

Autodidaktický test č. 5/2022

Príloha pre predplatiteľov

Autodidaktický test akreditovaný Slovenskou lekárskou komorou (SLK) je celoročná vzdelávacia aktivita garantovaná Detskou klinikou LF UK a NÚDCH v Bratislave. V 1. – 6. čísle časopisu *Pediatrica* pre prax počas roku 2022 možno získať kredity v rámci 2. roku šiesteho vzdelávacieho cyklu.

Autodidaktický test pozostáva z 20 otázok, pričom na každú otázku je jedna správna odpoveď.

Akceptované budú odpovede zaslané prostredníctvom **online formulára** na stránke www.solen.sk alebo po naskenovaní QR kódu. Odpovede je aj naďalej možné zasielať do stanoveného termínu poštou (rozhoduje dátum poštovej pečiatky uvedený na obálke).



Riešiť možno ľubovoľný počet testov v rámci aktuálneho roku. Kredity za úspešné riešenie autodidaktických testov smú podľa vyhlášky MZ SR tvoriť najviac 20 % kreditov z ustanoveného počtu kreditov za celé päťročné hodnotené obdobie.

Hodnotenie testov CME kreditmi

91 % – 100 % úspešnosť riešenia
2 kredity

80 % – 90 % úspešnosť riešenia
1 kredit

0 % – 79 % úspešnosť riešenia
0 kreditov

Možnosť riešiť autodidaktický test z 5. čísla *Pediatrica* pre prax trvá do **24. februára 2023**.

Správne odpovede z testu č. 5/2022 uverejníme v časopise ***Pediatrica* pre prax 1/2023**.

Test schválila
prof. MUDr. Ludmila Podracká, CSc.,
prednostka Detskej kliniky LF UK
a NÚDCH v Bratislave.

Správne odpovede testu č. 3/2022:

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

Článok: Hereditárna fruktózová intolerancia – alebo keď ovocie škodí

1. Fruktóza je monosacharid:

- v molekule obsahuje päť atómov uhlíka a ketónovú skupinu
- patrí medzi sacharidy, ktoré sa priamo z tráviaceho traktu vstrebávajú do krvného obehu
- vyskytuje sa zriedkavo, len v niekoľkých väčšinou exotických druhoch ovocia
- nie je súčasťou disacharidu sacharózy

2. Hereditárna intolerancia fruktózy (HFI) sa manifestuje:

- výlučne po 50. roku života
- iba u mužov
- už aj v skorom detskom veku po prvých prídavkoch stravy s obsahom fruktózy, sacharózy alebo sorbitolu
- iba po požití citrusových plodov

3. Medzi symptómy akútnej manifestácie HFI patrí:

- vracanie, bolesti brucha
- bolest' hlavy, horúčka viac ako 38 °C
- opuch pier a jazyka
- žihľavka a svrbenie pokožky

4. V súvislosti s tzv. testom fruktózovej tolerancie platí tvrdenie:

- ide o test s podaním fruktózy 1 mg/kg hmotnosti
- v súčasnosti je prvou voľbou pri podozrení na HFI
- pri diagnostike HFI sa nikdy nevyužíval
- pri podozrení na HFI sa pre riziko vzniku závažnej hypoglykémie vôbec neodporúča

5. Pri nízkofruktózovej diéte, ktorá je v súčasnosti jedinou dostupnou terapiou HFI, je vysoké riziko:

- deficitu vitamínu C a kyseliny listovej
- nástupu celiakie
- rozvoja sclerosis multiplex
- kognitívneho deficitu

Článok: Psychosociálne aspekty u pacientov s pectus excavatum

6. Pre deformitu prednej hrudnej steny – pectus excavatum – je charakteristické:

- vyskytuje sa menej často ako deformita pectus carinatum
- poznáme chondrogladiolárny a chondromanubriálny typ
- dochádza k depresii sternu pre jeho dislokáciu spolu s pridruženými chrupkami rebier
- nebýva asociovaný s celkovým oslabením spojivového tkaniva a rozvoja svalov

7. V súvislosti s incidenciou pectus excavatum platí:

- je zriedkavou kongenitálnou chybou prednej hrudnej steny
- viac postihuje chlapcov než dievčatá
- postihuje 1 zo 100 narodených detí
- viac postihuje dievčatá než chlapcov

8. Terapia deformity prednej hrudnej steny:

- je len konzervatívna (pomocou vákuového zvonu)
- používa sa iba otvorený chirurgický spôsob (Ravitchova metóda)
- je len chirurgická (otvoreným alebo minimálne invazívnym spôsobom)
- zlatým štandardom je u indikovaných pacientov tzv. MIRPE korekcia

9. Čím by sa dal u pacientov charakterizovať tzv. pectus postoj?

