

## Az OH 2020/1. számában megjelent kvíz megoldásai:

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

### Indoklások:

1. B) A HBV vérrel és testváladékokkal terjed. A HBV a környezetben, beszáradt állapotban akár 7 napig túlél.
2. D) A metabolikus szindróma az elhízás különleges formája, amelyben a testsúlynövekedéshez más kóros anyagcsere-változások is társulnak. A hasi elhízás mellett a szérumtriglicerid-szint, a HDL-szint, a vérnyomás és az éhomi vércukor szerepel a diagnosztikus kritériumok között.
3. C) Az FDA a frakcionált mikroablatív CO<sub>2</sub>-lézerkezelést 2014-ben engedélyezte nőgyógyászati használatra.
4. A) Az elhízás népegészségügyi jelentősége nagy. Tápláltsági állapota alapján hazánk iskoláskorú lakosságának kb. 3%-a elhízott.
5. D) Endometriosiban bélérintettség 3–37%-ban fordul elő. A leggyakrabban a rectumon és a rectosigmoidealis átmenetben fordul elő, ami az összes bélendometriosis 70–93%-a.
6. C) A 251–350 mg% véralkoholszint súlyos alkoholos befolyásoltságra utal.
7. D) A középfül térségében extrém ritkán fordulnak elő haemangiómák, a nemzetközi irodalomban is pusztán pár dokumentált eset található. Az esetek több mint 80%-ában sebészi beavatkozás történik, extrém méretű vagy igen rossz elhelyezkedésű daganatok esetén embolisatio, radio-terápia vagy konzervatív kezelés jön szóba.
8. A) A világon küldött e-mailek 80%-a spam, kéretlen elektronikus levél; számuk az egészségügyi praxisban is növekszik.
9. A) A luminalis húgyhólyagrákokra a *KRT19*, *KRT20*, *GATA3*, *FOXA1* gének expressziója jellemző.
10. D) Több mint egy évtizede az időskori maculadegeneratio nedves formájában, a szemfenéki vénás elzáródáshoz társuló maculaoedemában, valamint diabeteses maculaoedemában adható intravitrealis anti-VEGF-szer. Jelenleg a ranibizumab és az aflibercept rendelkezik törzskönyvi indikációval a fent említett betegcsoportokban.

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

A Semmelweis Egyetem Továbbképző Központjának döntése értelmében az OH-KVÍZ megfejtésének 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 megfejtések az *Orvosi Hetilap* szerkesztőségébe levelezőlapon és e-mailekben küldhetők be.

A beküldött megfejtések értékelését, a helyes megfejtők 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 megfejtések beküldési határideje: 2020. február 12.

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

## OH-KVÍZ – 2020/5. szám

Válassza ki az alábbi lehetőségek közül a megfelelőt!

- Melyik káros anyag található meg a dohányfüstben és az e-cigaretta-párában is?  
A) Aromás szénhidrogének.  
B) Fenolok.  
C) Nitrózaminok.  
D) Alkoholok.
- Hány esethez riasztják a mentőket hazánkban évente?  
A) 5000.  
B) 9000.  
C) 2000.  
D) 25 000.
- Mekkora a célhőmérséklet újraélesztés után 12–24 órán át?  
A) 36–38 °C.  
B) 38–40 °C.  
C) 32–36 °C.  
D) Nincs jelentősége.
- Hol termelődik az IGF1?  
A) Tüdő.  
B) Vese.  
C) Máj.  
D) Gyomor-bél rendszer.
- Mi lehet a keringésmegállás reverzibilis oka?  
A) Tenziós pneumothorax.  
B) Hypoxia.  
C) Tamponád.  
D) Mindhárom.
- Mikor történik az újszülöttek objektív hallásvizsgálata a születés után?  
A) 5–10. nap.  
B) 0–4. nap.  
C) 14–18. nap.  
D) 30–40. nap.
- Melyik antibiotikum NEM tagja a *Helicobacter pylori*-eradikációs kezelési formáknak?  
A) Amoxicillin.  
B) Metronidazol.  
C) Klaritromicin.  
D) Klindamicin.
- Mennyi laktát keletkezik az emberi szervezetben naponta?  
A) 20 mmol/ttkg.  
B) 40 mmol/ttkg.  
C) 5 mmol/ttkg.  
D) 50 mmol/ttkg.
- Melyik állapot okozhat ST-elevációt?  
A) STEMI.  
B) Elektromos defibrilláció.  
C) Subarachnoidealis vérzés.  
D) Mindhárom.
- Mi a keringésmegállás utáni kezelés célja?  
A) Az arrhythmia-rekurrencia megelőzése.  
B) A hemodinamikai stabilitás fenntartása.  
C) A szervperfúzió normalizálása és a sejtszintű károsodás megelőzése.  
D) Mindhárom.

## A rendezvények és kongresszusok híryanagának leadása

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

A híryanagokat a következő címre kérjük:  
**Orvosi Hetilap titkársága:** [edit.budai@akademai.hu](mailto:edit.budai@akademai.hu)  
**Akadémiai Kiadó Zrt.**