

OPHTALMOLOGIE

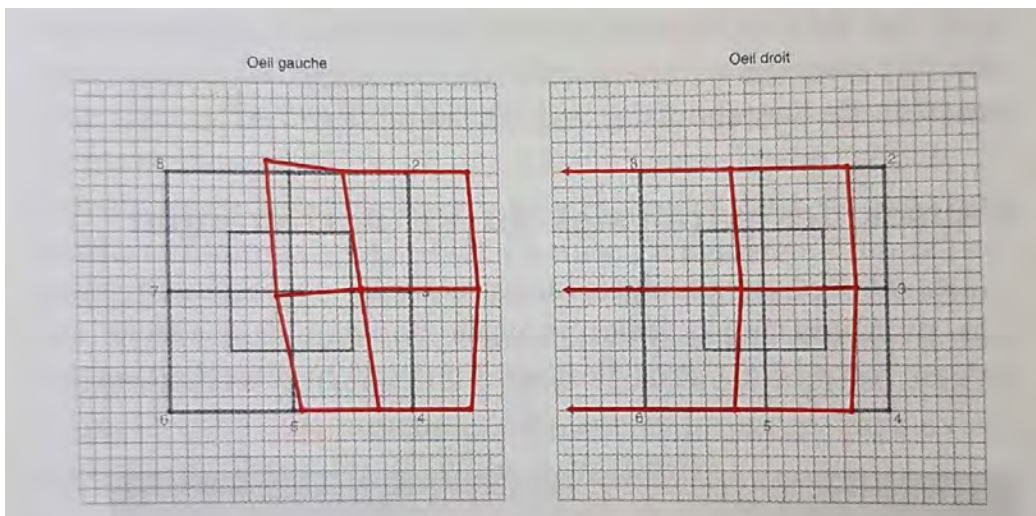
Epreuve de vérification des connaissances fondamentales

Tous les sujets sont à traiter

SUJET N°1 OCULOMOTRICITÉ – PARALYSIE OCULOMOTRICE

Question 1.1 :

Au vu du schéma ci-dessous, faites une interprétation rapide en quelques mots.



Question 1.2 :

À quel nerf correspond l'atteinte ? Quel muscle oculomoteur innerve-t-il ?

Question 1.3 :

En quelques mots, citez l'origine de ce nerf, son trajet et sa terminaison.

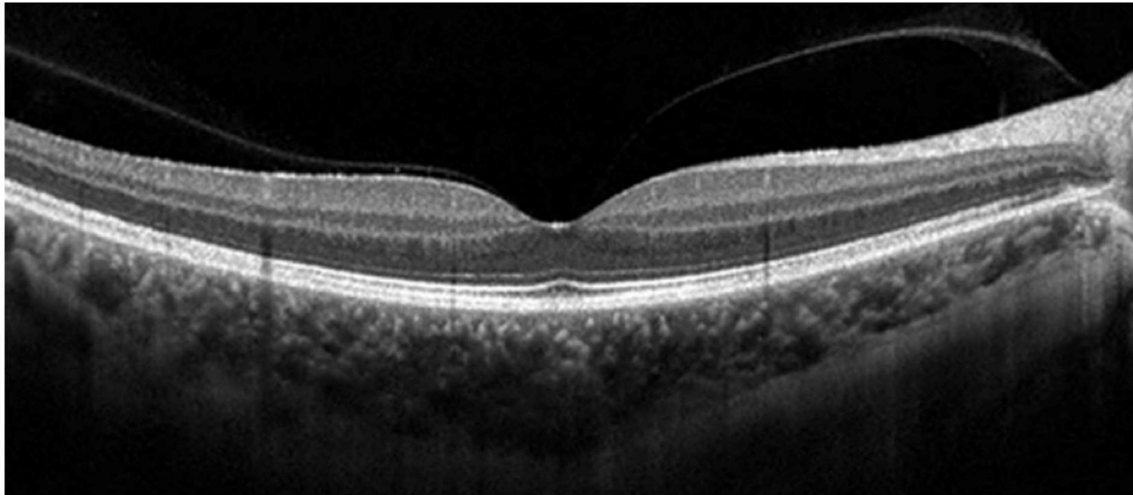
Question 1.4 :

Citez quelques étiologies principales de cette paralysie oculomotrice.

Question 1.5 :

Citez quelques diagnostics différentiels.

SUJET N°2 ANATOMIE DE LA RETINE EN TOMOGRAPHIE PAR COHERENCE OPTIQUE



Question 2.1 :

Donnez le nom des différentes couches rétinienne, de l'intérieur vers l'extérieur.

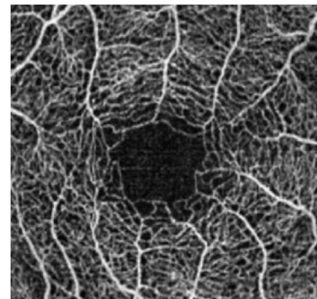
Précisez leur aspect en OCT.

Expliquez à quelles structures histologiques elles correspondent.

Question 2.2 :

A propos de l'OCT-A.

