

*ciliaire* ou muscle de Brücke. Ce muscle et le cristallin sont donc les organes de l'*accommodation* ; le premier en est l'organe actif et le second, l'organe passif.

La *presbytie* ou mieux *presbyopie* que l'on considèrerait à tort comme l'antagoniste de la myopie, n'est pas à proprement parler une anomalie de réfraction, c'est l'état physiologique de l'œil chez un individu devenant vieux. Le muscle ciliaire s'affaiblit graduellement comme tous les autres muscles, à mesure que la personne avance en âge, et d'un autre côté le cristallin se durcissant un peu, on comprend que l'*accommodation* ne peut pas se faire aussi bien que dans le jeune âge, et conséquemment, que la *vision de près* devient de plus en plus difficile, jusqu'à ce que l'*accommodation* se trouvant insuffisante, il faille avoir recours aux verres biconvexes.

La vision de près n'existe pas non plus, il est vrai, chez l'œil hypermétrope, mais ici, ce n'est pas pour la même cause ; il faut l'attribuer au peu de longueur du diamètre antéro-postérieur de l'œil, comme on l'a déjà dit, ce qui fait que la rétine étant placée en avant du foyer du cristallin, les rayons lumineux ne peuvent s'y réunir, même ceux qui partent d'objets très éloignés, à plus forte raison, quand ces objets sont situés à une petite distance.

On voit combien il était erroné de confondre ces deux affections, l'hypermétropie et la presbyopie ; en effet la première est une anomalie de réfraction, tandis que la seconde est une anomalie de l'*accommodation*.

Il y aurait aussi beaucoup à dire sur la question des lunettes, et sur les progrès de la chirurgie oculaire, mais j'y reviendrai une autre fois si vous le permettez. Je dirai seulement que l'étude des verres, qui n'est pas la moins importante en ophthalmologie, n'a pas été plus négligée que le reste, et que la chirurgie oculaire marche de pair avec la chirurgie générale ; et l'on sait combien de découvertes précieuses sont venues enrichir le domaine de cette partie des sciences médicales.

DR. ED. DESJARDINS.