



PTE/57358-1/2020

**8/2020 (06.09.) számú Dékáni Utasítás a koronavírus járvánnyal
összefüggésben kihirdetett veszélyhelyzet miatt
bevezetett távolléti, digitális vizsgáztatásra továbbá a záróvizsgára vonatkozó rendelkezések**

Preambulum

A Pécsi Tudományegyetem Gyógyszerésztudományi Karán (PTE GYTK vagy Kar) Magyarország Kormánya által elrendelt veszélyhelyzet idejére, a felsőoktatási intézmények hallgatók általi látogatási tilalma következtében bevezetésre került – egy sajátos információ-technológiai és kommunikációs taneszközök, valamint ismeretátadási-tanulási módszerek használatával az oktató és hallgató interaktív kapcsolatára és az önálló hallgatói munkára épülő képzés - a távolléti digitális oktatás, melyben a tanórák száma a teljes idejű képzések óraszámához igazodik.

1. § Az utasítás célja

A koronavírus járvány miatt a PTE GYTK-on előállt távolléti, digitális oktatásra és vizsgáztatásra vonatkozó Kari részletszabályokat – a jogszabályokban, és Tanulmányi és vizsgaszabályzat (PTE SZMSZ 5. számú melléklet, továbbiakban: TVSZ) 16. számú mellékletében meghatározott speciális rendelkezésekben előírtakon kívül– jelen Dékáni Utasítás határozza meg.

2. § Az utasítás hatálya

- (1) Az utasítás hatálya kiterjed minden a Karral hallgatói jogviszonyban álló hallgatóra, és a PTE GYTK oktatói, kutatói munkakörben foglalkoztatott közalkalmazottra és oktatási feladatokat ellátó személyre.
- (2) Jelen utasítás hatálya a koronavírus járvány miatt, Magyarország Kormánya által elrendelt veszélyhelyzet idejére terjed ki.

3. § Távolléti, digitális vizsgáztatás

- (1) A Karon a vizsgaidőszak távolléti, digitális vizsgázással valósul meg. Kivételt képezhetnek ez alól azon szóbeli és írásbeli vizsgák, melyeket a 101/2020 (04.10.) számú Kormányrendelet 13. §-a alapján a Kar személyes, jelenléti vizsgák keretében biztosíthat.
- (2) A tantárgyfelelős hatásköre szakmai és tantárgyi oktatásszervezési szempontok alapján dönteni a megvalósítás módját illetően saját tárgya vonatkozásában.
- (3) Az online vizsgáztatások lebonyolítására a Kar a PTE által támogatott felületek használatát részesíti előnyben, írásbeli vizsgák esetén az Unipoll, szóbeli vizsgák esetén a Microsoft Teams, Zoom felületet.



(4) A vizsgák gyakorlati és technikai lebonyolításához, a vizsgák színvonalának megtartásához és a vizsgacsalások kiküszöböléséhez a Kar a távolléti, digitális vizsgáztatásra vonatkozóan ajánlást adott ki az oktatók számára *Ajánlás a távolléti, digitális vizsgáztatás magas színvonalának biztosítására, valamint a vizsgacsalás kiküszöbölésére* címmel, valamint a hallgatók részére a vizsgákra történő sikeres felkészülés és vizsgákon történő részvétel kapcsán *Ajánlás a távolléti, digitális vizsgáztatással kapcsolatban a hallgatók számára* címmel. A távolléti, digitális vizsgáztatásra vonatkozóan hallgató az ajánlás mellékletében közzétett nyilatkozatával egybehangzóan köteles kijelenteni, hogy a helyiségben – amelyben a vizsga ideje alatt tartózkodik – nincsenek nem megengedett eszközök, segédanyagok, és más személy nem tartózkodik.

(5) A 2019/2020-as tanév tavaszi félévében a koronavírus járvány által kihirdetett veszélyhelyzetre tekintettel, a Térítési és juttatási szabályzat (PTE SZMSZ 6. számú melléklet, továbbiakban: TJSZ) 13. számú mellékletének 4. § (2) bekezdésére hivatkozva a Kar magyar és idegen nyelvű graduális képzéseiben részt vevő hallgatói számára 2020. augusztus 14-i fizetési határidőt határoz meg a fennálló tartozások kiegyenlítésére. A TJSZ 57. § (9) bekezdése alapján, fizetési haladék fennállása esetén a tartozással rendelkező hallgatók kreditigazolást nem igényelhetnek.

4. § Gyógyszerész szak záróvizsgák

(1) A 2020. évi záróvizsgák pontos időpontjait és a kapcsolódó határidőket az 1. számú mellékletben szereplő táblázat tartalmazza.

(2) A szak záróvizsgái (írásbeli, szóbeli, gyakorlati) személyes jelenléttel történnek.

