

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 jest publikowany w czterech kolejnych numerach „Polskiego Przeglądu Neurologicznego” z 2019 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. **Zakażenie ludzkim wirusem niedoboru odporności (HIV, *human immunodeficiency virus*) początkowo przebiega pod postacią ostrej choroby retrowirusowej:**
 - a) która najczęściej rozwija się 4–6 tygodni po ekspozycji
 - b) ma postać nieswoistej infekcji wirusowej
 - c) objawy trwają około 14 dni, po czym następują samoistna poprawa i przejście w fazę zakażenia utajonego
 - d) wszystkie powyższe stwierdzenia są prawdziwe
 - e) żadne z powyższych stwierdzeń nie jest prawdziwe
2. **W przypadku zakażenia HIV początkowo mogą występować powikłania neurologiczne, takie jak:**
 - a) aseptyczne zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych
 - b) odwracalna encefalopatia
 - c) poprzeczne zapalenie rdzenia
 - d) zespół Guillaina-Barrégo
 - e) wszystkie powyższe stwierdzenia są prawdziwe
3. **Gdy w przypadku zakażenia HIV początkowo występują powikłania neurologiczne, wiąże się to:**
 - a) z istotnie statystycznie niższym stosunkiem limfocytów CD4/CD8 w porównaniu ze stwierdzanym u pacjentów bez zajęcia układu nerwowego
 - b) z istotnie statystycznie wyższym stosunkiem limfocytów CD4/CD8 w porównaniu ze stwierdzanym u pacjentów bez zajęcia układu nerwowego
 - c) z wyższą wiremią w porównaniu ze stwierdzaną u pacjentów bez zajęcia układu nerwowego
 - d) prawdziwe są stwierdzenia a) i c)
 - e) prawdziwe są stwierdzenia b) i c)
4. **Wskaż fałszywe stwierdzenie dotyczące postępującej wieloogniskowej leukoencefalopatii:**
 - a) wywołuje ją wirus Johna Cunninghama (JCV, *John Cunningham virus*)
 - b) występuje u 3–5% pacjentów zakażonych HIV, gdy stężenie limfocytów CD4 maleje poniżej 100/ μ l
 - c) charakteryzuje się zaburzeniami poznawczymi oraz stopniowo narastającymi objawami ogniskowymi
 - d) za jej rozpoznaniem przemawia dodatni wynik badania metodą reakcji łańcuchowej polimerazy (PCR, *polymerase chain reaction*) na obecność DNA JCV
 - e) występuje, gdy stężenie limfocytów CD4 maleje poniżej 500/ μ l
5. **Rozpoznanie pierwotnego chłoniaka mózgu ustala się na podstawie:**
 - a) objawów klinicznych
 - b) podwyższonego stężenia kwasu mlekowego w płynie mózgowo-rdzeniowym
 - c) wyniku badania rezonansu magnetycznego
 - d) wyników badania tomografii emisyjnej pojedynczego fotonu (SPECT, *single-photon emission computed tomography*) i pozytonowej tomografii emisyjnej (PET, *positron emission tomography*)
 - e) biopsji stereotaktycznej
6. **W leczeniu pierwotnego chłoniaka mózgu stosuje się:**
 - a) radioterapię
 - b) chemioterapię
 - c) glikokortykosteroidy
 - d) wszystkie powyższe
 - e) żadnego z powyższych

