

Action de la cantharidine sur les reins.—Elle serait fortement influencée par la réaction des urines, si on s'en rapporte aux récentes expériences d'Ellinger: des lapins nourris avec des betteraves, se sont montrés beaucoup plus résistants à l'action nocive exercée par des injections de cantharidine sur les reins que des lapins nourris avec de l'avoine. C'est que dans le premier cas les urines sont abondantes et fortement alcalines, tandis que chez les lapins nourris avec de l'avoine elles sont rares et légèrement acides.

Propriété oxygénante du perborate de sodium.—Le perborate de soude ($\text{NaBO}^2 + 4 \text{H}^2\text{O}$), en dissolution dans l'eau, met en liberté une grande quantité de peroxyde d'hydrogène. C'est à cette propriété que le sel en question serait redevable de sa remarquable action bactéricide. D'après les essais faits par Kischensky (*eodem loco*) le perborate de soude peut être appliqué directement à la surface des plaies, même en solution.

Coup de feu à travers la cloison interventriculaire du cœur; guérison.—Le projectile, une balle de revolver, avait pénétré à travers le 4e espace intercostal gauche, à 3 centimètres en dedans de la ligne mamillaire. De ce même côté gauche, on percevait les signes d'un épanchement pleural. La matité précordiale n'était pas aggrandie. Le pouls était filiforme. Une incision transversale fut pratiquée en niveau de l'orifice de pénétration du projectile; on réséqua la 4e côte dans une étendue de 6 centimètres, et après évacuation du sang épanché dans la plèvre, on incisa le péricarde. On put alors se rendre compte que le projectile avait pénétré dans le cœur, à 2 centimètres au-dessus de la pointe, pour ressortir à un niveau un peu plus élevé. On appliqua des points de suture sur les lèvres des deux orifices. La balle s'était logée dans le cul-de-sac postérieur de la plèvre gauche, au voisinage du rachis, ainsi que le fit voir l'examen radioscopique. Le sujet s'est rétabli sans qu'on ait eu à déplorer des complications.

Eau de Seltz et microbes.—Pour combattre l'alcoolisme, dans l'armée allemande, on entraîne les hommes à n'absorber que des boissons hygiéniques, limonades, eau de Seltz. Or, on s'est aperçu que l'eau de Seltz artificielle, débitée dans les cantines, était remarquable par sa richesse en germes microbiens. Une