

semaines seulement. Les deux chats quant à leurs mouvements et leur manière d'être, paraissaient être à l'état normal. Un petit chien de trois mois avait eu la région motrice des membres enlevée depuis une semaine. Il pouvait marcher, courir, et se gratter, ayant seulement un peu de faiblesse de la patte du côté opposé à l'opération. Toutes ces mutilations furent faites sous l'influence d'un anesthésique, le Dr J. W. Scane, démonstrateur de physiologie à l'Université McGill ayant assisté aux opérations. Les blessures guérirent rapidement. Il est bon de signaler que les régions motrices furent déterminées par l'excitation électrique, au moyen des interruptions à haute fréquence. Les parties du cerveau du chat adulte et du jeune chat, qui avaient été enlevées, ont été présentées à l'assemblée.

Les conclusions à tirer de ce qui précède, suivant le professeur Mills, sont que les régions motrices ne sont pas toutes sur un même plan physiologique, mais que nous devons reconnaître une échelle fonctionnelle, un degré différent d'organisation des autres chez l'homme et le singe (chez lesquels l'ablation d'un centre moteur est suivie de paralysie, et chez des animaux comme ceux sur lesquels la démonstration a été faite. On aurait évité bien des controverses acrimonieuses et beaucoup de malentendus, si l'on s'était rappelé ce principe. Comme l'auteur l'a souvent signalé dans son ouvrage sur la physiologie des animaux, nous progresserons plus sûrement quoique plus lentement en apparence, par la méthode comparée en physiologie et en médecine pratique.

LE DU TRAITEMENT ÉLIMINATIF DE LA FIÈVRE TYPHOÏDE

PAR LE DR W. B. THISTLE DE TORONTO

Ce mémoire était une reproduction et une défense d'un premier travail de l'auteur sur ce sujet. Il compte surtout sur les purgatifs. On doit prendre des mesures promptes et hâtives. La fréquence des purgations variera nécessairement avec le degré de toxémie. Sur 420 traités à l'hôpital de Toronto et dans sa clientèle privée durant les trois dernières années passées, il n'y eut que 24 morts, dont aucune n'est attribuable aux purgations. Dans sa clientèle privée, il n'eut qu'une seule mort, dans un grand nombre de cas.

Le Dr Thistle réplique et dit que sa méthode n'est pas incompatible avec la pathologie de la maladie, telle qu'exposée par le Dr Osler, qu'elle ne peut atteindre le microbe dans les positions inaccessibles qu'il occupe quelquefois, mais que dans tous les cas elle fortifie l'organisme en contrôlant et éliminant le facteur de la maladie, ainsi que ses produits. Il ne diffère pas en principe avec le Dr Osler, sur le traitement par les bains froids, qu'il approuve