

**Инфекция, инфекционный
процесс,
инфекционное
заболевание.**

**Патогенность и
вирулентность
микроорганизмов.**

- **Инфекция**- это совокупность биологических реакций, которыми макроорганизм отвечает на внедрение возбудителя инфекционных заболеваний

- **Инфекционный процесс-это взаимодействие:**
- 1-патогенного микроорганизма
- 2-восприимчивого макроорганизма
- 3-пути и факторы передачи возбудителя

- **Инфекционное заболевание-**
это крайне клинически
выраженная стадия
инфекционного процесса

• Особенности инфекционного заболевания:

- 1 вызывается патогенным микроорганизмом
- 2 характеризуется кантагиозностью
- 3-в своем развитии проходит 4 стадии
- 4- отличается специфичностью
- 5-всегда формирует иммунный ответ

- **Динамика инфекционного заболевания:**
- 1-Инкубационный период
- 2-Продромальный период
- 3-Период разгара заболевания
- 4-Период исхода заболевания

• Классификация инфекций:

- по происхождению
- по этиологии
- по «входным воротам»
- по количеству возбудителей
- по тяжести течения
- по длительности
- по путям передачи
- по локализации

Патогенность- потенциальная способность патогенного микроорганизма вызывать инфекционный процесс у определенного вида хозяев.

Вирулентность- степень патогенности

