

Vážení čtenáři, na stránkách Pediatrie pro praxi se budete v každém čísle setkávat s autodidaktickým testem, který ověří, jak pečlivě jste pročetli publikované články. Test se skládá ze 20 otázek, na každou existuje alespoň jedna správná odpověď, řešení najdete v příštím čísle. Za 80% úspěšnost řešení máte možnost získat 6 kreditů ČLK. Správné odpovědi na otázky jsou v souladu s informacemi v příslušných článcích. Přejeme Vám hodně zábavy a především pocit uspokojení z výsledku.

1 Co je myšleno výrazem „bifidogenní faktor“:

- a) nukleotidy a laktoferin v mateřském mléce
- b) prebiotické oligosacharidy v mateřském mléce selektivně stimulující růst bifidobakterií a laktobacilů
- c) laktóza obsažená v mateřském mléce
- d) složky mléčných výrobků vznikající jako produkt metabolismu bakterií mléčného kvašení

2 Účinky prebiotik jsou:

- a) selektivní proliferace zdravých prospěšných mikrobů v trávicím traktu
- b) ovlivnění charakteru stolice
- c) ovlivnění exokrinní funkce pankreatu
- d) zvýšení tvorby slizničního sekrečního IgA

3 Nejčastější komplikací planých neštovic je:

- a) zánět mozku
- b) epilepsie
- c) impetiginizace kůže
- d) zánět mozečku

4 Očkování proti planým neštovicím:

- a) je prováděno očkovací látkou, která je inaktivovaná
- b) doporučuje se jen osobám s poruchou imunity
- c) je kontraindikováno v graviditě
- d) je kontraindikováno do 3 let věku

5 Normální věk menarche = první menstruace je:

- a) 9–14 let
- b) 10–15 let
- c) 11–16 let
- d) 9–16 let

6 Doporučené dávky ziprasidonu u dětí mladistvých s BP jsou:

- a) 120–160 mg denně pro adolescenty nad 15 let, pro mladší děti není indikován
- b) 20–160 mg denně pro pacienty s hmotností ≥ 45 kg, nebo na dávku 60–80 mg denně pro pacienty s hmotností nižší než 45 kg
- c) 140–180 mg denně pro pacienty s hmotností ≥ 45 kg nebo na dávku 80–120 mg denně pro pacienty s hmotností nižší než 45 kg
- d) dávkování je individuální, podle snášenlivosti a při kontrole hladiny prolaktinu 1x měsíčně

7 Mezi symptomy, které mohou pomoci odlišit dětskou máni od ADHD, patří:

- a) roztěkanost a nepozornost
- b) nápadně snížená potřeba spánku

- c) hyperaktivita
- d) velikašství nebo megalomaniacké bludy

8 Kontraindikací pro léčbu ziprasidonem u dětí jsou:

- a) obezita
- b) zvýšená hladina lipidů a cholesterolu
- c) srdeční arytmie
- d) prodloužení intervalu QT

9 Podle normy COLIPA může být v EU hodnota SPF sunscreensu nejvýše:

- a) 50
- b) 100
- c) 50+
- d) 30+

10 Zejména minerální filtry jsou v sunscreenech mikronizovány. Jaká je kritická velikost nanočástic pro vstřebání přes rohovou vrstvu?

- a) 35 nm
- b) 13 nm
- c) 25 nm
- d) 100 nm

11 Optimální denní energetický příjem pro zajištění adekvátního růstu dítěte s velmi nízkou porodní hmotností je:

- a) 80–90 kcal/kg
- b) 100–110 kcal/kg
- c) 120–150 kcal/kg
- d) 160–180 kcal/kg

12 Palivizumab:

- a) je monoklonální protilátka proti viru parotitidy
- b) není vhodný pro aktivní imunizaci proti varicela-zoster viru
- c) je nespecifické imunomodulans
- d) po aplikaci je sníženo riziko RSV onemocnění a hospitalizace na JIP