(3) Az írásbeli záróvizsgát az Általános Orvostudományi Kar Tanulmányi Hivatala szervezi.

(4) A szóbeli és gyakorlati záróvizsgák eljárásrendjét és a kapcsolódó szükséges óvintézkedéseket a 2. számú melléklet „PTE GYTK eljárásrend a 2020 évi gyakorlati és szóbeli záróvizsgák lebonyolítására” tartalmazza.

(5) A személyes jelenléttel igénylő vizsgát megelőzően a hallgatóknak a vizsga reggelén a 3. számú mellékletben található „Hallgatói nyilatkozat a COVID-19 járvány általi érintettségéről” nyomtatványon szükséges nyilatkozniuk a COVID-19 járvány általi érintettségéről.

(6) A vizsgára bocsátás feltételeinek meglétét a vizsgáztató oktató vagy a felügyelőtanár saját hatáskörben ellenőrzi (egészségi állapotot is beleértve) a vizsgát megelőzően.

5. § Záró és hatályba léptető rendelkezések

Jelen utasítás a kiadás napján lép hatályba és a veszélyhelyzet megszűnését követő napon hatályát veszti.

Pécs, 2020. június 9.

Dr. Botz Lajos
dékán





1. számú melléklet

SZÓBELI ÉS ÍRÁSBELI ZÁRÓVIZSGA IDŐPONTJA		
Írásbeli záróvizsga (angol, magyar)	2020. június 3.	2020. június 30.
Szóbeli és gyakorlati záróvizsgák (angol, magyar)	2020. június 16 – 22.	2020. augusztus 25.
KAPCSOLÓDÓ HATÁRIDŐK		
Az írásbeli záróvizsgákra történő jelentkezési időszak a MeetStreeten keresztül (jelentkezés feltétele az abszolutórium megszerzése)	2020. május 11. és 2020. május 22. között	2020. június 15-ig



2. számú melléklet

PTE GYTK eljárásrend a 2020 évi gyakorlati és szóbeli záróvizsgák lebonyolítására

A járvány-veszélyhelyzet miatt, illetve annak függvényében az eddigi vizsga lebonyolítástól eltérően rendezendő/rendezhető a 2019/2020-as tanév záróvizsga gyakorlati és elméleti része.

A részvizsgák időpontjai:

1. Tesztvizsga: **2020. június 3. és június 30.** (tartalék időpont, mindenki számára a korábbi időpont a javasolt)
2. Gyakorlati vizsga: **2020. június 16-22.**
3. Elméleti vizsga: **2020. június 17-22.**

Általános rendelkezések

- a) A hallgató csak a záróvizsga időszakára eltakart szájjal és orral (saját védőmaszkban vagy kendővel, sállal eltakarva) léphet be az Egyetem területére, a számára megjelölt időpontot megelőzően 5 perccel. A **hallgatói személyes jelenlét** időtartama az egyetemi épületben lehetőleg minél rövidebb, de **legfeljebb 2 óra.**
- b) A hallgatók az egyetem területén a záróvizsga megkezdése előtt nem gyülekezhetnek, a beléptetésig egymástól minimum 2 méteres távolságban várakozhatnak a porta előtt. A hallgatóknak kerülniük kell a kézfogást és egyéb jellegű testi érintkezést.
- c) Az épületbe a hallgatók szólításra egyesével léphetnek be.
- d) A hallgatók a 2. emeleti mosdót használhatják.
- e) A záróvizsga befejezését követően a használt védőeszközöket a portán elhelyezett gyűjtőedénybe kell helyezniük.
- f) A hallgatóknak a vizsga befejezését követően az Egyetem területét haladéktalanul el kell hagyni.
- g) A záróvizsgarend megsértése esetén a hallgató vizsgája azonnal lezárásra kerül, elégtelen érdemjeggyel.
- h) A gyakorlatos vizsgára **nem ABC sorrendben érkeznek a hallgatók**, hanem a Dékáni és/vagy Tanulmányi Hivatal által leegyeztetett sorrendben lakóhelyük ill. Pécsre utazásuk lehetőségének figyelembevételével. A vizsgabeosztásról a tesztírást követően a Tanulmányi Hivatal ad tájékoztatást.
- i) **Amennyiben a hallgató nem tudja teljesíteni a gyakorlati feladatát a megadott időtartam végéig, illetve valamilyen okánál fogva nem tud v. akar eleget tenni a járványügyi szigorításokból adódó 120 perces épületben tartózkodás feltételének és ez kétséget kizáró módon a laborban eltöltött indokolatlan többletidőből fakad, a vizsga sikertelennek minősül.**
- j) A hallgató előzetesen on-line, de legkésőbb a Kari épületbe való belépéskor **járványügyi adatlapot** (3. sz. melléklet) tölt ki.
- k) A hallgató belépés és kézfertőtlenítő kézmosás után **védőfelszerelést kap** (szájmaszk, gumikesztyű, egyszerhasználatos köpeny, lábszák).
- l) A hallgató személyes tárgyait az erre kijelölt helyiségben hagyja, **saját tollat és számológépet nem használhat**, ezeket a Kar biztosítja.
- m) A korábbi 2 helyett 1 gyógyszerkészítmény elkészítése és rövid átadása történik, a második („instant”) vényt a gyakorlati vizsga szóbeli részénél kapja, amelyet nem kell elkészíteni, de az ehhez kapcsolódó elvárt szakmai ismereteket a szóbeli felelet részeként kifejti.
- n) Az elkészített gyógyszerkészítményt nem kell taxálni.



