

TRAVAUX ORIGINAUX

Empoisonnement par la Nitrobenzine;

par M. T. BRENNAN, M. D., médecin interne de l'hôpital Notre-Dame, Montréal.

L'empoisonnement par la nitrobenzine étant rare, et deux cas étant venus à ma connaissance, je me permets de les faire connaître avec tous les détails utiles que j'ai pu rassembler.

Il est étonnant que l'on ne rencontre pas plus souvent de ces cas, vu l'usage assez étendu que l'on fait de cette substance en confiserie, en savonnerie, dans la fabrication du cirage, etc. C'est un poison assez violent, que l'on peut se procurer facilement et à un prix assez modique; malgré tout, je crois qu'on ne trouve que deux ou trois cas, parmi ceux rapportés, qui aient eu un résultat fatal: deux par Letheby et un autre par Lehmann.

Voici, en quelques mots, l'histoire des deux cas observés par moi:

Un fermier, demeurant à L..... trouve sur le bord de la rivière une bouteille à cognac, pleine d'un liquide ayant l'apparence de l'eau-de-vie; tout naturellement il l'emporte à la maison, où sa femme lui dit que c'est du "noyau," le liquide en ayant le goût et surtout l'odeur; elle en prend une quinzaine de gouttes avec de l'eau et le trouve "bon"; elle en offre à deux employés qui étaient à déjeuner; ceci se passait vers 6 hrs. a. m. Ces deux hommes en prennent chacun un peu plus que une demi-once; en l'avalant, ils éprouvent une chaleur à la bouche et à l'œsophage; cette sensation se fait sentir aussi dans l'estomac. Dix à quinze minutes après ils sont tous deux pris d'engourdissements dans les jambes, les mollets surtout; en même temps ils se sentent comme ivres, ont du vertige, des lipothymies et ne peuvent se tenir debout, les engourdissements, les fourmillements et la faiblesse des jambes augmentant. Les témoins remarquent que les deux patients ont les yeux hagards, vitreux, proéminents; les lèvres, ailes du nez et mains cyanosées; la figure couverte de sueurs et très pâle, les hommes chancelent. Les croyant empoisonnés, on leur administre du lait en abondance, et, environ 20 minutes après l'ingestion du poison, il se produit des vomissements abondants et répétés. On transporte immédiatement les malades chez le médecin, celui-ci leur administre des émétiques et institue un traitement en rapport avec leur état, mais en dépit de tous les efforts