

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

52 726 01 Gyógyászati segédeszköz-forgalmazó

2021. december 7.

A vizsgafeladat időtartama: 90 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%

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.* **5 pont**
Soroljon fel latin szakkifejezéssel ötöt az ízületekben lehetséges mozgások közül!

- *flexio*
- *extensio*
- *adductio*
- *abductio*
- *rotatio*
- *circumductio*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

2.* **4 pont**
Nevezzen meg a vizuális és az audiovizuális reklámeszközök közül kettőt-kettőt!

Vizuális reklámok:

- *sajtóhirdetés (napilapban, folyóiratban)*
- *prospektus, szórólap, katalógus, névjegy, brossúra*
- *plakát, reklámtábla, sétáló reklám, megállító tábla*
- *térplasztika, építmény, reklámtárgy*

Audiovizuális reklámok:

- *reklámfilm, reklámspot*
- *elektronikus reklámtábla*
- *internetes hirdetés, felugró reklám, banner*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

3.* **1 pont**
Írja le a stoma-képzés célját!

A salakanyagok távozásának biztosítása a szervezetből.

4.*

6 pont

Sorolja fel a gyógyászati segédeszköz forgalmazása során felmerülő költségeket az alábbi eloszlás szerint!

Közvetlen költség: Írjon egyet!

- *a kiszolgált segédeszköz beszerzési ára (termék ára, anyagköltség)*
- *alkalmazottak bére és járulékai*

Közvetett költség: Írjon ötöt!

- *az építmény bérleti díja*
- *rezsiköltség (áram-, víz-, csatornadíj)*
- *irodai költségek (posta, telefon, irodaszerek)*
- *gépek amortizációja, javítása, karbantartása*
- *értékesítési költségek (reklám)*
- *egyéb, az értékesítéssel nem összefüggő költségek (szállítás, könyvelés, takarítás)*
- *pénzügyi költségek (kamat és biztosítás)*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

5.

8 pont

Csoportosítsa a felsorolt funkciókat a megadott szervekhez! Írja a sorszámokat a megfelelő helyre!

1. lipáztermelés
2. glükagontermelés
3. epetermelés
4. amiláztermelés
5. vérraktározás
6. méregtelenítés
7. inzulintermelés
8. vércukorból glikogénképzés

Hasnyálmirigy: ...1., 2., 4., 7....

Máj: ...3., 5., 6., 8....

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

6.*

5 pont

Sorolja fel az emlőeltávolítást követően alkalmazható gyógyászati segédeszközöket! Írjon ötöt!

- *ideiglenes emlőprotézis*
- *végleges szilikon emlőprotézis*
- *végleges szilikon emlőprotézis (ragasztásos)*
- *hájprotézisek*
- *protézistartó melltartók*
- *protézistartó fürdőruhák*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

7.

5 pont

Párosítsa az alábbi latin szakkifejezéseket magyar megfelelőjükkel! Írja a helyes válasz betűjelét a megfelelő sorszámhoz!

- | | |
|---------------|------------------|
| 1. defaecatio | A. légzés |
| 2. respiratio | B. végbél |
| 3. erectio | C. tapintás |
| 4. palpatio | D. merevedés |
| 5. rectum | E. székletürítés |

1.—...*E*...., 2.—...*A*...., 3.—...*D*...., 4.—...*C*...., 5.—...*B*....

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

8.*

4 pont

Ismertesse azokat az eseteket, amelyeknél a segédeszköz forgalmazója nem helyettesítheti a vényen rendelt eszközt! Írjon négyet!

- *a helyettesíthetőséget az orvos kizárta*
- *egyedi méretvétel alapján készült a gyógyászati segédeszköz*
- *méltányossági kérelem alapján rendelt gyógyászati segédeszköz*
- *a kötszerek kivételével az egészségbiztosítói ellenjegyzéshez kötött gyógyászati segédeszköz*
- *a kiadandó segédeszközhöz nyújtott támogatás összege magasabb az orvos által eredetileg elrendelt eszköz támogatási összegénél*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

9.*

6 pont

Töltse ki a prevenció szintjeire vonatkozó táblázatot! Írjon egy-egy célt és példát!

A prevenció szintje	Célja	Példa
Elsőfokú (primer) prevenció	- az egészség megóvása - a betegség kialakulásának megelőzése	- életmód-tanácsadás - védőoltások alkalmazása
Másodfokú (szekunder) prevenció	- a kialakult betegség korai felismerése, az állapot romlásának megállítása - lehetőség szerint az egészség visszaszerzése	- csecsemőkori csipőficam szűrése és kezelése - szűrővizsgálatok - harántív süllyedés korrekciója - lúdtalpbetét alkalmazása - iskolai logopédiai vizsgálat
Harmadfokú (tercier) prevenció	- a létrejött károsodás csökkentése - a kialakult állapot fenntartása, annak érdekében, hogy megakadályozzuk a funkcióképesség elvesztését	- korai rehabilitáció - gyógyászati segédeszközök rendelése, betanítása, használata

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

10.

5 pont

Nevezze meg a légzőrendszer részeit magyarul!

- orr
- garat
- gége
- légcső
- tüdő

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

11.*

6 pont

Sorolja fel a Magyarországon forgalmazott orvostechnikai eszköz címkéjén kötelezően feltüntetendő elemeket! Írjon hatot!

