

Vážení čtenáři, na stránkách Praktického lékárenství se v každém čísle setkáváte s autodidaktickým testem, který ověří, jak pečlivě jste pročetli publikované články. Jistě Vás potěší, že za správné zodpovězení otázek můžete získat body do kontinuálního vzdělávání ČLnK. Bodové ohodnocení každého testu je stanovováno redakční radou časopisu individuálně dle jeho náročnosti. Za správné zodpovězení tohoto testu můžete získat **4 body při správnosti nad 90 % a 2 body při 90–75 %**. Podmínkou přístupu na autodidaktické testy je zakoupení předplatného na rok 2014. Všichni předplatitelé si navíc musí znovu zažádat o potvrzení výhod, které se vždy udělují na daný kalendářní rok. Návod ke zpřístupnění autodidaktických testů i archivu článků naleznete na www.praktickelekarenstvi.cz. Test se skládá ze 20 otázek, na každou existuje alespoň jedna správná odpověď. Odpovědi na otázky jsou v souladu s informacemi v příslušných článcích, řešení najdete v příštím čísle. Odpovědi vyplňte do **30. června 2014**, poté bude test z tohoto čísla uzavřen.

1 Mezi COX neselektivní nesteroidní antiflogistika nepatří:

- a) piroxikam
- b) meloxikam
- c) naproxen
- d) etorikoxib

2 U kterého z uvedených léčiv byste očekávali nejvyšší gastrotoxicitu (při použití „ekvivalentních dávek“)?

- a) ketoprofen ve formě masti
- b) indometacin ve formě čípků
- c) meloxikam ve formě tablet
- d) ibuprofen ve formě tablet

3 Vyberte správné tvrzení o kardiovaskulárním riziku nesteroidních antiflogistik:

- a) je pravděpodobně tzv. class efektem
- b) je nejvyšší u koxibů
- c) je pravděpodobně nejnižší u naproxenu
- d) je způsobeno absolutním stupněm inhibice COX-2

4 Dopaminergní látky sexuální aktivitu a libido:

- a) snižují
- b) zvyšují
- c) při nízkých dávkách snižují a při vysokých zvyšují
- d) neovlivňují

5 Pozitivní vliv na sexuální funkce je předpokládán u:

- a) antidepresiv ze skupiny SSRI
- b) tricyklických antidepresiv
- c) trazodonu
- d) agomelatinu

6 Hyperprolaktinemie:

- a) inhibuje sexuální funkce u mužů i žen
- b) inhibuje sexuální funkce pouze u žen, zejm. v době těhotenství a kojení
- c) je obvykle navozena podáním dopaminergních agonistů
- d) může být navozena podáním H₂-antagonistů, opiátů, verapamilu

7 Sexuální dysfunkce jako následek farmakoterapie mohou být způsobeny:

- a) ovlivněním hormonálního stavu organismu
- b) ovlivněním neuromediátorových systémů organismu

- c) ovlivněním psychického stavu člověka
- d) žádná z uvedených možností se sexuálními dysfunkcemi nespojuje

8 V rozvoji hemoroidálního onemocnění se může uplatňovat:

- a) gravidita
- b) nedostatečnost podpůrné pojivové tkáně
- c) věk
- d) nezdravý způsob života

9 Pro podávání diosminu u hemoroidů platí:

- a) lze ho podávat i jako součást terapie u pokročilejších forem onemocnění
- b) lze podávat v těhotenství, ale je kontraindikován při kojení
- c) při těhotenství je kontraindikován, ale kojící jej mohou užívat
- d) je kontraindikován v těhotenství i při kojení

10 Systémová venofarmaka se u hemoroidálního onemocnění mohou podávat:

- a) jako udržovací léčba
- b) ke zvládnutí ataky onemocnění
- c) pouze preventivně
- d) jako doplňková terapie při výkonech

11 Pro management potíží s hemoroidy platí:

- a) pro ovlivnění příznaků nelze využít rostlinné výluhy
- b) diagnózu hemoroidálního onemocnění je třeba potvrdit odborným vyšetřením
- c) akutní ataky onemocnění se řeší vždy chirurgicky
- d) rektální masti lze po dobu těhotenství používat bez obav

12 Mezi dermatofyty nepatří:

- a) Trichophyton rubrum
- b) Trichophyton mentagrophytes
- c) Epidermophyton floccosum
- d) Candida

13 V diagnostice onychomykóz se nepoužívá vyšetření:

- a) mikroskopické
- b) kultivační
- c) histopatologické
- d) Woodova lampa

14 Mezi moderní místní terapii onychomykóz nepatří:

- a) bifonazol
- b) 40% urea + bifonazol
- c) amorolfín ve fomě laku na nehty
- d) kyselina salicylová

15 Hlavními obsahovými látkami rodu *Plectranthus* jsou:

- a) polysacharidy
- b) sílice
- c) kyselina rozmarýnová
- d) alkaloidy

16 *Plectranthus amboinicus* a *Plectranthus grandidentatus* se v lidovém léčitelství využívají zejména pro svoji aktivitu:

- a) antibakteriální
- b) analgetickou
- c) antioxidační
- d) imunomodulační

17 Forskolin je diterpen v druhu:

- a) *Plectranthus barbatus*
- b) *Coleus forskohlii*
- c) *Plectranthus amboinicus*
- d) není to diterpen

18 Adolf Vomáčka je autor řady odborných knih, zaměřených na:

- a) složení a přípravu volně prodejných léčivých přípravků
- b) analýzu léčiv a léčivých přípravků
- c) dějiny farmacie
- d) lékárnickou a zdravotnickou legislativu

19 Adolf Vomáčka zkonstruoval přístroj usnadňující:

- a) výrobu měkkých želatinových tobolek
- b) plnění a uzavírání škrobových tobolek
- c) výrobu potahovaných pilulek
- d) výrobu komprimátů – tablet

20 Německy píšící Adolf Vomáčka přispěl také k rozvoji české farmaceutické literatury:

- a) zřízením Vomáčkova farmaceutického nakladatelství, které publikovalo česky psané odborné knihy
- b) zřízením Vomáčkova nadačního fondu, který podporoval česky píšící farmaceuty
- c) redigováním prvního ročníku Časopisu českého lékárnictva
- d) redigováním prvního ročníku časopisu Praktický lékárník

Správné odpovědi z testu číslo 2 / 2014: 1. b; 2. c; 3. b; 4. c; 5. a, d; 6. a, b, d; 7. b, c; 8. b, d; 9. b, c; 10. c; 11. a; 12. d; 13. d; 14. b; 15. a, c; 16. c; 17. d; 18. a, d; 19. d; 20. b