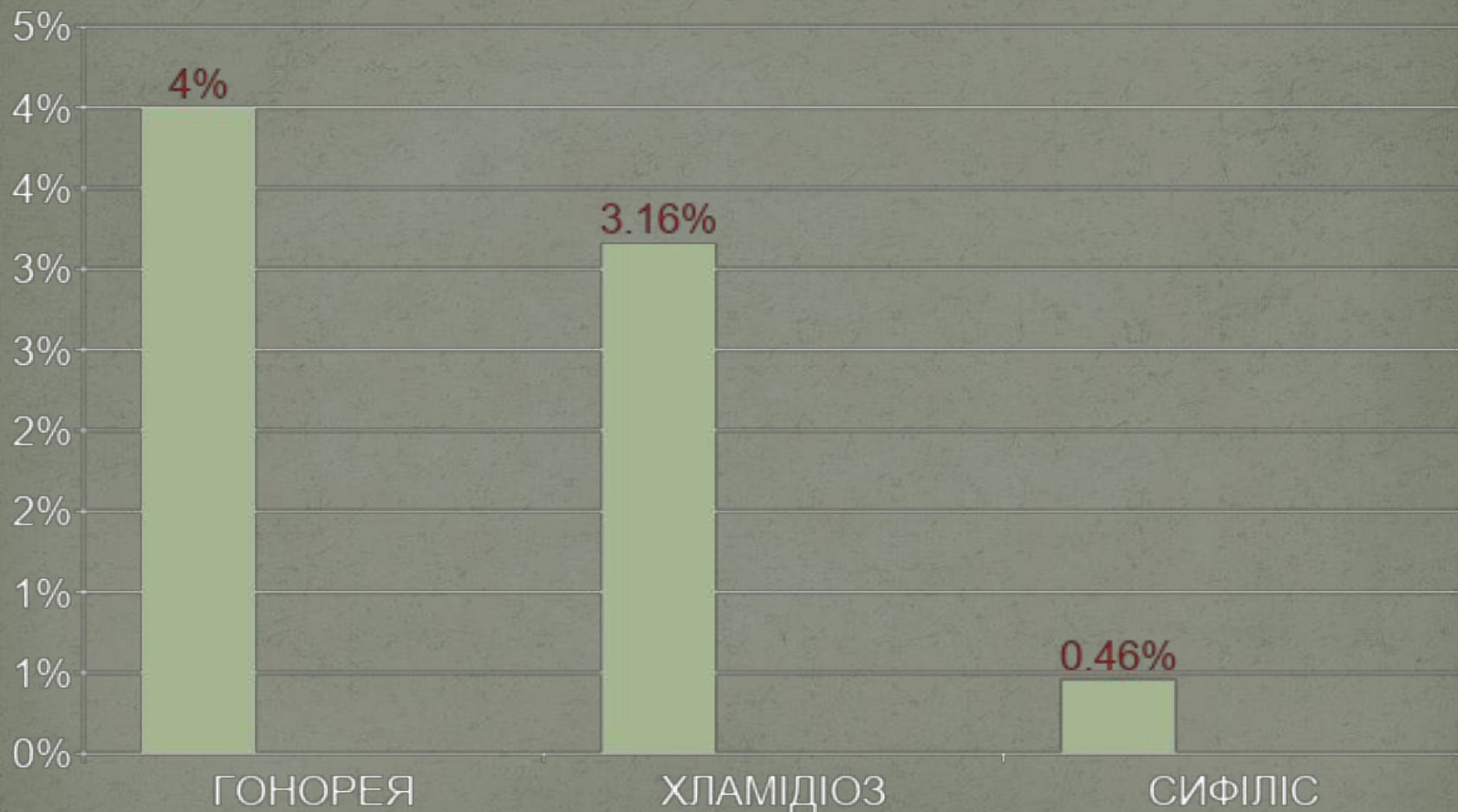


ІНФЕКЦІЇ, ЯКІ ПЕРЕДАЮТЬСЯ СТАТЕВИМ ШЛЯХОМ

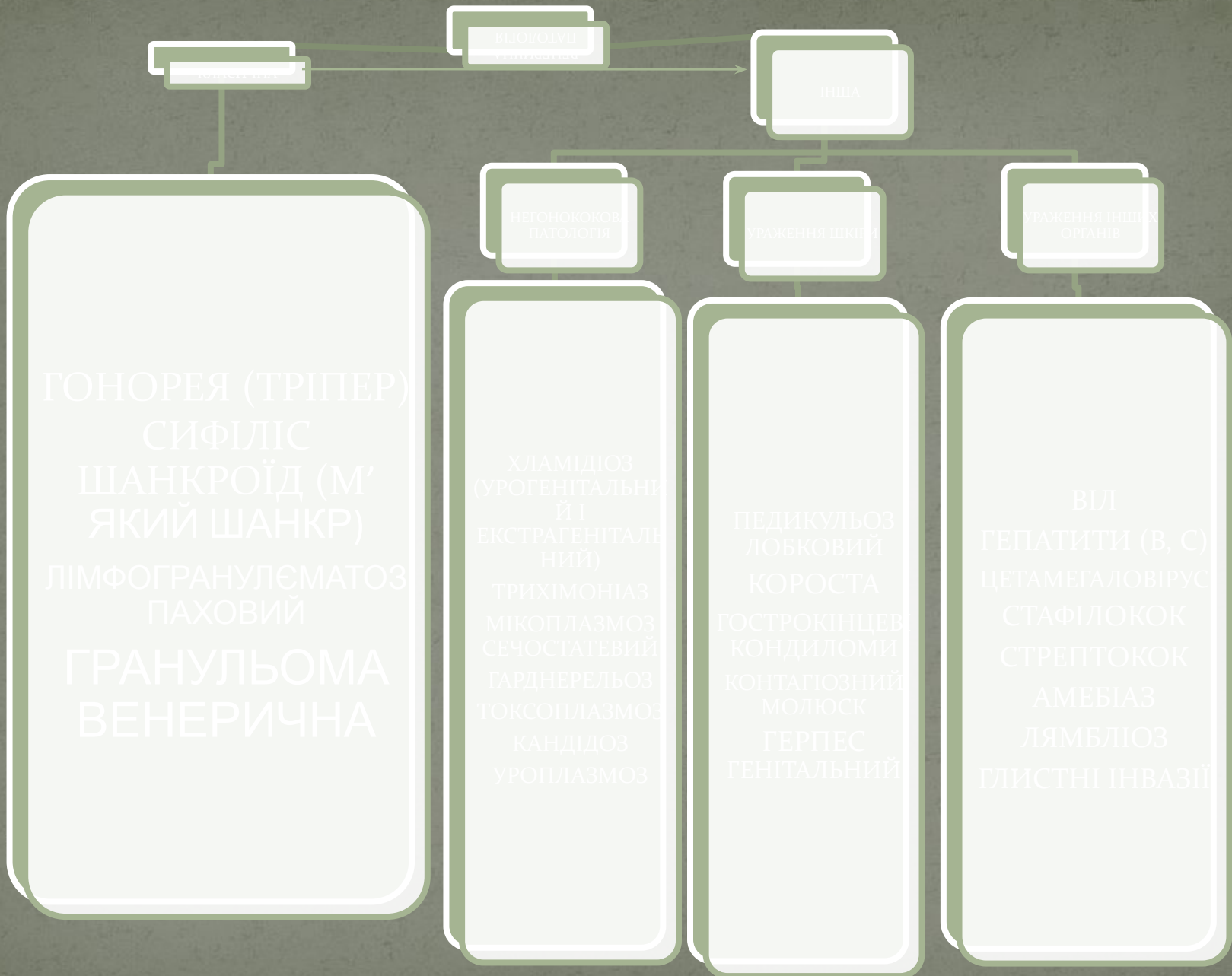


ЗАХВОРЮВАНІСТЬ ІПСШ



ВСІ КЛІЄНТИ,
ЯКІ ЗВЕРНУЛИСЯ ЗА
НАПРАВЛЕННЯМИ НУО
БУЛИ ПРОЛІКОВАНІ
БЕЗКОШТОВНО

ХВОРОБИ, ЯКІ
ПЕРЕДАЮТЬСЯ
СТАТЕВИМ
ШЛЯХОМ



ГОНОРЕЯ

ЗАГАЛЬНІ СИМПТОМИ УРЕТРИТУ



ВИДІЛЕННЯ З
УРЕТРИ (БІЛІ,
ЖОВТІ, ЗЕЛЕНІ,
СЛИЗОВІ,
ГНІЙНІ, З
ЗАПАХОМ І НІ



