

MAGIC - SERVICE
BOUBEKEUR

Nom :
Prénoms :
Date et lieu de naissance :

1. Dans la classification des épilepsies et syndromes épileptiques focaux idiopathiques, on ne retrouve
 - a) L'épilepsie myoclonique sévère
 - b) L'épilepsie bénigne de l'enfance à paroxysme rolandique
 - c) L'épilepsie bénigne de l'enfance à paroxysme occipital
 - d) L'épilepsie primaire de la lecture

2. Dans la migraine avec Aura , on retrouve :
 - a) Un scotome scintillant
 - b) Une hémianesthésie
 - c) Une photo et photophobie
 - d) Une amélioration par l'effort physique

3. Dans la maladie de Parkinson , on retrouve :
 - a) Une hypotonie
 - b) Une hypertonie plastique
 - c) Un tremblement d'attitude
 - d) Des troubles dépressifs
 - e) Une épilepsie

4. Dans la myasthénie , on retrouve :
 - a) Un bloc neuromusculaire post-synaptique
 - b) Un bloc neuromusculaire pré-synaptique
 - c) Une augmentation des récepteurs d'acétylcholine
 - d) Une fatigabilité à l'effort
 - e) Une diminution des vésicules d'acétylcholine

5. Dans la maladie de Friedreich, on retrouve tous les éléments cliniques suivants sauf :
 - a) Un syndrome cérébelleux
 - b) Un syndrome extra pyramidal
 - c) Un syndrome cordonal postérieur
 - d) Un syndrome dysmorphique
 - e) Un syndrome pyramidal

6. Le tremblement du syndrome cérébelleux :
 - a) Survient au repos
 - b) S'amplifie en fin de mouvement
 - c) S'accompagne d'une hypertonie
 - d) Est surtout lié aux lésions vermiennes
 - e) Est amélioré par les médicaments anti cholinergiques

7. L'ataxie cérébelleuse est caractérisée par :
 - a) Une démarche dandinante
 - b) Un steppage
 - c) Un signe de Romberg
 - d) Une démarche talonnante
 - e) Une danse des jambiers antérieurs

8. Dans la classification des épilepsies et syndromes épileptiques généralisés symptomatiques, on retrouve :
- a) le syndrome de west
 - b) L'épilepsie lobaire
 - c) une encéphalopathie infantile précoce avec suppression-burst
 - d) le Sd de Kojewnikow

MAGIC - SERVICE
BOUBREUR

9. Dans la maladie d'Alzheimer (réponse fausse):

- a) Les anti-cholinestérasiques constituent le traitement curatif de choix
- b) les troubles de la mémoire sont constants
- c) parfois des crises d'épilepsie
- d) L'anatomo-pathologie retrouve des plaques de démyélinisations
- e) A l'imagerie, on retrouve une atrophie cérébrale

10. Conduite à tenir devant un état de mal épileptique (réponse fausse) :

- a) Un EEG en urgence ✓
- b) La libération des voies aériennes supérieures et O2 ✓
- c) Les antiépileptiques et benzodiazépines par voie IV
- d) Les corticoïdes
- e) Equilibre hydro-électrolytique

11. Les potentiels évoqués visuels sont indiqués dans :

- a) les lésions tumorales du tronc cérébral
- b) les épilepsies
- c) les myopathies
- d) les AVC
- e) la sclérose en plaques.

12. L'EMG est indiqué dans :

- a. Les épilepsies
- b. Les polyneuropathies.
- c. Les névrites optiques
- d. La myasthénie
- e. Les encéphalites

13. Indications de l'EEG

- a) la myasthénie
- b) le syndrome de West
- c) la SEP
- d) la SLA
- e) une crise convulsive inaugurale.

14. La névralgie essentielle du trijumeau :

- a) Survient chez l'adulte jeune
- b) Est due à une tumeur du ganglion de Gasser
- c) Est déclenchée par une stimulation cutanée
- d) Est sensible au traitement anti épileptique

15. Dans l'ischémie de l'artère cérébrale antérieure, on retrouve :

- a) une hémiplégié controlatérale à prédominance brachio-faciale
- b) une hémiplégié controlatérale totale et proportionnelle
- c) une hémiplégié controlatérale à prédominance crurale
- d) une déviation de la tête et des yeux du côté de la lésion
- e) un syndrome frontal

16. Dans le diagnostic étiologique d'un AIT d'origine carotidienne, on a :

- a) un syndrome optico-pyramidal
- b) des vertiges
- c) un drop-attack
- d) une anosognosie + déficit gauche

17. Les conséquences de l'ischémie cérébrale (réponse fausse) :

- a) Formation d'acide lactique
- b) Dysfonctionnement des pompes à sodium
- ✓c) Sortie du calcium intracellulaire
- d) Libération de glutamate
- e) Glycolyse anaérobie

18. le traitement de la maladie de Parkinson repose sur :

- a) les anticholinéserasiques.
- ✓b) les antis cholinergiques.
- ✓c) les dérivés de la L-dopa.
- d) les antiépileptiques.

