

NEUROLOGIE

Epreuve de vérification des connaissances fondamentales

Sujet : N°1

Les maladies neurodégénératives d'expression initialement cognitive

Question N° 1 :

Quelles sont les 3 maladies principales?

Classez-les par ordre de prévalence avant 60 ans et après 70 ans.

Question N° 2 :

Quelles sont les caractéristiques du déficit cognitif de la maladie d'Alzheimer typique?

Vous distinguerez le stade débutant du stade démentiel.

Question N° 3 :

Citez les trois principales présentations cliniques atypiques de la maladie d'Alzheimer.

Question N° 4 :

Citez les trois présentations cliniques principales des dégénérescences lobaires frontotemporales.

Question N° 5 :

Décrivez les principaux troubles du comportement dans les dégénérescences lobaires frontotemporales.

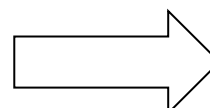
Question N° 6 :

Décrivez la topographie de l'atrophie corticale dans la maladie d'Alzheimer typique et atypique, et dans les différentes formes de dégénérescence lobaire frontotemporale.

Question N° 7 :

Citez les deux autres examens de neuroimagerie susceptibles de contribuer au diagnostic.

TSVP



Question N° 8 :

Quel examen biologique peut contribuer au diagnostic? Détailler ce que vous en attendez.

Question N° 9 :

Quelles sont les lésions neuropathologiques caractéristiques de la maladie d'Alzheimer et les protéines impliquées ?

Question N° 10 :

Pourquoi est-il important de réaliser une enquête familiale?

Question N° 11 :

Dans quelle(s) maladie(s) les inhibiteurs de l'acétylcholinestérase peuvent être bénéfiques?

Quelles sont leurs effets secondaires principaux ?

**Sujet N° 2 :
Myasthénie autoimmune**

Question N°1

Principaux éléments physiopathologiques

Question N°2

Quels sont les éléments du diagnostic positif clinique ?

Question N°3

Quels examens prescrire ?

Question N°4

Décrire succinctement crise myasthénique et crise cholinergique

Question N°5

Conséquence de la grossesse pour la femme enceinte et son enfant

Question N°6

Décrire les particularités de la myasthénie à anticorps anti-MuSK

Question N°7

Citer trois autres causes de syndromes myasthéniques. Pour chaque cause, donner leurs principales caractéristiques.

Question N°8

Concernant les principes thérapeutiques,

- a. préciser les mesures applicables à tous les patients
- b. quelle est la prise en charge spécifique de la myasthénie généralisée du sujet jeune ?
- c. quelles sont les indications de la corticothérapie et des immunosuppresseurs ?