ЗУД І БІЛЬ В
УРЕТРИ



БІЛЬ В ПАХУ,
КРЕСТЦІ,
ПОЯСНИЦІ



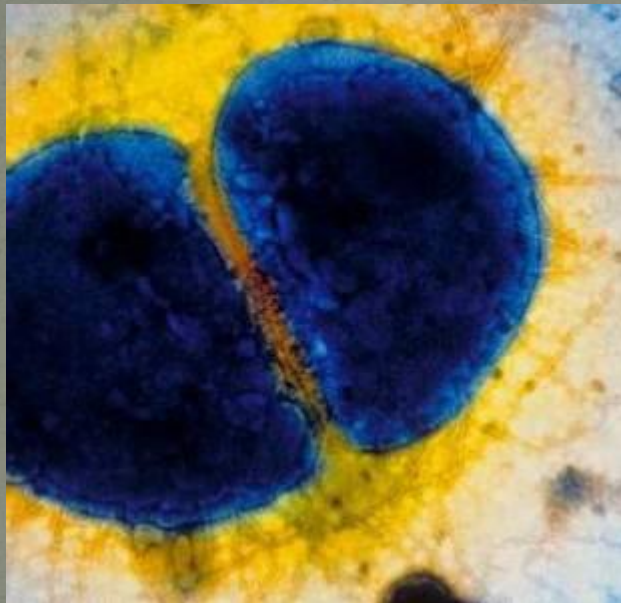
ПІДВИЩЕННЯ
ТЕМПАРАТУРИ
АБО НІ



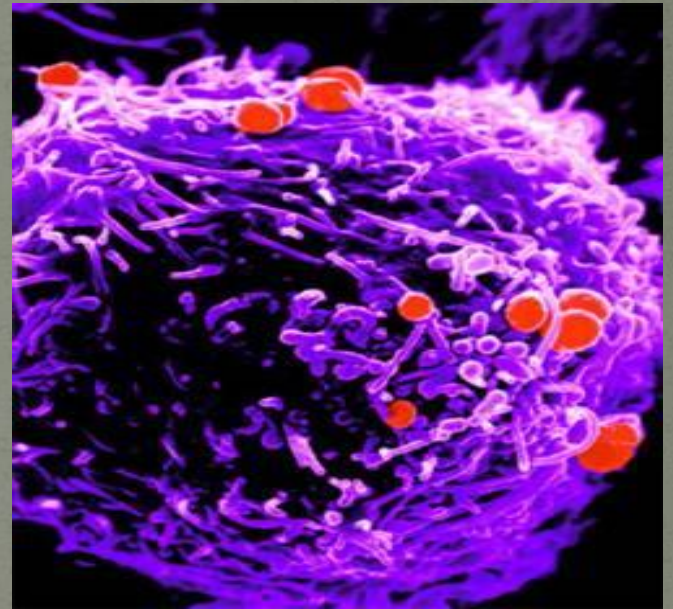
НА ФОНІ ВСІХ СИМПТОМІВ
ПІДВИЩУЄТЬСЯ УРАЗЛИВІСТЬ
ДО ІНФІКУВАННЯ ВІЛ

ГОНОРЕЯ - СПЕЦИФІЧНЕ ЗАПАЛЕННЯ СЛИЗОВИХ СЕЧОСТАТЕВИХ ОРГАНІВ, ПРЯМОЇ КИШКИ, ОЧЕЙ, РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ

ГРАМНЕГАТИВНИЙ
ДИПОЛКОК-ГОНОКОК



ГОНОКОК НА
ЛІМФОЦИТІ

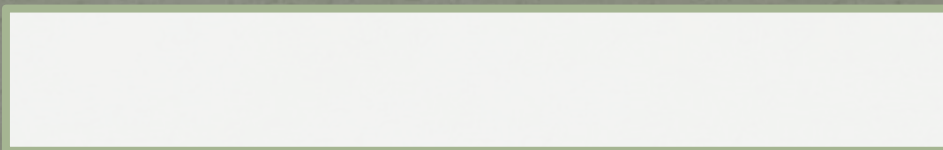


ПОРАЖАЄ ЦИЛІНДРИЧНІ ЕПІТЕЛІЇ

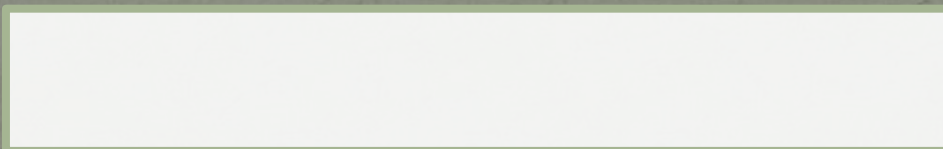
ПІД ДІЄЮ АНТИБІОТИКІВ ЗМІНЮЮТЬ
СВОЮ ФОРМУ,
СВОГО ТОКСИНУ НЕ МАЮТЬ,
АЛЕ ПРИ РОЗПАДІ ВИДІЛЯЮТЬ
ЕНДОТОКСИН

ШЛЯХИ ЗАРАЖЕННЯ

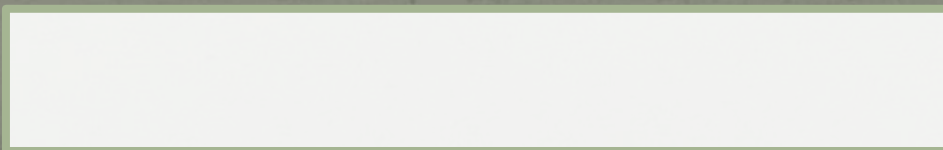
ВАГІНАЛЬНИЙ СЕКС



ОРАЛЬНИЙ СЕКС



АНАЛЬНИЙ СЕКС



ПОБУТОВИХ
КОНТАКТАХ
(ЗБЕРІГАЄТЬСЯ
НА СУХІЙ ШКІРІ
ДО 4 ГОДИН)

ПРИ ПРОХОДЖЕННІ
НЕМОВЛЯТ ПО ІНФІКОВАНИМ
ПОЛОГОВИМ ПІДЯУДАМ

ІМУНІТЕТ – НЕІСНУЄ,

СПРИЯТЛИВІСТЬ ВИСОКА

ІНКУБАЦІЙНИЙ ПЕРІОД

ВІД

2 ДО 10 ДНІВ

ФОРМИ – СВІЖА (ДО 2 МІС),
ХРОНІЧНА,
ЛАТЕНТНА

•КЛАСИФІКАЦІЯ

- УРЕТРИТ
- СТОМАТИТ
- ФАРАНГИТ
- БЛЕФРИТ
- ПРКТИТ

СИМПТОМИ

СВЕРБІЖ
,
ПАЛІНН
Я,
ПЕЧІНН
Я В
УРЕТРИ



РІЖУЧИ
Й БІЛЬ
ПРИ
СЕЧОВИ
ПУСКАН
НІ



ГНІЙНІ
ВИДІЛЕННЯ
З ЗАПАХОМ
НЕПРИЄМНИМ



ГІПЕРЕМІ
Я І
НАБРЯК
ВИХІДНО
ГО КРАЮ
УРЕТРИ,
ЧЛЕНА,
МОШОН
КИ

- ФАРИНГІТ

- ПЕЧІННЯ ГУБ, ЯЗИКА
- СУХІСТЬ В РОТІ
- САЛІВАЦІЯ
- ПОМІРНІ БОЛІ В ГОРЛІ

- ПРОКТИТ

- ВИДІЛЕННЯ З РЕКТУМ
- ЗУД НАВКОЛО АНУСА

- МОЖЛИВІ СИМПТОМИ

- ПІДВИЩЕННЯ ТЕМПАРАТУРИ, ЗБІЛЬШЕННЯ ЛІМФОУЗЛІВ

УСКЛАДЕННЯ

- ЦИСТИТ
- АРТРИТ
- ЕНДОКАРДИТ (БЛИСКАВИЧНИЙ-ЛЕТАЛЬНИЙ)

СИФІЛІС

ХРОНІЧНЕ ІНФЕКЦІЙНЕ
ЗАХВОРЮВАННЯ З ЦИКЛІЧНИМ
ХВИЛЕПОДІБНИМ ПЕРЕБІГОМ,
ВИКЛИКАНЕ БЛІДНОЮ
ТРЕПОНЕМОЮ, З УРАЖЕННЯМ
ШКІРИ, СЛИЗОВИХ,
ВНУТРІШНІХ ОРГАНІВ І ТКАНИН,
НЕ МОЖЕ ПЕРЕДАВАТИСЯ
ПОТОМСТВУ.

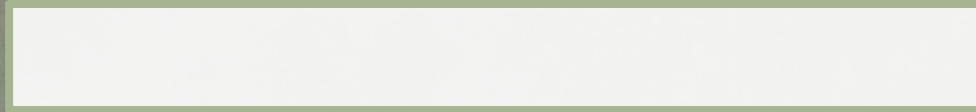
ЗБУДНИК



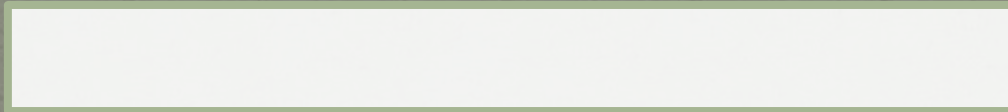
- БЛІДНА ТРЕПОНЕМА ВІДКРИТА В 1905 РОЦІ ШАУДІНОМ І ХОФМАНОМ, ЦЕ ТКАНИНИЙ ПАРАЗИТ, ГИНЕ ПРИ +550 С ЧЕРЕЗ 15-20 ХВ.
- ОПТИМАЛЬНІ УМОВИ ДЛЯ УМОВНОГО АНАЕРОБА У ЛІМФОСИСТЕМІ.

