Faculté de médecine de Constantine Module d'ophtalmologie Année universitaire 2019-2020

Contrôle d'Ophtalmologie première rotation (Durée de l'épreuve 45 minutes)

(Cet examen comprend un examen théorique : 20 QCM et un examen pratique : 02 cas clinique) Théorie :

1) Le signe le plus alarmant d'un œil rouge douloureux est :

- A. L'hyperhémie conjonctivale
- B. Le cercle périkératique
- C. La baisse de l'acuité visuelle
- D. La douleur
- E. La photophobie

2) Le rétinoblastome :

- A. Est le plus souvent bilatérale
- B. Peut-être héréditaire
- C. Le signe clinique le plus évocateur est la leucocorie
- D. Il se développe aux dépends des cellules rétiniennes
- E. La forme somatique est la plus fréquente

3) Dans la myopie:

- A. La longueur axiale antéro-postérieure est augmentée
- B. Le pouvoir réfractif est trop important
- C. Le point focal se situe en avant de la rétine
- D. La vision est nette de près
- E. La vision est floue de loin

4) L'astigmatisme est :

- A. Une amétropie cylindrique
- B. Caractérisé par un flou visuel de loin et de près
- C. Associé à des céphalées
- D. Caractérisé par une confusion des lettres et difficultés d'apprentissage
- E. Son traitement est basé sur la prescription de verres sphériques

5) Au niveau de l'œil:

- A. Les paupières jouent un rôle de protection du globe oculaire
- B. Le corps ciliaire est le segment intermédiaire de l'uvée
- C. La choroïde est la membrane nourricière de l'œil
- D. Le cristallin est une lentille biconcave de l'œil
- E. Les photorécepteurs sont constitués par les cônes et les batônnets

06) En cas d'esotropies non accommodative :

- A. On parle de strabisme divergent
- B. L'origine est souvent congénitale
- C. Le trouble est lié à une hypermétropie non corrigée
- D. La correction permet de corriger la déviation
- E. Le pronostic est généralement bon

07) L'examen des paupières repose sur la recherche de :

- A. Ptosis qui est une mauvaise occlusion palpébrale
- B. Dystichiasis qui est la présence d'une double rangée de cils
- C. Syndrome malformatif surtout chez l'enfant
- D. Le réflexe de Charles Bell lors du regard vers le haut
- E. Hyperaction du muscle frontal en cas de ptosis

08) La mesure objective de l'acuité visuelle se fait :

- A. De loin et de près sans correction
- B. Par réfractométrie automatisée
- C. Par skiascopie manuelle

- D. Par essai de correction
- E. Par échelle de Monoyer placée à 4 mètres de loin

09) Les facteurs de risques du glaucome primitif à angle ouvert sont:

- A. L'hérédité
- B. La prédisposition anatomique
- C. La mélanodermie
- D. L'âge supérieur à 40 ans
- E. L'hypermétropie

10) Quels sont parmi les signes suivants ceux qui sont suspects de glaucome :

- A. Un tonus oculaire à 23 mm hg mesuré par applanation avec pachymétrie à -5
- B. Un rapport cup/disque à 0,5
- C. Une excavation papillaire asymétrique
- D. Des déficits périmétriques d'évolution centrifuge
- E. Une diminution de l'épaisseur des fibres optique à l'OCT papillaire

11) Les analogues de prostaglandines sont :

- A. Indiqués dans le traitement du glaucome
- B. Inhibent la sécrétion de l'humeur aqueuse
- C. Favorisent la voie uvéo-sclérale
- D. Peuvent être utilisés dans les uvéites hypertensives
- E. Contre indiqués en cas d'œdème maculaire

12) Le glaucome congénital peut être suspecter devant la présence d':

- A. Une exophtalmie
- B. Une buphthalmie
- C. Une mégalocornée
- D. Un strabisme
- E. Un larmoiement propre

13) Un traumatisme contusif de l'œil peut entrainer :

- A. Une hématocornée
- B. Une plaie cornéenne
- C. Un corps étranger intra-oculaire
- D. Une cataracte
- E. Une rétinopathie de purtscher

14) La plaie cornéenne transfixiante post traumatique est :

- A. Une urgence chirurgicale
- B. Caractérisée par un signe de Seidel négatif
- C. La radiographie est systématique
- D. Les lésions de l'iris et du cristallin peuvent s'associer
- E. Le risque de corps étranger intra-oculaire est faible

15) Les aspects ophtalmoscopiques de la rétinopathie diabétique non proliférante modérée sont :

- A. Les nodules cotonneux
- B. Dilatations veineuses en chapelet
- C. Les exsudats
- D. Les hémorragies en taches
- E. L'ischémie rétinienne sévère

16) L'œdème maculaire diabétique est :

- A. Caractérisé par une augmentation de l'épaisseur rétinienne maculaire
- B. Diagnostiqué par OCT maculaire
- C. Nécessite un équilibre glycémique
- D. S'associe toujours à une rétinopathie diabétique
- E. Traité par injection intravitréenne d'anti VEGF

17) Les corticoïdes locaux peuvent donner :

- A. Une théaurismose cornéenne
- B. Une kératite géographique
- C. Un ulcère de cornée
- D. Une hypertonie oculaire
- E. Une cataracte

