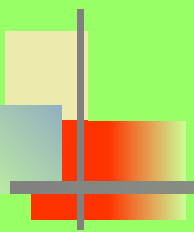


# Спецкурс

## «Профилактика СПИДа, других заболеваний, передающихся половым путем, и токсикоманий»

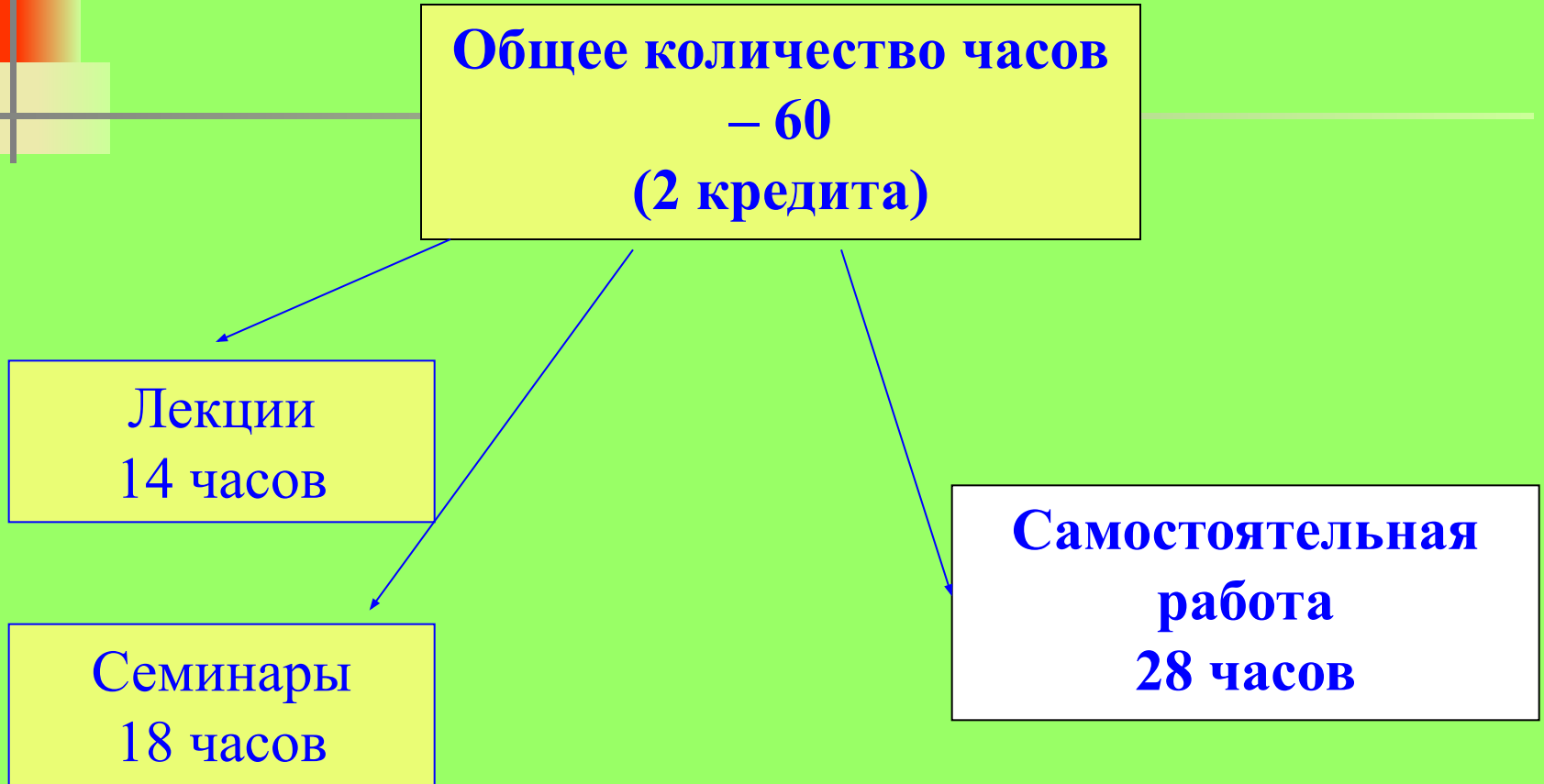


---

**3 семестр**

Кредитно-трансферная система  
организации учебного процесса

# Описание курса.



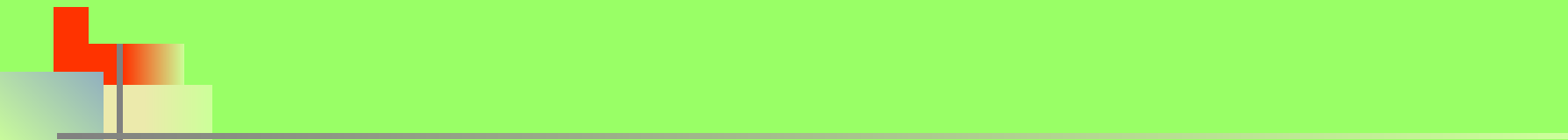


**Итоговый контроль - зачет**

**Максимальное количество баллов -  
200**

**Минимальное количество баллов -  
100**

# Рекомендуемая литература:

- 
- 1.Максимова Н.Ю. Безпека життєдіяльності: Соціально-психологічні аспекти алкоголізму та наркоманії: Навч.посібник.- К.: Либідь, 2006.*
  - 2.Марков В.В. Основы здорового образа жизни и профилактика болезней: Учебное пособие для студентов высших педагогических учебных заведений.- М.: Издательский центр «Академия», 2001.*
  - 3.Тахтарова І.К., Захарова А.О., Зюзін В.О. Хвороби неправильної поведінки: навч.посібник для студентів).-Миколаїв, 2004.*
  - 4.Тахтарова І.К., Захарова А.О., Телещак О.А. Профілактика токсикоманій, СНІДу та інших захворювань, що передаються статевим шляхом – Миколаїв, 2011.*

# **ТЕМА:Тенденции распространения негативных явлений в жизни общества**

## **Основные вопросы:**

1. Введение.
- 2.Современные тенденции распространения негативных явлений в жизни общества.
3. ЗППП как инфекционные заболевания.

## Только факты:

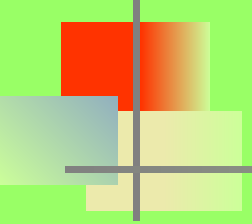
- В Украине более 50% девчат и 80 % юношей приобретают опыт первых половых связей до 16 лет.
- В настоящее время Украина занимает **1 место в Европе по числу ВИЧ-инфицированной молодежи** в возрасте 15 – 24 года и по распространенности ВИЧ среди беременных женщин.
- В Николаевской области ежемесячно инфицируется ВИЧ более 150 граждан, 30 - умирает от СПИДа
- В 2 – 3 раза увеличилась заболеваемость другими ЗППП (ИППП).

# Только факты:

- ❑ Каждый 5 – й житель Украины несет сегодня один или несколько возбудителей ЗППП.