13 Profylaxe osteopatie:

- a) snižuje riziko patologické fraktury
- b) zahrnuje podávání fluoridových tablet
- c) provádí se suplementací vápníku a fosfátu
- d) součástí je zajištění dostatečného příjmu vitamínu D

14 Léčbu BTX-A lze užít u dětí ve věku:

- a) od 2 let
- b) od 4 let
- c) od 6 let
- d) není věkové omezení

15 Vedle zmírnění spasticity patří k dalším pozitivním aspektům léčby BTX-A:

- a) ovlivnění bolesti
- b) prevence luxace kyčlí
- c) zlepšení svalové síly
- d) růst spastických svalů

16 U 2měsíčního dítěte se objevují krvavé páchnoucí průjmy se septickými příznaky po předchozí zácpě. Rtg nalézá distenzi střevních kliček bez průkazu pneumoperitonea. Nejspíše půjde o:

- a) juvenilní polyp rekta
- b) invaginaci
- c) ischemickou kolitidu u m. Hirschprung
- d) Meckelův divertikl

17 Přichází-li k vyšetření batole s průjmem 2 dny trvajícím s difúzní křečovitou bolestí břicha, zvracením a febriliemi 39 °C, je nutno v prvé řadě:

- a) promptně odeslat k chirurgickému vyšetření
- b) posoudit stav, klinicky, laboratorně a případně rentgenologicky vyšetřit, zvážit nutnost chirurgického vyšetření

- c) urychleně podat analgetikum a antidiarrhoikum
- d) odebrat krevní obraz a CRP k vyloučení náhlé příhody břišní

18 Nejčastějším projevem potravinové alergie starších dětí je:

- a) astma
- b) dráždivý tračník
- c) orální alergický syndrom
- d) atopický ekzém

19 U eozinofilní ezofagitidy:

- a) dítě zvrací
- b) bývá atopická zátěž
- c) nepomáhá antirefluxní farmakoterapie
- d) k diagnóze je vhodná biopsie

20 Zkříženou alergii můžeme očekávat mezi:

- a) břízou a latexem
- b) kravským mlékem a kozím mlékem
- c) travami a ovocem
- d) lískovým oříškem a celerem

Správné řešení z minulého čísla: 1. c 2. b, c, d 3. c, d 4. a, b, c 5. c, d 6. b, c 7. c 8. d 9. b, c, d 10. a, c 11. a, c 12. a 13. b, d 14. b 15. b 16. d 17. b, c 18. b 19. c 20. d

Návratka – Pediatrie pro praxi**AUTODIDAKTICKÝ TEST Č. 3 / 2011**

Do odpovědní tabulky vyznačte své odpovědi – alespoň jedna je vždy správná. Vyplněnou ji pošlete na adresu redakce (Solen, Lazecká 297/51, 779 00 Olomouc) v obálce zřetelně označené „TEST“ v termínu do konce července 2011 – rozhoduje razítko na obálce. Za 80% úspěšnost řešení Vám bude přiděleno 6 kreditů ČLK – pozor, platí pouze pro lékaře v České republice. Správné řešení najdete v příštím čísle.

1. a b c d	11. a b c d
2. a b c d	12. a b c d
3. a b c d	13. a b c d
4. a b c d	14. a b c d
5. a b c d	15. a b c d
6. a b c d	16. a b c d
7. a b c d	17. a b c d
8. a b c d	18. a b c d
9. a b c d	19. a b c d
10. a b c d	20. a b c d

Jméno a příjmení:
Adresa pracoviště:
Doručovací adresa (pokud je jiná jako adresa pracoviště):
Tel.:
E-mail:
Registrační číslo v ČLK:
Datum:
Razítko lékaře a podpis:

V souladu s ustanovením § 4 zákona 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů nebudou data využita k jiným účelům.

Více informací najdete na

www.pediatricpropraxi.cz