

# Autodidaktický test č. 4/2023

## 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 2023 možno získať kredity v rámci 3. 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](http://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 zo 4. čísla *Pediatrica* pre prax trvá **do 29. decembra 2023**.

Správne odpovede z testu č. 4/2023 uverejníme v časopise ***Pediatrica* pre prax 6/2023**.

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

**Správne odpovede testu č. 2/2023:**  
1 a; 2 b; 3 d; 4 c; 5 a; 6 d; 7 a;  
8 b; 9 c; 10 a; 11 b; 12 d; 13 a; 14 c;  
15 b; 16 d; 17 a; 18 c; 19 c; 20 d

## Článok: BCG vakcinácia.

### Prečo, kedy a ako

- Z akého kmeňa je vykultivovaná BCG vakcína?**
  - M. tuberculosis*
  - M. bovis*
  - M. africanum*
  - M. avium*
- V akom veku je BCG vakcinácia najúčinnnejšia?**
  - 0 – 6 týždňov
  - 0 – 6 mesiacov
  - 0 – 19 rokov
  - 0 – 99 rokov
- Ako dlho pretrváva plná ochrana proti TBC ochoreniu?**
  - 5 rokov
  - 10 rokov
  - 15 rokov
  - 20 rokov
- Od akého veku už BCG vakcína nemá jednoznačný protektívny účinok?**
  - od dosiahnutého 6. mesiaca
  - od dosiahnutého 1. roka
  - od dosiahnutého 19. roka
  - od dosiahnutého 5. roka
- Medzi závažné komplikácie BCG vakcinácie patrí:**
  - absces do 10 mm
  - absces nad 10 mm s fistulujúcou spádovou lymfatickou uzlinou
  - osteoporóza
  - hematúria

## Článok: Vzácna duálna meningokoková pneumokoková invazívna infekcia s fatálnym koncom u 19-mesačného dieťaťa

- Priebeh meningokokových aj pneumokokových invazívnych ochorení u postihnutých ovplyvňuje napr.:**
  - hmotnosť viac ako 4000 g pri narodení
  - vek
  - pohlavie
  - výskyt ochorenia v minulosti u otca
- Aké je riziko poskytovateľov zdravotnej starostlivosti vystavených pacientom s meningokokovou infekciou?**
  - 500- až 800-krát vyššie ako riziko pre celú populáciu
  - takmer žiadne
  - 25-krát vyššie ako v bežnej populácii
  - 7000 až 10 000-krát vyššie

## 8. Invazívne pneumokokové ochorenia (IPO) sú závažné infekcie spôsobené:

- Streptococcus pneumoniae*
- Chlamydia pneumoniae*
- Klebsiella pneumoniae*
- Staphylococcus aureus*

## 9. Najrizikovejšou skupinou z hľadiska vzniku IPO v detskom veku sú:

- adolescenti nad 15 rokov
- deti na začiatku školskej dochádzky
- 10- a viacročné deti
- deti do 2 rokov

## 10. Čo platí v súvislosti s IPO na Slovensku:

- vakcinácia proti pneumokokom je súčasťou Národného imunizačného programu
- vakcinácia proti pneumokokom nie je vôbec hrađená zo zdravotného postenia
- poslednom období došlo k nárastu zachytených IPO u detí
- na Slovensku sú úplne eliminované

## Článok: Indikácie a kontraindikácie lumbálnej punkcie v detskom veku

### 11. Zlatým štandardom v diagnostike patologických procesov v mozgu je:

- vyšetrenie likvoru s použitím lumbálnej punkcie (LP)
- EKG
- USG mozgu
- vyšetrenie optickou koherentnou tomografiou

### 12. Celková denná produkcia likvoru u detí od 3 do 14 rokov je približne:

- 500 ml
- 3 až 5 ml
- 65 až 150 ml
- do 0,5 ml

### 13. V akej polohe býva pacient počas LP?

- v stoj
- leží na bruchu
- v sede s vystretým chrbtom
- v sede s ohnutým chrbtom, resp. v skrčenej polohe na boku

### 14. Čo napríklad patrí medzi diagnostické indikácie lumbálnej punkcie?

- všetky metabolické ochorenia
- metabolické ochorenia s postihnutím CNS
- glomerulonefritída
- lumbago

### 15. Čo býva zvyčajne kontraindikáciou okamžitého vykonania LP?

- osteoporóza
- diabetes mellitus
- intrakraniálna hypertenzia
- epilepsia

### Článok: Kabuki syndróm – zriedkavá príčina autoimunitnej pancytopenie

#### 16. Kabuki syndróm je:

- a) časté ochorenie
- b) zriedkavá choroba
- c) vyskytuje sa len u chlapcov
- d) vyskytuje sa len u dievčat

#### 17. Diagnostika Kabuki syndrómu:

- a) je jednoduchá
- b) všetci pacienti musia mať potvrdenú diagnózu geneticky
- c) je založená na kombinácii klinických prejavov a genetického vyšetrenia
- d) diagnóza je vždy jednoznačná už po narodení

#### 18. Prejavy Kabuki syndrómu:

- a) sú viazané len na jeden orgán
- b) sú uniformné
- c) manifestujú sa výlučne v predškolskom veku
- d) vyvíjajú sa v čase a sú heterogénne

#### 19. Liečba Kabuki syndrómu:

- a) je symptomatická a závisí od klinických a orgánových prejavov
- b) pozostáva z kombinácie kortikoidov a vysokodávkovaných imunoglobulínov
- c) je chirurgická
- d) preferuje agonisty trombopoetínových receptorov

#### 20. Autoimunitné multilíniové cytopénie:

- a) sú typickým prejavom Kabuki syndrómu
- b) mávajú často chronický priebeh
- c) sú dobre terapeuticky ovplyvniteľné
- d) mávajú krátke trvanie

## Návratka – Pediatria pre prax

# Autodidaktický test č. 4/2023

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 2023. Odpovede nie je možné opravovať. Návratku zašlite **do 29. decembra 2023** na adresu: SOLEN, s. r. o., Ambrova 5, 831 01 Bratislava.

**Autodidaktický test je možné riešiť aj ONLINE na [www.solen.sk](http://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:

Doručovací adresa:  
(ak je iná ako adresa pracoviska)

Tel.:

E-mail:

Registračné číslo v SLK:

Dátum:

Pečiatka lekára a podpis:

Týmto dávam súhlas spoločnosti SOLEN, s. r. o., na spracovanie mojich osobných údajov, uvedených v tomto dokumente, na účel spracovania autodidaktických testov a zasielania informačných e-mailov v zmysle Všeobecného nariadenia o ochrane osobných údajov (GDPR) a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a rovnako na poskytovanie údajov tretím osobám v zmysle zákona č. 362/2011 Z. z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach. Súhlas možno kedykoľvek odvolať písomnou formou.