- ❑ Согласно расчетам, выполненным по методикам ВОЗ, от болезней, вызванных курением, в Украине умирает порядка 120 тысяч человек в год, в том числе 10 тысяч человек .



# Только факты:



- ❑ Алкоголь употребляют **свыше 72% молодежи 15-20 лет.**
- ❑ Украина занимает **1-е место в мире по детскому алкоголизму (данные ВОЗ)**
- ❑ **Смертность, обусловленная алкоголем, оценивается в 100 тысяч человек в год, причем значительную долю этого числа составляют мужчины среднего возраста.**



# Только факты:



- ❑ Ежегодно на наркоучет берется более 10 тысяч человек, более 1,5 тысяч умирает от передозировки.
- ❑ По данным официальной статистики почти 90% наркоманов – это люди в возрасте до 25 лет, среди которых одна треть – женщины
- ❑ возраст первого употребления наркотиков 13-15 лет, а в некоторых городах Украины – 9-13 лет.



# Накануне 20-й годовщины Независимости Украины

---

По темпам вымирания населения –  
Украина в мировых лидерах.

**Нас осталось 45 млн.787,5 тыс.**

Хуже дела обстоят только на  
Северных Марианских островах,  
островах Кука, в Сен-Пьере и  
Микелоне, Болгарии, Черногории и  
Эстонии (из 231 страны мира).



# Проблема

---


- Ситуация в Украине сегодня рассматривается как **проблема национальной безопасности** (поскольку курение, наркомания, алкоголизм – это действия, направленные на уничтожение себя или уничтожение личности в себе, уничтожение генофонда нации).



# Основная цель курса:

---

*просвещение студентов* по  
основным вопросам  
профилактики заболеваний,  
передающихся половым путем,  
вредных привычек, занимающих  
ведущее место среди причин  
преждевременной смерти  
человека.



■ **Лозунг «Не погибни из-за невежества!» должен стать реальностью и нормой жизни для каждого человека**

**Инфекционные заболевания** (лат. Infectio – заражать) – это большая группа заболеваний, вызываемых микроорганизмами и передаваемых здоровым людям от больных людей или животных.

