҳасида, соч фолликуласи атрофида некроз кузатилади ва бир нечта маддалар шаклланади. Уларнинг қобиғи қорамтири тусга киради, ёрилади ва ғалвирни эслатувчи бир нечта тешик пайдо бўлади.

Булардан қон аралаш сарғимтил-яшил рангли йириңг оқиб чиқа бошлайды. Карбункул марказидаги бошқа соҳалар ҳам секин-аста некрозга учрайди. Ажралиб чиққан массалар ўрнида чуқур яра шаклланади. Иккинчи босқич, яъни йириңглаш ва некрозга учраши 14 кундан 20 кунгача давом этади. Бундан кейин яра аста-секин тозаланиб, грануляцион тўқима билан қопланиб боради ва одатда остки тўқималар билан бириккан чуқур, дағал чандиқ пайдо бўлади. Иккинчи босқич, яъни йириңглаш ва некрозга учраши 14 кундан 20 кунгача давом этади. Бундан кейин яра аста-секин тозаланиб, грануляцион тўқима билан қопланиб боради ва одатда остки тўқималар билан бириккан чуқур, дағал чандиқ пайдо бўлади.



ГИДРАДЕНИТ

Гидраденит – апокрин тер безларининг йириңгли яллиғланишидир. Одатда қўлтиқ ости, чов бурмаси, сийна сўргичи, киндик, жинсий аъзолар атрофи ва анус соҳасида жойлашиши мумкин. Асосан тилларанг стафилококкларни апокрин безлари чиқарув йўли орқали унинг тана қисмига кириб қолиши ва кейинча лимфоген тарқалиши натижасида пайдо бўлади. Жинсий балоғатга етмаган болаларда апокрин тер безлари фаолияти бошланмаганлиги сабабли уларда гидраденит учрамайди. Апокрин тер безларининг ривожланиб такомилланиши балоғат ёшига етганда якунланади, бу хол ўғил болалаларга нисбатан қизларда эртароқ юзага келади. Гидраденит эркакларга нисбатан аёлларда кўпроқ учрайди. Кексаларда

апокрин тер безлари фаолияти якунланганлиги туфайли уларда гидраденит учрамайди.



ВЕЗИКУЛОПУСТУЛЕЗ ВА КҮП СОНЛИ АБСЦЕССЛАР (ФИНГЕРНИНГ ЁЛГОН ЧИПҚОНИ)

Везикулопустулез – эккрин (мерокрин) тер безлари оғзининг йирингли яллиғланишидир. Күп сонли абсцесслар эккрин тер безлари танасининг йирингли яллиғланиши бўлиб, чақалоқларда ва бир ёшгача бўлган болаларда инфекциянинг эккрин тер безларининг чиқарув йўлларига ва ўрамчаларига кириши оқибатида ривожланади. Агар жараён эккрин тер безларининг чиқарув йўлларинигина қамраб олса, у холда перипорит ривожланади, тер безларининг танасига ҳам тарқалса кўп сонли абсцесслар келиб чиқади.



ЭПИДЕМИК ЧИЛЛА ЯРАСИ, ЭКСФОЛИАТИВ ДЕРМАТИТ, СТАФИЛОКОКЛИ ТЭН, SSSS

Чақалоқларнинг эпидемик чилла яраси кўпинча теридаги гиперемия фонида пуфаклар пайдо бўлиши билан бошланади. Касалликнинг дастлабки соатларида пуфакнинг қобиги оқ рангли шалвираган, бўш, пуфак ичидаги эксудатив суюқлик эса оз миқдорда бўлади, пуфак теридан бирозгина кўтарилиб туради. Кейин эса пуфакларнинг ўлчами катталашади, ичидаги эксудат кўпаяди, пуфак таранглашади, ичидаги сероз суюқлик сероз-йирингли тус олади.

ЭПИДЕМИК ЧИЛЛА ЯРАСИ СТАФИЛОКОКЛИ ТЭН



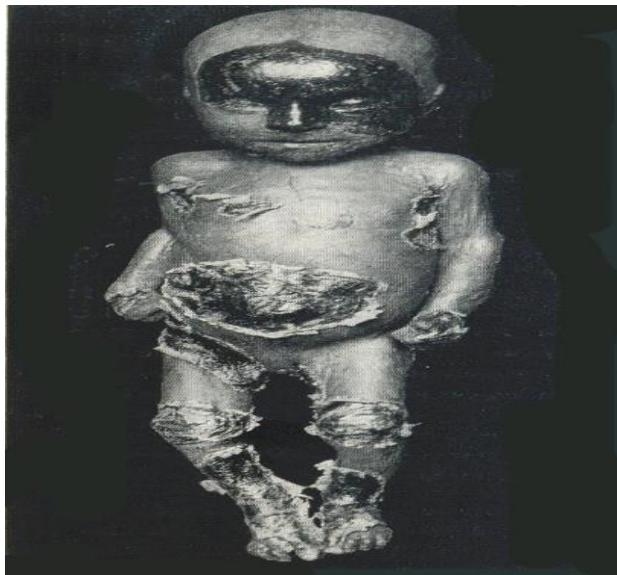
РИТТЕРНИНГ ЭКСФОЛИАТИВ ДЕРМАТИТИ

Биринчи босқичда терининг тарқалган қизариши, шишинқираши ва пуфаклар пайдо бўлиши кузатилади. Эпидермисда ва унинг остида ҳосил бўлган экссудат эпидермис айрим соҳаларининг пўст ташлашига ва кўчишига олиб келади (Никольский симптоми).

Иккинчи босқичда атрофга қараб тарқалган ва бир-бири билан қўшилишга мойил бўлган эрозиялар пайдо бўлади. Бу энг оғир давр (боланинг ташқи кўриниши худди Лайел синдромидаги каби II даражали куйган одамни эслатади), ҳароратнинг юқори бўлиши, диспепсик

бузилишлар, камқонлик, лейкоцитоз, эозинофилия, ЭЧТ ортиши, тана массасининг камайиши, астенизация билан кечади.

Учинчи, регенератив босқичда тери гиперемияси ва шиши камаяди, эрозияланган сатхларнинг эпителиизацияси кузатилади.



SSSS (ТЕРИНИНГ СТАФИЛОКОКЛИ КУЙИШ СИНДРОМИ)



СТАФИЛОКОКЛИ БУЛЛЁЗ ИМПЕТИГО



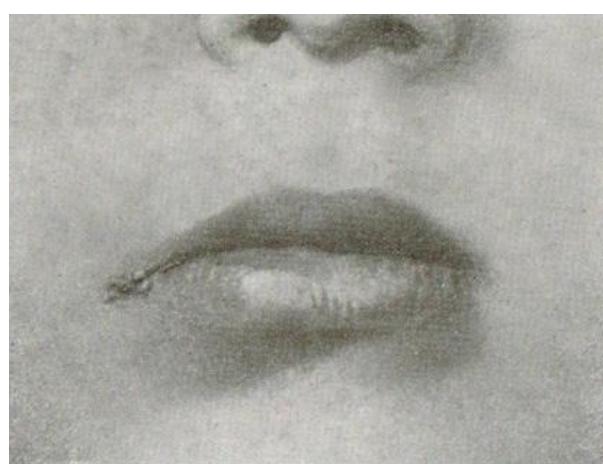
СТРЕПТОКОКЛИ ИМПЕТИГО (IMPETIGO STREPTOGENES)

Касалликнинг асосий элементи фликтена бўлиб, бу гиперемияланган, шишган асосдаги, таранг бўлмаган қобиқлар ва сероз суюқли юзаки, нофолликуляр бўшлиқли элементdir. Кўпчилик муаллифлар бирдан-бир қасаллик чақириувчиси стрептококклар деб ҳисобласаларда, гоҳо пуфакчалар суюқлигига оз миқдорда стафилококкларни ҳам топганлар. Стрептококкли ёки оддий импетигонинг юқумлилиги айниқса болалар орасида кўпгина текширувлар натижасида исботланган.





ТИРҚИШСИМОН ИМПЕТИГО (IMPETIGO FISSURICA)



ИНТЕРТРИГИНОЗ СТРЕПТОДЕРМИЯ



ОДДИЙ ЭКТИМА (ЕСТНУМА VULGARE)

Вулгар эктима тўқималарнинг чекланган соҳада ярага айланиши билан кечувчи чуқур заарланиши бўлиб, бунда чуқур нофолликуляр пустула ҳосил бўлади. Эктиманинг ривожланишида икки босқич тавофтут қилинади: фликтенали ва ярали. Касаллик стрептококли фликтеналардан ёки асосида чуқур инфильтрат бўлган аралаш импетигодан бошланади. Бу пустула пуфакка айланиб, ичидаги сероз ёки сероз йириングли суюқлик тезда тилларанг-сариқ тусли қалоқ ҳосил қилиб қотади, унинг остида йириングли геморрагик суюқлик бўлиб, бу соҳадаги тўқима емирилади. Кўпинча бир неча қатламдан иборат бўладиган қалоқ олиб ташланса унинг остидаги думалоқ ёки овал шаклдаги яра кўзга ташланади. Яранинг туби кир-кулранг йириングли, некротик мадда билан қопланган, осон қон чиқиши кузатилади, қирғоқлари юмшок, шишган, димиққансимон гиперемияга учраган, тери сатҳидан бироз кўтарилиб туради.

ОДДИЙ ЭКТИМА (ЕСТНУМА VULGARE)



ВУЛЬГАР ИМПЕТИГО

Касаллик шишган-қизарган асосда стрептококкли импетиго -фликтене пайдо бўлиши билан бошланади. Пуфакчанинг фарқли белгилари шундан иборатки, унинг қобиғи нозик, юпқа, таранг эмас, суюқлиги сероз. Пуфакча

периферияга қараб үсишга мойилдир. Жараённинг ривожланиш босқичида стафилококлар қўшилиши оқибатида фликтена ичидаги суюқлик лойқаланиб йирингга айланади ва 2-3 кун мобайнида сариқ-мисранг қалоқлар ҳосил қилиб қурийди. Айрим холларда фликтеналар юмалоқ ёки овал шаклдаги эрозиялар ҳосил қилиб ёрилади ва лойқали сероз-йирингли суюқлик ажралиб туради. Эрозиялар четларида эпимдермис шокилалари кўзга ташланади ва қизарган ҳошия билан ўралгандир. Эрозиялар ҳам фликтеналар каби 1-2 кундан сўнг сомон сариқ ёки кулранг геморрагик қалоқлар кўринишида қуриган экссудат билан қопланади.



СУРУНКАЛИ ЯРАЛИ ПИОДЕРМИЯ

(PYODERMIA CHRONICA ULCEROS)



СУРУНКАЛИ ЯРАЛИ ПИОДЕРМИЯ



ГАНГРЕНОЗ ПИОДЕРМИЯ



ПИОДЕРМИТЛАРНИ ДАВОЛАШ

Терининг йирингли касалликларини даволаш комплекс равища қуидаги мақсадларни кўзлаган холда олиб борилади. Махаллий даво ўтказиш йўли билан пиодермитлар ўчоғига бевосита таъсир ўтказиш. Касалликнинг қўзгатувчисига қарши умумий этиотроп даво буюриш. Бемор организмининг патоген микроорганизмларга қаршилик кўрсатиш қобилиятини ошириш мақсадида иммунологик дори моддаларини қўллаш ва бошқа умумий даволар. Беморни текшириш жараёнида аниқланган ва пиодермитлар келиб чиқишига сабаб бўлувчи ёки уларнинг кечишини оғирлаштирувчи интеркуррент касалликларга (гипо ва авитоминозлар, моддалар алмашинуви бузилиши ва х.к.лар) қарши курашиш чоралари. Страфилококклар ва стрептококкларнинг касаллик ўчоғидан терининг бошқа соҳаларига ва умуман бошқа аъзоларга, қонга (сепсис) тарқалишини олдини олиш.

МАХАЛЛИЙ ДАВОЛАШ

Остиофолликулит, стрептокок импетигоси каби юзаки пиодермитларда айрим-айрим жойлашган пустулалар, фликтеналар очилиб, улар йирингдан тозаланади ва ҳосил бўлган эрозия сатҳларига анилин бўёқларининг спиртли эритмаси (1% ли бриллиант зангориси, 1% ли метилен кўки, 1% ли эозин, Кастеллани суюқлиги) суртилади. Атрофдаги соғлом тери юзаси 2% салицилат спирти эритмаси ёки камфорали спирт билан артиб дезинфекцияланади, анилин бўёқлари қуригач, эрозия сатҳига антибактериал мазлар (эритромицин, гелиомицин, гентамицин, линкомицин, тетрациклин мазлари ва бошқалар) суртиш мумкин. Агар касаллик ўчоғида қалоқлар қатлами йиғилиб қолган бўлса, улар 2% салицилат кислотаси мази ёки 5% ли фурациллин мази суртиш йўли билан юмшатиб олиб ташланади.

УМУМИЙ ДАВОЛАШ

Иммунотерапия.

Этиотроп даволаш (антибиотикотерапия).

Интеркуррент касалликларни даволаш.

Организмнинг умумий қувватини оширишга қаратилган даволар.

ЭТИОТРОП ДАВОЛАШ

Умумий антибиотикотерапия учун бактериологик текширувдан кейин касаликнинг қўзғатувчиси, унинг антибиотикларга сезувчанлиги аниqlангач, антибиотикни таъсир доирасини эътиборга олиб танлаш муҳим аҳамиятга эга. Чунки пенициллиназа ферменти ҳосил қилмайдиган стафилококларга яхши таъсир қилувчи антибиотиклар, пенициллиназа ферменти ҳосил қилувчи стафилококларга таъсир қилмаслиги мумкин, ёки стрептококларга яхши таъсир қилувчи антибиотиклар стафилококларга таъсир қилмаслиги мумкин. Бундан ташқари касаллик бир эмас, балки бир неча патоген микроорганизмлар, шу жумладан граммусбат ва грамманфий бўлган

микроблар томонидан чақирилган бўлиши мумкин. Шунинг учун бир хил касалликнинг (нозологик шакл) ўзида ҳар бир муайян вазиятда ҳар хил турдаги антибиотикларни танлашга тўғри келади.

АНТИБИОТИКОТЕРАПИЯ

Пенициллин гурухидаги антибиотиклар.

Цефалоспорин гурухидаги антибиотиклар.

Тетрациклинлар

Аминогликозид гурухига мансуб антибиотиклар

Макролидлар.

Фторхинолон гурухидаги антибиотиклар

Ҳар хил гурухларга мансуб бошқа антибиотиклар.

ПИОДЕРМИЛАРНИНГ ПРОФИЛАКТИКАСИ

Пиодермитларга қарши курашни ташкил этишни қўйидаги босқичларга ажратиш мумкин:

Давлат миқёсида;

Ишлаб чиқариш корхоналари миқёсида;

Оила, турмуш миқёсида;

Шахсий (индивидуал) миқёсда.

ДЕРМАТИТЛАР ВА ТОКСИКОДЕРМИЯЛАР

Дерматит — хар хил экзоген -механик, физик, химик ва биологик омилларнинг таъсири натижасида келиб чиқсан терининг яллиғланишидир. Айрим холларда дерматит эндоген омиллар таъсирида (масалан пеллагроидли дерматит) хам келиб чиқиши мумкин.

Дерматитлар контактли ва токсикоаллергик (токсикодермия) турларга бўлинадилар. Контактли дерматитлар ўз навбатида оддий контактли (артифициал) ва аллергик контактли турларга бўлинади. Контактли дерматитларда касалликни чақиравчи омил бевосита тери юзасига тушиб таъсир қиласи (касаллик чақиради). Токсикодермияда эса касаллик чақиравчи омил терини четлаб ўтиб организмга тушади (офиз, нафас йўллари, инъекцияда), аммо касаллик терида ривожланади.

Оддий контактли дерматитлар шартсиз(облигат) қитиқловчилар томонидан чақирилади. Буларга кислоталар, ишқорлар, айрим оғир метал тузлари, юқори ва ўта паст харорат кабилар киради.

Аллергик дерматитлар шартли қитиқловчилар (аллерген) томонидан чақирилади. Буларга хар хил химиявий моддалар, кир ювиш порошоклари, дори моддалари ва бошқалар киради.

Касалликнинг клиник манзараси таъсир қилган омилга, унинг кучига, қанча вақт давомида таъсир қилганига ва организмнинг индивидуал хусусиятига боғлиқ. Касаллик кечишига қараб ўткир ва сурункали дерматитлар тафовут қилинади. Ўткир дерматитларда касаллик ўчоғида эритема, шиш, тугунча, пухакча, пухак, эрозия, нам чиқиши кузатилади, баъзан эса тўқималар некрозга учраб, струп ва яра хосил бўлиши мумкин. Жараён тузалганда эса қипиқланиш ва пигментация кузатилади. Некроз ва яра ўрнида эса чандик қолади.

ОДДИЙ КОНТАКТЛИ ДЕРМАТИТ



КОНТАКТЛИ ДЕРМАТИТ



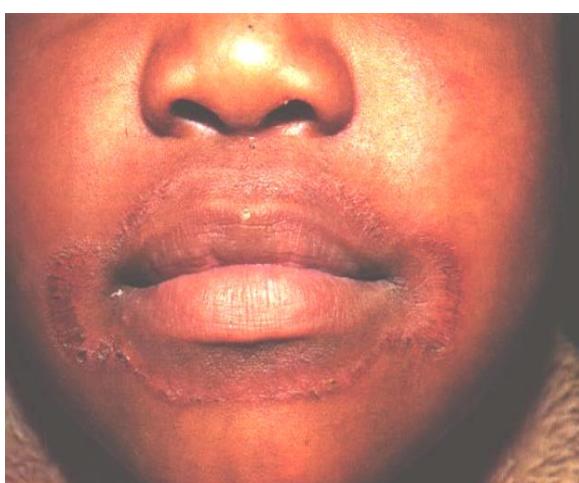
АЛЛЕРГИК КОНТАКТЛИ ДЕРМАТИТ



АЛЛЕРГИК КОНТАКТЛИ ДЕРМАТИТ



**КОНТАКТЛИ ПЕРИОРАЛ
ДЕРМАТИТ**



**СУРУНКАЛИ РАДИАЦИОН
ДЕРМАТИТ**



Оддий контактли ва аллергик контактли дерматитларнинг кўплаб клиник белгилари умумийдир. Аммо уларнинг бир-бирларидан фарқ қилдирадиган белгилари хам бор. Оддий контактли дерматитда касаллик ўчоги қитиқловчи омил таъсир қилган соҳанинг ўзи билан чегараланади, атрофдаги терига тарқалмайди, шунинг учун чегаралари хам аниқ бўлади. Аллергик контактли дерматитда эса атрофга тарқалади, чегараси ноаниқ. Аллергик контактли дерматитда везикуляция устивор бўлади, шу жихатдан бу дерматит экземага яқинроқ.

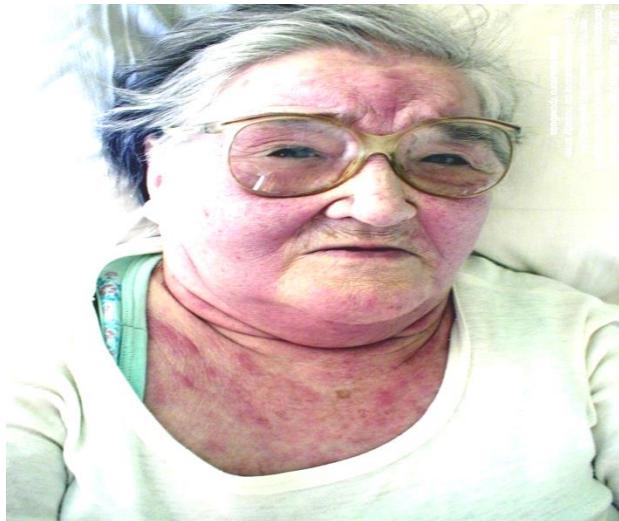
Сурункали дерматитлар кучсиз қитиқловчиларнинг терига узоқ вақт мобайнида таъсир қилиб туриши оқибатида келиб чиқади. Клиник манзарасида димланишга хос гиперемия, лихенификация, қипиқланиш кабилар кузатилади.

Токсико-аллергик дерматитлар (токсикодермиялар) аллергенлар оғиз орқали, нафас йўллари орқали ёки парентерал йўл билан тушганда ривожланади. Токсикодермиялар келиб чиқишига энг кўп сабаб бўладиган моддалар – дори моддалари ва айрим озиқ-овқат махсулотлари. Дори моддалари орасида энг кўп токсикодермия чақирадиганлари антибиотиклар, сульфаниламиidlар, витаминлардир. Токсино-аллергик дерматитларнинг клиник аломатлари хилма-хилдир. Эритематоз, розеолез, папулез, уртикар, везикулез, буллез, эритематоз-сквамоз, тубероз, нодуляр тошмалар пайдо бўлиши мумкин. Тошмалар чекланган ёки тарқоқ бўлиши мумкин. Беморнинг умумий ахволида хам ўзгариш кузатилади, субъектив хиссиётлар (қичишиш, ачишиш) билан кечади.

Токсикодермиянинг клиник аломатларига қараб қандай дори моддаси томонидан чақирилганлигини айтиш қийин. Факат айрим холлардагина қайси дори моддаси чақирганини маълум даражадаги эхтимоллик билан айтиш мумкин. Масалан сульфаниламиd дори моддалари томонидан фиксацияланган эритема деб номланувчи токсикодермия чақирилади. Йод ва

бром препаратлари эса йод ва бром хуснбузар тошмалари, тубероз йододерма ва бромодерма чақиради.

ТОКСИКОДЕРМИЯ



ТОКСИКОДЕРМИЯ



ПАПУЛЕЗ ТОКСИКОДЕРМИЯ

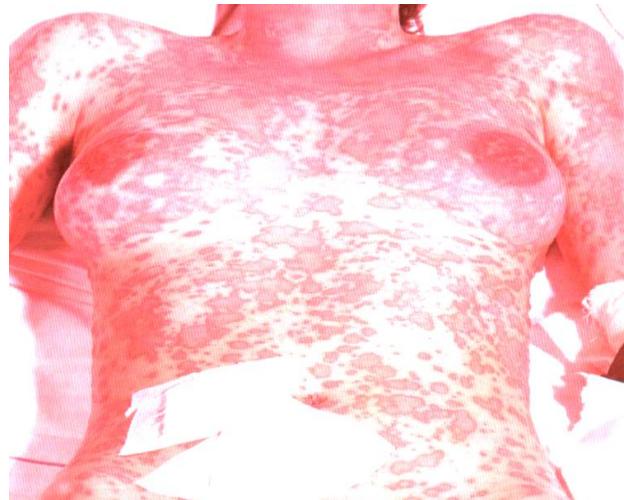
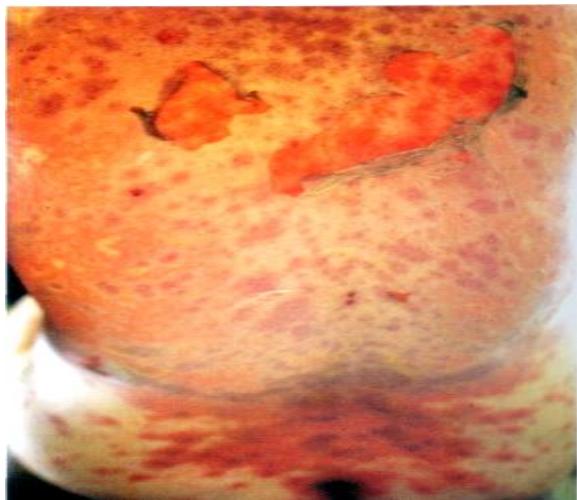
ФИКСАЦИЯЛАНГАН ЭРИТЕМА



ФИКСАЦИЯЛАНГАН ЭРИТЕМА



ЛАЙЕЛЛ СИНДРОМИ



ТОКСИКОДЕРМИЯЛарнинг дифференциал диагностикаси

- Пушти ранг темиратки билан
- Ранг-баранг темиратки билан
- Иккиламчи захм билан
- Кўп шаклли эксудатив эритема билан
- Дюрингнинг герпессимон дерматити билан
- Қичима билан

ЭКЗЕМА

ЭКЗЕМА – куп учрайдиган, купинча уткир, баъзан сурункали кечувчи ва кайталанувчи тери касаллиги булиб, морфологик элементларнинг полиморфизми билан характерланади. "Экзема" сузи грекча (eczeo) – кайнаб чикади сузидан келиб чиккан. Экзема эрамиздан икки аср илгари маълум булиб хамма уткир кечувчи дерматозларни аташган. Факат XVIII асрнинг биринчи ярмида Уиллин (1808), Бейтман (1813), Рейс (1823), ва бошкалар экземани алохida касаллик килиб ажратдилар.

КЕЛИБ ЧИКИШ САБАБЛАРИ – аник булмай, хар хил теориялар бор. Бир хил олимлар келиб чикиш сабабларидан асосий ролни нерв системасига, бошкалари эса эндокрин безларига, аллергияга ва ирсиётга бошлаганлар. Хозирги вактда (Ю.К.Скрипкин, И.Я.Шахтмейстер) – экзема келиб чикишининг сабаблари комплекс булиб нейроаллергик, эндокрин, модда алмашуви ва энзоген факторлар киради. Энзоген аллергенларга химик, биологик, бактериал, физик агентлар, дорилар, овкат моддалари, косметика препаратлари киради.

Болаларда айникса чакалокларда экземанинг келиб чикиш механизми бироз бошқачарок булиб куйидагилардан иборат: бола организмидаги алохida бир холат булиб, бу кандайдир ички ва ташки қузгатувчига экзема билан жавоб беришга "тайёр" булиб туради.

Бунинг асосий сабаблари куйидагилар:

- а) Болани овкатлантириш режимини бузилиши; б) диспептик узгаришлар; в) сурункали инфекциялар (отит ва б-лар); г) модда алмашинувининг узгариши ва бошкалар.

Ташки сабаблар: айрим микроблар (стрептококк, дрожжи), сийдик ва ахлатнинг терини заарлаши ва бошкалар.

Экземани классификацияси. Ю.К.Скрипкин экземанинг куйидаги классификациясими таклиф килади:

КЛИНИКАСИГА КАРАБ

1. Хакикий (идиопатик) экзема. (пруригиноз, дисгидротик);
2. Микробли (нуммуляр, варикоз, сикозсимон, паратравматик, аёллар сут сургичини атрофидаги экзема);
3. Себореяли;
4. Профессионал ёки касбга бөглик;
5. Болалар экземаси: хакикий, микробли, себореяли;
6. Кам учрайдиган шакллари: Капошининг герпессимон экземаси, пруригиноз, вакцинали.

КЕЧИШИГА КАРАБ

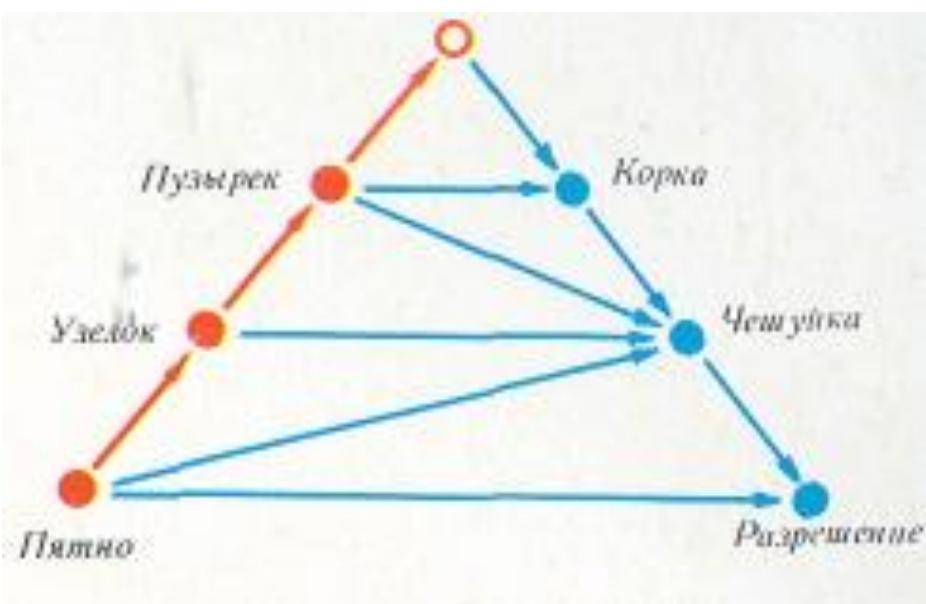
- 1) Ўткир.
- 2) Сурункали.

ХАКИКИЙ (ИДИОПАТИК) ЭКЗЕМА

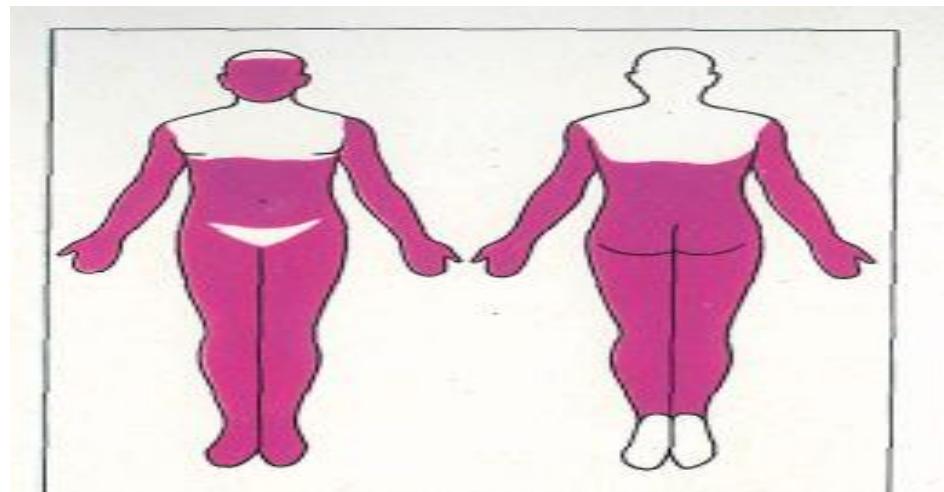
ХАКИКИЙ (ИДИОПАТИК) ЭКЗЕМА – касалликни бошланишида бир канча боскичларни куриш мүмкін – жарохатланган жойда тери кизарыб эритема хосил килади, кейинчалик инфильтрация кучайиб эритема тугунчага айланади, тугунча аста-секин инфильтрациянинг кучайиши натижасида пуфакчага айланади, пуфакча ёрилиб сув чикиб турған эрозияга айланади, эрозия устида хосил булған сероз "кудукчалар" худди кайнаётган сувни эслатади. ("экзема" – грек сузидан келиб чикиб, кайнаб чикиш маъносини билдиради). Бу даврда экзема энг юкори кулминацион боскичга кутарилади, кейин аста-секин кайта бошлайди. Эрозия усти пустлог билан копланади пустлог тушиб кетиб, урнида кипиксимон кепакланиш болади, сунгра кора

дог колади. Касалнинг бошланиш даврида каралса жарохатланган жойда хакикий патоморфизм булади. Жарохатланган жой кизариб, ишиб кетади, хамда эритемали дог, экссудатив тугунча, микровезикулалар, эрозия, пустлог, кепакланиш булади. Касаллик асосан симметрик жойлашди, хам кул-оёқ ва баданда қупрок учрайди. Касалларни каттик кичишиш безовта килади. Касаллик баъзан кайнаётган вактда жарохатланган жойда инфильтрация сурилмай кепаклашиш, кичишиш кучайиши ва кашлаш натижасида тери калинлашиб лихеинфекция, гиперкератоз булиши мумкин. Бу касалликни сурункали формага утиши булади. Баъзан жарохатланган жойга стрепто, стафилококклар тушиб, модда – йириングли пуфакчалар хосил килади. Сурункали экзема баъзан бирор бир агент таъсирида яна кузгаб уткир формага утиши мумкин. Болаларда идиопатик экзема 2-3 ойликдан бошланиб, симметрик холда бетда, кул-оёклар терисида жойлашади, хамда эритема сквамоз, папуло-везикулез. Элементларнинг кичишиши билан давом этади. болаларда қупрок хакикий, микробли ва себореяли экземаларнинг бирга учраши кузатилади.

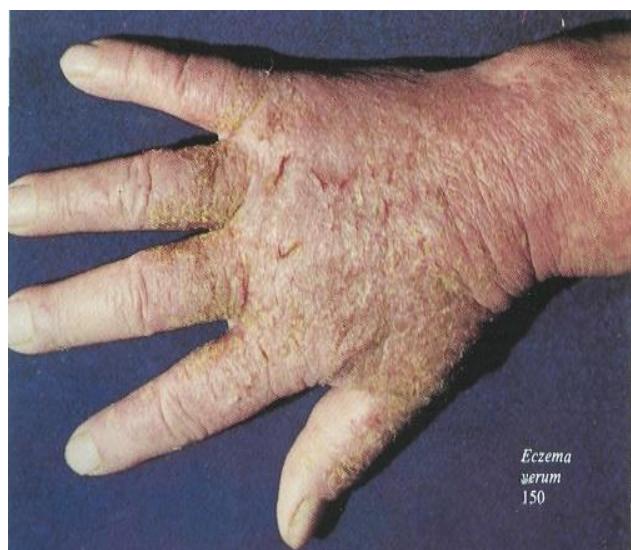
ХАКИКИЙ ЭКЗЕМАНИ БОСҚИЧЛАРИ SCHEMA CURSUS PROCESSUS ECZEMATIS



ХАКИЙ ЭКЗЕМАНИ ТЕРИДА ЖОЙЛАШИШИ
LOCALISATIO TYPICA (ECZEMA VERUM)



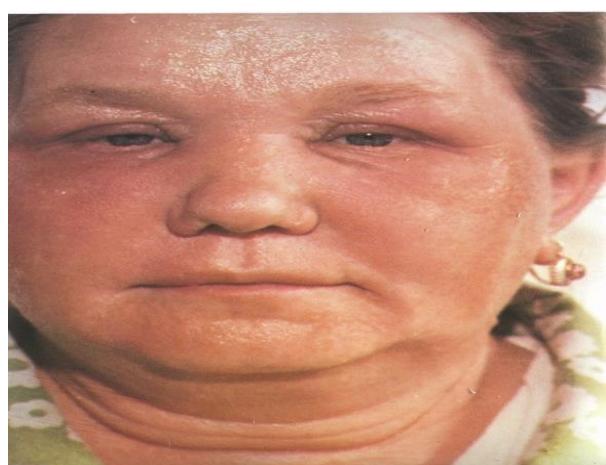
ХАКИЙ ЭКЗЕМА



*Eczema
verum
150*



ECZEMA ACUTUM



ECZEMA CHRONIATUM



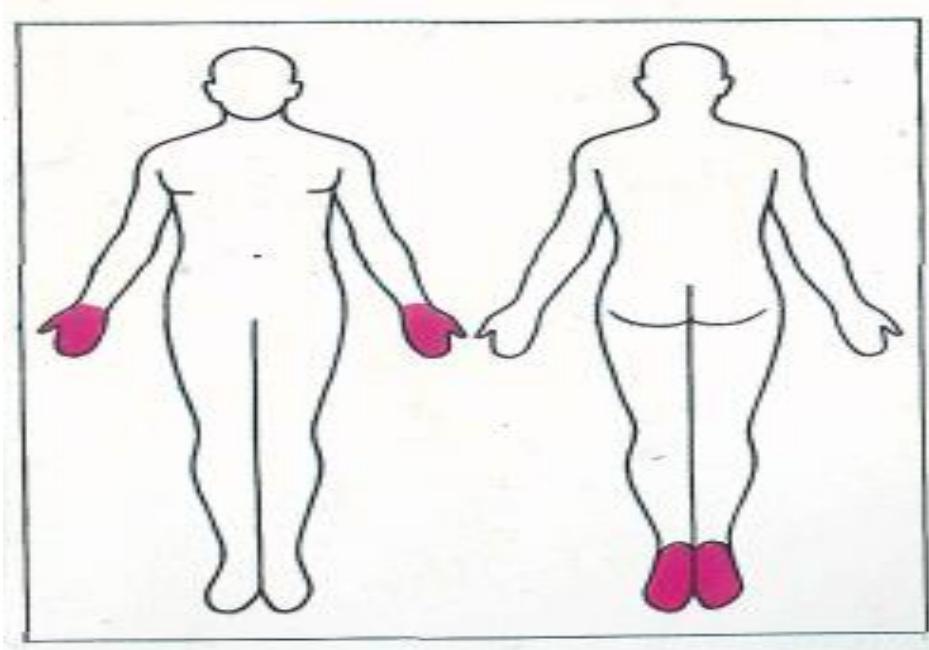
ХАКИКИЙ ЭКЗЕМАНИНГ ТУРЛАРИ

Хакикий экземанинг куйидаги турлари ажратилади.

а) Пруригиноз экзема. Бу турида терининг жарохатланган жойида жухоридек келадиган, каттик папула-везикулез элемент хосил булиб, ёрилмайды ва эрозия хосил килмайды. Купинча юзда, кул-оёк бугинларида, такимда жойлашиб, тез-тез кузгаб турувчи хроник шакли утади. Узок вакт давом этиши, кичишиш натижасида жарохатланган жой териси курукшаб, калинлашиб лихеинфекция хосил булади. Экземанинг бу формаси хакикий экзема билан пруриго уртасидаги касалликдир. Ёш болаларда пруригиноз экзема асосан 4-6 ёшдан бошланиб юкоридаги теридаги клиник узгаришлар, жарохатланган жойда терининг кизариб ишиши билан бирга булади. Дермографизм ок булади. Бундай болаларда купинча бронхиал астма булади.

б) Дисгидротик экзема. Экземанинг бу формасида оёк-кул панжалари орасида түгногич бошидек, каттик пуфакчалар пайдо булади. Баъзан пуфакчалар кушилиб катта пуфакка айланади. Пуфакчалар ёрилиб саргиш пустлог билан копланган эрозия хосил килади. Жарохатланган жой кизариб ишади, хамда каттик кичишади.

**ДИСГИДРОТИК ЭКЗЕМАНИ ЖОЙЛАШИШI LOCALISATIO
TYPICA (ECZEMA DYSHIDROTICUM)**



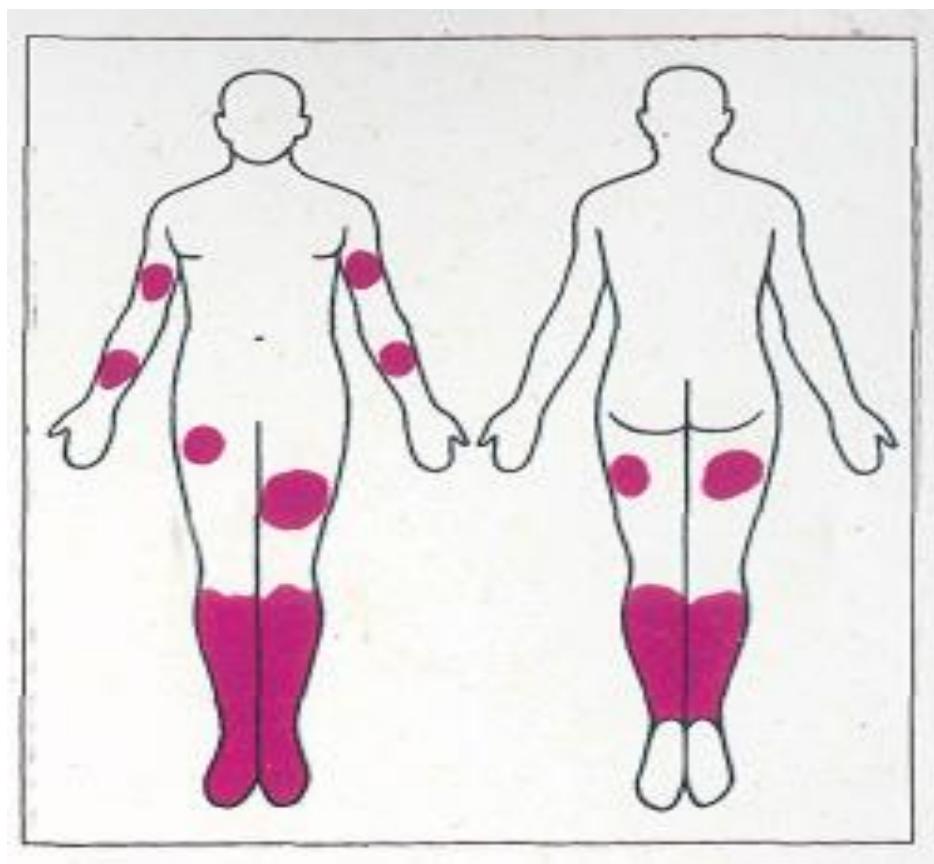
ДИСГИДРОТИК ЭКЗЕМА



МИКРОБЛИ ЭКЗЕМА

Микробли экзема хакикий экземадан фарк килиб купинча бирор микроб касал чакирган жойда (стрепто, стафилококк, дрожжи) нотугри даволаш натижасида экземага айланиб кетади. Микробли экзема ассимтерик холда тиззада панжаларда, бошнинг сочли кисмида жойлашади. Чегараси аник булиб куп таркамайди. Асосий касаллик учогининг атрофида кизариш, эксудатив папула, микровезикула, пустула булади. Элементлар усти қукиш-сарик йирингли ва конли пустлог билан копланган. Пустлог билан копланган юзаси кизил рангда булиб, осон конайди. Хар жой-хар жойда хакикий экземага ушшаб сув чикади. Баъзан микробли экзема операциядан кейин трофик яра атрофида мадда, яллигланган эритема, папула хосил килиб бошланади. Бундай холларда микробли экземани паратравматик ёки яра атрофидаги экзема дейилади.

МИКРОБЛИ ЭКЗЕМАНИ ТЕРИДАГИ ЖОЙЛАШИШИ LOCALISATIO TYPICA (ECZEMA MICROBICUM)



Микробли экземанинг куйидаги турлари маълум: варикоз, нуммуляр, сикозсимон, паратравматик, аёллар сут сургичи атрофидаги экзема.

а) Нуммуляр – микробли экземанинг бу турида жарохатланган жойларда тери сатхидан кутарилган, сог теридан аник ажралиб турадиган, диаметри 1-2 см келадиган юмалок шаклдаги бир туп эксудатив папула, кизариш, ишиш ва сув чиккан касаллик учоги булади.

б) Варикоз экзема – оёқдаги кон томирлари варикоз катталашган одамларда, шу веналар атрофида экзема пайдо булишдир. Купинча экзема варикоз катталашган венани даволаш учун ишлатилган дорилар тасири натижасида хосил булади.

в) Сикозсимон экзема. Сикоз билан оғриган bemорларда, жарохатланган жой атрофи кизариб, пуфакчалар, тугунчалар хосил булади ва сув чика бошлайди. Жарохат учоги сочли кисмдан ташкари чикиб терини хам жарохатлайди. Каттик кичишиш, сув чикиш кузатилади. Болаларда микробли экзема купинча сурункали инфекция билан (отит, ринит, гайморит, тонзиллит, конъюнктивит) биргаликда кечади.

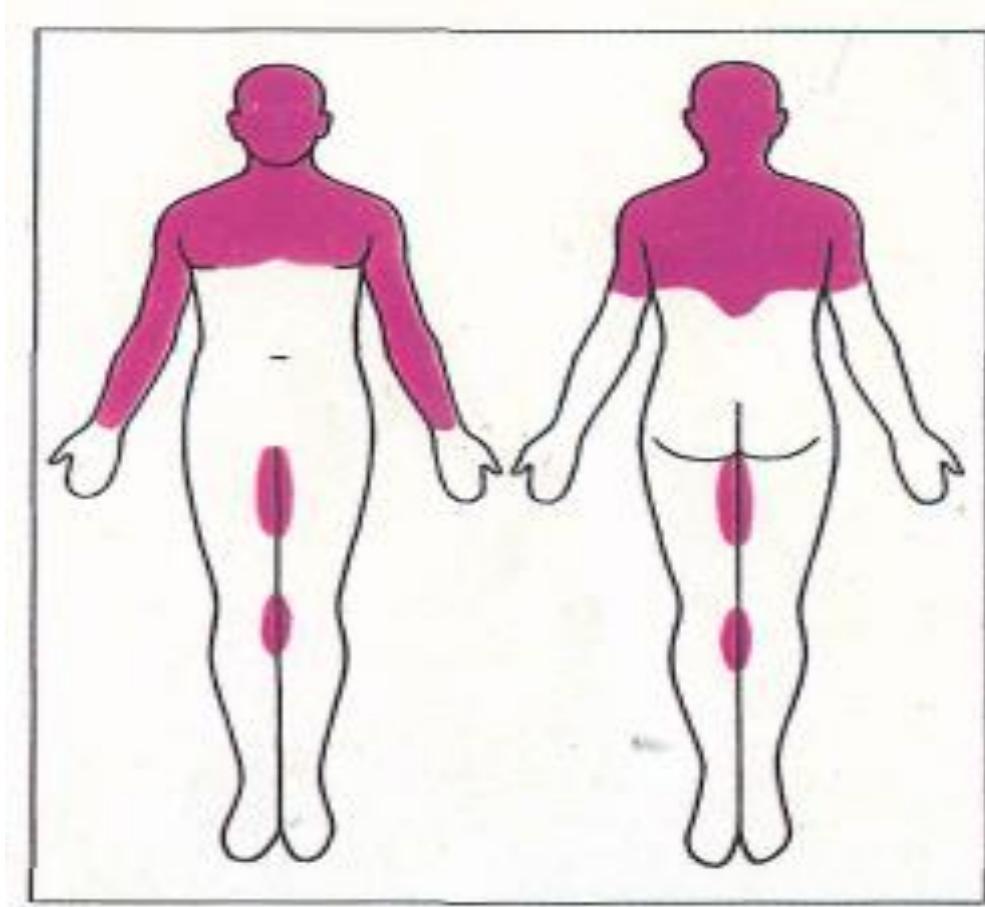
ECZEMA MICROBICUM



СЕБОРЕЯЛИ ЭКЗЕМА

Себореали экзема купрок бошда, юзда, курак сүяклари орасида учрайди. Жарохатланган жойда кават-кават жойлашган саргиш пустлог, тангачалар хосил булади. Сочлар ялтирок булиб, бир-бири билан ёпишиб колади. Кулок орти бурмасида сероз-йирингли экссудат пайдо булади. Купинча оёқда каттик кичишадиган фолликуляр тутунчалар хосил булади. Болаларда себореали экзема асосан хаётининг 2-3 хафтасидан бошланади, хакикий экзема эса 3-5 ойдан бошланади. Хакикий экземадан фарк килиб себореали экземада сув чикмайди, баъзан бурмаларда чикиши мумкин. Болалар экземасида юкоридаги турлардан ташкари, яна куйидаги экземалар булиши мумкин.

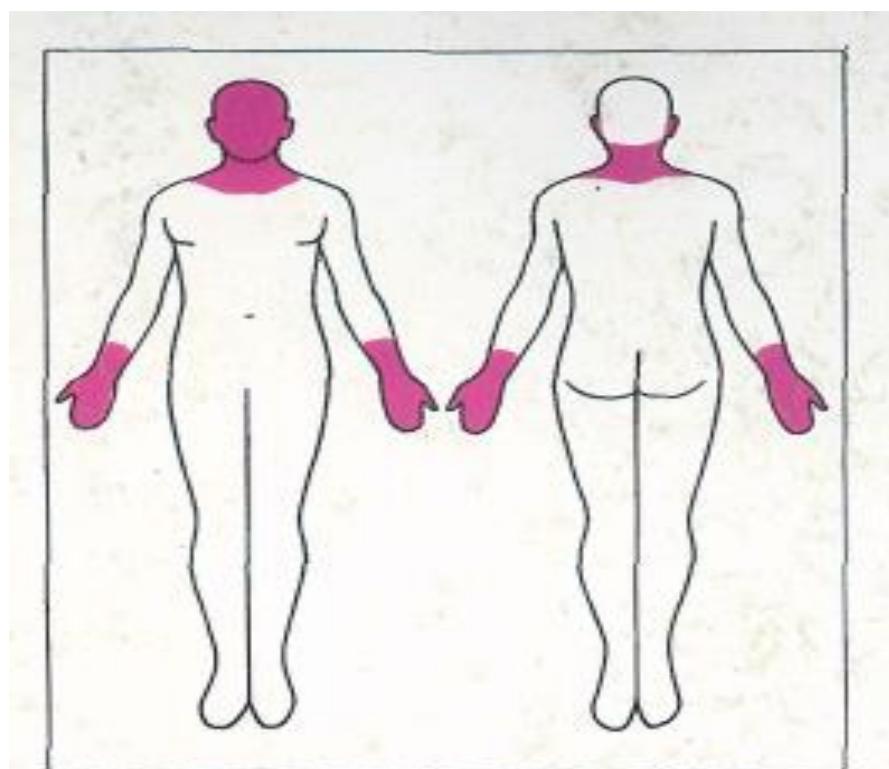
LOCALISATIO TYPICA (ECZEMA SEBORRHOICUM)



СЕБОРЕЯЛИ ЭКЗЕМА



ПРОФЕССИОНАЛ ЭКЗЕМЫ LOCALISATIO TYPICAL (ECZEMA PROFESSIONAL)



LOCALISATIO TYPICAL (ECZEMA PROFESSIONAL)



ДАВОЛАШ

Экземани даволаш комплекс олиб борилиб, бунга-гипноз, электросон, седатив, антигистамин, базан эса гормонал преаратлар киради. Касалларга кальций препаратлари, натрий тиосульфат (10% кальций хлоридий ёки 30% тиосульфат натрий томирдан юборилади). Антигистамин препаратлардан – супрастин 0,025 дан 3 марта ичгани ёки 2,5% эритмасидан 1 мл дан уколга, ёки диазолин 0,1 тавегил 0,01 димедрол 0,05 пипольфен, 0,25дан 2-3 марта ичгани берилади. Сув чикиш ва ишганни кайтириш учун касаллик бошланишда 3-4 кун сийдик хайдовчи препаратлари – гипотиазид, фуросемид берилади. Баъзан седатив препаратлар – бром, валериан, нейролептик препаратлар (эленум оксилудин, амизил). Агар касаллик сурункали кечса, бошк дорилар ёрдам бермаса, кортикостероид гормонлари анаболил гормонлар билан (метандростеналон, нераболил, ретаболил) берилади. Керак вактда витаминалар кулланилади. Ёш болаларни даволашдан берилади. Керак вактда витаминалар кулланилади. Ёш болаларни даволашдан берилади.

олдин пархезга эътибор бериш керак. Бунинг учун суюклик истеъмол килишни 10-20% камайтириш, туз, углеводларни камайтириш керак. Кальций препаратларидан болаларга глюконат кальций, глицерафасфат кальций 0,25-0,5 дан 3-4 марта кунига берилади. 3-5% салицил натрий эритмасидан 1 кошикдан 3-4 марта берилади. Антигистамин препаратлардан димедрол 1 ёшгача – 0,002 дан 0,008 гача 2-3 марта кунига, 1-4 ёшгача – 0,008-0,015: 4-12 ёшгача 0,015-0,025: 12 ёшдан кейин 0,025-0,05 дан 2-3 махал кунига берилади. Агар димедрол аскарбин кислотаси билан бирга берилса жуда яхши булади. Седатив препаратлардан – триоксозин, седуксен 0,001-0,05 гача ёшига караб берилади.

Микробли экземада даволашга антибиотиклар кушилади. Ташкаридан килинадиган даво экземанинг кай даражада эканлигига караб буюрилади. Агар уткир яллигланиш, сув чикиш булса ҳар-ҳил эритмалар (риванол 1-1000, 2% борная кислота, 0,2% фурациллин, 0,25% ляпис ва х-золар) билан пирмочка килинади. Сув чииш тўхтагандан кейин паста ёқи балтушкалар кулланилади. Агар кичишиш булса паста ва болтушкаларга анестезин, нафталон нефти кушилади. Яллигланиш утиб, пустлоглар тушгандан кейин мазларга утилади, гормонлар мазлар (флуцинар, ларинден, фторокорт ва х-золар), 2-10% нафталан нефти, 5-10% АСД 1-2% дёгт, 2-5% сера ва бошкалар.

АТОПИК ДЕРМАТИТ

Бола организмидаги алохида бир холат бўлиб, бу кандайдир ички ва ташки кузгатувчига атопик дерматит билан жавоб беришга "тайёр" булиб туради. Атопик дерматит (АД) – сурункали, аллергик касаллик бўлиб, у атопияга генетик мойиллиги бор шахсларда ривожланади, кайталанувчи кечиш хос, клиник аломатларида bemor ёшига караб узига хос хусусиятлари бор, экссудатив ва (ёки) лихеноид тошмалар билан характерланади, кон зардобида IgE ортиши кузатилади, маҳсус ва носпецифик китиковчиларга сезувчанлиги ортиши кузатилади. Клиник амалиётда АД купинча «аллергик» ёки «экссудатив – катарал» диатез номи билан юритилади. АД болалардаги аллергик касалликлар ичида кўп учраши бўйича аввалги ўринни эгаллади (50-75%). Охирги йилларда АД касаллигининг кўпайиши, кечишининг оғирлашиши кузатилмоқда.

АД ривожланишида эндоген омиллар (наслийлик, атопия, терининг гиперреактивлиги, терида функционал ва биохимик жараёнларни бузилиши) энг асосий рол уйнайди. Бу омиллар экзоген омиллар (аллергенлар ва ноаллергенлар) билан кушилиб, АД клиник манзарасини ривожланишига сабаб булади. Атопикларда Т-хелперлар-2 микдори ортган, умумий IgE гиперпродукцияси кузатилади. Боланинг отаси ва онаси соглом бўлса, болада АД ривожланиш хавфи 10-20%, агар улардан бирортасида (отаси ёки онаси) аллергик касаллик ёки реакция бўлса, 40-50%, агар иккаласи хам bemor булса, 60-80%. Ташки омиллардан боланинг 1 ёшга тулгунча бўлган вақтда болани овкатлантириш режимини бузилиши асосий омил булса, 3-7 ёшда майший (уйдаги) ва замбурург аллергенлари асосий сабаб бўлади, пубертрат ёшда эса рухий – эмоционал омил устувор туради.

АТОПИК ДЕРМАТИТНИ КЛИНИКАСИ

Клиникаси: клиник шакллари bemornинг ёшига муносиб равища куйидагича турларга ажратилади:

- ▶ экссудатив – 2 ёшгача.
- ▶ эритематоз – сквамоз оддий тури – 2-7 ёшгача.
- ▶ эритематоз – сквамоз лихенизацияланган – 7-12 ёшгача.
- ▶ лихеноид тури – 12 ёшдан катта.
- ▶ пруригиноз – 12 ёшдан катта.
- ▶ Касалликнинг канчалик таркалганлигига караб куйидагича булинади:

 - ▶ Чекланган.
 - ▶ Тарқоқ.
 - ▶ Диффуз.

Клиник манзарасининг (кечишининг) огириллигига караб:

- ▶ 1. Енгил.
- ▶ 2. Ўртacha огири.
- ▶ 3. Оғир.

Касалликнинг даврлари ва фазаларига караб:

- ▶ 1. Бошлангич боскичи
- ▶ 2. Яккол ўзгаришлар боскичи
 - ▶ (авж олиш даври – рецидивлар)
 - ▶ а) ўткир фазаси
 - ▶ б) сурункали фазаси
- ▶ 3. Ремиссия боскичи
 - ▶ а) чала ремиссия (ним ўткир даври)

- ▶ б) Тула ремиссия
- ▶ 4. Клиник соғайиш боскичи

Клиник этиологик варианты (устивор аллергенларга нисбатан):

- ▶ 1. Озик-овкат моддалариға.
- ▶ 2. Хашаротларга.
- ▶ 3. Замбуругларга.
- ▶ 4. Чангларга.
- ▶ 5. Иккиламчи инфекциялар.

АТОПИК ДЕРМАТИТНИ КЛИНИКАСИ

Касалликнинг асосий белгилари эритема, шиш, папула, қалоқлар, экскориация, лихенификация, ёриқлар, терининг қуруқшаси, қучли кичишиш, уйкусизлик, оқ дермографизм. Тошмалар асосан қул ва оёкларнинг букилувчи соҳаларида, оғиз атрофида, белда, жинсий аъзолар соҳасида, бўйиннинг орка юзасида, юзда, пешонада, қуз атрофида жойлашади.

- ▶ Диагностик мезонлари
 - А. Катта (зарурий, асосий) мезонлар
 - ▶ 1) кучли кичишиш, хатто терида АДни белгилари минимал даражада булса хам
 - ▶ 2) типик морфологик элементлар ва уларнинг локализацияси (характерли соҳаларда жойлашиши)
 - ▶ 3) оиласда ёки индивидуал атопик касалликнинг тарихи мавжудлиги.
 - ▶ 4) сурункали кайталанувчи кечиш.

Б. Кичик (кушимча) мезонлар:

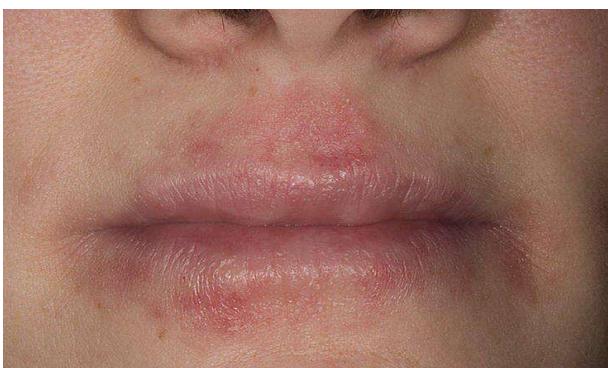
- ▶ 1) IgE микдорининг ортиши (юкорилиги).
- ▶ 2) касалликнинг эрта ёшдан (2 ёшгача) бошланиши.
- ▶ 3) кафт ва товонларнинг гиперлинеарлиги (чиликларнинг куплиги).
- ▶ 4) юзда ва елка соҳасида ок додларнинг мавжудлиги (Pityriasis alba).
- ▶ 5) фолликуляр гиперкератоз (елка, билак, тирсакнинг ташки томонида «мугузли» папулалар кузатилиши).
- ▶ 6) кепакланиш, ксероз.
- ▶ 7) оёқ ва кулларда носпецифик дерматитлар.
- ▶ 8) терининг тез-тез инфекцион касалликларга чалиниши.
- ▶ 9) ок дермографизм.
- ▶ 10) терлаганда кичишиш.
- ▶ 11) буйиннинг олдинги юзасида ажинлар.
- ▶ 12) куз атрофида тук рангли узгаришлар (аллергик товланиш).

АТОПИК ДЕРМАТИТ





АТОПИК ХЕЙЛИТ



ДЕНЬ- МОРГАН СИМПТОМИ

АТОПИК ДЕРМАТИТ



АТОПИК ДЕРМАТИТ - ЭКССУДАТИВ ТУРИ

Гиперемия аломатлари, пуфакчалар тошиши, сув чикиши, серозли калоклар мавжудлиги. Асосан юз сохасида (пешона, бурун жаг остида) жойлашади, кам холларда күл ва аёкларда жойлашади ва каттик кичишиш билан кузатилади. Эрта күкрак ёшидаги 2 ёшгача болаларда учрайди.



