

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 nově můžete získat body ČLnK (3 body při 75–90% úspěšnosti, 5 bodů při 90% správných odpovědích). Přístup na testy je umožněn pouze předplatitelům přes www.praktickelekarenstvi.cz, najdete ho vpravo v menu časopisu spolu s dalšími organizačními instrukcemi. 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 vyplňujte do 15. června, poté bude test z tohoto čísla uzavřen.

1 Pro iloperidon jsou typické nežádoucí účinky:

- a) zvýšení chuti k jídlu, nárůst hmotnosti, ortostatická hypotenze
- b) extrapyramidové příznaky, zvýšení hladiny prolaktinu, zvýšení hladiny cholesterolu a glukózy
- c) ortostatická hypotenze, prodloužení Qtc intervalu, nízký výskyt extrapyramidových nežádoucích účinků
- d) prodloužení Qtc intervalu, sucho v ústech, somnolence

2 Účinnost iloperidonu byla testována a prokázána:

- a) v krátkodobých a dlouhodobých studiích v léčbě schizofrenie
- b) v léčbě schizofrenie, schizoafektivní poruchy, bipolární afektivní poruchy
- c) účinnost iloperidonu je srovnatelná s haloperidolem, risperidonom a olanzapinem
- d) iloperidon je účinnější než placebo

3 Iloperidon lze podávat:

- a) pouze nalačno kvůli lepšímu vstřebávání
- b) u pacientů s kardiovaskulárními onemocněními
- c) u kuřáků bez úpravy dávkování
- d) u pacientů s jaterním poškozením v nižším dávkování, u pacientů s renálním poškozením beze změny dávky

4 Mezi nejčastěji předepisované léky u geriatrických nemocných nepatří:

- a) vazodilatancia
- b) antiarytmika
- c) kardiotonika
- d) reologika

5 Ve stáří se snižuje distribuční objem:

- a) hydrofilních léčiv
- b) digoxinu
- c) lipofilních léčiv
- d) cimetidinu

6 Fluocinolon-acetonid:

- a) jedná se o sůl kyseliny octové
- b) je těžce rozpustný v propylenglykolu
- c) je dvojité fluorovaný kortikosteroid
- d) nevykazuje polymorfismus

7 Přípravky s fluocinolon-acetonidem:

- a) především bezvodé oleomasti jsou poměrně málo stabilní
- b) nelze kombinovat fluocinolon-acetonid s kyselinou salicylovou
- c) je možné připravit i hydrofilní roztoky s rozpuštěným fluocinolon-acetonidem
- d) v přítomnosti emulgátorů na bázi kyseliny olejové dochází v přípravcích k rychlejšímu rozkladu fluocinolon-acetonidu

8 Blechy parazitující na psech a kočkách:

- a) nemohou za žádných okolností napadnout člověka
- b) jsou meziphostiteli tasemnice *Dipylidium caninum* a přenášejí některé bakteriální infekce
- c) jejich sliny obsahují kompletní antigen, který může způsobit hypersenzitivní reakci
- d) jsou nejčastějšími ektoparazity psů a koček

9 K terapii zblešení a zaklíštění:

- a) nesmíme použít amitraz u koček
- b) můžeme použít permethrin a fipronil u psů i u koček
- c) při výskytu FAD stačí aplikovat přípravky s adulticidním účinkem
- d) upřednostňujeme látky s delším reziduálním účinkem

10 Vyberte správná tvrzení:

- a) při terapii demodikózy lze ke zmírnění pruritu použít kortikosteroidy
- b) pyrethroidy jsou stejně jako paracetamol pro kočky toxické, protože kočky mají sníženou aktivitu konjugčních enzymů (zejména glukosid-uronyltransferázy)
- c) sarkoptový svrab lze přenést na člověka, onemocnění se označuje jako pseudosvrab
- d) Otitis externa parasitaria je zánět zevního zvukovodu způsobený svrabovkou kočičí (*Notoedres cati*)

