

Emberi Erőforrások Minisztériuma

„Korlátozott terjesztésű!”

Érvényességi idő:

az írásbeli vizsga befejezésének
időpontjáig

A minősítő neve: Dr. Páva Hanna

A minősítő beosztása: főigazgató-helyettes

JAVÍTÁSI – ÉRTÉKELÉSI ÚTMUTATÓ

Központi írásbeli vizsgatevékenység

55 720 02 Gyógyszerkiadó szakasszisztens

2019. szeptember 03.

A vizsgafeladat időtartama: 90 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 33%

ÁEEK

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.
- Az elnevezések tekintetében a VIII. Gyógyszerkönyv és a FoNo VII. szabályai az irányadók, egyéb tekintetben a Ph. Hg. VII-VIII. és FoNo VII. irányelvei a mérvadók.
- Maximálisan adható pontszám: 100 pont
- Ponthatárok:

100 - 88	- jeles
87 - 75	- jó
74 - 62	- közepes
61 - 51	- elégséges
50 - 0	- elégtelen

Maximálisan adható
pontszám:

1. **7 pont**
Csoportosítsa a gyógytermékeket terápiás hatásuk szerint! Írja a helyes válasz sorszámát a megfelelő helyre!

1. Fagyöngy-galagonya tinktúra
2. Máriatövis kapszula
3. Nature Care őrlemény
4. Bánó-féle fokhagyma-galagonya-fagyöngy kapszula
5. Raphachol granulátum
6. Dr. Theiss Q10 + Magnézium + E-vitamin kapszula
7. Super Colon Cleanse kapszula

Hashajtók: ...**3.**, **7.**...

Epe- és májterápiás készítmények: ...**2.**, **5.**...

Szív- és érrendszerre ható készítmények: ...**1.**, **4.**, **6.**...

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

2.* **8 pont**
Nevezzen meg nyolc haj- és köröm regenerálására alkalmas készítményt!

- *Revalid kapszula*
- *Bano Calcium-Kovaföld kapszula*
- *Biovanne Plus kapszula*
- *HairClinic kapszula*
- *Forcapil kapszula*
- *Béres Szépségvitamin kapszula*
- *Sörélesztő tabletta*
- *Merz Special draszté*
- *Viaderm kapszula*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

3.

6 pont

Párosítsa az alábbi hatóanyagokat alkalmazási területükkel! Írja a helyes válasz betűjelét a megfelelő sorszámhoz!

1. zsálya csepp
2. halolaj
3. zsurló csepp
4. tökmagolaj
5. propolisz csepp
6. borsmentaolaj

- A. vízhajtó, gyulladás- és húgykőképződés-gátló szer
- B. csökkenti a vér koleszterin- és lipidszintjét
- C. prosztatamegnagyobbodásra, vizeletürítési panaszokra hat
- D. gyulladáscsökkentő, roboráló
- E. felsőlégutak meghűléses betegségei, köhögés, nátha elleni, epehajtó, antiszeptikus szer
- F. gyulladáscsökkentő, fertőtlenítőszer, a szájüreg és a garat megbetegedései esetén használják

1.—...*F*.... 2.—...*B*.... 3.—...*A*.... 4.—...*C*.... 5.—...*D*.... 6.—...*E*....

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

4.

5 pont

Sorolja fel a narkózis jellemzőit!

- *fájdalommentesség*
- *emlékezetkiesés*
- *öntudatlanság*
- *reflexek hiánya*
- *izomelernyedés*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

5.*

4 pont

Nevezzen meg négy psoriasis elleni gyógyhatású készítményt!

- *Psorioderm krém*
- *Psoratinex kenőcs*
- *Dermipsor krém*
- *Fumago krém*
- *Decubal krém*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

6.*

10 pont

Sorolja fel a közgyógyellátási igazolványra felírt termékek kiadásának szabályait!

- a közgyógyellátásra való jogosultság ellenőrzése a Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelővel való elektronikus adatkapcsolat útján történik
- a közgyógyellátási igazolvány számának és érvényességének feltüntetése a vényen kötelező
- helyettesítés csak a listán belül lehetséges
- a gyógyszerár közgyógyellátás keretében a gyógyszerkeretnek a Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelő nyilvántartása szerint rendelkezésre álló összegéig adhat ki térítésmentesen gyógyszert
- a gyógyszer kiváltásával egyidejűleg, az azt kiszolgáltató személy tájékoztatja a gyógyszert kiváltó személyt a beteg részére még rendelkezésre álló gyógyszerkeret összegéről

(Helyes válaszonként 2-2 pont adható!)

7.

