

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

52 720 01 Általános ápolási és egészségügyi asszisztens

2023. február 13.

A vizsgafeladat időtartama: 60 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. Fábián 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. 4 pont
Párosítsa az alábbi fogalmakat és meghatározásokat! Írja a sorszámok mellé a helyes válasz betűjelét!

1. klinikai halál
 2. biológiai halál
 3. agyhalál
 4. perinatalis halál
-
- A. A légzés, a keringés vagy az agy működésének átmeneti megszűnése, amely nem jelenti a halál, vagy az agyhalál beálltát.
 - B. A halál a méhen belül a terhesség 24. hete után következett be, vagy ha a méhen belül elhalt magzat hossza a 30 cm-t, vagy tömege az 500 g-ot eléri.
 - C. A légzés, a keringés és az agyműködés teljes megszűnése miatt a szervezet visszafordíthatatlan felbomlása megindul.
 - D. Az agy (beleértve az agytörzset is) működésének teljes és visszafordíthatatlan megszűnése.

1.—...**A**..., 2.—...**C**..., 3.—...**D**..., 4.—...**B**...

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

2.* 6 pont
Határozzon meg az ifjúságegészségügyi gondozás feladatai közül hatot!

- teljes körű egészségfejlesztés bevezetése és megvalósítása a köznevelési intézményekben
- az életkornak megfelelő szűrővizsgálatok biztosítása
- az életkorhoz kötött kötelező védőoltások biztosítása, illetve azok megtörténtének és eredményességének vizsgálata
- kampányoltások biztosítása
- a pályaválasztási tanácsadás egészségügyi feladatainak ellátása
- a beiskolázás előtti vizsgálatok és az időszakos alkalmassági vizsgálatok elvégzése, a szakmai alkalmasság elbírálása
- fogyatékkal-, krónikus betegséggel élők lelki gondozása, a beilleszkedés segítése
- testi és lelki fejlődést veszélyeztető körülmények, alkohol- vagy drogfogyasztás észlelése esetén a szülőkkel és a pedagógusokkal történő konzultáció után tanácsadás biztosítása, szükség esetén intézkedés kezdeményezése

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

3.

1 pont

Húzza alá a felsoroltak közül a feladatközpontú ápolásra jellemző megállapítást!

- az ellátás szükségességének ideje alatt, egy hivatásos ápoló irányítása mellett, egy 3-5 fős csoport lát el egy 10-18 főből álló betegcsoportot
- minden egyes ápoló egy adott feladatsort hajt végre az osztály minden betegénél
- az ápoló egy, vagy több kórterem betegeit látja el egy adott műszakban
- egy szakképzett ápoló felel egy betegcsoport ellátásának megszervezéséért a beteg teljes kórházi tartózkodása ideje alatt

(Csak az 1 helyes válasz aláhúzása esetén adható pont! Egyéb megoldások esetén pontszám nem adható!)

4.

4 pont

Párosítsa az alábbi vitaminokat a megfelelő meghatározásokkal! Írja a sorszámok mellé a helyes válasz betűjelét!

1. A-vitamin
2. D-vitamin
3. E-vitamin
4. K-vitamin

- A. a véralvadási rendszer fontos vitaminja
B. hámvédő vitamin, forrásai: máj, sárgarépa, tök, tojássárgája
C. fontos szerepet tölt be a csontnövekedésben és a csontosodási folyamatban
D. kiemelkedő antioxidáns tulajdonságú, szerepe bizonyított az izomkárosodások megelőzésében

1.—...**B**...., 2.— ...**C**...., 3.—...**D**...., 4.—...**A**....

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

5.

4 pont

Nevezze meg az ápolási diagnózis felállításához szükséges adatgyűjtés forrásait és azok lényegét!

- *közvetlen adatok – a betegtől nyert adatok*
- *közvetett adatok – más forrásból származó adatok*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

6.*

6 pont

Soroljon fel az egészségi állapotot befolyásoló tényezők közül hatot!