**Основные отличия инфекционных заболеваний:**

1. наличие **специфического возбудителя**;
2. **заразность** (способность передачи возбудителя);
3. **возможность массового распространения**;
4. способность после заболевания **создавать иммунитет (кроме ЗППП)**





# Группы ЗППП:

---

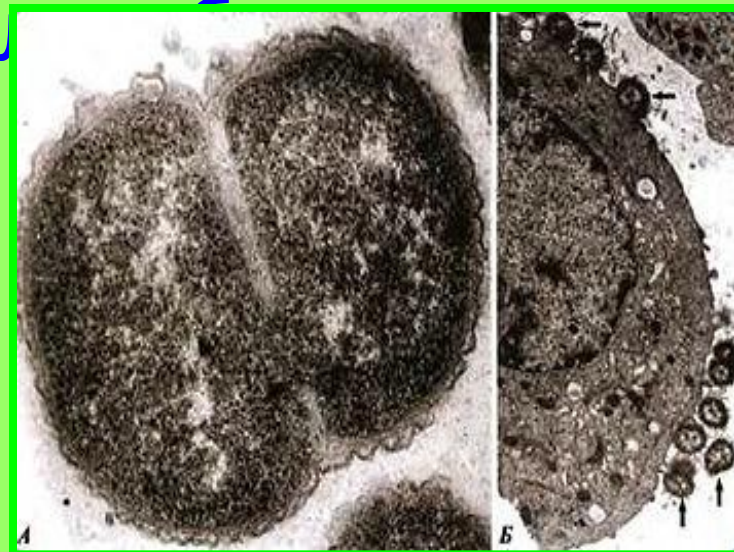
# 1. Бактериальные ЗППП,

возбудителями которых являются  
бактерии  
(от греч. bacteria – палочка):

⇒ **сифилис** (возбудитель –  
спирохета)

⇒ **гонорея**

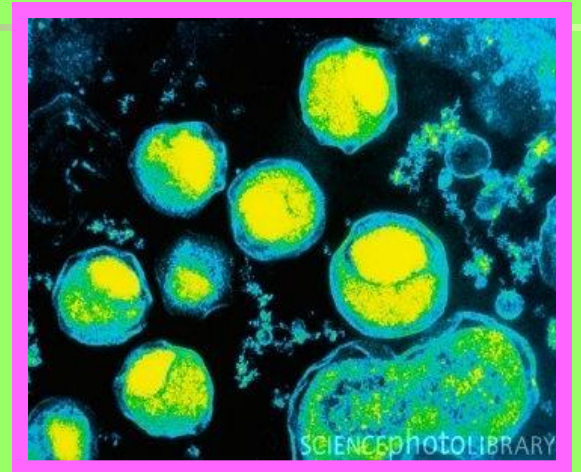
(возбудитель – гонококк)





⇒ **хламидиоз**

(возбудитель – хламидия )

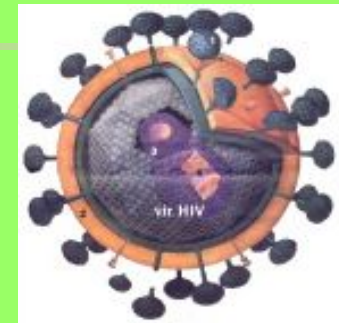


⇒ **гарднереллез** (возбудитель – гарднерелла)

⇒ **микоплазмоз** (возбудитель – микоплазма, мельчайшая из бактерий)

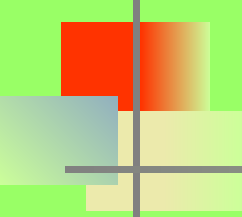
## 2. Вирусные ЗППП:

