

## Autodidaktický test hodnotený kreditmi SACME



Zbynek Schroner

SchronerMED, s.r.o., interná a diabetologická ambulancia, Košice

1. V patogenéze acanthosis nigricans hrá významnú úlohu:
  - a) inzulínová rezistencia
  - b) redukovaný inkretínový efekt
  - c) porucha sekrécie inzulínu
  - d) zvýšená reabsorpcia glukózy v obličke
2. Hlavným patogénom mykotických infekcií u diabetikov je:
  - a) Candida krusei
  - b) Candida pseudotropicalis
  - c) Candida albicans
  - d) Candida tropicalis
3. Kombinácia statín a fibrát je prínosná hlavne u pacientov s:
  - a) hypercholesterolémiou
  - b) diabetickou dyslipidémiou
  - c) nemá význam u žiadnych pacientov
  - d) významne zvýšeným HDL-cholesterolom
4. Ezetimib:
  - a) znižuje tvorbu cholesterolu v pečeni
  - b) znižuje absorpciu cholesterolu v čreve
  - c) ovplyvňuje Niemann-Pick C1 like proteín
  - d) zvyšuje vylučovanie cholesterolu v obličke
5. V štúdií PROactive bola hodnotená kardiovaskulárna bezpečnosť:
  - a) rosiglitazónu
  - b) pioglitazónu
  - c) akarbózy
  - d) sitagliptínu
6. Primárnym cieľom štúdie CITADELA bolo:
  - a) zistiť percento pacientov dosahujúcich individuálne ciele glykemickej kompenzácie
  - b) zistiť percento pacientov, ktorí mali hypoglykémiu počas štúdie
  - c) zistiť percento pacientov, ktorým sa zmenila hmotnosť počas štúdie
  - d) zistiť percento pacientov, ktorým sa zmenili hodnoty lipidov počas štúdie
7. Do štúdie CITADELA bolo zaradených:
  - a) 415 pacientov
  - b) 515 pacientov
  - c) 615 pacientov
  - d) 715 pacientov
8. Percento fajčiarov v štúdií CITADELA bolo:
  - a) 10,9 %
  - b) 20,9 %
  - c) 30,9 %
  - d) 40,9 %
9. Priemerný BMI pri zaradení pacientov do štúdie CITADELA bol:
  - a) 23,3 kg/m<sup>2</sup>
  - b) 33,3 kg/m<sup>2</sup>
  - c) 36,3 kg/m<sup>2</sup>
  - d) 38,3 kg/m<sup>2</sup>
10. Pre vulvovaginitídy u diabetičiek platí:
  - a) vyskytujú sa častejšie ako u nediabetičiek
  - b) kľúčovú úlohu hrá vplyv pohlavných hormónov
  - c) v detskom veku nie je výtok z rodidiel vždy príznakom patologického procesu
  - d) sliznica detskej vulvy a pošvy nie je tenšia ako u dospelých
11. Poruchy menštruačného cyklu u diabetičiek 1. typu sa vyskytujú:
  - a) rovnako často ako u nediabetičiek podobného veku
  - b) vôbec sa nevyskytujú
  - c) len vtedy, keď je DM dobre kompenzovaný
  - d) častejšie ako u nediabetičiek rovnakého veku
12. Ambulantný monitoring glukózy sa začal rozvíjať v roku:
  - a) 1935
  - b) 1945
  - c) 1955
  - d) 1965
13. Selfmonitoring glykémie má význam:
  - a) len u pacientov liečených inzulínom
  - b) len u pacientov liečených OAD
  - c) len u pacientov liečených diétou
  - d) u všetkých diabetikov liečených rôznymi režimami

14. Medzi akútne hyperglykemické stavy zaraďujeme:

- a) diabetickú ketoacidózu a hyperglykemický hyperosmolárny neketotický stav
- b) diabetickú ketoacidózu
- c) hyperglykemický hyperosmolárny neketotický stav
- d) laktátovú acidózu

15. K základným charakteristikám hyperglykemického hyperosmolárneho neketotického stavu nepatrí:

- a) hyperglykémia
- b) dehydratácia
- c) vysoká osmolalita plazmy
- d) ketoacidóza

16. Ktorého perorálneho andiabetika je najnebezpečnejším vedľajším účinkom laktátová acidóza?

- a) glibenklamidu
- b) gliklazidu
- c) metformínu
- d) repaglinidu

17. Hypoglykémie sú najčastejšou akútnou komplikáciou diabetikov:

- a) liečených inzulínom a SU derivátmi
- b) liečených metformínom
- c) liečených inhibítormi SGLT2
- d) liečených inhibítormi DPP4

18. Menej striktné ciele glykemickej kompenzácie nie sú vhodné u pacientov:

- a) s pokročilými mikrovaskulárnymi alebo makrovaskulárnymi komplikáciami
- b) s anamnézou ťažkých hypoglykémii
- c) so závažnými sprievodnými ochoreniami
- d) s krátkym trvaním DM, bez výskytu chronických komplikácií

19. MODY3 sa vyznačuje citlivosťou na:

- a) metformín
- b) inzulín
- c) SU deriváty
- d) akarbózu

20. Pri liečbe inhibítormi SGLT2 dochádza k:

- a) miernemu nárastu hmotnosti
- b) poklesu hmotnosti
- c) významnému nárastu hmotnosti
- d) nedochádza k zmene hmotnosti

**Správne môžu byť aj viaceré odpovede.**

#### Hodnotenie testu kreditmi SACCME

80% – 100% úspešnosť riešenia	2 kredity
60% – 80% úspešnosť riešenia	1 kredit
0% – 60% úspešnosť riešenia	0 kreditov

**Správne odpovede označte na priloženom korešpondenčnom lístku.**