10 pont

Nevezze meg az alábbi készítmények hatóanyagát, hatását!
Töltse ki a táblázat hiányzó részeit!

Hatóanyag	Készítmény	Hatás
<i>metoprolol</i>	Betaloc Zok tbl.	<i>béta-blokkoló</i>
<i>amoxicillin/klavulánsav</i>	Aktil Duo ftbl.	<i>béta-laktám antibiotikum</i>
<i>theophyllin</i>	Theospirex ftbl.	<i>hörgőtágító</i>
<i>rosuvastatin</i>	Xeter ftbl.	<i>koleszterinszint-csökkentő</i>
<i>acetilcisztein</i>	Solmucol tbl.	<i>mukolitikum</i>

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

8.*

3 pont

Írja le a sávós degresszív árrés fogalmát!

A beszerzési ár növekedésével meghatározott, egyre kisebb százalékos, vagy fix kiskereskedelmi árrés érvényesülése.

9.*

6 pont

Soroljon fel a Revalid kapszula javallatai és ellenjavallatai közül hármat-hármat! Egészítse ki a táblázatot!

Revalid kapszula	
Javallatai	<ul style="list-style-type: none"> - <i>hajhullás, kopaszodás kezelésére</i> - <i>haj- és körömtöredezése esetén</i> - <i>seborrhoeás tünetek enyhítésére</i> - <i>fokozott faggyúmirigy termelés kezelésére</i>
Ellenjavallatai	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Parkinson-kór</i> - <i>hatóanyag iránti túlérzékenység</i> - <i>májbetegség</i> - <i>vesekőbetegség</i> - <i>savtúltengés</i> - <i>szulfonamid kezelés ideje</i>

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

10.*

9 pont

Nevezzen meg három-három olyan gyógyszerkészítményt, amelyek tartalmazzák a megadott hatóanyagokat!

atenolol:

- *Atenobene filmtabletta*
- *Atenolol Al filmtabletta*
- *Blokium tablettá*
- *Prinorm tablettá*

amoxicillin:

- *Augmentin filmtabletta*
- *Amoxicillin kapszula*
- *Ospamox filmtabletta*
- *Curam Duo por belsőleges szuszpenzióhoz*

acidum acetylsalicylicum:

- *Aspirin protect filmtabletta*
- *Astrix kapszula*
- *Aspirin Plus C pezsgőtabletta*
- *Asactal tablettá*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

11.***6 pont** **Nevezzen meg hat paracetamol tartalmú készítményt!**

- *Saridon tabletta*
- *Panadol Extra tabletta*
- *Wick Triactin por belsőleges oldathoz*
- *Coldrex por belsőleges oldathoz*
- *Béres Trinell Pro tabletta*
- *Mexalen tabletta*
- *Rubophen tabletta*
- *Neo-Citran por*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

12.**4 pont** **Húzza alá az alábbi felsorolásból a parasymphicomimeticumok hatásának jellemző tüneteit!**

- pupillaszűkület
- epehólyag elernyedés
- szívfrekvencia csökkenése
- fokozott bélmozgás
- hörgőtágulat
- tachycardia
- értágulat
- hányinger csökkenése
- szájszárazság

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

13.**5 pont** **Sorolja fel azokat az indokokat, amelyek esetén megtörténhet a gyógyszerár készletének korrekciója!**

- *mintavétel*
- *selejtezés*
- *saját felhasználás*
- *elsősegélynyújtás*
- *üvegtörés*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

14.***9 pont** **Soroljon fel kilenc olyan adatot, melyet a gyógyszertár napi zárása tartalmaz!**

- *a lezárt pénztárak eladását*
- *a nyitó pénztárkészletet*
- *a záró pénztárkészletet*
- *készpénzt*
- *a készpénzforgalom kiadását*
- *bankkártya fizetést*
- *retúr és sztornó blokkok jegyzékét*
- *készpénzes lakossági bevételeit*
- *készpénzes közületi bevételeit*
- *pénztárak TB gyűjtését*
- *napi TB gyűjtést*
- *forgalmi adatokat (támogatás nélküli, TB támogatás, bruttó, nettó, árrés, áfa)*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)

15.***8 pont** **Soroljon fel a gyógyszer-nagykereskedő feladatai közül nyolcat!**

- *a termék beszerzése*
- *minőségértékelés*
- *tárolás*
- *minőségbiztosítás*
- *készletezés*
- *selejtezés*
- *szétmérés, csomagolás*
- *a kivont gyógyszerek visszavételezése, összegyűjtése*
- *nyilvántartás*
- *a termékkel kapcsolatos adatszolgáltatás*
- *kiszállítás a gyógyszertárba*

(Helyes válaszonként 1-1 pont adható!)