- *a gyártó neve és címe*
- *a termék neve*
- *„STERILE” felirat (ahol indokolt)*
- *a gyártási tételszám, melyet a „LOT” szó előz meg, vagy a sorozatszám (ahol indokolt)*
- *az eszköz biztonságos felhasználásának a lejárat ideje (ahol indokolt)*
- *annak megjelölése, hogy az eszközt egyszeri felhasználásra szánták (ahol indokolt)*
- *„rendelésre készült eszköz” felirat a rendelésre készült eszközök esetén*
- *a klinikai vizsgálatra szánt eszközök esetén a „kizárólag klinikai vizsgálatra” felirat*
- *minden különleges tárolási feltétel, illetve kezelési követelmény (pl.: hűtve tárolható)*
- *minden különleges működtetési útmutató*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

12.

3 pont

Húzza alá az alábbiak közül a helyes állításokat!

A szaküzletben olyan gyógyászati segédeszköz nem forgalmazható:

- mely megfelel az orvostechnikai eszközökről szóló külön jogszabályban meghatározott előírásoknak
- amelynek lejárt a felhasználhatósági ideje
- amelynek az eredeti csomagolása sérült, hiányos és ez az eszköz használatát hátrányosan befolyásolhatja
- amely sorozatgyártású gyógyászati segédeszköz
- amelynek hiányzik, vagy olvashatatlan a magyar nyelvű használati útmutatója
- amely társadalombiztosítási támogatással rendelt gyógyászati segédeszköz

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

13.*

5 pont

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

- 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!)

14.

4 pont

Húzza alá a vokális kommunikáció megjelenési formáit!

- hangerő
- mimika
- hangszín
- tájszólás
- érthetőség
- hangsúly
- raccsolás
- szleng

(Csak a 4 helyes válasz együttes aláhúzása esetén adható pont! Egyéb megoldások esetén pontszám nem adható!)

15.

4 pont

Nevezze meg az emberi szervezetet alkotó szövettípusokat!

- *hámszövet*
- *idegszövet*
- *izomszövet*
- *kötő- és támasztószövet*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

16.***4 pont**

Sorolja fel azokat a végzettségeket, szakképesítéseket, amelyek megfelelnek a hallásjavító gyógyászati segédeszköz-forgalmazó szaküzlet személyi feltételeinek! Írjon négyet!

- *audiológiai szakasszisztens*
- *hallásakusztikus*
- *elektrofiziológus szakasszisztens*
- *audiológiai szakasszisztens és hallásakusztikus*
- *audiológia szakorvos*
- *audiológiai asszisztens és hallásakusztikus*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

17.***7 pont**

Írja le a decubitussal kapcsolatos ismereteit a megadott szempontoknak megfelelően!

Fogalma:

Tartós nyomás, súrlódás, illetve a nyíróerő hatására létrejött, körülírt szövetelhalás.

Kialakulásának lehetséges/leggyakoribb helyei: Írjon négyet!

- *keresztcsonttájék*
- *csípőtarék*
- *tarkó/koponya*
- *fül*
- *könyök*
- *sarok*
- *boka*

Fekvő beteg számára alkalmas antidecubitus eszköz: Írjon egyet!

- *antidecubitus gondozó matrac habszivacsból*
- *egyszer használatos antidecubitus alátét*
- *levegővel töltött elektromos matrac*

Ülő beteg számára alkalmas antidecubitus eszköz: Írjon egyet!

- *légkamrás ülőpárna*
- *szivacs ülőpárna*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

18.*

4 pont

Sorolja fel a nedves sebkezelés előnyeit! Írjon négyet!

- *nem képződik pörk*
- *a sebalap sejteinek dehidrációs ártalmi minimálisak*
- *a sebváladék a sebalapon marad*
- *fokozott a különböző eredetű sejtek migrációja*
- *kötéscserénél a sebágy nem sérül*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

19.

4 pont

Húzza alá a gyógyászati segédeszköz kiadására vonatkozó helyes megállapításokat!

- a gyógyászati segédeszközt kiadó személy köteles tájékoztatni az átvevőt az eszköz használatának módjáról
- a felíró orvos köteles a gyógyászati segédeszköz használatát betanítani
- a gyógyászati segédeszközt kiadó személy köteles annak használatát betanítani
- a gyógyászati segédeszközt kiadó személy nem köteles tájékoztatni az átvevőt az eszköz használatának módjáról
- az átvevő kérésére biztosítani kell a házhoz szállítás keretében történő kiszolgáltatás során is a használat betanítását
- a gyógyászati segédeszközt kiadó személy nem köteles annak használatát betanítani
- helyszíni üzembe helyezést igénylő eszközök esetén a forgalmazó gondoskodik a gyógyászati segédeszköznek a használat helyén történő összeszereléséről, beállításáról, valamint az eszköz használatának a betanításáról
- az átvevő kérésére sem kell biztosítani a házhoz szállítás keretében történő kiszolgáltatás során a használat betanítását

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

20.*

5 pont

Soroljon fel társadalombiztosítási támogatással rendelhető nem testen viselt gyógyászati segédeszköz termékcsoportokat az alábbiak szerint!

Higiénés segédeszközök: Írjon kettőt!

- *fix szobai WC-k*
- *gördíthető szobai WC-k*
- *WC-magasítók*

Támasztóeszközök: Írjon hármat!

- *kapaszkodókeretek WC-hez*
- *egyenes kapaszkodók*
- *zuhanykapaszkodók*
- *fürdőkád-kapaszkodók*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

21.*

5 pont

Nevezzen meg az alsó végtag ortézisek és protézisek funkciói közül ötöt!

- *rögzítés*
- *tehermentsítés*
- *támasztás*
- *korrekció*
- *működéspótlás*
- *hiányok pótlása (esztétika)*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)