ШЛЯХИ ІНФІКУВАННЯ

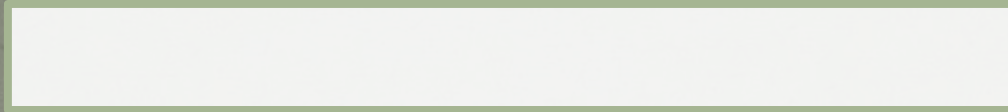
ВАГІНАЛЬНИЙ, ОРАЛЬНИЙ,
АНАЛЬНИЙ СЕКС



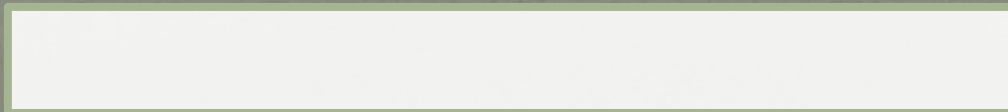
ПРАНТЕРАЛЬНИЙ (ЧЕРЕЗ КРОВ)



ЧЕРЕЗ ПОШКОДЖЕНУ ШКІРУ



ВНУТРІШНЬОУТРОБНО



ДЖЕРЕЛО ІНФІКУВАННЯ

- ХВОРА ЛЮДИНА
- ІНФІКОВАНІ ПРЕДМЕТИ

УМОВИ ЗАРАЖЕННЯ

- ЗБУДНИК У ВЕЛИКІЙ КІЛЬКОСТІ НА ПОВЕРХНІ ШАНКЕРІВ, ПАПУЛ, СЛИЗОВИХ
- ВХІДНІ ВОРОТА – ПОШКОДЖЕНІ СЛИЗОВІ, ШКІРА
- ЗНИЖЕНА РЕАКТИВНІСТЬ ОРГАНІЗМУ

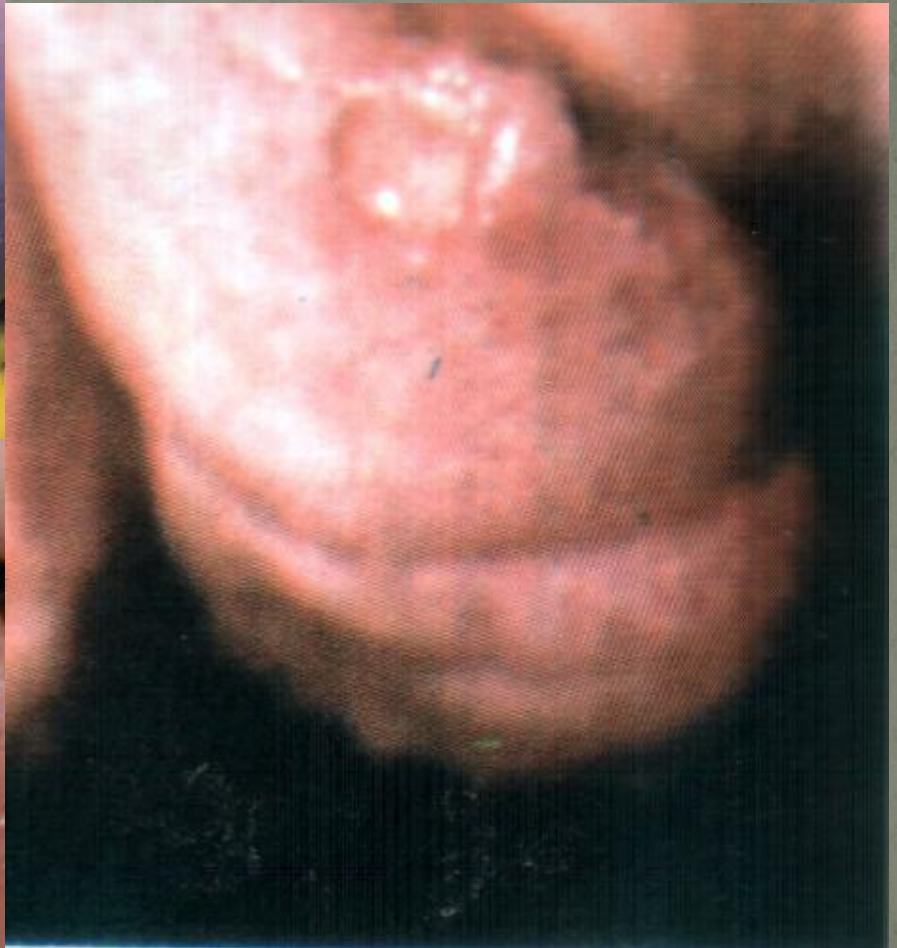
ІМУНІТЕТ

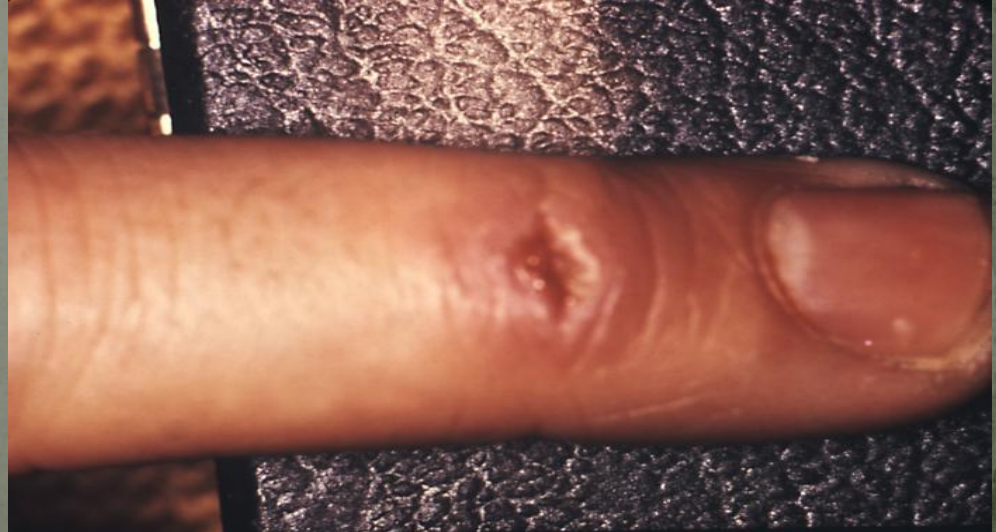
● ІНФЕКЦІЙНИЙ

КЛАСИФІКАЦІЯ

- Інкубаційний період – від моменту зараження до розвитку твердого шанкру від 10 до 80 днів
- Первинний – від появи твердого шанкру або первинної сифіломи на місці проникнення блідної трепонеми до розвитку вторинних сифілідів – від 10 тижня і 3-5 років
- Через кілька років після зараження у 50% не лікованих пацієнтів – враження шкіри, слизових, суглобів, внутрішніх органів з не оборотними наслідками
- Прихований – без явних симптомів
- Природжений
- Нейросифіліс
- Вісцеральний (ушкодження органів)

ПЕРВИННИЙ СИФІЛІС





Первинний сифіліс починається з твердого шанкру. Продовжується 6-7 тижнів. Після 7-8 днів шанкру збільшуються регіонарні лімфоузли.