18) Les bétabloquants collyres ont :

- A. Un passage systémique négligeable
- B. Sont utilisés dans le traitement de l'hypertonie oculaire
- C. Sont contre-indiquer en cas d'asthme
- D. Peuvent être prescrits chez les insuffisants cardiaques
- E. Le timolol en fait partie

19) Les critères de gravité d'un abcès cornéen sont :

- A. Un diamètre supérieur à 3 mm
- B. Le siège à moins de 2 mm de la pupille
- C. Tyndall supérieur à 1 croix
- D. L'immunodépression
- E. Sujet monophtalme

20) Le traitement de la kératite herpétique superficielle repose sur :

- A. Débridement épithélial
- B. Antiviral en collyre
- C. Cycloplégique
- D. Corticoïde en collyre
- E. Pansement oculaire

Pratique:

Cas clinique Nº 01:

Une femme de 40 ans présente des douleurs violentes de l'œil droit associées à une rougeur localisée d'aspect nodulaire. L'acuité visuelle est conservée :

1) Quels sont les diagnostics évoqués :

- A. Kératite
- B. Uvéite antérieure
- C. Sclérite
- D. Episclérite
- E. Syndrome sec

2) Quel test pratiquez-vous afin d'orienter votre diagnostic :

- A. Test à la fluorescéine
- B. Test à la néosynéphrine
- C. Test à l'atropine
- D. Test de shirmer
- E. Break up time

3) Ce test est négatif. Quel sera votre diagnostic :

- A. Kératite
- B. Uvéite antérieure
- C. Sclérite
- D. Episclérite
- E. Syndrome sec

4) La patiente rapporte qu'il s'agit du premier épisode. Dans ce cas le bilan étiologique est réalisé de façon :

- A. Systématique
- B. Si récidive
- C. Si poussée durable

- D. Si résistance au traitement
- E. Si aggravation
- 5) Dans ce cas le traitement de première intention repose sur les :
 - A. Corticoïdes peros
 - B. Corticoïdes en collyres
 - C. Corticoïdes en injection locale
 - D. Anti-inflammatoires non stéroïdiens
 - E. Immunosuppresseurs

Cas clinique N°02:

Monsieur M.A âgé de 34 ans, diabétique type 1, suivi par un endocrinologue et vous-même.

A l'examen du jour, vous posez le diagnostic de rétinopathie diabétique préproliférante aux deux yeux.

- 1) Quelle est la première lésion visible au fond d'œil en cas de rétinopathie diabétique débutante :
 - A. Hémorragie en tache
 - B. Nodules cotonneux
 - C. Microanévrysme
 - D. Veines en chapelet
 - E. Anomalies microvasculaires intrarétiniennes
- 2) Quelle est la première cause de malvoyance chez le diabétique :
 - A. Rétinopathie diabétique non proliférante minime
 - B. Rétinopathie diabétique non proliférante modérée
 - C. Photocoagulation panrétinienne
 - D. La rubéose irienne
 - E. L'œdème maculaire diabétique
- 3) Citez les principales complications dues à la rétinopathie diabétique :
 - A. Décollement de la rétine
 - B. La rubéose irienne
 - C. L'hémorragie intra vitréenne
 - D. La cataracte
 - E. Le glaucome néovasculaire
- 4) Qu'avez-vous vu au fond d'œil pour poser le diagnostic de rétinopathie diabétique préproliférante :
 - A. Anomalies microvasculaires intra rétinienne dans au moins deux quadrants
 - B. Et/ou veines en chapelet dans au moins un quadrant
 - C. Et/ou hémorragie en taches dans quatre quadrants
 - D. Et /ou hémorragie en flammèches dans quatre quadrants
 - E. Et/ou microanévrysmes dans quatre quadrants
- 5) Quelle sera votre prise en charge pour cette patiente :
 - A. Équilibre glycémique strict avec comme cible une HBA1c à 7%
 - B. Photocoagulation panrétinienne
 - C. Injection intravitréenne de corticoïdes
 - D. Vitrectomie
 - E. Surveillance uniquement





Université de Constantine 3

Faculté de Médecine Pr. B. Bensmail

Département de Médecine de Constantine Module d'Ophtalmologie – A6 – 1^{ere} rotation

Date de l'épreuve : 06/10/2019

Page 1/1

Corrigé Type

1.	1. C		PRATIQUE	
2.	BCDE			CAS CLINIQUE Nº 01
3.	ABCDE		1.	CD
4.	ABCD		2.	В
5.	ABCE		3.	C
6.	В		4.	A
7.	BCE		5.	D
8.	BCD		1	CAS CLINIQUE N°02
9.	ACD		1.	C
10.	BCE		2.	E (c. e)
11.	ACE		3.	ABCE
12.	BCDE	-	4.	A ED ME TO SE
13.	ADE		3. 3	B
14.	ACD		- 3	Or Catt Office
15.	ABD		- 000	ABCE ABCE A
				<u> </u>
16.	ABÇE			5
17.	BCDE		5	
18.	BCE			
19.	CDE			
20.	ABCE			

Responsable du module

Dr MEZAACHE .S

Dr. MEZAACHE. S Maître-Assistante en Ophtalmologie