- *biológiai tulajdonságok, genetika*
- *társadalmi – gazdasági környezet*
- *egészségügyi ellátó rendszer állapota*
- *természeti tényezők*
- *életszínvonal*
- *táplálkozás*
- *testmozgás*
- *káros szenvedélyek*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

7.

5 pont

Húzza alá a bővített Norton-skála értékelési szempontjait a felsorolásból!

- kooperációs készség, motiváció
- testsúly
- bőr állapota
- allergia
- diéta betartása
- életkor
- kísérő betegség
- fehérjebevitel mennyisége, minősége
- általános állapot
- folyadékfogyasztás mennyisége

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

8.

6 pont

Csoportosítsa az alábbi tevékenységeket az ápolás funkciói szerint! Írja a betűjeleket a megfelelő helyre!

- A. injekciózás (intramuscularis)
- B. gyógyszerelés
- C. a beteg pszichés vezetése
- D. betegelőkészítés sternumpunkcióhoz
- E. ápolási dokumentáció vezetése
- F. egészségnevelés

önálló/független funkciók: ... *C., E., F.*...nem önálló/függő funkciók: ... *A., B.*...együttműködő funkciók: ... *D.*...

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

9.

3 pont

Írja le a testhőmérsékletet meghatározó tényezőket!

- *termelt hő mennyisége*
- *környezet hőmérséklete*
- *a szervezet hőszabályozása*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

10.*

10 pont

Hasonlítsa össze az egyes daganattípusokat a megadott szempontok alapján! Töltse ki a táblázatot!

| szempontok | benignus tumorok | malignus tumorok |
|--|--|---|
| a daganatnövekedés időbeni jellemzője | <i>lassú</i> | <i>gyors</i> |
| a daganat kapcsolata a környezetével | <i>környezetétől élesen elhatárolódik</i> | <i>átszővi a környező szöveteket, összenő velük</i> |
| a sejtek szerkezete a kiinduló szövet sejtjeihez viszonyítva | <i>a daganat sejtjeinek szerkezete hasonlít a kiinduló szövet sejtjeihez</i> | <i>a sejtjei és szerkezete eltér a kiinduló ép szövetétől</i> |
| metasztázis képzése | <i>nem képez</i> | <i>gyakran áttétet képez</i> |
| recidíva hajlam | <i>nem hajlamos a kiújulásra</i> | <i>hajlamos a kiújulásra</i> |

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

11.

5 pont

Egészítse ki az alábbi mondatokat!

Szemészeti kötést nem helyezünk ...*közvetlenül a szemre*..., hanem azt a ...*finoman összezárt szemhéjakra*... tesszük. A görcsösen összezárt szemhéjakra helyezett kötés esetén a befelé forduló szempillák ...*irritációt*... vagy ...*szaruhártyasérülést*... okozhatnak. ...*Óraüvegekötést*... akkor alkalmazunk, ha a beteg nem tudja a szemhéjait összezárn.

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

12.

4 pont

Párosítsa az alábbi betegségeket a haemoptoe jellemző megjelenési formáival! Írja a sorszámok mellé a helyes válasz betűjelét!

- | | |
|----------------------|---|
| 1. tüdőtumor | A. élénkpiros (friss vért tartalmazó) köpet |
| 2. tüdőembólia | B. rózsaszín habos köpet |
| 3. akut miliaris tbc | C. málnaszelé szerű köpet |
| 4. oedema pulmonum | D. kékes-lilás, alvadt véres köpet |

1.–...**C**..., 2.– ...**D**..., 3.–...**A**..., 4.–...**B**...

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

13.*

6 pont

Írjon le az inzulinpumpa előnyei és hátrányai közül hármat-hármat!

