

1. Ο πιο πρώιμος βιοδείκτης της νόσου Alzheimer είναι:

Αύξηση της πρωτεΐνης tau στο εγκεφαλονωτιαίο υγρό

2. Η εξασθένηση της μνήμης λόγω ηλικίας διαταράσσει περισσότερο

τη μνήμη βιωμάτων από την μνήμη γνώσεων

3. Ποιο από τα παρακάτω ισχύει όσον αφορά στις αλλαγές με την ηλικία;

Η βραχύχρονη μνήμη εμφανίζει μικρότερη έκπτωση από την ενεργό μνήμη

4. Το προσαγωγείο συνδέει:

Κανένα από τα παραπάνω

5. Η λογοπενική αφασία είναι μια κατηγορία πρωτοπαθούς πρωϊούσας αφασίας με μεγαλύτερη εκφύλιση:

Στον αριστερό κροταφικό και κάτω βρεγματικό λοβό

6. Η ήπια νοητική έκπτωση της νόσου Alzheimer χαρακτηρίζεται από προεξέχουσες διαταραχές:

Της βραχύχρονης μνήμης

7. Ποια από τις παρακάτω είναι μια λειτουργία της δευτερογενούς μνήμης;

Η διατήρηση πληροφοριών για τουλάχιστον 10 λεπτά

8. Στο στάδιο Braak & Braak V της νόσου Πάρκινσον, η μικρότερη εμφάνιση των σωματίων Lewy είναι:

;;; (ισως βρεγματικό)

9. Στη νόσο Alzheimer οι περιοχές του εγκεφάλου που επηρεάζονται σε πιο προχωρημένα στάδια της νόσου είναι

.....
,,,,,,,,,,,,,

10. Η περιοχή του εγκεφάλου που επηρεάζεται αργότερα στη νόσο Alzheimer είναι η οδοντοτή έλικα;

11. Ποια δοκιμασία αναμένεται να εμφανίσει τη μικρότερη έκπτωση με την ηλικία;

Λεξιλόγιο wais

12. Το πιο ευάλωτο μνημονικό φαινόμενο με την ηλικία είναι

Ανάκληση αυτοβιογραφικών πληροφοριών από το απώτερο παρελθόν ή απόκτηση νέων γνώσεων

13. Στη νόσο Alzheimer τα στάδια Braak & Braak χαρακτηρίζουν

Όλα τα παραπάνω, δηλ, εξάπλωση νευριτικών πλακών, βαθμός ελάττωσης της ακετυλοχολίνης, εξάπλωση νευροϊνιδιακών συμπλεγμάτων, εξάπλωση μικρόγλοϊων

14. Στη νόσο Πάρκινσον τα σωματία Lewy εμφανίζονται πρώτα

Στόν οσφρητικό βολβο

15. Η υποφλοιική αγγειακή ισχαιμική άνοια χαρακτηρίζεται από:

Όλα τα παραπάνω δηλ, Αραίωση λευκής ουσίας, κενотоπιώδη έμφρακτα, φλεγμονή αιμοφόρων αγγείων, μικροέμφρακτα στη λευκή ουσία

16. Ποιος από τους παρακάτω είναι προστατευτικός παράγων για την εμφάνιση της νόσου Alzheimer;

Ηπια αεροβική άσκηση

17. Η παθοφυσιολογία της αγγειακής άνοιας οφείλεται σε:

μειωμένη αιμάτωση του εγκεφάλου

18. ο υψηλότερος παράγοντας κινδύνου εμφάνισης μιας άνοιας είναι:

η ηλικία

19. Το νευρωνικό υπόστρωμα της βραχύχρονης μνήμης περιλαμβάνει:

μετωπιαίους, κροταφικούς και βρεγματικούς λοβούς

20. Η αποθήκευση των βιωμάτων και γνώσεων επιτελείται:

Στους συνειρμικούς φλοιούς του εγκεφάλου

21. Η μνήμη βιωμάτων διαφοροποιείται από τη μνήμη γνώσεων διότι περιλαμβάνει:

Όλα τα παραπάνω, δηλ, χρόνο, τόπο, συναίσθημα, περιβάλλον απόκτησης της ανάμνησης

22. Η ενεργοποίηση της αμυγδαλής κατά τη μάθηση:
Ενισχύει τη παγίωση της

23. Ποιες είναι οι πιο σημαντικές μικροσκοπικές αλλαγές στον εγκέφαλο με την ηλικία

Η απώλεια δένδριτικών ακανθών

24. Το μεταιχμιακό σύστημα του εγκεφάλου περιλαμβάνει

Την οδοντοτή έλικα

25. Η ομιλία ενός ατόμου με μη ευχερή πρωτοπαθή παροΐουσα αφασία χαρακτηρίζεται απο:

Μη ευχαρή λόγο, δυσκολία στην κατανόηση γραμματικών και μη γραμματικών λέξεων

26 Η άνοια με σωμάτια Lewy και η άνοια της νόσου Πάρκινσον χαρακτηρίζονται από:

Διακυμάνσεις της συνείδησης

27. Στον ιππόκαμπο, οι εισερχόμενες πληροφορίες από τον νεοφλοιό καταλήγουν:

Καμία από τις παραπάνω

28. Η παροδική επιληπτική αμνησία διαφέρει από την παροδική καθολική αμνησία σε ποιο σημείο από τα παρακάτω

Στην επανεμφάνιση της αμνησίας

29. Οι αυτοβιογραφικές αναμνήσεις δεν περιλαμβάνουν

την προοπτική μνήμη του ατόμου

30. Για τη διαφοροποίηση λευκής από φαιά ουσία, η κατάλληλη μέθοδος

Η απεικόνιση τανυστή διάχυσης

31. Σύμφωνα με το σύνδρομο αποκλεισμού της μνήμης

ο μηχανισμός της ψυχογενούς αμνησίας και της οργανικής αμνησίας για αυτοβιογραφικό υλικό είναι παρόμοιος

32. Η μεταιχμιακή αμνησία έχει ως προεξέχον χαρακτηριστικό τη διαταραχή ενός ατόμου

όλα τα παραπάνω, δηλ ανακληση γνώσεων απο το παρελθόν, ανακληση αυτοματοποιημένων ενεργειών, αυτοβιογραφική μνήμη από παρελθόν γενικά

33. Στον τυπικο υπότυπο της νόσου Alzheimer η μεγαλύτερη ατροφία πατατηρείται στους κροταφικούς και μετωπιαίους φλοιούς

34. Η κατάθλιψη με όψιμη έναρξη μπορεί να είναι

όλα τα παραπάνω, Alzheimer, παραγοντας κινδύνου NA, ηπια νοητική εκπτώση, αγγειακή ανοια απο τη NA

35. Οι πιο σημαντικές ακροσκοπικές αλλαγές στον εγκέφαλο λόγω ηλικίας είναι

Ομοιογενής μείωση λευκής και φαιάς ουσίας

36. Ποια από τις παρακάτω δοκιμασίες είναι η πιο κατάλληλη για την εκτίμηση των εκτελεστικών λειτουργιών

Η δοκιμασία Trails B ;;;;

37. Η ψυχογενής αμνησία μπορεί να χαρακτηρίζεται από

αιφνίδια έναρξη οπισθοδρομη αμνησία

38. Το κύκλωμα Papez δεν περιλαμβάνει

Τον κερκοφόρο πυρήνα

39. Η διαταραχή του ύπνου Rem στη νόσο Πάρκινσον χαρακτηρίζεται από

απώλεια αναστολής της κίνησης στον ύπνο REM

40. Ποια από τις παρακάτω δοκιμασίες ή κλίμακες είναι η πιο κατάλληλη για την εκτίμηση της παρούσας λειτουργικότητας στην άνοια;

.....
11111

41. Η μετωποκροταφική άνοια (συμπεριφορική παραλλαγή) στα αρχικά στάδια χαρακτηρίζεται από

έκπτωση της λειτουργικότητας για καθημερινά έργα, συγκινησιακή αδιαφορία, απουσία ενσυναίσθησης

42. Ποια από τις παρακάτω δοκιμασίες/κλίμακες είναι πιο ευαίσθητη στην μετωποκροταφική άνοια

The reading the mind in the eyes test

43. Η μετωποκροταφική άνοια είναι μια ετερογενής διαταραχή με χαρακτηριστικά ελλείμματα που περιλαμβάνουν

τη μνήμη γνώσεων, συμπεριφορικές διαταραχές, μη ρέοντα λόγο

44. Η υψηλή μόρφωση είναι ένας προστατευτικός παράγον της εμφάνισης μιας άνοιας διότι

αντισταθμίζει τη μνημονική απώλεια με εναλλακτικές στρατηγικές

45. Στο στάδιο Braak & Braak V της νόσου Alzheimer, η μικρότερη εμφάνιση των νευροϊονιδιακών συμπλεγμάτων είναι

στον βρεγματικών φλοιό

46. Ποια από τις παρακάτω δοκιμασίες είναι η πιο κατάλληλη για την εκτίμηση της εμπροσθοδρομής αμνησίας

Η δοκιμασία Rey Osterrieth Complex Figure (ROCF)-αντιγραφή

47. Ποιο από τα παρακάτω θεωρείτε ότι είναι το λιγότερο ανησυχητικό σύμπτωμα για την εμφάνιση άνοιας σε σχέση με τις αλλαγές λόγω ηλικίας

Όταν κάποιος έχει ξεχάσει ένα ραντεβου του

48. Η μεταιχμιακή αμνησία μπορεί να προέλθει από

όλα τα παραπάνω, δηλ, ανευρισμα στη προσθια αναστομωτική αρτηρία, έμφρακτο στον θάλαμο, εγκεφαλική ισχαιμία, επιληψία

49. Η υποφλοιική αγγειακή ισχαιμική άνοια χαρακτηρίζεται από

Καλύτερη δευτερογενή μνήμη σε σχέση με τη νόσο Alzheimer

50. Η παθοφυσιολογία της νόσου Alzheimer περιλαμβάνει

Την αύξηση της πρωτεΐνης tau και του β-αμυλοειδούς