

Országos Kórházi Főigazgatóság

„Korlátozott terjesztésű!”

Érvényességi idő:

az írásbeli vizsga befejezésének
időpontjáig

A minősítő neve: Dr. Páva Hanna

A minősítő beosztása: igazgató

JAVÍTÁSI – ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ

Központi írásbeli vizsgatevékenység

54 723 01 Gyakorló mentőápoló

2022. február 07.

A vizsgafeladat időtartama: 120 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 25%

OKFŐ

T Á J É K O Z T A T Ó

az értékelő tanár részére

- A vizsgázó csak a kiosztott feladatlapon, illetve a vizsgaszervező által biztosított, a vizsgaszervező intézmény bélyegzőjével ellátott pótlapon dolgozhat.
- Tévedés esetén csak az egyértelmű javítás - a helytelen válasz áthúzása, a vizsgázó aláírásával és a dátummal ellátva - fogadható el.
- Az írásbeli vizsgatevékenység értékelése a központi javítási-értékelési útmutató alapján történik.
- Kérjük, hogy minden feladat esetén a maximálisan adható pontszám melletti négyzetbe írja be az elért pontszámot a javítást végző tanár!
- A csillaggal (*) jelölt kérdéseknél a javítási-értékelési útmutatótól eltérő, de tartalmában azonos/szakmailag megfelelő egyéb helyes megoldás is elfogadható a ponthatáron belül.
- A feladatlap szerkesztésénél Dr. Fábíán Pál – Dr. Magasi Péter Orvosi Helyesírási Szótár (Akadémia Kiadó, Országos Orvostudományi Információs Intézet és Könyvtár Budapest, 1992.) útmutatásait vettük figyelembe.
- Maximálisan adható pontszám: 100 pont
- Ponthatárok:

80 - 100 (%)	- jeles
60 - 79 (%)	- jó
50 - 59 (%)	- közepes
40 - 49 (%)	- elégséges
39 - 0 (%)	- elégtelen

Maximálisan adható
pontszám:

1.*

7 pont

Sorolja fel az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény által nevesített betegjogokat! Írjon hetet!

- az egészségügyi ellátáshoz való jog
- az emberi méltósághoz való jog
- a kapcsolattartás joga
- a gyógyintézet elhagyásának joga
- a tájékoztatáshoz való jog
- az önrendelkezéshez való jog
- az ellátás visszautasításának joga
- az egészségügyi dokumentáció megismerésének joga
- az orvosi titoktartáshoz való jog

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

2.

6 pont

Hasonlítsa össze az akut, és krónikus fájdalom tüneteit a megadott szempontok szerint! Egészítse ki a táblázatot!

Szempontok	Akut fájdalom	Krónikus fájdalom
Pulzusszám	emelkedett	<i>normális</i>
Arckifejezés	<i>szenvedő</i>	szenvtelen
Vérnyomás	<i>emelkedett</i>	normális
Bőr tapintata	hűvös, nyirkos	<i>normális</i>
Pupillák	<i>tágak</i>	normálisak
Légzésszám	<i>emelkedett</i>	normális

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

3.

5 pont **Írja a latin kifejezések mellé magyar jelentésüket!**

- exsiccosis: ...*kiszáradás*...
- fractura: ...*törés*...
- ulcus: ...*fekély*...
- commotio cerebri: ...*agyrázkódás*...
- febris: ...*láz*...

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

4.*

5 pont **Soroljon fel az atherosclerosis (érelmeszesedés) rizikófaktorai közül ötöt!**

- *kóros szérum lipidszint (emelkedett LDL, csökkent HDL)*
- *dohányzás*
- *elhízás*
- *hypertonia*
- *cukorbetegség*
- *fizikai aktivitás hiánya*
- *genetikai tényezők*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

5.

6 pont **Csoportosítsa a felsorolt állításokat a megadottak szerint! Írja a betűjeleket a megfelelő helyre!**

- A. A mellhártyák közötti, egyébként is negatív nyomás tovább csökken.
- B. A mellüregben a nyomás csökken.
- C. A mellüregben a nyomás növekszik.
- D. A rekeszizom a hasüreg irányába mozdul.
- E. A külső bordaközi izmok ellazulnak.
- F. A belső bordaközi izmok is ekkor húzódnak össze.

Belégzés jellemzője: ...*A., B., D.*...Kilégzés jellemzője: ...*C., E., F.*...

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható! Egyéb megoldások esetén pontszám nem adható!)

6. 3 pont
Húzza alá a helyes állításokat!

- A háziorvosi ügyelet biztosítása opcionális, nem kötelező szolgáltatás.
- A mentés az alapellátás rendszerébe tartozik.
- Az ügyeleti rendszer a napi munkarenden kívül bekövetkező sürgősségi esetekben az egészségügyi ellátás folyamatos igénybevételének lehetőségét biztosítja.
- Elrendelhető a betegszállítás, ha a beteg csak speciális testhelyzetben szállítható.
- A betegszállítás célja, hogy biztosítsa az egészségügyi ellátáshoz való hozzáférést legalább mentőápolói felügyeletet igénylő esetekben.
- Az önálló egészségügyi tevékenység végzésének egyik feltétele a működési nyilvántartásba vétel.

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható! Több válasz aláhúzása esetén pontszám nem adható!)

7. 4 pont
Nevezze meg a szén-monoxid-mérgezés négy szakaszát!