Шанкр – безболісна куляста, блюдцеподібна форма без запалень виразка, на дні інфільтрат хрящової твердості. Блискуча.

ВТОРИННИЙ СИФІЛІС

- Розпочинається через 7 тижнів після утворення шанкру.
- Поява папул, пустул, пігментації, розеул – поліморфізм.
- Проходять самостійно через 2-3 міс. Без залишків слідів.



Вінчик – корона венери



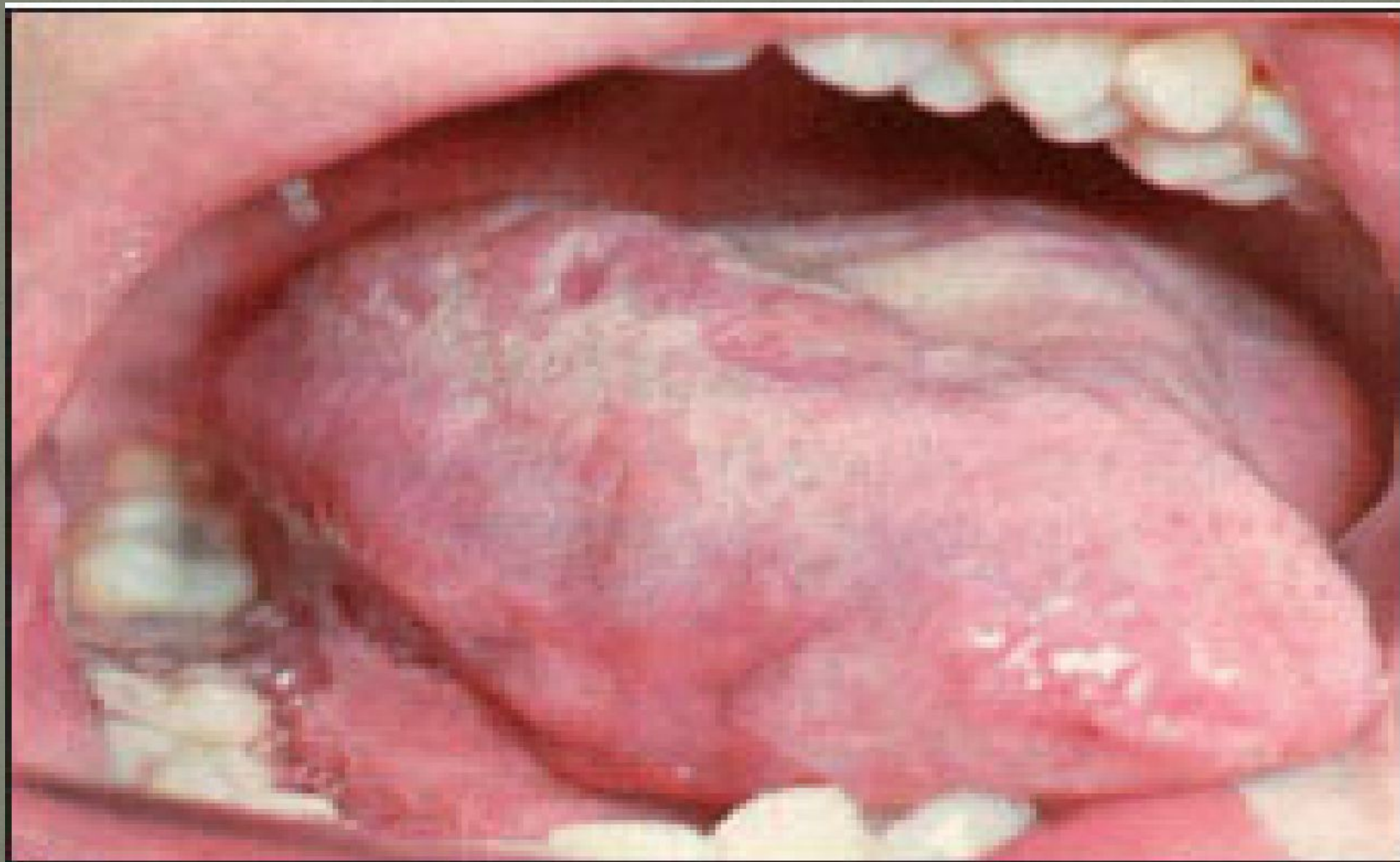
Герпетиформний сифілімід



Чітко обмежені ізольовані папули



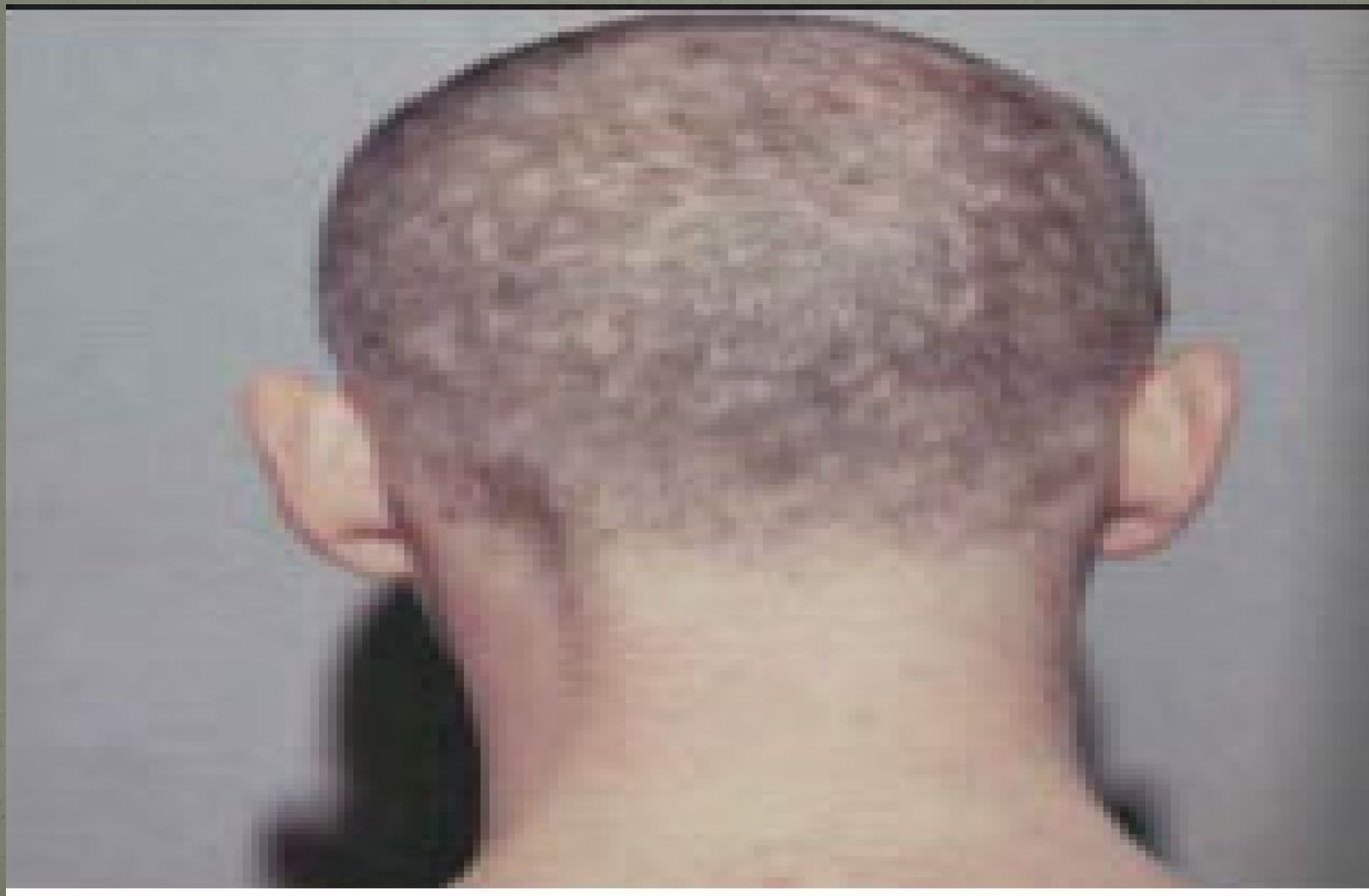
Симптом “скошенного лугу”



“намисто венери” або брудна ШИЯ



Сифілітична алопеція



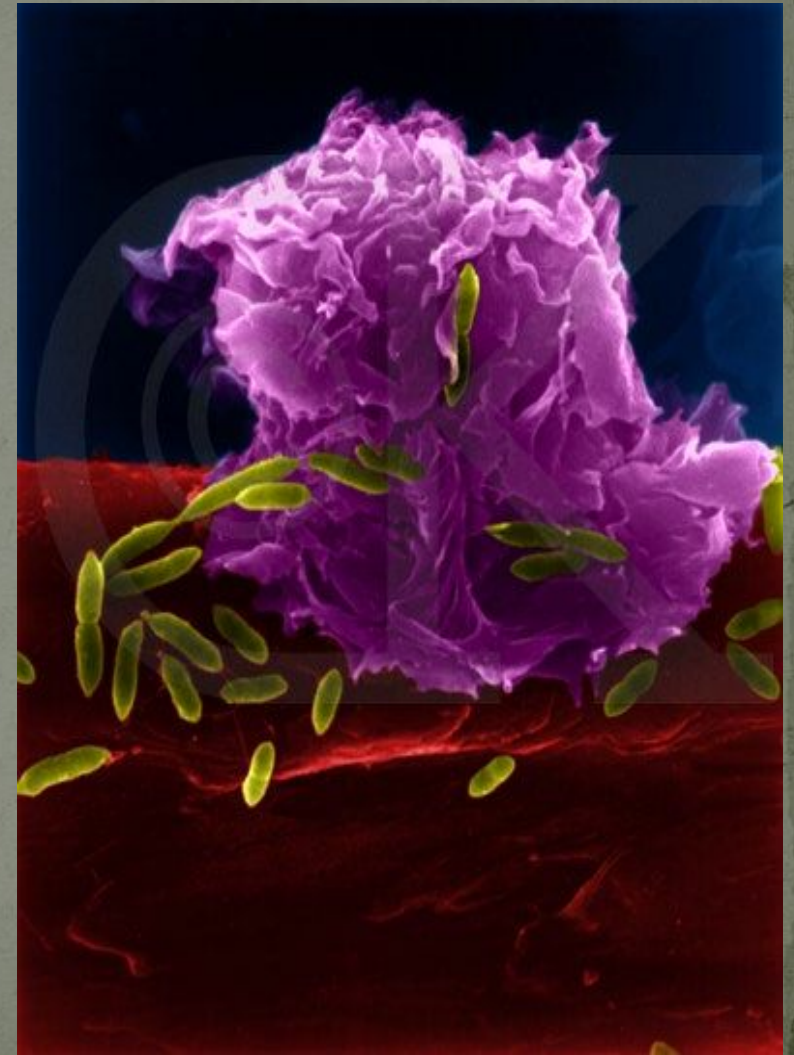
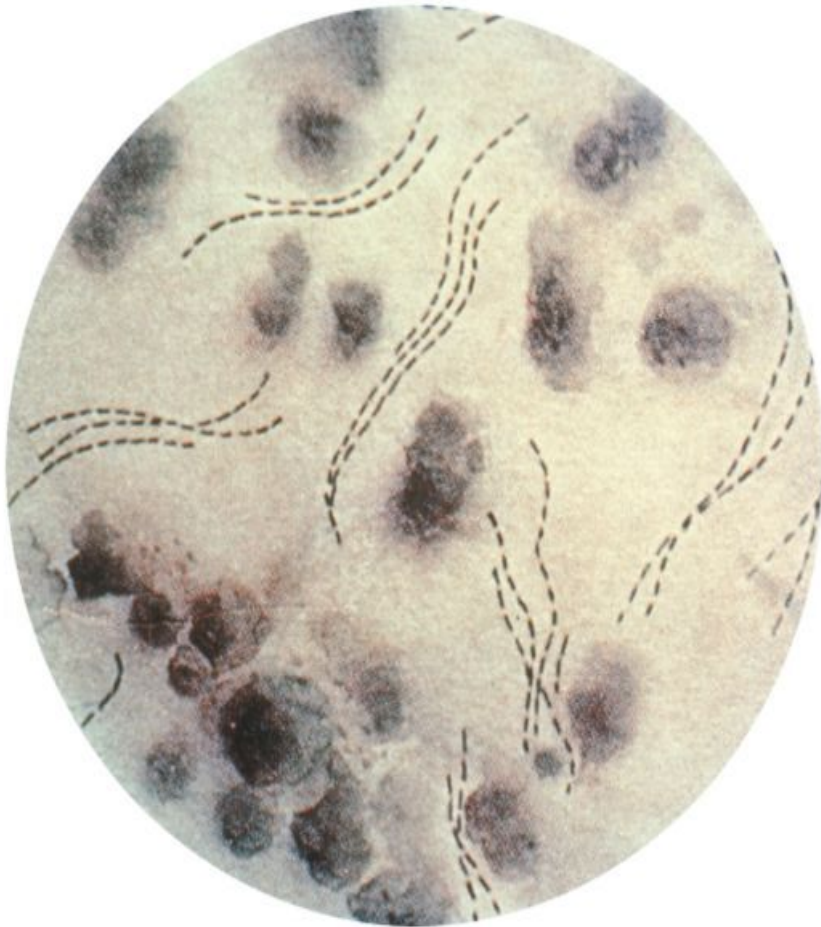
Сифілідне порідшення бров