7. **Ograniczoną zdolność do prowadzenia pojazdów powodują:**
- napady ogniskowe z zaburzeniami świadomości
 - napady uogólnione toniczno-kloniczne
 - działania niepożądane farmakoterapii
 - wszystkie powyższe
 - żadne z powyższych
8. **Określenie zdolności do prowadzenia pojazdów przez osoby z padaczką nie wymaga:**
- zebrania dokładnego wywiadu uwzględniającego przebieg choroby
 - oceny reakcji na leczenie
 - zbadania funkcjonowania poznawczego
 - wywiadu z bliskim pacjenta
 - badania psychomotorycznego
9. **Kryterium rozpoznania zespołu Leigha jest/są:**
- objawy zajęcia jąder podstawy (zajęcie jąder podstawy powinno być potwierdzone w badaniu rezonansu magnetycznego)
 - opóźniony rozwój psychomotoryczny
 - podwyższone stężenie kwasu mlekowego w płynie mózgowo-rdzeniowym i/lub surowicy krwi
 - prawdziwe są stwierdzenia a) i b)
 - wszystkie powyższe stwierdzenia są prawdziwe
10. **W leczeniu padaczki mitochondrialnej nie zaleca się stosowania:**
- lamotryginy
 - lewetyracetamu
 - gabapentyny
 - kwasu walproinowego
 - zonisamidu
11. **W leczeniu spastyczności u chorych ze stwardnieniem rozsianym nie stosuje się:**
- baklofenu
 - tyzanidyny
 - gabapentyny
 - karbamazepiny
 - benzodiazepin
12. **W leczeniu drżenia w przebiegu stwardnienia rozsianego lekiem pierwszego wyboru jest:**
- karbamazepina
 - gabapentyna
 - prymidon
 - topiramat
 - propranolol

Test edukacyjny akredytowany przez PTN

Prosimy czytelnie wpisać dane

Nazwisko

Imię

Specjalizacja

Adres do korespondencji

E-mail

Ulica, nr domu

Kod

Miejscowość

Telefon

Faks

Oplata
przerzucona
na adresata;
umowa
z RUP Gdańsk
nr 40/02/Gd. 42
z dn. 28.05.2002

Via Medica
ul. Świętokrzyska 73
80-180 Gdańsk
TEST PPN 4/2019

Niniejszym, zgodnie z art. 23 ust. 1 pkt 1 ustawy z 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2002 r., nr 101, poz. 926), wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celach statutowych, marketingowych i informacyjnych przez podmioty wchodzące w skład Grupy Via Medica (Via Medica sp. jawna, „Via Medica sp. z o.o.” sp.k., VM Media sp. z o.o. VM Group sp.k.) z siedzibą w Gdańsku, ul. Świętokrzyska 73. Zgodnie zaś z ustawą z 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2002 r., nr 144, poz. 1204) wyrażam zgodę na przesyłanie mi korespondencji drogą elektroniczną. Przysługuje mi prawo wglądu do moich danych osobowych i ich poprawiania. Dane zostały podane dobrowolnie.

.....
Czytelny podpis

Karta odpowiedzi na pytania Testu edukacyjnego z numeru 4/2019

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 31.03.2020 r. Decyduje data stempla pocztowego.

- | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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) |

Identyfikator testu



PNQ4970

Kod uczestnika
umożliwiający identyfikację

Tu proszę wkleić kod uczestnika testu edukacyjnego

13. Wskaż **nieprawdziwie** stwierdzenie dotyczące zmęczenia towarzyszącego stwardnieniu rozsianemu:

- a) to subiektywne odczucie braku energii do rozpoczęcia i podtrzymywania dowolnej aktywności
- b) pozostaje w związku z depresją lub osłabieniem siły mięśniowej
- c) pojawia się już po niewielkiej aktywności fizycznej czy umysłowej i trwa dłużej niż u osób zdrowych
- d) jego natężenia nie obniżają sen ani wypoczynek
- e) jego charakterystycznymi cechami są istotny i długotrwały wpływ na jakość życia oraz nasilanie się pod wpływem ciepła (objaw Uhthoffa)

14. Badanie ultrasonograficzne jamy brzusznej z oceną objętości moczu zalegającego po mikcji u chorych na stwardnienie rozsiane należy wykonywać:

- a) nie rzadziej niż co 12 miesięcy
- b) nie rzadziej niż co 6 miesięcy
- c) w przypadku wystąpienia nowych objawów dysfunkcji dolnych dróg moczowych
- d) prawdziwe są stwierdzenia a) i c)
- e) prawdziwe są stwierdzenia b) i c)

15. Leczenie nerwobólu trójdzielnego należy rozpocząć od:

- a) okskarbazepiny
- b) gabapentyny
- c) pregabaliny
- d) lamotryginy
- e) karbamazepiny

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.

Poprawne odpowiedzi do Testu edukacyjnego z numeru 3/2019:

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