

# 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 2014 roku
3. Za udzielenie poprawnych odpowiedzi na wszystkie pytania testowe można uzyskać 12 punktów edukacyjnych
4. Oryginalne karty z odpowiedziami należy przysyłać 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. Do klinicznych objawów zespołu podkradania tętnicy kręgosłupowej należą:

- a) różnica ciśnienia tętniczego na obu kończynach górnych
- b) cechy niedokrwienia kończyny górnej
- c) objawy neurologiczne
- d) wszystkie wyżej wymienione objawy
- e) żaden z wyżej wymienionych objawów

#### 2. Zalecaną metodą leczenia zwężenia lub niedrożności tętnicy podobojczykowej jest:

- a) leczenie operacyjne
- b) przeszłonna angioplastyka z ewentualną implantacją stentu po 6 miesiącach od wystąpienia objawów klinicznych
- c) przeszłonna angioplastyka z ewentualną implantacją stentu w ciągu 2 tygodni od wystąpienia objawów klinicznych
- d) leczenie farmakologiczne
- e) leczenie rehabilitacyjne

#### 3. Do charakterystycznych objawów klinicznych udaru przysadki nie należą:

- a) nagły, bardzo silny ból głowy
- b) oftalmoplegia
- c) zaburzenia świadomości
- d) zaburzenia hormonalne
- e) uszkodzenie nerwu twarzowego

#### 4. W przypadku podejrzenia udaru przysadki zalecanym badaniem neuroobrazowym jest:

- a) TK głowy
- b) TK głowy z kontrastem

- c) angio-TK
- d) rezonans magnetyczny
- e) PET

#### 5. W przypadku podejrzenia lub rozpoznania udaru przysadki należy wykonać następujące badania:

- a) pomiar stężenia kortyzolu
- b) pomiar stężeń IGF-1, GH, PRL
- c) pomiar stężeń LH, FSH, TSH, FT4
- d) pomiary stężeń testosteronu u mężczyzn i estradiolu u kobiet
- e) wszystkie wyżej wymienione odpowiedzi są prawidłowe

#### 6. W udarze przysadki pierwsze objawy zaburzeń hormonalnych są najczęściej związane z niedoborem:

- a) ACTH
- b) GH
- c) TSH
- d) PRL
- e) LH, FSH

#### 7. Najskuteczniejszym sposobem postępowania u chorych z objawowym udarem w obszarze gruczołaka przysadki i progresją objawów wzrokowych jest:

- a) steroidoterapia
- b) leczenie przeciwozłonkowe
- c) odbarczający zabieg neurochirurgiczny
- d) suplementacja hormonalna
- e) żadna z powyższych odpowiedzi nie jest prawidłowa

**8. Wybierz fałszywe stwierdzenie dotyczące drżenia samoistnego:**

- a) drżenie ma charakter pozycyjny
- b) drżenie ma charakter kinetyczny
- c) drżenie ma charakter izometryczny
- d) wraz z postępowaniem choroby częstotliwość drżenia się zwiększa, a jego amplituda zwykle maleje
- e) wraz z postępowaniem choroby częstotliwość drżenia maleje, a jego amplituda zwykle narasta

**9. W etiologii drżenia samoistnego istotną rolę przypisuje się zaburzeniu:**

- a) aktywności GABA-ergicznnej
- b) aktywności dopaminergicznnej
- c) aktywności serotonergicznnej
- d) aktywności adrenergicznej
- e) żadna z powyższych odpowiedzi nie jest prawidłowa

**10. W objawowym leczeniu drżenia samoistnego zalecanymi lekami z poziomem rekomendacji A są:**

- a) propranolol
- b) prymidon
- c) klonazepam
- d) prawidłowe są odpowiedzi a) i c)
- e) prawidłowe są odpowiedzi a) i b)

**11. Na rozpoznanie udokumentowanego psychogenego zaburzenia ruchowego pozwala stwierdzenie:**

- a) ustępowania objawów ruchowych po zastosowaniu placebo, sugestii, psychoterapii
- b) ustępowania objawów ruchowych, gdy chory nie jest obserwowany
- c) niecharakterystycznych objawów ruchowych
- d) a) lub b)
- e) a) lub c)

**12. Psychogenne zaburzenia ruchowe występują:**

- a) częściej u kobiet
- b) częściej u mężczyzn
- c) u około 10 % chorych z zaburzeniami chodu
- d) najczęściej u chorych poniżej 20. roku życia
- e) najczęściej u chorych powyżej 65. roku życia

**13. Podstawowe znaczenie w leczeniu psychogennych zaburzeń ruchowych ma:**

- a) farmakoterapia
- b) psychoterapia
- c) rehabilitacja
- d) fizykoterapia
- e) leczenie operacyjne

**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 4/2014**

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 4/2014

### 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 **14.03.2015 r.** Decyduje data stempla pocztowego.

- |    |                       |   |                       |   |                       |   |                       |   |                       |   |                       |
|----|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|
| 1  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 2  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 3  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 4  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 5  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 6  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 7  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 8  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 9  | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 10 | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 11 | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 12 | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 13 | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 14 | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |
| 15 | <input type="radio"/> | A | <input type="radio"/> | B | <input type="radio"/> | C | <input type="radio"/> | D | <input type="radio"/> | E | <input type="radio"/> |

Identyfikator testu



PNQ4476

Kod uczestnika  
umożliwiający identyfikację

Tu proszę wkleić kod uczestnika testu edukacyjnego

### 14. Wybierz **falszywe** stwierdzenie dotyczące chorych leczonych octanem glatirameru i preparatami interferonu beta:

- a) leczenie charakteryzuje się długotrwałą skutecznością
- b) efekt terapeutyczny jest tym lepszy, im wcześniej zastosowano ww. leki
- c) efekt terapeutyczny jest tym lepszy, im później zastosowano ww. leki
- d) wieloletnie leczenie preparatami pierwszego rzutu jest bezpieczne
- e) leczenie powinno być kontynuowane tak długo, jak długo jest skuteczne i dobrze tolerowane

### 15. Stwardnienie rozsiane u osób młodych jest:

- a) pierwszą co do częstości przyczyną niesprawności
- b) drugą co do częstości, po urazach, przyczyną niesprawności
- c) drugą co do częstości, po padaczce, przyczyną niesprawności
- d) trzecią co do częstości, po padaczce i urazach, przyczyną niesprawności
- e) drugą co do częstości, po udarach, przyczyną niesprawności

**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 3/2014:**

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