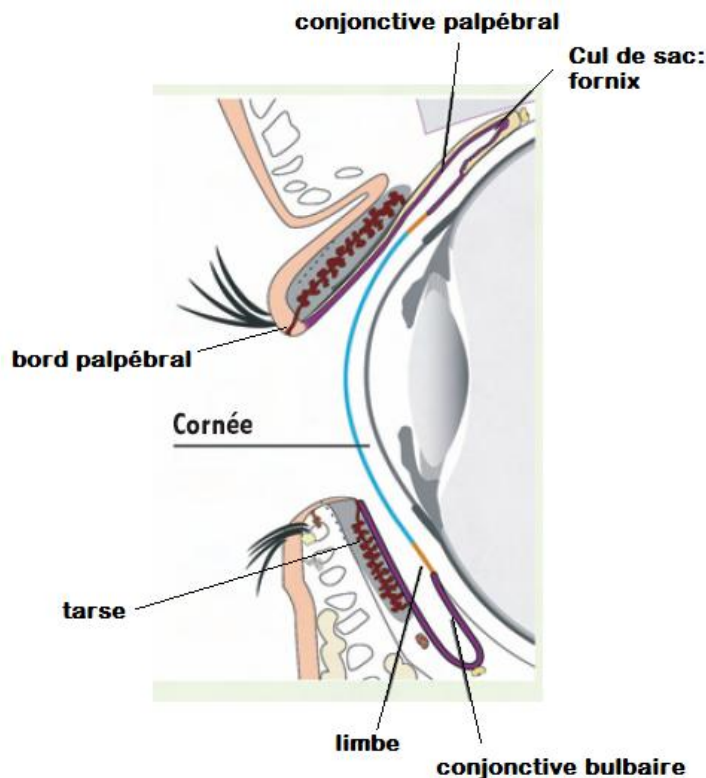


Chapitre III : La conjonctive.



🌀 Définition

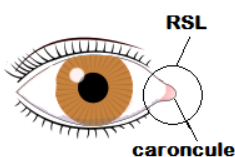
Muqueuse constituée d'un tissu lâche extrêmement vascularisé, très légèrement moins transparent que la cornée, elle est continue du limbe jusqu'au bord palpébraux, recouvrant le globe oculaire et la sclère jusqu'au fornix, puis la face interne des paupières, elle se poursuit sur la cornée par l'intermédiaire de l'épithélium cornéen et se prolonge en dedans par la muqueuse nasale après les points lacrymaux

Son inflammatoire s'appelle la conjonctivite

🌀 Description anatomique

🌀 Conjonctive palpébrale : elle recouvre la partie interne des paupières jusqu'aux bords palpébraux, elle est plus adhérente au niveau du tarse qui fibreux à l'intérieur des paupières

🌀 Fornix : la conjonctive se repli sur elle-même au niveau du fornix pour aller recouvrir le globe oculaire et le cul de sac ainsi formé présente une conjonctive très lâche



🌀 Replis semi-lunéaire : il apparaît comme un croissant dont la concavité regarde vers l'extérieur, la caroncule recouvre sa partie interne et est un tissu conjonctif dense

📍 Glandes conjonctivales

📍 Cellules calciformes : glandes cellulaires sero-muqueuses appartenant à l'épithélium conjonctival, elles sont plus nombreuses en région bulbaire et quasiment absentes au niveau du limbe et des bords palpébraux

📍 Glandes de Wolfring : situées en conjonctive palpébrale et contribuent à la production de la phase aqueuse des larmes, elles possèdent une structure similaire à celle des glandes lacrymales principales

📍 Glandes de Krause : situées au niveau du cul de sac conjonctival dans le stroma conjonctival, on en distingue ≈ 20 sur la conjonctive supérieure et ≈ 8 sur la conjonctive inférieure, elles participent également à la production de la phase aqueuse des larmes

📍 Cryptes de Henle : présentes en conjonctive palpébrale se sont des glandes à mucus, elles participent à la phase muqueuse des larmes

📍 Vascularisation

La conjonctive est irriguée par 2 voies sanguines :

- Branches palpébrales des artères nasales et lacrymales
- Artères ciliaires antérieures qui sont celle qui viennent vascularisées le limbe

📍 Innervation

La conjonctive est innervée par la branche ophtalmique de la 5^e paire des nerfs crâniens (trijumeau)

📍 Fonction progressif :

- Protection mécanique : il y a augmentation de la sécrétion lacrymale lorsque la conjonctive a indiquée au système nerveux central la présence d'un corps étranger
- Phénomène inflammatoire : la conjonctive permet la phagocytose des corps étranger à la surface de l'épithélium conjonctival par des cellules polynucléaires
- Protection immunologique : il peut y avoir production d'enzymes bactériostatiques empêchant le fonctionnement bactériens, ou bactériolytique qui détruisent mes bactéries en surface de la conjonctive

📍 Rôle de perméabilité :

La conjonctive est barrière sélective mais malgré tout sa vascularisation importante permet la diffusion d'agent agressif pour l'œil, son point faible : défense antivirale