11 Vyberte chybná tvrzení:

- a) fipronil a imidacloprid mají pouze adulticidní účinek
- b) hepatozoonóza je přenášena klíšťaty, u nás se nevyskytuje a nehrozí tak vůbec žádné riziko vzniku tohoto onemocnění v ČR
- c) primární demodikóza není doprovázena pruritem
- d) klíště obecné (*Ixodes ricinus*) a pijáka lužního (*Dermacentor reticulatus*) lze nalézt kdekoli v ČR

12 Vyberte pravdivé tvrzení: u onychomýkóz je nutné přistoupit k systémové terapii antimykotiky:

- a) vždy
- b) při postižení nehtů 2 prstů nohy
- c) při postižení nehtu palce nohy
- d) při současném výskytu t. pedis

13 Která látka z uvedených antimykotik má schopnost depozice v keratinizovaných tkáních?

- a) nystatin
- b) terbinafin
- c) bifonazol
- d) kyselina undecylenová

14 Vyberte pravdivé tvrzení týkající se léčby mykotických onemocnění:

- a) k aplikaci do intertriginózních oblastí se nejlépe hodí masti a krémy
- b) veškerá lokálně aplikovaná antimykotika jsou vhodná pro léčbu těhotných a kojících žen
- c) pokud opakované pravidelné podávání lokálního antimykotika nevede k vymizení obtíží do 4 týdnů, je na místě konzultace lékaře
- d) zvýšené riziko vzniku vulvovaginální kandidózy je u žen, které neužívají hormonální antikoncepci

15 Mezi léčiva zhoršující refluxní chorobu jícnu (GERD) nepatří:

- a) amitriptylin a diazepam
- b) hořečnaté soli a metoklopramid
- c) kortikosteroidy a verapamil
- d) theofylin a alendronát

16 Vyberte správné tvrzení:

- a) omeprazol podáváme s potravou bohatou na bílkoviny
- b) famotidin není vhodný pro děti mladší 12 let a těhotné ženy
- c) pankreatin podáváme přibližně 30–60 min. před jídlem
- d) algeldrát podáváme přibližně 30 min. po aplikaci ciprofloxacinu

17 Vyberte správné tvrzení:

- a) všechny H2 blokátory mají stejný anticholinergní potenciál
- b) algináty podáváme preferenčně večer nebo na noc
- c) všechny inhibitory protonové pumpy mají přibližně stejný interakční potenciál
- d) výskyt odynofagie nebo dysfagie je důvodem k odeslání k lékařskému vyšetření

18 Faktory přispívající ke vzniku hemoroidálního onemocnění (HN) jsou:

- a) rodinná zátěž
- b) potrava bohatá na vlákninu
- c) těhotenství
- d) sportovní aktivity – jízda na kole, vzpírání, jízda na koni

19 Mezi možné komplikace HN nepatří:

- a) trombóza
- b) anémie
- c) kolorektální karcinom
- d) zánět

20 Při lokální léčbě HN se využívají látky s:

- a) protizánětlivým účinkem
- b) antikoagulačním účinkem
- c) hemostyptickým účinkem
- d) lokálně anestetickým účinkem

Správné odpovědi testu číslo 1 / 2011: 1. a; 2. d; 3. b; 4. c; 5. d; 6. b, c; 7. b; 8. a, c; 9. d; 10. b; 11. a, b, c; 12. c; 13. a; 14. b; 15. c; 16. c; 17. a, c; 18. d; 19. a; 20. b, c

Správné odpovědi testu číslo 2 / 2011: 1 c; 2 c; 3 a; 4 a, b, c, d; 5 a, c, d; 6 a, b, c, d; 7 a, d; 8 b; 9 a, d; 10 b; 11 c; 12 a, b; 13 c; 14 a, c, d; 15 a, c; 16 a, b; 17 a; 18 c, d; 19 b; 20 c, d