19. la SLA se caractérise par :

- ✓a) une atteinte de la plaque motrice
- b) une atteinte des récepteurs d'acétylcholine
- c) une atteinte des noyaux moteurs corticospinaux
- d) une atteinte cordonal postérieure

20. le TRT de la myasthénie de première intention repose sur :

- a) les corticoïdes
- b) les immunoglobulines
- c) les anticholinestérasiques
- ✓d) les anticholinestérasiques et les immunosuppresseurs.

21. Le diagnostic positif du syndrome de Guillain Barré repose sur

- a) le dosage des enzymes musculaires
- b) un scanner médullaire
- ✓c) l'EMG
- ✓d) une ponction lombaire
- e) la biopsie musculaire

22. Le diagnostic positif de la myasthénie repose sur :

- a) L'EMG
- b) Le scanner cérébral
- ✓c) Le test à la prostigmine
- ✓d) Le dosage des anticorps anti- récepteurs d'acétylcholine

23. La myasthénie stade IIA de la classification d'Osserman comporte :

- a) une myasthénie oculaire
- ✓b) une myasthénie généralisée sans signes bulbaires
- c) une myasthénie avec amyotrophie généralisée
- d) une myasthénie généralisée avec signes bulbaires

24. la maladie de Duchenne de Boulogne se manifeste par :

- a) Début vers l'âge de 12 ans
- ✓b) Une atteinte cardiaque quasi constante
- c) Evolution est bénigne
- d) Un poids moléculaire anormal de la dystrophine

25. Les poly myosites se caractérisent par :

- a) Une transmission autosomique récessive.
- b) Un bilan biologique normal .
- ✓c) Une atteinte cardiaque .
- d) Un déficit moteur proximal .

26. la poly neuropathie diabétique se manifeste par :
- a. Une Installation chronique.
 - b. Une Installation aigue.
 - c. Une atteinte neurogène distale et symétrique.
 - d. Une atteinte des muscles respiratoires.
27. le diagnostic positif des poly neuropathies est posé par :
- a- La biopsie musculaire.
 - b- L'EMG.
 - c- Le dosage des enzymes musculaires.
 - d- L'IRM médullaire.
28. la poly neuropathie toxique se manifeste par :
- a- une Installation subaigüe
 - b- Une Installation aigue
 - c- Une atteinte des muscles respiratoires
 - d- Des signes végétatifs très importants
29. Les poly neuropathies aiguës s'observent au cours :
- a. Du syndrome de Guillain Barré.
 - b. La maladie de lyme.
 - c. La diphtérie.
 - d. Des vascularites.
30. La sclérose en plaques est une maladie :
- a. Demyelinisante héréditaire.
 - b. Affecte le système nerveux central et périphérique.
 - c. Touche le plus souvent le sexe masculin.
 - d. Affecte le système nerveux central.
31. La forme rémittente de la sclérose en plaques se caractérise par :
- a. Des poussées rémissions.
 - b. Début vers l'âge de 39 ans.
 - c. Une paraplégie.
 - d. Le tableau clinique d'une tétraplégie
32. la névrite optique rétrobulbaire se manifeste par :
- a- Une diplopie.
 - b- Un fond d'œil normal.
 - c- Une pâleur papillaire temporale au fond d'œil .
 - d- Des troubles de la phonation et de la déglutition.
33. Le syndrome de la queue de cheval se caractérise par :
- a. Une paraplégie flasque.
 - b. Une anesthésie en selle.
 - c. Une abolition du reflexe cremasterien.
 - d. Des troubles vésicosphinctériens
34. le syndrome centromédullaire se définit par :
- a- Une tétraplégie avec atteinte bulbaire
 - b- Une anesthésie thermo algique
 - c- Une section de l'hémicoelle
 - d- Un syndrome cordonal postérieur

35. Le syndrome de Brown Sequard se manifeste par :

- a. Une Hémiparésie du côté de la lésion.
- b. Une atteinte de la corne antérieure.
- c. Une anesthésie thermo algique du côté de la lésion.
- d. Une atteinte de la sensibilité tactile.

