

## Az OH 2019/31. számában megjelent kvíz megoldásai:

1. B, 2. D, 3. A, 4. D, 5. A, 6. D, 7. B, 8. B, 9. C, 10. D

### Indoklások:

1. B) A bélflóra mikroorganizmusok komplex közössége, amely az állatok és az ember tápcsatornájában él. A széklet szárazanyag-tartalmának 60%-át teszi ki.
2. D) A WHO becslése alapján 2015-ben 788 000 ember halt meg öngyilkosság következtében, és ennél lényegesen több volt az öngyilkossági kísérletek száma. Az Eurostat 2015-ös adatai alapján Európában Litvániában volt a legmagasabb a százezer lakosra eső éves öngyilkossággal összefüggő halálzási arány.
3. A) A kanyaró vírusa kizárólag emberi kórokozó. Cseppfertőzéssel terjed, jellegzetes maculopapulosis kiütésekkel jár, elsősorban gyermekkorban okoz megbetegedést.
4. D) Az extracranialis carotisaneurysma ritka kórallapot, irodalmi adatok alapján a perifériás aneurysmáknak mindössze 0,4–4%-át teszi ki. Kialakulásának hátterében atherosclerosis, korábbi carotisműtét kapcsán létrejött álaneurysma, infekció, trauma, valamint dissectio a leggyakoribb etiológiai tényezők.
5. A) Az immuncheckpointgátlók alkalmazása fontos mérföldkő az onkológiai gyógyszeres kezelésnek. A PD1-gátló nivolumab törzskönyvezett a melanoma malignum kezelésére.
6. D) A súlyos fokú percepciók halláscsökkenés csecsemőkorban multifaktoriális kórkép, etiológiai faktorként szerepelhet fertőzés (cytomegalovírus, rubeola, *Toxoplasma gondii*, herpes simplex), fejlődési rendellenesség, iatrogén ártalom, alacsony születési súly, az esetek 50%-ában azonban genetikai eredet valószínűsíthető.
7. B) A veseműködés számos gyógyszerhatóanyag farmakokinetikáját befolyásolhatja. Az aciklovir dózisa 10–30 ml/min kreatininclearance esetén  $3 \times 800$  mg/nap.
8. B) A hepatitis C-vírus-fertőzés 80%-ban válhat idültté, amely 20%-ban vezet cirrrosishoz, amelynek talaján 1–7%-ban hepatocellularis carcinoma alakul ki.
9. C) A krónikus obstruktív tüdőbetegség jelentős népegészségügyi problémát jelent világszerte. Morbiditása a felnőtt lakosság legalább 6%-át érinti. Becslések szerint 2030-ra a harmadik leggyakoribb halálok lehet.
10. D) A nemszteroid gyulladáscsökkentők a legelterjedtebb gyulladás- és fájdalomcsillapító gyógyszerek. A figyelem középpontjában eddig a gastrointestinalis mellékhatások voltak, de ismertek cardiovascularis, hepatobiliaris, központi idegrendszeri, dermatológiai, illetve csontvelő-deprimáló mellékhatásaik is.

### Az OH-KVÍZ megfektésével folyamatos orvos-továbbképzési pontokhoz juthat!

A Semmelweis Egyetem Továbbképző Központjának döntése értelmében az OH-KVÍZ megfektésének beküldői folyamatos orvos-továbbképzési pontokat kapnak.

*Amennyiben a jó válaszok aránya meghaladja a 60%-ot, kvízenként 2, félévente maximum 12 továbbképzési pont kapható. Távoktatással szerzett pontokból évente legfeljebb 20 pont számítható be [MK 2003/99. (VIII. 22.)].*

A 100%-osan helyes választ beküldők jutalma egy, az Akadémiai Kiadó webáruházában kedvezményes vásárlásra jogosító kupon.

A megfektések az *Orvosi Hetilap* szerkesztőségébe levelezőlapon és e-mailen küldhetők be.

A beküldött megfektések értékelését, a helyes megfektők nyilvántartását az *Orvosi Hetilap* szerkesztői végzik, s az adatokat továbbítják az egyetemeknek.

Ha kreditpontokat kíván gyűjteni, kérjük, adja meg pecsétszámát, szakterületét és munkahelyét is.

A helyes megoldást a következő havi feladvánnyal együtt, a nyertes nevét a következő havi második számunkban közöljük.

**A megfektések beküldési határideje: 2019. szeptember 24.**

Beküldési cím: Akadémiai Kiadó Zrt., 1519 Budapest, Pf. 245, e-mail: edit.budai@akademiai.hu

## OH-KVÍZ – 2019/35. szám

Válassza ki az alábbi lehetőségek közül a megfelelőt!

- A plazmasejtes myelomában szenvedő betegek hány százaléka hal meg 2 éven belül?  
A) 5–10%.  
B) 30–40%.  
C) 15–20%.  
D) 45–50%.
- Mi lehet a cervicalis vertigo kezelése?  
A) Gyógyszeres kezelés (nemszteroid gyulladás-csökkentők, izomlazítók).  
B) Manuálterápiás eljárások.  
C) Sebészi módszerek.  
D) Mindegyik.
- Hány klinikai formáját különítjük el a trichinellosisnak a súlyosság alapján?  
A) 2.  
B) 3.  
C) 4.  
D) 5.
- Mi jellemző a progranulinra?  
A) Növekedési faktor.  
B) 68,5 kDa molekulásúlyú.  
C) Mindkettő.  
D) Egyik sem.
- Melyik NEM imidazolgyűrű-szerkezetű hisztamin  $H_2$ -receptor-blokkoló?  
A) Burimamid.  
B) Metiamid.  
C) Cimetidin.  
D) Nizatidin.
- Tíz magyar háztartásból hány vásárol gluténmentes termékeket valós érintettség nélkül?  
A) 5.  
B) 6.  
C) 7.  
D) 9.
- Hol termelődik hidroxiszteroid-dehidrogenáz?  
A) Anyai erek myocytái.  
B) Decidualis sejtek.  
C) Anyai érendothelsejtek.  
D) Cytotrophoblast.
- Melyik tényező játszhat szerepet a hereditær angioödéma kialakulásában?  
A) Pszichés tényezők.  
B) Fertőzések.  
C) Hormonális hatások.  
D) Mindegyik.
- Sarcoidosisban hány százalékban található cardialis manifesztáció boncolás során?  
A) 5%.  
B) 10%.  
C) 25%.  
D) 45%.
- Mi okozza az angioid csíkok megjelenését a Bruch-membránban?  
A) Repedések, folytonossághiányok.  
B) Vérzések.  
C) Mindkettő.  
D) Egyik sem.

## A rendezvények és kongresszusok híranyagának leadása

a lap megjelenése előtt legalább 40 nappal lehetséges, a 6 hetes nyomdai átfutás miatt.  
Kérjük megrendelőink szíves megértését.

A híranyagokat a következő címre kérjük:  
**Orvosi Hetilap titkársága:** edit.budai@akademai.hu  
**Akadémiai Kiadó Zrt.**