ЭРИТЕМАТОЗ-СКВАМОЗ ТУРИ

Гиперемия аломатлари, пуфакчалар тошиши, сув чикиши, серозли калоклар мавжудлиги. Асосан юз сохасида (пешона, бурун жаг остида) жойлашади, кам холларда күл ва аёкларда жойлашади ва каттик кичишиш билан кузатилади. Күкрак ёшидаги 2 – 7 ёшгача болаларда учрайди.



ЭРИТЕМАТОЗ-СКВАМОЗ ТУРИ ЛИХЕНИФИКАЦИЯ БИЛАН



ЛИХЕНОИД ТУРИ

АД - Лихеноид тури 12-ёшдан катта болаларда учрайди. Беморларда факат лихенификация аломатлари булади. Асосан катта бўғимларда, бўйиннинг орка кисмida учрайди. Беморларни кичишиш безовта килади.



ПРУРИГИНОЗ ТУРИ

Пруригиноз тури беморларда қам халда учрайди. АД - Пруригиноз тури 12-ёшдан катта болаларда учрайди. Бутун тана аёк ва күлларда группа-группа бўлиб, ярим шарсимон папулалар, геморрагик калоқлар билан копланган бўлади. Қаттиқ кичишиш билан кузатилади. Қичишиш натижасида иккиламчи инфекция кўшилади ва йиринглар пайдо булади. Касаллик узок давом этади, кичишиш ҳам қаттиқ кузатилади.



ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКА

- ▶ Почексуха.
- ▶ Экзема.
- ▶ Токсидермия.
- ▶ Чесотка.
- ▶ Себорели дерматит.
- ▶ Аллергик контактли дерматити.
- ▶ Ихтиоз.
- ▶ Псориаз.

АТОПИК ДЕРМАТИТНИ ДАВОСИ

Адни даволашни асосий омили уни комплекс даволашдир. Бунда касаллик патогенезининг ҳар хил звеноларига таъсир килувчи дори моддаларидан фойдаланилади. Энг аввало ҳар ҳил аллергенлар таъсирини бартараф этиш керак. Бунинг учун бемор иш, дам олиш ва овкатланиш режимларига амал килиши шарт. Кийим-кечаклардан сунъий матолар ман килинади. Уй шароитида мумкин булган аллергенлар (чанг, жун махсулотлари) таъсирини бартараф килиш керак. Агар иш жойида ҳар хил химиявий моддалар ёки аллерген вазифасини ўташи мумкин бўлган нарсалар билан контактда бўлса, иш шароитини узгартириш талаб килинади. Овкатланиш режимига алохида ахамият бериш керак. Бунда ўзида аллерген тутувчи озик-овкат моддалари (мош, ловия, нухат, тухум, цитрус мевалари, кофе, какао тутувчи озик-овкат моддалари, от ғўшти, қази, қалампир ва ҳ.қ.) рациондан чиқариб ташланади. Дори моддаларидан антиоксидантлар (альфатокоферол ацетат, ретинол ацетат, аскорбин кислотаси, никотин кислотаси), антигистамин дори моддалари (кларитин, лоратадин, аналергин, кетотифен ва бошкалар), топик глюококортикоид кремлар (элоком, адвантан, целестодерм) ишлатилади.

ЯНГИ ТУГИЛГАН ЧАҚАЛОҚЛАРНИНГ ТЕРИ КАСАЛЛИКЛАРИ

Болаларнинг терисида хаётининг биринчи икки хафтасидан бошлаб катта ёшдаги ва ёши катта одамларда учраши мумкин булган хар хил тери касалликлари учраши мумкин. Бизга маълумки, баъзи бир касалликлар, аввалам бор тугма нуксонлар, деформациялар, дисплазиялар, невус ва невусли касалликлар, чакалок хаётининг биринчи икки хафтасидан бошланиб, унинг болалик даврида ва хаттоқи бир умр сакланиб колиши мумкин. Аммо, шундан бир гурух тери касалликлари борки, улар чакалок хаётининг дастлабки кунларига специфик, характерли булиб, кузатилиб, яъни чакалок туғилиш билан бошланиб ва чакалоклик даври утиши билан йук булиб кетиши, кайта учрамаслиги мумкин.



VERNIX CASEOSA

Vernix caseosa. Янги туғилган чакалокнинг териси кулранг-окишимон ёки кулранг-сариксимон ёгли, шилимшик модда билан копланган булади, уни – *vernix caseosa* деб аталади. Бу қуриниш чакалокнинг терисининг барча кисмида кузатилсада, аммо юзи, кулоклари, култик ости соҳаларида, чов бурмаларида ва бели терисида, купрок тананинг орка юзларида яккол намоён булади. Бу модданинг асоси эфир ва ёгларда яхши эрийдиган узгарган эпителиаль хужайралардан, холестириндан, гликоген ва элеидиндан

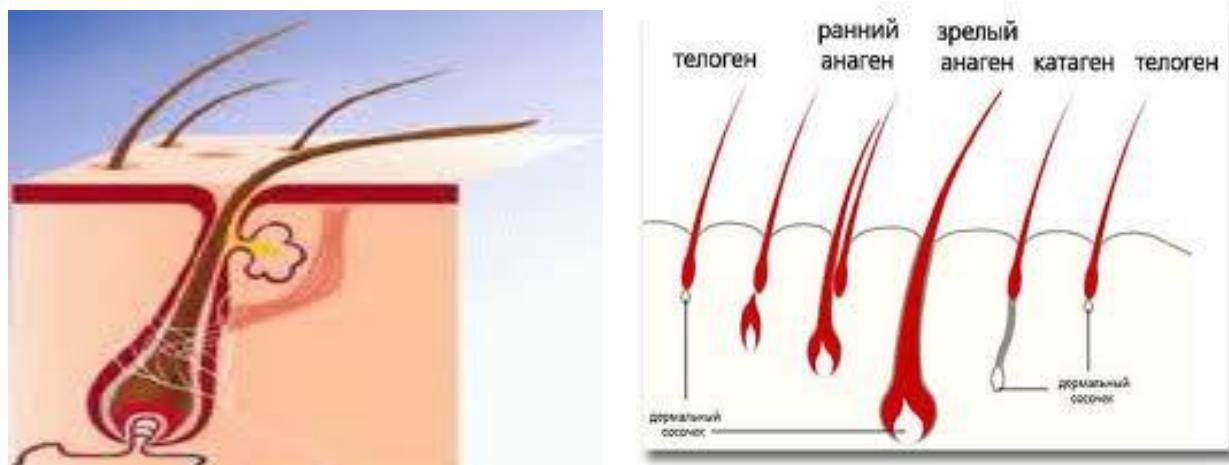
ташкил топган. Куп муаллифлар vernix coseosани чакалоклар териси учун бактериялардан яхши химоя воситаси хисоблашади, чунки у чакалоклар терисида колдирилганда чакалокларнинг йирингли касалликларга чалиниши сезирарли равишда пасайганлиги аникланган. Чакалок биринчи марта чумилтирилганда унинг терисини pH кислотали эмас, балки нейтральга якин булади.



СОЧЛАРДАГИ ЎЗГАРИШЛАР

Чакалок терисининг катта кисми майин сочлар билан копланган булиб, туғилишидан олдин ёки биринчи хафталарида тушиб кетади; бир умрга ёки узок бир вактга колмайди. Чакалокнинг боши пешонасигача борадиган калин

(купинча кора) сочлар билан копланган булади. Бундан сочларнинг булиши, кейинчалик уларнинг бошка сочлар билан тукилиши ва алмашиниши, баъзида сочларнинг бошнинг сочли кисмида чакалокнинг тугилиш вактида йуқлиги ёмон белги хисобланмайди, келажакда усиб чикадиган сочнинг сифати, микдорига ва рангига таъсир килайди. Болалар хаётининг иккинчи йилидан бошлаб терини коплайдиган доимий сочлар аниклана бошлайди.



ТИРНОҚЛАРДАГИ ЎЗГАРИШЛАР

Чакалокнинг қул ва оёкларидағи тирноклар бармокларининг охиригача булади, аммо уларнинг нимжонрок ривожланиши ўсиш бузилишининг белгиси хисобланмайди.



Чала, нимжон, огирилиги кичик тугилған чакалокларда тирноклар булмаслиги ҳам мумкин. Тирнокларнинг оиласиан аномалияси хисобланған – *hyperkeratosis subungualis (pachyonychia congenita)*, кам учрайди. Бу

аномалияда эпидермиснинг тирнок ости катлами нонормал калинлашади ва хамма тирноклар ок тирнокка ухшаб куриниб кетади.

ЧАҚАЛОҚЛАРДАГИ ФИЗИОЛОГИК САРИКЛИК

Чакалокларнинг 80%да хаётининг **2-3 кунларида** ёки **4-6 кунларида** тери, шиллик каватлар ва склера рангги сарик рангда намоён булади, буни чакалокларнинг физиологик сариклиги деб аталади. Терининг бундай буялиши асосан юзда, кураклар орасида кузатилиб, тез орада тана ва кул-оёкларга таркалиб кетади. Сарикликнинг куриниши ҳам турлича булади – билинар-билинмасдан то кескин холаттагча булиб, 2-3 кун ичиде максимал саргайишга етади. Сунг аста-секин кайта бошлайди ва 7-10 кун утгач йуколиб кетади. Физиологик сариклик кузатилаётган чакалокларнинг конида билирубин юкори микдорда бўлади, бунга сабаб эса эритроцитларнинг гемолизидир, чунки кислород билан таъминланиш планцентар йўлидан упкага утгани ва жигарнинг глюкоронилтрансфераза тизимининг функционал этишмовчилигидир. Бундан холатда чакалокни даволаш шарт эмас. Агар сариклик 10 кундан ортиб кетса, демак жигарнинг функционал курсаткичлари пастлиги белгисидир.

ИХТИОЗСИМОН ТЕРИНИНГ КУРУКЛАШИШИ

Чакалокларнинг маълум бир кисмида туғилишидан 2-3 кун утгач ёг безларининг тез катадиган секретини ажралиши кучайиши кузатилади. Баркутсимон, нозик тери куруклашади, дагаллашади, калинлашиш натижасида эпидермис осон ёриладиган холатга келиб колади, рангги эса кунгирсимон рангда бўлади. Юкорида келтирилган узгаришлар купинча тирсакларда, кафтларда, бармокларда кузатилади. Бу холат чакалок хаётининг биринчи хафталар ўтиши билан йуколиб кетади ва ихтиоз касаллиги билан умуман бояглиқ эмасдир. Терини тезда мёёрига келтириш учун илик совунли ванналар, ундан сунг эса терига болалар ва ланолинли кремлар суртиш тавсия этилади.

ЁГЛИ КИСТАЛАР (MILLA)

Бу кисталар ёг безларининг гиперсекрецияси ва унинг тўпланиб колиши туфайли юзага келади. Ёғ кисталари чакалок тугилган вактдан бошлаб чакалокларнинг ярмида кузатилади. Чакалокнинг лунж, буруннинг канотлари ва учи, бурун-лаб бурмалари, энсада, баъзи холларда эса жинсий аъзо терисида перламутирсимон, бироз саргиш, диаметри 1 мм гача булган нуктасимон папулалар кузатилади. Элементлар бир-икки та ёки куп сонли буладилар, куп холларда гурух хосил килиши мумкин. Тошмалар бир неча кун сакланиб туриши мумкин, баъзан эса 1,5-2 хафтагача чузилади, сунг йуколиб кетади. Баъзи бир болаларда яллигланишли хошиялар шу кисталар атрофида пайдо бўлиши мумкин. Бундан кўриниш чакалокларнинг хуснбузари деб ҳам аталади. Уларнинг келиб чикишида она гормонларининг чакалокка ўтиш хисобига келиб чикади деб тушунилади. Даволаш утказилмаса ҳам бўлаверади.

LINEA FUSCA

Кўпинча чакалоклар хаётини II- ва VIII-хафталари, асосан 3- ва 6-хафталарида кориннинг ок линияси бўйлаб нозик пигментлашган чизикча пайдо булади. Бу чизикча 2-3 ой ўтгач йуколиб кетади. Кўпинча шу пигментация киндикни ҳам қоплаб қолади. Linea albae да жойлашган пигментация купинча катта ёшдаги болаларда учрайди.

ТЕЛЕАНГИОЭКТАЗИЯ

Телеангиоэктазия – терининг капиллярларининг кенайиши бўлиб, дод ёки чизикча куринишида хар хил, кўпинча нотугри шаклдаги, чегаралари ноаник, окиш-пушти рангдаги куринишга эга бўлади. Телеангиоэктазиялар энсанни силлик тери билан чегарадош соҳаларда, ковок, кош тепасида, бурунда, юкори лабни юкорисида кузатилади. Капиллярларнинг кенгайиши физиологик холат хисобланади. Улар эмбрионал томирларнинг колдиги

бўлиб, кейинчалик даволанмаса ҳам чакалокнинг биринчи йилининг охирида ёки иккинчи йилининг бошида йўқолиб кетади.

КЎКИМТИР ЁКИ МУГИЛЛАР ДОГИ

Кўкимтир ёки мугиллар доги – бу ҳам физиологик холат. Кўпинча қўймич соҳасида, кам думба ёки қурак соҳаларида учрайди. Факат сарик иркнинг вакилларида юз соҳасида учрайди. Кўкимтир рангдаги додлар булиб, улар жойлашган соҳасида соchlар ва инфильтратлар кузатилмайди. Бармок билан босиб курилганда бу додлар йуколмайди. Шу додларда меланин пигменти бор дермада жойлашган йирик хужайралардан кузатилади. Бола хаётининг 3-5 йили узидан узи тузалиб, йуколиб кетади. Ок ирк одамларини болаларида 2-8% холларда бу касаллик кузатилади ва брюнетларда (кора кузли ва ок сочли) учрайди. Бу дистрофиянинг белгиси эмас.

ҮТИБ КЕТУВЧИ ШИШЛАР

Ўтиб кетувчи шишлар. Чакалок хаётининг биринчи кунларида маълум бир тана кисмларининг ёки катта териси соҳаларини эгалловчи шишлар кузатилиши мумкин. Кўп холларда шишлар жинсий аъзолар (гениталий) соҳасида пайдо булиши мумкин, баъзи холларда эса ков соҳаси, кориннинг пастки кисмлари, баъзан тананинг барча пастки кисмини эгаллаши кузатилади. Агар жарохатланган майдон кичик булса, шишлар тезда камайиб, кичрайиб, бир неча кунлар уткач йуколиб кетади. Аммо шиш билан жарохатланган тери катта соҳаларни эгаллаган булса, узок вактгача йуколмаслиги мумкин (2-3 хафта). Чала туғилган чакалокларда шиш осмотик мембраналарнинг утказувчанлигининг ошиши натижасида келиб чикади. Агар онада сийдиқда узгаришлар кузатилмасдан кечаётган нефропатия булса, чакалокнинг узида буйрак етишмаслигига ўтиш холатларида ўтиб кетувчи шишлар кузатилиши мумкин.

ЧАКАЛОКЛАРНИНГ ЛИМФАНГИОЭКТАТИК ШИШИ

Чакалокларнинг лимфангииоэкстазик шиши – бу вактичалик холатбулиб, патологик ахамиятга эга эмасдир ва бармоклар ва товоңларнинг шишишиб кетиши, хамирсизон консистенция билан характерланади. Тананинг бошқа кисмлари заарланмайди, жараённинг жадаллашиши (прогрессивлашиши) кузатилмайди, бир неча хафта ёки ойлар утгач йуколиб кетади. Бу холатнинг асосида лимфанинг лимфатик тиркишлар орасида (застой) тупланиши ва лимфатик капиллярларнинг ўсшишини кучайиши натижаси ётади.

ТОКСИК (АЛЛЕРГИК) ЭРИТЕМА

Токсик (аллергик) эритема – 20-30% болаларнинг чакалоклик даврининг 2-4 куннан кузатилади. Болаларнинг етилиб ёки чала туғилишига, уларнинг оғирлигига бөгликтеп болмаган холатдир. Күпинча қуқрак сутини истеъмол килаётган чакалокларда кузатилади. Чакалок терисида тез утиб кетадиган полиморф тошмалар кузатилиши билан характерланади. Терисида эритематоз дөгларда жойлашган зич, думалок, окиш-сарик ёки ок папулалар ва торвоклар кузатилади. Эритематоз дөглар 1-3 см улчамда булиб, шакли нотугри, кизгишлиги атрофдаги мейрдаги тери билан уйгуналашиб (контрастирует) кетади. Баъзи холларда элементлар бир-бири билан кушилиб кетади. Бармок билан эритема босиб курилганда окаради, тагадаги тукия эса бир оз зичлашганга ухшаб кетади. Тананинг олдинги ва орка юзларида купинча жойлашади, баъзан юзда ҳам кузатилади. Кафт, товоңлар ва шиллик каватлар жарохатланмайди. Касаллик бир неча соатдан бир неча кунгача давом этиши мумкин. Касаллик рецидиви (кайталаниши) кам учрайди, аммо баъзан тошмалар тошиши биринчи икки хафтада бир неча маротаба кузатилиши мумкин. Касаллик яхши сифатлик давом этади, кичишиш безовта килмайди, тошмалар кепакланишсиз ва пигментациясиз утиб кетади. Чакалокнинг умумий холати ўзгармайди, лекин купинча суюк ич кетиши, периферик конда эозинофилия, микрополиаденопатия, талокнинг

катталashiши кузатилади. Агар тошмалар куп микдорда юзда кузатилса ва конъюктивит билан кечса, унда кизамик (корь) касаллиги билан дифференциал диагноз ўтказиш лозим.



ОМФАЛИТ

Меёрда мумиёлашган (мумифицированный) киндик канатикини колдиги чакалокхайтининг I хафтасида тушиб кетади. Колган киндик ярачаси эпитализацияга, грануляцияга учраб 2-хафтанинг охири 3-хафтанинг бошига чандикланиб битади. Киндик колдигининг тушиб кетишини ва киндик ярачасининг битишишининг чузилиши инфекцион микроблар стафилококк, стрептококк, ичак, қўкиш йирингли (синегнойная), дифтерия, кокшол таёкчалари тушганда кузатилади.

Омфалит – яллигланиш жараёнининг киндик атрофидаги тери ва тери ёг ости клетчаткасига таркалишидир. Заарланган тери бунда шишган, гиперемия ва инфильтрацияланган булади. Киндик соҳаси бунда анчагина бўртиб чиқиб туради.

Катарал омфалитда (намланувчи киндик) киндик ярачасига инфекция тушуши натижасида секин бита бошлайди. Киндик ярачаси намланади, ундан сероз ёки сероз-шилимшик ажратма ажратма чиқиб туради, шу ажратма котиши натижасида уни юзасида калоклар хосил булади.

Калоклар тушишганда уни урнида унча катта булмаган яраланиш ва кон чикиши кузатилади, ярачани атрофида бироз шиш ва кизариш кузатилади. Боланинг умумий ахволи узгармайди, температураси меёрида, иштахаси эса яхши булади. Баъзи бир холатларда киндиқдан йиринг ажралиб чикади ва бурмаларда йигилиб колади, буни – **киндиқ пиореяси** деб аталади. Киндиқ ярачасининг битиши чузилиб кетганда уни асосида яраланиш кузатилади, киндиқ ичига караб усган грануляция катта булмаган кўзикоринсимон шишни хосил килади, буни – **киндиқ фунгуси** деб атаемиз.



DUCTUS OMPHALOMESENTERICUS

Ductus omphalomesentericusнинг битмаслиги бу она қорнидаги (внутриутробное) усишнинг дефекти хисобланади. Киндиқ ва ичак уртаси свищ кузатилиб, ундан ўтга ёки ичак ичидаги суюкликгига ухшах суюклик ажралиб чикиб туради. *Urahush*нинг битиб кетмаслиги (сийдик пуфагидан киндиқка келадиган сийдик) хам туғма нуксон хисобланади. Ундан киндиқ соҳасига сийдик ажралиб чикиб туради. Бу холатни факат хирургик йўл билан даволаш мумкин.

Иккиласми инфекциянинг киндиқ ярачасига тушуши натижасида киндиқ кон томирларининг артериит ва флебит куринишида яллигланиши мумкин. Киндиқ гангренаси огир формаси хисобланиб, яллигланиш жараёнининг атрофга ва терининг чукур кисмларига таркалиши билан

характерланади. Буни натижасида корин деворининг ва ичак петляларининг бузилиши гангренизацияси кузатилиши мумкин.

Даволаш. Катарал омфалитда хар куни киндик ярачаси 3% - водород перекиси билан ювилади, сунг куритилиб, ультрабинафша нурлар билан нурлатилади. Ярача спиртли 1-2% - анилин эритмалари билан ёки 2-5% - кумуш нитрат ёки 5% - калий перменганат эритмалари билан кунига 2 махал обработка килинади. Касаллик таркалган, чукур жойлашган холатда булса, bemorni xarorati kutariлса, tashki даво билан бирга умумий даво хам олиб борилади. Антибиотиклар (оксациллин, ампициллин, ампиокс, цепорин, метициллин, фузидин-натрий, клофаран, цефамизин ва б.) буюрилади. Чакалокнинг онасига (агар чақалок эмса) витамин A, C, PP, B грухни препаратлари буюрилади. Оғир ахволда эса, хирургнинг консультация албатта лозим булади. Олдини олиш учун эса тугиш хонасидан бошлаб, киндик 3% водород перекиси эритмаси ва 1-2% - спиртли анилин бўёклари эритмалари билан артиб турилади.

АДИПОНЕКРОЗ

Адипонекроз - тери ёғ ости клетчаткасининг учогли некрози бўлиб, чакалокларнинг биринчи хафталарида бошланиб, баъзан биринчи кунларидан, яхши овкатланувчи болаларда учрайди.

Этиологияси. Асосан жароҳатдан (травма) кейин пайдо бўлиши тахмин килинади. Чакалок она корнидан оғир тугилиш холатида тугиш йуллари оркали утаётганда тиббий кискичлар ёрдамида акушерлик ёрдам берилаётганда (хомилани бурилиши, чакалокни тирилтириш) жароҳат олади. Бу дерматоз хозирги вактда тери ости клетчаткасининг ёш ёғ тукимасининг эссенциал касаллиги хисобланади. Чакалокларда бу тукима кимёвий тузилиши бўйича катта ёшдаги болалар ва катталардан кескин фарк килади, чунки стеарин ва ёгли пальмитин кислоталари унда кўп бўлиб, олеин ёғ кислотаси анча кам бўлади. Бундан ташкари чакалокда териёг ости

клетчаткасининг ретикуло-гистиоцитар тукимасида функционал ўзгиришлар кузатилади.

КЛИНИКАСИ

Жарохат ўчоглари асосан белда, елкада, бошда, баъзан оёк-кўлларда ва юзда кузатилади. Тери ёг ости клеткасида зич, чегараланган инфильтратлар ёки тугунлар пайдо бўлади. Уларнинг калинлиги 1-2 см, диаметри 1-2 смдан 4-5 см гача, баъзан болалар кафти катталигича бўлади. Инфильтратларни коплаб турган терининг ранги касаллик бошида меёрдаги тери рангидай ёки бинафша-кизиллиги кузатилади, сунг эса аста-секин окариб боради. Инфильтратлар орасидаги тери нормал куринишда булади. Баъзан инфильтратлар бироз оғрик билан кечади, кам холатларда шу инфильтратларни юмашни ва марказида тешилиши кузатилади, улардан оз микдорда творогсимон кўринишдаги модда ажралиб чикиб туради.

Гистологик текширувларда тери ёг ости клетчаткасида катта некроз учоглари, реактив яллигланиш ва эпителиал ва гигант хужайралар кузатилади. Чакалокни умумий ахволи бузилмайди. Касаллик яхши сифатли кечади. Инфильтратлар ўз - ўзидан сурилиб кетади, 3-5 ойдан сунг уларни ўрнида хеч кандай из колмайди. Жуда кам холларда иккиласи инфекция кушилади ёки кальцификация кузатилади. Баъзан баъзи бир беморларда инфильтратлар урнида чандиклар хосил бўлади.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ.

Тери ёг ости клетчаткаси абсцесслар билан фарқ килиш лозим. Бу холатларда чакалокнинг ахволи узгаради, инфильтрат юзасидаги терида гиперемия, пальпацияда иссик булади ва флюктуация кузатилади. Хирургик даводан сунг яккол куриниб турувчи чандиклар куриниб туради. Адипонекроз чакалокларнинг склередема ва склеремасидан хам фарқ килинади. Бу касаллликларда патологик жараён генерализациялашган холда кузатилиб, терини кескин диффуз зичлашиши, купрок бу холат склеремада

якколрок кузатилади (суставларнинг харакатсизланиши, асосан жаг бугинларининг).

Давоси. Даво утказмаса ҳам булаверади. Жараённинг тезрок тузалиши учун иссиқлик муолажалариниутказиш лозим: курук иссикли бойлама, соллюкс, УВЧ. Баъзан витамин Е 1-2 ой давомида, преднизолон (1 мг/кг) 2-3 хафта давомида ичишга буюрилади.

ЧАҚАЛОҚЛАРДАГИ СКЛЕРЕМА ВА СКЛЕРЕДЕМА

Бу чакалокларда учрайдиган жуда оғир касаллик бўлиб, чақалоқлар хаётининг биринчи куни, баъзан 2-4 кунларида учрайди. Айрим олимлар (Denis,1824) чакалоклар склеремасининг икки хил шишли ва ёгли турини ажратишган, кейинчалик бу битта касалнинг икки боскичи деган хulosага келинган.

Этиологияси номаълум бўлиб, айрим олимлар кон томирларда узгариш борлигини (Norman), айримлар инфекция (Ciordano) сабабли деган фикрлар бор.

Клиникаси: Касаллик бошланишдан терининг думба, сон, кўқрак сохаларида симметрик, таркок, каттиклиги хамирни эслатувчи, босганда чукур кодирмайдиган зичланиш кузатилади. Кейинчалик жароҳат бутун терига таркаб, факат кафт ва товон, ёргок териси sog колади. Жароҳат учогидаги тери куруклашган, совук, мумсимон, кейинчалик тўқ кизил-қўкимтири рангда бўлади. Касаллик оғир кечиб, хароратнинг тушиб кетиши, юрак-кон томир системасининг жароҳати, пневмания, энтерит кузатилиб, бир неча кундан бемор чакалокни улимга олиб келади.

СКЛЕРЕМА



СКЛЕРЕДЕМА

Склередема асосан кам кувватли чакалокларда ўчраб, туғилиш билан баъзан туғилгандан бир неча ой кейин пайдо бўлади. Кўпинча касаллик грипп, пневманиядан кейин бошланади. Жароҳат асосан корин соҳасидан бошланиб тезда қўл ва оёкларга таркайди. Беморнинг умумий ахволи яхши сакланган холда жароҳатланган тери зичлашган, таранглашган бўлиб, шиш кучли бўлади (панжа билан босилса узок сакланиб коладиган чукурча хосил булади). Тери ранги тук - қизил ёки сарғиш - жигаррангда. Склеремадан фарқ килиб, кафт ва товонлар жароҳатланади, улар ёстиксимон шишган бўлади. Жароҳат ўчоғидаги тери совук ва бурмаларга йигилмайди. Склеремадан фарқ килиб, жароҳат учогида зичланиш билан бир вактда шиш бўлади ва кафт-товонлар жароҳатланади. Касаллик кечиши яхши сифатли.

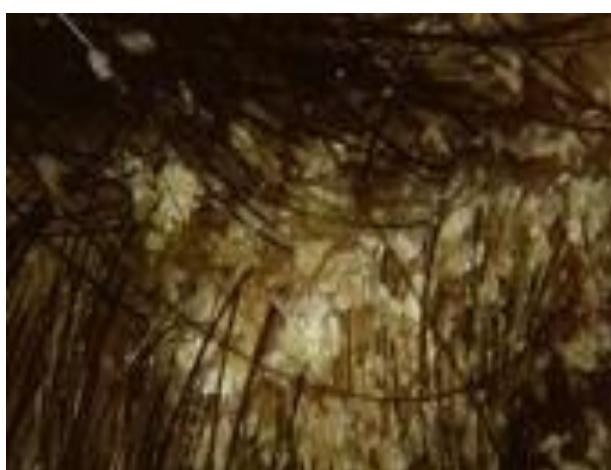
Даволаш: Склередемани даволашда асосан кортикостеорид гормонлар, тиреоидин 0,025-0,03 г дан кунига 2 махал 2-3 хафта (бошланишда тиреоидин 0,001-0,002 г. дан берилиб, аста секин 1-2 мг кун ора кушилиб, асосий дозага олиб келинади). Витамин А, Е, С. рутин яхши натижалар беради. *Махаллий давода* стероид мазлар, кремлар, хар-хил ўсимлик ёғлари суртилади.

СЕБОРЕЯЛИ ДЕРМАТИТ

СЕБОРЕЯЛИ ДЕРМАТИТ: Асосан чакалок хаётининг 1-2 хафталарида, 1-1,5 ой айрим холларда 3 ойгача бўлган вактда учрайди.

Кечишига караб: 1) Енгил 2) ўртача огири 3) оғир формалари ажратилади.

Енгил формасида: жарохат асосан думба соҳасининг қизариш ва инфильтрацияси билан бошланади. Бир неча кун давомида жарохат бурмаларда, кўпроқ – чов бурмалари; камрок – кўлтиқ ости, бўйин ва қулок оркасига ўтади. Жарохат учоги атрофида додги, папулали (лентикуляр, нуммуляр тури) элементлари бўлиб, юзаси кепаксимон тангача била окпланади. Боланинг умумий ахволи ўзгармайди, баъзан бироз кайт килиш, ичининг бузилиш кузатилади.



Уртacha оғир формада – жарохат бурмалар қизариши, инфильтрациялаган бўлиши билан бошланиб, мацерация, атрофика кипикланиш кузатилади. Қизариш ва кипикланиш тезда тана, кўл-оёклар терисига таркалади, кўпгина болаларда бошнинг сочли кисми жарохатланиб, қизариш, инфильтрация билан бир вактда тангача, қалоклар билан копланади. Болаларнинг умумий ахволи бузилади – уйкуси ёмон, иштахаси йук, ич келиши суткада 3-4 марта, тез-тез кайт килади. Баъзан катарал отит кузатилади.

СЕБОРЕЯЛИ ДЕРМАТИТНИ ДАВОЛАШ

Оғир формасида – бутун терининг 2/3 кисми жарохатланади. Жарохатланган тери қизарган, юзаси кепаксимон тангачалар билан копланган. Бошнинг сочли кисми қизариш, инфильтрация, қалок-тангачалар тупланган. Боланинг умумий ахволи оғир, кайт килиш, ич кетиш, уйкусизлик, безовталик, озиб кетиш, анемия кузатилади. Беморларда пневмания, отит кузатилади.

Даволаш: Оғир ва уртacha оғир формаларида комплекс даво утказилади. Антибиотиклар, плазма, альбумин, глюкоза-аскорбинка билан куйиш, гамма-глобулин, витаминалар В₁, В₂, С, В₁₂ бериш. Ичгани хлорид кислота, пепсин билан. Ошқозон соки бериш тавсия килинади.

Енгил форма – жарохат учогини 1-2% анилин буёкларининг сувдги эритмаси, 0,5% преднезалон мази, ичгани С, В₁, В₂, В₆ витаминаларидан берилади.

ЛЕЙНЕР-МУССУНИНГ ДЕКСВАМАТИВ ЭРИТРОДЕРМИЯСИ

Бу касалликни биринчи марта 1905 йили Француз педиатри Муссу ёзган бўлиб, тулик клиникасини 1907 йили австриялик педиатр Лейнер ёзган. Айрим олимлар фикрича бу касаллик себореяли дерматитнинг бир формаси хисобланса, айрим олимлар алоҳида касаллик хисоблайдилар. Касаллик

келиб чикишида купинча асосий ролни пиококклар ва замбуруглар уйнайди. Баъзан она сутида биотин (Н) етишмаслигига ҳам келиб чикиши мумкин.

Клиникаси: клиник бошланиши купинча туғилгандан 1 ой кейин, лекин 3 ойгача булган даврда кузатилади. Жарохат ўчоги думбада, чов бурмаларида, баъзан терида, бошнинг сочли кисмида, қўлтик ости ва юзда жойлашади. Жарохатланган соҳада тери кизарган, инфильтрацияланган юзасида қипикланиш қузатилади. Бошнинг сочли кисмида саргиш «ёгли» тангачалар тўпланиб, худди конни эслатади. Боланинг юзи маскасимон булади. Тангачалар тушган бошнинг сочли кисмида соchlар тўкилади. Оралик, думба соҳасидаги терилар шишган, кизарган бўлиб, сув чикиши қузатилади. Баъзан мацерацияланган жарохат учогининг марказида чукур ёриклар пайдо булади. Айрим беморлар тирногида кундаланг чизиклар пайдо булади. Болаларнинг умумий ахволи оғир бўлади. Рахит белгилари жуда эрта бошланади. Бир кунда 3-7 марта гача қайт қилиш, 4-10 марта суюк шилимшикли ич қетиши қузатилади. Болаларда III даражали гипотрофия анемия кузатилади. Касал ёмон ухлайди, безовталанади, кон кўйиш, витаминлар берилишига карамай, анемия кўпаяди. Кунда эазонифилия, ЭТЧ-ошиши, буйракда пиэлонефрит, нефрит кузатилади.

ТОРВОҚ (ЭШАКЕМ)

Торвок (*лотинча urtica – торвок*) - ўзига хос алохида касаллик бўлиб, терида, баъзан шиллиқ каватда қўққисдан оқиши, пушти ёки қизил рангдаги торвокларнинг пайдо бўлиши билан характерланади. Баъзан элементлар тугунча, пуфакча шаклида бўлади. Торвоқ қатталиги – 2 – тийинлик чақадан тортиб 20 тийинлик тангадек бўлади. Тошмалар жуда кучли, баъзан эса чидаб булмайдиган кичишиш билан бирга давом этади. Тошмалар кандай тез пайдо бўлган бўлса, шунчалик тез (1-2 соатдан кейин) йўқолиб кетади, лекин янги тошмалар тошиши мумкин. Айрим холларда касаллик тез-тез қайталаниб узок вакт давом этиб, хроник шаклга ўтиши мумкин.

ЎТКИР ТОРВОҚ



Касаллик тошмаларнинг тезда пайдо булиб, тезда йўқолиб кетиши касал одамни врач олдида нокулай ахволга солиб куяди. Кўпинча касаллик биринчи марта кечаси бошланади ва кучли кичишиш билан бўлади, бундан куркиб кетган касал ёки унинг кариндошлари врачни уйига чакиради ёки врач олдига ўзи боради. Лекин врач келиб кургунча касал баданида хеч нарса колмайди. Тошмалар хикилдок, ҳалкум шиллиқ пардаларида ҳам пайдо

бўлиши мумкин, бунда бу жойлар шишиб нафас олиш ва ютиш қийинлашиб колади.

Сурункали кайталанувчи торвок бир-икки тошмалар тошиш билан чегараланмайди, балки тез-тез кайталаниб узок вакт давом этади. Айрим вактларда сурункали торвокда торвоклар ўрнида доғлар қолади.

Келиб чикиш сабаблари ва ривожланиши:

Wolf – Eisner – биринчи марта торвокнинг аллергия оркали пайдо булишини айтган эди. Соғлом одамда торвоқ тери остига гистамин жунатилганда пайдо булади, синаб курувчи хайвонларда гистаминдан олдин, антигистамин препаратларидан берилса торвок хосил бўлмайди.

Шунинг натижасида торвокнинг келиб чикишида гистамин ва гистаминга ўхшаш моддаларнинг роли борлиги аникланган.

Торвокнинг сабаблари хар-хил булиб – токсинлар, аутоинтоксиация, аллергик асаб бузилишидир.

ТОРВОКНИНГ ТУРЛАРИ:

Совукдан тошадиган торвок: совукни юкори сезувчи одамлада булиб, асосан ҳар сафар терига совук нарса таъсир килганда бўлади. Масалан: терига совук сув, совук буюм /метал, шиша идишлар, муз ва совук хаво. Бир хил вактларда торвок терининг факат совук теккан жойида, баъзан таркок холда пайдо булади. Лекин бу касалларда совук нарсалар ейилганда, ичилганда, хатто музкаймок еганда ҳам торвок тошмайди, торвоқ совук нарсалар факат терига таъсир килса пайдо бўлади.

Иссикдан тошадиган торвок: бунда торвок терига иссик нарсалар таъсир килганда пайдо булади ва терининг таъсирланган жойида бўлади.

"Чарчашдан" тошадиган торвок: асосан жисмоний ишдан кейин тошади. Шундай ходиса ёзилган 22 ёшли эркакда, 13 ёшдан бошлаб хар

кандай жисмоний ишдан кейин торвок тошар экан, хатто озгина баскетбол уйнаса ҳам. Бунда торвок иссиқданми ёки "чарчашдан" аник билиш кийин.

Күёшдан тошадиган торвок: купинча териси ҳам күёш нурига, ҳам иссикликка ута сезир одамларда бўлади.

Сунъий торвок: бу торвокнинг алохида бир тури бўлиб, хеч тери касаллиги билан огримаган одамларда бадан терисидан утмас бирор буюм юритилса, ёки тери ишкалса, шу механик таъсиротга жавобан тери чизик-чизик булиб торвок тошади. Баъзан терига бирор нарса ёзганда булади. Шунинг учун буни баъзан – аутографизм ҳам дейилади. Сунъий торвок одатда баданни кичиштирмасдан ўтиб кетади.

Тугунчали торвок: кам учрайдиган тури бўлиб, майда тугунчалар, торвокли тугунчалар хосил булади. Пайдо бҳлган тошмалар, кучли кичишиш билан кечади. Терининг ҳар-ҳил жойларида кашилган жойлар, конли калок кора додлар пайдо булади. Тошмалар бир жойга тўпланмайди, қўпроқ аёлларда учрайди.

КВИНКЕНИНГ АНГИОНЕВРОТИК ШИШИ

Келиб чикиш сабаблари жихатидан оддий торвоқдан фарқ килмайди, лекин торвокка хос булган кичишиш ҳам булади. Жароҳат асосан ковок, лаб, жинсий аъзолар териси ва оғиз бушлиги, тил, халкум, хикилдок шиллик каватида жойлашади. Ишган жой чегараланган ёки таркалган булиб, ранги меъёрдаги теридан окрок, баъзан сал кизилрок булади. Касаллик кайталанувчан булиб унча узок давом этмайди. Тошмалар хикилдок ва халкумда жойланганда тезда ёрдам берилмаса окибати ёмон булиши мумкин.

ТОРВОҚНИ ДАВОЛАШ

Даволаш: Касални даволашдан олдин, уни сабабини аниглаш ва бартараф этиш керак. **Масалан**: бирор дори, овкат, гижжа, диабет, ангина, курт еган тиш ва бошкалар. Даволашда асосан антигистамин препаратлар –

димедрол /0,05/ пипольfen, супрастин /0,025/, кальций препаратлари /10% хлористый кальций, глюконат кальций/ кулланилади.

Оғир холларда: 1:1000 нисбатдаги адреналин 1 мл тери остига юборилади.

Хроник формада: витаминлар В₆ В₁₂, С, Р лар ишлатилади. Айрим холларда кортико - стреоид гармонлардан фойдаланилади.

Махаллий даво 1-2% ментол, 3-5% анестезин, 1-2% димедрол малхамлари, болтушкалар ва бошка кичишишни түхтатувчи дорилар қўлланилади.

ТЕРИНИНГ ЗАМБУРУҒ КАСАЛЛИКЛАРИ-МИКОЗЛАР

Микозлар-патоген замбуруғлар томонидан чақирилган терининг касалликлариidir. Табиатда замбуруғлар кенг тарқалған бўлиб (100000 дан ортиқ тури мавжуд), улардан фақат 500дан ортиқроғи одамларда ва хайвонларда касаллик чақирадилар. Н.Д. Шеклаков классификацияси бўйича замбуруғ касалликлари қуйидаги гурухларга бўлинадилар:

- Кератомикозлар.
- Дерматомикозлар.
- Кандидозлар.
- Чуқур микозлар.

Псевдомикозлар.

Кератомикозларга қуйидаги касалликлар киради:

- Ранг-баранг темиратки
- Тугунсимон трихоспория (пъедра)

Бу гурух касалликлари фақатгина мугуз қаватни заарлаш билан чекланиб қолганликлари сабабли, терида яллиғланиш аломатлари кузатилмайди.

Дерматомикозлар гурухига мансуб касалликлар замбуруғ касалликларининг асосий гурухини ташкил қиласадилар ва ахамияти (клиник, эпидемиологик, ижтимоий, экономик) бўйича биринчи ўринда туродилар. Уларга қуйидаги касалликлар киради:

- Товоң эпидермофитияси.
- Чов эпидермофитияси.
- Руброфития (рубромикоз).

- Трихофития.
- Микроспория.
- Фавус.

Кандидознинг қуйидаги турлари тафовут қилинади:

- Терининг юзаки кандидози (интертригиноз кандидоз, кандидозли баланит ва баланопостит, кандидозли паронихия).
- Шиллиқ қаватлар кандидози (кандидозли хейлит, стоматит, гингвит, глоссит, ангина, вульвовагинит).
- Кандидозли онихиялар (тирноқлар кандидози).
- Сурункали генерализацияланган гранулематоз кандидоз.
- Ички аъзолар кандидози.

Чукур микозларга қуйидаги касалликлар киради:

- Кокцидиоидоз.
- Гистоплазмоз.
- Бластомикозлар (криптококкоз).
- Хромомикоз.
- Споротрихоз.
- Аспергиллез.
- Мукороз

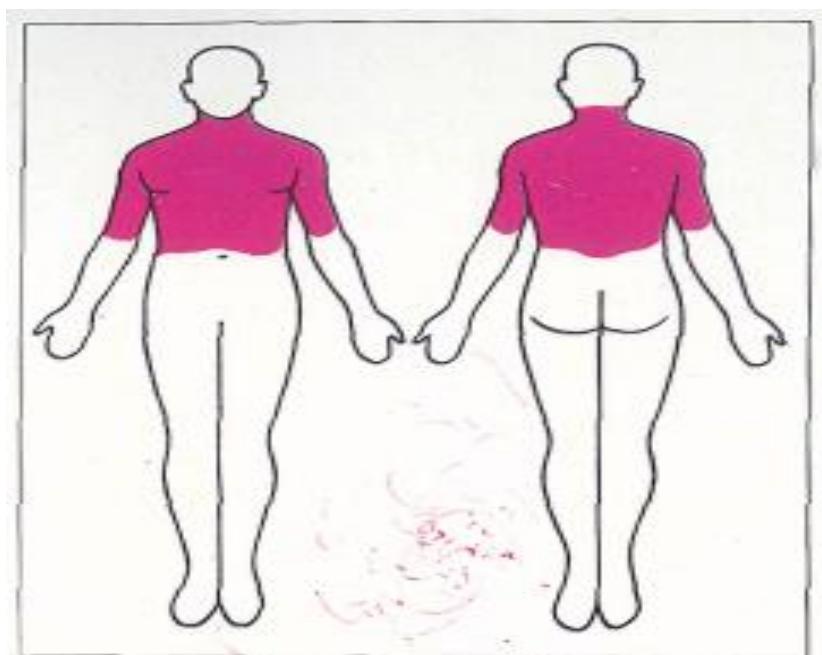
Псевдомикозларга қуйидаги касалликлар киради:

- Эритразма (юзаки, коринобактериялар томонидан чақирилади).

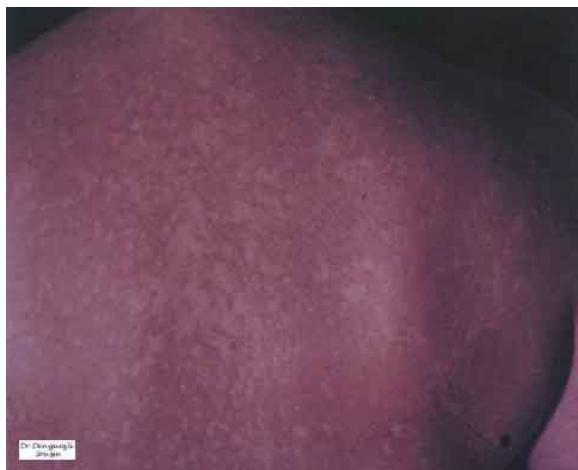
- Қўлтиқ ости трихомикози (юзаки, коринобактериялар томонидан чақирилади).
- Актиномикоз (чукур).
- Нокардиоз (чукур).

Кератомикозлар гурухига мансуб касалликлар ичида энг кўп учрайдигани ранг-баранг темираткидир. Бу касалликда тананинг юқори қисмларида яллиғланишсиз доғлар пайдо бўладилар, улар катталаша бориб, бир-бирлари билан қўшиладилар ва катта ўлчамдаги ўчоғларни хосил қиласадилар. Касаллик диагностикасида Бенье симптоми (тирноқ билан доғ усти титалаб кўрилса, яширин қипиқланиш борлиги аниқланади) ва Бальцернинг йодли синамаси (доғлар юзасига ва атрофдаги соғлом терига 5%ли йод эритмаси суртилса, доғлар соҳаси тўқ рангга бўялади, чунки у ердаги қипиқлар йод эритмасини ўзига қўпроқ шимиб оладилар) ахамиятга эга. Даволангандан кейин (қуёш нурлари таъсиридан кейин хам) доғлар ўрнида иккиламчи гипопигментация доғлари қолади, буни псевдолейкодерма дейилади.

РАНГ-БАРАНГ ТЕМИРАТКИ, ТИПИК ЛОКАЛИЗАЦИЯСИ



РАНГ-БАРАНГ ТЕМИРАТКИ



КЕРАТОМИКОЗЛАРНИ ДАВОЛАШ

Ранг-баранг темираткини даволаш учун фақат ташқи давонинг ўзи кифоя қиласи. Фунгицид препаратлардан бинафин, гиноспорин, дермазол, кетоконазол, клотrimазол, ламизил, микостер, тербинафин, экалин, экзодерил, эконазол, хайкиназол ва бошқа препаратлар тавсия қилинади.

Тугунсимон трихоспорияни даволаш учун хар куни сулеманинг 1:1000-1:2000 эритмаси билан сочни ювиш керак (эритма иссиқ холда бўлиши керак), ёки 0,01%ли сулемали сирка эритмаси билан, ёки 2%ли салицил кислота эритмаси билан ювилади.

ДЕРМАТОМИКОЗЛАР-ТОВОН ЭПИДЕРМОФИТИЯСИ

Товон эпидермофитиясининг қуйидаги клиник турлари тафовут қилинади:

- Сквамоз тури.
- Интертригиноз тури.
- Дисгидротик тури.
- Ўткир тури.
- Онихомикоз.
- Эпидермофитидлар-иккиламчи аллергик тошмалар.

ДЕРМАТОМИКОЗЛАР-ТОВОН ЭПИДЕРМОФИТИЯСИ

Сквамоз турида товоннинг гумбаз сохасида қипиқланиш кузатилади, эпидермис қалинлашади.

Интертригиноз турида оёқнинг 4-5 ва 3-4 бармоқлари орасида бироз қипиқланиш, ёриқ ва мацерация (бичилиш) кузатилади.

Дисгидротик шаклида товонда везикулез тошмалар пайдо бўлади, яллиғланиш аломатлари кузатилади, улар ёрилиб эрозияларни хосил қиласилади, микотик экзема ривожланса, нам чиқиши кузатилади.

Ўткир турида худди дисгидротик туридаги каби тошмалар пайдо бўлади, аммо оғир кечади, яллиғланиш реакцияси кучли бўлади, харорат кўтарилидади, лимфангоит ва лимфаденит юзага чиқади, иккиламчи инфекция қўшилади.

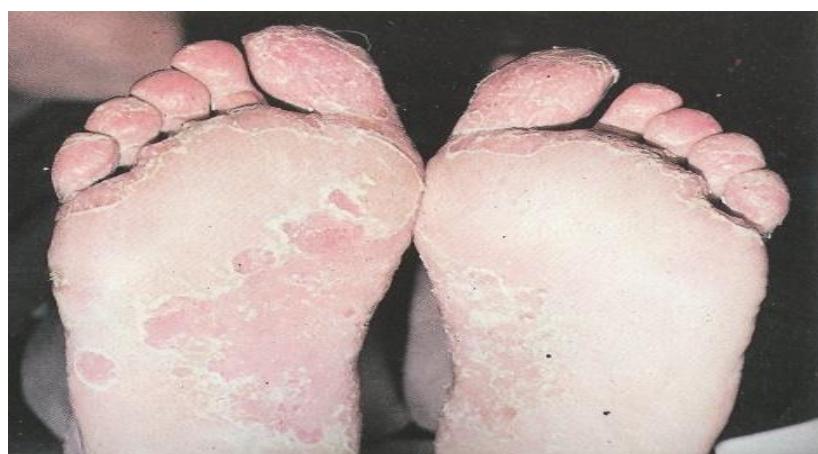
Эпидермофитидлар асосий касалликдан узоқ соҳаларда хам пайдо бўладилар, терида эритематоз-сквамоз, везикулез, папулез ва бошқа тошмалар тошади, қичишиш безовта қиласади.

Онихомикозларда тирноқлар заарланиши кузатилади (куйида келтирилади).

ТОВОН ЭПИДЕРМОФИТИЯСИ, ИНТЕРТРИГИНОЗ ШАКЛИ



ТОВОН ЭПИДЕРМОФИТИЯСИ, ДИСГИДРОТИК ШАКЛИ

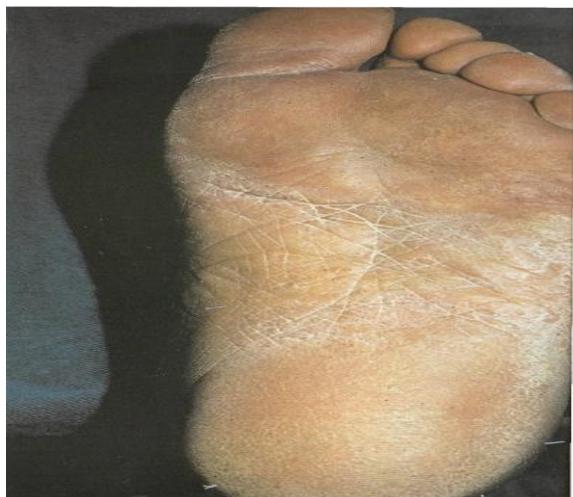


ДЕРМАТОМИКОЗЛАР-РУБРОМИКОЗ

Рубромикознинг (руброфитиянинг) қуидаги клиник турлари тафовут қилинади:

- Қафт ва товон рубромикози.
- Йирик бурмалар ва силлиқ тери рубромикози.
- Генерализацияланган рубромикоз.
- Онихомикоз.
- Микидлар.

ТОВОН РУБРОМИКОЗИ



КАФТЛАР РУБРОМИКОЗИ



СИЛЛИҚ ТЕРИ РУБРОМИКОЗИ



РУБРОМИКОЗ, ТАРҚОҚ ТУРИ



ДЕРМАТОМИКОЗЛАР - ЧОВ ЭПИДЕРМОФИТИЯСИ

Чов эпидермофитияси йирик бурмалар сохасида-човда, думбалар орасида, күкрак бези остида учрайди, кам холларда құлтиқ остида хам кузатилади. Ўткир яллигланиш аломатлари билан кечади. Касаллик ўчоғида пушти-қизил рангли эритема дөғи мавжуд, қирғоқлари майда пистонни эслатади, юзасида бироз қипиқланиш кузатилади, баъзан (асосан ёз фаслида) касаллик кучайиб, нам чикиши туфайли, касаллик аломатлари экземани эслатиб юбориши мумкин. Беморларни қичишиш безовта қиласы.



ДЕРМАТОМИКОЗЛАР-ТРИХОФИТИЯ

Трихофитиянинг 3 хил клиник тури тафовут қилинади:

- Юзаки трихофития- антропоноз касаллик.
- Сурункали трихофития-антропоноз касаллик.
- Инфильтратив-маддаловчи трихофития-зооантропоноз касаллик.

Хар бир клиник шакли ўз навбатида силлиқ терини, бошнинг сочли қисмини, тирноқларни, ёки бир вақтнинг ўзида силлиқ тери билан бошнинг сочли қисмини ёки тирноқларни заарлаши мумкин.

СИЛЛИҚ ТЕРИНИНГ ЮЗАКИ ТРИХОФИТИЯСИ



СИЛЛИҚ ТЕРИНИНГ СУРУНКАЛИ ТРИХОФИТИЯСИ



**БОШНИНГ СОЧЛИ ҚИСМИ СУРУНКАЛИ ТРИХОФИТИЯСИ
("ҚОРА НУҚТАЛИ" ТРИХОФИТИЯ)**



ИНФИЛЬТРАТИВ-МАДДАЛОВЧИ ТРИХОФИТИЯ



ДЕРМАТОМИКОЗЛАР-МИКРОСПОРИЯ



ДЕРМАТОМИКОЗЛАР-ФАВУС



БОШНИНГ СОЧЛИ ҚИСМИ ИМПЕТИГИНОЗ ФАВУСИ



ОНИХОМИКОЗЛАР

Тирноқларнинг замбуруғлар томомонидан заарланиши онихомикозлар деб юритилади. Асосан трихофитон зотига мансуб бўлган замбуруғлар хамда ачитқисимон замбуруғлар тирноқларни зарарлайдилар. Тирноқларнинг заарланиши 3 хил турда бўлади:

- Нормотрофик.
- Гипертрофик.
- Атрофик.

Нормотрофик типида тирноқнинг конфигурацияси ва қалинлиги узоқ вақт давомида сақланиб туради.

Гипертрофик типда тирноқ қалинлашади, тирноқ ости гиперкератози кузатилади, тирноқ қалинланиши ва қийшайиши оқибатида қушнинг тирноғини эслатиб юборади- бундай кўринишни онихогрифоз деб юритилади. Атрофик типида тирноқнинг кўп қисми уқаланиб кетади, фақатгина валик қисмida озгина тирноқ пластинкаси қолади - онихолизис.

ОНИХОДИСТРОФИЯ ВА ОНИХОЛИЗИС



ТОТАЛ ОНИХОДИСТРОФИЯ



ОНИХОЛИЗИС



ОНИХОДИСТРОФИЯ



ОНИХОДИСТРОФИЯ ВА ОНИХОМИКОЗ ГИПЕРТРОФИЯЛИ ТУРИ



ДЕРМАТОМИКОЗЛАРНИ ДАВОЛАШ

Умумий даволаш: системали таъсир қилувчи фунгицид препаратлари буюрилади.

1. Гризофульвин трихофитияда кунига 1кг вазнга 14-15 мгдан буюрилади, суткалик дозани 3 махалга бўлиб берилади, микроспорияда кунига 1кг вазнга 21-22 мгдан буюрилади, суткалик дозани 3 махалга бўлиб берилади, курс учун 21 кун.
2. Ламизил- кунига 250мгдан 1махалдан берилади, курс учун 14-21 кун, айрим холларда 2-3 ойгача.
3. Низорал-кунига 100мгдан 1 маҳал, курс учун 14-21 кун
4. Итраконазол (орунгал, текназол, румикоз) кунига 100-20мгдан 1махал, курс учун 14-21 кун.
5. Онихомикозларни даволашда пульстерапиядан фойдаланилади: итраконазол препарати (орунгал, текназол, румикоз) кунига 100-200мгдан 1 маҳал 7 кун давомида берилади, кейин 3 хафта давомида танаффус қилинади, сўнгра эса яна 7 кун давомида юқоридаги дозада препаратни қабул қилинади,

шу усулда даволаш 3-4 ойдан 8-10 ойгача давом этиши мумкин (то нормал тирноқлар ўсгунча).

Махаллий даволаш: фунгицид малхамларидан, кремларидан (бинафин, гиноспорин, деклосид, дермазол, клотримазол, ламизил, миконозол, микостер, экалин, экзодерил, хайкиназол ва х.к.) фойдаланилади, олтингугуртнинг 20-33%ли малхамлари қўлланилади, 5%ли йод эритмаси ишлатилади.

КАНДИДОЗЛАР

Ачитқисимон замбуруғлар (кўпинча *Candida albicans*, кам холларда эса *Candida tropicalis*, *Candida glabrata*, *Candida parapsilosis*, *Candida krusei*, *Candida lusitaniae*, *Candida rugosa* ва бошқалар) томонидан чақирилади. Кандидознинг қўйидаги клиник турлари фарқланади:

- Силлиқ тери кандидози.
- Шиллиқ қаватлар кандидози.
- Сурункали генерализацияланган гранулематоз кандидоз.
- Ички аъзолар кандидози.
- Тирноқлар кандидози.

ИНТЕРТРИГИНОЗ КАНДИДОЗ



ШИЛЛИҚ ҚАВАТЛАР КАНДИДОЗИ



СУРУНКАЛИ КАНДИДОЗЛИ ПАРОНИХИЯ



КАНДИДОЗЛАРНИ ДАВОЛАШ

Умумий даволаш:

1. Нистатин суткалик дозаси 6000000-8000000 ЕД, уни 4 махалга бўлиб берилади, курс учун 2-3 хафта давомида.
2. Леворин кунига 6000000-8000000 ЕД дан, уни 4 махалга бўлиб берилади, курс учун 2-3 хафта.
3. Амфотерицин Б-суткалик дозаси 1кг вазнга 250мгдан, вена ичига томчилаб юборилади, курс учун 2000000ЕД.
4. Флюконазол кунига 50мгдан, 6-7 кун, ёки 150 мгдан хафтада 1 марта.

Ташқи даволаш:

Бутоконазол, клотrimазол, ламизил, леворин, миконазол, тиоконазол, терконазол, травоген, травокорт, певарил, экзодерил мазлари ва кремлари, фукорцин, анилин бўёклари, Кастеллани суюклиги.

ЧУҚУР МИКОЗЛАР

Чуқур микозларга қуйидаги касалликлар киради:

- Кокцидиоидоз.
- Гистоплазмоз.
- Бластомикозлар (криптококкоз).
- Хромомикоз.
- Споротрихоз.
- Аспергиллез.
- Мукороз.
- Мицетома.