- antevertzia pliec a odstávajúce lopatky
- netrpie skoliózou
- ploché brucho
- celkovo dobré držanie tela

10. Vo všeobecnosti medzi indikácie na korekciu deformity prednej hrudnej steny patria:

- len kozmetické a medicínske dôvody
- kozmetické, medicínske, psychologické dôvody
- len medicínske dôvody
- výlučne psychologické problémy v súvislosti s deformitou

Článok: Struma v detskom veku

11. Struma ako akékoľvek viditeľné alebo palpovateľné zväčšenie štítnej žľazy nad hornú hranicu normy je najčastejšie sprievodným javom:

- hepatopatií
- tyreopatií
- nefropatií
- neuropatií

12. Čo je úskalím palpácie pri identifikácii strumy u pacienta?

- habitus
- vek
- pohlavie
- nie je žiadne

13. Najspolahlivejšou metódou na stanovenie prítomnosti strumy je:

- výter zo slín
- EMG vyšetrenie
- odber krvi
- ultrasonografia

14. V akom prípade sa hovorí o endemickej strume?

- a) postihuje viac ako 10 % obyvateľstva krajiny
- b) vznikla na základe onkologického procesu
- c) ide o difúzne postihnutie štítnej žľazy
- d) žiadna klasifikácia nepoužíva takéto označenie

15. O akú diagnózu ide v prípade neautoimunitného zväčšenia štítnej žľazy najčastejšie v období puberty?

- a) chronická lymfocytárna tyreoiditída
- b) Gravesova-Basedowova choroba
- c) koloidná struma
- d) Hashimotova tyreoiditída

Článok: Štandardný postup pri infekciách močových ciest u detí

16. Infekcie močových ciest (IMC):

- a) predstavujú u detí zriedkavú bakteriálnu infekciu
- b) ich výskyt sa u detí líši v závislosti od veku a pohlavia
- c) sú v prvom roku života častejšie u dievčat ako u chlapcov
- d) ich výskyt sa u detí líši v závislosti od hmotnosti

17. Medzi najzastúpenejšie rizikové faktory vzniku IMC u detí patria:

- a) nadmerný príjem tekutín a vyššie BMI
- b) laktózová intolerancia a ženské pohlavie
- c) diabetes mellitus typu 1 a ikterus v novorodeneckom veku
- d) vrodené anomálie močového traktu a dysfunkcia čreva

18. Čo potvrdzuje definitívnu diagnózu IMC?

- a) pozitívne kultivačné vyšetrenie moču
- b) fyzikálne vyšetrenie so zameraním na pôvod horúčky
- c) CT vyšetrenie brucha
- d) stanovenie hodnôt kreatinínu

19. Ako dlho je prípustné skladovať moč na kultivačné vyšetrenie pri izbovej teplote?

- a) maximálne 2 dni
- b) moč po odbere sa musí ihneď uskladniť v chladničke
- c) do 24 hodín
- d) nie dlhšie ako dve hodiny

20. Čo môže spôsobiť oneskorenie antibiotickej liečby u detí s febrilnou IMC o viac ako 48 – 72 hodín?

- a) neplodnosť v dospelosti
- b) diabetes mellitus
- c) zvyšuje sa riziko renálnych jaziev
- d) celoživotnú inkontinenciu

Návratka – Pediatria pre prax

Autodidaktický test č. 5/2022

Zakrúžkujte v každej otázke správnu odpoveď. Akceptované budú len kompletne vyplnené **originálne** návratky zaslané do stanoveného termínu (rozhoduje dátum poštovej pečiatky uvedený na obálke) čitateľmi časopisu Pediatria pre prax, ktorí riadne zaplatili predplatné na rok 2022. Odpovede nie je možné opravovať. Návratku zašlite **do 24. februára 2023** na adresu: SOLEN, s. r. o., Ambrova 5, 831 01 Bratislava.

Autodidaktický test je možné riešiť aj ONLINE na www.solen.sk.

- | | |
|-------------|-------------|
| 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 |

Meno a priezvisko:

Adresa pracoviska:

Doručovacia adresa:
(ak je iná ako adresa pracoviska)

Tel.:

E-mail:

Registračné číslo v SLK:

Dátum:

Pečiatka lekára a podpis: