

Jak se nakažliviny chovají.

4. Nakažliviny, které vyšly ven, lpí na nemocném a na všech věcech, s kterými nemocný neb výměty jeho ve styk přišly. Plísně nakažlivé udržují se za příznivých okolností zevnějších po delší čas při životě a podržují spůsoblost svou, rozvíjeti a rozmnožovati se.

Toto poslednější platí zejména o oněch plísních dělivých, které již uvnitř těla lidského, což ovšem zřídka se stává, aneb vyšedše z těla rozvíjejí se ve tvary trvalé, tak zvané spóry (výtrusy), jež vlivům zevnějším lépe vzdorovati mohou než tvary životní (bakterie, bacilly atd.), ze kterých pošly a které se z nich opět vyvíjejí.

Musíme tudíž vždycky nakažliviny co možná za včas neškodnými učiniti, pokud se týče je zničení (t. j. desinfikovati), abychom umrtvili rostlinné tvary plísní dělivých, jež méně mohou vzdorovati, prve než se, když déle meškáme, za příznivých poměrů utvořily tvary trvalé — spóry (výtrusy) — kteréž pak nejen ke zničení svému vyžadují delší a důkladnější desinfekce, nýbrž i, jakmile nositelé jich vysušení jsou, jakožto prach větrem zavanuty bývají a tak účinku prostředků desinfekčních těžce přístupnými se činí.

Nemoci nakažlivé.

5. Nemoci, proti jichž zavlečení desinfekci provésti třeba, jsou následující:

1. asijská cholera,
2. neštovice,
3. mázdřivka,
4. tyfus osutinový a zvratný,
5. tyfus břišný,
6. úplavice epidemická,
7. spála,
8. spalničky a růžovky,
9. růže a akcidentelní nemoci ranné,
10. snět slezinná a ozhřivka,
11. nemoci omladnic,
12. nakažlivý zánět oční,
13. úbytě plic (souchotiny) a záducha (kašel dusivý).