МИЦЕТОМА



ХРОМОМИКОЗ



СПОРОТРИХОЗ ВА ДИССЕМИНАЦИЯ ЛАНГАН КРИПТОКОККОЗ



КРИПТОКОККОЗ ФЛЕГМОНАСИ



БЛАСТОМИКОЗ



ЧУҚУР МИКОЗЛАРНИ ДАВОЛАШ

Чуқур микозларни даволашда асосан антибактериал дори воситаларидан фойдаланилади. Хромомикозни даволаш учун амфотерицин В 1 кг вазнга 100-250мгдан (оғир холатларда 1000мг гача) вена ичига томчилаб кунига 1 маротабадан юборилади. Хар 5 кунда 2 кунлик танаффус қилинади, 20 марта қўйилгач эса 7-10 кунлик танаффус қилинади. Даволаш камида

1ийл мобайнида олиб борилади. Итраконазол кунига 200-600мгдан берилади. Кетоконазол кунига 400-600мгдан берилади. Споротрихозни даволашда асойй препарат итраконазол-кунига 200-600мгдан берилади. Резерв препаратлар- флуконазол кунига 200-400мгдан, кетоконазол кунига 400-800мгдан бериб борилади. Диссеминацияланган споротрихозда амфотерицин В вена ичига юборилади. Криптококкозни даволаш учун агар асоратлар кузатилмаган бўлса, амфотерицин В 2-4хафта мобайнида 1кг вазнга 250-400мгдан вена ичига хар куни 1 маротабадан юборилади, агар асоратлар кузатилса, 6 хафта берилади. Резерв препарати бўлиб флуконазол (кунига 200-400мгдан) ва итраконазол (кунига 400мгдан) хисобланади. ОИВ-инфекцияси кузатилса профилактика мақсадида флуконазол ёки итраконазол кунига 200-400мгдан умрбод берилади. Гистоплазмозни даволаш учун оғир холатларда амфотерицин В вена ичига хар куни 1 маротабадан 1кг вазнга 250-1000мгдан дозада юборилади. Агар амфотерициниң қабул қилаолмаса, флуконазол кунига 800мгдан ёки итраконазол кунига 400мгдан 12 хафта мобайнида берилади. Бластомикозни даволаш учун энг мақбул препарат-итраконазол кунига 200-400мгдан энг камида 2 ой мобайнида берилади. Резерв препарати бўлиб кетоконазол хисобланади, уни кунига 800мгдан берилади. Оғир холатларда амфотерицин В вена ичига кунига 120-150 мгдан юборилади. Кокцидиоидозни даволашда асосий препаратлар флуконазол ёки итраконазол хисобланади, бу препаратларни кунига 200-400мгдан берилади. Оғир, хаёт учун хавфли холатларда амфотерицин В вена ичига юқори дозаларда юборилади.

ПСЕВДОМИКОЗЛАР

Псевдомикозларга эритразма, қўлтиқ ости трихомикози (трихонокардиоз), актиномикоз, нокардиоз каби касалликлар киради. Бу касалликлар коринобактериялар ёки актиномицетлар томонидан чақирилади, яъни замбуруғлар томонидан чақирилмайди, аммо традиция туфайлигина ушбу гурух касалликлари билан биргаликда ўрганилади.

АКТИНОМИКОЗ



ПСЕВДОМИКОЗЛАРНИ ДАВОЛАШ

Эритразмани даволаш учун 5%ли эритромицин мази кунига 2 махалдан 7 кун давомида ташқи томондан қўлланилади. Шунингдек 2% салицил кислотаси эритмаси, 5% ли йод эритмаси, бензоилпероксиднинг 2,5%ли гели кабилардан хам ташки даво учун фойдаланиш мумкин (барчаси 7 кун давомида қўлланилади). Умумий даво учун эритромицин 250мгдан кунига 4 маротабадан 14 кун мобайнида берилади. Актиномикозни этиотроп даволаш учун актинолизат 3-4млдан мускул орасига хафтада 2 маротаба юборилади, курс учун 20-25 инъекция қилинади. Стрептомицин кунига 1г.дан дапсон ёки триметопrim билан комбинацияда берилади. Сульфаниламид препаратлари умумий дозаларда 3-4 хафта мобайнида берилади, гемотрансфузия, витаминлар умумий давога қўшимча воситалар сифатида ишлатилади. Нокардиозни даволаш учун ярим синтетик пенициллин препаратлари, сульфаниламидлар, стрептомицин каби дори воситаларидан ўртacha терапевтик дозада фойдаланилади.

ПСОРИАЗ (PSORIASIS)

Псориаз – терининг сурункали такрорланиб турадиган касаллиги булиб, тез-тез кайталанувчи мультифакториал касалликдир. Псориаз билан ер юзи ахолисининг 2% га якин инсон бу касалликдан азият чекади. Бу касаллик хар кандай ёшда учраши мумкун ва беморлар бир неча ойдан бир неча йилгача даволаниши мумкун. Псориазнинг кузги, кишки, баҳорги ва ёзги турлари бор.

Этиологияси: номаълум. Псориаз келиб чикишида бир нечта назариялар мавжуд.

1. Ирсий назариялар
2. Нейроген назариялар
3. Моддалар алмашинувининг бузулиши назариялари
4. Иммунологик назариялар
5. Вирусли назариялар
6. Бактериал назариялар
7. Эндокринологик назариялар.

ПСОРИАЗ КЛАССИФИКАЦИЯСИ

Жойлашиши буйича: таркалган ва чегараланган булади.

Псориазнинг типик турлари:

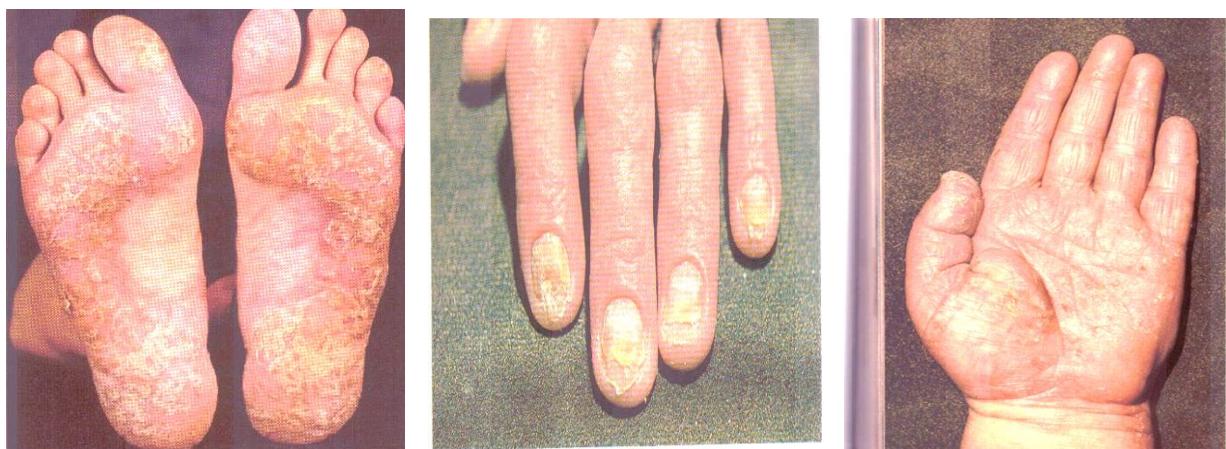
- Кафт-товорон тури
- Бошнинг сочли кисми тури
- Тирноклар тури
- Псориазнинг атипик турлари:

- Пустулёз псориаз
- Эксудатив псориаз
- Артропатик псориаз
- Псориатик эритродермия
- Клиник кечиши буйича:
 - Прогрессив боскич
 - Стационар боскич
 - Ремиссия боскичи.

ПСОРИАЗНИНГ КЛИНИКАСИ

Терида дастлаб узгармаган тери фонида тери сатхидан кутарилиб турувчи мономорф тугунчалар тошиши билан характерланади. Тугунчалар юзаси эса ок кумушсимон танагачалар билан копланган булади. Тошмалар асосан бошнинг сочли кисми, кул-оёклар ёзувчи соҳаларида ва бадан терисида жойлашади. Лекин соchlарда узгариш ва тукилишлар булмайди.

ПСОРИАЗНИНГ КЛИНИКАСИ

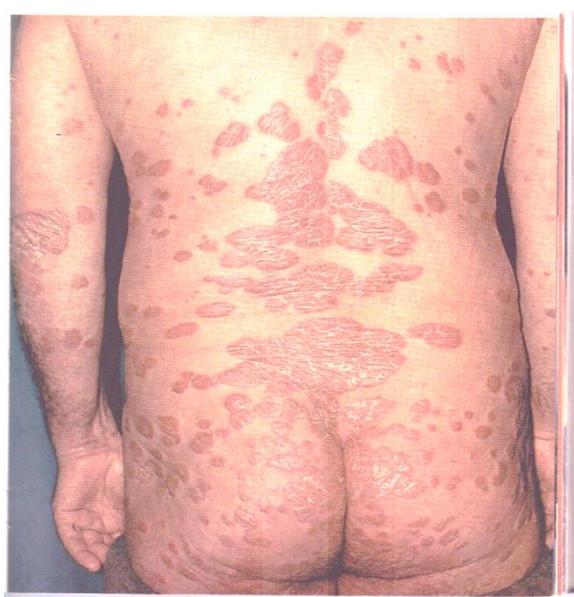


Тугунчалар аник чегарали булиб, тугунчалар улчами нуктадек катталиқдан нухотдек катталиқчалик булиб, атрофига усиш эвазига катталашиб, бир-бирлари билан кушилиб пилакчаларни хосил килади ва зич-

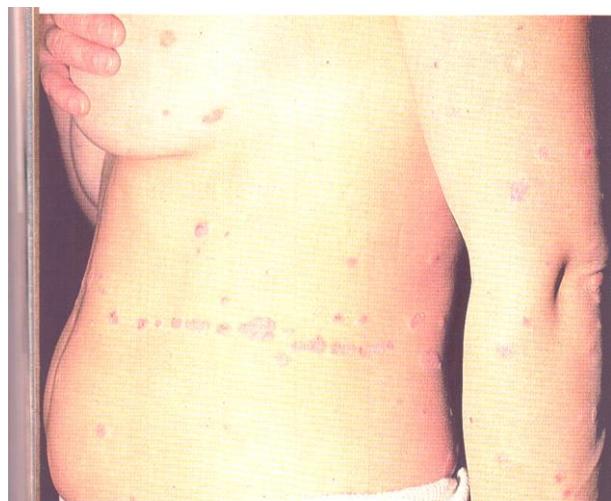
эластик консистенцияли, пушти-кизгиш рангли, юзалари кумушсимон-окиши тангачалар билан копланади.

Прогрессив боскич: Янги майда тук-кизил рангли тугунчалар хосил булиши, кепакланишлар кузатилиши, тугунчалар атрофида усиш халкаси булади. Псориаз учлиги белгилари: стеарин доги, терминал парда ва кон шудринги феномени осон чакирилади. Кёбнер феномени- ташки таъсиротга жавобан янги тошмалар вужудга келиши хосдир. Прогрессив даврда турли стресслар, микротравмалар, норационал даво таъсиридан жараён авжланиб, тошмалар бутун тери юзасини коплаб олиши ва псoriатик эритродермия вужудга келиши мумкун. Стационар боскич: янги тугунчалар пайдо булмайди, усиш халкаси йук, ранги оч-пушти, тугунчалар бутун юзаси буйлаб кепакланишлар кузатилади. Тугунчалар яссиланган булади. Псориазга хос учлик симптоми тулик чакирилмайди, яъни конли шудринг феномени кузатилмайди. Кёбнер феномени айрим холда кузатилиши мумкун. Регрессив боскич: кепакланишлар кам, тугунчалар эса марказидан сурилиб, халкасимон куринишга киради ёки атрофидан сурилиб йуколади ва урнида депигмент халка куринади. Кёбнер феномени манфий булади. Тугунчалар сурилиб булган сохаларда гипер ёки депигментли доглар хосил булади.

ПСОРИАЗНИНГ КЛИНИКАСИ



ПСОРИАЗНИНГ КЛИНИКАСИ



ПСОРИАЗ ДИАГНОСТИКАСИ

1. Псориаз касаллигига ташхис куйища беморнинг шикояти, анамнези, объектив белгиларига ва субъектив маълумотларга асосланиб бирламчи ташхис куйилади.
2. Бундан ташкари кушимча текширувлар утказилади.
3. Умумий кон тахлили
4. Умумий сийдик тахлили
5. Ахлат гижжага
6. Умумий УЗИ

7. Конни биохимик тахлили
8. Гормонал текширувлар
9. Артропатик псoriasisда суюкларнинг рентген текшируви.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Псoriasisнинг куйидаги касалликлар билан киёсий ташхислаш керак:

1. Парапсориаз
2. Кизил ясси темиратки
3. Пуштиранг темиратки
4. Папулёз сифилиз
5. Себореяли экзема
6. Psoriasisимон сил волчанкаси
7. Артропатик псoriasisнинг ревматоид полиартрит билан.

ДАВОЛАШ

1. Антигистамин терапия: кетатифен, диазалин, димидрол, супрастин, пиполфен, тавегил, лорд, лоратал ва бошк. ичишга
2. Десенсибилизацияловчи терапия: кальций глюканат 10%-5.0 в/и, кальций хлор 10%-5 ёки 10.0 в/и, натрий тиосулфат 30%-5.0 в/и, кальций хлорни 5% ли суви, натрий тиосульфатнинг 5% ли суви ёки парашоги ичишга
3. Витамин терапия: витамин А, аевит, витамин Д3, вигантол,
4. Гепатопротекторлар: Лив 52, карсил, эссенциал форте, антрап, герато-риц,

5. Ностероид яллигланишга карши дори воситалари: (диклофенак, бруфен, ибобруфен, мелбек форте, мелоксикам, этодин форте, этодолак и др.),

6. Антидепрессантлар: нерв системасини тинчлантирувчи препаратлар: (депрес, седавит, ново-пассит, бром препаратлари, валерианка , вамелан, ментат и бошк),

7. Ошкозон-ичак тизимини яхшиловчи препаратлар: (фестал, мезим форте, хилак форте, бифидумбактерин, лактобактерин, энетрожермин, лактоджи и бошк).

8. Кортикостероидлар: (преднизолон, дексаметазон, кеналог, дипроспан ва бошк),

9. Огир холатларда: Цитостатиклар (метатрексат, циклофосфан) тавсия этилади.

10. Махалий давога: (1-2% ли салицил мази, 1-2% ли борний мазь, гепарин мази, кортикостероидли мазлардан: (преднизолон, синафлан, целестодерм, фторокорт, флуцинар, лоринден, бетаметазон, дерматоп, дермовайт), псоркутан, дайвонекс, детранол ва бошкалар) суртилади. Физиотерапия даво муолажалари ва ПУВА-терапия кулланилади.

КИЗИЛ ЯССИ ТЕМИРАТКИ (LICHEN RUBER PLANUS)

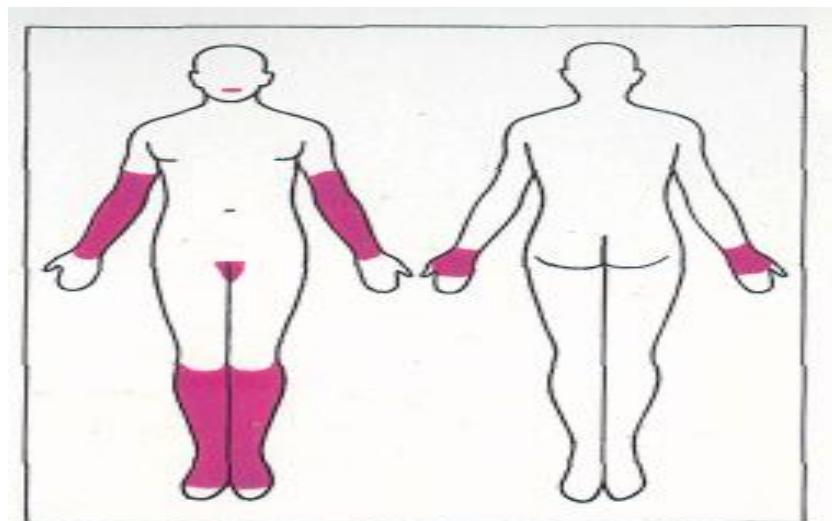
Кизил ясси темиратки кичишиш билан кечувчи касалликдир. Касалликнинг келиб чикиш сабаблари номаълум. Кизил ясси темираткида хам бир нечта назариялар бор. Асосий жойлашиш сохалари кул-оёкларнинг букулувчи сохаларда, огиз шиллик каватида, жинсий аъзо соҳасида жойлашади ва тирноклар хам заарланади. Тошмалар полигонал холатда булиб, папулалар ранги пушти-кизил, ясси холатда булади, теридан алохида ажралиб туради, тошмаларнинг диаметри 1-2 мм дан 4-5 мм гача булади. Шунинг учун хам касалликга кизил ясси темиратки номи берилган. Папулалар марказида киндиксимон ботиклик булади. Папулалар юзасига усимлик мойи суртиб курилганда ургимчак тури хосил булади. Бу Уикхем тури симптоми хисобланади.

КИЗИЛ ЯССИ ТЕМИРАТКИ ТУРЛАРИ

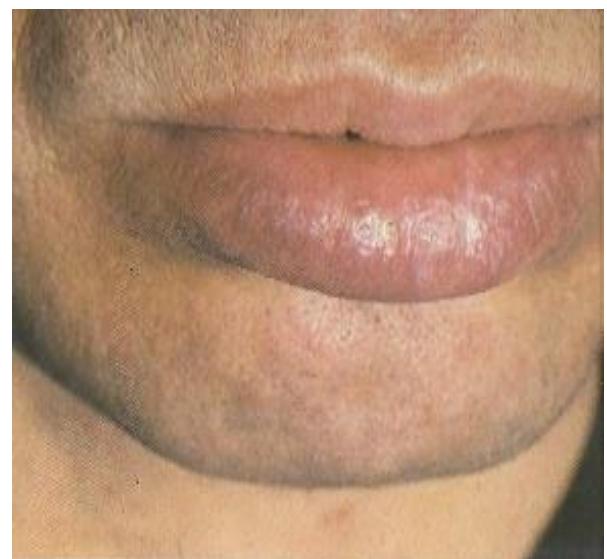
Кизил ясси темираткини куйидаги турлари тафовут килинади: кечиши буйича:

- Прогрессив даври;
- Стационар даври;
- Решпрессив даври;
- Кольцевидный;
- Сугалсимон;
- Герпессимон;
- Пемфигоид.

КИЗИЛ ЯССИ ТЕМИРАТКИНИ ТИПИК ЛОКАЛИЗАЦИЯСИ



КИЗИЛ ЯССИ ТЕМИРАТКИ КЛИНИКАСИ





ДИАГНОСТИКАСИ

Кизил яяssi темиратки касаллигига ташхис күйишда беморнинг шикояти, анамнези, объектив белгиларига ва субъектив маълумотларга асосланиб бирламчи ташхис қуилади.

1. Бундан ташкари кушимча текширувлар утказилади.
2. Умумий кон тахлили;
3. Умумий сийдик тахлили;
4. Ахлат гижжага;
5. Умумий УЗИ;
6. Конни биохимик тахлили;
7. Гормонал текширувлар.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

- Псориаз;
- Парапсориаз;
- Пушти ранг темиратки;
- Папулёз сифилис.

ДАВОЛАШ

1. Антигистамин терапия: кетатифен, диазалин, димидрол, супрастин, пиполфен, тавегил, лорд, лоратал ва бошк. ичишга
2. Десенсибилизацияловчи терапия: кальций глюканат 10%-5.0 в/и, кальций хлор 10%-5 ёки 10.0 в/и, натрий тиосулфат 30%-5.0 в/и, кальций хлорни 5% ли суви, натрий тиосульфатнинг 5% ли суви ёки парашоги ичишга
3. Витамин терапия: витамин А, аевит, витамин Д3, вигантол,
4. Гепатопротекторлар: Лив 52, карсил, эссенциал форте, антрап, герато-риц,
5. Ностероид яллигланишга карши дори воситалари: (диклофенак, бруфен, ибобруфен, мелбек форте, мелоксикам, этодин форте, этодолак и др.),
6. Антидепрессантлар: нерв системасини тинчлантирувчи препаратлар: (депрес, седавит, ново-пассит, бром препаратлари, валерианка , вамелан, ментат и бошк),
7. Ошкозон-ичак тизимини яхшиловчи препаратлар: (фестал, мезим форте, хилак форте, бифидумбактерин, лактобактерин, энетрожермин, лактоджи и бошк).
8. Кортикостероидлар: (преднизолон, дексаметазон, кеналог, дипроспан ва бошк),
9. Огир холатларда: Цитостатиклар (метатрексат, циклофосфан) тавсия этилади.
10. Махалий давога: (1-2% ли салицил мази, 1-2% ли борний мазь, гепарин мази, кортикостероидли мазлардан: (преднизолон, синафлан, целестодерм, фторокорт, флуцинар, лоринден, бетаметазон, дерматоп, дермовайт), псоркутан, дайвонекс, детранол ва бошкалар) суртилади. Физиотерапия даво муолажалари ва ПУВА-терапия кулланилади.

ХАҚИҚИЙ (ЧИН) ПҮРСИЛДОҚ (PEMPLIGUS)

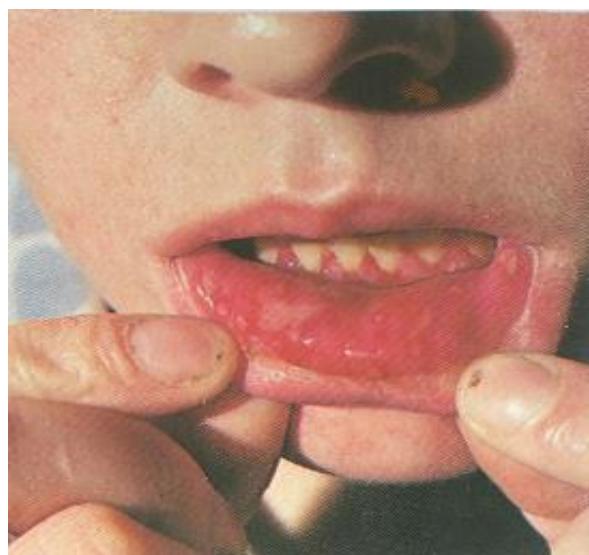
Хақиқий пүрсилдоқ—сурункали кечувчи, оғир дерматоз бўлиб, клиник манзараси жихатидан ўзгармаган (яллиғланмаган) терида ва шиллиқ қаватларда пуфаклар хосил бўлиши ва уларнинг аста-секин терининг барча сатхларига тарқалиши билан намоён бўлади. Касаллик асосан 20-40 ёшли одамларда кўпроқ учрайди.

Хақиқий пүрсилдоқнинг қуидаги клиник шакллари фарқланади:

- 1. Вульгар (оддий) пүрсилдоқ (*pemphigus vulgaris*).
- 2. Себореали (эрitemатоз) пүрсилдоқ, ёки Сенир—Ашер синдроми (*pemphigus seborrhoicus*).
- 3. Вегетацияловчи пүрсилдоқ (*pemphigus vegetans*).
- 4. Баргсимон пүрсилдоқ (*pemphigus foliaceus*).

ПҮРСИЛДОҚНИ ВУЛЬГАР ТУРИ

PEMPHIGUS MUCOSAE

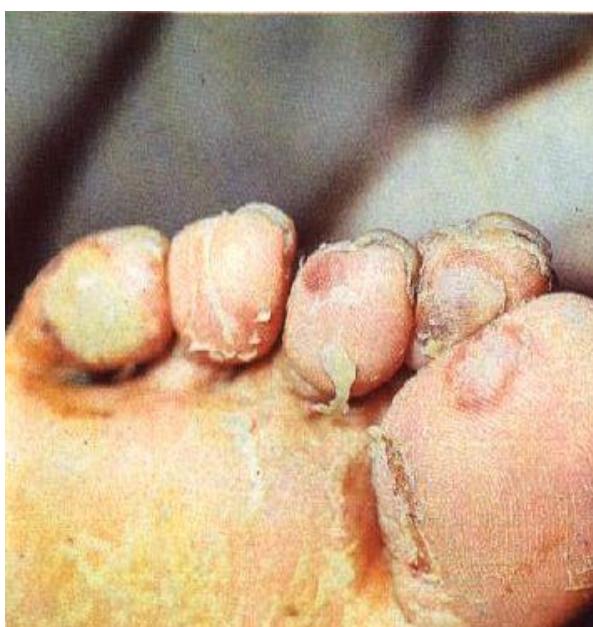


ПҮРСИЛДОҚ КЛИНИКАСИ

Вульгар пүрсилдоқ (*Pemphigus vulgaris*). Ўзгармаган терида ёки шиллиқ қаватларда (70-80% холларда касаллик оғиз шиллиқ пардасида пуфак

хосил бўлиши билан бошланади) дастлаб нўхат донидек ёки ундан каттароқ, таранг пуфак хосил бўлади, унинг ичида тиник сероз суюқлик мавжуд. Кейин пуфакларнинг таранглиги пасайиб, шалвираган холатга тушади, ичидаги суюқлик эса инфекция қўшилиши оқибатида хиралашади. Пуфаклар кейин ёрилиб, қизил рангдаги эрозия сатхлари хосил бўлади, улар доимо намланиб турадилар. Эрозиялар устида қалоқлар хосил бўлади ва секинлик билан эрозиялар эпителизацияга учраб, иккиламчи пигментация (кўпинча гиперпигментация) қолдирадилар.

ВУЛЬГАР ПЎРСИЛДОҚ ТУРИ



ПҮРСИЛДОҚ ВУЛЬГАР ТУРИ



Себореяли (эрitemатоз) пүрсилдоқ ёки Сенир—Ашер синдроми (Pemphigus seborrhoicus, pemphigus erythematodes, syndrom Senear—Usher). Жараён бошнинг сочли қисмида, бўйинда, юзда, елка камарида, кўкрак терисида ва бошқа себореяли соҳаларда учрайди. Касалликнинг бу турида пуфаклар хосил бўлиши сезилмаслиги мумкин. Юзда ва бошқа себореяли соҳаларда сарғиш қалоқлар-қайизғоқлар пайдо бўлиши мумкин, уларни олиб ташланганда остида эрозия сатхлари намоён бўлади, бу эса шу жойда пуфак бўлганлигини билдиради. Баъзан эса себореяли соҳаларда пуфаклар хосил бўлади, улар ёрилиб, эрозия устини сарғиш қалоқлар қоплайди, уларнинг атрофида терида бироз қизариш бор, шунинг учун бу шаклини бошқа номи эритематоз пўрсилдоқдир.



ПҮРСИЛДОҚНИ СЕБОРЕЯЛИ ТУРИ



Вегетацияловчи пўсилдоқ (*Pemphigus vegetans*). Касаллик табиий бурмалар, киндик, жинсий аъзолар соҳаларида, аёлларда кўкрак бези остида жойлашади. Пўрсилдоқнинг бу тури хам кўпинча оғиз шиллиқ пардасида пуфак хосил бўлиши билан бошланади. Кейинчалик терида пуфаклар пайдо бўлади. Пайдо бўлган пуфаклар ёрилиб, эрозиялар хосил бўлгач, уларнинг юзасида эса ишқаланиш, хар хил суюқликларнинг таъсири оқибатида вегетациялар хосил бўлади, уларнинг усти оқиши караш билан қопланиши мумкин, ёки қалоқлар билан қопланади.

ПҮРСИЛДОҚНИ ВЕГЕТАЦИЯЛОВЧИ ТУРИ

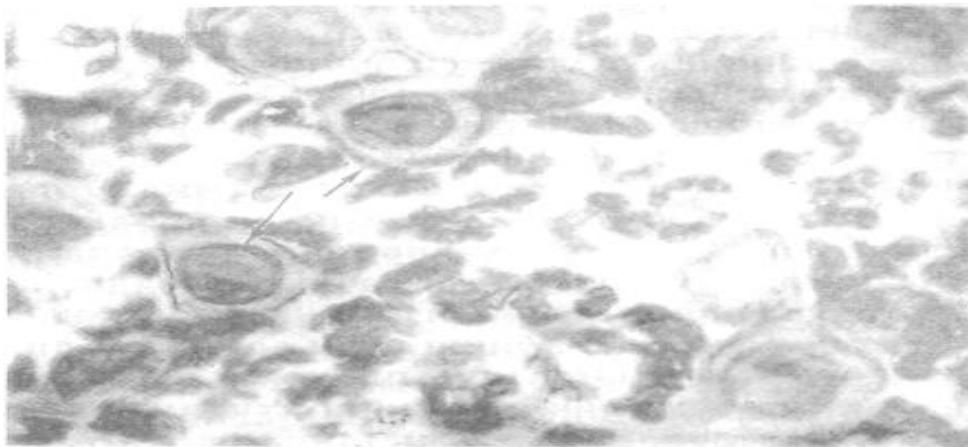


ДИАГНОСТИКАСИ

Кўп холларда ҳақиқий пўрсилдоқ диагностикаси ортиқча қийинчилик туғдирмайди. Никольский, Асбо-Ганзен, Щеклаков симптомларининг мусбатлиги, цитологик текширувда (суртма-изларда) акантолитик хужайраларнинг топилиши диагнозни тасдиқлашга ёрдам беради.

АКАНТОЛИТИК ХУЖАЙРАЛАР

ТЦАНК ХУЖАЙРАЛАРИ



ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Ҳақиқий пўрсилдоқни қуидаги касалликлар билан дифференциация қилинади:

- Лайел синдроми.
- Стивенс-Джонсон синдроми.
- Буллез токсикодермиялар.
- Дюрингнинг герпессимон дерматити.
- Кизил югурик.
- Левер пемфигоиди.
- Туғма пўрсилдоқ.

ДАВОЛАШ

Умумий даво:

Кортикостероид гормонлари (преднизолон, бетаметазон, триамцинолон, кеналог, дипроспан). Теридаги патологик жараённинг қай даражада тарқалғанлигига, беморнинг умумий ахволига, ёшига, вазнига қараб, бир суткалик дозаси 60 мгдан то 120 ва ундан ортиқ бўлиши мумкин. Суткалик дозанинг 50%и эртаб, 30%и тушликда, 20%и кечки пайт берилади. Гормоннинг кўпроқ қисмини инъекцияда берган маъқулроқдир. Цитостатиклар: метотрексат (хафтада 20 мг дан), циклофосфамид (суткасига 100 мгдан) ёки азатиоприн (суткасига 150 мгдан). Зарурат бўлганда, метотрексатнинг дозасини хафтасига 30 мггача ортириш мумкин. (шунингдек циклофосфамид дозасини суткасига 150 мггача, азатиопринникини эса суткасига 200 мггача). Қон ва плазма қўйиш. Тўйимли (оксилга бой) диета.

Ташқи даволаш:

Беморлар кортикостероид гормонларни юқори дозада узоқ вақт қабул қилиши ва кейинчалик доимий ушлаб турувчи дозада олиб туришлари туфайли, уларга албатта қўйидаги дорилар вақти-вақти билан (хар 3 ойда) 2-3 хафталик курс билан бериб борилади: В гурухидаги витаминлар ва аскорбин кислотаси умумий терапевтик дозаларда, калий препаратлари (оротат калий ёки панангин), кальций препаратлари анаболик гормонлар (ретаболил ёки нероболил инъекцияда, 2-3 хафтада 1 марта антибиотиклар ва фунгицидлар (асосан кандидозга қарши). Кортикостероид кремлар ва мазлар, эрозия сатхларига глюкокортикоидлар тутувчи аэрозоллар сепиш билан ишлов бериш касаллик ўчоғларини (эрозияларни) анилин бўёқлари билан артиш. Агар иккиламчи инфекция қўшилган бўлса, ташқи томондан антибактериал мазлар қўйиш. атрофдаги терини доимо тоза холда ушлаб туриш.

ПАРХЕЗ

Барча беморлар юқори дозада кортикостероид гормонлари қабул қилаётганилиги сабабли, ўзида кўп микдорда оқсил тутувчи овқатлар истеъмол қилиши зарур (қайнатилган гўшт, балиқ, творог, тухум, сут махсулотлари). Истеъмол қилаётган овқатда ёғларни, углеводларни ва ош тузини чеклаш зарур. Кортикостероид гормонларни қабул қилганда ошқозон шиллик пардасини химоя қилувчи воситалар билан (викалин, алмагель, фосфалюгель, ишқорий минерал сувлар ва х.к.) биргаликда қабул қилиши афзалдир. Препаратлар албатта овқатдан кейин берилиши керак.

ДЮРИНГНИНГ ГЕРПЕССИМОН ДЕРМАТИТИ (DERMATITIS HERPETIFORMIS DUHRING)

Дюрингнинг герпессимон дерматити-сурункали кечувчи, тез-тез қайталаниб турадиган, терида полиморф тошмалар тошиши, кучли қичишиш безовта қилиши билан харakterланадиган дерматоздир. Тошмаларнинг устиворлигига қараб икки хил тури тафовут қилинади:

- Майды пулакчали.
- Йирик пулакчи.

КЛИНИКАСИ

Касаллик учун терида полиморф тошмалар тошиши, уларнинг симметрик холда жойлашиши, тошмаларнинг гурухлашиб жойланиши хосдир. Тошмалар терида кафт ва товонлардан ташқари барча соҳаларда жойлашиши мумкин, шиллиқ қаватлар эса заарланмайди. Касаллик ўчоғларида бирламчи элементлардан эритема доғлари, пулакчалар, пулаклар, уртикар элементлар, папулалар пайдо бўлади. Касалликнинг клиник манзарасини хар хил иккиламчи элементларнинг мавжудлиги янада ранг-баранг кўринишга олиб келади. Пулаклар ва пулакчалар ўрнида эрозиялар хосил бўлади, уларнинг усти қалоқлар билан қопланади, қашлаш оқибатида экскориациялар пайдо бўлади, эски элементлар ўрнида иккиламчи пигментациялар (гиперпигментация) хосил бўлади.

Касаллик субъектив хиссиётлар (қичишиш, ачишиш) билан бошланади, кейин терида тошмалар пайдо бўлади. Касаллик учун қўйидаги белгилар энг характерли хисобланади:

- Чин полиморфизм.
- Симметрик жойланиш.

Элементларнинг гурух бўлиб жойлашиб, хар хил фигуralар (доира, халқа, ярим халқа, гирлянд ва х.к.) хосил қилиши.

- Кучли қичишиш.
- Касалликнинг циклик кечиши.
- Галогенларга сезувчанликнинг ортиб кетиши.
- Конда ва пуфак суюқлигига эозинофилия.

DERMATITIS HERPETIFORMIS



DERMATITIS HERPETIFORMIS





ДИАГНОСТИКАСИ

Диагностикаси типик холларда қийинчилик туғдирмайды. Полиморф тошмалар, гурухлашиб жойланиш, кучли қичишиш каби белгилари касаллик учун хосдир. Диагноз қўйишга bemorларда галогенларга сезувчанликнинг ортиб кетганлиги ёрдам беради. Бунинг учун Ядассоннинг йодли синамаси қўйилади қонда ва пифак суюқлигига эозинофиллар миқдорининг ортиб кетиши хам диагноз қўйишда асосий ахамият касб этади (лаборатория диагностикаси) базал мембранада IgA чўкмаларининг аниqlаниши диагнозни узил-кесил хал қиласди.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Дифференциал диагноз қўйидаги касалликлар билан ўтказилади:

- Ҳақиқий (чин) пўрсилдоқ.
- Стивенс-Джонсон синдроми.
- Лайел синдроми.
- Торвоқ.
- Токсикодермия.
- Кўп шаклли эксудатив эритема.
- Левер пемфигоиди.

ДАВОЛАШ

Сулфон препаратлари: диаминодифенилсульфон ёки ДДС, авлосульфон, дапсон, диуцифон каби препаратлар қўлланилиди. ДДС кунига 200 мгдан диуцифон кунига 0,1—0,2 гдан хафтада 5 кунлик цикл қилиб берилади (2 кун дам берилади), курс учун шундай циклдан 3-4 марта ўтказилади. Унитиол, антиоксидант хоссаларига эга бўлган препаратлардан липоев кислотаси, метионин, этамид кабилар берилади.

Пархез: таркибида глютен тутувчи озиқ-овқат моддалари рациондан чиқарилади. Шунингдек таркибида галогенлар (йод, бром, фтор) тутувчи дори моддалари хам берилмайди касалликнинг буллез турида сульфон препаратлари яхши самара бермаслиги мумкин. Бундай холларда кунига 40-50 мгдан глюкокортикоид гормонлари берилади, самара кузатилгач, гормоннинг дозаси секин - аста пасайтирилади.

Ташқи даво учун қўйидагилар қўлланилади:

- Фукорцин ёки Кастеллани суюклиги.
- Анилин бўёқларининг сувдаги эритмаси.
- Кортикостероид мазлар.
- Аэрозоллар.
- Антибактериал мазлар.

ТЕРИНИНГ ВИРУСЛИ КАСАЛЛИКЛАРИ

ВИРУСЛИ ДЕРМАТОЗЛАР

Терининг вирусли касалликлари кенг тарқалган бўлиб, уларни чақирувчи вируслар ҳам турли гурухларга мансубдирлар. Улар орасида энг кўп тарқалганлари одамнинг папиллома вируси ва оддий герпес вируси, шунингдек юқумчил моллюск қасаллигини чақирувчи вирус. Папиллома вирусининг 70га яқин типи тафовут қилинади, улар тери ва шиллиқ қаватларда хар хил касалликлар чақирадилар. Терида касаллик чақирувчи папиллома вируслари типлари: 1тип товон сўгалларини келтириб чиқаради. 2, 4 типлари оддий сўгалларни чақирадилар. 3, 10 типлари эса яssi сўгалларни чақирадилар. 7 типи “қассоблар” сўгалини келтириб чиқаради. 5,8,12,14,15,17,19-24 типлари сўгальсимон эпидермодисплазия қасаллигини чақирадилар. Шиллиқ қаватларда касаллик чақирувчи типлари: 6,11 типлари ўткир учли кондилома чақирадилар. 16,18,31,33,35 типлари бовеноидли папулез ва бачадон бўйин қисмининг рак олди касалликларини чақиради. 13 типи оғиз шиллиқ пардасида бовеноидли папулез чақиради. Бундан ташқари папиллома вирусларини онкологик хавф туғдириш даражасига қараб 3 та тоифага ажратилади: Онкологик хавф даражаси паст бўлган типлари (6,11,42-44 типлари). Онкологик хавф даражаси ўртacha бўлган типлари (31,33,35,39,45,51,52,58,59,68 типлари) онкологик хавф даражаси юқори бўлган типлари (16,18,48,56 типлари). Шуни алохида таъкидлаш керакки, 2008 йил 6 октябрда Нобел комитеи профессор Харальд цур Хаузенни бачадон бўйин қисми ракини чақирувчи папиллома вирусини кашф қилганлиги учун Нобел мукофоти билан тақдирлаган. Терининг вирусли касалликларини чақирувчи вируслар ичida 2-ўринда герпес вируслари туради. Уларнинг қўйидаги 8 та типлари тафовут қилинади: Оддий герпес вирусининг 1типи-терида ва шиллиқ қаватларда (жинсий аъзолар соҳасидан ташқари) оддий пуфакчали темиратки чақиради. Оддий герпес вирусининг 2типи-генитал герпесларни чақиради (хозирги пайтда 1 ва 2 типдаги герпес

вируслари генитал герпесларни хам, оддий пуфакчали темираткини хам чақиради, яъни аралаш бўлиб кетган). Герпес вирусининг 3 типи (варицелла-зостер вируси деб юритилади) -ўраб олувчи темиратки ва сув чечак чақиради. 4типи Эштейн-Барр вируси деб юритилади, бу вирус инфекцион мононуклеаз, нейроинфекцион касалликлар, Беркит лимфомаси, бурун-халқум карциномаси, лейкоплакия, В-хужайрали лимфома каби касалликларга сабаб бўлади. 5типи цитомегаловирус деб юритилади, бу вирус хомилани зарарлаши оқибатида марказий асаб тизими касалликларидан микроцефалия, психомотор бузилишлар келиб чиқади, жигарни зарарлаши оқибатида гепатит ва цирроз ривожланади, ўпкани зарарлаши туфайли пневмосклероз ва фиброз ривожланади. ЦМВ одамга туғилгандан кейин юқса, ЦМВ мононуклеози ва ЦМВ паротити каби касалликлар келиб чиқади. 6 типи қўйидаги касалликларни келтириб чиқаради: чақалоқлар ва кичик ёшдаги болалар экзантемаси, миалгик энцефаломиелит, инфекцион мононуклеоз, гистиоцитар некротик лимфаденит, периферик Т-хужайрали лимфома, ноходжкин лимфомаси, В-хужайрали лимфома, дерматопатик лимфопатия, Ходжкин касаллиги, синусоидал В-хужайрали лимфома, плеоморф Т-хужайрали лимфома. 7типи Т-лимфоцитларни (асосан СД4 хужайраларини) зарарлайди ва қўйидаги касалликларни келтириб чиқариши мумкин: лимфопролифератив касалликлар, гепатосplenомегалия, панцитопения. 8типи А.В.С варианtlарга бўлинади. А варианти Капоши саркомаси билан боғлиқ. В ва С варианtlари лимфопролифератив касалликлар чақиради.

СЎГАЛЛАР

Сўгаллар айниқса болалар ва ўсмирларда қўп учрайди. Уларнинг катталиги бир неча ммдан 1-2 смгacha бўлиши мумкин. Қўйидаги клиниктурлари тафовут қилинади:

- Оддий сўгаллар.

- Ясси сўгаллар.
- Товон (кафт) сўгаллари.
- “Қассоблар сўгаллари”.

ОДДИЙ СЎГАЛЛАР



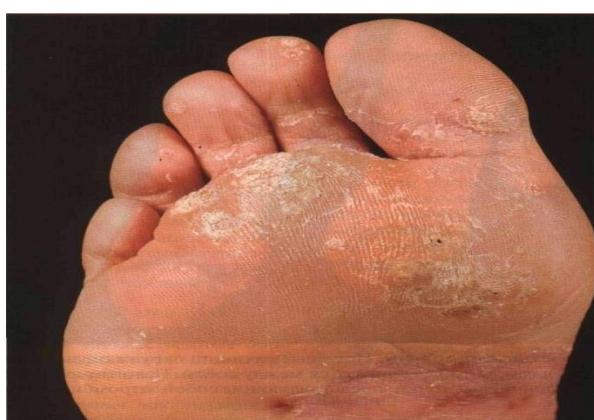
ТОВОН СЎГАЛЛАРИ



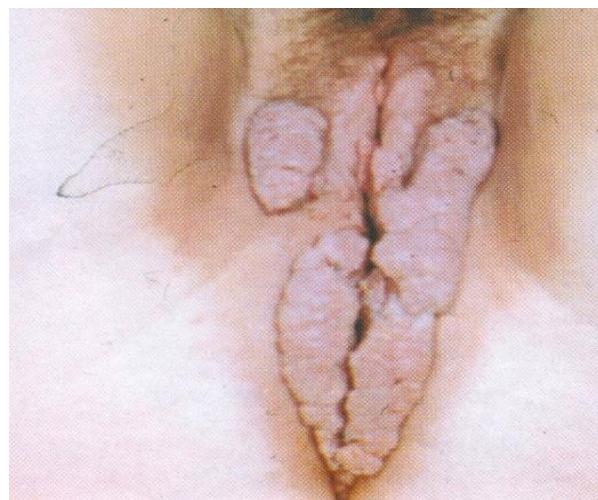
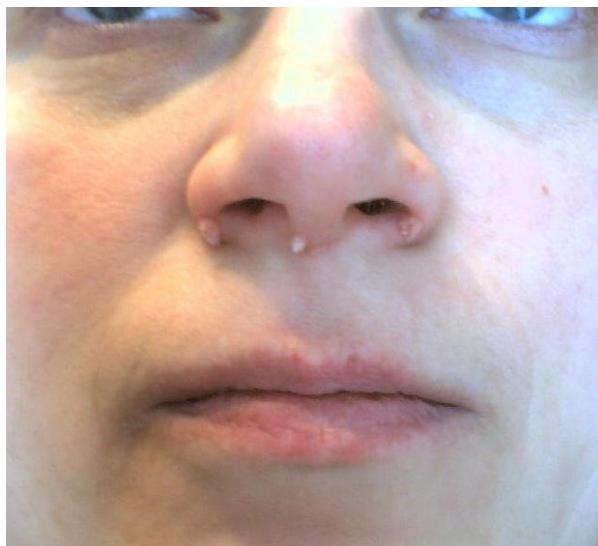
ТОВОН СЎГАЛЛАРИ

ВА

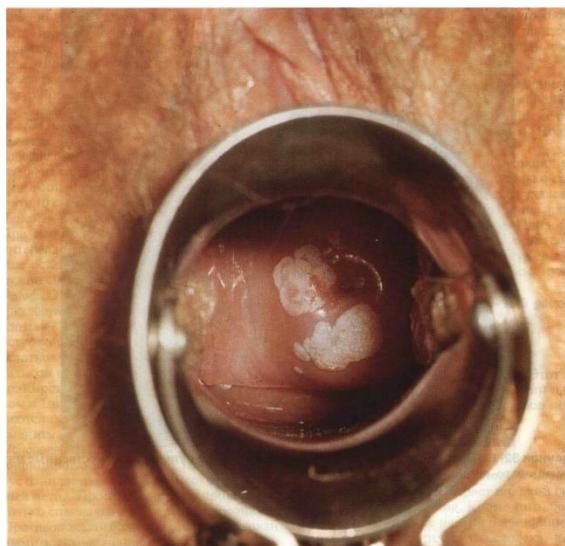
ЯССИ СЎГАЛЛАР



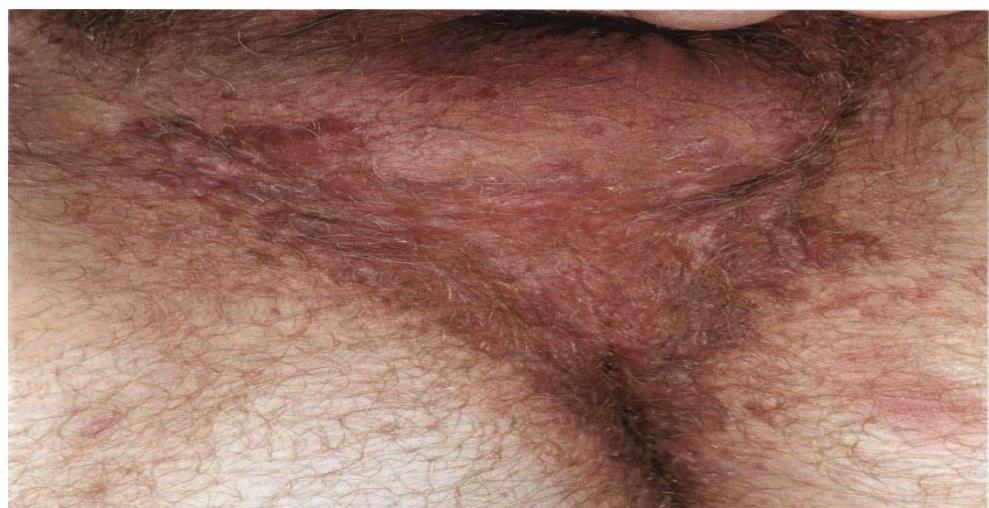
ҮТКИР УЧЛИ КОНДИЛОМАЛАР



ҮТКИР УЧЛИ КОНДИЛОМАЛАР (БАЧАДОН БҮЙИН ҚИСМИДА)



БОВЕНОИДЛИ ПАПУЛЕЗ



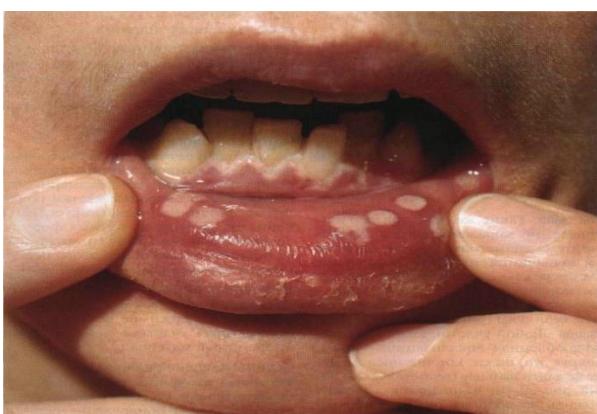
ЮКУМЧИЛ МОЛЛЮСК



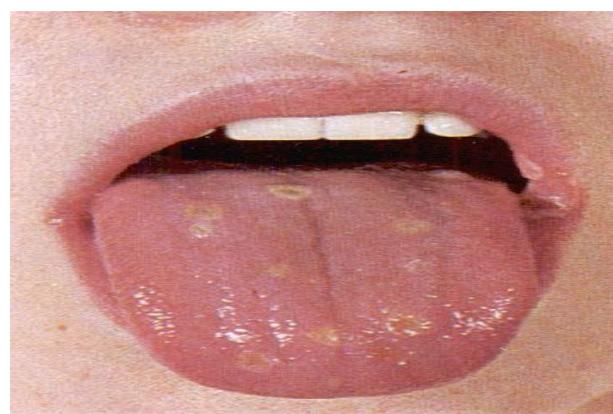


ОДДИЙ ПУФАКЧАЛИ ТЕМИРАТКИ - ОДДИЙ ПУФАКЧАЛИ ТЕМИРАТКИ

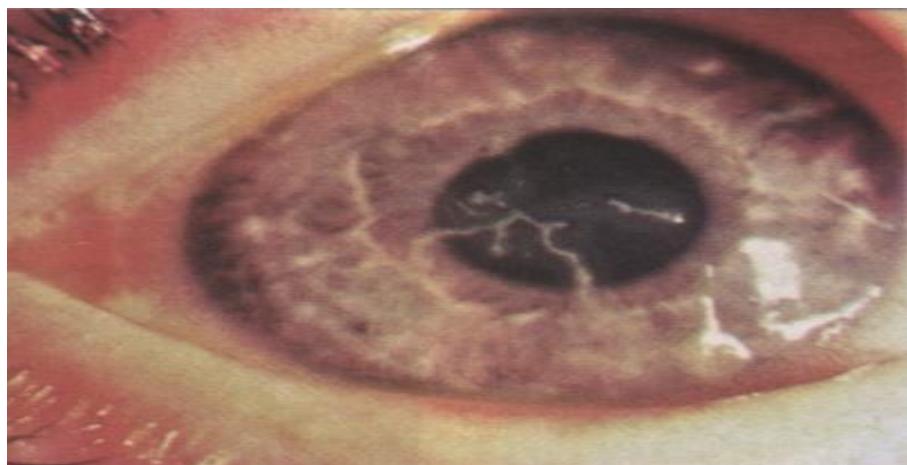
ГЕРПЕТИК СТОМАТИТ



ГИНГВИТ, СТОМАТИТ



**ОДДИЙ ПУФАКЧАЛИ ТЕМИРАТКИ. КЎЗ МУГУЗ ПАРДАСИНИНГ
ЗАРАРЛАНИШИ-КЕРАТИТ**



ОДДИЙ ПУФАКЧАЛИ ТЕМИРАТКИ (А). ҚАЙТАЛАНГАНИ (Б).



ХОМИЛАДОРЛАР ГЕРПЕСИ



ШИЛЛИҚ ҚАВАТЛАР ГЕРПЕСИ (КИЧИК ТИЛДА ВА ЛАБДА)



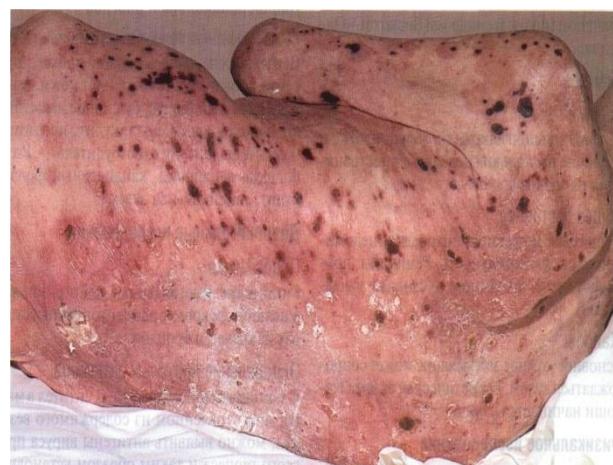
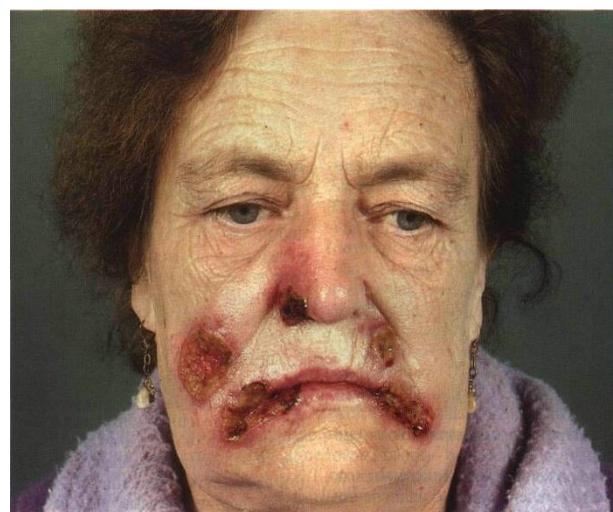
ГЕНИТАЛ ГЕРПЕС



ГЕНИТАЛ ГЕРПЕС



**ИММУНОДЕФИЦИТ (ОИТС) ОҚИБАТИДА КЕЛИБ ЧИҚҚАН ОДДИЙ
ПУФАКЧАЛИ ТЕМИРАТКИ. СУРУНКАЛИ ГЕРПЕТИК ЯРАЛАР**



**КАПОШИНИНГ ГЕРПЕТИК ЭКЗЕМАСИ (ГЕРПЕСНИНГ ЭКЗЕМА
ЁКИ ДИФФУЗ НЕЙРОДЕРМИТГА ҚҰШИЛИШИ ОҚИБАТИДА
КЕЛИБ ЧИҚҚАН)**





ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ



ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ. БИР НЕЧА ДЕРМАТОМНИНГ ЗАРАРЛАНИШИ



ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ, БУЛЛЕЗ ШАКЛИ



**ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ, ОФИЗ ШИЛЛИҚ ПАРДАСИДА, ТИЛДА
ВА ЛАБЛАРДА ЖОЙЛАШУВИ**



ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ, ГАНГРЕНОЗ ШАКЛИ



ИММУНОДЕФИЦИТ (ЛЕЙКОЗ) ОҚИБАТИДА КЕЛИБ ЧИҚҚАН
СУРУНКАЛИ ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ



**ИММУНОДЕФИЦИТ (ЛИМФОГРАНУЛЕ-МАТОЗ) ОҚИБАТИДА
КЕЛИБ ЧИҚҚАН ДИССЕМИНАЦИЯ - ЛАНГАН ЎРАБ ОЛУВЧИ
ТЕМИРАТКИ**



**ИММУНОДЕФИЦИТ (БАЧАДОН РАКИ) ОҚИБАТИДА КЕЛИБ
ЧИҚҚАН ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ**



**ИММУНОДЕФИЦИТ (РАК КАСАЛЛИГИ) ОҚИБАТИДА КЕЛИБ
ЧИҚҚАН ЎРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ**



МОХОВ

Мохов – огир кечадиган хроник инфекцион касал булиб, яширин даври аникланмаган, узок вакт давом этади. Маълумотларга караганда мохов биринчи марта Мисрда пайдо булганлиги кайд килинади, гарчи бошка манбаларда мохов Мисрдан анча олдин Хитойда маълум булганлиги ёзилган. Мохов сузи биринчи марта Хитойда ишлатилган. Янги ерларнинг очилиши, мамлакатлар уртасида савдо-сотикнинг ривожланиши мохов касаллигининг таркалишига сабабчи булди. Айникса куллар билан савдо - сотик килиш (уларнинг орасида купинча мохов касали билан оғриганлар булган) касалликнинг кенг таркалишига олиб келди. Америкага моховнинг кириб келишига Африкадан олиб келинган кул – негрлар сабабчи булдилар. XII-XIII асрларда Европада мохов жуда тезлик билан таркала бошлади. Мохов эпидемияси жуда куп касал одамларни нобуд кила бошлади ва купгина Европа мамлакатлариға оғат келтирди. Бунинг натижасида мохов касаллар шахар ва кишлоклардан хайдаб чикарилдилар, хамда улар кайтиб келса, кариндошлар томонидан улдирилдилар. Бахтсиз хайдалган касаллар одамлардан, уй-жойларидан узокда – сарсонликда юрадилар. Кейинчалик улар бирлашиб, шахардан ташкарида узлари учун яшаш жойлари «моховхоналар – лепрозорий»лар ташкил кила бошладилар. Хозирги вактда аник булмаган ВОЗ (бутун дунё согликни саклаш бирлашмаси) нинг маълумотига караганда бизнинг планетамизда 15 миллиондан ортирок мохов билан касалланган бемор бор. Шулардан фактат 2 миллионигина врачлар назоратида туриб даволанадилар. 15 миллион касалдан 7,5 миллионы Осиё мамлакатларида: Хинdistонда - 1,5 млн., Бирмада - 200000, Тайландда – 150000, Индонезияда – 100000, Японияда – 15000 ва хоказо. Африка китъасида – 3 млн. касал булиб, купрок Нигерия, Мозамбик, Уганда, Того ва Мадагаскар ороллари дадир. Африка китъасида, купрок Португалия ва Францияда учрайди. МДХда моховнинг энг катта эпидемик жойлари Коракалпогистон, Узбекистон рес. Козогистон, Куйи Поволжье, Шимолий Кавказ, Узок Шарқда, Болтик Буйида жойлашган. Вакти-вакти билан хар хил

жойларда күккисдан пайдо буладиган айрим мохов холлари аникланиб колинади. Умуман олганда мамлакатимизда касаллар сони унча катта эмас, уларни даволаш асосан лепрозорийларда олиб борилади.

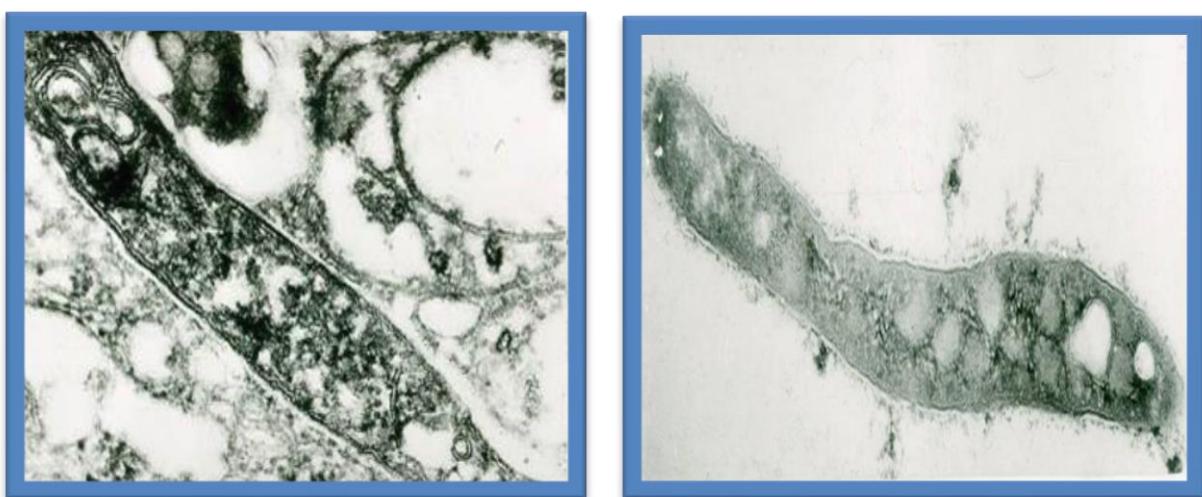
ЭТИОЛОГИЯСИ ВА ПАТОГЕНЕЗИ

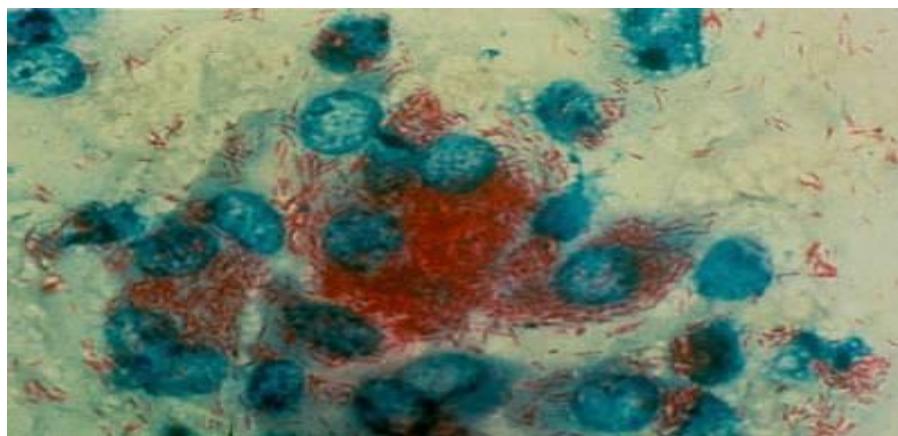
Мохов касалини чакирувчиси – Ганзен таёкчаси булиб кислота ва спиртга чидамлидир.



