

Az OH 2018/44. számában megjelent kvíz megoldásai:

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

Indoklások:

1. D) A humán bélflóra kb. 1,5 kg, megközelítőleg 10^{14} számú mikroorganizmust és közel 2000 különböző fajt tartalmaz, amelyek túlnyomó része anaerob.
2. C) A csontérettséget meghatározó módszerek közül a kézcsonatok vizsgálatán alapuló Björk-féle rendszer 7 anatómiai pont ossificációs változásai alapján 9 érettségi stádiumot különít el.
3. A) A sarcopenia időskori izomerő- és izomtömeg-csökkenés. A SarQoL a sarcopeniás betegek életminőségével foglalkozik, amelyet azért fejlesztettek ki, hogy átfogó képet kapjunk a 65 évnél idősebb, közösségben élő személyek életminőségéről.
4. A) Az ovarialis hiperstimulációs szindróma enyhe formája klomifén-citrát vagy aromatázgátló adásával végzett petefészkek-stimuláció után terminált együttét vagy intrauterin inszemináció esetén az esetek 8,0–23%-ában alakul ki.
5. D) Costen először 1934-ben írta le a fülfájással, fülzúgással, fejfájással, trissussal és csökkent hallással járó kórképet.
6. B) Az edzésalapú rehabilitáció a szívbeteg halálózását 26%-kal csökkenti. Egy ml/kg.perc aerobkapacitás-javulás 15%-kal növeli a túlélés esélyét.
7. C) Az ovariumcarcinoma a második leggyakoribb nőgyógyászati daganatos megbetegedés, melyből világszerte 225 500 új esetet diagnosztizálnak évente, általában előrehaladott stádiumban. Az előrehaladott (FIGO III–IV.) ovariumcarcinoma öt éves túlélése 25%.
8. B) Az Európai Unióban 2015-ben 143 000 ember várt megfelelő donorszervre, miközben naponta 18 beteg halt meg a várakozás közben.
9. D) A megaloblastos anaemiák hátterében a DNS-szintézis zavara áll, az érett vvt-k képzése lelassul, a megaloblastok hyperchromok, a reticulocytaszám alacsony, az intravascularis haemolysis miatt magas az LDH-szint.
10. D) Az ACC oszlásánál elhelyezkedő kemoreceptor sejtcsoport, a glomus caroticum beidegzéséért a n. glossopharyngeusból eredő Hering-ideg felel.

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. Távoztatással 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 levelezőlapra és e-mailen 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: 2018. december 14.

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

OH-KVÍZ – 2018/48. szám

Válassza ki az alábbi lehetőségek közül a megfelelőt!

- Melyik a transzfúzióval átvihető leggyakoribb bakteriális fertőzés Japánban?
A) *Yersinia enterocolitica*.
B) *Escherichia coli*.
C) *Propionibacterium acnes*.
D) *Klebsiella pneumoniae*.
- Milyen betegséggel foglalkozik a REACH regiszter?
A) Ischaemiás szívbetegség.
B) Akut pancreatitis.
C) Primer májrák.
D) Depresszió.
- Melyik a hosszú QT-szindróma EKG-jele?
A) A QT-idő több, mint 600 ms.
B) A QTc-idő több, mint 500 ms.
C) A T-hullám trifázisos, magas késő komponenssel.
D) Mindhárom.
- Melyik lehet gyógyszer-túlérzékenységi reakció?
A) Generalizált urticaria.
B) Erythema multiforme.
C) Asztmás roham.
D) Mindhárom.
- Mire hat az rs6983267 single nucleotide polymorphism?
A) A GATA3-expresszió gátlása.
B) A Wnt-szignál aktiválása.
C) A sejtosztódás szabályozása.
D) Az E-cadherin transzkripció faktor működése.
- Melyik a leggyakoribb fénymikroszkópos kép proliferatív glomerulonephritis monoklonális IgG-depozitumokkal entitás esetén?
A) Membranoproliferatív.
B) Endocapillaris proliferatív.
C) Membranosus.
D) Mesangialis proliferatív.
- Melyik gyógyszer csökkentheti a húgysav kiválasztását?
A) Tiazidok.
B) Aszpirin.
C) Ciklosporin A.
D) Mindhárom.
- Mekkora a progresszió kockázata könnyűlanc-MGUS-nál?
A) 0,5%/év.
B) 1%/év.
C) 0,3%/év.
D) 0,1%/év.
- A súlyos asztmások hány százaléka szorul szisztémás glükokortikoidkezelésre?
A) 45%.
B) 15%.
C) 85%.
D) 25%.
- Melyik lehet a postplacentalis szakban megjelenő vérzés oka?
A) A placenta részleges visszamaradása.
B) Valódi méhatónia.
C) A szülési csatorna sérülései.
D) Mindegyik.

„Durum est negare, cum superior supplicat.” (Publilius Syrus)
(Nehéz nemet mondani, amikor felettesünk kér valamit.)