⇒ **ВИЧ\ СПИД** - *Схема вируса ВИЧ*

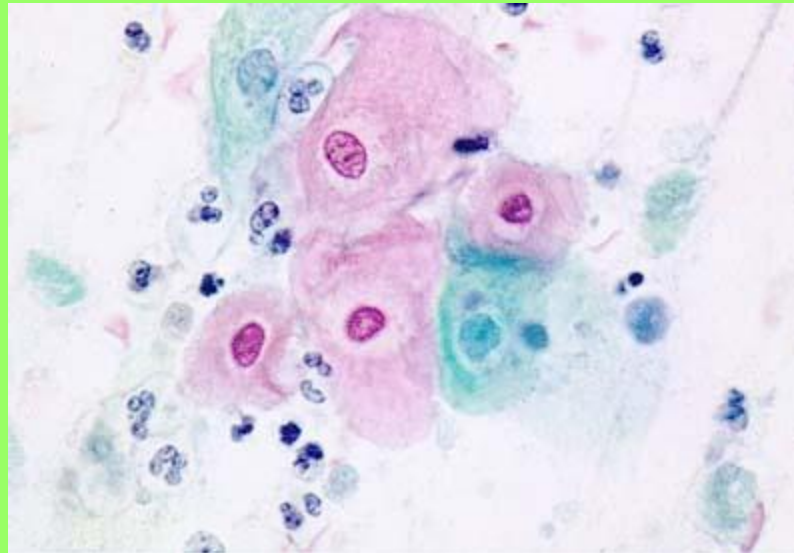


⇒ **остроконечные кондиломы**  
(венерические бородавки)



- 
- 
- ⇒ **генитальный герпес** (герпес половых органов);
  - ⇒ **цитомегаловирусная инфекция;**
  - ⇒ **гепатиты В, С, Д;**

### 3. ЗППП, вызываемые простейшими микроорганизмами:



- *Трихоманоз*

(возбудитель - трихомонада,  
*Trichomonas vaginalis*)



## 4. Грибковые ЗППП:

---

- *кандидоз, или молочница*  
(возбудитель - патогенные дрожжевые грибки).

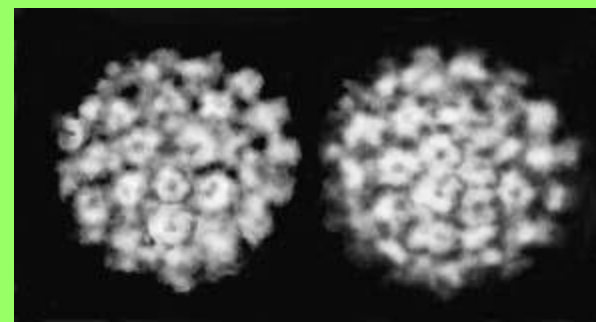
# 5. Паразитарные ЗППП:

---

- **лобковая вшивость**  
(возбудитель – лобковая вошь)



- **чесотка**  
(возбудитель –  
чесоточный клещ)



# Эпидемический процесс

– это процесс распространения инфекционного заболевания (в том числе и ЗППП) в каком-либо человеческом коллективе

## *Звенья эпидемического процесса:*





# ***1. Источник инфекции***

**( резервуар, место пребывания и размножения возбудителя).**

Им может быть:

- ***больной человек,***
- ***здоровый носитель,***
- ***больное животное ( только не при ЗППП).***





## *2. Механизм передачи инфекции*

---

- это многоэтапный процесс, в результате которого возбудитель перемещается из зараженного организма в восприимчивый организм.



# Механизмы передачи:

---

- ***воздушно-капельный***  
(аэрогенный);
- ***фекально – оральный*** ;
- ***контактный*** ;
- ***кровяной*** ( трансмиссивный).



## *Факторы передачи*

---

– элементы внешней среды, обеспечивающие переход возбудителя из одного организма в другой

### Факторы передачи ВИЧ/СПИДа:

- шприцы, загрязненные зараженной кровью;
- зараженные медицинские инструменты,
- инструменты для прокалывания ушей, татуировок.



## *Факторы передачи*

---

### Факторы передачи сифилиса:

- общая посуда,
- зубная щетка,
- другие предметы личной гигиены.

### Факторы передачи лобковой вшивости

– постельное белье.

# Пути распространения инфекции

(в зависимости от факторов передачи) :



- половой,
- бытовой,
- кровяной,



- трансплацентарный и др.

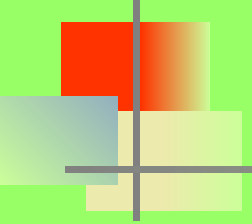


## **3. Восприимчивый организм .**

---

*Следует помнить:*

*человек восприимчив ко всем ЗППП, у него отсутствует врожденный видовой иммунитет к этим заболеваниям.*



# Формы эпидемического процесса:

---

- - *спорадическая* *заболеваемость* (единичные случаи заболевания);
- - *эпидемия* – массовые заболевания, превышающее в 5 –10 раз обычную заболеваемость,
- - *пандемия* - массовое (всенародное) заболевание с охватом территорий нескольких стран или континентов .

# Инфекционный процесс



---

- это процесс взаимодействия макро- и микроорганизмов, развивающийся в определенной последовательности и включающий сложный комплекс изменений в организме.