Циль-Нильсен буйича буялади ва ташки куринишдан сил микробактериясини эслатади. Учлари бироз уткирлашган таёкча шаклига эга, туп-туп, гурухлашиб, сигарасимон, goho якка – якка булиб жойлашади.

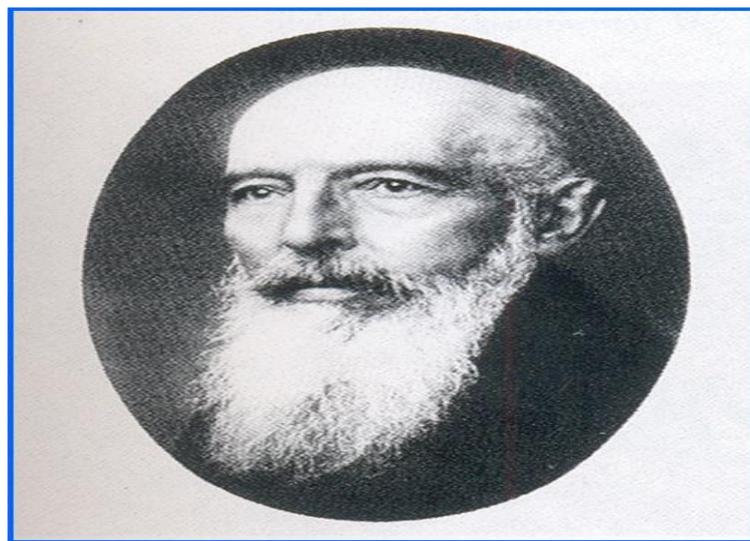
ВОЗБУДИТЕЛЬ БОЛЕЗНИ *MYCOBACTERIUM LEPRAE*





Капсулага эга эмас ва спора хосил этмайди. Болаларнинг моховга сезгирилорклигини, катталар орасида айрим кишиларгагина тез юкишини эътиборга олиб, мохов микробактериясини устириш учун аввало болалар ва мохов билан касалланган катталар кони зардобидан фойдаланилади. МДХда биринчи марта шимпанзе маймунда одамдаги моховни туберкулоид типидаги тошмаларга ухшашиб мохов тошмалари олинади, бу эса моховнинг клиникаси ва патогенезини экспериментал урганишга имконият яратиб берди.

**МУСОВАСТЕРИУМ ЛЕПРАЕ 1874 ЙИЛИ НОРВЕГАЯЛИК ОЛИМ
А. ХАНСЕН ТОМОНИДАН ЁЗИЛГАН (A. HANSEN, 1841-1912).**



Сунъий экиш йули билан касаллик чикарадиган тоза мохов таёкчасини 1969 йилда Япония олими Тэйо Мурохаси уз ассистенти Коносух Исида билан олдилар. Америка олими Кирхмейр биринчи марта мохов касалини броненосецга зирхли сут эмизувчи хайвонга юктирди. Касаллик белгиси

факат 13 ойда билинади. Броненосец узок яшайди ва ургочиси эгизак тугади. Бу эса касалликни узок вакт урганишга имкон беради. Мохов таёкчасини одам организмига кириш йуллари етарлича урганилгани йук. Касалланишга bemor билан узок вакт ва якиндан контакт (оилавий, майший) олиб келади. Мохов касали атрофдагилар (айникса оила аъзолари билан) канча узок контактда булса, нокулай маданий ва санитария – гигиена шароитлар канча куп булса, касалланиш имконияти шунчалик ортади.

Касалланиш афтидан, юкори нафас йуллари оркали томчи йули билан амалга ошади (бурун тусигининг тогайли кисми шиллик каватида мохов таёкчаси эртарок топилади). Шарфернинг курсатишича касал одам нафас йули оркали 1,5 метрга 10 минут мобайнида 100000 да то 500000 гача микроб ажратади. Касалликнинг бошланиш давридаёк катталашган сон лимфа тугунларида лепроз бациллалари топилади. Шунча асосан оёқ териси сатхидан микробнинг кириши мумкинлиги тахмини бор. Бу холда йулдош касаллик – товоң микозларига, айникса кандидозларга мухим роль берилади.

МОХОВНИНГ ЮҚУШ ЙЎЛЛАРИ



Яширин давр хар хил муаллиф маълумотларига караганда 4 йилдан 6 йилгача чузилади. Бирок етарли ишончли белгиланганки юкиш эҳтимоллиги

2-3 ойдан тортиб, 10-20 хатто 50 йилгача бўлиши мумкин. Шундай килиб мохов яширин даври муддатларининг узоклиги ва сезиларли узгариб туриши характерлидир. Моховни кам юкадиган касаллик деб хисоблайдилар, у силга караганда камрок юкади. Болалар катталарга караганда купинча сезгирирлар ва узок контакт шароитида уларда мохов билан заарланиш тезрок ва анча купрок бўлади.

Продромал ходисалар bemорларни лоҳасликка, кучли невралгик оғрикка, бугимларда оғрикка, холсизликнинг кучайишига, ошкозок - ичак бузилишларига шикоят килишлари билан характерланади. Гоҳо парестезия, гиперестезия, харорат кутарилиши мумкин. Шу даврда бурун тусиги шиллик каватида Ганзен таёқчасини топиш мумкин. Кейинчалик касалликнинг клиник белгилари ривожланади, морфологик куринишларга мувофик равишда касалликнинг 3 типи фарқ килинади.

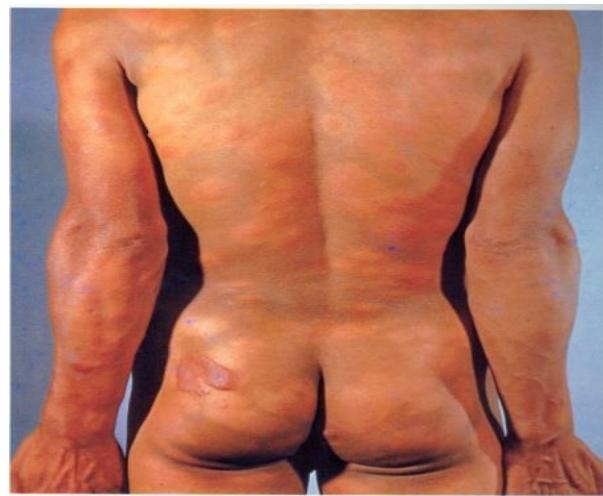
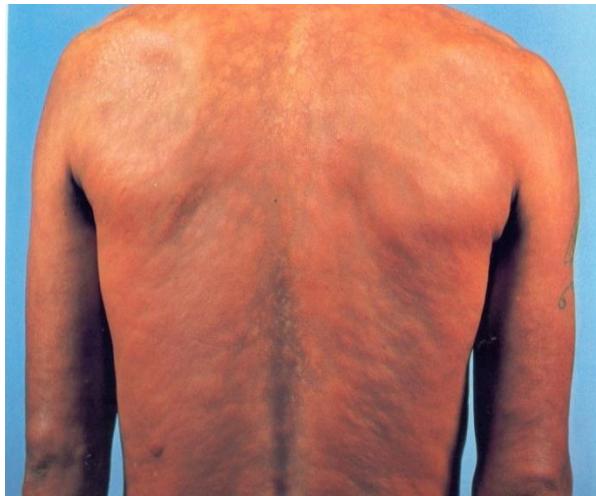
МОХОВНИНГ СИНФЛАРГА БУЛИНИШИ (ГАВАНА, 1948 ЙИЛ)

- ▶ 1.Лепроматоз ёки ёмонсифатли, оғир типи.
- ▶ 2.Туберкулоид ёки яхши сифатли, енгил типи.
- ▶ 3.Аникланмаган ёки ноҳарактерли, дифференцияланмаган типи.

МОХОВНИНГ ЛЕПРОМАТОЗ ТИПИ

Моховнинг лепроматоз типида бошланишида терида чегараланмаган, оз билинадиган сафсар ёки олча тусли кизгиш доглар пайдо булади. Бу доглар жойлашган жойларда сезувчанлик (огрик сезиш, хароратни сезиш, тактил) аввалида бузилмайди. Аста-секин доглар каттиклаша бошлайди. Тез-тез кучли инфильтратлар пайдо булади.

LEPRA LEPROMATOSA



LEPRA LEPROMATOSA



Жараёнга терининг узидан ташкари тери ости ёг клетчаткаси хам жалб этилади, тугунлар (лепрома) пайдо булади. Бундай инфильтратлар ва тугунлар купрок оёк-кулларни ёзилувчи юзасида, юзда, пешона сохасида, кош усти ёйлар, лунж, бурун сохаларида жойлашадилар. Юз мимикаси бузилади, юзи даҳшатли куринишга (арслонтумшуги) эга булиб хунуклашади.

Кош усти ёй инфильтрацияси кошлар ёнбош томонидан сочнинг тушиб кетишига олиб келади. Инфильтрацияланган жойлар юздан ва оёк-кул ёзилувчи юзасидан ташкари, баданиннинг бошка айрим аъзоларида хам булиши мумкин. Доглар ва инфильтратлардан ташкари, баданинг бошка айрим жойларида хам ички аъзоларда хам булиши мумкин. Доглар ва

инфилтратлардан ташкари катта кичиклиги гугурт бошчасидан то нухотгача булган, яримшарсимон ёки ясси шаклда, каттик консистенцияли, кунгир-кизги ёки нафармон рангли, кейинчалик гемморогик компонент қушилиши натижасида зангли тус олшиши мумкин булган (лепромалар) булиши мумкин. Кулок супраси юмшок кисми, оёк-кулларнинг дистал кисмларида лепромалар кизиш-кукиш рангли булади. Думбокчалар сатхи ялтиллайди, силлик, купинча мой суркалган куринишга (ёгли) эга булади. Лепромалар ярага айланиши мумкин.

КУЛОҚЛАР ЖАРОХАТИ



ҚҰЗ ЖАРОХАТИ



ҚҰЛЛАР ЖАРОХАТИ



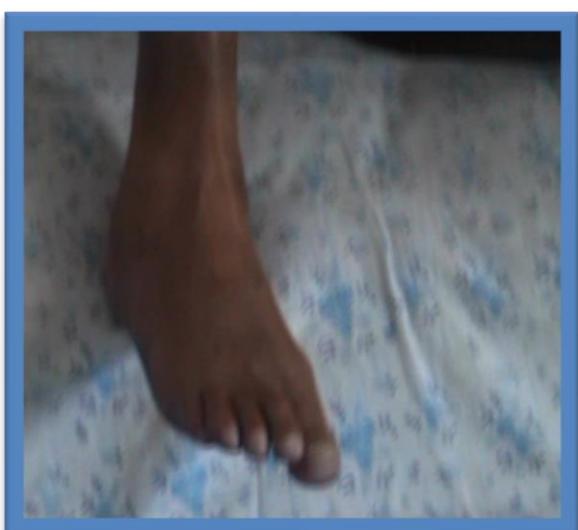
ҚҰЛЛАР ЖАРОХАТИ



АЁҚЛАР ЖАРОХАТИ



АСАБ СИСТЕМАСИ ЖАРОХАТИ



МОХОВДА ГИНЕКОМАСТИЯ



Моховнинг туберкулоид типи анча зиёнсиз сифатли кечиши билан характерланади. Энг куп тери сатхлари, периферик асаблар жарохатланади. Терида аник чегараланган пигментсиз пессимон додлар ёки кукимир кизгич марказида окарган додлар пайдо булади, буларнинг чеккаларида узига хос хошия сифатида кизил ясси темираткини эслатувчи полигонал, ясси ва каттик, сафсар папулалар жойлашади. Папулалар кушилиб кизгиш-сафсар ва кунгир-кизгиш рангли булиб катталиги хар хил булган ясси бляшкалар хосил килади, айрим жойларда халкасимон формага эгадир. Шундай бляшкалар марказий кисмида секин-аста депигментация ва атрофия ривожланади. Туберкулоид моховга оғрик, харорат, сезувчанликнинг эртарок тактил сезувчанликнинг бироз кечрок бузилиши жуда характерлидир. Витилиго касаллигига бу сезги турлари мохов беморларидан фарқ килиб сакланиб колади. Бундан ташкари 0,1 мл. гистаминни 1:1000 суюлтириб моховдаги ок додлар териси ичига юборилса торвок атрофида рефлектор кизариш булмайди (аксон-рефлекснинг булмаслиги) пеш касалидан фарқ килади. Жарохатланган асаблар йуганлашган, ушлаб курилганда айрим тасбехсимон йугонлашган каттик чилвирга ухшайди.

МОХОВДА КАСАЛЛИГИДА ДОҒЛИ ЎЗГАРИШЛАР

(ТУБЕРКУЛОИД БЛЯШКА)



ЧЕГАРАЛИ ТУРИ - ТУБЕРКУЛОИДНЫЙ ВАРИАНТ



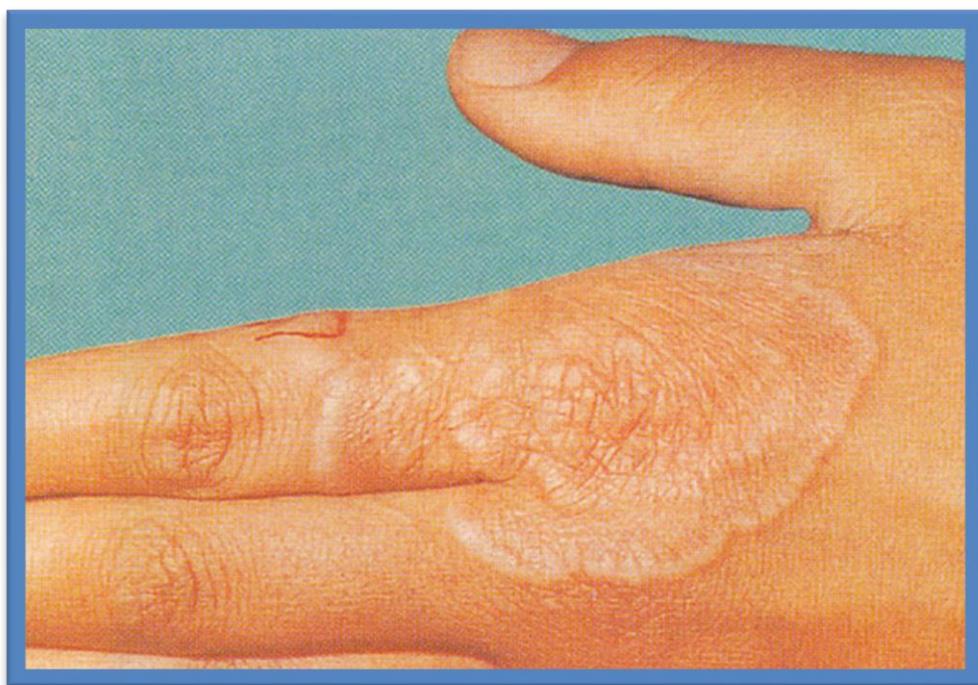
Бирок туберкулоид моховда асаб стволлари касалликлари лемпроматоз неврит ва полиневритлврига караганда анча енгил утади. Моховнинг бу типига тери күшимчаларининг жарохатланиши хосдир (соч тукилиши, жарохатланган жойдларда тер ажралишининг бузилиши ва хоказо). Беморларда лепромин пробаси секинлашган мусбат реакция билан характерланади.

МОХОВНИНГ АНИКЛАНМАГАН ТИПИ

Полиневратик клиник куриниши куп жихатдан туберклоид типдагини эслатади, бирок у билан алокадор булган харакат трофик бузилишлари ва сезувчанлик узгаришлари жуда аник куринган (трофик яралар «тирноксимон кул», «от товони» ва бошкалар) булиши мумкин. Уч ёшдан ва ундан каттарок болларда аралаш ёки диморф мохов катталарга караганда купрок учрайди, унда бир вактнинг узида лепроматоз, туберкулоид ва аникланмаган моховга хос узгаришлар булади. Бундан ташкари болаларда мохов тугунли эритема куринишида булиши мумкин.

МОХОВНИНГ ДИАГНОСТИКАСИ

S GRANULOMA ANNULARIS



Горчичник ва УБН нурланиш синамаси – бунда соглом жой билан ткширилаётган жойга горчичник куяди ёки УБН юборилади. Шунда теридаги сог жой кизаради, касал жой узгармайди.

Минор пробаси: текшираётган терига йод эритмаси суртилади ва устидан крахмал сепилади. Сунг бояганиб, касалган терлатувчи нарсалар берилади (иссик чой, жисмоний иш). Агар мохов булса крахмал узгармайди,

сог булса терлаш оркали крахмал йод билан кушилиб күкимтирип ранг хосил килади.

Бундан ташкари касалларда Мицед томонидан таклиф килинган лепрамин синамаси күйилади.

Мохов заараланган теридан кесиб олиб, физиологик эритмада 30 минут қайнатамиз, сунгра майдалаймиз ва яхшилаб аралаштирамиз. Хосил булган аралашмага бир неча томчи 0,5% карбол кислотаси эритмасидан кушамиз (1:20 хисобида). Сунгра 0,1 мл тери остига жунатилади, худди лимон пустлогига ухшатиб.

- ▶ Натижаси 24-48 соатдан кейин (эртанги), ёки 20-25 кундан кейин (кечки реакция) укилади. Эртанги реакция (24-48 соат).
- ▶ Салбий (-) реакция йук ёки терида юборилган жойдаги кизариш диаметри 5 мм дан кам.
- ▶ Гумонли (+) (-) кизариш 5-10 мм, инфильтрация бор.
- ▶ Сал. Мусбат (+) - кизариш 10-15 мм, инфильтрация
- ▶ Мусбат (++) - кизариш 15-20 мм, инфильтрация
- ▶ Юкори мусбат (+++) кизариш 20 ортик, яра пайдо булади.
- ▶ Кечки реакция (20-25 кун).
- ▶ салбий (-) – хеч нарса йук.
- ▶ Гумонли (+)(-) – кизариш 3 мм, инфильтрат.
- ▶ Сал. Мусбат (+) – кизариш 3-5 мм, инфильтрат
- ▶ Мусбат (++) – кизариш мм, инфильтрат
- ▶ Юкори мусбат (+++) – инфильтратнинг ярага айланиши.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКА

- ▶ Vitiligo
- ▶ Psoriasis
- ▶ Avitaminosis
- ▶ Contact dermatitis
- ▶ Tinea versicolor
- ▶ Pityriasis alba
- ▶ Neurofibromatosis
- ▶ Tuberculosis verrucosa cutis
- ▶ Pityriasis rosea
- ▶ Leukemia cutis
- ▶ Scleroderma

МОХОВНИДАВОЛАШ

Мохов касалларини хозирги вактда 1943 йил Америка лепрологи Фейджет томонидан таклиф этилган сульфон препаратлари билан асосан даволайдилар. Уларга күшимча килиб бир вактда тиомочевина хосилалари (этоксид) ёки этилмеркаптан бирлашмалари (этизул) чаульмугров препаратлар (чаульмугров мойи ва мурголь), изоникотин кислотаси гидразиди препаратлари (этмонамид) буюрилади.

- ▶ Асосий моховга карши доривор моддалар диаминодифенилсульфан (ДДС) ва уни хосилалари хисобланади.
- ▶ ДДС, авлосульфан, дапсон 0,05 г кунига 2 махал, якшанбадан ташкари 2 хафта мобайнида, кейин 0,1 кунига 2 махал 6 ой мобайнида куллайдилар.

- ▶ Сульфетрон 50% эритма шаклида мушагига хафтада 2 марта укол килинади: 1 хафтада 0,5 мл, 2 - 1 мл, 3-1,5 мл, 4-2 мл, 5-2,5 мл, 6-3 мл, 7 хафта ва кейинчалик 3,5 мл юборилади. Даволаш курси 6 ой давом этади ва 50 инъекциядан иборат булади.
- ▶ Сульфон препаратларининг юкори зарарлигини, күшимича таъсирини (гипохром анемия, гепатитлар ва хоказо) эътиборга олиб 6 ой даволангандан сунг 30 кун танаффус тавсия этилади, кейин яна сульфон препаратларини кабул килиш 6 ойлик курсини кайтарилади.
- ▶ Сунгти йилларда моховга карши препарат диуцифон синтез килинади. У асосий моховга карши препарат ДДСдан 4,5 марта камрок захарлидир ва узок вакт кабул килинганда сульфонларга хос күшимича таъсир курсатмайди. Препаратни 0,1-0,2 г. дан кунига 3-5 махал ичилади ёки 5% эритма сифатида кунига 5 мл. мушак орасига юборилади.
- ▶ Сульфонларга караганда камрок захарли тиомочевина хосилалари Сиба 1906 ва Этоксид киради. Сиба 1906 (тиокарбонизид) кунига 1 махал (якшанбадан ташкари) буюрилади; 1- ва 2 хафтада 0,5 г, 3-6-1г, 7-12-2,5 г сунгра охириача кур охиригача 2 г-дан. Курс 40 хафта давом этади, кейин 1 ойлик танаффус килинади.
- ▶ Этоксид – ичгани кунига 3 махал буюрилади: 1 хафтада 0,1 г, 2-0,2г, 3-дан – 0,3 г. Касаллар дорини яхши кабул килаётган булса 21 хафтадан кейин айрим беморларга 1 марталик дозани 0,5 г. гача купайтириш мумкин. Курс 40 хафта давом этади (якшанба кунидан ташкари) сунгра бир ойлик танаффус килинади.
- ▶ Болаларни даволаш:
- ▶ ДДС – диамино – дифенил – сульфон.
- ▶ 2 ёшгача, катталар дозасининг 1/8 булаги 0,006 x 2 марта

- ▶ 2 дан 4 ёшгача 1/6 кисми – 0,008 x 2 марта
- ▶ 4 дан 6 ёшгача ¼ кисми 0,013 x 2 марта
- ▶ 6 дан 7 ёшгача 1/3 кисми 0,017 x 2 марта
- ▶ 7 дан 14 ёшгача ½ кисми 0,025 x 2 марта
- ▶ 14 дан 19 ёшгача ¾ кисми 0,038 x 2 марта
- ▶ Солюсульфон – 14 ёшгача булган болаларга 25% эритмаси юкоридаги схемада кулланилади.
- ▶ Кейинги вактларда, агар касалнинг яшаш жойида шароит булса, комиссия томонидан лепрозориядан амбулаторияда даволашга чикариш мумкин.

СТАЦИОНАРДАН ЧИКАРИШ ШАРТЛАРИ

- ▶ Касалликнинг ташки белгилари йук булиши керак.
- ▶ Ганзен таёкчаси кейинги икки йил ичида бурун шиллик кавати ва тери кириндиларида топилмаслиги керак.
- ▶ Даволаш тулик булиши керак.
- ▶ Уйда 14 ёшгача болалар булмаслиги керак.
- ▶ Гистология текширишлар яхши томонга узгариши керак.

Стационардан чиккандан кейин касаллар лепроматоз типида 5 йил, туберкулоид типида – 3 йил ва ноаник типида – 2 йил даволанадилар.

Бемор оила аъзоларини кузатиш тартиби:

Касал лепрозорияга жунатилгандан кейин: оила аъзоларини қўйидагича текширилади. 1) Лепроматоз типида: 10 йилдан хар йили 2 марта, 10-15 йил – йилига бир марта, 15 йилдан кейин 3 йилгача 1 марта хаётининг охиригача.

Туберкулоид ва ноаник типида: 5 йилгача хар йили 2 марта, 5-10 йил 2 йилда бир марта, 15 йилдан кейин хар 3 йилда бир марта умрининг охиригача.

ДАВОНИНГ НАТИЖАЛАРИ

ДАВОДАН ОЛДИН



ДАВОДАН КЕЙИНГ



ТЕРИ ЛЕЙШМАНИОЗИ

(БАРОВСКИЙ КАСАЛЛИГИ)



ЁМОН ЖАРОХАТ – ТЕРИ ЛЕЙШМАНИОЗИ

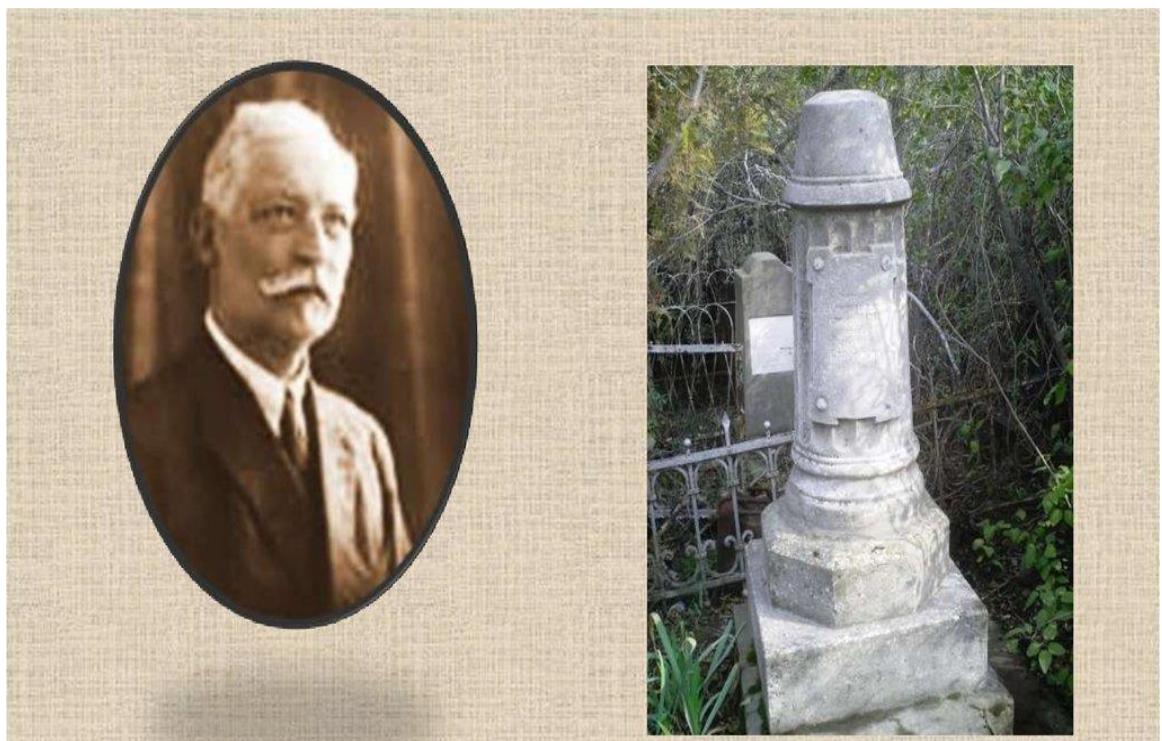
(БОРОВСКИЙ КАСАЛЛИГИ)

Синонимлар: Ашхобод, Коканд, Мургоб, Богдод, Бомбей яраси ва хоказо. Тери лейшманиози кадим замонлардан маълум булиб, уни бизгача етиб келган казилмалардан ва кулёзмалардан куришимиз мумкин. Биринчи марта ушбу касаллик тугрисидаги тулик маълумот Покок ва ака-ука Руссельлар (1756) томонидан берилган. Бу касалликка кизикиш Европадан Якин Шарк ва Осиёга кучириган солдатлар орасида кенг таркалгандан кейин бошланади. XIX асрнинг иккинчи ярмидан бошлаб Ватанимиз медицинаси соҳасидаги асарларда Россия учун янги булган касаллик - тери лейшманиози тугрисидаги материаллар эълон килина бошланди. 1888 йилда эълон килинган П.Л. Гейден рейосанинг «Пендин яраси» монографияси катта кизикиш уйготди.

Купгина чет эл олимларининг фикрича тери лейшманиозининг чакиравчисини биринчи булиб 1903 йилда Лейшмани топган хисобланади. Аслида эса 6 йил аввал Тошкентлик врач П.Ф.Боровский топгандир. П.Ф. Боровский теридаги яра ва усимталардан бир неча марта касаллик кузгатувчисини топган. П.Ф. Боровский 1898 йил 23 сентябрда хамма ишларининг натижасини Петербург Россия хирургларининг анжумнида изхор килган, кейинчалик бу ишларини «Харбий – медицина журнали»нинг II сонида эълон килган. Лейшмани хакикатдан 1903 йилда Калькуттада ички органлар лейшманиозидан улган одамнинг жигари ва кора жигаридан тайёрланган препаратда кузгатувчисини ажратиб олган. Кейинчалик Мадорасда Доновани Лейшмани ишини тасдиклаб кора жигардан касаллик кузгатувчини топди

Пётр Фоки́ч Борóвский (1863-1932)





15 декабр 1932 йили Пётр Фомич Боровский вафот этган ва Тошкентда дафм этилган.

ТЕРИ ЛЕЙШМАНИОЗИ ДУНЬЁ БЎЙИЧА ТАРҚАЛИШИ

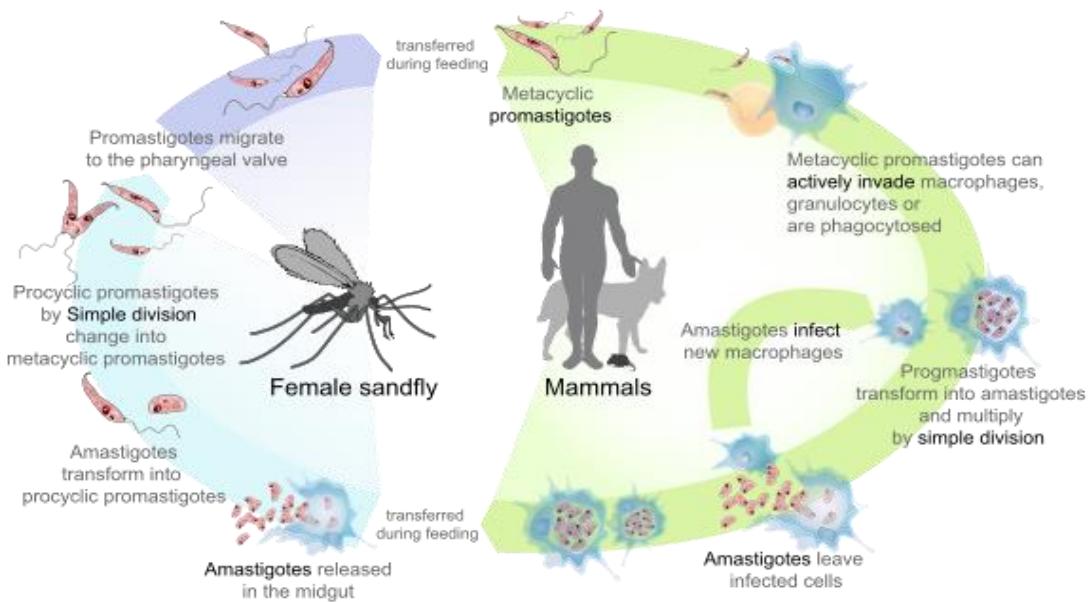


Бизнинг Ватанимизда Боровский касаллиги Туркманистанда, Узбекистонда – Бухорода, Самарканд, Кашкадарё ва Сурхондарёда учрайди. Боровский касаллигининг – чакирувчиси Боровский таначалари булиб (*Z tropica*) – бир хужайралиларга киради. Касаллик чакирувчи лейшманиознинг кки тури – *Z tropica minor* (шахар типини чакирувчи) ва *Z tropica major* (кишлок типини чакирувчи) яхши урганилган. Боровский таначалари хужайралар ичидаги яшайдилар ва Романовский – Гимза методи буйича яхши буяладилар. Боровский таначалари овол, тухумсимон булиб узунлиги 2-5 мкм, эни 1,5-4 мкм гача булади. Протоплазмасида иккита катта ядроли булади.

Препаратларда лейшманий протоплазмаси оч-кук рангга, катта ядроли кизил ёки фиолет-кизил, кичикроги тук-фиолет рангга буялади.

Боровский таначалари одам организмига кон сурадиган исказ топар чивинлар – флеботомуслар чакканда тушади (флеботомус папатачи). Касалликнинг асосий манбаси – «касаллик чакирувчилар саклагичи» шахар типида касал одамлар, кишлок типида касал кемиравчилар: каламуш, юмонкозик, баъзан типратикан хамда итлар буладилар. Чивин чакканда паразит унинг ошкозонига тушади, у ерда улгайиб харакатчан лептомонандга айланади, купаяди ва чивиннинг хикилдогига келади. Кейин соғ одамни чакканда терига киради ва касаллик чакиради.





Бизда 1940 йил П.В. Кожевников томонидан таклиф килинган классификация кабул килинган. Бу классификация буйича касаллик уч турга булинади.

- ▶ Жуда кеч ярланувчи лейшманиоз (антропонозный, шахар типи).
- ▶ Тез упирелгандар яра хосил килувчи лейшманиоз (зоонозный кишлок типи).
- ▶ Туберкулоид тери лейшманиози ёки металейшманиози.

Бу турларнинг клиник кечишлари хар - хил, шунинг учун алохидалохида куриб чикамиз.

ЖУДА КЕЧ ЯРАЛАНУВЧИ (ШАХАР) ТИПИ

Касалликнинг бу тури узок вакт давом этадиган яширин давр (уртacha 3-8 ой, баъзан 1-2, хатто 4-5 йил) ва жуда секин сурункали (1 йилгача) кечиши характерлидир. Чивин чаккан жойда, купинча тананинг очик жойларида майда, оз микдордаги думбокча хосил булади. Думбокча ранги янги пайдо булганда тери рангида булиб, кейинчалик жигарранг, кунгир кизил-кукимтири булади. Думбокча усти силлик, ялтираган булади. Думбокча аста-секин катталашиб, ёнгоқдек булади. Унинг устки кепакланиш пайдо булади ва уртаси чукади. Кепакланиш секин-аста пустлокка айланади. Кейинчалик пустлок тушиб кетади ва унинг остида унча чукур булмаган коняётган яра хосил булади. Яра киргоклари нотекис баъзан емирилган булиб, яра тагида доначалар булади. Баъзан доначалар орасида улган хужайралар (некроз) учрайди.

БИРЛАМЧИ ЛЕЙШМАНИОМА



ЯРАЛАНИШ СТАДИЯСИ



ТЕРИ ЛЕЙШМАНИОЗНИ АНТРАПАНОЗ ТУРИНИ КЛИНИКАСИ



ТЕРИ ЛЕЙШМАНИОЗИ + ВИЧ – ИНФЕКЦИЯ

КАСАЛЛИГИДА БИРГАЛИҚДА



Ярани ушлаганда унинг тагида ва атрофида хамирсимон инфильтрат булади. Яра баъзан катта, харакатчан булади, чунки доим терининг эпидермис кисмида жойлашади. Агар думбокча ва яралар куп булсалар бир-бири билан кушилиб катта тугунли яра пайдо килади. Яра жуда секин сурилиб тиртиқ хосил килади. Купинча бунга бир йил кетади. Шунинг учун касаллик баъзан «бир йиллик» деб аталади.

ТЕЗДА ЎПИРИЛГАН ВА ЯРА ХОСИЛ ҚИЛУВЧИ (ҚИШЛОҚ) ТИПИ

Боровский касаллигининг бу турида, яширин давр бир хафтадан 1,5 ойгача булади. Касаллик тез бошланиб асосан биринчи типдаги каби думбокчалар пайдо булишдан бошланади. Думбокчалар кул ва оёкларда жойлашади. Шахар типидан фарк килиб, думбокчалар биринчи бошланишидаёк катта булади. Бир хил холларда касаллик фурункулсимон тугунлар хосил килиб бошланади. Касалликнинг ривожланишида 3-4 хафтадан кейин элементлар уртасида некроз булади ва у ярага олиб келади. Яра юмалок шаклда булиб, чеккалари емирилган, таги нотекис сарик-кук рангдаги улган хужайралар билан копланган булади. Ярани ушлаб курганда юмшок хамирсимон инфильтрация булади характери шундаки яра огрийди, 2-3 ойдан кейин яра битиб тиртиқ хосил кила бошлайди, шу пайтда яра таги донасимон грануляция билан копланади («балик икраси» симптоми).

Купинча биринчи марта яра атрофида майда иккиламчи тошмалар – лейшманиомалар пайдо булади. Бу тошмалар хам юкоридагича ривожланиб яра хосил килади. Хар бир яра атрофида яллигланиш булади, яралар баъзан бир-бири билан кушиладилар. Бу типда лейшманиомалар куп булиши билан характерланади, баъзан улар сони 100-200 тага этади (А.И. Славин – 222 та, Torres, 1964-248 та). Болаларда – думбокчалар ярага жуда тез айланади. (1-2 хафта), узок вакт давом этади, купинча иккиламчи йирингчи ифнекция кушилади ва касалнинг кечиши узгариади. Иккала типда хам регионар лимфа

томирлар катталашиди, улар огримайды, ушлаб курганда лимфа томирлар йугонлашади. Лимфатик безлар купинча узгармайды.

ТУБЕРКУЛОИД ШАКЛИ (ЛЮПОИД ФОРМАЛИ ЁМОН ЖАРОХАТ) АД - ЭКССУДАТИВ ТУРИ

Бу жуда кам учрайдиган тури булиб 1932 й. И.И.Гительзон томонида 6-7% холларида учрайди. Касаллик белгилари купинча юзда жойлашади. Металейшманиоз думбокчалари етилмаган лейшманиомадан ташкил топган булиб, купинча бошланган лекин тулик баркарор булмаган иммунитетли одамларда пайдо булади. Касаллик купинча ёш болаларда учрайди. Металейшманиоз кичкина, каттик думбокча (Бабаянц тарифича «псевдолюпо-люпома») хосил килиш билан бошланади. Бу думбокчалар асосан лейшманиоз яраси хосил килган тиртик атрофида пайдо буладилар, баъзан эса тиртик устида хам жойлашадилар. Боровский касаллигининг бу турини туберкулоид дейишнинг сабаби, хосил булган думбокчанинг сил думбокчасига ухшашлигина эмас, балки сил думбокчаси каби «олма желеси» феноменининг чакирилиши хамдир. Асосий фарки шундаки, металейшманиоз думбокчаси жуда секин ривожланади ва узгармасдан, яра хосил килмасдан 15-20 йилгача бир хил туриши мумкин.

ТЕРИ ЛЕЙШМАНИОЗИ, ТУБЕРКУЛОИД ТУРИ



ДАВОЛАШ

Даволашда асосан – мономициндан фойдаланилади. Мономицин 0,25 г. дан бир кунда 4-6 мартадан ичади, ёки 250000 ЕД суткада 3 марта укол килинади. Даволаш 10-14 кун давом этади. Болаларда 15 кг огириликкача хар бир килограмм огириликка 25-50 мг бир кунда (3-4 марта укол килинади) берилади. Химагин, делагил, хлорахиндиfosфат 0,25 г (болаларга 0,125) хар куни 2 мартадан 3-4 хафта. Аминохинол 0,1 – 0,15 дан 2-3 марта 11-12,0 грам. Болаларга 1 ёшгача 0,025, 1-2 ёшгача – 0,05, 2-4 – 0,075, 4-6 – 0,1 6-16 ёшгача – 0,15 дан 2 марта – 10 кун. Ёмон жарохат яраси 5-10% ли протаргол, 1%ли риванол, 1% акрихин мазларидан ёки Микулич, Вишневский мазларидан сурташ мумкин. Ярага баъзан 1:1000ли марганцовка ёки риванолнинг 1:1000 эритмалари билан примочка килиб туриш керак. Люпоид формасидаги тугунчаларни олдин атрофига 5%ли акрихиндан укол килиб ёки электрокоагуляция йуллари билан куйдириб ярага айлантириб, кейин даволаш керак. Болалардаги ёмон жарохатни ПСК билан хам даволаш мумкин.

ВИТИЛИГО (ПЕС)

Витилиго (пес) Осиё худудида кенг тарқалган тери касаллик-ларидан. Бу касаллик қадим замонлардан бери маълум. Гиппократ ва Платон витилигода учрайдиган тери оқаришини Alphos, Аристотель эса Leuse деб атаганлар. Баъзи олимлар фикрича vitiligo сўзи бузоқча маъносини англатади (яъни оқ доғлари бор бузоқча). Яна бошқаларнинг фикрича бу термин vitium - англашмовчилик, хатолик деган сўздан келиб чиқкан. Витилигонинг келиб чиқиши мохов тарихи билан узвий боғлиқ. Қадимда мохов ва витилиго билан оғриган беморларни аҳолидан ажратиб моховхоналарда сақлашган. Витилиго ва мо-ховни бир-биридан клиник жиҳатдан ажрата билмаслик, теридаги оқ доғлардан кўрқиш, турли руҳий ўзгаришларни келтириб чиқаради ва беморларни жамоадан четлашишига олиб келади.

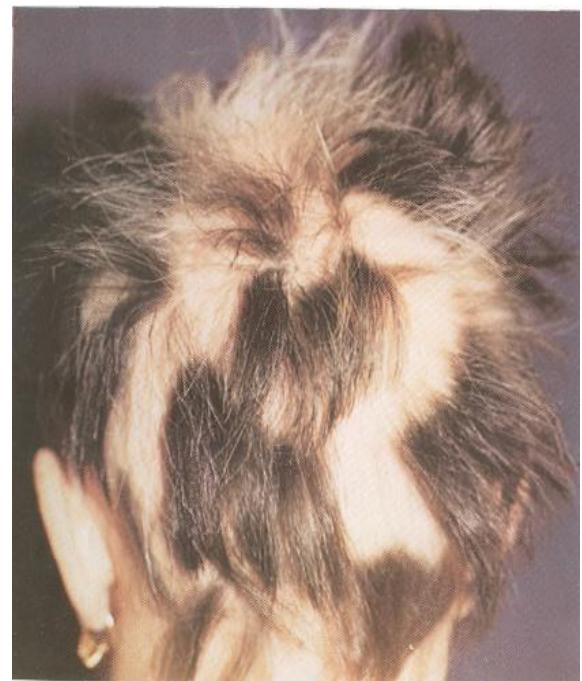
Этиологияси ва патогенези. Ҳозирги замонда касалликнинг келиб чиқиши сабабларини тушунтирувчи бир қанча назариялар ва гипотезалар мавжуд. Невроген назарияси тарафдорлари фикрича, витилиго билан заарланган теридаги нерв толаларида дистрофик ўзгаришлар кузатилади. Оқ доғли терида терлашнинг пасайиши, витилиголи терини соғлом одам терисига кўчириб ўтқизганда депигментациянинг ҳосил бўлиши ёки аксинча витилиголи тери ўрнига кўчириб ўтказилган соғ терида оқ доғларнинг пайдо бўлиши невроген назариясини тасдиқловчи далиллардир. Витилигонинг келиб чиқиши ва ривожланишида эндокрин безларнинг аҳамияти катта. Шу касаллик билан оғриган беморларнинг кўпчилигига тиреотоксикоз, миксидема ёки Хошимота касалликларини учратиш мумкин. Тиреотоксикоз билан оғриган 105 бемордан 9 тасида витилиго борлиги аниқланган; шу билан бирга касаллик пайдо бўлишида жинсий гормонлар миқдори, буйрак усти бези фаолияти ўзгаришининг муҳим аҳамияти борлиги олимлар томонидан тўлиқ ўрганилган.

Аутоиммун назарияси тарафдорлари витилиго теридаги меланоцитларнинг антителолар билан шикастланиши оқибатида юза-га келади

деган фикрни айтадилар. Илмий изланишлар натижасида витилиго билан оғриган беморларнинг қон зардоби ва терисида меланоцитларга қарши антителолар топилган. Кўпинча витилигонинг аутоиммун касалликлар (қизил югурук, пернициоз анемия ва бошқалар) билан бирга учраши иммунологик назарияни яна бир бор тасдиқлайди. Витилигонинг келиб чиқишида терида кислород ва микроэлементлар (кумуш, рух, темир ва бошқалар) етишмаслигининг ҳам таъсири бор. Клиникаси. Витилигода терининг турли жойларига оқ дод тушади. Доғлар думалоқ ёки овалсимон бўлиб, атрофидаги соғ теридан аниқ ажralиб туради, баъзи оқ доғ чегараси жимжимадор бўлади. Депигментли доғ атрофидаги тери нормал пигментли ёки гиперпигментли бўлиши мумкин.

ВИТИЛИГО (VITILIGO)

Оқ доғ тушган жой аста-секин катталашиб, бир-бири билан қўшилиши ва терининг хийлагина қисмини эгаллаб олиши мумкин. Биргина оқ доғнинг ўзиди репигментли доғларни ва унинг чегарасида эса янгидан пайдо бўлаётган оқ доғларни кузатиш мумкин.





Касаллик бошланишини кўпинча беморлар сезмайдилар. Аста-секин те-ри оқаради баъзан бирдан оқариш ҳоллари ҳам учрайди (бир кечади бутун танани оқ доғлар эгаллагани ҳам кузатилган). Оқ доғ пайдо бўлишидан олдин тери кичиши ва бироз кепакланиши ҳам мумкин. Оқ, доғлар терининг турли жойлари (юз, бўйин, қўл, оёқ)га ту-шади. Оқ доғлар симметрик ёки носимметрик бўлиб, доғ тушган жойдаги соч ва туклар ҳам оқариб чиқади. Доғ тушган жойда терининг сезиши хусусияти йўқолмайди. Витилигога диагноз кўйишда уни мохов касаллигидан фарқлай билиш ўринли. Моховда оқ доғли терида, сезувчанлик йўколган бўлади. Гистопатологияси. Эпидермиснинг базал қаватида кератиноцитлар ичидаги меланин доначалари кам ёки умуман бўлмайди; меланоцитларда ҳам худди шу ҳолатни кузатиш мумкин. Лангерганс ҳужайраларининг сони эса ортади.

ВИТИЛИГОНИ ДАВОЛАШ

Витилигони даволашда бир қанча усууллар мавжуд, улар ичida ПУВА-терапия алоҳида ўрин эгаллайди. Бу усул 4-5 босқич ,16-20 сеанс фотохимиотерапияни ўз ичига олади. ПУВА-терапия ҳафтасига 3 ёки 4 марта ўтказилади, босқичлар орасида дам олиш муддати 1,5-2 ой. Бу даво усули қўлланилганда витилиголи терида тез орада меланин пигменти синтези бошланади. Витилигони даволашда лазер нуридан кенг фойдаланилмоқда. Бунинг учун ультрабинафша, инфракизил ва бошқа лазер нурлари тавсия этилади. Лазер нурларини фотосенсибилизаторлар (пувален, псоберан) ва мелагенин билан бирга кўллаш яхши самара беради. Витаминлар (В_в, В₆, В₁₂, С ва бошқа) билан даволаш мақсадга мувофиқ. Микроэлементлардан 1% ли мис сульфат эритмасини 10 томчидан 3 маҳал ичиш ёки шу эритмани злектрофорез билан томирга кўллаш мумкин.

БИРИКТИРУВЧИ ТҮҚИМА КАСАЛЛИКЛАРИ – КОЛЛАГЕНОЗЛАР

Дерманинг асосий оралиқ моддасининг мукoidли ва фибринойдли дегенерацияси хамда гомогенизацияси, бириктирувчи түқима структура компонентларининг (эластик, аргирофил ва коллаген толаларининг) деполимеризацияси ва дезорганизацияси билан кечувчи касалликлар коллагенозлар деб юритилади.

Коллагенозларга қуидаги касалликлар киради:

- Қизил югурик.
- Склеродермия.
- Дерматомиозит.
- Ревматоидли полиартрит.
- Тугунчали периартериит.

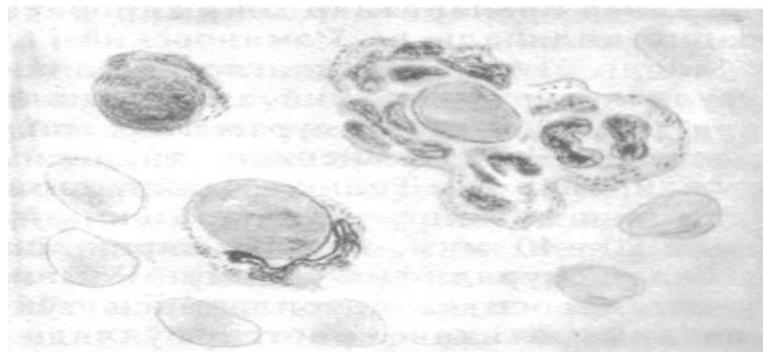
Қизил югурикнинг қуидаги клиник турлари тафовут қилинади:

- Сурункали қизил югурик.
- Ним (ярим) ўткир қизил югурик.
- Ўткир қизил югурик.

Бу касаллик аутоиммун касалликлар тоифасига мансуб бўлиб, bemorlar қонида (суюк илигида) ядрога қарши агрессив хусусиятга эга бўлган оқсил пайдо бўлади. Бу оқсил моддаси лимфоцитлар ва лейкоцитлар ичига кириб, уларнинг ядроли билан бирикиб олади, ДНКнинг фосфат гурухларини блокада қиласди ва уларнинг гистон билан алоқасини узиб юборади-патогенездаги 1-босқич. Деполимеризацияга учраб, парчаланган ядро моддаси қон оқимиға тушади ва уни нейтрофил лейкоцитлар атрофидан ўраб оладилар ва кейинчалик фагоцитоз қиласдилар, 2-босқич. Фагоцитоз

қилган хужайранинг (кўпинча нейтрофил лейкоцит, кам холларда моноцит ёки эозинофил) ўлчами катталашади, ядроси периферияга сурилади, хужайранинг ичини асосан гомоген, деполимеризацияга учраган ядро субстанцияси (фагоцит қилинган модда) эгаллаб олади, 3-босқич.

ПАТОГЕНЕЗИ



СИНФЛАНИШИ (КЛАССИФИКАЦИЯСИ)

Сурункали қизил югурик ўз навбатида яна 4 та клиник шаклга бўлинади:

- Дисксимон шакли.
- Диссеминацияланган шакли.
- Биетнинг марказдан қочувчи эритемаси (ёки юзаки шакли).
- Чуқур шакли (ёки Капоши-Иргангнинг чуқур типдаги қизил югуриги).

КЛИНИКАСИ

Сурункали қизил югурик, дисксимон-узоқ вақт, қайталаниб кечиш хос бўлиб, тошмалар кўпинча юз терисида намоён бўладилар. Дастреб майда қизил рангли эритема доғлари пайдо бўладилар, улар аста-секин катталашаб, бир-бирлари билан қўшилиб кетадилар ва яхлит касаллик ўчоини ташкил қиласадилар. Маълум вақт ўтгандан кейин касаллик ўчоғи зичлашиб, инфильтрацияга учрайди, гиперкератоз ривожланади ва юзасида қипиқлар пайдо бўлади, 2-4 ой ўтгач эса, касаллик ўчоғининг марказий қисми аста-

секин атрофияга учрайди, тери ўша сохада юпқалашади, юзасида телеангиэктазиялар пайдо бўлиши мумкин, дастлаб гипопигментация, кейин эса гиперпигментация пайдо бўлади. Касаллик учун Бенье-Мешерский симптоми (касаллик ўчоғи юзасидаги қипиқни тортиб кўрилганда бемор кучли оғриқ сезади ва бошини орқага ташлаб, врач қўлинни туртиб юборади) ва аёллар пошнаси симптоми (оғриққа қарамасдан қипик куч билан тортиб олинса, унинг пастки юзасида тиканаксимон ўсимта кўзга ташланади) хосдир.

Сурункали қизил югурикнинг дисксимон шаклида касаллик ўчоғида З та зона тафовут қилинади:

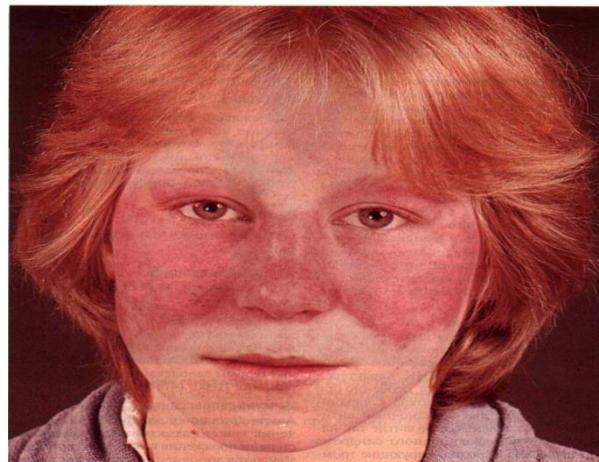
- Эритематоз
- Гиперкератоз
- Атрофия

Қизил югурикнинг диссеминацияланган шакллиниң дисксимон шаклидан фарқи, касаллик ўчоғи тарқоқ жойлашган (2-3 сохада ва хатто ундан ортиқ соҳаларда), хамда ўчоғлар ўлчами (тошмалар) нисбатан кичик бўладилар.

Биетнинг марказдан қочувчи эритемасида (юзаки қизил югурик) касаллик ўчоғида дастлаб эритема доғи пайдо бўлади, аммо кейинчалик инфильтрация ва гиперкератоз ривожланмайди, шунинг учун атрофия хам кузатилмайди. Касаллик ўчоғи атрофга қараб кенгайиб бориши мумкин, касалликнинг бу шакли кўпинча системали қизил югурикка ўтиб кетиши мумкин. Қизил югурикнинг чуқур шаклида (Капоши-Ирганг шакли) гиподермада жойлашган, остидаги тўқималар билан бирикмаган, зич консистенцияли тугунлар пайдо бўлади. Тугунлар устидаги тери дастлаб ўзгармаган, кейин эса сафсар-қизил тусга киради. Тугунлар пальпацияда харакатчан, устидаги терида қипиқланиш кузатилмайди, марказий қисми

атрофияга учраб, чукурлашади, камдан-кам холларда тугунлар ярага айланади. Кўпинча касаллик умумий аломатлар билан оғир кечади.

СИСТЕМАЛИ ҚИЗИЛ ЙОГУРИК



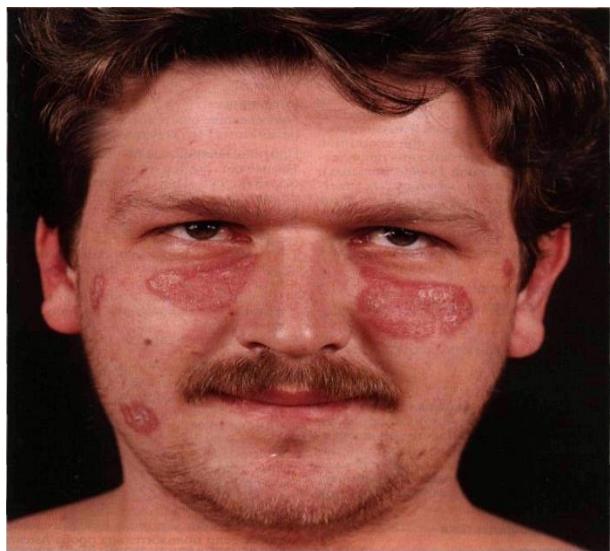
Сурункали қизил югурукнинг барча шаклларида касаллик ўчоғи кўпинча юзда, лабларда, бурун устида, пешонада, қулоқ супрасида ва бошқа очиқ соҳаларда жойлашади. Касаллик ўчоғи лабда жойлашганда, ўчоғни Вуд лампаси остида кўрилса, унинг ранги қорсимон-феруза рангли товланиб кўринади.

НИМ ЎТКИР ҚИЗИЛ ЙОГУРИК ҚИЗИЛ ЙОГУРИК, ДИСКСИМОН

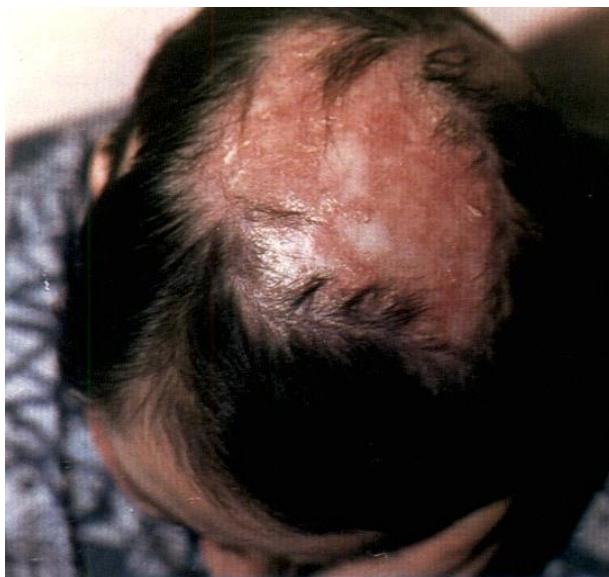
ШАКЛИ



ҚИЗИЛ ЙОГУРИК, ДИСКСИМОН ШАКЛИ



ҚИЗИЛ ЙОГУРИК, АТРОФИЯ ВА АЛОПЕЦИЯ



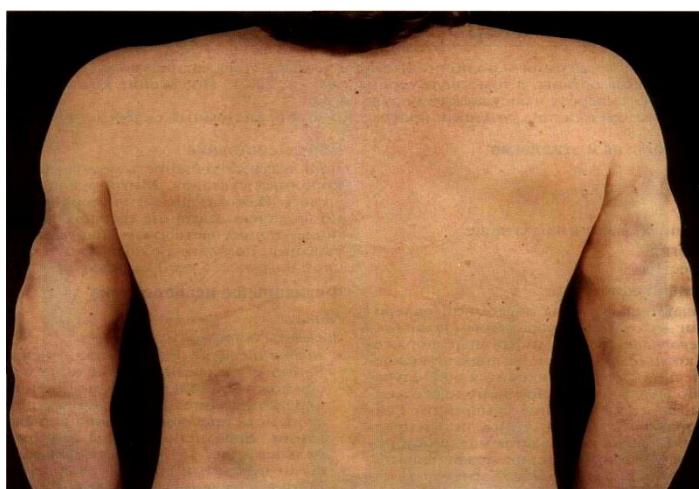
ҚИЗИЛ ЙОГУРИК, МУТИЛЯЦИЯЛОВЧИ ШАКЛИ



ҚИЗИЛ ЙОГУРИК, ДИССЕМИНАЦИЯЛАНГАН ШАКЛИ



ҚИЗИЛ ЙОГУРИК, ЧУҚУР ШАКЛИ (КАПОШИ-ИРГАНГ ШАКЛИ)



ДИАГНОСТИКАСИ

- Сурункали қизил югурик теридағи типик клиник манзарада асосида қўйилади.

Системали қизил югурик диагностикасида лаборатория текшириш усуллари қўшимча маълумот беради. Булар:

- LE-хужайраларига текшириш.
- Коннинг умумий анализи (лейкопения, лимфопения, ЭЧТнинг юқорилиги, анемия).
- Гипергаммаглобулинемия.
- Ядрога қарши антитаначалар топилиши.
- Теридан олинган биоптатда базал мембранада IgG ва IgM ларга қарши иммун шуълаланиш (нурланиш).