- *kábulási szak*
- *konvulziós szak*
- *bénulósos, vagy fulladásos szak*
- *gyógyulási szak, vagy maradandó agyi elváltozás szaka*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

8. 5 pont
**Csoportosítsa az alábbi felszereléseket, a megadott szempontok alapján!
Írja a sorszámokat a megfelelő helyre!**

1. oropharyngealis tubus
2. szülészeti csomag
3. fonendoszkóp
4. oxigénpalack reduktorral 2 l
5. gyorskötöző

A-B táská tartalmazza: ...*1., 3., 4.*...

C-D táská tartalmazza: ...*2., 5.*...

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható! Egyéb megoldások esetén pontszám nem adható!)

9.*

9 pont

Sorolja fel, mely állapotokban szükséges a helyszíni beavatkozás a szállítás megkezdése előtt! Írjon kilencet!

- *klinikai halál*
- *apnoe*
- *felső légúti elzáródás*
- *csillapítatlan külső vérzés*
- *akut balszívfél-elégtelenség súlyos formája*
- *az életet közvetlenül veszélyeztető ritmuszavar*
- *mérhetetlenül alacsony, vagy magas systolés vérnyomás*
- *konvulzió*
- *súlyos tüdőkompresszió*
- *jelentős fájdalom vegetatív kísérő tünetekkel*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

10.*

5 pont

Nevezzen meg a vérzéscsillapítás lehetőségei, módjai közül ötöt!

- *pozicionálás*
- *direkt nyomás*
- *artériás nyomáspont kompressziója*
- *nyomókötés*
- *szorító körülkötés (tourniquet)*
- *hemosztatikus kötszerek/porok alkalmazása*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

11.

4 pont

Írja az AVPU skála betűjelei mellé azok jelentését magyarul!

A: *...éber...*

V: *...felszólításra reagál...*

P: *...fájdalomra reagál...*

U: *...nem váltható ki reakció...*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

12.*

4 pont

Írja le az amputátum ellátását csonkolásos sérülések esetén!

- *Az amputátumot sebfertőtlenítő szerrel lemossuk.*
- *Az amputátumot száraz, steril kötéssel látjuk el.*
- *Az amputátumot (steril) nejlonzacskóba helyezzük.*
- *Az amputátumot tartalmazó zacskót légmentesen lezárás után egy jeges vízzel, vagy jég és víz keverékével teli második nejlonzacskóba vagy edénybe tesszük.*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

13.

6 pont

Tegye helyes sorrendbe a BLS lépéseit! Írja le a sorszámokat a megfelelő sorrendben!

1. 30 mellkaskompresszió
2. a helyszín biztonságának felmérése
3. légzésvizsgálat
4. a beteg reakciókészségének felmérése megszólítással, két vállának óvatos megrázásával
5. mentőhívás
6. 2 befúvásos lélegeztetés

Helyes sorrend: *...2., 4., 3., 5., 1., 6....*

(Csak helyes sorrend esetén adható pont!)

14.*

2 pont

Írjon az alábbi sürgősségi fokozatokhoz egy-egy példát!Szervi károsodás veszélye: *hipertóniás krízis, luxált ízület, glaucomás roham*Veszélyeztető magatartás: *suicid készletés, akut pszichiátriai kórkép*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

15.***7 pont**

Ismertesse az alsó végtagi akut mélyvénás trombózist az alábbi szempontok alapján!

Lényege: *Vérrög jelenléte valamely vénában, mely a véna elzáródását okozza.*

Tünetei: Írjon hármat!

- *fájdalom*
- *ödéma*
- *melegség*
- *fényes livid bőr*

Fektetési mód: Írjon kettőt!

- *szigorú ágynyugalom*
- *fekvő helyzet*
- *felpolcolt végtag*

Lehetséges szövődménye: *embolia pulmonum*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

16.***7 pont**

Sorolja fel az elsőnek helyszínre érkező mentőegység teendőit tömeges kárhely felszámolásánál! Írjon hetet!

- *kárhely felderítése*
- *sérültek számának felmérése*
- *sérültek állapotának felmérése*
- *különleges körülmények feltárása*
- *visszajelzés a szolgálatvezetőnek*
- *sebesült gyűjtőhely kialakítása*
- *sérültek osztályozása*
- *ellátás megkezdése*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

17.***1 pont** **Nevezzen meg az akut anafilaxiás reakció keringési tünetei közül egyet!**

- *hypotensio*
- *tachycardia*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

18.***4 pont** **Soroljon fel azon mozgások közül négyet, amelyek szállítási traumát okozhatnak a beteg járművel való szállítása során!**

- *pozitív és negatív gyorsulás*
- *süllyedés-emelkedés (liftező mozgás)*
- *bólintó mozgás*
- *ringó mozgás*
- *vibráció*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

19.***6 pont** **Írja le a mentőápolói munkakörben végzett légzés vizsgálatának elemeit!**

- *megtekintés, cianózis keresése*
- *légzési frekvencia*
- *légzés mélysége*
- *légzés szimmetriája, mintázata/jellege*
- *légzési munka meghatározása*
- *szaturáció mérése*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

20.***4 pont** **Soroljon fel a mérgek szervezetbe jutásának lehetséges módjai (behatolási kapu) közül négyet!**

- *szájon át, emésztőrendszeren keresztül*
- *bőrön keresztül*
- *légutakon keresztül*
- *nyálkahártyán keresztül*
- *érpályán keresztül*
- *a szem kötőhártyáján keresztül*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)