

*A : Épithéliomes pavimenteux :*

Les épithéliums, avons-nous dit, peuvent présenter une seule couche de cellules ou avoir plusieurs couches superposées, c'est ce que nous avons appelé, les *endothéliums* et les *épithéliums pavimenteux*.

Les épithéliums pavimenteux donnent naissance aux *épithéliomes pavimenteux*, qui sont les plus connus, comme forme de cancers. Ce sont eux que l'on rencontre sur les lèvres, la peau du nez et des paupières, on dirait qu'ils choisissent de préférence les endroits où les épithéliums pavimenteux sont au niveau des épithéliums des muqueuses, tel est le cas dans les épithéliomas des lèvres, des narines et des paupières.

La peau entre donc dans la classe des épithéliums pavimenteux. On trouve sur le derme une couche de cellules ovalaires qui en progressant deviennent dentelées et agissent de telle façon que les dents des uns rentrent dans les espaces des autres tout comme dans un engrenage. Au bout d'un certain temps elles se dessèchent et finissent par former la couche cornée de la peau, elle présente fort de chances au développement des végétations ; il n'en est pas de même dans la couche profonde ou couche dite de Malpighi, c'est cette dernière qui donne naissance aux épithéliomes pavimenteux.

La structure intime des épithéliomes pavimenteux les a fait diviser en *épithéliomes lobuleux* et en *épithéliomes tubuleux*.

(a) Les épithéliomes lobuleux ont un aspect granuleux, lorsque l'on en fait des coupes, ils se présentent sous l'aspect d'un tissu blanc, mat, homogène, mais sans aucune espèce d'élasticité. En raclant la surface d'une coupe à l'aide d'une pointe de scalpel, on fait surgir un liquide épais blanchâtre, contenant des grumeaux vermiculaires. Si l'on examine ce liquide au microscope, on y trouve des dépôts de cholestérine, des cellules et des globes cellulaires auxquels on a donné les noms de *globes épidermiques*. Ces globes épidermiques sont composés par une enveloppe de fibres concentriques et à leur intérieur par des cellules.

Supposons que nous étudions au microscope une coupe d'épithélioma lobuleux, nous verrons :

Des travées conjonctives entre lesquelles nous aurons des îlots de cellules épithéliales, soudées les unes aux autres et affectant une disposition concentrique à la façon des feuilles d'une tête de chou (Lancereux). Les cellules épithéliales de cette tumeur sont larges et les plus intérieures sont aplaties et ne possédant point de noyaux.

(b) Les épithéliomes tubuleux diffèrent du précédent en ce que leurs cellules au lieu d'être grandes sont au contraire petites, contenant un très gros noyau et fort peu de protoplasma. Elles sont (les cellules) soudées entre elles et affectent la forme de tubes