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Қизил югурикни қуйидаги касалликлар билан дифференциация қилиш керак:

- Сил волчанкаси.
- Пушти хуснбузар.
- Псориаз.
- Экзема.
- Полиморф фотодерматоз.
- Эозинофилли гранулема.

ДАВОЛАШ

Аминохинол препаратлари: делагил-0,25дан кунига 3 махал,10 кун мобайнида, кейин 5-7кун дам берилади ва цикл қайтарилади (хингамин ва резохин хам шундай дозада берилади) плаквенил 0,2 дан кунига 3 махал 10 кун мобайнида, кейин 5-7 кун дам берилади ва цикл қайтарилади. Пресоцил (таркиби: делагил-0,04, преднизолон-0,75, ацетилсалицилат кислотаси-0,2) кунига 6 таблеткадан, самара кузатилгач, хар 5 кунда 1 тадан таблеткага камайтириб борилади (тугагунча). Преднизолон bemornining холатига қараб, кунига 4-6 таблеткадан (сурункали қизил югурикда аминохинол препаратлариға қарши күрсатма бўлса), 30-40мгдан то 60-80мггacha (системали қизил югурикда), оғир холларда преднизолоннинг дозаси янада орттирилиши мумкин (1кг вазнга 1 мгдан кам бўлмалиги керак). Иммунодепрессантлар (циклоспорин А, циклофосфамид, лейкеран, азатиоприн) Интерферон, Гепарин.

СКЛЕРОДЕРМИЯ

Склеродермия-бириктирувчи тўқиманинг системали, зўрайиб борувчи касаллиги бўлиб, фиброз-склеротик ва қон томирларининг облитерацияловчи эндоартериолит типидаги бузилиши, хамда вазоспастик ўзгаришлар билан кечади.

Склеродермиянинг 2 хил тури тафовут қилинади:

- Системали (диффуз) склеродермия.
- Чекланган склеродермия.

СИНФЛАНИШИ (КЛАССИФИКАЦИЯСИ)

Чекланган склеродермиянинг ўз навбатида қўйидаги клиник шакллари фарқланади:

- Пилакчали (бляшқали) тури.
- Чизиқсимон склеродермия.
- Оқ доғлар касаллиги ёки склероатрофик лихен.
- Пазини-Пьеринининг идиопатик атрофодермияси.
- Ромбергнинг юз гемиатрофияси.

Чекланган склеродермиянинг кам учрайдиган клиник шаклларига қўйидагилар киради:

- Тубероз (келоидсимон ёки тугунсимон) склеродермия.
- Халқасимон склеродермия.
- Буллез-геморрагик шакли.

КЛИНИКАСИ

Чекланган склеродермиянинг кечишида Зта босқич тафовут қилинади:

- Шиш (эдематоз) босқичи.
- Зичланиш босқичи.
- Атрофия босқичи.

Пилакчали шаклида дастлаб терининг чекланган соҳасида эритема ва шиш пайдо бўлади (шиш босқичи), аста-секин доғнинг ўлчами катталаша боради, марказий қисмида эса тери зичлаша бошлайди. Тери зичлашиши билан бир вақтда эритема камайиб боради ва ўчоғнинг атрофидагина қолади – буни “сирен халқаси” (ўсиш зонаси) деб аталади (зичланиш босқичи). Зичлашган тери ранги оқиши, фил суюгини эслатади, қаттиқлиги хатто тоғайдек, тер ва ёғ ажралмайди, туклар йўқ, сезувчанлик камайган, меъёрдаги терига нисбатан совуқ. Кейин зичланиш (қаттиқлик) сўрилади, тери папирос қоғози каби юпқалашади, бармоқ билан осон буқланади, атрофдаги меъёрдаги тери соҳасидан бироз пасайиб туради (атрофия босқичи).

Чизиқсимон шакли болаларда кўпроқ учрайди, касаллик ўчоғи пешона соҳасида, кўл ва оёқларда учрайди, кечишидаги босқичлар пилакчали туридан фарқ қилмайди.

Оқ доғлар касаллиги асосан аёлларда учрайди, бўйин соҳасида, кўкрак қафасининг юқори қисмида, сонларда, жинсий аъзоларда жойлашади. Майда ўлчамдаги (диаметри 5ммгача) қорсимон оқ тусли, пушти-сирен ранgidаги хошия билан ўралган гурух бўлиб жойлашган кўпгина касаллик ўчоғи пайдо бўлади, кейинчалик унинг ранги қўнғир тусга киради, маркази пасаяди, тери у соҳада атрофияга учрайди.

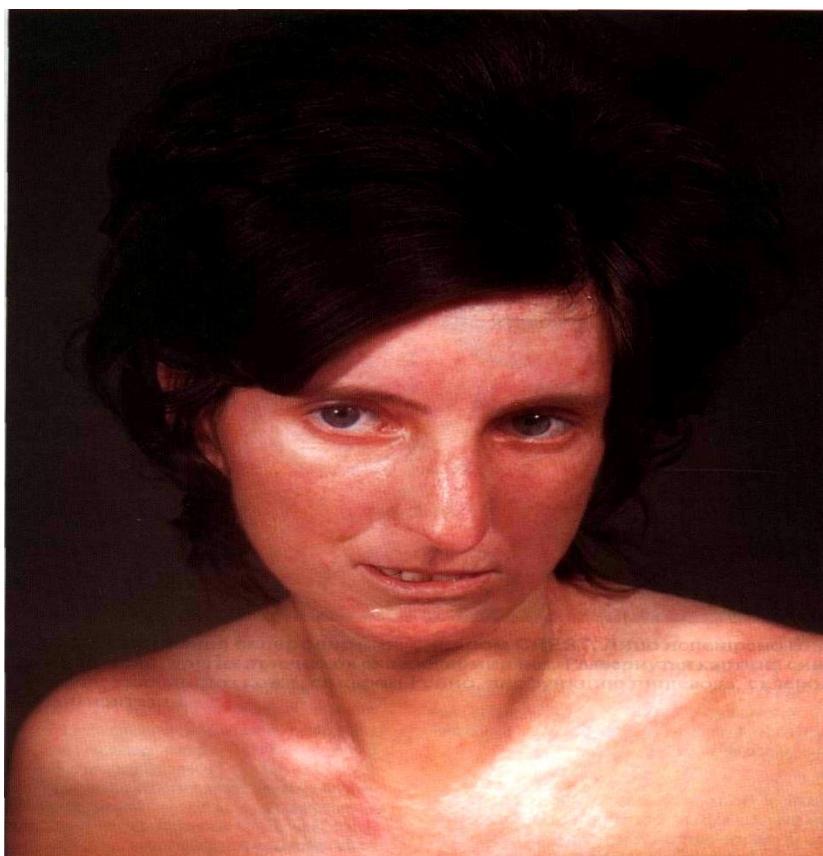
Пазини-Пьеринининг идипатик атрофодермиясининг пилакчали склеродермиядан фарқи, зичланиш унча кучли эмас, атрофия хам билинрабилинмас бўлади.

Ромбергнинг юз гемиатрофиясида касаллик ўчоғи юзнинг бир томонида жойлашади, мускуллар ва хатто сүяк тўқимаси хам атрофияга учрагани сабабли юз асимметрик холатга келади.

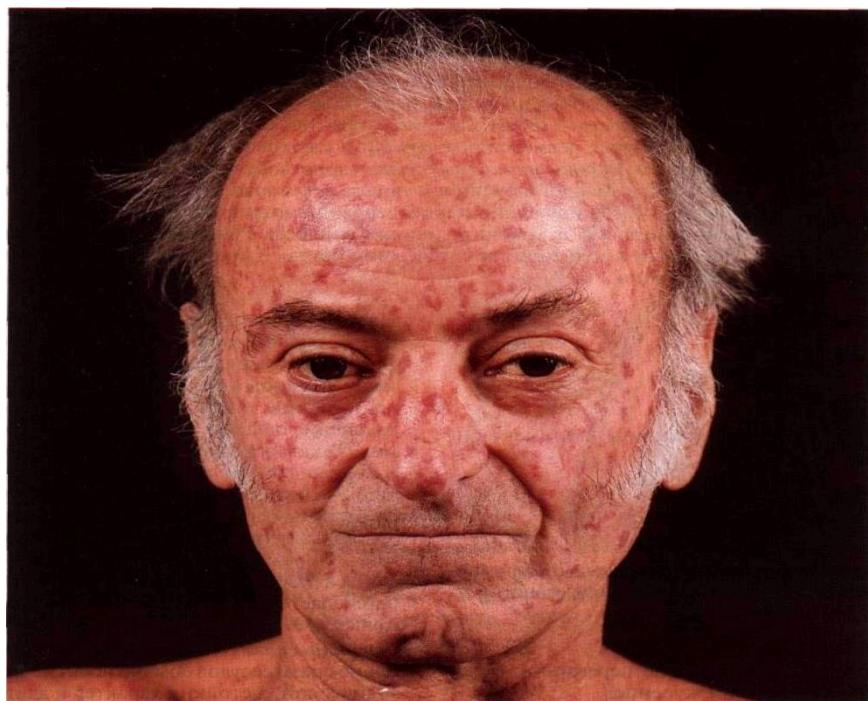
СИСТЕМАЛИ СКЛЕРОДЕРМИЯ, СКЛЕРОДАКТИЛИЯ



СИСТЕМАЛИ СКЛЕРОДЕРМИЯ, “НИҶОБСИМОН ЮЗ”



СИСТЕМАЛИ СКЛЕРОДЕРМИЯ, CREST СИНДРОМИ



ЧЕКЛАНГАН СКЛЕРОДЕРМИЯ, ПИЛАКЧАЛИ ТУРИ



ЧЕКЛАНГАН СКЛЕРОДЕРМИЯ, ПИЛАКЧАЛИ ТУРИ



СКЛЕРОАТРОФИК ЛИХЕН



СКЛЕРОАТРОФИК ЛИХЕН



ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОЗИ

Системали склеродермияни қуидаги касалликлар билан дифференциация қилинади:

- Дерматомиозит.
- Рейно касаллиги.
- Бушкенинг катталар склередемаси.
- Чақалоқлар склеремаси ва склередемаси.

Чекланган склеродермияни қуидаги касалликлар билан дифференциация қилинади:

- Витилиго.
- Мохов.
- Чизиқли келоидсимон невус.
- Қизил ясси темираткининг атрофик тури.
- Вульва краурози.

ДАВОЛАШ

Чекланган склеродермияни даволашда асосан қуидаги препаратлардан фойдаланилади:

- Пенициллин-курс учун 20-40млн. ЕД.
- Лидаза 64ЕДдан курс учун 20та инъекция.
- Вазоактив препараттар: теоникол, компламин, никотин кислотаси, никошпан ва х.к.лар ўртacha терапевтик дозада.
- Калликреин ёки депо-падутин.
- Ронидаза билан фонографез ёки ультрафорез.
- Папаин, трипсин, коллитин ўртacha терапевтин дозаларда.

Системали склеродермияни даволашда энг яхши самара берадиган дорилар қуидагилардир: D-пенициллинамин (купренил)-кунига 150мг дан стационар шароитида бошланади, хар хафтада 150мгдан дозаси орттириб борилади, 1500-1800мг гача етказилади, шу дозани 2 хафта давомида олгандан кейин дозани аста-секин пасайтирилади ва 300-600мг гача туширилади, самара энг камида 2 ойдан кейин кузатилади, амбулатория шароитида даволашни 2-3 йилгача давом эттирилади. Кортикостероид гормонлар кунига 30-40мг дан, самара кузатилгунга қадар, кейин дозаи аста пасайтирилади ва ушлаб турувчи дозада узоқ вақт қолдирилади.

ДЕРМАТОМИОЗИТ (ВАГНЕР КАСАЛЛИГИ)

Дерматомиозит-оғир системали касаллик бўлиб, бириктирувчи тўқиманинг диффуз заарланиши, тери ва кўндаланг-тарғил мускулларнинг устивор шикастланиши билан кечади.

Дерматомиозитнинг 3 хил клиник тури тафовут қилинади:

- Идиопатик (бирламчи).
- Паранеопластик (иккиламчи, ёмон сифатли ўсмалар туфайли келиб чиқсан).
- Ювенил.

Кечиши бўйича эса қуидаги шаклларга ажратилади:

- Ўткир.
- Ярим (ним) ўткир.
- Сурункали.

КЛИНИКАСИ

Касалликнинг кечишида 3 та давр тафовут қилинади:

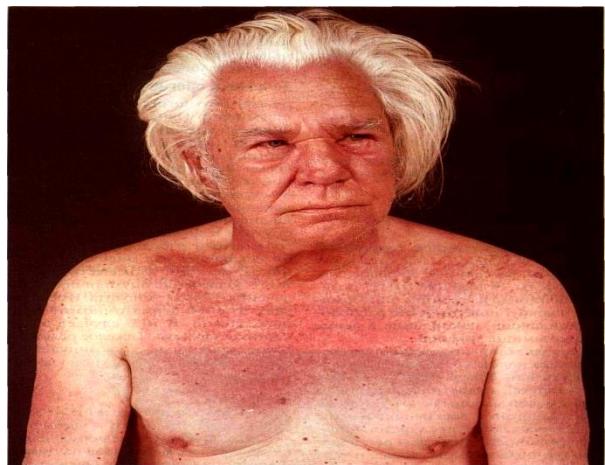
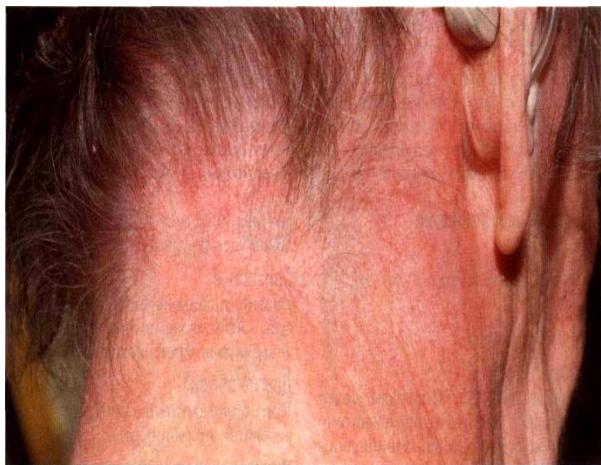
- Продромал даври.
- Манифестлар ва дистрофия даври.
- Терминал даври.

Продромал даврида харорат кўтарилиши мумкин, камқувватлик, кўнгил айниши, суюкларда ва мушакларда оғриқ, кўп терлаш кузатилади. Кейинги даврда касаллик ўткир кечганда юқори харорат, совқотиб қалтираш, тезда тери ва мускулларнинг генерализацияланган заарланиши, висцеропатия каби белгилар намоён бўлади. Ним ўткир кечганда бу аломатлар кучли ривожланмаган, харорат субфебрил, мускул-суюклардаги

белгилар эса яққол намоён бўлади. Сурункали кечганда касаллик циклик кечади, айрим гурух мускуллари заарланади, висцеропатиялар унчалик кучли ривожланган эмас. Теридаги тошмалар асосан очик соҳаларда жойлашади. Дастрлаб худди қуёш нурида куйган каби ёрқин эритема доғи пайдо бўлади, бироз шиш қузатилади, кейин бу доғ тўқ тусга киради. Айниқса периорбитал соҳада бу доғшиш кўп жойлашади (кўзойнак симптоми, “гелиотроп”). Кафтнинг орқа томонида, бармоқлараро бўғимлар соҳасида тўқ қизил папулалар пайдо бўлади (Готtron тугунчалари). Бўғимлар (бармоқлараро, билак-тирсак, тўпикда, тизза ва бошқа бўғимлар-орқа томонида) устида тўқ қизил доғлар пайдо бўлади- Готtron симптоми. Кўндаланг-тарғил мускулларнинг заарланиши туфайли беморлар қўлларини кўтариб ювина олмайдилар, мустақил равишда кўйлагини кия олмайдилар (“кўйлак симптоми”), юрганда оёқларини кенг ташлаб юрадилар (“ўрдак юриши”), пилапоядан чиқа олмайдилар (“пилапоя симптоми”), овқатни яхши чайнай олмайдилар, ютинганда қақаб кетадилар. Висцеропатия туфайли дисфония, нафас олишинг қийинлашуви (хансираш), гипостаз, миокард заарланишининг аломатлари (миокардит, дистрофия) ва бошқа аломатлар қузатилади.

ДЕРМАТОМИОЗИТ





ДЕРМАТОМИОЗИТ, ГОТТРОН ТУГУНЧАЛАРИ



ДИАГНОСТИКАСИ

Асосий (катта) ва қўшимча (кичик) белгилари асосида қўйилади.

Катта белгилари:

- Тери синдроми.
- Мускул синдроми.
- Мускулдардаги гистологик ўзгаришлар.
- Трансаминазалар кўрсаткичининг 50%дан кам бўлмаган ортиши.
- Потологик электромиограмма.
- Кальциноз (ювенил дерматомиозитда).

Кичик белгилари:

- Хароратнинг кўтарилиши.
- Камқувватлик.
- Шиллиқ қаватлардаги ўзгаришлар (ринит, стоматит, конъюнктивит, ларингит, фарингит).
- Миокарддаги ўзгаришлар.
- Ўпкадаги ўзгаришлар.
- Ошқозон-ичак тизимидағи ўзгаришлар.
- Неврологик ўзгаришлар, полиневритлар.
- Нефрит.
- Гепатомегалия.
- Артериал ва вегетатив дистония.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Қуйидаги касалликлар билан ўтказилади:

- Системали қизил югурик.
- Склеродермия.
- Крисчен-Вебер панникулити.
- Трихинеллез.

ДАВОЛАШ

Асосий даволаш воситаси бўлиб кортикостероид гормонлар хисобланади. Преднизолон ва урбазон (болаларда) бериш мақсадга мувофиқ. Триамцинолон (полькортолон) бериб бўлмайди, чунки миастеник таъсири бор. Преднизолонни юқори дозадан бошлиш керак-1кг вазнга 1мгдан

берилади. Самара олингач (аммо 1 ойдан эрта эмас), хар хафтада $\frac{1}{4}$ таблеткадан, кейин эса 3-4 хафтада $\frac{1}{4}$ таблеткадан пасайтириб борилади ва ушлаб турувчи дозада (кунига 10-20 мг) қолдирилади. Ушлаб турувчи дозани танлашда албатта лаборатория текширув натижаларини (ферментлар фаоллиги, креатинурия, иммуноглобулинлар миқдори, ЭЧТ ва бошқалар) хам хисобга олиш зарур. Ушлаб турувчи дозани bemor энг камида 1 йил мобайнида қабул қиласи, агар барча клиник ва лаборатория күрсаткичлари мөйөрда бўлса (яъни касаллик аломатлари бўлмаса), хар ойда $\frac{1}{4}$ таблеткадан пасайтириб борилади (то гормон дозаси тугагунча). Кортикостероид препаратлари билан бир вақтда анаболик гормонлар, калий препаратлари, АТФ, кокарбоксилаза, витаминалар берилади, оксигенотерапия ўтказилади, агар кальциноз кузатилса, трилон Б, ЭДТУ берилади. Физиотерапевтик муолажалар кенг қўлланилади.

ЖИНСИЙ ЙҮЛ БИЛАН ЮҚАДИГАН КАСАЛЛИКЛАРИ

ВЕНЕРОЛОГИЯ ФАНИГА КИРИШ

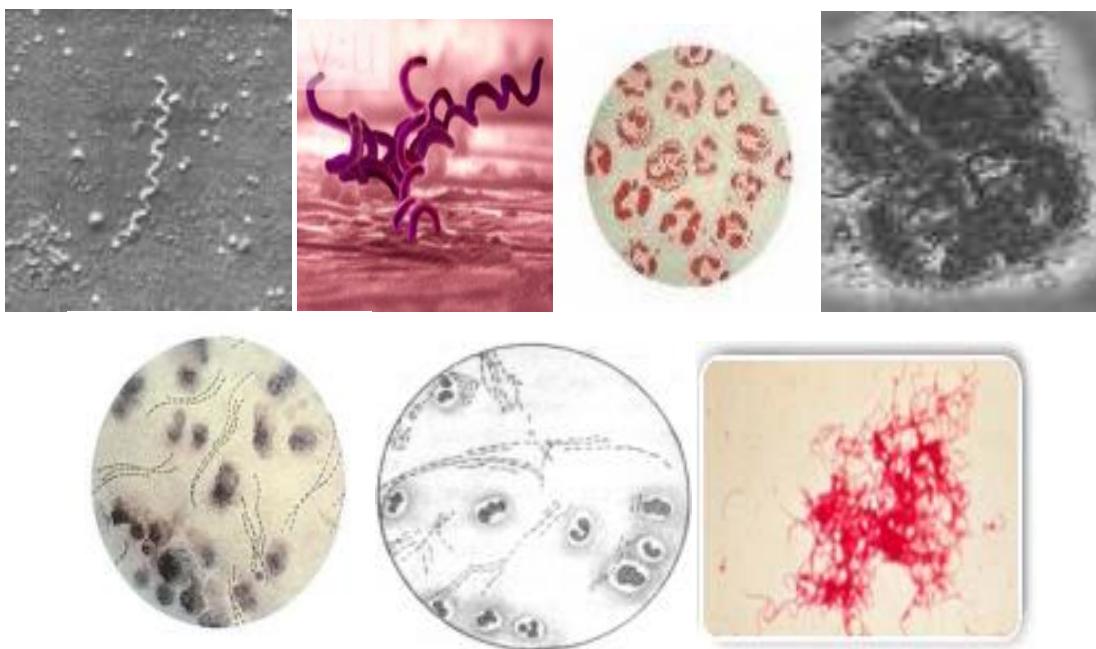
Венерология фанининг асосий вазифаси асосан жинсий алока оркали юқадиган венерик касалликларни урганишдир. Венерик касалликлар асосан «севиш» ва «севилиш» натижасидаги жинсий алокалар оркали юкканлиги сабабли севги худоси «Венера» номига қуйилган. Венерик касалликларга – сифилис, гонорея, юмшок шанкр, 4-венерик касаллик – венерик лимфогранулематози ва 5-венерик касаллик чов гранулёмаси киради.

ЖИНСИЙ АЛОКА ЙУЛЛАРИ ОРКАЛИ ЮКУВЧИ ИНФЕКЦИЯЛАР КЛАССИФИКАЦИЯСИ

Касалликни номи	Құзғатувчиси
Сифилис - Захм	Treponema pallidum
Гонорея – сүзак	Neisseria gonorrhoeae
Шанкроид (мягкий шанкр – юмшок шанкр Ulcus Molle)	Haemophilus ducreyi
Лимфогранулематоз венерический – венерик лимфогранулематоз	Chlamydia trachomatis
Гранулёма венерическая (паховая) – венерик гранулёма (чов)	Calymmatobacterium granulomatis

Хозирги вактда жинсий йул билан юқадиган бир нечта касалликлар – трихоманиаз, хламидияли, микоплазмали уретритлар, СПИД – маълум булиб, улар хам расман венерик касалликларга киритилган.

ҚҰЗҒАТУВЧИЛАР:



СИФИЛИС ВА УНИНГ ЕВРОПАДА ПАЙДО БҮЛИШИ

Сифилис касаллиги жуда кадим замонлардан маълум булиб, касаллик Гиппократ, Абу Али Ибн Сино, Хитой, Хиндистон олимлари томонидан хам ёзилган. Лекин касалликка аник ном берилмаган, купинча кайси давлатдан утган булса уша давлат номи билан юритилган. Масалан, французлар испан касаллиги, итальянлар – неополитан, турклар – италян, руслар – француз касали деб аташган. 1530 йил Венецияда Италия олими Жереламо Фрокастро томонидан ёзилган «Сифилис ёки француз касаллиги» деган поэманинг бош каҳрамони «Сифилис» номига асосан, юкоридаги касалликни – сифилис деб атала бошланди. *Сифилис* (*Sys* – чучка, *philos* – дұст деган маънени билдиради) узи подачи булади. Ёзилишига караганда икки хил фикр бор, биринчисига асосан сифилис – подшохга ёмон хизмат килгани учун, иккинчисига асосан чучка билан жинсий алока килганды учун худо томонидан жазоланған ва жинсий олатига яра чиккан. Хуллас, шу поэмадан кейин бу касаллик сифилис деб атала бошланди ва бизнинг вактларгача хам бу ном етиб келди. Сифилисни Европада пайдо булиши хакида хар хил фикрлар бор.

Бир гурух олимлар фикрича сифилис Европада қадим замонлардан маълум булиб, одамларни жарохатлаб келган. Бу гурух олимларни Европеистлар деб аташган. Иккинчи гурух олимлар фикрича сифилис Европага Христофор Колумб Американи очганда Америкадан утган, уларни Американистлар деб аташган. Учинчи гурух олимларнинг фикрича сифилиснинг ватани Африка булиб, уша ердан бошка киъаларга таркалган. Уларни Африканистлар деб аташган. Европеистлар фикрича сифилис Европада қадим замонлардан маълум булиб, хеч каердан олиб келинмаган. Улар бунга далил килиб қадимий хинд, хитой, епигит ёзувларидан орка пешов атрофига, жинсий олатда, оғиз бушлигига пайдо булган хар-хил тошмалар ёзилганлигини оладилар. Прокаш ва Генслар фикрича бу тошмалар булса керак. Гиппократ, Гален, Целье асарларида бурун ичидаги тошма билан жинсий олатдаги тошмалар бир-бирига бояликлиги курсатилган. Д.Г.Рохлин ва А.С.Рубашевалар Забайкальеда топилган эски мозордан олинган (бизнинг эрагача булган икки мингинчи йил) скелет суюкларини рентгенда курганда айрим суюкларда сифилик узгаришлар топган. Д.Г.Рохлан Волга – Дон курилишида топилган мозорда суюклардан 26 тасида сифилитик узгаришлар (остит, периостит) топган. М.В.Борзов Урта Осиёдаги казилмаларида сополдан килинган кузачаларда симоб суюклигини топган, хамда буни сифилисни даволашда ишлатишган деган фикрга келган. *Американистлар фикрича* сифилис Европага Америкадан олиб келинган. Бунга далил килиб испан врачи Монтей – Робледе куйидагиларни келтиради: XV асрда сифилис эпидемик тус олди, унгача врачлар бу касалликни билмаган. Бу эпидемия Христофор Колумбнинг Америкадан кайтишига тугри келди. Испан врачи Родерк – Диаз ёзишича, у Христофор Колумб матросларида кандайдир янги касалликни курган ва уларни даволаган. Касаллик Гайти оролида яшовчилардан юккан. Хакикатдан хам XV асрда сифилиснинг бутун дунёга таркалгани рост, лекин бунга Американи очилиши эмас бошка факторлар сабабчи булган. Кийин хаёт кечириши, айникса, кишлок жойларда, куп ахолини иш кидириб шахарга келишга мажбур килди ва бу кейинчилик

аёллар орасида фохишаларни купайтирди. Мамлакатлар орасидаги савдо – сотиклар, айникса, кулларни сотиш. Улар орасида купинча сифилис билан огриганлар булган. Узаро узгаришлар айникса Француз кироли Карл VIII нинг Италияга юриши. Италияда уша вактда Испаниядан келган жуда куп фохишалар булиб, улар солдатларга юктирган. Карл УШ солдатлари куп мамлакатлардан келган булиб, урушдан кейин уз юртида сифилисни таркатган. Африканистлар фикрича (Сосбірі ва Hidcon) – Африка китъасида учрайдиган фрамбезия, пинта, беджал касаллигининг чакиувчилари трепонеманинг бир вариантидир. Вакт утиши, шароитнинг узгариши натижасида трепонемалар узгариб сифилис чакиувчи, ок спирохетага айланиб колган. Касаллик эса Африка, Европа китъасига савдо-сотик, африка куллари оркали утган ва таркалган. Хуллас, хар-бир гурух олимлар уз назариясини исботлашга харакат килганлар, бошкалар эса уни инкор килганлар.



Бизнинг олимимиз Богралик Г.В. (1915) – сифилис, инсоният пайдо булгандан бошлаб, пайдо булган деб, хак гапни айтган булса керак. Касалик куп таркатилиши, янги-янги одамларга юкиши, хамда касал одамларнинг тез улиши олимларни бу касалликни урганишга ундади. Олимлар олдида бу касаллик нима, чакиувчиси борми, кандай юкади, кандай даволаш керак деган масалалар туради. Бир гурух олимлар узок вактгача сифилис, юмшок шанкр, гонорея битта касалнинг хар-хил формалари оғир-енгил, деб гумон

килишган, уларни унитаристлар деб аташган. Иккинчи гурух олимлари уларни бошқа-бошқа касаллик деб уйлашган, уларни дуалистлар деб аташган. Бу масалаларни хал килиш учун тажриба килиш керак эди, тажрибани эса олимлар узлари килар эдилар. Унитаристлар вакили булган **Джон Гюнтер** тажрибаси сифилисни урганишда жуда катта хатоликларга олиб келди. Англия хирурги Джон Гюнтер гонорея билан огриган bemornining уретрасидан йириングни олиб узига юборган. Бироз вакт утгандан кейин Гюнтерда олдин гонорея, кейин сифилис белгилари пайдо булган. Джон Гюнтер шу билан бу касалликлар битта деган хulosaga келган. Хакикатда эса, касални уретрасида сифилис яраси булган, буни Гюнтер уша вактда билмаган. Бу хато сифилисни урганишни анча вактда билмаган. Бу хато сифилисни урганишни анча вакт тухтатиб куйди, чунки Гюнтер обруйи жуда катта булиб, хеч ким унга карши гапиролмаган, хатто фрацуз олими Бенжамен Белл хам узида тажриба килишга карамай, Б-Бел сифилис ярасидан суюклик олиб узининг уретрасига жунатади ва факат сифилис билан огрийди. Кейинчалик Франция венерологи **Филипп Рикор** врачларга хос булмаган тажриб акилиб, бу касалликни хар-хил эканлигини исботлаган. Ф.Рикор 600 сог одамга сифилис ва 800 сог одамга гонорея юктирган ва хаммасида факат сифилис ва гоноря пайдо булган холос. Ф.Рикор сифилисда 3 та боскич борлигини исбот килди, лекин иккинчи боскич юкимсиз деб нотугри хulosaga келди. Бу хулоса уз навбатида бошка врачлар томонидан яна янги тажрибалар килишга ва улимга олиб келди. Немис олими Линдеманинг фожиали ўлими бунга мисол бўла олади. 1851 йил Париж Академияси аъзоларининг назорати остида Линдеман иккиламчи сифилис билан оғриган bemor танглайдаги папуладан суюклик олиб, узининг кул териси остига жунатади. Бир канча вакт утгандан кейин касалликнинг огир ёмон формаси белгилари пайдо булди. Академиянинг охирги хулоасида шу сузлар ёзилган: «Бу куриниш, юракни эзib юборадиган» куриниш эди. Бир тасаввур килиб куринган жуда чиройли ёш эркакнинг бутун бадани емираётган фагаденик шанкр билан копланган. Бу янги каҳрамон

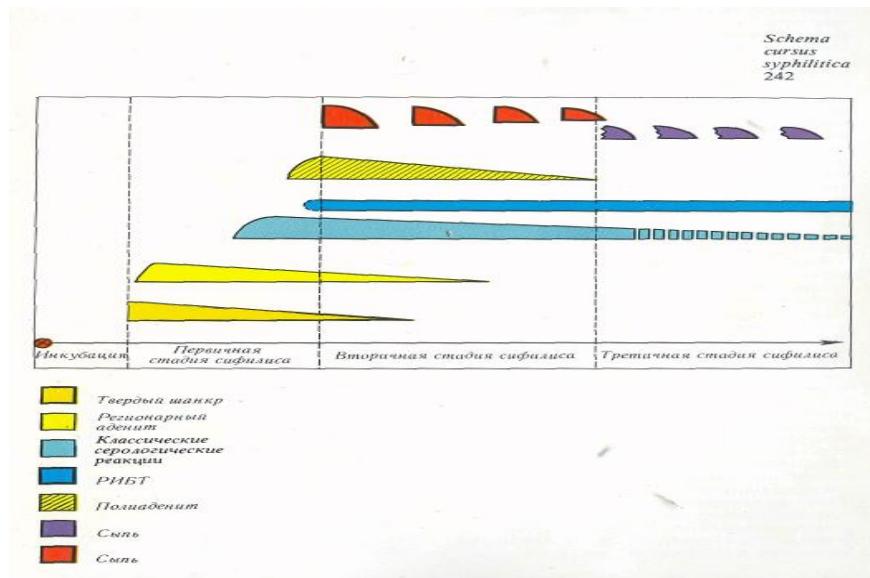
даволанишдан бош тортар эди ва булмаса улишингиз мумкин деган сузга: «Жуда яхши, менинг улимим олимларни хатосини курсатади ва янги улимлар олдни олади», деган эди. Шундай килиб, Линдеманнинг каҳрамонларча тажрибаси иккиласи захм юкумли эканлигини исботлади.

ЗАХМНИНГ КЛАССИФИКАЦИЯСИ

МДХ (СНГ) да қабул қилинган классификацияга асосан захм касаллиги куйидагиларга бўлинади:

- 1-ламчи серогенатив захм
- 1-ламчи серопозитив захм
- 1-ламчи яширин захм
- 2-ламчи янги захм
- 2-ламчи яширин захм
- 2-ламчи қайталанучи захм
- ІІ-ламчи актив захм
- ІІ-ламчи яшрин захм
- Яшрин захм
- Илк туғма захм
- Кечки туғма захм
- Яшрин туғма захм эртанги (2–йилгача), кечки (2 йилдан кейин), ноаниқ (аниқланмаган)
- Нерв системаси захми эртанги (2-5 йилгача) кечки (5 йилдан кейин)
- Сўхта (tabes dorsalis)
- Прогрессив фалажи (parol pragressiva)

- Висцерал захм (шикастланган аъзони (орган) номи кўрсатилади).



ЗАХМНИНГ УМУМИЙ ПАТОЛОГИЯСИ

Захм узоқ сурункали давом этувчи, тез-тез қайталаниб ва қонуний равища бир даврни иккинчи давр билан алмашиб туриши билан характерланувчи венерик қасалликдир.

ЗАХМНИНГ ЮҚИШ ЙЎЛЛАРИ

Захм қасаллиги соғлом одамга қасал одамдан қуидаги йўллар орқали юқади:

- Жинсий йўл билан
- Ножинсий контакт билан
- Кон қувиш йўли билан
- Ҳомиладор она қонидан болага қон айланиш йўли билан.
- Қасалликни юқиши учун қуидаги шароитлар бўлиши керак:
 - Захмни юқумли шакли билан оғриган қасал.
 - Захм қасали билан алоқада бўлган одамда спирохета тушган терида ривожланиш учун шароит бўлиши керак.

- Тери ёки шиллик қаватда жароҳатланган жойи – оқ спирохета кириши учун дарвоза.

ЁМОН КЕЧАДИГАН ЗАХМ (СИФИЛИС МАЛИГНА)

Ёмон кечадиган захм асосан организмнинг иммунитети камайган (алкоголик, сурункали юқумли касалликлар) одамлар учрайди.

Бу захмнинг кечишида куйидагича узига хос узгаришлар булади:

- Захмнинг хамма даврлари (яширин, I-II-ламчи) кискаради;
- I-ламчи даврда асосан гигант каттик шанқр пайдо булади;
- II-ламчи давр бошланишидан олдин бош оғриш, истима чикиш булади, элементлар эса купрок чукур жойлашган йирингли тошмалар булади (рупия, эктима);
- III-ламчи даврда купрок гумма булади;
- Лимфа түгунлари катталашмайди;
- Серореакция купинча манфий булади;
- Тезда ички органлар, нерв системасининг жароҳатланиши кузатилади ва касални улимга олиб келади.

ЯШИРИН ЗАХМ

Касалда касалликнинг актив белгилари йук, факт серологик реакциялар оркали аникланиши мумкин булган захм – яширин захм дейилади. Яширин захм билан оғриган касалларни – профилактик текшириш натижасида, касал билан алокада булғанларни текширганда, ишга кираётганларни, декретированный ишчиларни (болалар муассасалари, общепит ва бошкалар) текширилади, хамма соматик стационардаги касаллардан кон олиб текширилганда аникланади. Яширин захм, икки йилгача вакт ичиде аникланса эртанги, икки йилдан кейин булса кечки

булади. Баъзан касалнинг аник вакти аникланмайди, бунда ноаник яширин захм булади.

"БОШСИЗ" ("ОБЕЗГЛАВЛЕННЫЙ") ЗАХМ (SYPHILIS DECAPITATA)

Захмнинг бу формасида касаллик асосан каттик шанкрсиз кечади ва иккиламчи даврнинг тошмаларидан бошланади. "Бошсиз" захм купрок кон куйганда юкади, бунда ок спирохета тугридан-тугри конга куйилади, шунинг учун терида каттик шанкр булмайди. Касаллик кон куйилгандан кейин 14 кундан то 4-5 ойгача (ўртacha 2-2,5 ой).

Яширин даврдан кейин бошланади ва икки хил кечади:

Лимфа безлар катталашади.

Лимфа безлар катталашмайди

Серореакция тошмалар тошиши биланок мусбат булади.

ЗАХМ КАСАЛЛИГИДА ИММУНИТЕТ

Захм касаллигига карши тугма иммунитет йук яъни захм билан хамма одам оғриши мумкин. Захм билан оғриган бемор организмда инфекцион иммунитет хосил булади, яни касалда захмнинг актив формасида иммунитет булиб, организмда ок спирохета йуқолиши ёки камайиши билан яна йуқолиб кетади. Бунга мисол шанкрга карши иммунитетдир, касалда каттик шанкр пайдо булгандан 10-14 кун кейин касал булиб, шанкр битиши билан йуқолади. Хозирги вактда касалнинг янгидан юкиши (*ренифекция*) ва кайталаниши (*рецидив*) мумкин.

Касал одам тузалгандан кейин захм касаллиги янгидан юкиши мумкин, бунинг учун куйидаги шартлар булиши керак:

- Биринчи захм касаллигидан тўлиқ даволанган бўлиши керак;

- Касалликни иккала сафар хам битта врач аниклаши, агар иккита булса авторитетли булиши керак;
- Каттик шанкр клиникаси аник булиш керак ва ок спирохета албатта булиши керак;
- Каттик шанкр хар сафар янги жойда чикиш керак;
- Яширин давр нормал булиши керак;
- Иккала сафар хам актив шаклли захм билан оғриган манба (источник) булиши керак;
- Лимфа безлар каттик шанкр якинида катталашган булиши керак;
- Серореакция олдин манфий кейин мусбат булиши керак;
- Биринчи касалдан даволаш даврида серореакция манфий булиши керак;
- Биринчи захмни даволаб булган вактдан бир йил утган булиши керак.
- Агар юкоридаги шартлар түғри келмаса бу янги юкиш эмас, балки касалликни кайталаниши булади.

ЗАХМ КАСАЛЛИГИДА ИММУНИТЕТ

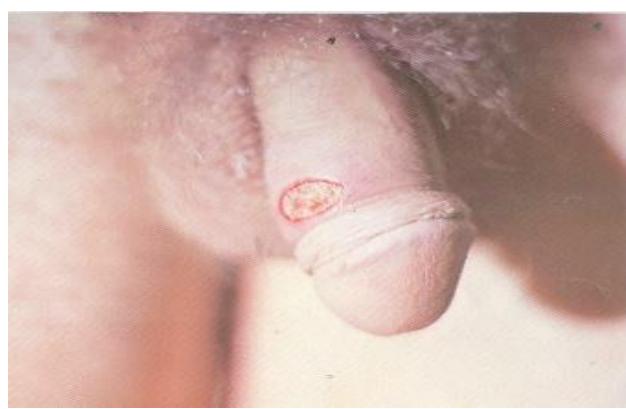
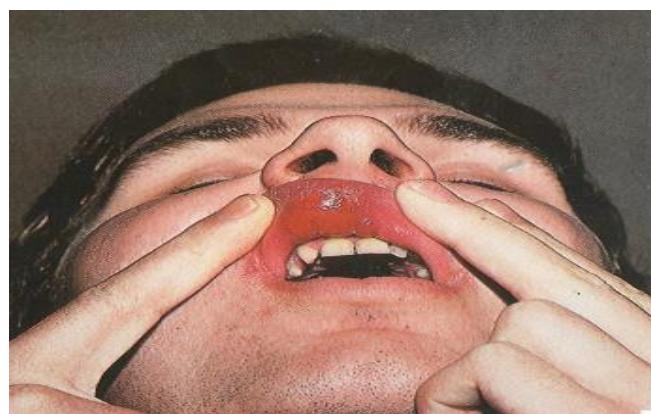
Эски касал устига, янги касал юкиши мумкин, бу эса ре-суперинфекциядир. Купинча захм касаллигига уз-узидан тузалиши хам булиш мумкин деган фикрлар суриласди. 1890-1910 йиллар ичиде Осло клиникасида проф. Бек захм касалларни факт ташкаридан оддий маз суркаш билан даволайди, специфик препаратлар бермайди. 1955 йилдан уша касаллардан 1147 таси топилиб текширилганда – 10,8% захмдан улган, 15,8% улчамли захм, 10,4% висцерал, 6% нейросифилис топилган, 30% факт серореакция мусбат булган 30% касалда захмнинг хеч кандай белгилар колмаган. Худди шундай факт Америкада олинган, Алабама штатида 400

касални даволашмаган, 30 йилдан кейин – 30% касалда захм тузалиб кетганлиги аникланган. Бундан ташкари захмда "**нуллерство**" борми йукми деган савол хам бор. "**Нуллер**" узидан касаллик белгиси йук, лекин бирорга юкиради. "**Нуллер**" хайвонларда экспериментал йул билан исботланган, лекин одамларда исботланмаган. Кейинги вактларда бир канча Россия олимларининг текшириши натижасида, ок спирохета **L-формага** утганда, L-форма икки хил булиши, бир хили антиген булиб таъсир килса, иккинчиси таъсир килмаслиги маълум булди. Шунга асосан олимлар томонидан айтилган 30% касалнинг узидан-узи тузалиш, унинг организмда L-формали ок спирохета антиген булиб таъсир килолмайди шунинг учун касалда хеч кандай белги йук, иккинчи 30% факат серореактив мусбат булганда, L-формали ок спирохета антиген булиб таъсир килади. Шунга асосан олимлар иккала формада хам бари-бир организмда ок спирохета бор, у касал деб аташади.

**ЗАХМНИНГ БИРЛАМЧИ ДАВРИ, КАТТИК ШАНКР
(БИРЛАМЧИ СИФИЛОМА, БИРЛАМЧИ АФФЕКТ, БИРЛАМЧИ
СКЛЕРОЗ)**

Яширин давр утгандан кейин (урта хисобда 3-4 хафта) ок спирохета кирган жойда, терида кизгиш дөг пайдо булади, 2-3 кундан кейин дөг тугунчага айланади, бир неча кундан кейин тугунча эрозия ёки ярага айланади. Шундай килиб каттик шанкр ("шанкр" французча суз булиб – яра деган маънени беради) хосил булади. Хосил булган элемент касални безовта килмагани учун касал дөг, тугунчани купрок сезмайди ва яра хосил булган куради. Шунинг учун купинча врачлар каттик шанкрни эрозия ёки яра холида курадилар. Каттик шанкр - эрозия ёки яра булиб, юмалок овал шаклида, чегаралари аник, четлари текис булиб, тубига томон суйри булиб боради, юзи текис, силлик, янги суйилган гушт рангидаги булади. Яранинг маркази гоҳо сарғиш ёг губори билан копланган булиши мумкин (*u.d.cocord*). Агар шанкрни икки бармок орасига олиб ушлаб курилса, унинг остида каттик инфильтрат борлиги аникланди. Инфильтратни уч хил формаси маълум: инфильтрат – когозсимон булиб, ушлаганда бармоклар орасида дафтар варагига ухшайди, пластинкасимон – инфильтрат худди диск-тогояга ухшайди, тугунсимон – панжалар орасида яримшарсимон тугун сезилади. Каттик шанкр юзасидан озгина сероз суюклик чикиб туради. Каттик шанкр огримайди. Баъзан эрозияли шанкр юза кисмидан катталашади, тубида эса тук-кизил ранг ва донодор булиб колади: ушлаб курилганда эрозия остида пластинкали инфильтрат булади. Бундай бирламчи склероз худди куйган ярани эслатади ва куйган шанкр (*ulcus durum combustiformis*) дейилади. Шанкрниң яна бир тури – *ulcus durum et cocord* хам бор.

БИПОЛЯР ШАНҚРЛАР





ҚАТТИҚ ШАНКРНИ ЎЛЧАМЛАРИ

Каттиқ шанкр катталиги хар хил булиб тугногич бошидан (карликсимон шанкр) то бир сумли тангачага булади (бахайбат, гигант шанкр).

- Биз каттиқ шанкларни диаметрига караб куйидагида буламиз:
- Майды шанклар – диаметри то 0,5 см. гача
- Уртача шанклар, диаметри 0,5-1 см.
- Катта шанклар – диаметри 1-2 см.
- Бахайбат шанклар, диаметри 2 см дан ортик.

Аслида каттиқ шанкр битта булади, лекин кейинги вактларда каттиқ шанкр бир нечта булиб учраяпти. Куп каттиқ шанкр асосан кичишадиган касалликлар (экзема, чесотка жинсий органларда) булганда ёки касал одам билан кайта-кайта жинсий алока килганда учрайди. Купинча каттиқ шанкр эрозия холда учраг эди, кейинги вактларда яра холда хам тез-тез учраб турибди. Хозирги вактда учрайдиган каттиқ шанкрнинг 55% эрозия, 45% яра холда буляяпти. П.М.Зоринанинг (1973) ёзишича 32 ёшли бирлами серонегативли касалда 52 каттиқ шанкр булган. Каттиқ шанклар жойлашишига караб – генитал, генитал аъзолар атрофида (супа, чов, оралик), экстрагенитал ва биполяр.

АТИПИК ШАНКРЛАР

Атипик шанкрлар кейинги вактда кам учрайди, лекин узига хос кечиши билан касалликни аниклашда анча кийинчиликлар тугдиради. Шунинг учун каттик шанкрнинг бу формаларини билиш хамма врачлар учун зарурдир.

Атипик шанкрларга:

- а) индуратив шиш,
- б) шанкр панариций,
- в) бодомча безларидаги шанкр (шанкр амигдалит)
- г) фунгозли шанкрни (К.Р.Аствацатуров туртинчи килиб кушади).

Индуратив шиш – купинча аёлларда катта-кичик жинсий лабларда, эркакларда эса преауциал холтача ва машонкада каттик шанкр жойлашганда булади. Бунда шикастланган орган каттик, зич булиб, размери 2-4 марта катталашади. Жарохатланган жойда тери ранги тук-кизил, кукимтири булади. Бошка шишлардан фаркли индуратив шишда жарохатланган жой бармок билан босилса, чукурча колмайди. Жарохат узок вакт давом этиши мумкин, баъзан индуратив шиш каттик шанкрсиз булиши мумкин.

Шанкр амигдалит – асосан бузук аёл ва эркакларда норасмий жинсий алока килганда учрайди. Бунда спирохета тўғридан – тўғри бодомча безларини жарохатлайди.

АТИПИК ШАНКРЛАР





Шанкр амигдалит уч хил формада учраши мумкин – эрозиясимон, ярасимон ва ангинасимон. Эрозия ва ярасимон формаларида бодомча безида оваль шаклидаги кичкина чимчалок тирногича келадиган эрозия ёки яра хосил булади. Уларнинг чеккалари текис, туби эсаси силлик булади: хуллас терида учрайдиган эрозияли ёки ярасимон каттик шанкрни эслатади. Ангинасимон формасида диагноз куйиш кийин булиб, врачларни купинча адашишга олиб келади. Бунга оддий ангинадан фарк килиб, касалда истима унча юкори чикмайди, огрик кучли булмайди. Асосан бодом бези бир томонлама жарохатланиб, каттик булади. Жаг ости ва буйин лимфа тугунлари катталашади. Оддий ангинадан фарк килиб, шанкр амигдалитда йирингли пробка булмайди.

Хасмол – шанкр. Каттик шанкрнинг бу формаси купрок врачларда (хирург, лор, стоматолог, лаборант, патонатом) учрайди, хамда кул бармокларнинг тирнок атрофларида жойлашади.

Панарициясимон – шанкрда хам уч хил форма эрозияли, ярасимон ва халкасимон булиши мумкин. Касаллик бошланишида жарохатланган жойда эрозия ёки язва хосил булиб, шу вактнинг узида жарохатланган жой зичлашиб – каттиклашади. Панжа шишиб, катталашади ва каттик булади. Жарохатланган жой териси кукимтир – тук кизил рангда булади. Шу вактда култиқ ости ва тирсак безлари катталашади. Хасмол шанкр асосан огрик билан кечади, шунинг учун оддий хасмолдан фарк килиш кийинрок. Оддий

хасмолдан беморда истима чикади, огрик кучли булади, лимфа безлари купинча катталашмайди ва яра юзасида улган тукималар булади. Хасмол – шанкр купрок врачларда учрагани учун, касаллик бошланишида, оддий хасмол каби даволанади ва купинча касаллик иккиламчи захм даврида аникланади (мисоллар).

Фунгозли шанкр – бу бошланишда худди хасмол-шанкр каби булиб, кейинчалик яра ёки эрозия юзасида гуштсимон усимталар пайдо булиб, шанкр карамни эслатади. Аствацатуров бу шанкр турини ажратиб, алоҳида фунгозли шанкр деб атади.

КАТТИК ШАНКРНИНГ АСОРАТЛАРИ

Каттик шанкр асоратларига куйидагилар киради:

баланит,

постит,

баланопостит,

фимоз, парафимоз,

қаттиқ шанкр гангренаси ва

фагаденизацияси.

Бирламчи сифилома жинсий олатнинг (закар) бош кисмида жойлашса, иккиламчи инфекция тасирида шанкр атрофи кизариб, шиш ва эрозия пайдо булади. Бу холат **баланит** булади. Кейин яллигланиш кертомакнинг – препуционал халтачанинг ички каватига утиш натижасида – **постит** хосил булади. Куп вакт баланит билан постит бир вактда учрагани учун – **баланопостит** дейилади. Кертомаги узун ва тор буладиган касалларда каттик шанкрнинг **фимоз** ёки **парафимоз** куринишидаги асорати кузатилади. **Фимозда** – кертомак шишиб кетганлиги учун закар бошчасини очиб булмайди, яра закар бошчасида ёки препуциал халтачанинг икки варагида

жойлашган булса, уни хам куриб булмайди. Шишиб турган препуциал халтача пайпаслаб курилганда, шишган тукима ичкарисида безиллаб турадиган кичкина инфильтратни топиш мумкин. **Парафимозда** – закар бошчаси очик турган холда препуциал халтача яллигланиб, шишиб кетади ва кертомак бошчани сикиб колади. Парафимоз баъзан закар бошчасининг ириб кетишига олиб келиш мумкин. Парафимоз бошлангудек булса, закар бошчасини дархол урнига киритиб уйиш керак. **Каттик шанкр гангренаси** купрок хар хил сурункали инфекцион касаллар билан огриган bemорларда, алкоголикларда, диабет ва карияларда учрайди. Бирламчи сифилома юзида кора-саргиш рангли чирик хосил булади, бу чирик ириган тукималардан иборат булиб, атрофидаги сог теридан аник ажралиб туради. Пустлог тушиб кетгандан кейин чукур яра хосил булади ва жуда секин битади. Гангренали шанкр одатда касалнинг умумий холатидаги узгаришлар бош оғриги, истима чикиш билан бирга учрайди. **Фагаденизмда** – гангрена каби тукималарда ириш булиб, бу процесс тухтамайди, аксинча, ичкарига ва сиртга караб таркалиб боради. Тукималар дурсимон тепаларгача анчагина емирилиши мумкин.

ШАНҚРНИ АСОРАТЛАРИ





КАТТИК ШАНКРНИНГ ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Бирламчи захм диагнози куйиш учун каттик шанкрни унга ухшаган бир канча касалликлардан ажраты билиш керак: Булар: пуфакчали герпес, юмшок шанкр, кутир эктимаси, эрозив баланопостит, рак яраси, туберкулез яраси, Чапина – Липщитцанинг вулванинг уткир яраси, шанкрсимон пиодермия, гонорея, трихомониаз эрозия ва яраси, Боровский яраси, мондор касаллиги ва бошжалар.

Пуфакчали темираткида – жинсий олатда туп-туп пуфакчалар пайдо булиб, улар полицикник шаклидаги эрозиялар хосил килади. Эрозиялар чегараси силлик булмайды, ушлаб курганда каттик инфильтрат йук, чов безлари катталашмаган.

Күтир эктимаси – кутир касаллигига кашлаш натижасида йириңг булиб, уткир яллигланиш билан кечадиган яра пайдо булади.

Каттик шанкрда фарқ килиб уткир белгилари булади. Яра атрофика зичланиш булмайди, лимфаденит йук.

Юмшок шанкр – яралар куп, жуда катта-кичик булади. Юмшок шанкр яралари огрийди, шакли нотугри, четлари юлинган, туби нотекис, йирингли суюклик билан копланган, тубининг асоси юмшок булади. Регионар лимфа тугунлари безиллаб туради, бир-бири ва атрофдаги тукималар билан кушилиб кетган булади. Уларнинг устидаги тери кизил, иссик булиб, шишиб кетади. Лимфа тугунлари купинча йиринглайди. Яширин даври 3-4 кун. Чакирувчиси Дюкрей Унна – Петерсоннинг стрептобацилласи

Эрозия балантопастик – закар боши ва кертомакда нотугри шаклли, катта-кичик бир толой эрозиялар булиш билан характерланади. Уларнинг асосида инфильтрат ва атрофика уткир яллигланиш ходисалари булмайди. Регионар лимфа тугунлари катталашмайди.

Рак яраси – асосан 50 ёшдан кейин учраб, секинлик билан ривожланади. Каттик шанкрандан фарқ килиб яра чеккалари каттик, кингир-кыйшик, сог теридан юкорида булади. Туби эса нотекис булиб, конаб туради, ушлаб қурганда огрийди. Регионар лимфа безлар вакт утганда катталашади (бир неча ойдан кейин), ёгочсимон каттик, оғрик бўлади, хамда бир-бири ва тери билан бирлашади.

Туберкулез яраси – юмшок бўлиб, чеккалар кингир-кыйшик, нотекис, туби хам нотекис булиб, осонгина конайди, хамда суюк йиринг билан копланган булади. Яра огриши хамда жуда секин кечиши билан ажралиб туради. Яра атрофика туберкулез белгиларга хос думбокчалар булади. Лабораторияда текширишгандан язвадан олинган материалда Кох бацилласи топилади.

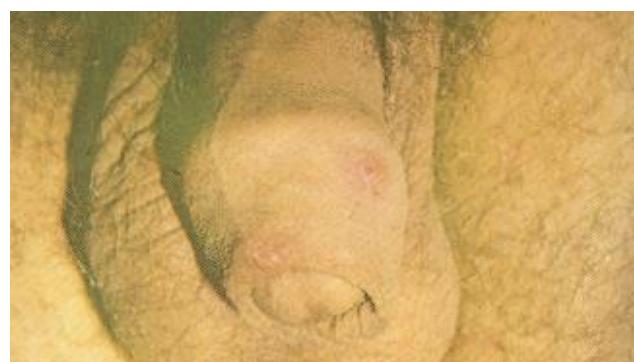
Чапина-Люпшицани вульванинг уткир яраси – асосан кизларда ва тугмадан аёлларда учрайди. Чакирувчиси жинсий органларда куп микдордаги, майда, оғрик билан кечадиган, чеккалари емирилган, нотугри

шаклдаги яралар пайдо булади. Яра юмшок булади. Касаллик асосан bemornинг умумий холатини бузилиши, истима чикиши, совкотиш, дармон куриш билан бирга булади.

Шанкрсимон пиодермия – клиникаси томонидан каттик шанкрдан ажратиш кийин. Шунинг учун касални больницаага ётказб, кун ора ярадан ок спирохетага анализ, хар бош кунда вассерман реакциясига кон олинади.

Гонорея ва трихомониаз эрозия ва яраси. Купинча гонорея ва трихомониаз билан огриган касалларда куп йиринг чикиш ва яллигланиш натижасида эрозия ва хосил булиб, у каттик шанкрга ухшайди. Лекин юмшоклиги, чеккаларининг полициклилиги, бир-бири билан кушилиб кетиши, огриши билан фарқ килади. Эрлзия ва яра атрофида яллигланиш ва шиш булади.

Тери лейшманиози – бунда хосил булган яра чекалари нотекис, емирилган, туби ҳам умирилган булиб, йирин булиб. Яра огрийди, атрофида кизариш, йигиш булади. Аргамчисимон лимфангоит булади. Лабораторияда боровский танаачалари топилади.



ЗАХМНИНГ ИККИЛАМЧИ ДАВРИ

Касаллик юққандан кейин 2-3 ой, ёки қаттиқ шанкр пайдо бўлгандан 6-8 ҳафта ўтгандан кейин касалнинг баданига ҳар хил тошмалар тошади, шу вақтдан бошлаб захмнинг иккиламчи даври бошланади. Бирламчи ва иккиламчи захм ўртасида аниқ чегара йўқ, чунки бирламчи захмдаги қаттиқ шанкр ёки унинг қолдиғи (чандик) иккиламчи захмда ҳам сақланиб қолиши мумкин.

Захмнинг иккиламчи даврида қуйидаги элементлар бўлади:

доғ (розеола),

Тугунча (папула),

Йирингча (йирингли пуфакча (пустула)),

Пуфакча (везикула),

Сифилитик алопеция ва

Сифилитик лейкодерма.

ЗАХМНИНГ ИККИЛАМЧИ ДАВРИДАГИ ЭЛЕМЕНТЛАР





ЗАХМНИНГ ИККИЛАМЧИ ДАВРИДАГИ ЭЛЕМЕНТЛАР



ИККИЛАМЧИ ЗАХМДАГИ ТОШМАЛАР УМУМИЙ БЕЛГИЛАР

Иккиламчи захмдаги тошмалар хар хил бўлишига қарамай, улар умумий белгиларга эга:

Иккиламчи сифилиидлар касални ҳеч қачон безовта қилмайдилар (кичишиш, ачишиш, оғриқ кузатилмайди).

Иккиламчи сифилиидлар ҳаммаси деярли юмалоқ, овал формада бўлиб, чегараси аниқ бўлади, бир-бири билан қўшилмайди. Сурилиши асосан марказдан бошланади.

Иккиламчи элементлар атрофидаги тери қизармайды, нормал холда бўлади, ранги оқиш сафсадан, то тўқ-қизғиши бўлиши мумкин.

Сифилидлар тубида ҳарактерли қаттиқ инфильтрат бўлади, ҳамда у инфильтратларда оқ спирохета бўлади.

Иккиламчи сифилидлар даволанмаса ҳам (чуқур жойлашган пустулалардан ташқари) асоратсиз ҳеч қандай из қолдирмасдан сўрилиб кетадилар.

Сифилидлар тўп-тўп бўлиб ҳар хил вақтда чиқадилар ва ҳар хил вақтда қайтадилар. Шунинг учун терида ҳар хил даврда бўлади – ёлгон полиморфизм аниқланади.

