

ГБУ « ПОО »
Астраханский базовый медицинский колледж

ПРЕЗЕНТАЦИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНОЙ ЛЕКЦИИ

Предмет: *«Сестринское дело
при инфекционных заболеваниях»*

Тема: **«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»**

Преподаватель: Богданова А.И.

2016

Студент должен:

1. Иметь понятия об инфекционных заболеваниях
2. Причинах возникновения .
3. Об основных клинических проявлениях
4. Современных методах диагностики
5. Уметь оказывать сестринскую помощь
6. Знать методы профилактики



感染
ИНФЕКЦИЯ

режиссёр: Масаюки Отаи



- Инфекция – биологическое явление, характеризующееся взаимодействием одного вида патогенного микроорганизма с более высокоорганизованным микроорганизмом.
- Инфекционный процесс – комплекс приспособительных реакций макроорганизма в ответ на действие патогенного микроорганизма.
- Инфекционная болезнь – конкретный случай инфекционного процесса.

Периоды инфекционной болезни

- Инкубационный период
- Продромальный период
- Период разгара
- Период реконвалесценции



- Эпидемиология – наука, изучающая условия возникновения и механизмы распространения эпидемического процесса.
- Эпидемический процесс: - источник инфекции
- механизм передачи инфекции
- восприимчивый организм.

Классификация инфекционных болезней по Громашевскому Л.В.:

1. кишечные;
2. дыхательных путей;
3. «кровяные» (трансмиссивные);
4. наружных покровов.



Характеристика механизмов и путей передачи возбудителя

Механизм передачи	Путь передачи	Фактор передачи
Фекально-оральный	Алиментарный (пищевой) Водный Контактно-бытовой	Пища Вода Посуда, предметы обихода, грязные руки и т.д.
Аэрогенный (респираторный)	Воздушно-капельный Воздушно-пылевой	Воздух Пыль
Трансмиссивный (кровяной)	Укусы кровососущих Парентеральный	Кровососущие членистоногие Кровь, препараты крови, шприцы, инструментарий
Контактный	Раневой Контактно-половой	Почва, секрет желез, присутствие компонентов крови и т.д.
Вертикальный	Трансплацентарный, через грудное молоко	

Особенности инфекционных болезней

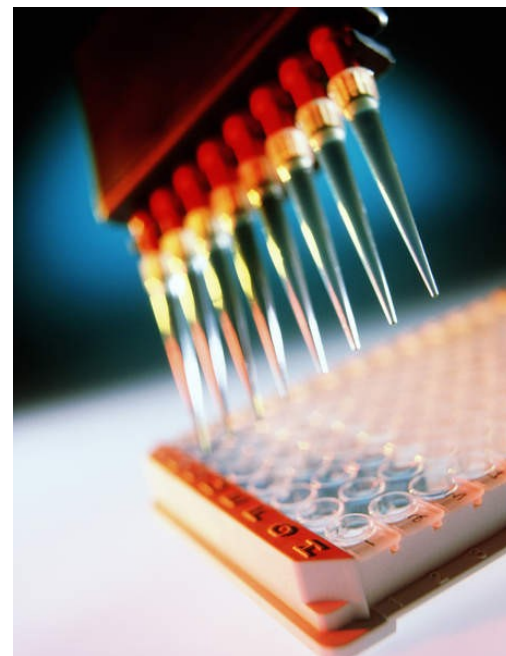
1. Контагиозность
2. Специфичность
3. Цикличность
4. Реакции инфицированного организма
5. Формирование специфического иммунитета
6. Использование этиотропных препаратов





Диагностика

- Прямые методы:
 1. Бактериологический (бак.посев крови – гемокультура, мочи – урокультура, кала – копрокультура);
 2. Бактериоскопический;
- Непрямые (косвенные):
 1. Серологический;
 2. Аллергологический.



Иммунитет

- Свойство организма, обеспечивающее его невосприимчивость к инфекционным болезням или ядам.
- Естественный иммунитет
 1. Врожденный видовой
 2. Приобретенный
- Искусственный иммунитет

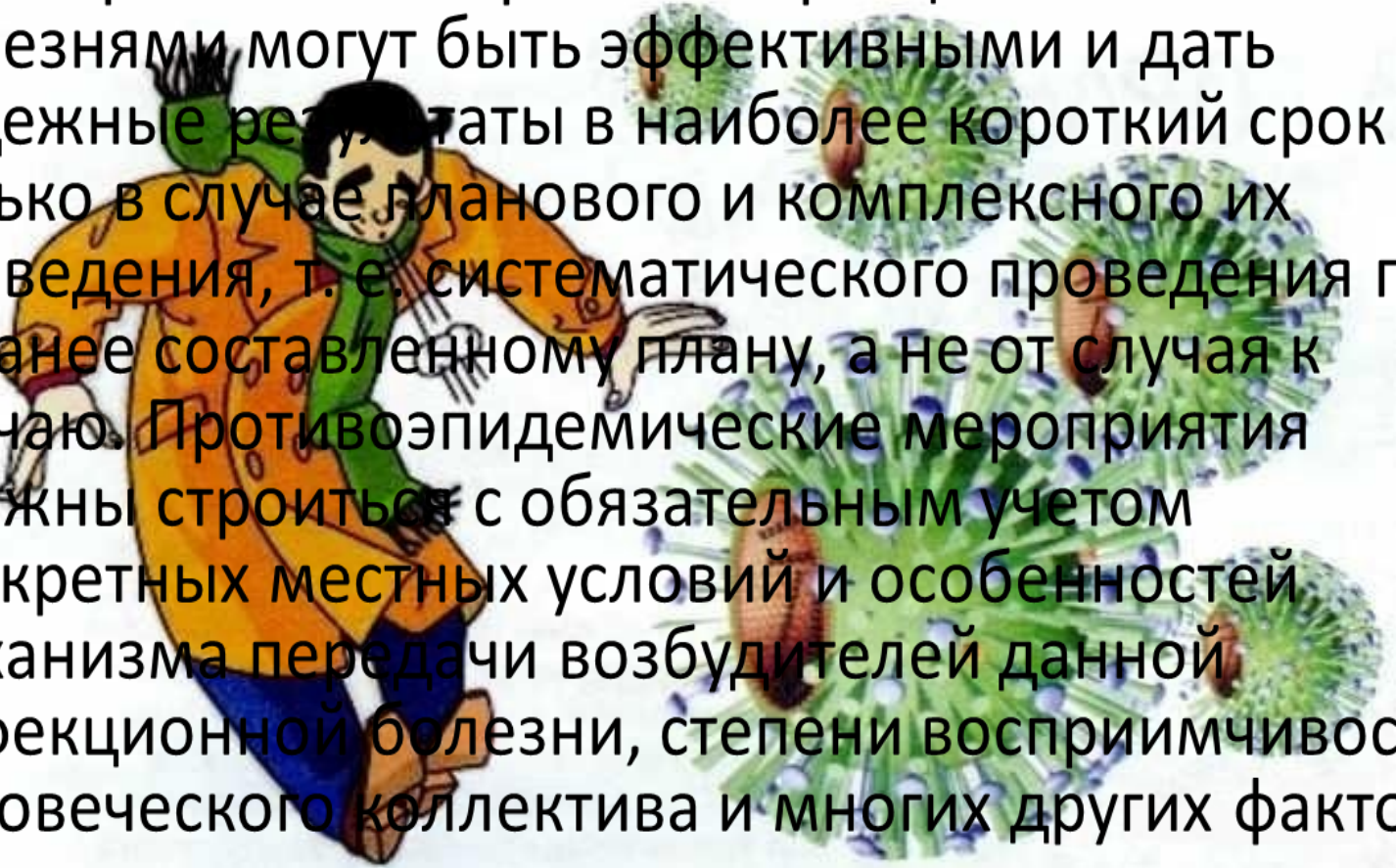


Способы экстренной и специфической помощи



- Антибиотики
- Сыворотки и гамма-глобулины
- Вакцины

- Мероприятия по борьбе с инфекционными болезнями могут быть эффективными и дать надежные результаты в наиболее короткий срок только в случае планового и комплексного их проведения, т. е. систематического проведения по заранее составленному плану, а не от случая к случаю. Противоэпидемические мероприятия должны строиться с обязательным учетом конкретных местных условий и особенностей механизма передачи возбудителей данной инфекционной болезни, степени восприимчивости человеческого коллектива и многих других факторов.



Задание на дом

1. Сестринское дело при инфекционных заболеваниях. Учебное пособие для студентов средних профессиональных учебных заведениях. В.А. Малов . М. Изд. Центр «Академия». Стр.4-8, 25-36