

Situation : Vous êtes ophtalmologue, votre salle d'attente est comble.

Consigne :

Pour chaque document des affirmations sont proposées. Une seule est exacte. A l'aide de l'exploitation des documents et de la mise en relation avec vos connaissances, cochez la seule affirmation exacte.

1 – Le premier patient se plaint que sa vision soit floue.



Photo de l'œil du patient

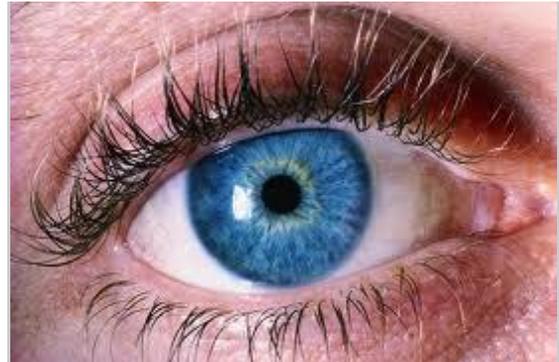


Photo d'un œil d'individu sain

Après observation de l'œil de son patient, quel peut être le diagnostic du médecin (hypothèse).

L'anomalie de la vision est due à une altération :

- a- des photorécepteurs de la rétine
- b- de la transparence de la cornée
- c- de la transparence du cristallin
- d- de l'élasticité du cristallin
- e- du nerf optique

2- De quelle information complémentaire avez-vous besoin pour confirmer ou infirmer votre hypothèse ?

- a- Résultats d'un fond de l'œil
- b- Examen du cristallin
- c- Examen de pression oculaire
- d- Examen d'acuité visuelle

En ophtalmologie, le fond d'œil est un examen simple permettant d'observer la rétine et ses vaisseaux.

La mesure de l'acuité visuelle de loin et de près est déterminée à l'aide de l'échelle de Monoyer à alphabet latin pour la vision de loin et échelle de Parinaud avec texte de taille décroissante pour la vision de près

La pression oculaire est mesurée en appliquant un instrument en plastique à la surface de l'œil temporairement anesthésié par une goutte de collyre. La pression oculaire peut également être mesurée sans contact direct avec l'œil grâce à l'utilisation d'un tonomètre à air pulsé.

3- le rôle du cristallin est de :

- a- Percevoir la couleur des objets
- b- Faire diverger les rayons lumineux
- c- Concentrer les rayons lumineux sur la rétine
- d- Former une image nette