Иккиламчи захмда 100% холда серологик реакция мусбат бўлади.

Иккиламчи захмдаги элементлар, агар касал даволанмаса, кайталаниб тошиб туради.

Иккиламчи элементлар тошганда, асосан bemorda иситма чиқмайди.

Иккиламчи кайталанувчи захмда элементлар тўпланиб, ҳар хил фигураналар ташкил қиласди.

ИККИЛАМЧИ ЗАХМ ДАВРИЛАРИНИ АСОСИЙ ФАРҚЛАРИ

Кўпинча врачнинг иш жараёнида иккиламчи янги захм билан иккиламчи рецидив захмни ажратса билиш керак бўлади.

Иккиламчи янги сифилисда

Терида асосан розеола бўлиб (70-80 % ҳолатларда), қолган тошмалар 20-30 % ҳолатларда кузатилади. Элементлар кўп, лекин майда бўлади, тошмалар симметрик жойлашади. Элементлар тўпланмайди, тарқоқ жойлашади. Ранги тиник бўлиб, қизғиши-пушти бўлади. Энг асосийси қаттиқ шанқр ёки унинг қолдиги бўлади. Иккиламчи рецидив сифилисда Терида

асосан папула бўлиб (70-80 % ҳолатларда), қолган тошмалар 20-30 % ҳолатларда кузатилади. Элементлар оз, лекин катта-катта бўлади, ранги оқишироқ бўлади. Элементлар тўпланиб ҳар хил фигуralар ҳосил қиласди (учбурчак, ҳалкасимон ва ярим ҳалка). Кўпинча сифилитик алопеция ва лейкодерма бўлади.

ДОҒЛИ СИФИЛИД – СИФИЛИТИК РОЗЕОЛА

Сифилитик розеола – энг кўп учрайдиган элемент бўлиб, қаттиқ шанкр пайдо бўлгандан 5-7 ҳафтадан кейин тошади. Розеола – бу доғ бўлиб, пушти-қизғиши рангли, катталиги оқ жўхоридан то чимчалоқ тирноғигача бўлади. Доғлар бир-бири билан кўшилмайди, атрофга қараб катталашмайди, соғ теридан юқорига қўтариilmайди. Панжа ёки бирор буюм билан розеола босилса йўқолиб кетади, кейин яна тезда пайдо бўлади. Розеоланинг устки қисми асосан кепаклашмайди, лекин 1948 йилда В.А.Арутюнов биринчи марта **кепаклашган розеолани** кузатган ва уни клиникасини ёзган. Ундан кейин 1951 йилда Антонев А.А. 4 аёлда **кепаклашган розеолаларни** учратган ва уларнинг қонида витамин С етишмаслигини аниқлаган. Демак, кепаклашган розеола пайдо бўлишига витамин С етишмаслиги сабаб бўлиши мумкин экан. Сифилитик розеола терининг ҳамма жойида бўлиши мумкин, лекин асосан, кўкракда, қоринда, томоқнинг икки ён томонида ва кўпроқ оёқ-қўлларда учрайди. Розеоланинг куйидаги турлари ажратилади.

Элевирующая розеола (торвоқсимон) – айрим вақтларда розеола торвоқсимон бўлиб, соғ теридан юқорига қўтарилади.

Бирлашган, қўшилган розеола – баъзан розеола жуда кўп бўлса, розеолалар бир-бири билан қўшилиб, катта эритематозли, розеолали доғ ҳосил қиласди (розеола конфлюенс).

Фолликуляр ёки донадор розеола – айрим ёғ-соҳ фолликулалари ривожланган беморларда уларнинг устида розеола майда доначалар сингари пайдо бўлади. Рецидив розеола – иккиламчи рецидив захмда учрайди.



РОЗЕОЛАНИНГ ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Иккиламчи захмдаги розеолани бошқа касалларда учрайдиган розеолалар билан ажратабилиш керак:

а) **Кизамик ва қизилчада** тошадиган розеола уткир яллиғланиш ҳарактерига эга бўлиб, кўпроқ юзда, қўлда, оёқда бўлади, куп жойларда бирбири билан қўшилиб кетади ва сурилаётганда устки қисми кепаклашади. Касалда истима чиқади, ларингит, бронхит, трахеит симптомлари бўлади. Кизамикда оғиз шиллиқ қаватида майда таначали окиш доғ ҳосил бўлади (симптом – Филатова қоплина).

б) **қорин тифи ва кайталанувчи тифида** – розеолаларининг тошиши касаллар умумий ахволининг оғирлаши билан бирга кечади. Розеола узи кам бўлиб, патехияга ўхшайди.

в) **Токсикодермиядаги** тошмалар уткир яллиғланиш билан кечиб, каттарок бўлади, ранги кукимтири, бир-бири билан қўшилади, усти кепаклашади, бадан кичишиб туради.

г) **Жибернинг пушти ранги темираткиси** – ҳосил булган доғлар пушти рангли, размери катта, устида кепаклашиш бўлиб, худди "гижимланган папирос когозига" ўхшайди.

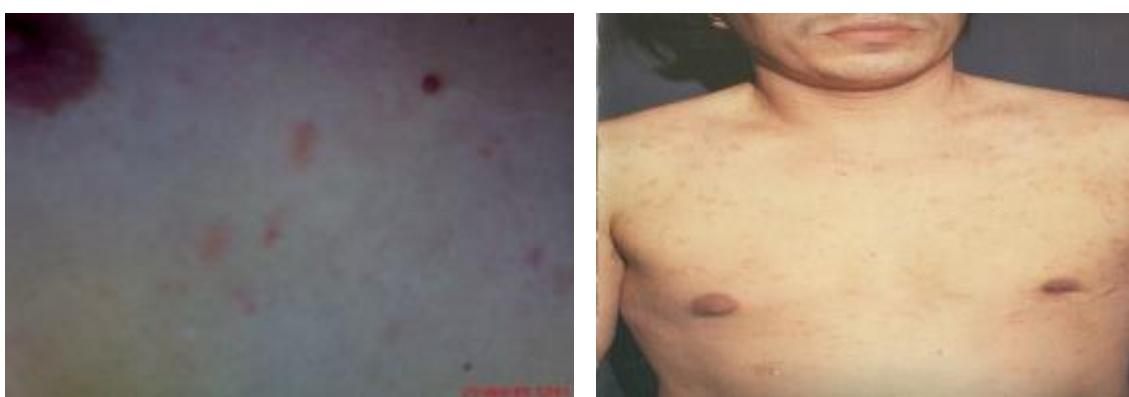
д) Теридағи мармарсимонлик – күпинча касал ечингандың майда кон томирлар капиллярлари хаво таъсирида кенгаяды да худди розеолага үхшаш доғлар пайдо бўлади. күпинча буни врачлар адашиб розеола деб уйлайди. Розеоладан фарқи яхши қаралса атрофида майда томирлар ўртада соғлом тери бўлади, сифилитик розеолада эса атрофида соғлом тери бўлади. Агар касалга иш қилдирилса ёки териси ишқаланса "мармарсимон" тери йўқолиб кетади, розеола бўлса янада аниқ бўлиб қолади.

е) Ранг-баранг темиратки – ҳосил бўлган доғлар ҳар хил рангда бўлиб оч-пуштидан, тўқ-жигаррангача бўлади, усти кепаклашиш кузатилади. Бир-бири билан қўшилиб катта соҳаларни (участка) ҳосил қиласи. Агар доғни 5% йод эритмаси билан суртилса тўқ ранга бўялади.

ТОКСИКОДЕРМИЯ



ЖИБЕРНИНГ ПУШТИ РАНГ ТЕМИРАТКАСИ



РАНГ БАРАНГ ТЕМИРАТКИ



ПАПУЛАЛИ СИФИЛИ

Папулалали сифилид иккиламчи захмда кўп учраб, 70-80% холларда иккиламчи рецидив захмда бўлади. Папуланинг куйидаги турлари учрайди:
а) лентикуляр, б) милиар, в) нуммуляр (тангачасимон (монетовид)), г) псориазсимон шаклли, д) намланувчи (мокнуший).

1. Лентикуляр (ясмиқсимон) папулали сифилид.

Иккиламчи сифилидлар ичida энг кўп учрайдиган формаси бўлиб, асосан ясмиқ размеридаги тугунчалардан иборат. Тугунча асосан тўғри юмaloқ шаклда бўлиб, чегаралари аниқ, яримшарсимон формада, қаттиқ эластик консистенцияли, размери ясмиқдан то нўхотгacha (0,8-0,5 см диаметри) бўлади. Тугунчалар атрофга қараб катталашмайди, бир-бири билан қўшилмайди, шунинг учун ҳаммасининг ўлчами бир хил бўлади. Тугунчалар ранги бошида пушти-қизил, кейинчалик эса тўқ қизил-гилос рангida бўлади. Папулани устки қисми силлик, ялтирок, папулалар устки қисмida тери ўзгармаган бўлади, Фақат папулалар сурилаётган пайтида, устки қисмидаги тери кўча бошлайди. Тангачаланиш (пўст ташлаш) олдин марказдан бошланиб, кейин атрофга қараб тарқайди ("Биет ёқачаси"). Кейинги вақтларда терининг кўчиши, худди парапсориаздаги каби "облаткасимон" бўлиши кузатилмоқда. Бу баъзан диагноз қўйишни

қийинлаштиради. Папулалар асосан касални безовта қилмайды, лекин папула марказига зонд билан босилса, бемор шу жойда қаттиқ оғриқ сезади (**Ядассон симптоми**). Лентикуляр папулалар қўпинчча, розеола билан биргаликда учрайди. 4-8 хафтадан кейин уз-узидан аста-секин сурилиб кетиб, ўрнида жигар рангли пигментли доғ қолади. Кейинчалик доғ ҳам йуқолиб кетади. Баъзан касалга захмнинг яширин даврида ёки бирламчи захмнинг бошланишида, янгидан захм юкса (суперинфекция) қаттиқ шанкр атрофига майда регионар лентикуляр папулалар тошади. Бу папулалар иккиламчи захм элементларидан анча аввал тошади, шунинг учун бундай касалларни қўпроқ даволаш керак.

Лентикуляр сифилиднинг қуйидаги шакллари бор:

- а) **Себореяли папулали сифилид** – бу формада асосан элементлар безлари ривожланган жойларда жойлашади. Пешонанинг соч билан чегарадош қисмида (), бурун-лаб, бурун-юз бурмаларида, бошнинг сочли қисмида қўпроқ учрайди. Папулалар усти силлик булмай гадир-будир сарғиш – рангдаги пўстлоғ билан қопланган (Венера боши).
- б) **Псориазсимон сифилид** – лентикуляр папулалар устки қисмида окиш, куп микдордаги кепаклашиш пайдо бўлади. Бу папула псориаз папуласини эслатади.

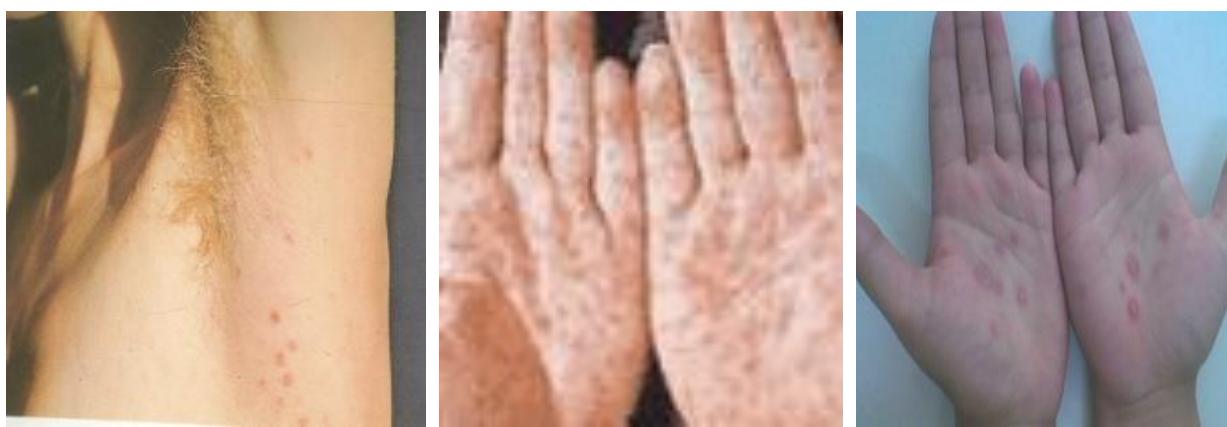
Диагноз қуйишда шунга эътибор бериш керакки, псориаз папуласи атрофига, кизгиш рангидаги халка бўлади.

ПАПУЛЫ СИФИЛИДНЫЕ





ПАПУЛЫ СИФИЛИДНЫЕ



2) Милиар папулөз сифилид – бу папула жуда кам учрайдиган формаси бўлиб, асосан қоринда, кўкракда ва елкада жойлашади. Майдамайда тугунчалар тўғноғич бошидек келадиган папулалар, ранги қўнғирқизил бўлиб, яримшарсимон ёки конус шаклида бўлади. Милиар папулалар соч фолликулалари оғзи атрофида жойлашади, ҳамда захмдан ташкари сил касали билан оғриган беморларда учрайди. Баъзан айрим усмалар бўлиб, панжа билан силағандага "киргич" симптоми мусбат бўлади. Милиар папула тошганда касалларда истима чикиши мумкин. Бошқа сифилилардан фарқ қилиб милиар папула захмга карши ишлатиладиган дорилар таъсирида жуда секин сурилади. Сурилганда ўрнида кичкина атрофик тиртик қолади, кейинчалик секин-аста билинмай кетади. Милиар папулани сил касалидаги лихеноид папула билан ажратса билиш керак. Сил касалида папула кўпинча ёш болаларда бўлиб, сарғиш, юмшок бўлади. Касалларда ўпкада сил касаллиги аниқланади, серологик реакциялар манфий бўлади.

3) Нуммуляр папулали сифилид

Асосан иккиламчи рецидив захмда учраб, асосан лентикуляр папула билан бирга учрайди, лекин ундан узининг катталиги, (15-20 тийинлик тандадек), ҳамда инфильтратнинг куплиги билан фарқ қиласи. Папулалар оз миқдорда бўлиб, группа-группа жойлашади, ранги кунгир-қизил бўлади. Баъзан нуммуляр папула, лентикуляр папула билан бирга жойлашиб ҳар-хил шакл ташкл қиласи:

- a) ўртада катта нуммуляр папула, атрофида ҳар томонда майда лентикуляр папула, худди бомба портлагандаги чуқурчани эслатади, - буни Корумбиформный папулали сифилид дейилади.
- б) ўртада катта нуммуляр папула, атрофида бир хил масофада жойлашган лентикуляр папула бўлса, буни кокардсимон папулали сифилид дейилади.

ПАПУЛЫ СИФИЛИДНЫЕ



4) Товон ва кафтдаги папулез сифилид

Товон ва кафтда жойлашган папулез сифилидлар, кўпинча алоҳида жойлашади, баъзан иккиламчи рецидив сифилиса тўпланиб ҳар хил шакллар ҳосил қиласи.

Қуидаги шакллари маълум:

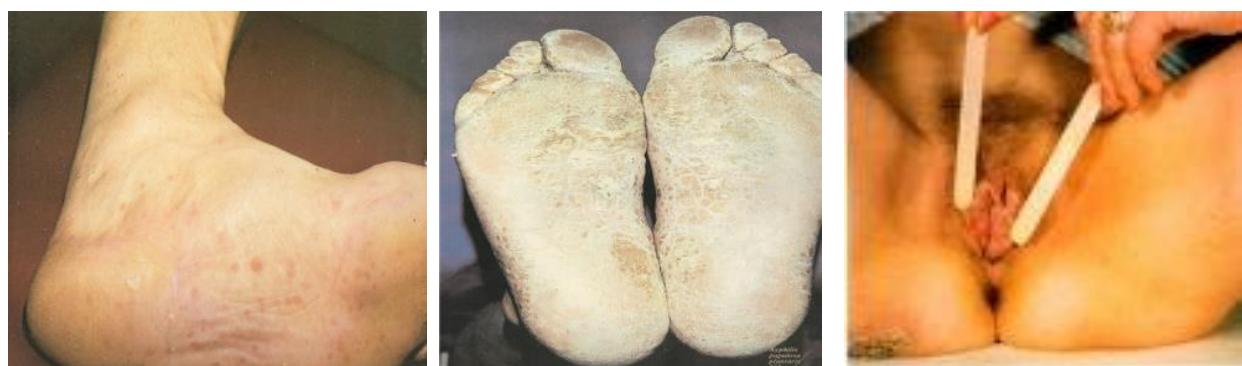
- а) **чечевицасимон тuri** – кафт ва товоңда ясси сарғиши-қизил рангдаги мошдек келадиган, атрофи яллиғланмаган тугунчалар пайдо бўлади. Устки қисми қаттиқ пўстлоғ билан қопланган бўлиб, пальпацияда остида қаттиқ инфильтрация бўлади.
- б) **ҳалқасимон тuri** – асосан 3-4 йилдан кейин иккиласмчи рецидив захмда учрайди. Бунда папулалар тўпланиб ҳар хил шакллар – ҳалқа, учбурчак ҳосил қиласди.
- в) **шоҳсимон тuri** - беморни кафт ва товоңларида 1-2 та папула ҳосил бўлиб, уларнинг устки қисми қаттиқ, қалин шоҳсимон қават билан ёпилади. Ҳосил бўлган элемент қадоқни (мозол) ёки сўгални эслатади.
- г) **Кенг тuri** – доимий травма натижасида алоҳида жойлашган папулалар бирлашиб катта бляшқа ҳосил қиласди. Пилакча (бляшқа) диаметри 3-5 см, нотўғри шаклда, устки қисми шоҳсимон қават билан қопланган бўлади.

5) Намланувчи папулали (сув чиқадиган) сифилид

Агар лентикуляр папулалар кўп турмайдиган, ишқаланадиган жойларда (жинсий аъзолар (органлар), чов, қулоқ ости, орқа пешов атрофи, панжалар ораси, кўкрак бези ости) кузатилса аста-секин ўзгаради. Папулалар юзаси шилиниб эрозия ҳосил бўлади (эрозив папула), кейинчалик эрозия юзасидан сув чиқади (намаланадиган (сув чиқадиган) папула). Агар эрозив папула юзасига иккиласмчи инфекция қўшилса (шиллик қаватда жойлашганда) эрозия ярага айланиши мумкин (ярали папула). Кўп ишқаланиш натижасида папуляр юзасида ўсимталар пайдо бўлади, папулалар катталашади ва **вегетатив, гипертрофик** папулалар ҳосил қиласди, баъзан сербар (широкая) кондиломага айланади.

Сербар кондиломалар – йирик папулалар бўлиб, бир-бири билан қўшилиб, теридан кутарилиб туради, зич консистенцияга эга бўлиб, сербар асосида туради, юзи эрозияланган бўлади.

НАМЛАНУВЧИ ПАПУЛАЛИ ИККИЛАМЧИ ЗАҲМДА



ПАПУЛАЛИ СИФИЛИДНИ ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Папулали сифилидни күйидаги касалликлар билан ажрата билиш керак:

Қизил ясси темиратки – бу касалда папулалар шакли ва бўлиб, ўзига хос тарзда мумга ўхшаш ялтираб туради. Папулалар юзасининг ўртасида киндиксимон чуқурчаси бор. Папулалар устки ёг билан суртганда тўрсимон (сетка) манзара кўринади (**«Уикхем тўри» симптоми**). Касаллик қичишиш билан кечиб, қашлаш натижасида жароҳатланган жойларга янги папулалар чиқади (**«Кебнер» симптоми**).

Парапсориаз – бу касалликда майда пушти қизил рангдаги, юмшок папулалар пайдо бўлиб, устида облаткасимон кепаклашиш бор. Парапсориаз элементлари оғиз бўшлиғи шиллик қаватига тошмайди. Ҳозирги вақтда парапсориазли захмдан ажратиш қийин, шунинг учун яхшиси касални билиш учун стационарга ётказиб текшириш керак.

Псориаз – бу касалликда папулалар чекка томонларга қараб катталашади, бир-бири билан қўшилиб катта пилакча (бляшка) лар ҳосил қиласди. Папулалар атрофида қизил яллиғланиш бор, устки қисмида эса кумуш ранг-окишиш пўстлоғ бор. Папулалар устини тирнаганда учта феномен стеоринли доғ, псориатик пленка, нуктали конаш бўлади. Элементлар атрофида инфильтрат йук, полиаденит бўлмайди ва бошқа белгилар билан захмдаен фарқ қиласди.

4) **Ёлғонсифилитик папула** – аёллар жинсий лабнинг киргокларида мошдек, каттик, юмалоқ тери тубидан кутарилиб турувчи папулалар ҳосил бўлади. Луарнинг юза қисми, курук, ялтирок бўлиб хеч качон эрозия ҳосил қиласмайди. Папула атрофида хеч качон яллиғланиш бўлмайди. Кўринишида сифилитик папулани эслатади, шунингдек учун касал больнищага ётқизилиб, ок спирохетага анализ олиниб, серрореакция текширилади.

5) **Вегетатив пурсилдок.** Бу касалликни вегетатив папула билан ажратса билиш керак. Пурсилдок учун касалнинг умумий ахволининг оғирлиги, эрозиянинг юмшоклиги, терининг бошқа жойларида пулфакчалар булиши, Никольский симптомининг чакирилиши ҳарактерилицидир. Шулар билан иккиламчи захмдан фарқ қиласи.

6) **Геморрой – геморроидал** веналарнинг варикоз кенгайиши, кўпинча сербар кондиломага ўхшаб кетади. Лекин геморрой учун оғриқ, конаш, тугуларнинг юмшоклиги, узоқ вақт давом этиши ҳарактерилицидир.

7) **Ўткир учли кондилома** – сербар кондиломадан узининг ингичка "оёқча" туриши билан фарқ қиласи.

8) **Контагиоз моллюск.** Бу касаллик вирус этиологияли бўлиб, жинсий олатларда жойлашганжা куп микдорда бўлади, пинцент билан бир-биридан ажратиш жуда осон. Юкоридаги касалликлар билан иккиламчи захмни дифференцияция килар эканмиз ҳамма холатларда ҳам асосий ролни лаборатория уйнайди. Иккиламчи захм элементлардан ок спирохета топиш, серологик вассерман реакциясининг мусбат булиши масалани хал қиласи.



ПУФАКЧАЛИ ЁКИ ГЕРПЕССИМОН СИФИЛИД

Сифилиднинг бу тури жуда кам учрайди. Асосан касалликнинг 1-2 йилида учрайди. Асосий элемент пилакча бўлиб унинг ўлчами чимчалоқ катталигидан то 20 сўмлик тангадек келади. Пилакчалар устида тўп бўлиб, майда пуфакчалар жойлашади. Пуфакчалар катталиги тўғногич бошидек бўлиб, ичида тиник суюқлик бўлади. Пуфакчалар бир неча соат ичида ёрилиб, эрозия ҳосил қиласи. Эрозиялар усти қаватсимон пўстлог билан қопланади. Пўстлоқ тушгандан кейин ўрнида пигментли доғ ва майда тиртиқчалар қолади. Пуфакчали сифилид тезда қайталаниши мумкин, ҳамда специфик дориларга чидамли бўлади. Бу шакли асосан захмнинг ёмон сифатли кечишида, бир хил олимлар фикрича иккиламчи янги, бошқа муаллифларнинг маълумоти бўйича иккиламчи рецидив захмда учрайди.

Пустулез сифилид папулалар ичида кам учраб, асосан иккиламчи захм билан оғриган касалларда 2-10% учрайди. Пустулез сифилид туберкулез билан оғриган bemorларда, алкоголиклар, наркоманларда ва гипо- ёки авитаминозли касалларда кўпроқ учрайди.

Пустулез сифилиднинг қўйидаги турлари ажратилади:

- а) хуснбузарсимон ёки майда пустулали
- б) чечаксимон ёки катта пустулали
- в) импетигиноз
- г) сифилитик эктима
- д) сифитилик рупия

Юкоридаги учтаси юзаки жойлашган, кейинги иккитаси эса чуқур жойлашган сифилидларга киради. Юзаки жойлашган пустулез сифилидлар (К.Р.Аствацатуров) оддий кечади, чуқур жойлашганлари эса, иккиламчи рецидив захмда учраб, жараённи ёмон сифатли кечаётганидан дарак беради.

1. Ҳуснбузарсимон сифилид (угревидный сифилид). Сифилиднинг бу формасида элементлар асосан бошда, юзда, бўйинда, пешонада, тананинг орқасида соч фоликулалари ёки ёғ безлари ёнида жойлашади. Жароҳатланган жойда тўғноғич бошидек ёки мошдек конуссимон пустулалар пайдо бўлади. Уларнинг асоси қаттиқ бўлиб, атрофидаги теридан аниқ ажралиб туради. пустула ичидағи суюқлик тезда қатиб, сарғиш-жигарранг пўстлоқ ҳосил қиласи. Пўстлоғ тушгач, ўрнида билинар-билинмас тиртиқча қолади. Акнесимон пустула иккиламчи янги захмда жуда кўп бўлиб, бутун баданни эгаллаши мумкин. Иккиламчи рецидив захмда эса оз миқдорда бўлиб, тўп-тўп бўлиб жойлашади. Акнесимон пустулали захмни вульгар ҳуснбузар билан ажратса билиш керак. Вульгар ҳуснбузар учун элементлар атрофида ўткир яллиғланиш, сурункали кечиш, оғриқ, камедон ва ёғ пробкалари бўлиш ҳарактерлидир.

2. Чечаксимон сифилид – кам учрайдиган шакли бўлиб, кўпинча папула, розеолалар билан бирга учрайди. Жароҳатланган жойларда яrim шарсимон, мошдек келадиган пустулалар ҳосил бўлади. Элементлар атрофида қизғиши рангли инфильтрат бўлади. Пустула ўртасида киндиксимон чуқурча ҳосил бўлади. Пустула ичидағи суюқлик кўриб, пўстлоғ ҳосил қиласи, пўстлоғ тушиб кетганидан кейин ўрнида атрофик тиртиқ қолади. Пустулалар асосан қўл-оёқнинг букилувчи юзасида, танада, юзда бўлади ва кўпинча 10-20 донадан ошмайди. Кўпинча захмнинг бу формасини сув чечак билан ажратса билиш керак. Сув чечак учун касалнинг умумий аҳволининг ўзгариши – иситма чиқиши, элементларнинг кўп бўлиши, асосида инфильтрат йўклиги, серологик реакциянинг манфийлиги ҳарактерлидир.

3. Импетигиноз сифилид.

Жароҳатланган жойда бошида тўқ-қизил рангли мошдан то 3 тийинлик тангадек папулалар ҳосил бўлади. Бир неча кундан кейин папула аниқ чегараланган қаттиқ инфильтратли пустулага айланади. Кейинчалик пустула қобиги ёрилиб, ичидағи суюқлик қуриб, қалин, қават-қават сарғиш-

жигарранг, атрофи түк-қизил инфильтратли ҳалқа билан ўралган пўстлоғ (қалоқ) хосил қиласи. Пастки томондан доимо суюқлик чиқиши ва пўстлоқ хосил бўлиши натижасида пўстлоғ қалинлашиб теридан юқорига кўтарилади. Баъзан эрозия асосида жуда кўп миқдорда сўргичлар ўсиб чиқиб, худди малинани эслатади – бундай сифилид – **фрамбезисимон** сифилид дейилади. Элементлар асосан бошда, юзда, соқол, мўйловлар чиқадиган соҳаларда жойлашади, лекин тананинг ҳамма жойида ҳам бўлиши мумкин.

ПАПУЛАЛИ СИФИЛИД



В.В.Иванов импетигиноз сифилиднинг икки хил шакли (формаси)ни ажратади:

- 1) Юзаки (чечаксимон, импетигиноз, ҳуснбузар)
- 2) чукур – эктима, рупия шаклли (формаси).

Юзаки формаси иккиламчи янги захмда учраб яхши кечади ва ўзидан кейин из қолдирмайди. чукур формаси – оғир кечади, ўзидан кейин чандиқ қолдиради. Л.Н.Машкиллейсон – жуда кам учрайди импетигиноз сифилид формасини ёзган, бу чукур жойлашган трихофитияни эслатади – импетигиноз сифилидни, йирингли импетиго билан ажратади. Оддий импетиго ўткир бошланади, пустула атрофида ўткир яллиғланиш бўлади, инфильтрация бўлмайди, тез ривожланади. Керакли вақтда лаборатория текширишлари муаммони ҳал қиласи.

4. Сифилитик эктима – оғир ўтадиган пустулез сифилид шаклларидан бўлиб, кўпинча касал юккандан 6-8 ой кейин пайдо бўлади. Элементлар кўпроқ оёқда, камроқ баданда, юзда бўлиб, оз миқдорда 6-8 та бўлади. Эктима чиқишдан олдин касалда истима чиқади, бош оғриқ, камқувватлик, уйқусизлик, мушакларда оғриқ пайдо бўлади. Терида 2 см дан то 5-6 см гача (50-100 сўмлик танга) катталиқдаги чуқур жойлашган пустула ҳосил бўлади. пустула усти қора-қўнғир рангли пўстлоғ (қалоқ) билан қопланади. Эктима икки хил (**юзаки, чуқур жойлашган**) бўлади. Пўстлоғ тушгандан кейин ўрнида чуқур, чеккалари нотекис юмалоқ ёки овал шаклдаги яра ҳосил бўлади. Яра битганида ўрнида чандик қолади. Сифилитик эктимани – вульгар эктимадан ажрата билиш керак. Вульгар эктимада оғриқ, элемент атрофида яллигланиш бўлади, лекин қаттиқ инфильтрат йук.

5. Сифиликти рупия. Бу ҳам сифилитик эктима каби бошланади, лекин процесс атрофга ва ичкарига қараб тарқалади, усти қисми конуссимон ёки тўнтарилган карзинкасимон пўстлоғ билан қопланади. Касалликни аниқлашда уни вульгар рупия билан ажрата билиш керак.



СИФИЛИТИК АЛОПЕЦИЯ

Сифилис билан оғриган қасалларда соч тўкилиши асосан организмнинг оқ спирохета токсинлари билан заҳарланишининг ҳамда нерв системаси

жароҳатланишининг дастлабки белгиларидир. Сифилитик алопеция асосан иккиламчи рецидив захм билан оғриган беморларда учраб, уч хил бўлади:

1) майда ўчоғли; 2) диффуз; 3) аралаш.

Майда ўчоғли алопеция – бошнинг сочли қисмида бир хил жойлашган, ясмиқдек келадиган думалоқ ёки овал шаклли ўчоғларда соchlар сийраклашиб қолади. Бу манзара куя тушган мўйнага ўхшайди. Қолган соchlар касаллик ўчоғида ўзгармайди, терида чандиқ, пўст ташлаш бўлмайди. Майда ўчоғли алопеция, соқолларда, қошда, киприкларда ҳам учрайди. Қошда учраган шакли жуда ҳарактерли бўлиб, буни Фурнье "*омнибус*", Григорев "*трамвай*" симптоми деб атаган. Киприклар заарарланганда бирин–кетин тушиб, бирин–кетин чиқади, шунинг учун шотини ёки пилапояни (зинопояни) эслатади. Буни биринчи Пинкус ёзган бўлиб – Пинкус симптоми дейилади.

Диффуз алопецияда соч айрим жойларда тўқилмайди, балки сийраклашади, бу кўриниш худди оғир инфекцион касалдан кейин тўкилган сочни эслатади.

Аралаш алопецияда – майда ўчоги ва диффуз алопеция бирга учрайди.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Сифилитик алопецияни соч тўкилиши, парша ва юзаки трихофитиядан ажратса билиш керак.

1. Оддий соч тўкилишида – касаллик ўчоги катта ва кам бўлади (1-3 тагача), жароҳатланган жойда соч бутунлай тўкилади, атрофидаги соч осон юлинади.

2. Фавусда эса бошнинг жароҳатланган жойида, скутула ва чандиқ бўлади.

3. Трихофитияда – жароҳатланган жойда кепаклашиш бўлади ва соч синади.

СИФИЛИТИК АЛОПЕЦИЯ



СИФИЛИТИК ЛЕЙКОДЕРМА

Сифилитик лейкодерма – биринчи марта пигментли сифилидни 1854 Гардал ёзган, 1883 йил Нейссер лейкодерма деб ном берган. Лейкодерма кўпроқ аёлларда учраб, асосан бўйиннинг ён қисмida, кўкракда учрайди (*Венера маржони*), лекин қўлда, елкада, қоринда, баъзан оёкларда ҳам учраши мумкин. Жароҳатланган жойни атрофида гиперпигментланган жияк билан ўралган оқ доғ ҳосил бўлади. Доғни катталиги ясмиқдан то 10 сўмлик тангачали бўлиб, юмалоқ, овал шаклда бўлади. Лейкодерма бир-биридан ҳар хил узоқлиқда жойлашади, лекин ўлчами бир хил бўлади. Сифилитик лейкодерма кепаклашмайди (шўрлашмайди) ва касални безовта қилмайди.

Лейкодермани уч хил тури маълум:

- A) доғсимон,
- Б) тўрсимон,
- В) мармарсимон.

Доғсимон формасида – доғлар бир-биридан алоҳида жойлашиб, бир-бирига қўшилмайди.

Тўрсимон шакли (формаси) да – доғлар бир-бири билан қўшилиб, тўр ҳосил қиласди.

Мармарсимон формасида – оқ доғлар атрофидаги гиперпигментация камроқ билинади шунинг учун тери ифлосга ўхшаб кўринади.

Сифилитик лейкодерманинг дифференциал диагностикаси ҳазакам (ёлғон) лейкодермадан ажратса билиш керак. Булар

- 1) псориаз,
- 2) пуштиранг темиратки,
- 3) парапсориаз ва бошқалардан кейинги иккиламчи доғлар.

СИФИЛИТИК СОЧ ТЎҚИЛИШ (ЛЕЙКОДЕРМА)

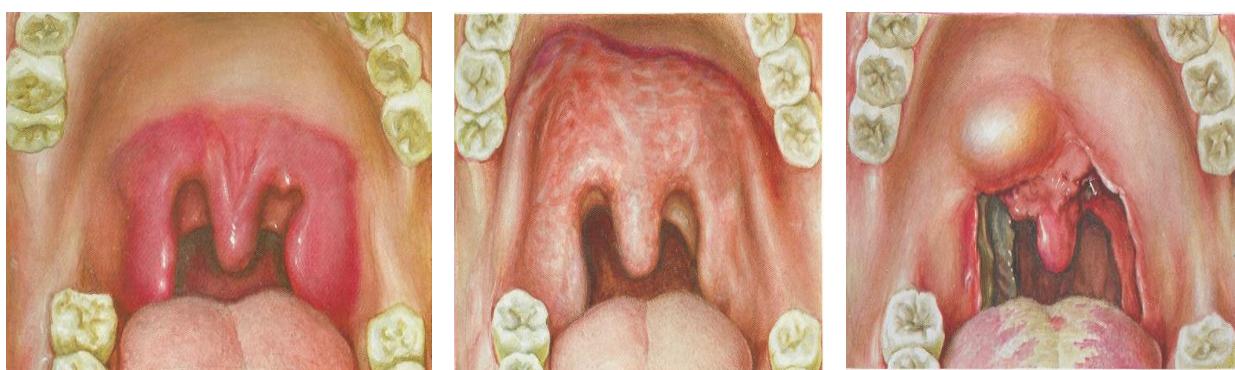


ИККИЛАМЧИ ЗАХМНИНГ ШИЛЛИҚ ҚАВАТЛАРИНИ ЖАРОҲАТЛАНИШИ

Иккиламчи захмда оғиз бўшлиғи, ҳалкум, танглай ва аёллар жинсий аъзоларининг шиллиқ қаватларини ҳам жароҳатлайди. Шиллиқ қаватларда қўйидаги сифилидлар учрайди: доғлар (эрите́ма), папула (эрозия), пустула, яралар.

Шиллиқ қаватдаги эритемалар – асосан ранги билан шиллиқ қават рангидан унча фарқ қилмайди, шунинг учун аниқлаш қийин. Фақат бадан безларида эритемали ангинадан фарқ қилиб касални безовта қилмайди, чегараси аниқ, ранги тўқ-қизил, истима чиқмайди ва бошқалар. Шиллиқ қаватдаги папулали сифилид – шиллиқ қаватда жойлашган папулалар кўпинча бир-бири билан қўшилиб катта пилакчалар ҳосил қиласди, тезда эрозияга айланади, айрим вактларда ярага айланади. Папула билан овоз бойламлари жароҳатланса овоз бўғилиб қолади. Бундай касаллар оиласда атрофидагиларга жуда хавфли бўлади, чунки жуда кўп микдорда эрозиялардан оқ спирохета ажралади.

Шиллиқ қаватдаги пустулали сифилид – жуда кам учраб, захмнинг ёмон сифатли кечишини кўрсатади. Ҳосил булган яра захмни эслатмайди, бошқа яраларга ўхшайди. Фақат сифилиснинг бошқа белгиларига қараб диагноз қўйилади.

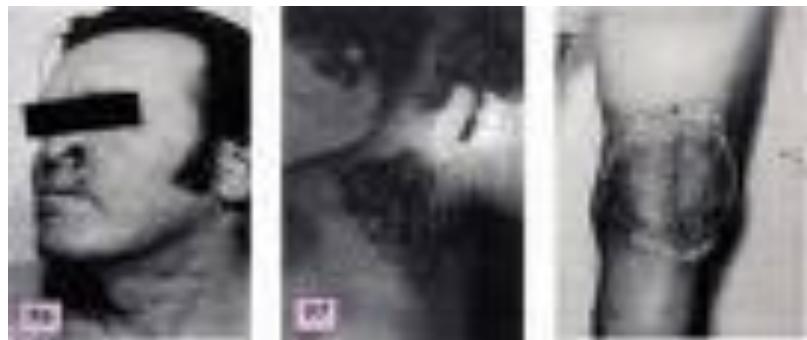


ЗАХМНИНГ УЧЛАМЧИ ДАВРИ

Учlamчи захм асосан касаллик юккандан кейин 3-5 йил утганда ривожланади, баъзан эса бу давр 30-40 йилга чузилиши мумкин. Хамма сифилис билан огриган bemорларда учlamчи захм бўлиши шарт эмас, асосан ёмон даволанган ёки даволанмаган касалларда бўлади. Бундан ташкари учlamчи захмнинг ривожланишида бошка факторлар – хар-хил сурункали касалликлар, гипо-авитаминоз, интоксикация, уткир инфекцион касалликлар, кариялик ва бошкалар роль уйнайди. Учlamчи захм клиникасидан маълумки элементлар асосан травма бўлган жойларда пайдо бўлади. Буни биринчи маротаба В.М.Тарновский ёзган, шунинг учун **Тарновский симптоми** хам деб аталади. Учlamчи захм сифилидлари иккиламчи захм сифилидларидан куйидагилар билан фарқ қиласди:

- 1) Учlamчи захм сифилидлари терининг чуқур катламларида жойлашади, қаттиқ инфильтрат ва яралар ҳосил килиб, кейинчалик чандик колдиради.
- 2) Учlamчи сифилидлари маълум бир соҳаларда жойлашиб, микдори жихатдан битта-иккитадан гумма унтағача думбокча бўлади.
- 3) Учlamчи сифилидларда ок спирохета жуда кийин ва кам топилади, шунинг учун улар унчалик юкумли эмас.
- 4) Учlamчи захмда бир вактда, теридан ташкари, ички аъзолар, нерв тизими жароҳатланиши мумкин.
- 5) Учlamчи сифилидлар терига тошганда касални хеч нарса безовта килмайди.
- 6) Учlamчи актив захмда серологик реакциялар 60–70% бўлади халос.
- 7) Учlamчи сифилидлар, секин, узок вакт ривожланади, атрофида яллигланиш булмайди.

8) Учламчи сифилилар специфик даво тарзида тезда сурилиб кетадилар.



УЧЛАМЧИ ЗАХМДА АСОСАН ҚҮЙИДАГИ ЭЛЕМЕНТЛАР БЎЛАДИ:

1. Учламчи эритма ёки Фурньенинг кечки учламчи розеоласи.
2. Дўмбоқчали сифилид.
3. Чуқур жойлашган тугунли сифилид ёки гумма.

УЧЛАМЧИ ЗАХМДАГИ ЭЛЕМЕНТЛАРИ



УЧЛАМЧИ ЭРИТЕМА (РОЗЕОЛА)

Учламчи эритема жуда кам учраб, асосан касалликнинг 4-8 йилида пайдо бўлиши мумкин. Учламчи розеола, диаметри 5-15 см келадиган халкасимон, окиш пушти рангли, тугри формали додтир. Ушлаб курилганда қаттиқ эмас, нормал теридан кутарилмайди, устки юзаси кепаклашмайди ва касални безовта килмайди. Купрок сон, тананинг ва бел кисмида жойлашиб, дўмбоқчали сифилид билан бирга учрайди. Учламчи розеола сурилганда усти кипиклашади урнида билинар – билинмас атрофик чандик колади.

Фурнъе учламчи розеоланинг қўйидаги узига хос хусусиятларини аниклаган:

1. Элементларнинг чегараланган, аниклиги,
 2. Догларнинг катталиги ва камсиклигини
 3. Элементларнинг халка, гирлянд каби формаларда жойлашиши,
 4. Розеолалар симметрик жойлашади ва доимий чикадиган жойлари бўлади.
 5. Секин, сурункали кечиши
 6. Баъзан учламчи розеолани гумма ва думбокчалар билан бирга учраши,
 7. Окибатнинг яхшилик билан тугаши.
- Учламчи розеола, иккиламчи розеоладан катталиги, баъзан юзасида кепакланиш бўлиш ва узидан кейин атрофик чандик колдириш билан фарқ қиласи.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ:

Баъзан учламчи розеолани.

Кўп шаклли экссудатив эритема.

Жибернинг пушти темираткиси билан ажратса билиш керак.

ДЎМБОҚЧАЛИ СИФИЛИД

Дўмбоқчали сифилид учламчи захм элементлари ичида энг кўп учрайдиган бўлиб, 60-70% касалларда учрайди. Дўмбоқча асосан терининг ретикуляр қаватида жойлашган бўлиб, олча данагидек келадиган, яримшарсимон шаклида, четлари тўғри, чегараси аниқ, тўқ-қизил рангли элементдир. Дўмбоқча атрофига караб ўсмайди, ўткир яллиғланиш белгилари

бўлмайди. Дўмбоқчалар юзи аввалига силлиқ бўлиб, кейинчалик аста-секин сўрила бошлайди.

Дўмбоқчалар сўрилиш икки хил бўлади: "Қуруқ" йўл билан ҳамда "яра" ҳосил қилиш йўли билан:

1. «Қуруқ» йўл билан сўрилганда, дўмбокча кичрайиб, устки қисми тангачалар билан қопланади, аста-секин сурилиб кетиб ўрнида чандиқли атрофия атрофида эса пигментли доғ қолади.
2. Яра ҳосил қилганда дўмбоқча маркази юмшаб, инфильтрат ирийди ва чеккалари қаттиқ, теккис, чуқур жойлашган яра пайдо бўлади. Яра туби нотекис, сероз-йирингли чириган ҳужайра билан қопланган бўлади. Яра битгандан кейин ўрнида пигментли (мозаик) чандиқ қолади.

Дўмбоқчанинг қўидаги турлари маълум:

A) Гурухлашган (тўп-тўп) бўлиб жойлашган (сгруппированный)

Б) Ўрмаловчи (серпигинациялайдиган),

В) Карликовый (митти),

Г) "Майдончали" дўмбоқчали сифилид ("площадка").





1. Гурухлашган бўлиб жойлашган дўмбоқчали сифилид.

Думбокчали сифилиднинг бу формаси асосан кул-оёкларда, бошда, юзда, белда, жинсий органларда купрок учраб, гурух-гурух бўлиб учрайдиган думбокчалардан иборат. Думбокчалар бир-бири билан бирлашмай алохида-алохида жойлашади. Булар худди якиндан отилган ук сингари бўлиб жойлашади. Думбокчалар хаммаси бир вактда пайдо булмай хар-хил вактда тошадилар, шунинг учун хар-хил ривожланиш даврида бўлади. Бунинг натижасида ҳосил бўлган чандик хам хил бўлади, янги, эски (ок-қизил), чуқур-юзаки, яъни мозаикани эслатади. Думбокчани сурилишидан ҳосил бўлган мозаик чандик жуда хам захм учун характерли бўлиб, кейинчалик чандикка хам караб, касал учламчи захм билан оғриганини аниклаш мумкин.

2. Серпигинациялайдиган (ўрмаловчи) дўмбоқчали сифилид

Думбокчали сифилиднинг бу формасида ҳосил бўлган думбокчалар уртадан битиши билан, атрофидан яна янги думбокчалар ҳосил бўлиб, бир-бири билан қўшилиб, атрофга караб катталаша боради. Бунда касаллик худди урмалашганга ухшаб бир томонга ёки марказдан четка (эксцентрик) таркалади. Даволанмаса узок вакт давом этади.

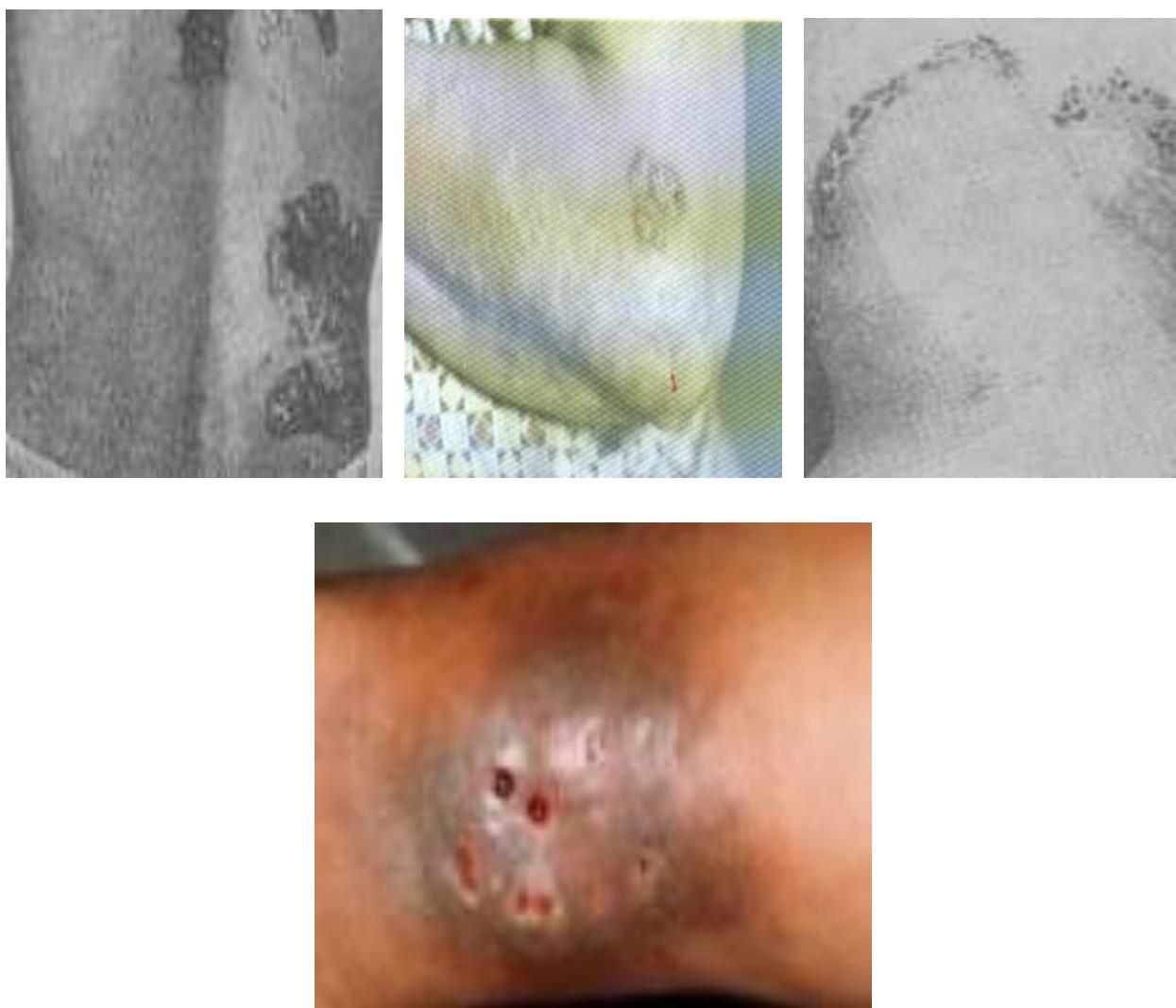
3. Карликовый (митти) думбокчали сифилид.

Бу форма жуда кам чураб, бунда тарикдек келадиган, тук-қизил рангли думбокчалар ҳосил бўлади. Карлик думбокчали сифилидлар касал юкканда

15-30 утгандан кейин пайдо бўлади. Яра ҳосил килмай сурилади ва урнида чандикли атрофия колади.

4. "Майдончали" думбокчали сифилид (площадка).

Бу формаси хам жуда кам учраб, асосан кафтва товоонда жойлашади. Жарохатланган жойда диаметри 8-10 см келадиган бляшкасимон инфильтрат ҳосил бўлади. Инфильтрат, қунгир-қизил раншгли, қаттиқ, сог теридан кутарилиб туради, лекин алохида думбокчали куринмайди. Сурилгандан кейин теридан чандик ёки атрофия колади.



ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКА

Дўмбоқчали сифилидни аниқлаш учун уни қуйидаги касалликлар билан ажрата билиш керак:

- 1. Сил волчанкаси,**
- 2. Пушти ранг хуснбузар,**
- 3. Сурункали пиодермия.**

Сил волчанкаси учун дўмбоқчаларнинг сарғиши ранги, юмшоқлиги, "зонд", ҳамда "олма желеси" феноменларининг чақирилиши, энг характерлиси чандик устида янги дўмбоқчалар чиқишидир.

Пушти ранг хуснбузарда – ҳосил бўлган папула, пустулалар атрофида яллиғланиш бўлади, жароҳатланган жойда майда капиллярларнинг кенгайиши – телеангийктазия кузатилади.

ЧУҚУР ТУГУНЛИ СИФИЛИД – ТЕРИ ОСТИ ГУММАСИ

Касаллик бошланишда тери остида ёғ клетчаткаларида биринчи нўхотдек келадиган тугун пайдо бўлади. Пайдо бўлган тугун дастлаб қаттиқ эластик консистенцияли, оғриқсиз, атрофдаги тери ва тўқималарга қўшилмаган, bemalol ҳаракат қиладиган бўлади. Аста-секин тугунлар бирлашиб кетади. Бошланишида тугун устидаги тери ўзгармаган бўлса, кейинчалик қизил, тўқ-қизил, кўкимтир бўлади. Тугуннинг ўртаси юмшайди, флюктуация пайдо бўлади ва тери тешилиб, яра ҳосил бўлади ва ундан ёпишқоқ, елимсимон суюқлик чиқади. Бу суюқлик елимга (гумми арабика) ўхшагани учун тугун - гумма деб аталади. Гумма тешиги катталашиб, гуммоз яра ҳосил қиласи. Гумма яраси юмалок формада бўлиб, чуқур жойлашган. Чеккалари қаттиқ худди қадоқ сингари, тубига тик бўлиб тушади. Гумма туби ириган инфильтрат қолдиқлари сарғиши-оқ рангли масса – гумма стерженини ҳосил қиласи. Озгина вакт ўтганидан кейин стержен чиқиб кетиб яра тозаланади ва чандик бўлиб битади. Гумма чандиги ўзига хослиги билан характерланиб туради, яъни қаттиқ, ўртаси тортилган бўлиб, юлдузсимон кўринишида чандик бўлади.



ГУММАНИ 2 ХИЛ ЭВОЛЮЦИЯСИ

Гумма ҳам икки хил йўл билан сўрилади: биринчи юқорида айтилгандек яра ҳосил қилиш йўли билан; иккиламчи "қуруқ" йул билан бунда гумма аста-секин сўрилиб ўрнида чандик қолади. Баъзан учинчи хил йўл ҳам бор, бунда тугун катта бўғимлар олдида сўрилмайди ҳам, яра ҳам ҳосил қилмайди, балки фиброз тўқима билан ўралиб, тузларни чўкиши натижасида bemornining бутун умри давомида сақланиб қолади. Буни фиброзли гумма ёки бўғим олди тугуни дейилади. Шундай қилиб гумманинг иккита шакли бор – "майдончали" гумма ва бўғим олди тугуни. "Майдончали" гумма диаметри 6-8 см келадиган яssi инфильтрат шаклида жойлашади. Бу инфильтрат бир нечта гумманинг қўшилиши натижасида ҳосил бўлади. Гумма ярасига иккиламчи инфекция қўшилса ёлинли яллигланиш фил оёғи (слоновость) каби касалликларни чақириши мумкин, баъзан гангрена, фагаденизм бўлиши ҳам мумкин.



ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Гуммани куйидаги касалликлар билан дифференциал диагностика қилиш керак: липома, атерома, скрофулодерма, рак яраси, қаттиқ шанкр, актиномикоз, тери лейшманиози, Базеннинг индуратив эритемаларидан.

Липома – гуммадан фарк килиб юмшок бўлади, тери билан қўшилмаган, ушлаб қурилганда булакчалардан иборат. Устидаги тери узгармайди, яра ҳосил кilmайдi.

Атерома – гуммадан фарки узок давом этади, лекин липомадан қаттиқрок, баъзан йиринглайдi.

Рак яраси – гуммадан фарки қилинади: Яра чеккалари қаттиқ, соғ теридан юқорига кўтарилиган ва чеккалари ташкарига бурилган бўлади. Туби тезда қонайди грануляция билан копланган, гумма стержени йук. Рак яраси огрийди, уни якинидаги лимфа безлар қаттиқ, метастаз беради. Бемор тезда озиб кетади, касалликни ривожланиши тез бўлади.

Қаттиқ шанкр – агар гумма жинсий органда жойлашса қаттиқ шанкрандан ажратиш керак. қаттиқ шанкр ярасида гумма стержени йук, регионар лимфоузел катталашади, оқ спирохета ярадан олинган материалда топилади.

Актиномикоз – узок давом этади, қаттиқ гадир-бутирли тугунлар ҳосил қиласди. Тугунлар бир-бири ва тери билан қўшилиб кетган, ранги кукиш бўлади. Жуда қўп оқма яралар (свишлар) бўлиб, улардан қаймоқсимон йиринг чикиб туради.

Тери лейшманиозида яра атрофида шиш, кизариш бўлади. Яра юмшок, гумма стержени йук, лимфонгоит бўлади. Асосан очик жойларда учради, касал анамнези катта ахамиятга эга.

Скрофулодерма ярасининг четлари юлинган, юмшок осилиб турадиган бўлади унда фистулез йуллар учрайди. Яра туби конаб турган

грануляциялар билан копланган бўлади. ҳосил бўлган чандиклар куприксимон бўлади.

ШИЛЛИҚ ПАРДАЛАРДАГИ УЧЛАМЧИ СИФИЛИДЛАР

Учlamчи сифилидлар шиллик пардаларнинг хамда жойларида жойлашиши мумкин. Лекин қупинча қаттиқ ва юмшок танглай, тил, кичик тилга, бурун тусикларида учрайди. Купинча думбокчали сифилид, баъзан гумма учрайди. Учlamчи сифилидлар каерни жарохатласа уша ердаги тери, тогай ва суяк тўқималарини хам емиради. Агар бурун шикастланган булса, бурун кирраси (усти) ириб кетади, бурун эгарсимон шаклга кириб колади. Агар бурун тусиклари жарохатланса, у тушиб бурун бушликлари қўшилиб кетади. Қаттиқ ва юмшок танглайдаги учlamчи сифилидлар танглайнинг тешилишига олиб келади ва оғиз бушлги билан бурун бушлиги қўшилиб кетади. Бунда овкатланиш вактида овкат оғиз бушлигидан бурунга утиб кетадиган бўлиб колади. Агар гумма тилда жойлашса жарохатланиш икки хил кечиши мумкин:

Алохида жойлашган гумма,

Диффуз таркалган склероз шаклида

Агар тилда гумма жойлашса, у аста-секин тешилиб яра ҳосил қиласди, яра эса битиб, чандик колади, провардида тил бир томонга букилиб колади. Таркок склероз формасида тил шишади, силлик бўлиб, сургичлари йуколади. Тил қукимтири ранг олиб, кичрайиб, қаттиқ бўлиб колади. Бу холда гапириш, овкатланиш кийинлашади.

ЗАХМДА СУЯКЛАРНИНГ ШИКАСТЛАНИШИ

Захмнинг бирламчи даврида, қаттиқ шанкр пайдо бўлганда 5-6 хафта утгач, суюкларда оғриқ пайдо бўлади. Бу оғриқ эса айникса кечаси кучаяди. Даво бошлангандан кейин, оғриқ тезда тухтайди. Иккиламчи захмда 10% холларда таркок периостит ва остеопериостит бўлади. Даводан кейин у хам

тузалади. Учламчи даврда 20-30% холларда сүяк жарохатланиб, сүякнинг хамма каватига утади – периостит. Учламчи даврда сүякларнинг жарохатланиши С.М.Рубашева классификациясида курсатилган:

- а) гуммозсиз чекланган ва диффуз остеопериостит
- б) гуммали чекланган ва диффуз остеопериостит
- в) диффуз ва чекланган остеопериостит

Гуммозсиз остеопериоститда – сүякларнинг устки кисмида, қаттиқ, огрийдиган инфильтрат пайдо бўлади, сүяклар усти гадир-будир бўлиб колади.

Гуммозли остеопериоститда – сүякнинг илик кисмида гумма ҳосил бўлиб, у ё ташкарига, ёки ичкарига усади. Яра ҳосил килиб сүяк очилиб колади.

Диффуз ва чекланган остеопериоститда – бунда сүякда пайдо бўлган инфильтрат яра ҳосил килиб, ундан суюклик чикиб туради. Сүяклар тез синадиган бўлиб колади, баъзан синиб кетади.

СҮЗАК

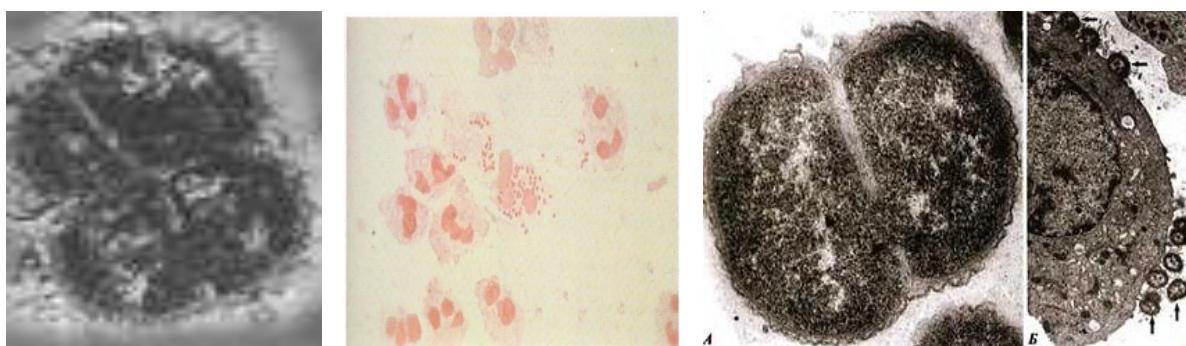
Сүзак инфекцион касал бўлиб, одамдан – одамга асосан жинсий алоқа орқали юқади.

