Болести које изазивају бактерије и животиње

**Патогени** - бактерије и организми који изазивају болести.

**Салмонела**

* бактерија која се може наћи у неисправној храни.
* човек се зарази преко меса, млека, јаја

**Инфекција** – продирање патогена у тело

**Пантљичара**- паразитски црв који може живети у цреву човека.

* њено тело чине: глава , врат и бројни чланци са великим бројем јаја.
* чланци изметом долазе у спољашњу средину где их могу појести свиње
* у телу свиње из јаја се развија бобичаста ларва ( мишићима )
* човек се зарази једући заражено бобичаво свињско месо

Болести прљавих руку

* поједине бактерије се преносе прљавим рукама (салмонела)
* на овај начин можемо се заразити и неком животињом као што је дечја глиста

Болести зуба

* **Каријес** – кварење зуба изазвано бактеријама.
* Настаје услед недовољне хигијене уста и зуба.

Зараза капљичним путем

* поједине бактерије се преносе кроз ваздух
* пример је бактерија изазивач **туберкулозе** која напада плућа
* заражена особа мора у карантин
* превентивна заштита је Бе-се –же вакцина коју добијамо у првој години живота

**Карантин** – изоловани простор где здраве особе немају приступ (осим медицинског особља које је на адекватан начин заштићено )

Зараза кроз ране (повреде)

* ране су улазна места за за разне патогене
* један од примера обољења је **тетанус**
* тетанус прати неконтролисано грчење мишића

Болести које изазивају животиње

**Лајмска болест** – изазива је бактерија која се може наћи у крпељу

**Крпељ** – сродник паука који се храни крвљу животиња и човека.

Полно преносиве болести

Примери су **сифилис** и **гонореја**.

Могу бити јако опасне и довести до **стерилитета** ( немогућности остварења потомства ).

Преписати тезе са кључним појмовима и научити лекцију