Третічний сифіліс

- Наступає при недостатньому, не правильному або зовсім без лікування.
- Виникає між 3 та 40 роком від зараження.
- Утворюються гранульоми-гуми.
- Елементи руйнуються - не оборотні наслідки, провалюється піднебіння і так далі.

м'який шанкр (шанкритід)
стрептобацили Дюкрея-Унни-
Петерсена



Хвороба тропіків (Азія, Італія, Португалія,
Великобританія, США),

в Україні і СНД

зустрічається надзвичайно рідко.

Не гативна паличка у виді зграйки
риб.

При температурі 40°C гине.

До хімічних препаратів стійка.

Шляхи передачі – статевий,
ушкоджені слизові та шкіра.

Інкубаційний період 3-5 днів,
деколи до 5 міс.

Симптоми- яскраво-червона
пляма, поширюється по
периферії, наступного дня -
папула всередині, на 4 день
розкривається, дуже болюча.
Імунітету – не має.

М'який шанкр (шанкроїд)





ЛІМФОГРАНУЛЕМАТО

З- на статевих органах безболісні ерозії, вони епіталізуються, розвивається лімфаденіт з виразками і норицями.

ХВОРОБА ТРОПІКІВ.

ВИКЛИКАЄТЬСЯ ХЛАМІДІЯМИ.

Шляхи передачі – статевий, слизова очей.

При локалізації в ректум- протікання безсимптомне.

Інкубаційний період – 3-30 днів.

Тяжке протікання в
порожнині роту.

Ускладнення- менінгіти,
міокардити, пневмонії,
стриктури.

Гранульома венерична (донованоз)

тропічне, хронічне повільно прогресуюче захворювання. Збудник відкритий ірланським вченим Донованом у 1905 році.

Збудник – палочка Донована в капсулі.

Шляхи передачі – статевий, іноді побутовий, проникає через ушкоджену шкіру чи слизові.

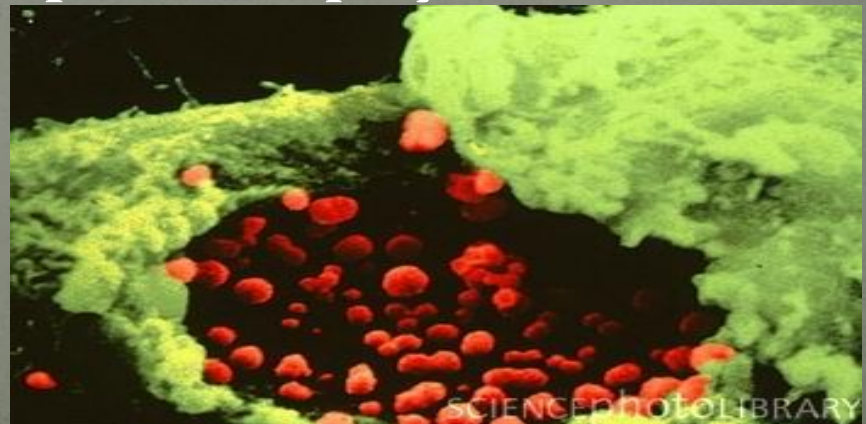
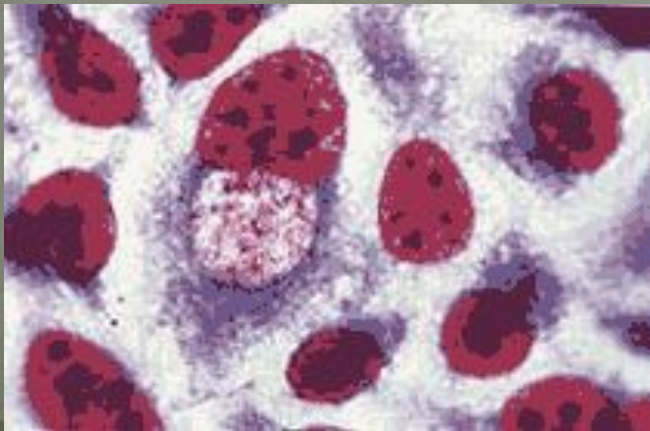
Інкубаційний період до 3 міс.

Клініка: папула з горошину,
мацерована, злущується,
виразка – яскраво-малинове дно
з рясними грануляціями,
зубчасто-хвилясті краї.

Вражаються – статеві органи,
промежина, параанальне місце,
гортань і тіло все, всі органи і
системи.

Хламідіоз

- Урогенітальний – багатоголищеве ураження сечостатевої системи. Розвиваються в середині живих клітин. Дуже тяжкі наслідки - пневмонії, патології серця і т. д.
- Причиною інфікування не можуть бути побутові умови, потрібна достатня кількість бактерій.
- Може бути внутрішньоутробне інфікування.



Хламідії часто є в симбіозі з
гонореєю.

Інкубаційний період – 5-30
днів.

Клініка – безсимптомна, або
схожа на не гонококову
інфекцію.

Серозні або серозно-гнійні
виділення .

Екстрагенітальні хламідіози

- Хламідійний проктит – прихована клініка.
- Хламідійний фарингіт – слизова глотки гіперемована.
- Хламідійний цистоуретрит – може проявлятися у вигляді пиєлонефритів.
- Хламідійний кон'юктивіт.
- Хламідійна пневмонія.

вдвілення сувають дуже складні в
кінці сечевипускання або при
напруженні.



Запущений варіант хламідіозу



Трихомоніаз

- Запальні процеси викликані найпростішими джгутиковими, які можуть жити в симбіозі з гонореєю. Полюбляють місця в ротовій порожнині, сліпій кишці, сечостатевих органах.
- Шляхи передачі –статевий, через рушники, душі, інструменти, під час пологів.
- Протікання майже безсимптомне або по клініці загальних запалень.
- Інкубаційний період 3-14 днів, іноді до 60 днів.
- Ускладення – уретрити, простатити і інше.

Мікоплазмоз

- Запальні процеси сечостатевих органів.
- Уроплазми виділені і у тварин.
- Шляхи передачі – статевий, інструментарій, білизна, пологові шляхи.
- Часто безсимптомне протікання аж до інвалідності.
- Клініка – запалення (уретрити і т. п.). Не значні виділення зі статевих органів, свербіж. Протікання хвилеподібне.
- Інкубаційний період 3-5 тижнів, але зовсім не вивчено.

Гарднерельоз

- Інфекційне захворювання сечостатевих органів викликане грамнегативною або грамверібельною, поліморфною нерухомою паличкою – гарднерою (раніше гемофільна вагінальна).
- Виділена в 1955 і описана в 1961, 1980 р.
- Шлях передачі статевий, пологові шляхи.
- Інкубаційний період 7-10 днів, іноді 5 тижнів.
- Дуже частий сімбіоз з іншими іпсш.
- Симптоми –сверблячка, печіння, виділення мізерні, сірі, водянисті з “риб’ячим” запахом, часто безсимптомне протікання.

Токсоплазмоз

викликається протозойними зоонозами (паразитами). Протікає, як правило безсимптомно, іноді загрожує життю, частіше буває в вологих кліматичних зонах.

Переносчиками є тварини, птиці, мухи, таргани, сире м'ясо.

Шлях передачі – оральний, внутрішньотрубний. Клініка – безсимптомна, іноді стимує любі вірусні хвороби, нездужання, лихоманка, висипання, лімфоденіти, пневмонія, енцефаліти, гепатити і т. п.

Уроплазмоз

- Викликається різновидністю мікоплазм.
- Зараження – статеве, вертикальне.
- Інкубаційний період 4 дні – 1 міс.
- Клініка – змазана уретритів.

Кандидоз

- Викликається кандидами-дріжжеподібні гриби.
- Причини- зниження імунітету, порушення обміну речовин, цукровий діабет, носіння тісного та синтетичного одягу.
- Не коректна антибіотикотерапія.
- Інкубаційний період 10-20 днів.
- Клініка – виділення густі, слизові, біло-рожеві з тяжистими білими нитками. Дискомфорт в уретрі. Баланопростит – пляма на головці члена.
- Ускладнення – простатити, орхіти і т. д.

Баланопостіт



Кандіди

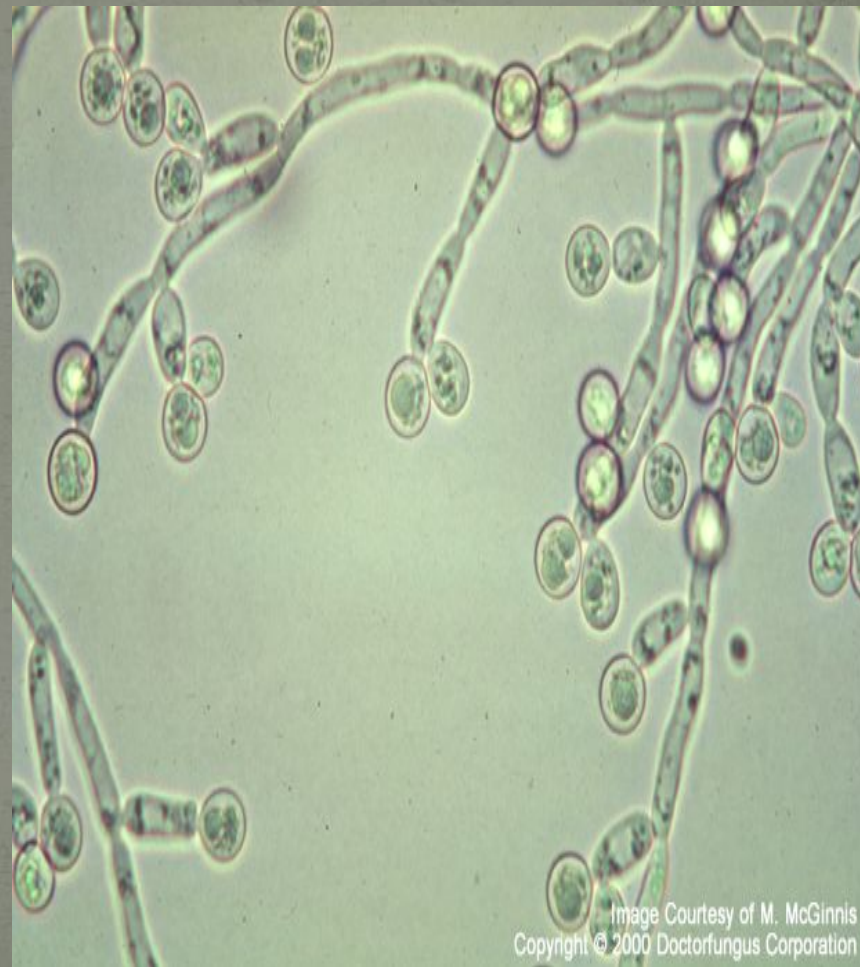


Image Courtesy of M. McGinnis
Copyright © 2000 Doctorfungus Corporation

трепаноматози.

- Фрамбезія.
- Беджель.
- Пінта.

Дякуємо

За

увагу!