СҮЗАКНИНГ ҚИСҚАЧА КЕЛИБ ЧИҚИШ ТАРИХИ

Сүзак касаллиги жуда қадим замонлардан маълум бўлиб, бизнинг эрамизгача бўлган V асрда Гиппократ томонидан, аёллар жинсий аъзоларидан йириング ажралишини ёзган. Бу касалликка бизнинг эрамизнинг иккинчи юз йиллигига Гален томонидан «гонорея» «уругнинг оқиши» деб ном берилган (*юонча gone – уруғ, rhoia – оқиши*). Гален касал эркаклар уретрасидан оқсан йирингни уруғ деб ўйлаган ва шунга асосан бу касалликка гонорея деб ном берилган. Бу ном унчалик касаллик моҳиятини тушунтиrolмайди, шунинг учун турли мамлакатларда гонорея касаллиги турлича аталади. Масалан, немислар «триппер», француздар «иссиқ сийиш», чехлар «капавка» деб аташган. Лекин гонорея кўп халқлар томонидан қабул қилинган ва бизнинг давримизгача етиб келган. Гонорея сўзи русча бўлмасдан, уни ўзбекчага таржима қилишнинг ҳожати бўлмаса ҳам, қадимдан бу касаллик бизда «СҮЗАК» деб аташган, шунинг учун биз бу касалликни «СҮЗАК» деб ёздик. СҮЗАК касаллигининг келиб чиқиши тарихи, сифилис тарихи билан баглий, буни сизлар сифилис булимида укигансизлар («унитаристлар», «дуалистлар», Гюнтер тажрибаси ва бошқалар). Сүзак касаллигининг кўзгатувчиси биринчи марта 1879 йилда, немис олими Браславалик Альберт Нейссер томонидан топилган бўлиб, уни касал номи билан, яъни гонорея чақирувчи кокк – гонококк деб ном берган. 1885 йилда Бум гонококкнинг соф экмасини олди. Аста-секин сўзакни даволашда ҳам катта ютуқларга эришилди. 1909 йилда оlima Дембская сўзакни даволашда биринчи марта гоновакцинани самарали қўллади. 1935 йилда Домачек қизил стрептоцид билан сўзакни даволаганлиги тўғрисида маълумот берди. Антибиотик ва сульфаниламиidlар чиқиши билан сўзакни даволашда янги давр бошланди.

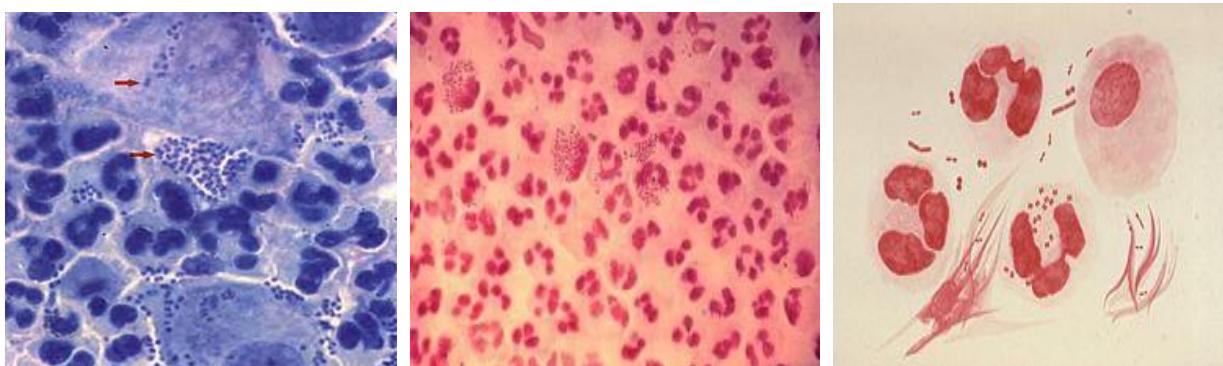
ГОНОКОККНИНГ МОРФОЛОГИЯСИ ВА БИОЛОГИЯСИ

Гонококк – бу диплококк бўлиб, улар жуфт-жуфт бўлиб жойлашади. Кўринишидан дуккаклиларга, кофе уруғига, буйракка ўхшайди ва ботик томони билан бир-бирига қараб жойлашади: гонококклар узунига 1,25 дан то 1,6 мкм, энига эса 0,7-0,8 мкм бўлади. Гонококк атрофида капсуласимон парда бўлиб, шулар сабабли гонококклар бир-бирига тегмайди. Касал одам уретрасидан тайёрланган материалда гонококк бир хил катталикада бўладилар, касалликнинг сурункали шаклисида, баъзан иккала ярми teng булмаган диплококклар пайдо бўлади, биттаси катта иккинчиси кичкина (**H-шаклидаги диплококклар**). Касалликни нотўғри даволаганда, антибиотик, сульфаниламиidlар таъсирида гонококк яна ҳам ўзгариб кетади, бунинг натижасида иккала ярми teng катталалиб шарсимон, баъзан жуда кичрайиб – **L-шаклига** айланиши мумкин. Бу штаммлар пенициллинга жуда чидамли бўлади, айрим гонококклар ҳатто пенициллинни парчалайдиган фермент – бета–лактамаза ишлаб чиқадилар. Гонококк кундаланг бўлиниш орқали кўпаядилар. Гонококклар учун хужайралар ичида жойлашиш характерлидир. Лейкоцитлар ютиб юборган гонококклар улар ичида парчаланмайди, яъни фагоцитознинг биринчи боскичи бажарилади холос. Кўпинча фагацитозни биринчи бочқичига учраган гонококклар баъзан кўпайиши ҳам мумкин, лейкоцитлар яна бошқа нарсаларни ҳам ютиши мумкин.



Баъзан гонококклар трихоманадалар ичида ҳам жойлашади, бу эса гонорея билан трихомониаз билан бир вақтда битти bemorda учраганда, даволашда катта аҳамиятга эга. Гонококклар анилин буёклари билан яхши

бўялади, айниқса 1% метилен синкасини сувдаги эритмаси ва Грам усули бўйича. Бунда гонококк грам манфий (-), қолган кокклар грам мусбат (+) бўялади.



Гонококклар оқсил моддалар қўшилган мясо-пептон агарда экса яхши ўсадилар. Гонококк нам жойда узоқ вақт, намлик қуригунча яшайдилар. Масалан, водопровод суви остида гонококклар 1 соатдан то 52 соатгача яшайдилар. Гонококк учун энг яхши температура $36,5^0$ – 37^0 юқори температурада (38^0 да 13 соат, 40^0 да 3-5 соатда) 56^0 тезда ўлади, паст температура уларга яхши таъсир қиласиди. Одам организмидаги 40^0 - $40,5^0$ иситма чиқса гонококк ўлмайди, лекин фаолияти пасаяди. Совунли сувда гонококк тезда ўлади. Гонококк ўлгандан кейин ажралган эндотоксин захарлиги 100^0 қиздирилганда йўқолади. Гонококклар цилиндрик эпителий бор жойда яхши ривожланадилар-уретра, бачадон, бадачон трубкаси, кўз конъюнктиваси, тўғри ичак ва бошқалар. Гонорея касаллиги фақат одамларда учрайди, экспериментал ҳайвонларга юқтириш ҳеч кандай натижада бермаган. Лекин айрим олимлар одамсимон маймунга юқтирилганлиги тўғрисида маълумот беришганига қарамай, бошқа олимлар томонидан бу эксперимент тасдиқланмаган.

СЎЗАКНИНГ ЮҚИШ ЙЎЛЛАРИ ВА ШАРОИТЛАРИ

Сўзак касаллиги таносил касаллик ҳисобланиб, фақат одамдан одамга, асосан жинсий алоқа орқали юқади. Касаллик юқишига сабабчи омиллар бўлиб, булар маст ҳолда, қайта-қайта касал одам билан жинсий алоқа қилиш,

уретранинг кенглиги, фимоз ҳисобланади. Баъзан катталарда кўзнинг жароҳати кузатилади, бунда бемор уретрадаги йиринг билан ифлосланган қўл билан кўзни ушлаганда юқиши мумкин. Ёш болаларда (айникса қизлар) катталар ёшдагилар билан бир қўрпада ётиш, мочалка, қўл сочиқ орқали юқиши мумкин. Булардан ташқари, агар хомиладор аёл сўзак билан оғриган бўлса, бундай онадан туғилган болада туғиш йўлларидан ўтаётганда йиринг кўзига, қизларда жинсий аъзоларига тушиб касаллик чақириши мумкин. Гонорея билан ҳамма оғриши мумкин, гонореяга қарши туғма ҳам, орттирилган ҳам иммунитет бўлмайди.



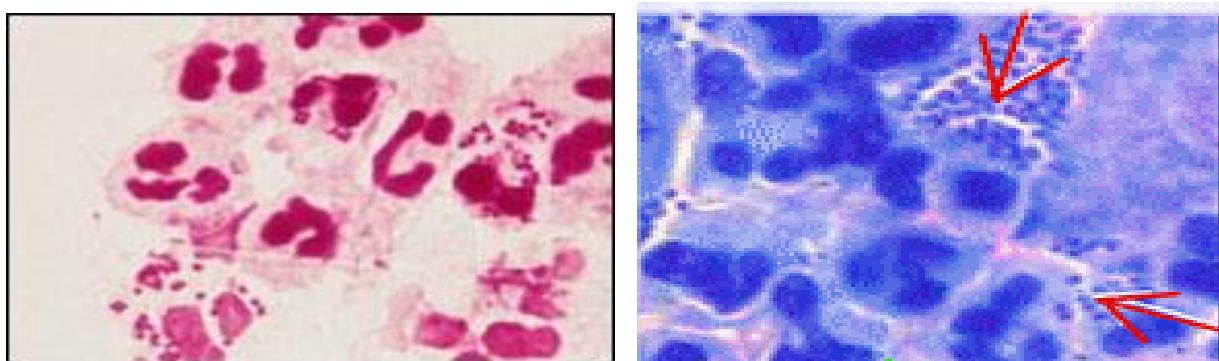
СЎЗАКНИНГ КЛАССИФИКАЦИЯСИ

Хозирги вақтда сўзак касаллигининг қуидагича таснифи қабул қилинган: Янги сўзак (икки ойгача) А. Ўткир. Б. Ним ўткир. В. Торпид.

Сурункали сўзак (икки ойдан кейин)

Латент сўзак

Гонококк ташувчанлик.



ЭРКАКЛАР СҮЗАГИ

Эркакларда гонококклар асосан уретрани жароҳатлаб, уретрит чақирадилар. Агар касаллик икки ойгача муддатда давом этса янги, икки ойдан кейин эса сурункали ҳисобланади.

Ўткир гонореяли уретрит

Жинсий алоқа вақтида, агар аёл касал бўлса, гонококклар аёллардан чиққан йириңг билан бирга эркаклар уретрасига ўтади. Уретрада гонококклар кўпаяди, кейин бошқа жойларга тарқайди, ҳамда клиник ўзгариш чақиради. Гонококкнинг уретрага тушганидан то касаллик белгилари пайдо бўлган вақтгача ўтган даврини яширин давр дейилади. Бу ўртача 3-7 кунга teng. Баъзан 1 кундан 2-3 ҳафтагача ўзгариши мумкин.



ЎТКИР ГОНОРЕЯЛИ УРЕТРИТ

Бу даврда касаллар уретрадан йириңг чиқиши, сийганда ачишиш (сийдик чиқишда яллиғланган шиллиқ парда тарангланиши натижасида) каби шикоятлар билан врачга мурожаат қиласиди. Касални кўздан кечириш вақтида қўйидагиларни кўриш мумкин: сийдик чиқариш канали лаблари қизариб, шишиб кетган, уретра инфильтрация натижасида қаттиқлашган, ушлаганда оғрийди. Баъзида шиш, қизариш жинсий олат бошчасига ҳам тарқаши мумкин. Уретрадан кўп микдорда, сарғиш – кўкиш рангли йириңг оқиб

туради. Йиринг кўплигидан, сийдикдан кейин у тезда йигилади ва ички кийимларда доғ қолдиради, йиринг кўпинча жинсий олат бошчасида эрозия ҳосил қилиши мумкин. Баъзан жараён ўта кучли бўлиб, уретранинг ташқи лабчалари шишиб, ташкарига қайрилган бўлади, чиқаётган йиринг қон аралаш бўлиб, қизғиш баъзан қорамтири рангда бўлади. Агар яллиғланиш уретранинг орқа қисмига ўтиб кетса, сийиш тезлашади ва сийдик охирида кучли оғриқ пайдо бўлади, сийдик гўшт ювган сувга ўхшаб қолади. Баъзан орқа уретра билан бир вақтда уруг думбоқчаси (семенной бугорок) ҳам яллиғланади. Бунда тез-тез, оғриқ билан кечадиган эрекция ва поллюция бўлади.

ТОМПСОННИНГ ИККИ СТАКАНЛИ ВА ЯДАССОННИНГ УЧ СТАКАНЛИ СИНАМАСИ

Уретрит жуда ўткир кечишига қарамай касалнинг умумий аҳволи яхши бўлиб қолади, иситма чиқмайди. Касал даволанмаса 2-3 ҳафтадан кейин ним ўткир шаклига ўтиши мумкин. Касалда уретранинг фақат олдинги қисми ёки ҳаммаси яллиғланганини билиш учун Томпсоннинг икки стаканли синамасидан фойдаланилади.

Томпсоннинг икки стаканли синамасида касалга икки стакан бериб, олдин биринчисига, кейин иккинчисига сийиб келиш илтимос қилинади. Агар биринчи стаканда сийдик лойқа бўлиб, иккинчисида тиник бўлса унда фақат олдинги уретра, агар иккила стакандаги сийдик лойқаси бўлса тотал уретрит бўлади.

Ядассоннинг уч стаканли синамасида олдин илиқ физиологик эритма билан то ташқи сфинктергача катетер жўнатиб уретра ювилади (1- инчи порция), кейин касал икки стаканга кетма-кет сияди (2-3 инчи порция). Агар 2-инчи порция лойқа бўлса орқа уретра, 3-инчи порция лойқа бўлса, сийдик қопчаси яллиғланган бўлади.

НИМ ЎТКИР ВА ТОРПИД ГОНОРЕЯ

Ним ўткир уретрит. Сўзакнинг бу шаклида яллигланиш ва шиш камроқ бўлади. Сийдик чиқариш лабчаларининг қизариши ва шиши унчалик кўп эмас ва жинсий олат бошчасига ўтмайди. Йиринг чиқиши кам, сийгандан кейин узоқ вақт ўтганда тўпланади (масалан, уйқудан кейин) чиқадиган ҳар доим йирингли бўлмай, шилимшиқ аралаш бўлиши мумкин. Касални сийганда ачишиш камроқ безовта қилади. Томпсоннинг икки стаканли синамаси биринчи стаканда сийдик лойқа бўлиб, йирингли ипчалар чиқсан бўлади. Агар яллигланиш орқа уретрага ўтса пайдо бўлган белгилар ўткир гонореядан сустроқ бўлади.

Торpid гонорея – бу шаклдаги касаллик бошланишдаёқ симптомлари сустроқ бўлиб бошланади. Касал кўп ҳолларда ҳеч қандай шикоят қилмайди. Касални кўрганда уретра лабчаларидан билинар-билинмас қизариш бўлади, баъзан ҳеч қандай ўзгариш бўлмайди. Уретрадан чиқадиган суюқлик жуда оз миқдорда йирингли ёки шилимшиқ аралашган бўлади ва фақат эрталабда, кўпинча канални сиқсанда чиқади. Сийдик кўпинча тиник, биринчи порциясида ипчалар бўлади. Торpid гонорея аста-секин сурункали гонореяга ўтиб кетади. Кўпинча уларни бир-биридан ажратиш қийин, фақат вақт (2-ой ва ундан кейин) ва анамnez орқали ажратилади.

СУРУНКАЛИ ГОНОРЕЯ

Сурункали (хроник) гонорея симптомлари ҳам торpid гонореяга ўхшаб кетади. Бунда касаллик анамнези катта аҳамиятга эга бўлади. Бундан ташқари ҳар хил асорат белгилари (асосан сурункали простатит) ёрдам беради.

Ўткир сўзакнинг сурункали шаклига ўтишида қуидагилар сабаб бўлади:

Касални даволаш режимини бузиши, ичкилик ичиши, жинсий алоқадан ўзини тиймаслиги;

СЎЗАКни нотўғри даволаш;

СЎЗАК жараёнининг уретра олдинги қисмидан орқа қисмига ўтиб кетиши;

Сурункали касалликлар билан оғриган, камқонлик, организмни умумий қаршилигининг (иммунитет фаолиятини) камайиб кетиши.

ЭРКАКЛАР СЎЗАГИНИНГ АСОРАТЛАРИ

Эпидедемит – бу мояк ортигининг шикастланиши бўлиб, сўзакли касаллар нотўғри даволанганда, ҳаёт тарзини бузганда, мояк ортиғини уруғ чиқарувчи йўл орқали у антиперистальтик қисқарганда ўтади. Эпидидимит, асосан ўткир шиддат билан ўтади. Касални кучли оғриқ, иситма (40 ва ундан юкори) чиқиши, бош оғриғи, умумий дармонсизлик, уйқусизлик безовта қиласди. Мояк ортиғи шишиб жуда безиллаб туради, ёрғоқ териси қизариб шишади, иссиқ бўлади, бурмалар силлиқланиб қолади. Уруғ чиқарувчи йўл йўғонлашиб, зич тортма қўринишда пальпацияда қўлга уринади. Мояк одатда ўзгармай қолади. Давонинг барча турларида ҳам мояк ортигининг шикастланган тўқималари аслига келмайди. Мояк ортигининг думида қаттиқ чандик қолади, бу сперматозоидларнинг чиқишига механик тўскенилик қиласди, икки томонлама эпидидимитга азоспермия бошланади. Эркаклар бепуштлиги шундан келиб чиқади.

Простатит – простата безининг яллиғланиши. Ривожланишига қараб: *катарал, фолликуляр, паренхиматоз простатитлар* ажратилади.

Катарал простит – бунда асосан чиқарув йўллари ва без пуфаклари яллиғланади. Беморлар тез-тез заҳар танг қилишга шикоят қиласдилар. Сийдикнинг 2-порциясида майда ипчалар бўлади. Тўғри ичак орқали кўрилганда простата бези ўзгармаган.

Фолликуляр простатит – бунда асосан чиқариш йўллари тўсилиб қолиб, йиринг безда тўпланиб қолади, натижада ҳазакам абцесслар ҳосил

бўлади. Бунда касал тез-тез сийиш, сийганда ачишиш, тез-тез ва оғриқ билан кечадиган эрекция, оралиқда қизариш ҳолларига шикоят қилади. Простата бези кўрилгандан, без устида нўхотдек шарсимон, оғрийдиган тугунчалар пайдо бўлади.

Паренхимотоз простатит – бунда простата бези катталашган, зичлашган бўлиб, кучли оғрийди. Касални ҳар 5-10 минутда заҳар танг қилиш, сийдикнинг томчилаб оғриқ билан чиқиши, баъзан тутилиб, ушланиб қолиши, оғриқни ёрғоқ, думғаза соҳасига ўтишидан қаттиқ нолийдилар. Баъзан юқори даражада иситма чиқади, бунда совқотиш, бош оғриқ, оғиз қуриши, камқувватлик, уйқусизлик бўлади. Простатит бези пальпация қилиб кўрилганида катталашган бўлиб, устида флюктуация бўлади.

Сурункали простатитда касаллар белда оғриқ туришидан, сийдик чиқариш каналининг ачишуви, тез-тез заҳар танг қилиб туриши, дефекациядан кейин простата бези секрети чиқишидан, жинсий функция бузилиб қолганлигидан (етарлича эрекция бўлмаслиги, вақтидан илгари шаҳват келишидан) нолийдилар. Касаллик уретрадан бироз шилимшиқ–йиринг ажратма чиқиб туриши билан бирга давом этади. Агар простата безининг суюқлиги массаж йўли билан олинса, унда лейкоцитларнинг кўпайганлиги, лецитин доначаларининг камайганлиги кузатилади.

Везикулит – уруғ пуфакчасинининг яллиғланиши бўлиб, кўпинча простатит ва эпидидимит билан бирга учрайди. Везикулитнинг ҳам уч хил шаклиси бўлиб: *катарал*, *чуқур шаклиси ва уруғ пуфакчасининг эмпиемасига бўлинади*. **Катарал шаклида** – яллиғланиш пуфакчанинг фақат шиллик қаватини эгаллайди ва пуфакча ичидаги суюқлик тўпланади. **Чуқур шаклида** – яллиғланиш шиллик қаватдан ўтиб унинг остидаги қаватни заарлайди. Бунда пуфакча катталашган ва ичидаги йиринг тўпланган бўлади. **Эмпиемада** - ҳамма пуфакча ичидаги йирингли абцесслар пайдо бўлиб, улар биргалашив уруғ пуфакасининг эмпиемасига айланади. Везикулитнинг кечиши, касал шикояти худди простатитга ўхшаб кетади, лекин тез-тез бўладиган эрекция

йиринг, қон аралаш поллюция биринчи погонага чиқади. Уруғ пуфакчаси текшириш учун сийдик қопи тўлган ҳолда текширилади: бунда простата безининг устида каттиқ, эластик оғрийдиган ипга ўхшайди. Суюқлик олиш учун олдин простата бези массаж қилинади, сўнг касал сийиб юборади, кейин сал юқоридан пуфакча массаж қилиниб, суюқлик олинади. Унда лейкоцит, эритроцит, эпителиал хужайралар бўлади.

Уретра стриктураси – уретранинг гонореядан кейин торайиб қолиши. Бу асосан уретранинг олдинги қисмида бўлади. Бунда сийиш аста-секин узайиб, сийдик оқими ингичкалашиб қолади. Касал ачишишга шикоят қилади. Сийдик қопида сийдик тўпланиб қолади, парчаланиб шиллик қаватларини яллиғлайди ва микроблар кўпаяди, натижада яллиғланиш, инфекция юқорига тарқалиб, буйракка ўтиши мумкин. Баъзан структура орқасида абцесс ҳосил қилади. Даволаш иложи борича буж билан кенгайтириш орқали олиб борилади, бўлмаса жарроҳлик (хирургик) йўл билан операция қилиниб уретра бўшлиғи кенгайтирилади.

ЭРКАКЛАР СЎЗАГИНИНГ АСОРАТЛАРИ



ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИКАСИ

Гонорея диагнозини қўйиш учун уни бошқа касаллар билан ажрата билиш керак, булар:

трихомониаз,

хламидийли,

микоплазмали,

кандидозли уретритлар, эрозив қаттиқ шанкр ва бошқалар.

Диагноз қўйишида асосий ролни лаборатория ўйнайди, олинган суртма Грам усули билан бўяб қўрилади.

СЎЗАК КАСАЛИНИ ДАВОЛАШ

Гонореяни даволашда, асосан ҳозирча қабул қилинган инструкция асосида олиб борилади. Даволашда асосан антибиотиклар, сульфаниламид препаратлари, иммунотерапия, ҳамда маҳаллий даволаш катта роль ўйнайди. Янги сўзакда даволаниш албатта антибиотиклардан бошланади, маҳаллий даво қилинмайди. Сурункали сўзакда олдин иммунопрепаратлар (гоновакцина, пирогенал, продигиозан) кейинчалик давога антибиотик қўшилади. Агар касални юқтирган одам номаълум бўлса ва касални диспансерда кейинчалик кузатиш имконияти бўлмаса (бомж), унда бундай касалларга захмга қарши превентив даво қилинади. Ёш болаларга даво асосан стационарда ўтказилади. Агар болани ёши З ёшгача бўлса иммунотерапия қўлланилмайди. З ёшдан кейин иммунопрепаратлар қўллаш мумкин. Маҳаллий даво сурункали шаклида, даво яхши натижа бермаса ўтказилади. Бунда уретрани ювиш, 0,25% кумуш нитрат, 1-2 % протаргол, коллоргол эритмалари билан инстилляция килиш, буж, тампон ва ҳоказолар қилинади. Гонобленореяни даволашда даво окулист билан бирга олиб борилади. Асосий даво антибиотиклар ёрдамида олиб борилади, кўзга 30% ли альбуцид эритмаси томизилади.

ГОНОРЕЯДАН ТУЗАЛИБ КЕТГАНЛИКНИ КҮРСАТУВЧИ МЕЗОНЛАР

Гонореядан тузалиб кетганликни текшириш қуидагида үтказилади. Касал давони тугатгандан кейин 7 кун ичида текширув үтказилади. Бу давр ичида касалдан 2-8 марта суртма олиб текшириб кўриш мумкин. Агар анализ яхши чиқса, касалдан простата безининг суюқлиги олиб текширилади, у ҳам яхши чиқса провокация қилинади (иложи борича 2 хил провокация бирдан қилинади). Провокацияда – гоновакцина 500 млн. микроб танаачаси ёки пирогенал 20-30 мкг ёки стафилоанатоксин 1 мл-1 марта қилинади, кейин химик (кимёвий) усуллардан (методлардан) 0,5% ляпис билан инстилляция, буж ўрнатилади ёки аччиқ овқат берилади. Провокациядан кейин 24-48-72 соатдан кейин суртмага, 48-72 соатдан кейин эса экмага материал олинади. ҳамма анализлар яхши чиқса касал стационардан чиқарилиб диспансер кузатувига үтказилади. Диспансерда 15 кундан кейин юқоридаги текширув үтказилади, 1-2 ойдан кейин ҳам худди юқоридагидек текширилади, бир вақтда КСРга қон олинади. Агар ҳаммаси яхши бўлса ва касал одам маълум бўлса, 1,5-2 ойдан кейин, касаллик манбаси аниқланмаган булса, 6 ойдан кейин бемор назоратдан чиқарилади. Мактаб ёшигача бўлган қизалоқлар даво тугаганидан кейин 1 ойгача стационарда кузатилади, ундан кейин болалар муассасаларига қўйилади. Даволаниш мезони бўлиб, нормал клиника, ҳамда 3 марта провокациядан кейинги олинган суртма ва экамалардаги нормал анализ ҳисобланади. Провокация қилишда гоновакцина 150-200 млн. МЕ м/о инъекция, қин ва вульвага Люгольнинг глицериндаги эритмаси билан суркаш, уретрага 2-3 томчи, 0,5 – 1% ляпис эритмаси томизиши, тўғри ичакнинг пастки қисмига Люголь эритмаси суркалади.

СЎЗАКНИНГ ПРОФИЛАКТИКАСИ

Катталарда сўзакнинг олдини олишнинг бирдан бир йўли, ўз никоҳидан ташқари эркак ва аёллар билан зино қилмасин, маъбодо шундан алоқа бўлса, унда тунги профилакторийга учраши керак.

Ёш болаларда сўзакнинг олдини олиш учун аёллар маслаҳатхоналарида ҳомиладор аёлларни сўзак касалига текшириш, туғруқхоналарда янги туғилган чақалоқларнинг кўзига, қизалоқларнинг қинига 30% ли альбуцид эритмасини томизиш ишларини бажариш керак.

Оилада сўзакнинг профилактикаси: ёш болаларнинг катталардан алоҳида таг туваги (горшоги), сочиғи, мочалкаси бўлиши керак.

Болалар муассасаларидаги ходимлар ишга киришдан олдин ва ҳар олти ойда тиббий (медицина) кўригидан ўтиб туриш керак.

Агар болалар боғчаларида ишлаётган ходимлар (тарбиячи, энага ва ҳоказолар) сўзак билан оғриб қолишса албатта стационарга ётқизилиб даволанади ва даводан кейин 1- 1,5 ой стационарда олиб қолиб текширилади. Бу даврда икки марта провокация қилинади ва menesіs вақтида текширилади. Агар ҳамма анализлар яхши чиқса, сўнг ишлашга рухсат берилади.

ОДАМ ИММУНОДЕФИЦИТИ ВИРУСИ ИНФЕКЦИЯСИ (ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИ), ОРТТИРИЛГАН ИММУН ТАНҚИСЛИГИ СИНДРОМИ (ОИТС)

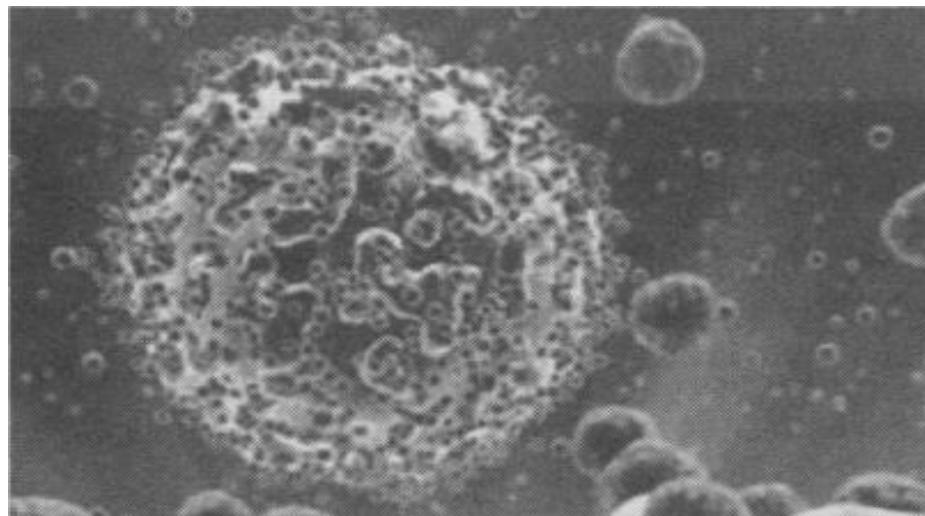
Одам иммунодефицити вируси инфекцияси (ОИВ-инфекцияси) ёки Орттирилган Иммун Танқислиги Синдроми (ОИТС) — кўпинча жинсий алоқа хамда қон ва унинг препаратлари орқали юқувчи инфекцион касаллик бўлиб, ўтган асрнинг 80-йиллари бошида пайдо бўлган. АҚШ ва бошқа ривожланган давлатларда унинг кўпайиш тезлиги тўхтади, аммо ривожланаётган давлатларда эса унинг тарқалиши кузатилмоқда. XX асрнинг 90 йилларининг ўрталарига келиб АҚШда 1 млнга якин ОИВ-инфекциясига чалинган bemorlar бўлиб, улардан ярми ОИТС билан хасталанганини маълум бўлди. АҚШда хар йили 40 000—50 000 нафар одам ОИВ-инфекциясига чалинаётганлиги, шунча bemor эса ОИТСдан ўлаётганлиги кузатилмоқда. Шундай холат Ғарбий Европа давлатларида хам кузатилмоқда, уларнинг кўпчилиги гомосексуалистлар ва наркоманлардир. Бутун жаҳон бўйича 50 млнга якин ОИВ_инфекциясига чалинган bemorlar бор бўлиб, уларнинг учдан 2 қисми Ғарбий, Экваториал ва жанубий Африкада яшашади. Ғарбий Африканинг баъзи давлатларида 20% аҳолининг бу касалликка чалинганлиги аниқланган. Хозирги даврда Жанубий-Шарқий Осиё давлатларида ва Хиндистонда ОИТСни тез тарқалиши кузатилмоқда.

ҚИСҚАЧА ТАРИХИЙ МАЪЛУМОТ

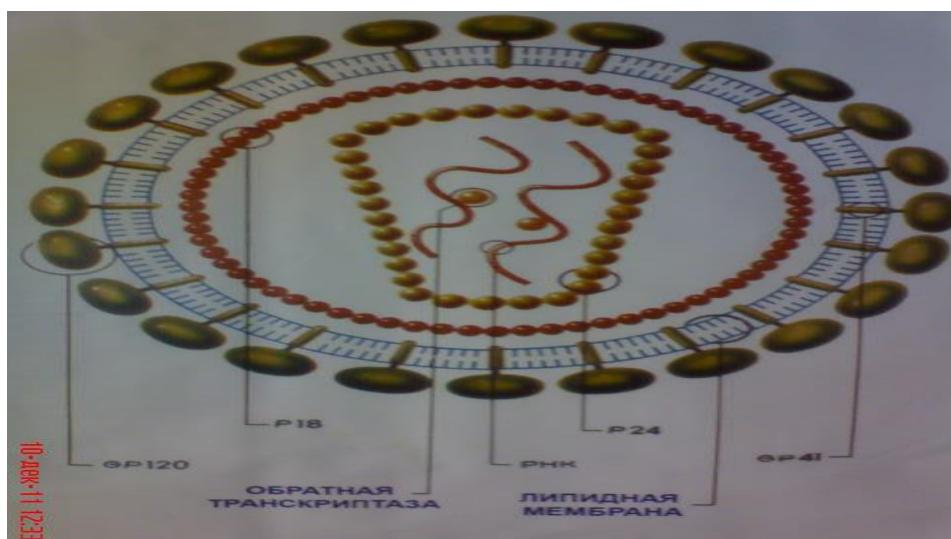
Касалликка орттирилган иммунитет танқислиги синдроми (*OITC, AIDS*) деган ном 1982 йилда берилган. Ўша даврда уни бесоқолбозлар (гомосексуалистлар) касаллиги деб хисоблашар эди. Тез орада бу касалликнинг гиёхвандларда, шунингдек гемофилияга дучор бўлган bemorlarда кўп учраши маълум бўлди. Кейинчалик касалликнинг bemor оналардан болаларга йўлдош орқали ўтиши аниқланди. Йигилган маълумотларнинг барчаси мазкур дарднинг қўзғатувчиси бўлиши керак, деб тахмин қилишга асос бўлди. Кўпгина мамлакатларда ОИТСнинг келиб

чиқиши сабабларини аниқлашга киришилди. Жумладан, Америкада Роберт Галло, Францияда Люк Монтанье рахбарлигига олиб борилган илмийтадқиқот ва кузатишлиар самараларини берди. Уларнинг 1982-1984 йилларда ўтказган кузатувларида ОИТСнинг вирус касаллиги эканлиги аниқланди, касалликни ретровируслар қўзгатиши исботланди. Янги кашф этилган вирусга *HTLV-III (Human T-Lymphotropic virus) ва LAV (Lymphotropic virus)* деб берилиган номлар умумлаштирилиб, 1986 йилда ОИТСни қўзгатувчи вирусга *HIV (human immunodeficiency virus)* деб ном берилиди.

ЭТИОЛОГИЯСИ (ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИННИНГ ҚЎЗГАТУВЧИСИ)



ЭТИОЛОГИЯСИ (ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИННИНГ ҚЎЗГАТУВЧИСИ)



Хозирги пайтда одам иммунитети танқислиги вирусининг камида 2 хил ирсий турлари HIV-I ва HIV – II борлиги аниқланди. ОИВ бактерицид эритмалар таъсирида тез нобуд бўлади. Айниқса, формальдегиднинг 0,5% эритмаси, лизолнинг 0,5%, хлорамин, эфир, ацетонларнинг 3%, натрий гипохлориднинг 0,2% эритмаларида ва 70% спиртда тез юқумсизланади. ОИВ нинг юқумлилик хусусияти хомиладорликка қарши маҳсус – сперминцид таъсирида йўқолади. Сперминцид жумладан ОИВнинг тескари транскриптаза ферменти активлигини хам сусайтиради. Турли-туман буюмлар таркибидаги ОИВни юқори харорат (57° дан юқори) хам бутунлай нобуд қиласди. Аммо ретровирус қуритилган холда 22° С. да 4-6 кун мобайнида ўзининг юқумлилик даражасини сақлаб колиши мумкин. Шунингдек ОИВ радиактив нурланишлар ва ультрабинафша нурларига бирмунча чидамли.

ОИВ bemорларнинг биологик тўқималарида ва суюқликлари таркибида кўп миқдорда топилган. Айниқса қон таркибидаги вируслар хал қилувчи роль ўйнайди. Қон касаллик манбаигина эмас, у касаллик қўзғатувчисини бошқа шахсларга ташувчи вазифасини хам бажаради. Касаллик тарқалишининг яна бир манбай уруғ суюқлиги (сперма) дир. Шу билан бирга аёлларнинг жинсий суюқлиги (қин ва бачадон бўйнидан ажralадиган суюқлик) таркибида ОИВ патоген холда сақланади. Гетеросексуалистлар орасида ОИТСнинг кенг тарқалаётганлиги сабабини шу билан тушунириш мумкин. Бошқа биологик суюқликлар (сўлак, кўз ёшлари, тер, аёллар сути, орқа мия суюқлиги) таркибидаги ретровируслар маълум миқдорда топилган. Аммо бу суюқликларнинг миқдори кам бўлганлиги ва уларнинг таркибидаги вируслар сони хам кам топилганлиги сабабли уларнинг касаллик юқтириш хавфи паст. Фақат она сути орқали касаллик болага ўтиши мумкин (агар она узоқ муддат давомида эмизаётган бўлса). ОИВ қондаги моноцитлар, лимфа тугунларида, ўпка туқимасида, суяқ илигида, шунингдек асаб системаси тўқималарида хам топилган.

ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИННИГ ЮҚИШ ЙЎЛЛАРИ

Касаллик қуидаги йўллар билан бошқа шахсларга ўтиши мумкин: Жинсий йўл – турли-туман усулдаги жинсий алоқа пайтида эркаклар ёки аёллар суюқлиги таркибидаги ретровируслар жинсий шерик организмига ўтади. Тиббий муолажа пайтида юқиши – ретровируслар тушган игна, шприц ва бошқа асбоблардан юқиши, мазкур асбобларни такорий қўллаш натижасида, санитария-гигиена қоидаларига риоя қилмаслик оқибатида юзага келади. Бемор оналардан болаларга ўтиши. Бу асосан йўлдош орқали киндик томири воситасида содир бўлади. Шунингдек таркибида ретровируслар бўлган қонни қуиши ёки ўша қондан тайёрланган қон препаратлари ишлатилганда ОИВ бошқа шахсларга ўтади. Мазкур касалликнинг гемофилия дардига дучор бўлган bemorлар орасида учраши ҳам шундан.

ОИТСГА МОЙИЛ ГУРУХЛАР

Орттирилган иммунитет танқислиги синдроми ахолининг қуидаги табақаларида кўпроқ учрайди:

Бесоқолбозлар.

Гиёхвандлар – уларнинг сони турли мамлакатларда турлича.

Гемофилияга дучор бўлган bemorлар. Бундай bemorларда қоннинг ивишида иштирок этадиган VIII – IX омиллар етишмайди. Янги ва табиий қондан тайёрланган концентрат (керакли омиллар йигиндиси) тайёрлаш учун 2000-5000 донорнинг қони керак бўлади. Бу хол ОИВнинг юқиши хавфини оширади. Турли хил сабабларга кўра қон қуиладиган bemorлар ва бошқа тоифадаги шахслар. Жинсий шерикларини тез-тез алмашириб турадиган гетеросексуалистлар. Касаллик айниқса «уқалаш хона» ларига ва фохишахоналарга қатнайдиган эркаклар ва фохишалар орасида қўпаймоқда. Юқорида санаб ўтилган ахоли табақаларидан туғилган (ОИТС га чалинган bemorлардан ва ОИВ юккан шахслардан) болаларда. Бунда касаллик йўлдош

орқали гўдакка ўтади. Шунингдек хомила туғруқ йўлларидан ўтаётганида (туғиши пайтида) қин ва бачадон бўйнидаги ретровируслардан заарланши мумкин. Бемор оналар сутини эмган болаларнинг ОИТС билан касалланиши юқорида айтиб ўтилди.

ПАТОГЕНЕЗИ

Вируснинг рецепцияси;

Пенетрация;

Вируснинг геноми РНКси ва нуклеодининг озод булиши;

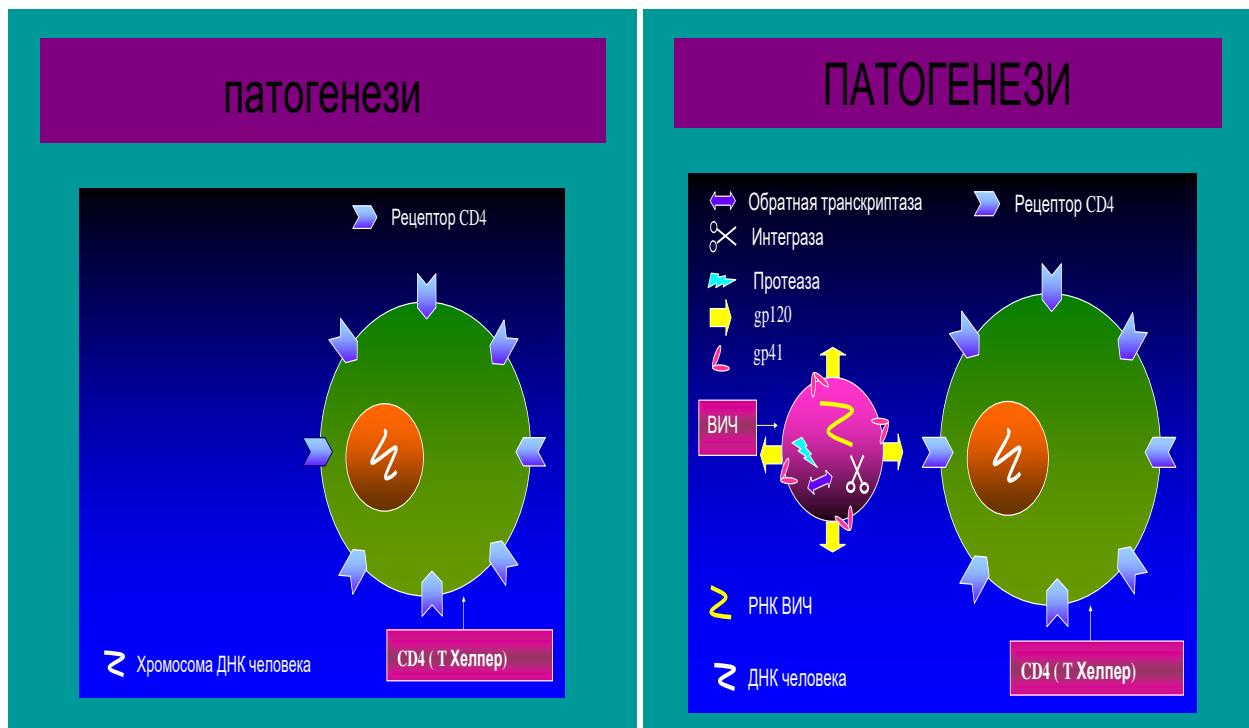
Вирус геномининг хужайра геномига интеграцияси;

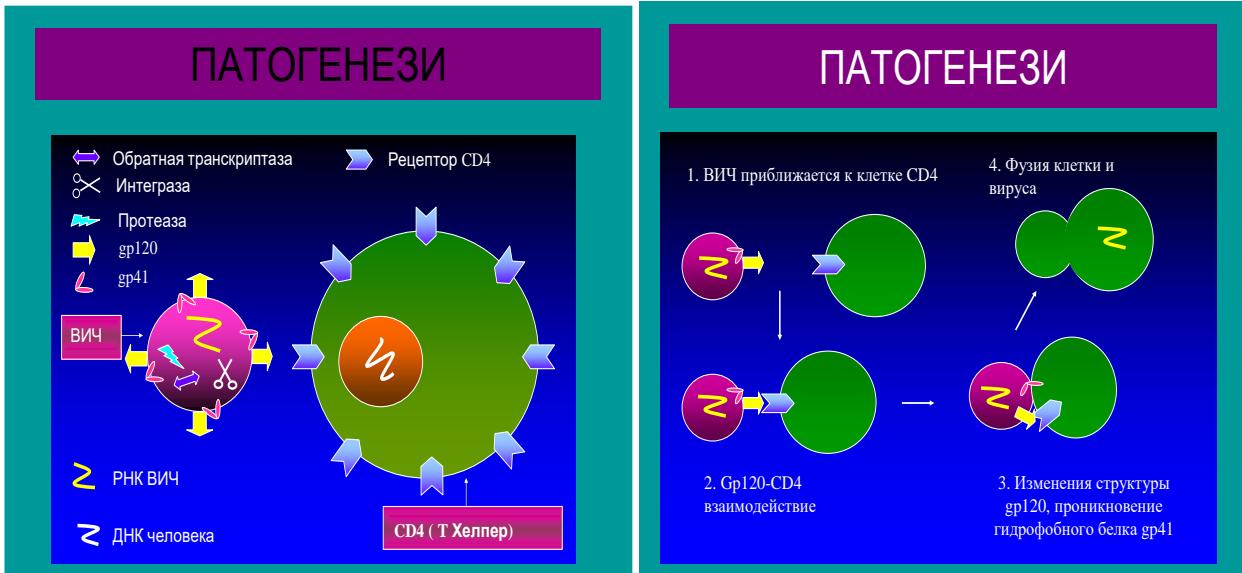
Инфекциянинг яширин даври;

Провирус ДНКсида транскрипция жараёнини фаоллашуви;

Морфогенез;

Вирионларнинг ажралиб чиқиши.







КЛАССИФИКАЦИЯСИ (ЖССТ)

Ўткир ОИВ инфекция

1. Белгисиз кечиши (инкубация даври)
2. Ўткир харорат билан кечиши (мононуклеазсимон синдром)

I-Клиник босқич

1. Белгисиз
2. Тарқалган персистирловчи лимфаденопатия

II.2-клиник босқич

Терида ва шиллиқ қаватларда чекланган бактериал, вирусли ва замбуруғли инфекциялар, уларнинг қайталаниши, тана вазнининг 10%дан кам пасайиши

III. З-клиник босқич

Терида ва шиллиқ қаватларда тарқалган бактериал, вирусли ва замбуруғли инфекциялар, диарея, сабабсиз хароратнинг қўтарилиши, тана вазнининг 10%дан ортиқ камайиши, Капоши саркомаси

IV. 4-босқич (хақиқий ОИТС, терминал босқич)

Кахексия, оғир бактериал, вирусли ва замбуруғли инфекциялар, ЦМВ ретинит, энцефалопатия, атипик микобактериоз, диссеминацияланган Капоши саркомаси, бош мия токсоплазмози, пневмоцистали зотилжам ва х.к.

ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИДА ТЕРИ ВА ШИЛЛИҚ ҚАВАТЛАРНИНГ ЗАРАРЛАНИШИ

1. Терининг инфекцион касалликлари:
 - а) терининг вирусли касалликлари: Оддий учук, Ўраб олувчи темиратки (белбоғсимон учук), Сўгаллар, Тери ва шиллиқ қаватлардаги папилломалар (ўткир учли кондиломалар). Вирусли гуш; Юқумчил моллюск
 - б) терининг йирингли касалликлари: фолликулит, чипқон, стрептодермия, сурункали пиодермиялар, оқма яралар, атипик пиодермиялар, хуснбузар ва хоказо;
 - в) терининг замбуруғли касалликлари: кандидоз, аспергиллаз, криптококкоз, токсоплазмоз ва хоказолар.
2. Терининг ўсмалари:

Капоши саркомаси, лимфомалар, карциономалар, Беркет ўсмаси Ноходжкин лимфомаси ва бошкалар. Бу ўсмалар сон жихатдан турли-туман бўлиб, уларнинг турлари касалликнинг оғир-енгиллигини белгилайди. Улар орасида Капоши саркомаси алоҳида ўрин тутади. Маълумки, ёши кексайган организмнинг иммунологик қуввати пасайган кишиларда Капоши саркомаси учраб туради. Бироқ ОИВ-инфекцияси касаллигига учраган кишиларда мазкур дарднинг ўзига хос кечиши маълум бўлди: а) ёшларда, хали 30-35 га кирмаган кишиларда кузатилади.

3. Терининг носпецифик касалликлари:

- а) эмлашдан пайдо бўлган гуш;

тери қичишиш касаллиги;

ксеродермия

себореали дерматит,

эшакем;

қичима.

атопик дерматит

токсикодермиялар

афтоз стоматит

тромбоцитопеник пурпурा

диссеминацияланган папулез ва фолликуляр тошмалар

наркотикларни вена ичига юборишнинг теридаги белгилари

телеангиектазияларрейтер касаллиги

гипералгезик псевдотромбофлебитик синдром

б) тананинг барча жойларида кузатилиб, кўпинча бошда, юзда, шиллик қаватларда жинсий аъзоларда жойлашади ва ички органларни заарлайди;

в) тугунлар сони кўп бўлиб, улар тезда ярага айланади.

г) оғир кечади, нур билан даволаш беморнинг ахволини оғирлаштиради;

д) жуда тез метастаз беради, кўпинча лимфа тугунлари ва ички аъзоларга метастаз беради;

е) тезда ўлимга олиб келади.

КЛИНИКАСИ

Касалликнинг эрта даврларида терининг турли соҳаларида тошмалар пайдо бўлади. Мазкур тошмалар бетоблик белгилари билан кечади, яъни холсизлик, бош оғриғи кўнгил айниши, суякларнинг қақшаши, тана хароратининг кўтарилиши, тумов белгилари (бурундан, кўздан сув оқиши, акса уриш, йўтал ва бошқалар), оғиз шиллиқ пардасида эритема кузатилади, ютинганда оғриқ бўлиши мумкин.. Баъзан қалтироқ тутиб, беморнинг умумий ахволи оғирлашади ва у ётиб қолади. Юқорида санаб ўтилган белгилар инфекцион мононуклеазни эслатади, шунинг учун мононуклеазсимон синдром деб аталади. Кейин терида (юзда, баданда, оёқ-қўлларда) розеолез тошмалар пайдо бўлади. Баъзан касалликнинг 2-3 хафтасида, қўпинча эса 4-6 хафтасида юқорида санаб ўтилган касаллик аломатлари пасая боради, ва бемор аста-секин соғая бошлайди. Камдан-кам холатларда касаллик 8 хафта ва ундан ортиқ даврга чўзилиши мумкин.

ЎТКИР ИСИТМА ФАЗАСИ)



Касалликнинг 2- ва 3- босқичларида терида учрайдиган бактериал, вирусли ва замбуруғли касалликларнинг барчасининг клиникаси учун хос бўлган белгилар куйидагилардир:

Тезда қайталаниб туриши, даволашни тўхтатилгандан кейин яна қайталанади;

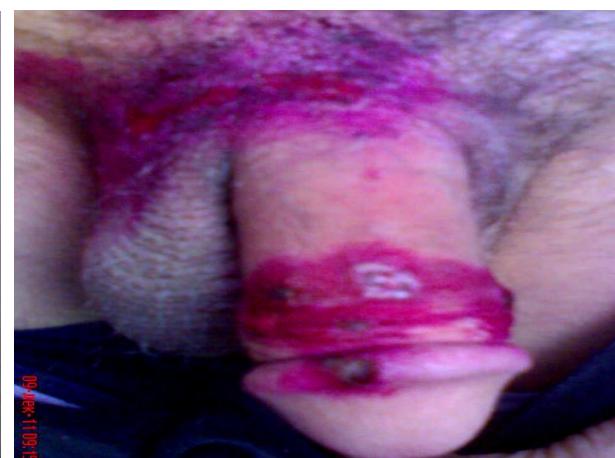
Диссеминация бериши, ички аъзоларнинг хам заарланиши;

Даволашга чидамлилиги, кейинчалик дори моддаларининг таъсир қилмай (самара бермай) қолиши;

ЭОЗИНОФИЛЛИ ФОЛИКУЛИТ

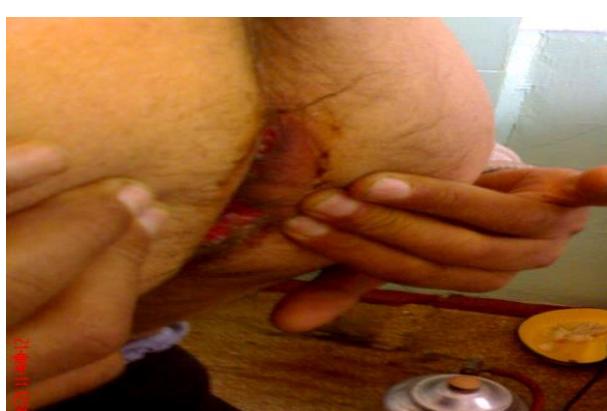


КАНДИДОЗ



ГЕНИТАЛ ГЕРПЕС

ГЕРПЕТИК ПРОКТИТ, ГЕРПЕТИК ЯРАЛАР



ГЕРПЕТИК ПРОКТИТ



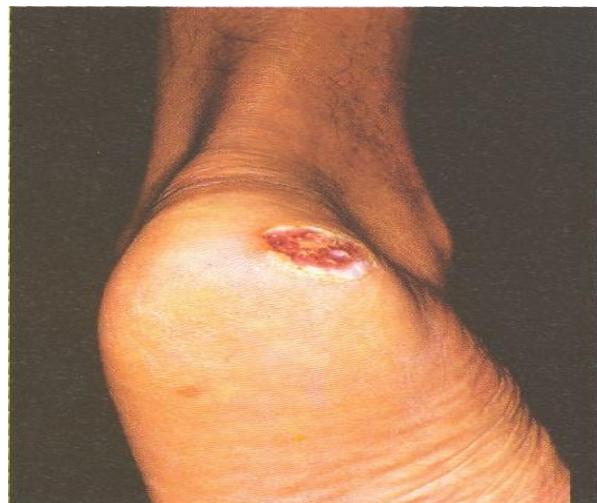
БАКТЕРИАЛ АНГИОМАТОЗ



СУРУНКАЛИ ЯРАЛИ ГЕРПЕС



ҮРАБ ОЛУВЧИ ТЕМИРАТКИ



ЮҚУМЧИЛ МОЛЛЮСК



КАПОШИ САРКОМАСИ, ДОГЛИ БОСҚИЧИ



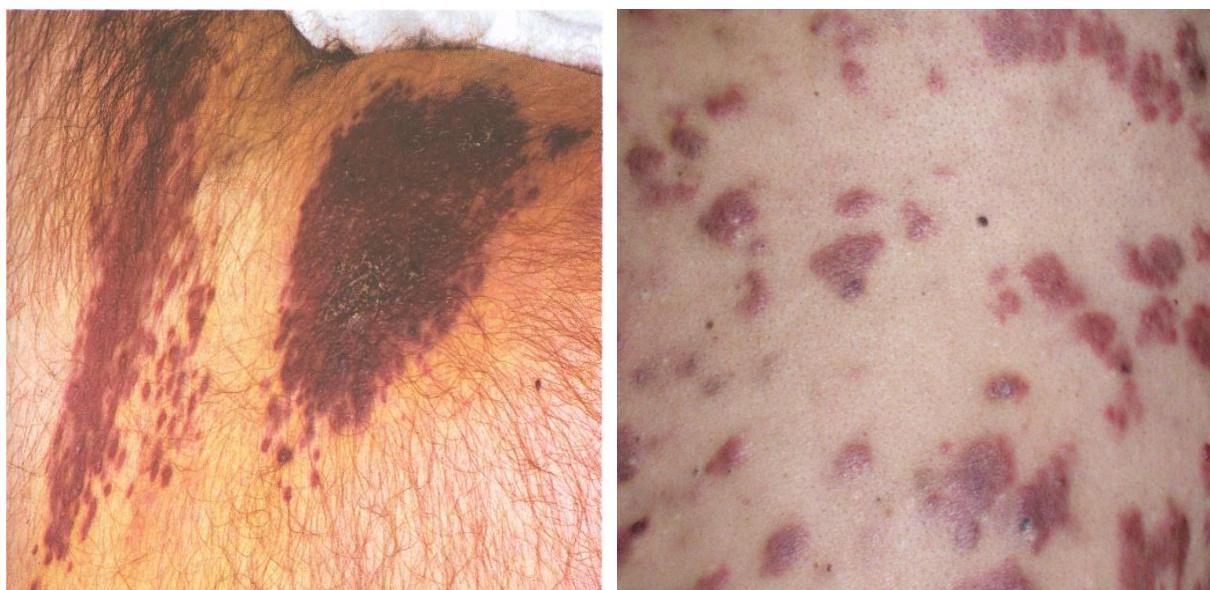
КАПОШИ САРКОМАСИ, МУЛКЛАРНИНГ ЗАРАРЛАНИШИ



КАПОШИ САРКОМАСИ, ПИЛАКЧАЛИ БОСҚИЧИ



КАПОШИ САРКОМАСИ, ДИССЕМИНАЦИЯЛАНГАН ТУРИ



ПАТОМОРФОЛОГИЯСИ

Дерманинг юқориги қаватларида — коллаген тутамлари орасида ва юзаки томирлар чигалидан тарқалган томирларни атрофида лимфогистиоцитар инфильтратлар.

ЛАБОРАТОРИЯ ДИАГНОСТИКАСИ

Специфик:

ИФА

ИММУНОБЛОТ

ПЗР (ПЦР)

Вирусологик

Носспецифик:

иммунологик

Оммавий текширувларда кенг қўлланиладиган **ИФА усули** – **иммунофермент анализ** деб аталади. Мазкур усул анча сезувчан бўлиб, хатто 1 мл қон таркибида бир молекула қарши танача бўлган тақдирда хам унинг борлинин сезади. Бироқ, иммунофермент усули ОИТСга чалинган bemorlarning 82% ида ижобий, 16% ида эса тахминий натижалар беради ва 2% ида ОИВ-инфекцияси касаллиги борлигини аниқлай олмайди (манфий натижалар беради). Иммунофермент усулидан афзалроғи **иммуноблотинг усули** дейилади.

Иммуноблотинг усули ИФА мусбат натижалар берган шахсларгагина қўйилади, чунки уни оммавий текширувларда қўллаш қимматга тушади. Ретровирусларга нисбатан хосил бўладиган қарши таначалар касаллик юққандан сўнг 6-8 хафта ўтгач қонда пайдо бўлади. Шунингдек ОИВга қарши таначалар хосил бўлиши 3-6 ойгача чўзилиши мумкин. Шу сабабли

текширилаётган шахсда шу муддатдан аввал ИФА қўйиш хато хисобланади, яъни бу холда қарши танаchalар етарли миқдорда хосил бўлиб улгурмаган бўлиши мумкин. Шунинг учун ИФА усулини 2 марта қўллаш лозим. Хозирги пайтда фаол иш олиб бораётган барча ОИТС лабораториялари ахоли орасида ВИЧ касаллигини аниқлаш мақсадида ИФА усулини кенг қўлламокда. Айниқса, захмга дучор бўлган хомиладор аёллар, қон берувчи донорлар, гиёхвандлар, силга учраган беморлар, таносил касаллигига дучор бўлганлар ва алоҳида ижтимоий табақага кирувчи шахслар ОИВ касаллигига синчковлик билан текширилиши лозим. Соғлиқни сақлаш вазирлигининг маҳсус кўрсатмасига мувофиқ, юқорида санаб ўтилган шахслар В гепатитини қўзгатувчи вирусга Hepatitis B virus хам текширилиши лозим.

ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИНИ ДАВОЛАШ

Хозирги кунда ОИВ-инфекциясини даволаш учун Зта гурухга мансуб препаратлар ишлатилади;

НИОТ-қайталама транскриптазанинг нуклеозидли ингибиторлари;

ННИОТ-қайталама транскриптазанинг нонуклеозидли ингибиторлари ИП-протеаза ингибиторлари.