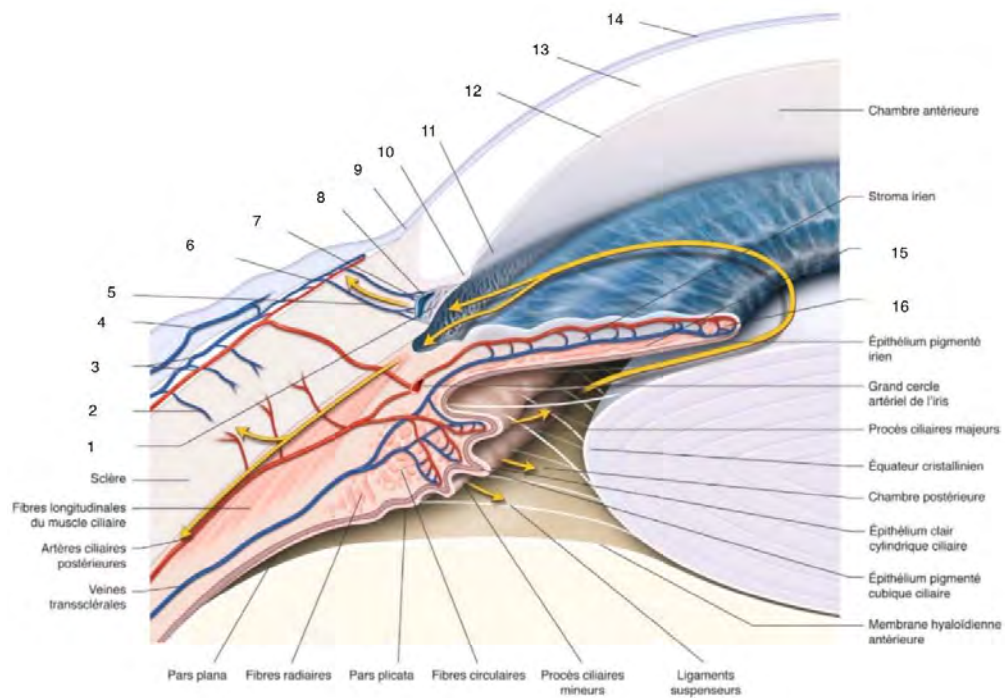
Citez les principaux plexus capillaires et leur position au sein des couches rétinienne.



SUJET N°3 ANGLE IRIDO-CORNÉEN

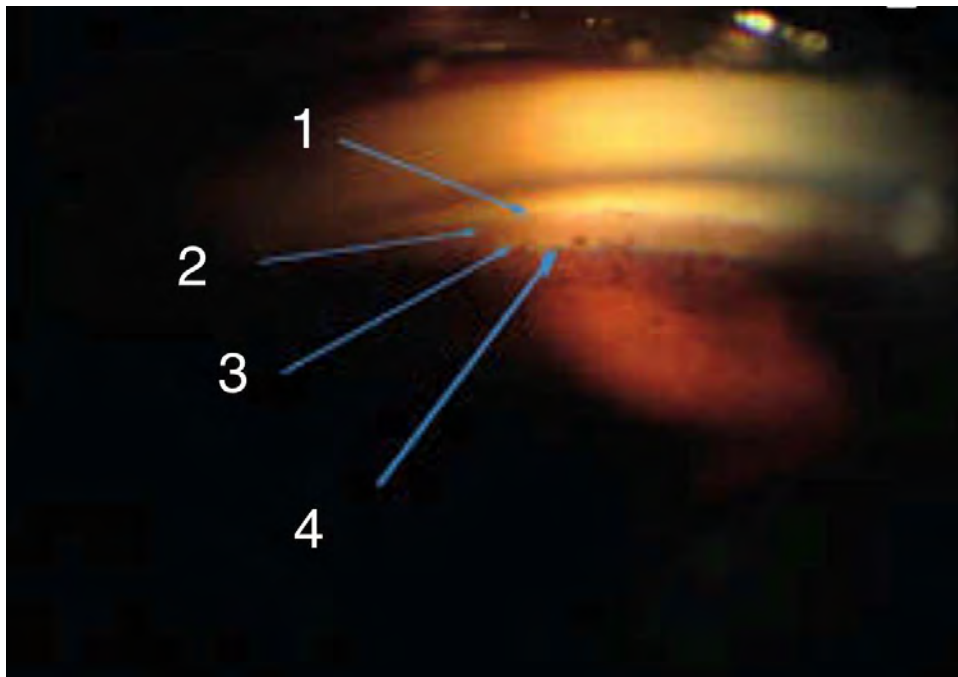
Question 3.1 : Anatomie - Veuillez compléter les 16 légendes manquantes de la représentation schématique de la circulation de l'humeur aqueuse en chambre antérieure.

POUR REpondre vous devez recopier les numeros sur votre copie pour
INDIQUER VOTRE REPONSE



Question 3.2 : Décrivez les différentes structures de l'angle visibles en gonioscopie sur la photo jointe.

**POUR REPONDRE VOUS DEVEZ RECOPIER LES NUMEROS SUR VOTRE COPIE POUR
INDIQUER VOTRE REPONSE**



Question 3.3 : Quels sont les deux principaux examens complémentaires qui permettent d'examiner les structures de l'angle ?

Question 3.4 : Parmi ces deux examens, lequel permet le diagnostic d'iris plateau avec le plus de fiabilité ? Pourquoi ?

Question 3.5 : Quelles conditions anatomiques retrouvées en OCT et en UBM peuvent être évocatrices d'un risque de pathologie aiguë ? De quelle pathologie s'agit-il ?

Question 3.6 : Quelles conditions anatomiques retrouvées en OCT et en UBM peuvent être évocatrices d'une pathologie chronique ? De quelle pathologie s'agit-il ?

SUJET N°4 PHYSIOLOGIE DE LA CORNÉE

Question 4.1 : Quelles sont les trois principales propriétés physiologiques de la cornée ?

Question 4.2 : Pour chacune de ces trois propriétés donner les 4 à 5 caractéristiques anatomiques, structurelles et fonctionnelles qui l'expliquent ?