Előnyei:

- *csökkenti a hypoglykaemiák számát*
- *a vércukorszint ingadozásai mérséklődnek*
- *kevesebb injekcióval jár*
- *javítja a HbA1c értéket*
- *jobb életminőség érhető el a használatával*
- *csökkenti a szövődmények kialakulásának a kockázatát*
- *várandósság korai szakaszában a vércukorérték-kilengések jobban kezelhetők*

Hátrányai:

- *a pumpát folyamatosan viselni kell, maximum 2 órás időtartamra vehető le, mert az inzulin gyorsan felszívódik az infúzió helyéről, a bőr alatti zsírszövetben nem alakul ki inzulinraktár, mint az injekciós kezelés során (általában 1 óra múlva már megszűnik az inzulinhatás)*
- *az inzulinadagolás technikai eredetű elégtelensége heveny inzulinhiányt eredményezhet*
- *a nem megfelelő használat esetén ketoacidózis/hypoglykaemia léphet fel*
- *a kanül beszúrása helyén gyulladás léphet fel*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

14.***3 pont**

Soroljon fel az egészségügyi ellátásban szervezett formában működő szakgondozási formák közül hármat!

- *tüdőgondozás*
- *onkológiai gondozás*
- *bőr- és nemibeteg gondozás*
- *nefrológiai gondozás*
- *diabetológiai gondozása*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

15.**2 pont**

Tegye sorrendbe a csecsemőkori mozgásformákat elsajátításuk időrendje szerint! Írja a sorszámokat a pontozott vonalakra!

- ...**4**... kapaszkodás nélkül rövid ideig megáll, néhány önálló lépést megtesz
...**3**... gurul, hason fekve kúszik
...**1**... hason fekve fejét emeli, rövid ideig megtartja
...**2**... oldalra fordul és vissza

(Csak a helyes sorrend kialakítása esetén adható pont!)

16.***3 pont**

Foglalja össze a Doppler ultrahanggal történő vizsgálat általános célkitűzéseit! Írjon hármat!

- *erek egészségének felmérése*
- *rendellenes vérkeringés észlelése*
- *érszűkület megelőzése, észlelése*
- *vérögrképződés megelőzése, észlelése*
- *érelzáródás megelőzése, észlelése*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

17.***6 pont**

Nevezzen meg a gyógyszerhatást befolyásoló belső tényezők közül hatot!

- *életkor*
- *nem*
- *terhesség*
- *hormonok*
- *rassz, genetikai polimorfizmus*
- *betegségek*
- *gyógyszerallergia*
- *tolerancia*
- *placebohatás*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

18.

5 pont

Ismertesse az egészséges érett újszülött jellemzőit a megadott szempontok alapján! Töltse ki a táblázatot!

| ÉRETT ÚJSZÜLÖTT | | | | |
|-----------------|--------------|------------|-------------|------------|
| Testsúly | Testhossz | Vérnyomás | Pulzusszám | Légzésszám |
| 3000-3500 g | 46 cm felett | 80/50 Hgmm | 120-140/min | 50-55/min |

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

19.*

4 pont

Jellemezze az alábbi mirigyeket működésük szerint!

Exokrin mirigyek: váladékukat kivezető csövön át valamely testüregbe, vagy a bőrfelszínre juttatják.

Endokrin mirigyek: nincs kivezető csövük, váladékukat, a hormonokat közvetlenül a vérbe ürítik, és a vér tovább szállítja azt a távolabbi szervekhez.

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

20.

4 pont

Nevezze meg a bioetika alapelveit!

1. *az autonómia tiszteletének elve*
2. *a „nem ártani” elv (primum nil nocere)*
3. *a jótekonyság elve*
4. *az igazságosság elve*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

21.

5 pont

Sorolja fel az egészségfejlesztési tevékenység területeit!

- *egyéni képességek fejlesztése*
- *közösségi cselekvések erősítése*
- *egészséget támogató környezet kialakítása és fenntartása*
- *egészséget támogató szakmapolitikai irányelvek megfogalmazása*
- *megelőzés*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

22.***4 pont****Foglalja össze a mérgezés kezelésének legfontosabb alapelveit!**

1. *a mérgezés további felszívódásának megakadályozása*
2. *a mérgezés szervezetből való mielőbbi eltávolítása (kivétel sav-, vagy lúgmérgezés, amikor hánytatni tilos)*
3. *ha van rá mód, úgy a mérgezés hatástalanítása*
4. *a kialakult tünetek, működészavarok megfigyelése és kezelése*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)