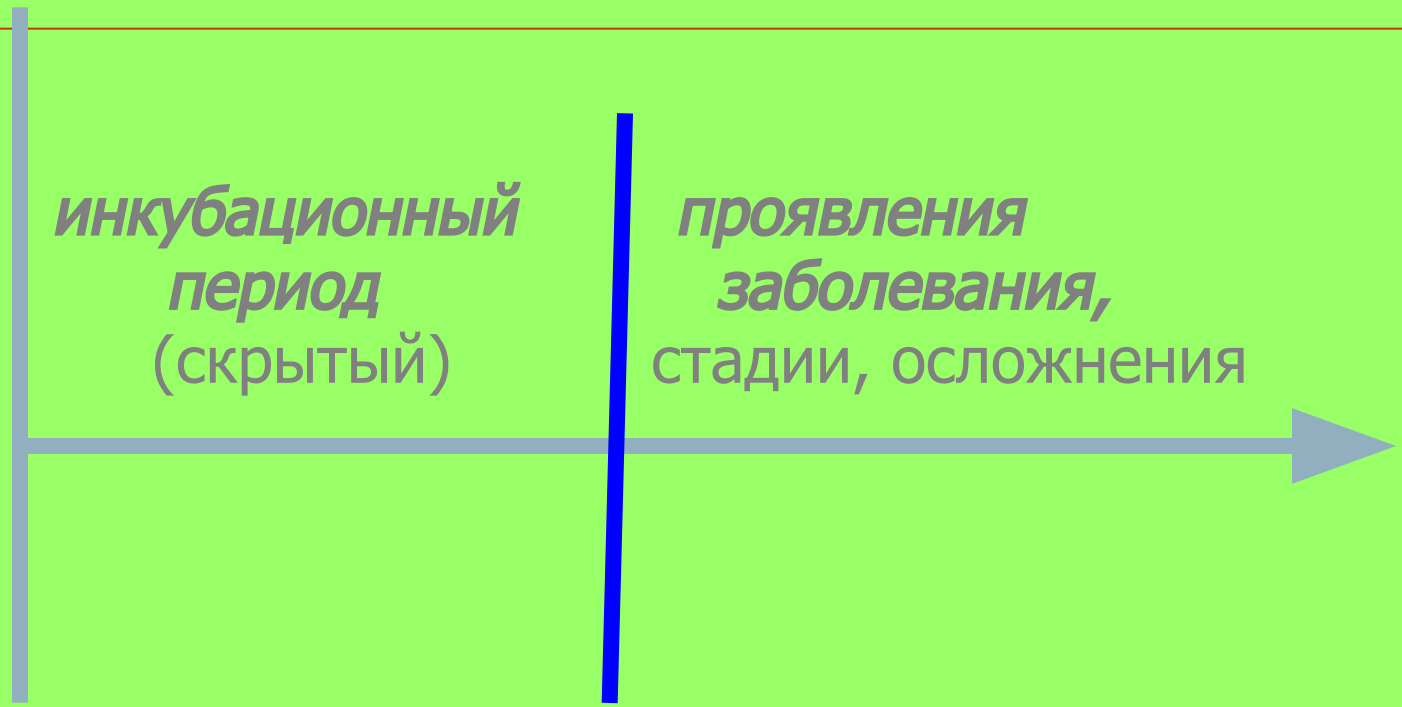


# Развитие инфекционного процесса

■ З  
■ А  
■ Р  
■ А  
■ Ж  
■ Е  
■ Н  
■ И  
■ Е

*инкубационный  
период  
(скрытый)*

*проявления  
заболевания,  
стадии, осложнения*



# Периоды инфекционного процесса:

1. ***инкубационный*** (скрытый) – период от момента попадания возбудителя в организм человека до первых признаков заболевания.
2. ***продромальный*** (период предвестников) – это период с момента появления первых признаков заболевания до его разгара;
3. ***период разгара*** – основной период появления специфических для данного заболевания признаков;
4. ***исход заболевания***
  - выздоровление полное или неполное
  - переход острого заболевания в хроническое;
  - осложнения (чем особенно опасны ЗППП);
  - СМЕРТЬ

# основные направления борьбы с инфекционными заболеваниями:

- - **обезвреживание источника инфекции** (выявить, изолировать, лечить);
- - **прерывание путей передачи инфекции;**
- - **повышение невосприимчивости организма к инфекции** (т.е. повышение иммунитета)

ЗДОРОВЬЕ – ВЫСШЕЕ БЛАГО



---

**Спасибо за внимание**

**LABOREMUS**



**БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ !**