

## SZKOLNY KONKURS WIEDZY O HIV I AIDS

### TEST KONKURSOWY ROK SZKOLNY 2018/2019

1. UNAIDS to skrót:

- a) organizacji badającej przyczyny AIDS
- b) najnowszej szczepionki przeciw AIDS
- c) ONZ-owskiej agencji do spraw AIDS
- d) Nowej odmiany AIDS

2. Cząstka wirusa HIV ma rozmiar:

- a) 100 nanometrów
- b) 1 nanometr
- c) 100 mikrometrów
- d) 1 mikrometr

3. Prawdą jest że wirus HIV:

- a) jest wirusem RNA zawierającym odwrotną transkryptazę
- b) jest odporny na fizyczne i chemiczne czynniki środowiska
- c) rozprzestrzenia się jedynie drogą kontaktów seksualnych
- d) jest wirusem DNA zawierającym odwrotną transkryptazę

4. Na czym polega test wykrywający wirusa HIV?

- a) test daje odpowiedź czy doszło do zakażenia HIV i określa kiedy nastąpi u badanej osoby rozwój AIDS
- b) Test stwierdza AIDS
- c) Test daje odpowiedź czy doszło do zakażenia wirusem HIV

5. Ile czasu upływa najczęściej od zakażenia wirusem HIV do początku choroby AIDS, wtedy kiedy pacjent nie jest leczony antyretrowirusowo?

- a) Trudno jednoznacznie określić
- b) 6 miesięcy
- c) 2 lata
- d) 10-12 lat

6. Które z poniższych zdań najpełniej odzwierciedla skrót AIDS?

- a) Choroba wywołana przez wirus HIV
- b) Szereg objawów określonej choroby ( nabytej) osłabiający układ odpornościowy człowieka
- c) Zespół nabytego upośledzenia odporności
- d) Nabyty zespół upośledzonej odporności

7. Krajowe Centrum ds. AIDS zostało powołane przez:

- a) Ministerstwo Zdrowia i Opieki Społecznej
- b) Polska Akcję Humanitarną
- c) Organizację przy ONZ

8. Prawdopodobieństwo zarażenia się wirusem HIV w sytuacji przypadkowego zakłucia się zakażoną igłą jest:

- a) dużo mniejsze niż możliwość zarażenia się wirusowym zapaleniem wątroby typu B
- b) dużo większe niż możliwość zarażenia się wirusowym zapaleniem wątroby typu B
- c) bardzo duże

9. Rozpoznanie zakażenia wirusem HIV opiera się na badaniach :

- a) Endoskopowych
- b) Patofizjologicznych
- c) Serologicznych

10. Międzynarodowa kampania z okazji Światowego Dnia AIDS odbywa się pod hasłem przyjętym na lata 2005-2010. Jest to hasło:

- a) Dzieci żyjące w świecie z AIDS
- b) Zatrzymaj AIDS. Dochowaj obietnicy
- c) Żyj i pozwól żyć innym
- d) Kobiety i AIDS

11. Co to jest „okienko serologiczne”?

- a) okres pomiędzy wniknięciem wirusa do organizmu, a wytworzeniem przeciwciał anty – HIV przez układ odpornościowy
- b) okres od zakażenia wirusem HIV do wystąpienia pierwszych symptomów choroby
- c) okres pomiędzy pobraniem krwi do badania, a otrzymaniem wyniku testu

12. Które z chorób to choroby wskaźnikowe dla AIDS?

- a) gruźlica
- b) zakażenie pałeczkami salmonelli
- c) grzybice płuc;
- d) zakażenie wirusem opryszczki;
- e) chłoniak ośrodkowego układu nerwowego;
- f) mięsaki Kaposiego;
- g) zespół otępienia;

13. 2. Które z poniższych stwierdzeń jest prawdziwe?

- a. HIV szybko ginie poza organizmem człowieka
- b. HIV jest przenoszony przez komary
- c. HIV nie powoduje negatywnych zmian w układzie immunologicznym człowieka
- d. HIV w większości przypadków nie powoduje choroby AIDS

14. Wirus HIV zawiera w swoim rdzeniu:

- a. nici RNA
- b. nici DNA
- c. dwie nici RNA
- d. nie ma kwasów nukleinowych

15. Pierwszy przypadek zachorowania na AIDS stwierdzono:

- a. w USA
- b. w Niemczech
- c. we Francji
- d. w Holandii

16. HIV jest przenoszony do organizmu człowieka:

- a. przez komary i inne owady
- b. tylko drogą płciową
- c. tylko przez zakażoną krew
- d. głównie drogą płciową i przez zakażoną krew

17. Obecnie według szacunków ONZ największa liczba chorych na AIDS znajduje się:

- a. w Afryce
- b. w Ameryce Północnej
- c. w Ameryce Południowej
- d. w Europie

18. Matka zakażona HIV:

- a. będąc w ciąży nie może zakazić swojego dziecka
- b. z pewnością zakazi swoje dziecko podczas codziennej kąpieli dziecka
- c. może zakazić swoje dziecko tylko podczas porodu
- d. może zakazić dziecko przed, w czasie porodu, podczas karmienia piersią

19. HIV wykryto:

- a. na początku lat 60 - tych
- b. w latach 70 - tych
- c. w latach 80 - tych
- d. w latach 90 - tych

20. HIV nie przenosi się:

- a. poprzez stosunki seksualne
- b. przez ślinę, pot, łzy
- c. od zakażonej matki na dziecko przed, w czasie porodu i karmienia piersią
- d. przez zakażone igły i strzykawki

21. W jakim czasie od momentu zakażenia pojawiają się we krwi przeciwciała anty HIV?

- a. na 2 dzień
- b. po 7 dniach
- c. od 3 do 12 tygodni
- d. nigdy się nie pojawią

22. HIV niszczy w organizmie człowieka:

- a. granulocyty kwasochłonne
- b. limfocyty T pomocnicze
- c. erytrocyty
- d. wszystkie komórki krwi

23. Symbolem solidarności z osobami żyjącymi z HIV jest:

- a. różowa kokardka
- b. czerwone serduszko
- c. czerwona kokardka
- d. różowe serduszko

24. Światowy Dzień AIDS jest obchodzony:

- a) 25 listopada
- b) 1 grudnia
- c) 15 grudnia
- d) 12 stycznia