



# La Rétinopathie diabétique

FICHE DE COURS 19

## Définition :

c'est une pathologie liée au diabète. Elle se développe progressivement et est due à une hyperglycémie prolongée qui endommage les vaisseaux rétiniens, entraînant une altération de la circulation sanguine.



## Facteurs de risque :

Hyperglycémie

Taux HbA1c > 7 %

Durée du diabète

Tension artérielle

Cholestérol

## 2 formes :

### • Non proliférante :

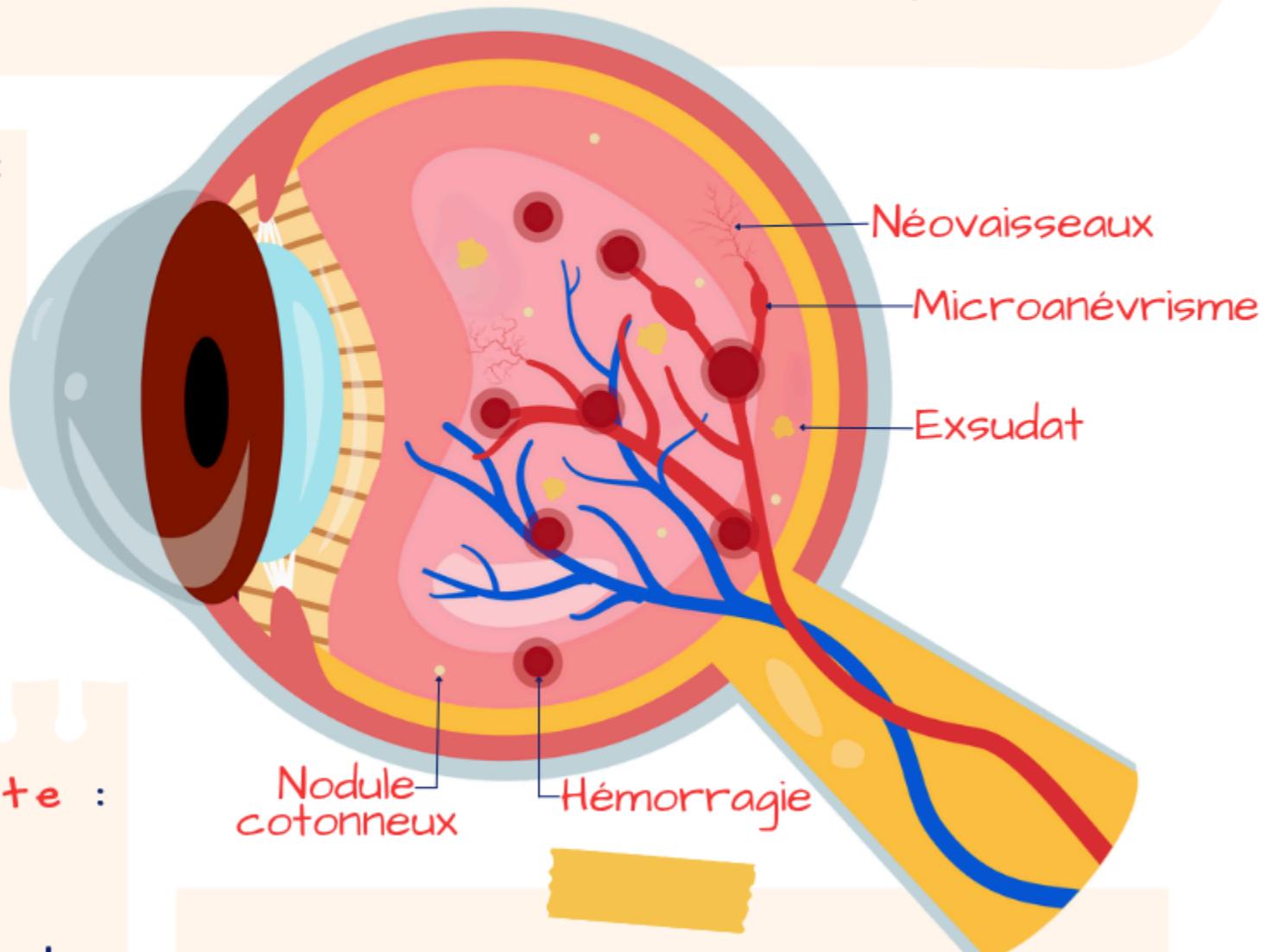
stade précoce

Se caractérise par des  
Microanévrismes

Hémorragies

Exsudats

Nodules cotonneux



### • Proliférante :

stade avancé

Se caractérise par la formation  
de néo-vaisseaux anormaux.



# La Rétinopathie diabétique

FICHE DE COURS 19

## Symtômes :

Asymptomatique  
au début

BAV

Vision trouble

Métamorphopsie

Myodésopsies

Scotomes



## Examens complémentaires :

FO + rétinophotos

OCT, OCT A

Angiographie à la  
fluorescéine

## Traitements :

Surveillance des facteurs systémiques

IVT (anti-VEGF ou corticoïdes)

Laser panrétinien

Vitrectomie



## Complications :

Œdème maculaire diabétique

Hémorragie intra-vitréenne

Décollement de rétine

Glaucome néovasculaire

## Prévalence :

Touche un tiers des diabétiques et constitue l'une des principales causes de cécité chez l'adulte.