

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” posiada akredytację Polskiego Towarzystwa Neurologicznego
2. Test będzie publikowany w czterech kolejnych numerach „Polskiego Przeglądu Neurologicznego” w 2007 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 opracował prof. dr hab. med. Przemysław Nowacki.

Redakcja „Polskiego Przeglądu Neurologicznego” zachęca wszystkich Czytelników do udziału w *Teście edukacyjnym*.

Serdecznie zapraszamy!

PYTANIA

1. W odniesieniu do metody barwienia preparatów mrożonych prawdziwe jest stwierdzenie:

- a) jest to metoda prosta technicznie
- b) nie wymaga specjalistycznej aparatury
- c) pozwala na zachowanie histoarchitektury analizowanego materiału
- d) wchodzi w panel podstawowych metod barwienia guzów mózgu
- e) jest tania

2. Cechy histoarchitektoniczne ułatwiające rozpoznanie nowotworu mózgu to:

- a) rozety prawdziwe
- b) twory brodawkowate
- c) zmiany „jasnokomórkowe”
- d) palisadowe układy komórek wokół martwic
- e) wszystkie powyższe odpowiedzi są prawidłowe

3. Żywa reakcja na obecność synaptofizyny jest charakterystyczna dla:

- a) oponiaków

- b) nowotworów z różnicowaniem neuronalnym
- c) gwiaździaka anaplastycznego
- d) wyściółczaków
- e) gruczolaka przysadki

4. Wśród guzów śródczaszkowych glejak wielopostaciowy występuje z częstością:

- a) poniżej 2%
- b) 5–10%
- c) 20–40%
- d) 40–75%
- e) powyżej 60%

5. Meningoza najczęściej występuje w:

- a) ostrej białaczce limfoblastycznej
- b) ostrej białaczce szpikowej
- c) przełomie blastycznym przewlekłej białaczki szpikowej
- d) białaczce promielocytowej
- e) chłoniakach niezmiernych o wysokiej złośliwości

6. Meningoza białaczkowa najczęściej występuje:

- w początkowym okresie białaczki
- jedynie podczas hiperleukocytozy przekraczającej 50 G/l
- w zejściowym stadium choroby
- może wystąpić w każdym okresie białaczki
- żadna z powyższych odpowiedzi nie jest prawdziwa

7. U chorych na białaczkę lub chłoniak w wyjściowym badaniu osadu płynu mózgowo-rdzeniowego wynik fałszywie ujemny występuje u około:

- 10% pacjentów
- 25% pacjentów
- 50% pacjentów
- 65% pacjentów
- 80% pacjentów

8. Przerzuty raka jasnokomórkowego nerki do splotu naczyniówkowego:

- wykazują predylekcję do zajmowania splotu prawej komory bocznej
- występują równie często w splocie naczyniówkowym całego układu komorowego
- lokalizują się głównie w splocie IV komory
- lokalizują się głównie w splocie III komory
- wykazują predylekcję do zajmowania splotu lewej komory bocznej

9. Chorzy na glejaka wielopostaciowego leczeni temozolomidem żyją dłużej, jeżeli:

- stwierdzono u nich hipermetylację regionu promotorowego genu odpowiedzialnego za syntezę metylotransferazy 06-metyloguaniny (MGMT)
- potwierdzono u nich ubytek w długim ramieniu chromosomu 1 i krótkim ramieniu chromosomu 19 (LOH 1p, 19q)
- stwierdzono wysoką aktywność enzymu MGMT
- są poddani chemioterapii wielolekowej z zastosowaniem cisplatyny
- choroba wystąpiła w późniejszym wieku

10. Radiochirurgia stereotaktyczna

- powinna być zarezerwowana dla osób starszych w złym stanie ogólnym, u których nie można przeprowadzić zabiegu operacyjnego ze względu na przeciwwskazania internistyczne
- jest standardowym postępowaniem po zabiegu operacyjnym i uzupełniającej radioterapii
- może być stosowana jako metoda do miejscowego zwiększania dawki po radioterapii
- jest to metoda polegająca na wprowadzeniu w aplikatorze izotopu promieniotwórczego bezpośrednio do tkanek guza
- w wyniku jej zastosowania rzadko dochodzi do martwicy popromiennej

**Test edukacyjny akredytowany przez PTN**

Prosimy czytelnie wpisać dane

Nazwisko

Imię

Specjalizacja

Adres do korespondencji

E-mail

Ulica, nr domu

Kod

Miejscowość

Telefon

Fax

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

**Wydawnictwo
Via Medica
ul. Świętokrzyska 73
80-180 Gdańsk
TEST PPN 3/2007**

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

11. Rzeczywisty wzrost liczby zachorowań dotyczy:

- a) gwiazdziaków rozlanych
- b) glejaków wielopostaciowych
- c) przerzutów do mózgu
- d) gruczolaków przysadki
- e) oponiaków anaplastycznych

12. Średni okres przeżycia osób z przerzutem raka jasnokomórkowego nerki wynosi:

- a) 3 miesiące
- b) 7 miesięcy
- c) 18 miesięcy
- d) 2 lata
- e) 3 lata

13. W ocenie położenia nowotworu w stosunku do obszarów elokwentnych stosuje się:

- a) śródoperacyjne badanie kliniczne
- b) metody farmakologiczne
- c) tomografia rezonansu magnetycznego

- d) znaczniki chemiczne
- e) wszystkie z wymienionych metod

14. Neuronawigacja to:

- a) metoda polegająca na mapowaniu topografii elementów pola operacyjnego
- b) rodzaj biopsji endoskopowej
- c) badanie ultrasonograficzne układu komorowego
- d) rutynowa metoda służąca pobraniu materiału tkankowego z otoczenia guza mózgu
- e) zabieg wprowadzenia zastawki do komory III

15. Podjęcie leczenia chirurgicznego przerzutów do OUN zależy od:

- a) stanu chorego
- b) umiejscowienia ogniska/ognisk przerzutowych
- c) doświadczenia neurochirurga
- d) wiedzy lekarza o wcześniejszym przebiegu choroby
- e) wszystkich wymienionych czynników

Uwaga: Na kartę odpowiedzi należy nakleić indywidualny kod paskowy uczestnika. Jeśli Państwo jeszcze nie posiadają 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 pod adres wskazany na 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 2/2007:
 1 c), 2 b), 3 d), 4 e), 5 c), 6 a), 7 a), 8 e), 9 d), 10 d), 11 e), 12 e), 13 a), 14 e), 15 e)

Karta odpowiedzi na pytania Testu edukacyjnego z numeru 3/2007

Uwaga!
 Proszę zaznaczyć prawidłowe odpowiedzi przez zamalowanie kółka z odpowiednią literą. Tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa.
 Odpowiedzi należy zaznaczać poprzez zamalowanie właściwego pola czarnym lub granatowym długopisem: ●. Wszelkie inne znaki są niedozwolone i mogą powodować nieuznanie odpowiedzi. Karta jest nieważna bez wklejonego kodu kreskowego uczestnika testu edukacyjnego.
 Termin nadsyłania odpowiedzi na pytania do 31.01.2008 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



PNQ32884

Kod uczestnika
 umożliwiający identyfikację

Tu proszę wkleić kod uczestnika testu edukacyjnego