НИОТ ПРЕПАРАТЛАРИ

Азидотимидин (зидовудин, ретровир, тимазид)

Диданозин (видекс)

Зальцитабин (хивид)

Ставудин (зерит)

Ламивудин (эпивир)

Абакавир (зиаген)

Комбивир

Тризивир

Адефовир

Невирапин (вирамун)

Делавирдин (ресскриптор)

Эфавиренц (стокрин, сустива)

Эмитрицитабин

Ловирид-LVR

ИП ПРЕПАРАТЛАРИ

Саквинавир (инвираза, фортовазе)

Индинавир (криксиван)

Нелфинавир (вирасепт)

Ритонавир (норвир)

Ампренавир

Лопинавир

Тенофовир

Атазанавир (зивад)

Типранавир

СПЕЦИФИК ДАВОЛАШ

Узок вақт давомида ягона даво сифатида НИОТпрепаратлари хисобланган, улар вируснинг кайталама транскриптаза ферментини ингибиторлариидир. Кейинчалик ННИОТ ва ИП гурӯхига мансуб препаратлар кашф қилинди. Булар тегишли ферментлар иш фаолиятини тўхтатиш қобилиятига эгалар. Яъни протеин ва энзимларнинг узун занжирларини

майда-майда бўлакларга бўлинишига, парчалинишига тўсқинлик қиласилар, натижада янги вируслар хосил бўлиши тўлиқ амалга ошмайди (дефектли вируслар хосил бўлади). Вируслар буни натижасида хужайрага кириш қобилиятини йўкотишади. Синовлар шуни қўрсатдики, уларнинг вирусга тъсир килиш қобилияти кайталама транскриптаза ингибиторига нисбатан кучлироқ экан. ОИВ – касаллигини даволаш жараёнида янги йўналиш амалга оширилди. Яъни вирусга карши тъсир қилувчи бир нечта гурухга мансуб (НИОТ, ННИОТ, ИП) дориларни бирданига қўллаш яхши самара бера бошлиди. Чунки 1 таси қўлланилганда вируснинг уларга нисбатан сезувчанлиги тезда йўқолиши мумкин. Хозирда бир нечта препаратлар бир вақтда қўлланиб келинмоқда. Масалан, Зидовудин+ламивудин+эфавиренц ёки невирапин; тенофовир+эмитрицитабин+эфавиренц ёки невирапин. Даволаш анча қийин бўлиб, bemor xар куни 20 тадан ортиқ таблеткани йиллаб ичиши лозим. Бундан ташқари оппортунистик касалликларни хам даволаш керак. Қолаверса, бундай дорилар токсик тъсирга эгадирлар, хамда бир неча ўн минг доллар атрофида.

ПАТОГЕНЕТИК ДАВОЛАШ

Бундан ташқари патогенетик даво хам қўлланилиши лозимdir. Булардан бири иммуномодуляторлардир. ОИВ касаллигига иммун танқислигини тиклаш ниятида олимлар куйидаги препаратларни қўллашмоқда:

- а) Тимозин - бузоқлар тимусидан тайёрланган бўлиб, у Т-лимфоцитлар сонини қўпайтириш ва уларни иш фаолиятини жонлантириш хусусиятига эгадир;
- б) Тимопентин – тимус гормонининг ўрнини босувчи синтетик препарат, уни ОИВнинг дастлабки босқичларида қўллаш тавсия этилади;
- в) Интерлейкин-2 – интерферон хосил бўлишини жонлантиради;

г) Интерферонлар – альфа-лейкоцитарли, бета-фибробластли, гамма-иммунли ва б.;

д) Имрего – лейкоцитлардан тайёрланган паст молекулали иммуномодулятор;

е) Левомизол (декарис) – синтетик иммуномодулятор;

Изопринозин - синтетик иммуномодулятор.

Бундан ташқари иммунитетни ўрнини босувчилар – тўлиқ лимфоцитларни юбориш ва иликни кўчириб ўтказиши. Симптоматик даво (иккиламчи касалликларни даволаш).

АРВТНИНГ АСОРАТЛАРИ

1. Терида тошмалар
2. Липодистрофия
3. Панкреатит
4. Жигарнинг токсик заарланиши
5. Кон хужайраларига таъсири
6. Ошқозон-ичак тизимига таъсири
7. Лайел синдроми
8. Буйракка ва бошқа аъзоларга таъсири.

ТОКСИКОДЕРМИЯ



ЛАЙЕЛ СИНДРОМИ



ЛИПОДИСТРОФИЯ



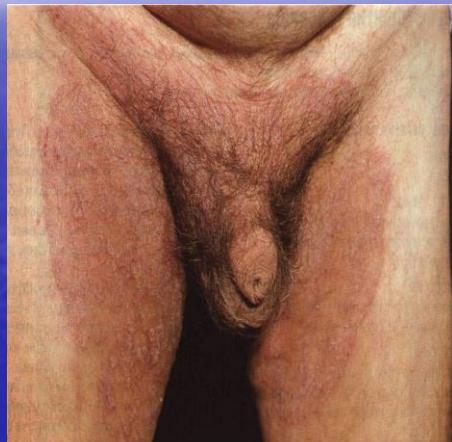
Масала №1

- Шифокор хузурига 25 ёшли әркак жинсий олатта бир ҳафта олдин яра чиқишига шикоят қилиб кирди. Анамнезда 30 күн олдин нотаниш аёл билан жинсий алоқада бўлган.
- Кўрилгандаги жинсий олат бошчаси яқинида диаметри 0,5 см келадиган эрозия бўлиб, чеккалари текис, оғримайди, тубида бироз инфильтрат бор. Лимфа тугун човда бир томонда катталашган.
- 1) Қайси диагноз тўғрисида ўйлаш керак?
- 2) Қандай лаборатория анализи ўтказиш керак?



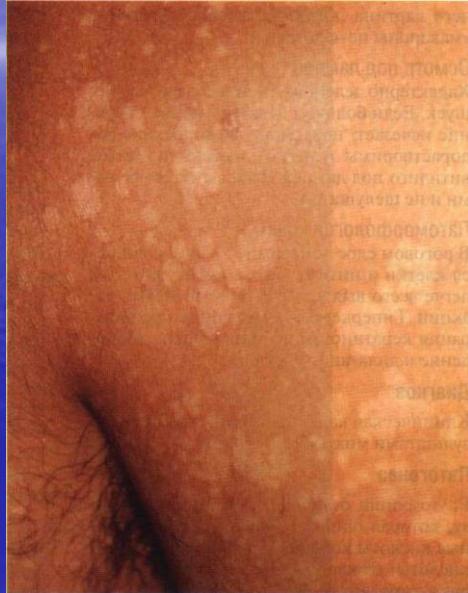
Масала №2

- 22 ёшли беморнинг чов бурмалари соҳасида қизил тусли яллиғланиш доғи бўлиб, унинг қирғоклари майда пистонли, эпидермис мацерацияяга учраган, айрим жойларда (киргюнида) майда везикулалар бор. Учоғ юзасида бироз қипиқланиш кузатилади. Қичишиш безовта қиласди.
- 1. Диагнозни аниқланг.
- 2. Диагнозни тасдиқлаш учун қандай лаборатория текшируви ўтказилади.



Масала№3

- Сизга 25 ёшли бемор териңнинг күкрак, елка соҳаларида кўп микдордаги гипопигментли доғлар пайдо бўлганлигига шикоят қилиб келди.
Кўрилганда: беморнинг кўкрак ва елка соҳасидаги терида кўп миқдорда гипопигментли, айрим жойларда сарғиш-жигаррангли доғлар бор. Доғлар юзаси қипиқсимон тангачалар билан қопланган.
- 1) Касалликка диагноз қўйинг.
2) Диагнозни тасдиқлаш учун қандай синамани кушиш керак ?



Масала №4

- 57 ёшли беморнинг думғаза ва чап думба соҳасида жойлашган жароҳат ўчоғи бўлиб бу ерда эритема, тўп-тўп бўлиб жойлашган майда везикулалар пайдо бўлган. Айрим элементлар усти қалоқлар билан қопланган. Беморни оғриқ безовта қилмоқда.
- Диагнозни аниқланг.**
- Ташқи муолажа буюринг.**



Масала№5

- Туман врачлик пунктига 28 ёшли әрқак, шофер, уретрадан йириңг чиқишига, сийганда ачишишга шикоят қилиб мурожаат қилди. Аномнези: б қун олдин бегона аёл билан жинсий алоқада бўлган.
Кўрилганда: уретра лабчалари қизарган, шишган, йирингли қалоқлар билан қопланган. Уретрадан оқиши-сарғиши рангдаги йириңг ажраляпти. Пальпацияда уретра бироз инфильтратлашган, оғриди. Лимфа түгунлари катталашмаган.
- **1) Сизнинг диагнозингиз?**
- **2) Диагнозни тасдиқлаш учун қандай анализ ўтказиш керак?**



Масала №6

- Акушер-гинекологга 32 ёшли аёл, жинсий аъзосидаги бироз қичишишга шикоят қилиб мурожаат қилди. Ишламайди, эридан ажрашган, бетартиб жинсий ҳаёт кечиради.
- **Кўрилганда:** гениталийда ва орқа пешов атрофига жойлашган пушти-қизил рангдаги вегетацияланган папулалар бўлиб, кенг асосда жойлашган. Папулалар тубида инфильтрация бўлиб, у ушлаб кўрилганда оғримайди. Гинеколог «Ўтқир учли кондилома» диагнозини қўйди.
- **1) Сизнинг диагнозингиз?**
- **2) Диагнозни тасдиқлаш учун қандай анализлар ўтказиш керак?**



Масала №7

- Бемор аёл, 30 ёшда дерматолог хузурига юз соҳасидаги тошмага шикоят қилиб мурожаат қилди.
- Кўрилганда: Бемонинг ўнг ёноқ соҳасидаги терида жойлашган бир гуруҳ дўмбоқчалар бўлиб, бу дўмбоқчалар сарғиш-қизил ранга консистенцияси юмшоқ, катталиги мошдек. Айрим дўмбоқчалар юзаси ялтироқ, айримларида қипиқланиш кузатилади.
- Сизнинг диагнозингиз?
- Диагнозни тасдиқлаш учун қандай синамалар текширилади?



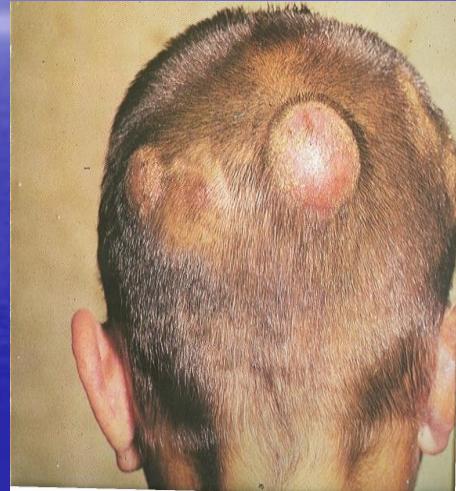
Масала №8

- Врач дерматолог хузурига 11 ёшли бола бўйин соҳасида тугун пайдо бўлганлигига шикоят қилиб мурожаат қилди.
- Врач кўрганда – bemorninng бўйин соҳасида чукур гиподермада жойлашган тугун бўлиб, оғриксиз, сафсан-қизил ранга, консистенцияси юмшоқ. Врач bemorda «скрофулодерма» диагнози деб ўйлади. Диагнозни тасдиқлаш учун:
 - Қандай касалликлар билан дифференциация қилиш керак?
 - Қандай текширишлар ўтказиш керак?



Масала №9

- Диспансер шифокори қабулига келган б ёшли болада бошнинг сочли қисмida касаллик ўчоги мавжуд бўлиб, унинг шакли думалоқ, ўлчами 4x5 см, атрофида, жароҳат соҳасида кучли инфильтрация ривожланган ва юзасида кўпгина «Фолликуляр йирингчалар» бўлиб, уларнинг ҳар биридан алоҳида-алоҳида йиринг оқиб чиқиши кузатилмоқда, қалоқлар бор. Касаллик ўчоғида соchlар заарланган.
- **1) Сизнинг диагнозингиз?**
- **2) Диагнозни аниқлаш учун қандай текширув ўтказилиди?**



Масала №10

- Кабулга келган 8 ёшли кизчанинг чап тирсагида, билак соҳасида 1 та касаллик ўчоги булиб, улар думалоқ шаклада. Диаметри 3x4 см атрофида. У ерда эритема доги, майдо юзаки пустулалар, кепакланиш, қалоқлар кузга ташланади. Касаллик ўчоги киргогида папулалардан иборат инфильтрация тери соҳасидан бироз кутарилиб бордюр хосил килиб турибди. Учогнинг киргоклари теккис, чегараси аник.
- **1) Кандай касаллик?**
- **2) Диагнозни тасдиқлаш учун қандай текшириш ўтказиш керак?**



Масала №11

- 15 ёшли беморнинг қорин соҳасида кафтдек касаллик ўчоғи бўлиб, у ерда тери қаттиқлашиб зичлашган, остидаги тўқимага ёпишган, атрофида сирен рангидаги ҳошия кузатилади. Касаллик ўчоғида тер ва ёғ безлари атрофияси түфайли тер ва ёғ чиқиши кузатилмайди, ушлаб кўрилганда тери бурма ҳосил қилмайди ва меъёрдаги терига нисбатан бироз совуқ. Касаллик ўчоғининг марказий қисмida бироз ботиқлик бўлиб, тери атрофияси кузатилмоқда, ранги оқиш.
- **Диагнозни аниқланг.**
- **Даволаш учун қўлланиладиган энг асосий препаратни айтинг.**



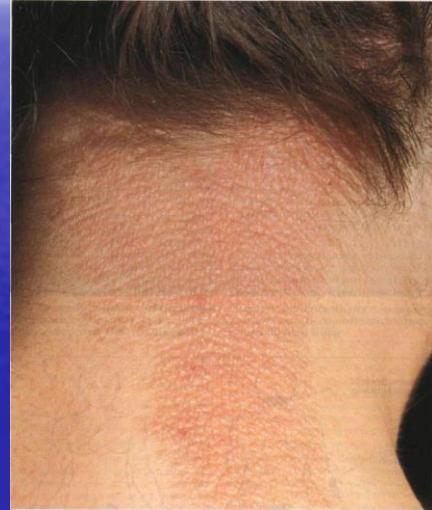
Масала №12

- 21 ёшли бемор оёқ-қўлларининг ёзилувчи юзаларида, баданларида ҳар-хил ўлчамдаги пушти-қизил папулалар бўлиб, усти оқ тангачалар билан қопланган, шакли ясси, юзаси ғадур-будир, периферияга қараб қатталashiши кузатилмоқда. Билак соҳасида инъекция қилинган жойда майда ўлчамдаги худди шундай папула пайдо бўлган.
- **Диагнозни аниқланг.**
- **Инъекция қилинган жойда пайдо бўлган папула қайси феномен мусбатлигини кўрсатади.**



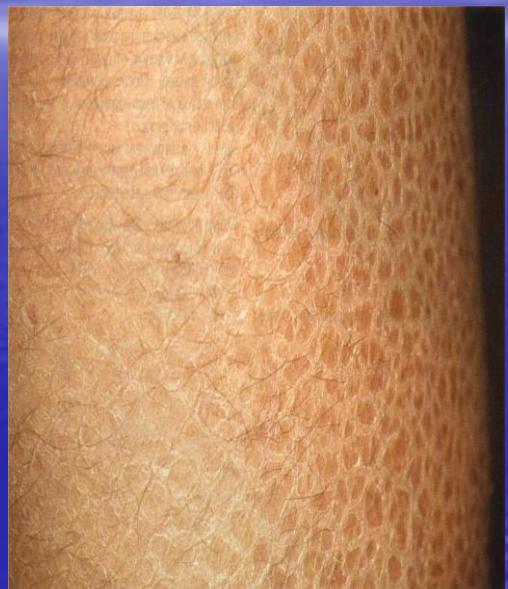
Масала №13

- Шифокор қабулига келган 24 ёшли бемор З йилдан буён касал бўлиб, бўйининг орқа юзаси соҳасида касаллик ўчоғи мавжуд, унинг қўлчамлари 4x7 см диаметрда. Касаллик ўчогида кучли ривожланган лихенификация, папулёз инфильтрация, экскориация, геморрагик қалоқлар, гиперпигментация, бироз қипиқланиш кўзга ташланади. Хуруж қилиб турувчи қичишиш безовта килмоқда.
- Қайси касаллик ҳақида ўйлаш керак?**
- Касаллик ўчогида қайси зоналарни тафовут қилиш мумкин?**



Масала № 14

- Дерматолог ҳузурига 8 ёшли бола отаси билан келиб билак, тирсак, болдир соҳасида гавдасининг икки ёнбоши терисида ҳар-хил катталиқда мугуз пластинкалар лайдо бўлганлигига шикоят қилди. Бола З ёшдан бери касал. Бу пластинкалар балиқ тангачасига ўхшаб жойлашган. Субъектив – терининг бироз таранглашиши мавжуд.
- Қайси касаллик ҳақида ўйлаш мумкин?**
- Қайси дори препарати буюрилади.**



Масала №15

- Шифокор ұзурига 35 ёшли аёл құл кафтларига, панжаларига тошмалар тошиши, қичишишига шикоят қилиб мурожаат қилди. Бемор бир неча ийлдан бери касал бўлиб, касаллик «МИФ» порошогида кир ювгандан кейин бошланган.
- Кўрилганда:** Құл панжалари терисида қизариш, шиш, кўп микдорда тугунча, пуфакча, пуфаклар, эрозиялар, намланиш бор.
- Беморда қандай тери касаллиги?**
- Ташқи мулажа учун нима буюрилади?**



Масала №16

- Диспансер шифокори қабулида 33 ёшли bemor бўлиб, унинг баданларида, құл ва оёқларида пуфаклар, эрозиялар кузга ташланади. Айрим эрозиялар қалоқ билан қопланган, аиримларининг юзи қизил тусли бўлиб, нам чиқиб турибди, атрофида эпидермис шокиллари бор. Пуфаклар ўзгармаган терида пайдо бўлган. Оғиз шиллик пардасида ҳам эрозиялар бўлиб, улар оғриқ чақириши кузатилмоқда.
- Қайси диагноз ҳақида ўйлайсиз?**
- Қандай симптомларни текшириб кўриш керак?**



Масала №17

- 2 ойлик чақалоқда табиий бурмалар соҳасида құплада везикуләз ва пустуләз тошмалар күзатылады, катта эрозия сатхлари ва атрофияда папуләз элементлари бор. Оғиз атрофида ҳам юқоридаги каби тошмалар мавжуд. Беморда тез-тез ич кетиши, соchlар түкимиши, тирноқнинг дистрофик үзгариши паронихия ва онихия күзатылмоқда. Умумий ахволи оғир.
- **Сизнинг ташхисингиз?**
- **Асосий даво чоралари.**



Масала №18

- Дерматолог хузуридаги 2 ёшли қызчанинг юзлари, пастки жаги терисида құпгина фликтена элементлари, эрозиялар мавжуд бўлиб, эрозиялар усти қалоқлар билан қопланган. Элементлар атрофида гиперемия хошияси күзатылади. Жараён соҳаси аста-секин катталашиб бормоқда.
- **1) Қайси касаллик ҳақида уйлаш керак?**
- **2) Ташқи даволаш учун нима буюрилади?**



Масала №19

- Бемор А. Хирург ҳузурига орқа пешов атрофида тошма тошишига шикоят қилиб мурожаат қилди.
- Күрилганда: орқа пешов атрофида юзаси эрозияланган, намланувчи папулалар бор. Беморда катталиги 1 сүмлик тангадек келадиган оз микдордаги оқиш-пушти рангдаги розеолалар бор.
- **Беморда қандай қасаллик бўлиши мумкин?**
- **Беморни қайси мутахассис кўриши керак?**
- **Қандай лаборатория анализлари қилиш керак?**



Масала №20

- Тери бўлимига 12 ёшли қизча оғир ахволда ётқивилди. Шикояти: катта бўғимлардаги оғрикка, иситма чиқишига, терига тошмалар тошишига.
Күрилганда: Беморнинг ахволи оғир, иситмаси 38.8 С. Беморнинг юз соҳасида диффуз эритема, юзлари шишган, кузлари қисилган. Қўл ва оёқ панжалари соҳасида кўлгина геморрагик тошмалар, елка, кўкрак соҳасида эритемалар бор. Беморнинг соchlари тўкилган.
Пальпацияда – жигар 3 см га катталашган, бироз оғрийди.
Лаборатория анализлари: қонда: ЭЧТ – 37 мм/с, лейкопения, тромбоцитопения.
Сийдукда – оқсил, эпителиал хужайралар, эритроцитлар.
- **1) Қайси қасаллик тўғрисида ўйлаш керак?**
- **2) Диагнозни тасдиқлаш учун қандай анализ қилиш керак?**



Масала №21

- 21 ёшли беморда иккала болдири соҳасида, билакларида 3-4 донадан яралар мавжуд бўлиб, уларнинг қирғоклари ҳамирсимон қайрилган, шакли нотўгри, туби чукур, улардан йиринг оқиб турибди. Яралардан юқори соҳаларда лимфантит аломатлари кузатилади ва лимфа томирлари бўйлаб 4-5-6 та нўхат донидек катталикдаги инфильтратлар жойлашган. Анамнездан маълум бўлишича bemor 2 ой илгари Сурхондарёда бўлган.
- **1.Диагнозни аниқланг.**
- **2.Диагнозни тасдиқлаш учун қандай лаборатория текшируви ўтказиш керак.**



Масала №22

- Аёллар маслаҳатхонасига 40 ёшли аёл жинсий органига яра чиқишига шикоят қилиб мурожаат қилди. Анамнезда 2 ой олдин бегона эркак билан жинсий алоқада бўлган.
- Кўрилганда: Беморнинг катта жинсий лабларида чап томонида диаметри 1,5 см келадиган яра бўлиб, яра ранги янги сўйилган гўшт рангидек. Чеккалари текис.
- Палпацияда тубида қаттиқ эластик инфильтрация бор, оғримайди. Лимфа тугунлар човда иккала томонда катталашган.
- **1) Қайси касаллик тўғрисида ўйлаш керак?**
- **2) Диагнозни тасдиқлаш учун нима қилиш керак?**



Масала №23

- Дерматовенеролог хузурига 60 ёшли эркак бемор кириб келган. Болдирининг олдинги қисмидаги пайдо бўлган ярага шикоят қиласди. Тўрт ой олдин ўша соҳани уриб олганидан сунг, қон кўйилган бўлиб, кейинчалик оғриқсиз тугун пайдо бўлган. Бемор врачага учрамади, тугунга алоэ кўйиб бойлаганидан кейин, тугун тешилиб яра ҳосил бўлган.
- Кўрилганда: диаметри 2 см келадиган яранинг қирғоклари текис, қаттиқ тубида некротик масса бор. Яра атрофидаги тери кўкимтир-кизил рангда. Беморни қони КСР га текширилганда манфий натижа берди.
- Кандай касаллик тўғрисида ўйлаш керак?
- Кандай лаборатория анализлари қилиш керак?



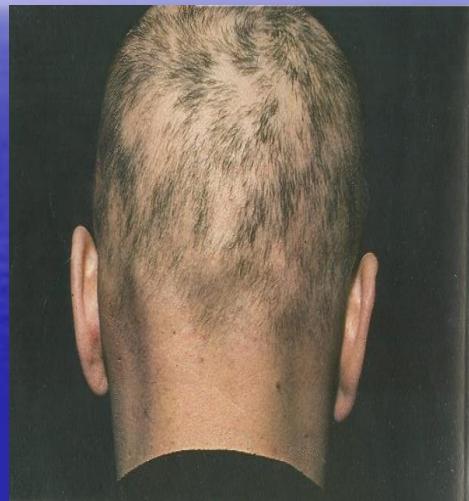
Масала №24

- Дерматологик клиникага 2 ойлик чақалоқ оғир ахволда олиб келинди. Беморда тез-тез қайт қилиш, иштаҳанинг кескин ласайиши, тез-тез ич ўтиши кузатилади. Териси гиперемияга учраган. Эритротермия, қипикланиш қорин ва бел соҳаларida кўп микдорда кузатилмоқда. Табиии бурмалар соҳасида кўплаб эрозиялар мавжуд. Эпидермис бу соҳаларда бичилган. Бошнинг сочли қисмидаги кўп микдорда кипиклар бўлиб, улар чақалоқ бошини қалқон каби қоплаб турибди. Қон тахлилида гипохром анемия, дисимму ноглобулинемия, комплементнинг зардобдаги компоненти микдорининг пасайиши, глобулинлар фракциясининг пасайиши, карбоксипептидаза S, тизимларининг фаоллигини энетрокиназа, аминопигментидазанинг пасайиши аниqlанди. Чакалоқ гипертрофияга учраган.
- **Сизнинг ташхисингиз?**
- **Даволаш тактикасини танланг.**



Масала №25

- Дерматолог күрүвига 32 ёшли бемор келди. Бемордан КСР га қон олинганды мусбат натижа чиқкан.
- Бемор: бош оғриғи, күнгил айнишига шикоят қиласы.
- Бемор күрилганды: бүйин терисининг иккита ён ва орқа томонида депигментли доғлар жойлашган. Доғларни юзи силлик, атрофдаги тери гиперпигментлашган. Бундан ташқары сочнинг диффуз сийракланиши, киприкнинг пиллапоясимон түкилиши күзатылады.
- **Беморга клиник диагноз қўйинг.**
- **Касалликнинг клиник белгиларини сананг.**



Масала №26

- Наркоманияга мубтало бўлган 24 ёшли йигитнинг оғиз шиллиқ пардаларида, томогида эрозиялар, қизариш пайдо бўлиб, уларнинг усти оқиш қараш билан қопланган, ачишиш безовта қилмоқда. Баданларида эса кўплаб фолликуляр йирингли элементлар кўзга ташланади. Анал соҳасида мацерация ва эрозиялар бўлиб, айрим жойлари ярага айланган. Кулоқ орқасида, бўйин, кўкрак, кўлтиқ ости соҳаларидаги лимфа тугунлари катталашган. Иккала билаги ва тирсагида инъекцияларнинг излари, чандиқлар, флебит аломатлари күзатилмоқда. Бемор кескин озиб кетган.
- **Қайси касаллик ҳақида ўйлаш керак?**
- **Қандай текширув ўтказиш керак?**



Масала №27

- Қишлоқ врачлик амбулаториясига 12 ёшли бола тошмалар пайдо бүлганилигидан, қичишишдан шикоят қилиб келди. Беморнинг кафт бармоқлари орасида, тирсакларида қоринларида майда папула-везикулалар бўлиб, улар жуфт-жуфт жойлашган, кафтларида маддалар мавжуд. Қечкурунлари кучли қичишиш безовта қилиши аниқланди.
- **Диагнозни аниқланг.**
- **Диагнозни тасдиқлаш учун қандай текшириш усули ўтказилади?**



Масала №28

- Шифокор ҳузурига 30 ёшли аёл панжалари ораси, қорин, билак, думба соҳаларига тошмалар тошиши, кечаси кучайдиган кучли қичишишдан шикоят қилиб мурожаат қилди.
- Кўрилганда: Қўл панжалари орасида, қорин, билак ва думба соҳаларида жуфт-жуфт бўлиб жойлашган папула-везикулёз элементлар, чизиксимон тирналишлар, қонли қалоқлар бор.
- **Касалликни диагнози?**
- **Диагнозни тасдиқлаш учун нима қилиш керак?**



Масала №29

- 1 ойлик чақалоқнинг кафт ва товоңларида нўҳот донидек пуфаклар бўлиб, остида қаттиқ инфильтрат бор. Оғиз атрофида қизариш ва инфильтрация кузатилади. Инфильтрация юзасида оғиз бурчагида бошланган 2-3 та ёриқ пайдо бўлган. Онаси текширилганда унинг баданларида гурухлашган розеолалар, кафт ва товоңларида папулалар, жинсий аъзоларида эрозив папулалар аниқланди.
- **1.Чақалоқдаги диагнозни аниқланг.**
- **2. Диагнозни тасдиқлаш учун чақалоқда ва онасида қайси лаборатория текширувлари ўтказилади.**



Масала №30

- Қишлоқ врачлик амбулаториясига 24 ёшли аёл келиб, юзлари ва иккала қўлларининг кафтлари қизариб шишганлигидан, нам чиқишидан, қичишишдан шикоят қилди. Беморнинг юзлари, пешона ва иккала кафтларида симметрик эритема, шиш, сув чиқиши кузатилмоқда, эрозиялар сатҳида сарғиш, тиниқ рангли қалоқлар бор. Биринчи маротаба касал бўлиши.
- **Сизнинг диагнозингиз?**
- **Ташки муддажа учун нима буюрилади?**



Масала №31

- 8 ёшли болада баданларида, оёқ-күлларида эритема дөғи, везикуалар ҳалқа, доира, гирлянд ҳосил қилиб жойлашган. Бундан ташқари жароҳат ўчигида уртикар элементлар гурухлашган папулалар кузатилади. Кучли қичишиш безовта қиласы. Қонда ва пұфака суюқлигидә эозинофилия кузатилмоқда.
- **Диагнозни анықланғ.**
- **Диагнозни тасдиқлаш үчүн қайси синама қўйилади.**



Масала №32

- Дерматолог хузуридаги 42 ёшли аёлнинг иккала юзида қизил эритема дөғи бўлиб, унинг марказий қисмida тери юпқалашган, бироз оқиш тусда тери сатҳидан пасайган, айrim жойларда қипиқлар бор. Шундай элемент бурун устидан ҳам ўтиб иккала юздаги жароҳат билан қўшилиб кетган ва капалакни эслатувчи тус олган. Субъектив ҳиссиятлар йўқ.
- **Қандай қасаллик бўлиши мумкин?**
- **Қайси симптомларни текшириш керак?**



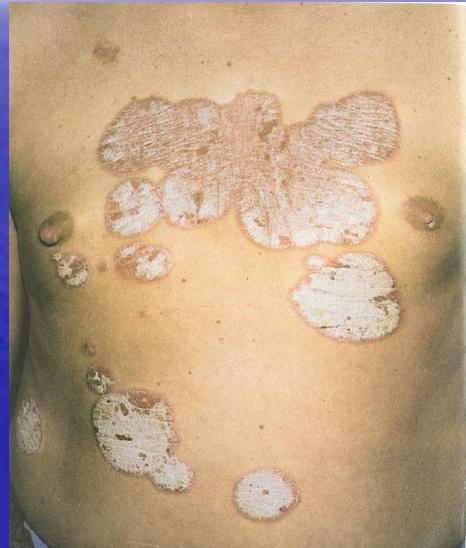
Масала №33

- Шифокор қабулига 35 ёшли эркак бўйни ва елка соҳасига тошма тошишига, оғриққа, ҳамда 37,5 С истима чиқишига шикоят қилиб келди.
- Кўрилганда:** Бўйин ва елка терисида соч фолликулалари соҳасида бир неча думалок, конуссимон яллигланган түгун бўлиб, унинг ўртасида йирингли-некротик ўзак (стержен) бор. Элемент ранги кўкимтир-қизил, консистенцияси юмшоқ.
- Бу ерда қайси касаллик тўғрисида ўйлаш керак?**
- Бу касаллик қайси микроорганизмлар томонидан чақирилади?**



Масала №34

- Дерматолог қабулидаги 22 ёшли йигитни бошининг сочли қисмида, кўл ва оёқларнинг ёзилувчи юзаларида, баданда кўп миқдорда пушти-қизил рангдаги папулалар бўлиб, уларнинг юзаси оқ кумушсимон тангачалар билан қопланган. Папулалар думалок, овал шаклда, ўлчами ҳар-хил, ясси, юзаси ғадир-будир, периферияга қараб ўсиб катталashiши кузатилмоқда, қашланган жойларда янги элементлар кўзга ташланади.
- 1) Сизнинг диагнозингиз?**
- 2) Қандай симптомни текшириб кўриш зарур?**



Масала №35

- Диспансер бўлими врачи қабулига 11 ёшли бола бошнинг сочли қисмидаги тўкилишига шикоят қилиб мурожаат қилди.
- Кўрилгандан: бошнинг сочли қисмидаги 1 та катталиги йигирма сўмлик тангадек келадиган доғ бўлиб, доғ юзаси кулранг тангачалар билан қопланган. Доғ атрофидаги тугунчалар, пухакчалар, қалоқлар бор. Жароҳат ўчоғидаги соchlар 5-8 мм тери сатҳидан юқоридан синган, айримлари илмок, вергул, сўроқ шаклида.
- Қайси диагноз ҳақида ўйлаш керак?
- Диагнозни тасдиқлаш учун қандай анализ қилиш керак?



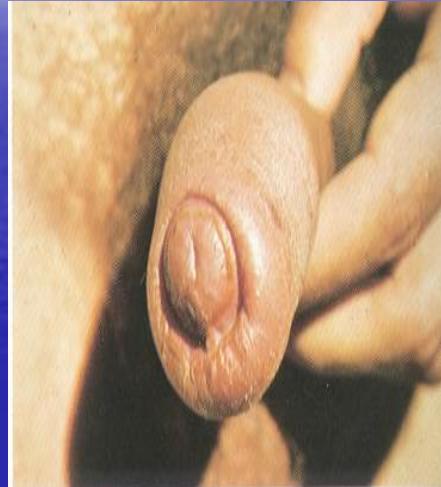
Масала №36

- Дерматолог хузурига 45 ёшли аёл учради. Шикоятлари – қўй ва оёқ соҳаларига тошмалар тошишига, қичишишига. Ўзини 2 ҳафтадан бўён касал ҳисоблади.
- **Кўрилганда:** Беморнинг қўй ва оёқларининг букулувчи соҳасидаги терида пушти-бинафша рангдаги полигонал папулалар жойлашган. Папулалар юзаси силлиқ, ялтироқ бўлиб, марказида киндиксимон ботиклик бор.
- 1. Қайси касаллик тўғрисида ўйлаш керак ?
- 2. Диагнозни тасдиқлаш учун қайси симптомни аниқлаш керак?



Масала №37

- Шифокор қабулига 20 ёшдаги әркак бир ҳафта олдин пайдо бўлган фимоз белгилари билан келди. Бемор уйланмаган. Бир ой олдин нотаниш аёл билан жинсий алоқада бўлган.
- Кўрилгандা:** bemorda фимоз белгилари. Човдаги лимфа тугунлар катталашган, қаттиқ-эластик, оғримайди, тери ва бир-бiri билан қўшилмаган. Лимфа тугунлари юзасидаги тери ўзгармаган.
- 1) Беморда қандай диагноз?**
- 2) Диагнозни тасдиқлаш учун қандай анализ қилиш керак?**



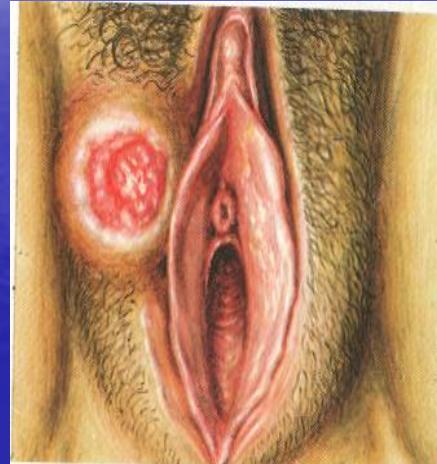
Масала №38

- 22 ёшли bemorni жинсий олат бошчаси остига 1,5 X 2,0 см ўлчамдаги яра бўлиб, чеккасида зичлашиб кузатилмокда. Яра туби нотекис, юзаси қонли-йирингли парда қопланган. Чов лимфатик тугунлари кабутар тухуми ўлчамида катталашган, зич, ҳаракатчан. Яра ва лимфатик тугунлар оғриқсиз.
- Қайси патологик жараён тўғрисида ўйлаш лозим?**
- Сизни тактикангиз.**



Масала №39

- Аёллар маслаҳатхонасига 40 ёшли аёл жинсий аъзосига яра чиқишига шикоят қилиб мурожаат қилди. Анамнезда 2 ой олдин бегона эркак билан жинсий алоқада бўлган.
- **Кўрилганда:** Беморнинг катта жинсий лабларини ўнг томонида диаметри 1,5 см келадиган яра бўлиб, яра ранги янги сўйилган гўшт рангидек. Чеккалари текис.
- Палпацияда тубида қаттиқ эластик инфильтрация бор, оғримайди. Лимфа тугунлар човда иккала томонда катталашган.
- 1) Қайси касаллик тўғрисида ўйлаш керак?
- 2) Диагнозни тасдиқлаш учун нима қилиш керак?



Масала №40

- Врач қабулига 26 ёшли аёл кириб, тошмалар пайдо бўлганингидан шикоят қилади. Бемор кўрилганда баданларида кўп микдорда пушти-қизил ранги майда, думалоқ шаклдаги, кепаклашмаган розеолалар аниқланди. Жинсий аъзонинг уялни лабини чап қисмida 1 см диаметр атрофида яра кўзга ташланади. Яранинг остида қаттиқ тофайсимон инфильтрат аниқланади, унинг усти қалоқ билан қопланган. Чов соҳасидаги лимфа тугунлари катталашган, оғриқсиз бир-бири билан кўшилмаган, бу соҳада тери ўзгармаган. Шунингдек қўлтиқ ости, жағ ости лимфа тугунлари ҳам катталашган.
- **1. Қайси диагноз бўлиши мумкин?**
- **2. Диагнозни аниқлаш учун қандай текшириш усуllibарни ўtkазилади?**



Масала №41

- 38 ёшли беморнинг ўнг томондаги кўкрак ён соҳасида терида катталиги нўхотдек келадиган чекланган, консистенцияси қаттиқ миссимон-қизил рангдаги тошмалар тошган. Айрим элементлар ёрилиб яра ҳосил қилиб, чандик билан битган. Бемор ҳар хил малҳамлар суртган, лекин даводан фойда бўлмаган. Жароҳат ўчоги атрофида яна янги элементлар пайдо бўлган. Шифокор жароҳат ўчогида «олма желеси»ни симптомини текшириб кўрганида у манфий, КСР га қони текширилганда мусбат натижалар берди.
- Сизнинг диагнозингиз?
- Беморда қандай бирламчи морфологик элемент бўлган?
- Диагнозни текшириш учун қанақа серологик реакция кўйиш керак?



Масала №42

- 14 ёшли болада пешона, юз, оғиз атрофларида, бўйин, бел, тирсак ва билакнинг букилувчи юзасида, тақимда бироз эритема, папулёз инфильтрация, лихенификация, экскориация, геморрагик қалоқлар, ёриклар, тангачалар кузатилади. Тери куруқлашган, тер ва ёқ чиқиши бироз камайган. Ёшлидан “Эксудатив диатез” билан касалланган, кўл маротаба даволанган.
- **Диагнозни аниқланг.**
- **Бу bemорда дермографизм қандай бўлишини айтинг.**



Масала №43

- 18 ёшли қызнинг билак, тирсак соҳаларининг ёзилувчи юзасида, болдирида, сон соҳасида кўп миқдорда тери ранги билан бир хил, конуссимон шаклдаги 0,3 x 0,5 см диаметрли папулалар пайдо бўлган, улар бир бири билан кўшилмаган, ҳар бир элемент юзасида эксориация, қалоқлар кузатилади. Кучли қичишиш безовта қиласи.
- **1. Қандай касаллик эканини аниqlанг.**
- **2. Қайси касалликлар билан дифференциация қилиш керак.**



Масала № 44

- Шифокор ҳузурига 35 ёшдаги аёл узоқ вақтдан бери сочи тўкилиётганига шикоят қилиб келди.
- Бошини сочли қисмида соч тўкилган ўчоғ бўлиб, шу соҳада майда, курук, кўп бўлмаган кепакланиш, атрофия кузатилмоқда. Тўкилган соchlар ўрнида “қора нуқта” кузатилмоқда.
- **1. Қандай касаллик тўғрисида ўйлаш лозим?**
- **Даволаш учун қандай лаборатор текшириш ўтказиш керак?**



Масала № 45

- Шифокор ұзурига мүйлов соҳасига тошма тошишига шикоят қилиб келди. Мүйлов соҳасида майда, тарқалмаган пустула ва түгунчалар, фолликулалар бўлиб, уларни ўраб турган инфильтратлар бир бири билан кўшилган ва йирингли қалоқлар билан қопланган. Касаллик сурункали кечмоқда. Чандиқли ўзгаришлар кузатилмайди.
- Сизни диагнозингиз?
- Қайси касаллик билан дифференциал диагноз ўтказиш лозим?



Масала № 46

- Дерматолог ұзурига акушер-гинеколог билан она чақалоқни терисида тошмалар тошганига шикоят қилиб келиши.
- Яңги туғилган чақалоқни териси қизарған, юзасида курук, юпқа, сарғиш-жигарранг плёнка билан колланган (колладийни эслатиб юборади). Баъзи бир соҳаларда улар куруқшаган, катта тангачаларга айланган. Бошни сочли қисмida ҳам худди шундай клиник манзар кузатилмоқда. Кафт, товонларда, юзида терлашнинг кучайғанлиги, тирноқлар деформацияси, қалинлашиши, тирноқ ости гиперкератоз аниқланмоқди.
- Эктропион, лагофтальм, кератит, фотография кузатилмоқда.
- Сизни диагнозингиз?
- Даволаш учун қайси препарат буюрилади?



Масала № 47.

- Шифокор ұзурига 35 ёшли бемор ўнг құлиға тошма тошишига қилиб келди.
- Күрілганда беморни ўнг құлини чимчалоқ фалангида пастки қисміда ўзгармаган терида конуссимон мугуз массали, узунлиғи үсманинг асосидан катта бўлган узоқ вактдан бери кузатиладиган жароҳат ўчоғи аниқланди.
- **Сизни диагнозингиз?**
- **Қандай даволаш үсули қўланиши мумкин?**



Масала № 48

- 4 ойлик чақалоқда киндиқ соҳасида доим намланиш ва суюқлик ажралиб туриши кузатилади. Чақалоқ туғилганидан бери касал. Күрілганда киндиқ соҳасида ёрқин гиперемия бўлиб, киндиқдан тиниқ суюқлик ажралиб турибди ва атрофдаги тўқималар кўпчиб, бичилишига сабаб бўлмоқда. Шу соҳада эпидермия мацерицияланган.
- **Сизнинг диагнозингиз?**
- **Даволаш тактикасини танланг.**



Масала № 49

- Дерматолог ҳұзурига 29 ёшли бемор оёкларига тошмалар тошишига ва қичишишига шикоят қилиб келди.
- Күрилгандан беморни иккала оёғларини товон соҳаларида қизарған юзалар бўлиб, уларни устида папулалар, пуфакчалар, кўп камерали пуфаклар кузатилмоқда. Пуфак ва пуфакчалар ёрилган соҳаларида эрозиялар, қалоқлар, тангачалар ҳосил бўлган. Намланиш кўзга ташланмоқда.
- Субъектив ҳиссётлардан беморни қичишиш, оғриқлар ва ачишиш безовта қилмоқда.
- Сизни диагнозингиз?
- Умумий давога қайси препаратлар буюриш лозим.
- Ташқи давога дастлаб қандай препаратлар буюрилади.? (Красный)



Масала № 50

- Дерматолог ҳұзурига 35 ёшли бемор жинсий аъзосига тошмалар тошишига шикоят қилиб келди.
- Күрилгандан: Беморни жинсий аъзосини тана қисмини терисида гул карамни эслатиб юборувчи, юмшоқ консистенцияли ўスマлар кузатилмоқда.
- Субъектив ҳиссиётлар йўқ.
- Сизни диагнозингиз.
- Қандай текширишлар ўтказиш лозим. (Красный)



ВАЗИЯТТА ОИД МАСАЛЛАРНИ ЖАВОБЛАРИ

- Савол №1.
 - 1. Бирламчи сернегатив захм.
 - 2. Қаттиқ шанкранд антропонемага суртма олиш
- Савол №2.
 - 1. Чов эпидермофитияси.
 - 2. Жароҳат ўчогина қирғокларидан замбуруғга материал олиш.
- Савол №3.
 - 1. Ранг баранг темиратки.
 - 2. Жароҳат ўчогида Бальцернинг йодли синамасини, Бене симптомини ўтказиш.
- Савол №4.
 - 1. Ўраб олуви чорбаси.
 - 2. Жароҳат ўчогларига анилин бүёклари суртилади.
- Савол №5.
 - 1. Янги ўтқир сўзак.
 - 2. Уретрадан гогококкларга суртма олиш.
- Савол №6.
 - 1. Иккиласми қайталама захм.
 - 2. Эрозив папула ва сербар кондиломалардан антропонемага материал олиш ва қонни КСРга текшириш.
- Савол №7.
 - 1. Сил волчанкаси.
 - 2. Жароҳатланган соҳаларда Поспеловнинг "зонд" ва "Олма желеси" симптомларини ўтказиш.
- Савол №8.
 - 1. Скрофулодерма (колликватив тери сили).
 - 2. Тугун элементи кузатиладиган касалликлар – учламчи захм (гумма), базен эритемси, актиномикоз, тери ўсмалари билан дифференциал диагностика ўтказилади.
- Савол №9.
 - 1. Инфильтратив-маддаловчи трихофития.
 - 2. Жароҳат ўчогини қирғокларидан замбуруғга материал олиш.
- Савол №10.
 - 1. Силик тери трихофитияси.
 - 2. Жароҳат ўчогини қирғокларидан замбуруғга материал олиш.
- Савол №11.
 - 1. Чегараланган склеродермия, дискоид шакли.
 - 2. Асосий препаратлар - фермент препаратлари (лидаза, серпата, ронидаза).
- Савол №12.
 - 1. Вульгар псориаз, прогресив босқичи.
 - 2. Инъекция қилинган жода тошмаларнинг пайдо бўлгани "Кебнер феномени – изоморф реакцияси" мусбатлигини кўрсатади.
- Савол №13.
 - 1. Чегараланган нейродермит (Видаль шакли).
 - 2. Жароҳат ўчогида З та зона тафовут қилинади. Марказида ички зона – лихенификация, ўрта зона – папулёз инфильтрация, ташки зона – гиперпигментация.
- Савол №14.
 - 1. Ихтиоз.
 - 2. Витамин А, ретиноидлар (тигазон, неотигазон ва б.).
- Савол №15.
 - 1. Аллергик контактли дерматит.
 - 2. Нам-куритувчи боғламлар кўйилади.
- Савол №16.
 - 1. Вульгар пўрсилдоф.
 - 2. Асбо-Ганзен, Никольский ва Щеклаков симптомларини жароҳат ўчогида текшириб кўриш лозим.

ЖАВОБЛАР

- Савол №17.
 - 1. Энтеропатик акродерматит.
 - 2. Рух оксиди.
- Савол №18.
 - 1. Стрептококки импетиги.
 - 2. Махаллий давода анилин бүёклари қўлланилади.
- Савол №19.
 - 1. Иккиласми қайталама захм.
 - 2. Қонни КСРга ва жароҳат соҳасидан антропонемага анализ олиш.
- Савол №20.
 - 1. Ўтқир қизил югурик (волчанка).
 - 2. Қонни LE-хужайраларга текшириш.
- Савол №21.
 - 1. Тери лейшманизи, қишлоқ тури.
 - 2. Балиқ икраси симптомини аниклаш.
- Савол №22.
 - 1. Бирламчи серонегатив захм.
 - 2. Беморни қонни КСР га текширилади, қаттиқ шанкранд антропонемага материал олиниади.
- Савол №23.
 - 1. Учламчи захм.
 - 2. Беморни қонидан олиниб РИБТ, РИФ анализларига текширилади.
- Савол №24.
 - 1. Лейнер-Муссунинг дескваматив эритродермияси.
 - 2. Кортикостероид препаратлар (преднизолон, бетаметазон, дексаметазон, триамциналон ва б.).
- Савол №25.
 - 1. Иккиласми қайталама (рецидив) захм.
 - 2. Пинкус ва Омнибус симптомлари, диффуз алопеция, сифилитик лейкодерма кузатилмоқда.
- Савол №26.
 - 1. ОИТС.
 - 2. ИФА ва иммуноблотинг анализлари ўтказилиши лозим.
- Савол №27.
 - 1. Қўтири, пиодермия билан асоратланган.
 - 2. Қўтири канасига материал олиш.
- Савол №28.
 - 1. Қўтири.
 - 2. Қўтири канасига материал олиш.
- Савол №29.
 - 1. Тұғма захм.
 - 2. Қонни КСР га текшириш, пұфак ва пұфакчалардан антропонемага материал олиб текшириш.
- Савол №30.
 - 1. Ўтқир чин экзема, дисгидротик тури.
 - 2. Нам-куритувчи боғламалар кўйиш.
- Савол №31.
 - 1. Дюрингни герпессимон дерматози.
 - 2. Ядассон синамаси ўтказилади.
- Савол №32.
 - 1. Сурункали қизил волчанка (югирик), дисксимон тури.
 - 2. "Бене-Мещерский" ва "аёллар пошнаси" симптоми

ЖАВОБЛАР

- Савол № 33.
 - 1. Фурункулөз.
 - 2. Тилларанг стафилококклар.
- Савол № 34.
 - 1. Вулгар псoriasis, прогрессив даври.
 - 2. Псориазга хос учлик симптомини аниқлаш.
- Савол № 35.
 - 1. Башни сочли қисми микроспорияси.
 - 2. Жарохат соҳасидаги соchlардан замбуруғга материал олиш.
- Савол № 36.
 - 1. Қизил ясси темиратки.
 - 2. Уикхем түри синамасини ўтказиш.
- Савол № 37.
 - 1. Бирламчи серонегатив захм.
 - 2. Жарохат ўчоғидан оқ спирохетага материал олиш.
- Савол № 38.
 - 1. Бирламчи серогенатив захм.
 - 2. Жарохат ўчоғидан оқ трепонемага материал олиш.
- Савол № 39.
 - 1. Бирламчи серопозитив захм.
 - 2. Қаттиқ шанкрандадан оқ трепонемага материал олиш, бемор қонини КСР га текшириш.
- Савол № 40.
 - 1. Иккиламчи янги захм.
 - 2. Қаттиқ шанкрандадан оқ трепонемага материал олиш, бемор қонини КСР га текшириш.
- Савол № 41.
 - 1. Учламчи захм.
 - 2. Дұмбоғча.
- Савол № 42.
 - 1. Атопик дерматит.
 - 2. Оқ дермографизм күзатилади.
- Савол № 43.
 - 1. Катталар қичимаси.
 - 2. Құтири, нейродермит, тери қичишиши, экзема.
- Савол № 44.
 - 1. Сурункалы трихофития.
 - 2. Жарохат ўчоғидаги замбуруғларга материал олиш.
- Савол № 45.
 - 1. Паразитар сикоз.
 - 2. Вульгар сикоз билан дифференциал диагноз қилиш лозим.
- Савол № 46.
 - 1. Түфма ихтиоз.
 - 2. Витамин А, ретиноидлар (тигазон, неотигазон).
- Савол № 47.
 - 1. Тери шохи.
 - 2. Криотреапия, диатермокоагуляция.
- Савол № 48.
 - 1. Катарап омфалит.
 - 2. Анилин бүёклари.
- Савол № 49.
 - 1. Товон эпидермофитияси. 2. Антимикотик препаратлар. 3. Нам-құритувчи бойламалар.
- Савол № 50.
 - 1. Ўтқир учли кондилома.
 - 2. Қонни КСР га текшириш, ПЦР анализи

ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР

1. А.Каримов, У.Мирахмедов. «Тери ва таносил касалликлари», Тошкент 1995 й.
2. С.С.Арифов «Клиническая дерматология и венерология» атлас. Ташкент 2008 год.
3. С.С.Арифов, «Тери ва таносил касалликлари», Тошкент 2010 й.
4. Х.К.Шодиев, К.Р.Ахмедов. «Тери ва таносил касалликлари», Тошкент 1993 й.
5. Ю.К.Скрипкин. «Кожные и венерические болезни» Москва 1980 г.
6. Ю.К.Скрипкин. Мордовцев Н. «Руководство по кожным и венерическим болезням» Москва 1999 г.
7. А.Ш.Ваисов. «Тери ва таносил касалликлари», Тошкент 2004 й.
8. Арифов С.С. «Клиническая дерматология и венерология». // ООО «Voris – Nashriyot», Ташкент. 2008 г. – с. 346.
9. В.В.Владимиров, Б.И.Зудин. Кожные и венерические болезни. Атлас. М.Медицина. 1980. 288 с.

ҚҰШИМЧА АДАБИЁТЛАР

10. Н.А.Торсуев, Н.Д.Шеклаков, В.Н.Романенко «Буллёзные дерматозы»
Москва 1979 г.
11. Дерматология Фицпатрик Т., Джонсон Р., Вульф Н. и соавт. // M. Mc Grav – Hill – практика. 1999.
12. Методическое руководство по диагностике и лечению наиболее распространенных кожных заболеваний и ИППИ. Под редак. Ваисова А.М. Тошкент 2006 г.
13. Исмоилова Г.А. Тери ва таносил касалликлари УАШ фаолиятида. Тошкент 2004 й.
14. А.В.Самцов. Руководство по кожным и венерическим болезням. Медицина 1990 г.
15. А.Э.Хонгельдов. «Клинический случай герпетiformного дерматита». Новости дерматологии и венерологии -2001, -№ 1-2. 86-87 с.
16. С.С.Арифов, И.Р.Рахимов. «О вегетирующей пузырчатке». Новости дерматологии и венерологии -2002, -№ 1, 17-19 с.
17. С.С.Арифов, Э.Эшбоев. «Тери ва таносил касалликлари», Тошкент 1997 й.
18. М.И.Абдуллаев, М.А.Мукаррамов, А.А.Жумагалиева, Н.Б.Бобобекова «Случай синдрома Сенира-Ашера». Новости дерматологии и венерологии». 2003, № 1-2, С 66-68
19. С.С.Арифов. И.Р.Рахимов, И.М.Байбеков. «Ультраструктурные особенности кожи при различных типах пузырчатки». Новости дерматологии и венерологии», -2003, -№ 1-2, 28-31 с.
20. Фицпатрик Т., Джонсон Р., Вульф Н. И соавт. Дерматология. Атлас-справочник. // M. McGraw-Hill-Практика. - 1999; - с. 1044.

МУНДАРИЖА

бет.

1.	Тери анатомияси ва гистологияси	3
2.	Терининг морфологик элементлари	7
3.	Пиодермиялар	29
4.	Дерматитлар ва Токсикодермиялар	51
5.	Экзема	58
6.	Атопик дерматит	70
7.	Янги туғилган чақолоқларнинг тери касалликлари	79
8.	Эшакем	95
9.	Терининг замбуругли касалликлари	99
10.	Тангачали темиратки (псориаз)	118
11.	Кизил яssi темиратки	124
12.	Акантолик пемфигус (пўрсилдоқ)	128
13.	Дюриңгнинг Герпетифор дерматити	135
14.	Вирусли дерматозлар	139
15.	Мохов (Лепра)	152
16.	Тери лейшманиози	169
17.	Витилиго (Пес)	180
18.	Қаллогенозлар	184
19.	Склеродермия	192
20.	Дерматомиозит	199
21.	Жинсий йўл билан юқадиган касалликлари	204
22.	Захмни бирламчи даври	215
23.	Захмни иккиламчи даври	225
24.	Захмни учламчи даври	246
25.	Сўзак	258
26.	ВИЧ - инфекция	271
27.	Вазиятга оид масалалар	291
28.	Адабиётлар	318



**ANDIJON DAVLAT
TIBBIYOT INSTITUTI**

GUVOHNOMA



ANDIJON – 2023

O'QUV ADABIYOTINING NASHR RUXSATNOMASI

O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi
Andijon davlat tibbiyat instituti rektorining 2023 yil "28" yanvardagi
"36-Sh"-sonli buyrug'iiga asosan

A.B.Пакирдинов

(muallifning familiyasi, ismi-sharifi)

Даволаи иши - 5510100

(ta'lim yo'nalishi (mutaxassisligi))

ning
talabalari (o'quvchilari) uchun tavsiya etilgan.

Тери ва таносил қаксалликлари. Атлас

nomli o'quv qo'llanmasi

(o'quv adabiyotining nomi va turi: darslik, o'quv qo'llanma)

ga

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi tomonidan
litsenziya berilgan nashriyotlarda nashr etishga ruxsat berildi.



Rektor

M.M. Madazimov

(imzo)

Ro'yxatga olish raqami:





Ўзбекистон Миллий
кутубхонаси

№ 4090-3265-8141-8e6c-b865-6863-9702
Хужжат яратилинган сана: 2023-12-19
Ариза рақами: 106078002

Хужжат берилган: "KAFOLAT TAFAKKUR" MAS`ULIYATI
CHEKLANGAN JAMIYAT
СТИР: 300325805

**Нашрларга китобнинг ISBN халқаро стандарт тартиб рақамини бериш
МАЪЛУМОТНОМАСИ**

Ахборот-кутубхона соҳасида давлат хизматлари кўрсатишнинг айrim маъмурӣ
регламентларини тасдиқлаш тӯғрисидаги Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2023
йил 1 май 176 - сонли Қарорига, нашрларнинг чиқиш маълумотларини ГОСТ 7.4-95 “Нашрлар.
Чиқиш маълумотлари” ҳамда ГОСТ 7.53-2001 “Китобларни халқаро стандарт рақамлаш”
давлатлараро стандартлари талаблари асосида бўлишини таъминлаш мақсадида китоб
маҳсулотларига қўйидаги ISBN халқаро стандарт тартиб рақами белгилаш учун тақдим этилди:

Китоб номи	Китоб жанри	Китоб чоп этиладиган тил	Китоб ҳажми	Китоб адади	Берилган ISBN тартиб рақами
ТЕРИ ВА ТАНОСИЛ КАСАЛЛИКЛАР АТЛАСИ	Ўқув қўлланма	Ўзбек тили кирилл ёзувидаги	80x64 1/16 - 324	6	978-9910-9626-5-3

RAXMEDOVA GULBAXOR TULKUNOVNA

Мазкур хужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон
қарорига мувофиқ Ягона интерактив давлат хизматлари порталида
шакллантирилган электрон хужжатнинг нусхаси бўлиб, давлат органлари
томонидан ушбу хужжатни қабул қилишини ради этишлари қатъиян тақиқланади.
Хужжат ҳақиқийлигини hero.gov.uz веб-сайтида хужжатнинг ноёб рақамини
киритиб ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилиш орқали текшириш
мумкин.

5738



O'QUV QO'LLANMA

A.B. PAQIRDINOV

**"ТЕРИ ВА ТАНОСИЛ
КАСАЛЛИКЛАР"
АТЛАСИ**

Muharrir: Maxmudov A.

Korrektor va dizayn: Maxmudov T.

Tasdiqnomalar № X-25171, 300325805, 15.06.2023.

Bosishga 2023 yil "28-avgust" ruxsat berildi.

Format 120x168/16. Garnitura Times New Roman.

Muqova uchun rasm manbasi:

OCHIQ INTERNET MANBASIDAN OLINDI

Shartli bosma tabog'i 7.67., 324 sahifa, Adadi 6 dona, Buyurtma №26

"KAFOLAT TAFAKKUR" nashriyotida tayyorlandi va chop etildi.

Manzil: Andijon viloyati, Andijon tumani, Oq Yor QFY, Sh.Umarov 78 uy.

Telefon: +99897 580-64-54

e-mail: kafolattafakkur@gmail.com

