

Informations Scientifiques

Le Montréal-Médical.

adresse à tous ses Lecteurs
ses meilleurs souhaits
pour 1909

Lésions du système nerveux dans l'intoxication tabagique.

— Les expériences faites par S. VLADYTCIKO sur des lapins ont montré qu'après une intoxication prolongée pendant un à neuf mois, on observe de la chromatolyse plus ou moins intense dans les cellules multipolaires de la moelle, des épaississements fusiformes et de la fragmentation des neurofibrilles. Dans les nerfs périphériques, il y a de la fragmentation de la myéline et quelquefois gonflement du cylindre-axe. Enfin les parois vasculaires s'épaississent dans la moelle épinière plus que dans l'encéphale.

Traitement des névrites par la nitro-glycérine. — H. B. STEVENSON relate 32 cas de névrite traités avec succès par la nitro-glycérine. De ces cas, 21 étaient subaigus, 6 aigus, 7 chroniques. Il commença par donner la nitro-glycérine à la dose de 1/2 milligramme toutes les huit heures, cet intervalle étant graduellement abaissé à trois heures.

En dehors de l'action de l'oxyde de carbone sur l'hémoglobine, l'intoxication par ce gaz s'accompagne de profondes modifications, qualitatives et quantitatives, des albumines du sérum.