

Test edukacyjny

akredytowany przez Polskie Towarzystwo Neurologiczne

Szanowni Państwo!

Zamieszczamy kolejny test edukacyjny, akredytowany przez Polskie Towarzystwo Neurologiczne. Uczestnictwo w teście (prawidłowe wypełnienie i wysłanie karty odpowiedzi) umożliwi zdobycie punktów edukacyjnych. Pod koniec roku każdy Uczestnik otrzyma certyfikat z podaną liczbą uzyskanych punktów.

REGULAMIN TESTU EDUKACYJNEGO

1. Test edukacyjny zamieszczony w „Polskim Przeglądzie Neurologicznym” ma akredytację Polskiego Towarzystwa Neurologicznego
2. Test będzie publikowany w czterech kolejnych numerach „Polskiego Przeglądu Neurologicznego” z 2011 roku
3. Za udzielenie poprawnych odpowiedzi na wszystkie pytania testowe można uzyskać 12 punktów edukacyjnych
4. Oryginalne karty z odpowiedziami należy przesyłać na adres wydawcy (podany na karcie) do dnia określonego w numerach czasopisma, zawierających kolejne części testu
5. Na zakończenie tegorocznej edycji testu Uczestnik otrzyma certyfikat udziału z podaną liczbą uzyskanych punktów
6. Prawidłowe odpowiedzi będą publikowane w kolejnych numerach „Polskiego Przeglądu Neurologicznego”
7. Wydawca „Polskiego Przeglądu Neurologicznego” ufundował 10 nagród książkowych z dziedziny neurologii; zostaną one rozlosowane wśród osób, które zdobędą w teście największą liczbę punktów

Pytania testowe zamieszczone w niniejszym numerze opracowała prof. dr hab n. med. Urszula Fiszer. Redakcja „Polskiego Przeglądu Neurologicznego” zachęca wszystkich Czytelników do udziału w *Teście edukacyjnym*.

Serdecznie zapraszamy!

PYTANIA

1. W leczeniu choroby Alzheimerera zarejestrowano:

- a) statyny
- b) niesteroidowe leki przeciwzapalne
- c) induktory apolipoproteiny E (ApoE)
- d) przeciwutleniacze
- e) antagonistów receptorów N-metylo-D-asparagianu (NMDA)

2. Wskaźnikiem obecności nici neuropilowych jest stężenie w płynie mózgowo-rdzeniowym:

- a) cyklazy adenylationowej
- b) fosfatydyloinozytolu
- c) A β 40 i A β 42
- d) α_1 -chymotrypsyny
- e) inhibitorów cholinesterazy

3. Wskaż fałszywe stwierdzenie:

- a) stężenie białka tau w płynie mózgowo-rdzeniowym jest wskaźnikiem zwyrodnienia włókienkowego
- b) podwyższone stężenia białka tau może być markerem choroby Alzheimerera
- c) w chorobie Alzheimerera badanie tomografii emi-

syjnej pojedynczego fotonu (SPECT) wykazuje niedostateczny przepływ krwi w obszarze skroniowo-ciemiennym

- d) w chorobie Alzheimerera badanie SPECT wykazuje niedostateczny przepływ krwi w obszarze potylicznym
- e) do czynników ryzyka choroby Alzheimerera należy polimorfizm ApoE

4. Na układ glutaminergiczny działa głównie:

- a) fizostygmina
- b) takryna
- c) metrifonat
- d) galantyna
- e) memantyna

5. Do charakterystycznych objawów zespołu Millera-Fishera należą wymienione niżej objawy, z wyjątkiem:

- a) oftalmoplegii
- b) ataksji
- c) zniesienia odruchów

- c) wynosi 4%
- d) wynosi 24%
- e) pozostaje taka sama, jak w przypadku monoterapii kwasem walproinowym

13. Wybierz fałszywe stwierdzenie:

- a) w kształtowaniu się fali P300 najważniejsze znaczenie mają kora przedczołowa oraz hipokamp
- b) P300a powstaje przy biernym odbiorze bodźców
- c) P300b powstaje przy aktywnym odbiorze bodźców
- d) latencja fali P300 odpowiada czasowi potrzebemu na rozwiązanie zadania
- e) zwiększenie trudności zadania powoduje skrócenie latencji fali P300

14. W chorobie Parkinsona latencja fali P300:

- a) jest istotnie wydłużona w obszarze czołowym
- b) wydłużenie dotyczy głównie obszaru jąder podkorowych
- c) wydłużenie dotyczy głównie obszaru potylicy
- d) wydłużenie zależy od czasu trwania choroby
- e) jest istotnie skrócona w obszarze czołowym

15. W chorobie Alzheimerera dochodzi do następujących zmian w zakresie parametrów fali P300:

- a) wydłużenia czasu utajenia
- b) zmniejszenia amplitudy
- c) stopień wydłużenia latencji zazwyczaj koreluje z głębokością otępienia
- d) leczenie inhibitorami cholinesterazy skraca patologicznie wydłużoną latencję P300
- e) zwiększenia amplitudy

Uwaga: Na kartę odpowiedzi należy nakleić indywidualny kod paskowy uczestnika. Jeśli Państwo jeszcze nie mają takiego kodu, prosimy o nadesłanie karty z odpowiedziami i wypełnionym formularzem danych osobowych. Po otrzymaniu ww. karty nadamy Państwu indywidualny numer identyfikujący i odeślemy kartę kodów pocztą na adres wskazany w formularzu. Od tego momentu na każdej kolejnej karcie odpowiedzi nie muszą Państwo umieszczać innych danych poza naklejką z kodem. Na pytania testowe można też odpowiedzieć *on-line* za pośrednictwem Internetu, korzystając z linku QUIZY ON-LINE na stronie: <http://ppnedu.viamedica.pl>.

Poprawne odpowiedzi do Testu edukacyjnego z numeru 2/2012:

1 a), 2 e), 3 d), 4 a), 5 a), 6 a), 7 e), 8 d), 9 d), 10 a), 11 e), 12 c), 13 b), 14 c), 15 a)

Karta odpowiedzi na pytania Testu edukacyjnego z numeru 3/2012

Uwaga!
 — Odpowiedzi należy zaznaczać poprzez zamalowanie właściwego pola czarnym lub granatowym długopisem: ●. Wszelkie inne znaki są niedozwolone i mogą powodować nieuznanie odpowiedzi. Tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa.
 — Karta jest nieważna bez wklejonego kodu kreskowego uczestnika testu edukacyjnego.
 — Termin nadsyłania odpowiedzi na pytania — do 15.12.2012 r. Decyduje data stempla pocztowego.

Identyfikator testu



PNQ32904

Kod uczestnika
 umożliwiający identyfikację
 Tu proszę wkleić kod uczestnika testu edukacyjnego

- | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 2 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 3 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 4 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 5 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 6 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 7 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 8 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 9 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 10 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 11 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 12 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 13 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 14 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |
| 15 | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) |