

des deux médecins présents, les malades succombent, l'un à 9 hrs. a. m. et l'autre à 11 hrs a. m.

Les symptômes, tels que relatés dans le temps par messieurs les médecins, autant que je puis me les rappeler, auraient été les suivants : pouls petit, rapide, faible, presque imperceptible par moments ; cyanose bien marquée des extrémités et de la figure ; de la dyspnée et une odeur forte, pénétrante, d'amandes amères, s'exhalant de la bouche et des vêtements sur lesquels étaient tombées des matières vomies ; douleurs épigastriques et abdominales, sécheresse de la bouche et soif intense ; l'intelligence s'est maintenue lucide jusqu'à quelque temps avant la mort, celle-ci a été précédée de relâchement des sphincters, — l'urine et les fécès émettant l'odeur d'amandes amères, — de quelques contractures, de trismus, et finalement de coma.

La femme du fermier dit n'avoir ressenti qu'un peu de céphalalgie et de langueur dans le cours de la journée. La fille du fermier, aussitôt que les symptômes d'empoisonnement se sont manifestés chez les deux victimes, a, de suite, brisé la bouteille et jeté son contenu à la rivière.

Ayant été demandé pour faire l'autopsie de ces deux individus, 30 heures après la mort, par le coroner du district, j'ai recueilli les notes suivantes :

Les cadavres sont ceux de deux hommes, l'un de 64 ans, l'autre de 38 ans, en toute apparence bien constitués.

La rigidité cadavérique assez marquée encore ; mâchoires très fortement serrées ; les extrémités des doigts et des orteils sont d'un bleu noirâtre intense ; sphincter anal ouvert.

En incisant les parois thoraciques et abdominales, il se dégage une odeur forte, pénétrante d'amandes amères ; d'ailleurs, cette odeur spéciale, presque pathognomonique, se rencontre *partout*, dans tous les tissus, dans tous les organes et dans tous les fluides de l'économie. Elle est persistante, mais ne paraît pas fatiguer ; nous avons fait les deux autopsies à la suite l'une de l'autre, et pour ma part je n'ai été nullement incommodé ; cependant, un des médecins qui assistaient a eu quelques nausées. Partout les vaisseaux sont gorgés d'un sang noir très fluide ; ils se vident très facilement à la pression.

Les organes abdominaux sont tous congestionnés et ont l'odeur caractéristique. L'estomac, rempli aux deux tiers d'un liquide exhalant très fortement l'odeur signalée, est très congestionné par endroits, offrant des arborisations artérielles, rouges vermeilles ; à la section, il s'écoule un sang de même couleur ; par îlots il y a des taches hémorrhagiques intenses, le sang en est de même très rouge et fluide. Cette congestion active se limite à la muqueuse-gastrique et intestinale et tranche sur cette congestion passive que l'on trouve dans toutes les autres parties de l'économie. Elle va en di-