

Návod,

jak se konati má desinfekce při nemocech nakažlivých dle návrhů
nejvyšší zdravotní rady.

I.

Poznámky úvodní.

1. Chceme-li zameziti, aby nemoci nakažlivé dále se nerozšiřovaly, musíme nejen zároveň pečovati o to, aby opatřeny byly zdravý vzduch, čistá voda, čistá půda a aby jizba, v níž nemocný se nachází, nemocný sám i jeho okolí co možná nejvíce v čistotě drženy byly, nýbrž třeba i co nejbezpečněji užívati prostředkův, kterými nakažliviny, jež z těla nemocného vycházejí a přeneseny byvše na lidi zdravé zlpozují v nich nemoc stejnou, se ničí aneb tak se mění, až se stanou neškodnými, a, kde to možno není, aspoň na čas se zbavují působnosti, až dojdou v místa, kde dále škoditi nemohou.

Jaká jest podstata nakažlivin.

2. Badáním doby nejnovější bylo dokázáno, že většina nakažlivin dosud blíže známých jsou organismy rostlinné, náležející k plísním dělivým. Zdali tak zvané beztvárné kvasy působí také jako nakažliviny, nelze té doby ještě pokládati za zjištěné; nicméně však na základě toho, co bylo pozorováno, možno míti za to, že prostředky, kterými nakažliviny rostlinné se ničí nebo působnosti se zbavují, také dostačují, aby beztvárné kvasy jimi pozbyly nakažlivosti své.

Čím se přenáší nákaza.

3. Nakažliviny, jež vešly do organismu lidského a tam se během nemoci rozmnožují (kokky, bakterie, bacilly), opouštějí tělo spolu s různými tekutinami odměšovanými a látkami výmětnými. Dle toho, ve kterém ústrojí se usadily, nalazáme je brzo ve výmětech střeva (při choleře, tyfu, úplavici), brzo v odměšcích žláz a sliznic (při mázdřivce, nakažlivým zánětu očním, horečce omladnic, záduše, tuberkulose atd.), brzo v obsahu výkvětků kůže a na šupinkách pokožky (neštovice, spalničky, spála, při poslední také v moči), v povrchu ran a vředů (při rúži, sněti slezinné, ozhřivce).