

de donner ici quelques indications destinées à faciliter la lecture des ouvrages récents publiés sur cet intéressant sujet.

Il est d'abord deux genres que l'on paraît avoir de la tendance à éliminer de la nomenclature : ce sont les genres *Bacterium* et *Vibrio*.

MM. Cornil et Babes donnent au groupe tout entier des Bactériacés, ou microbes proprement dits, considéré comme un ordre à part, le nom de Bactéries qu'ils ont omis comme titre à leur ouvrage. Par suite ils ont été amenés à supprimer le genre "Bactérie" (*Bacterium*), pour éviter des confusions, et la plupart des espèces que l'on rangeait autrefois dans le genre *Bactérie* sont pour eux des Bacilles (*Bacillus*), qu'ils soient longs ou courts, mobiles ou immobiles. Dans la description des microbes des maladies de l'homme, nous nous conformerons à cette nomenclature, qui semble devoir être adoptée par les histologistes, et afin de ne pas surcharger la synonymie déjà trop encombrée des microbes.

La plupart des Bacilles passent d'abord par une phase où ils sont courts et mobiles, avant de s'allonger et de devenir immobiles. Par contre, certains types de l'ancien genre *Bacterium* (les bactéries en 8 de chiffre par exemple) rentreraient plutôt dans le genre *Micrococcus* ou dans le nouveau genre *Diplococcus*.

Le genre *Vibrio* paraît n'avoir été primitivement qu'un assemblage assez hétérogène renfermant à la fois des chapelets et chaînettes de Microcoques ou de Bactéries courtes, et des organismes réellement unicellulaires qui peuvent rentrer dans le genre *Spirillum*. Cependant Klein conserve ce genre pour les seuls *Vibrio regula* et *V. serpens*.

Le genre *Micrococcus*, Hallier, est aussi appelé *Sphaerobacterium* d'après Cohn, et on désigne aujourd'hui sous ces deux noms les seuls microbes unicellulaires qui sont arrondis ou ovales, immobiles, et par conséquent dépourvus de cils ou de *flagellum*, organe de propulsion.

Ces *micrococcus* peuvent du reste former des chaînettes ou chapelets (*torula*), des haltères ou *Dumbbells*, Klein, ou 8 de