

chaux, ou le sulphate de fer ou couperose. Lorsque les fosses, de même que les égouts, sont bien construites, elle ne peuvent présenter de danger. Mais il faut que l'eau coule en quantité suffisante dans les unes et les autres, pour recouvrir toujours les matières solides. Nous savons que s'il s'y trouve des microbes, chose inévitable dans les maladies contagieuses, ces microbes ne seront dangereux que lorsqu'ils seront desséchés pour flotter dans l'air.

Dans une épidémie contagieuse, par exemple en temps de fièvre typhoïde ou autre maladie contagieuse, les linges de corps et la literie salis par les malades sont beaucoup plus dangereux que les fosses d'aisance qui renferment cependant une quantité bien plus considérable de microbes. Ce sont donc ces linges, ainsi que les logements et les meubles contaminés, qui doivent être immédiatement désinfectés par les moyens que les commissions sanitaires ont portés à la connaissance du public.

Le système de "tout à l'égout", qui tend à être appliqué aujourd'hui dans toutes les grandes villes, et qui a rencontré tant d'opposition, est certainement excellent, pourvu qu'il soit bien conçu et bien appliqué. Les vidanges, de même que les corps morts, doivent être éloignés le plus tôt possible des habitations des vivants ; puis enterrés profondément ; il est aussi contraire à la salubrité publique de garder au sein des villes des fosses qui se remplissent lentement pendant des années et qui deviennent ainsi des foyers de pestilence ; il faut aussi éviter d'y installer des cimetières ; on peut laisser emporter toutes les vidanges par l'égout, pourvu que l'eau y coule assez abondamment pour entraîner et recouvrir complètement toutes les matières solides. Celles-ci se déposent dans les endroits appelés *depositoires*, qui doivent nécessairement être éloignés des grandes agglomérations humaines. Là, ces matières, étendues sur une grande surface, se dessèchent à l'air, dont l'oxygène est le grand purificateur et destructeur des microbes, comme l'a démontré par ses expériences le célèbre Pasteur.