

d'associations fonctionnelles très remarquables ; telle est l'association des organes qui concourent à la déglutition et à l'exercice de l'inspiration. Le cœur offre un autre exemple d'association, qui paraît insoluble, en raison même de la disposition anatomique des fibres musculaires. La physiologie démontre que les oreillettes se contractent simultanément et avant les ventricules, qui, eux aussi, se resserrent en même temps. Mais M. Arloing a cependant observé un exemple de dissociation fonctionnelle des deux ventricules sur le cheval, à l'aide de la méthode cardiographique, qui ne laisse pas prise au doute. C'est pendant l'excitation électrique prolongée du bout périphérique du nerf vague, et après la reprise des battements du cœur, qu'il a vu plusieurs systoles du ventricule gauche non accompagnées de systoles du ventricule droit. Il lui semble donc que certains cliniciens commettent une imprudence, lorsqu'ils repoussent jusqu'à la possibilité de l'hémisystolie. Du moment qu'on peut la déterminer expérimentalement on doit, un jour ou l'autre, rencontrer telles altérations pathologiques capables de la produire naturellement. — M. Humbert Mollière fait observer que cette communication est particulièrement intéressante, en ce qu'elle peut servir à expliquer le bruit de galop du cœur, que l'on observe dans certains cas de néphrite.

SOCIÉTÉ D'ÉDUCATION DE LYON. — *Séance du 8 mars 1894.* — Présidence de M. Cl. Gourju. — M. le docteur Lacuire présente une étude sur l'*Evolution intellectuelle et morale de l'enfant*, par M. Compayré. M. A. Bonnel, communique une notice sur les premières années du Lycée de Lyon. M. Gourju donne lecture d'un travail intitulé : *La philosophie du XVIII^e siècle, dévoilée par elle-même*, ouvrage posthume de M. Pierre Gourju, premier doyen de la Faculté des lettres de Lyon.