MAGIC SERVICE
BOURBONNEUR

36. Dans l'athérosclérose, l'artère intracrânienne atteinte est :

- a. L'origine de la carotide interne
- b. L'artère cérébrale postérieure
- c. L'origine de l'artère vertébrale
- d. La crosse de l'aorte
- e. Le siphon carotidien

37. Le traitement du syndrome de Guillain Barré repose sur :

- a) La vitaminothérapie
- b) Les corticoïdes
- c) Les immunoglobulines
- d) Les antibiotiques

38. Dans les thromboses veineuses cérébrales, on retrouve :

- a. Une altération de la conscience
- b. Une comitialité
- c. Un syndrome d'hypertension intracrânienne
- d. Des signes focaux
- e. Un œdème papillaire au fond œil

39. Le syndrome de Wallenberg , se caractérise par : tous les signes suivants , sauf :

- a) Un signe de Claude Bernard Horner
- b) Un hémis syndrome cérébelleux
- c) Un syndrome cordonal postérieur
- d) Des céphalées postérieures
- e) Un hoquet

40. Le diagnostic différentiel d'un AIT ne se pose pas avec :

- a. Une hyperglycémie
- b. Un déficit post critique
- c. Une tumeur cérébrale
- d. Une aura migraineuse
- e. Un hématome sous-dural

41. Les dysraphies spinales sont caractérisées par :

- a. Une descente anormale des amygdales cérébelleuses dans le trou occipital
- b. Une saillie du disque intervertébral dans le canal rachidien
- c. L'absence de l'arc postérieur sur une ou plusieurs vertèbres
- d. Une fermeture prématurée des sutures des os du crâne
- e. Une large ouverture de la fontanelle antérieure

42. Le myéloméningocele est défini par :

- a. Un dédoublement de la moelle épinière
- b. La présence d'un lipome intra dural
- c. Une hernie de la méninge et du tissu nerveux malformé à travers le défaut osseux postérieur
- d. Une hernie méningée seule e a travers le defect osseux postérieur
- e. Une fixation anormale basse et postérieure de la moelle épinière

43. Le myéломéningocèle

- a) siège surtout au niveau de la région lombaire.
- b) s'accompagne souvent d'hydrocéphalie.
- c) ne présente pas de troubles neurologiques.
- d) rompus, peut entraîner une méningite.
- e) s'accompagne d'une déhiscence de l'arc postérieure de la vertèbre.

44. L'image scanographique d'un abcès cérébral est typique caractérisé par la présence :

- a) D'une image irrégulière spontanément hyperdense
- b) D'une image arrondie spontanément hypo dense dont le contour prend le produit de contraste
- c) D'une image annulaire spontanément hyperdense
- d) D'une image arrondie spontanément hypo dense dont le contour ne prend pas le produit de contraste
- e) D'une image arrondie spontanément hypo dense prenant le produit de contraste d'une façon homogène

45. Le traitement médical de l'abcès cérébral a la phase aiguë repose sur :

- a) La triple antibiothérapie
- b) La corticothérapie
- c) Les macromolécules
- d) Les anticonvulsivants
- e) Les antalgiques

46. L'hydrocéphalie est une pathologie fréquente définie par :

- a) Une dilatation congénitale du canal épendymaire
- b) Une dilatation des espaces sous arachnoïdien
- c) Une augmentation du volume des ventricules cérébraux
- d) Une collection liquidienne sous durale
- e) Une collection liquidienne extradurale

47. Les fistules dermiques congénitales (RJ)

- a) Sont révélées par des méningites à répétitions
- b) Souvent entourées par une hypertrichose
- c) Les troubles neurologiques en rapport avec une souffrance du cône terminal due à la traction à la traction de la moelle épinière
- d) Le traitement est chirurgical

48. Une atteinte de la sixième paire crânienne se manifeste par

- a) Une diplopie
- b) Un ptosis
- c) Un strabisme divergent
- d) Enophtalmie

49. Devant un traumatisme cervical ; il faut faire en urgence

- a) un examen neurologique complet
- b) des radiographies de la colonne cervicale
- c) immobiliser le cou avant toute manœuvre
- d) une myélographie pour appréhender l'état de la moelle

50. Les signes de gravité d'un traumatisme cervical :

- a) priapisme.
- b) Une aggravation neurologique après 48ème heure
- c) tétraplégie complète et immédiate
- d) atteinte des paires crâniens.
- e) troubles neuro-végétatifs