- o) A laboratórium területén és a csatlakozó folyosón egy időben legfeljebb 4 hallgató (min. 3 m távolságot betartva a munkaállomások között) és 1–2 oktató, valamint 1 kisegítő személyzet (asszisztens, technikus), valamennyi 65 év alatt ill. a koronavírus szempontjából nem veszélyeztetett csoportba tartózkodó kolléga tartózkodhat.
- p) A **gyakorlati vizsga szóbeli beszámolója on-line kapcsolat segítségével történik** és a laborfelügyelet lehetőleg minél kevesebb oktatóval (max. 2 fő) valósul meg.
- q) A vizsgáztatásban a helyszínen rész vevő **valamennyi munkatárs és a hallgatók védőfelszereléssel kell hogy rendelkezzenek** (szájmaszk, gumikesztyű, egyszerűhasználatos köpcny).
- r) A laboratórium légtérét sűrűn kell szellőztetni, az igénybe vett munkafelületeket, eszközöket megfelelő módon **valamennyi hallgató után felületfertőtleníteni kell**.
- s) Ugyanúgy napi többszöri szellőztetést és fertőtlenítőszeres tisztítást kell alkalmazni a hallgatók által igénybe vett, várakozásra fenntartott helyiségekben, valamint az igénybe vett mosdókban.
- t) A záróvizsgarend megsértése esetén a hallgató vizsgája elégtelen érdemjeggyel azonnal lezárásra kerül.

A módosított – részben on-line megvalósuló gyakorlati vizsga részletes menete

1. A hallgató a vizsga kezdetekor az elnök jelenlétében 1 db munkalapot húz, ami tartalmazza az elkészítendő vizsgavényt. A hallgatónak a kidolgozáskor le kell írni az:
 - a) eredeti receptet hivatalos gyógyszeranyag-nevekkel (nem szinonimákkal), kijavítva az észlelt hibákat (mennyiség, anyagnév, formai hiba),
 - b) részletes készítés leírást (megadva a pontosan bemért mennyiségeket, hivatalos anyagneveket és helyes műveleteket a megfelelő sorrendben),
 - c) szignatúrát, feltüntetve az alkalmazandó kiegészítő szignatúrákkal,
 - d) az adagellenőrzéseket,
 - e) a készítmény javallatát,
 - f) rövid betegtájékoztatót,
 - g) minden egyebet, amire a munkalap még rákérdez.

(Technikai megjegyzés: a munkalapokon a hallgató minden olyan információt előre megkap, amit egy hagyományos gyakorlatos záróvizsga keretén belül pl. a gyógyszerkönyvet fellapozva vagy az ott jelen levő oktatótól megkérdezve tudhat csak meg, pl. készítmény cseppszám)

2. A hallgató szükség esetén kérdést tehet fel a háttérben „felügyelő” szakoktatónak, amennyiben úgy ítéli meg, hogy hiányzik információ a receptről, nem kiadhatónak ítéli meg a készítményt vagy egyéb technikai gondja akad.
3. A kidolgozást követően a hallgató benyújtja munkalapját ellenőrzésre a vizsgáztatónak, vagy a helyszínen felügyelő munkatársnak, aki továbbítja vizsgáztató oktatónak a munkalapot. Amennyiben a vizsgáztató a szakma szabályaival össze nem összeegyeztethető hibát észlel, a vizsga sikertelennek minősíthető és a hallgató ebben az esetben a gyógyszerkészítést már nem végezheti el.

A munkalap-kidolgozás során a kritikus hibalehetőségek:

- a) Mennyiségi tévesztések
- b) Gyógyszeranyag tévesztés vagy csere,
- c) Adagellenőrzés hiba,
- d) Súlyos technológiai hiba (pl. helytelen gyógyszerforma felismerés, szabálytalan készítés leírás, stb.)



4. A hallgató ezután megkezdheti a gyógyszerkészítést. A befejezett készítményről felvétel készül, hogy a csomagolás – szignatúra és a gyógyszerforma (pl. kúpok, teakeverék) jól látszódjon. Amennyiben az elkészített a gyógyszerkészítmény nem egyeztető össze a szakma szabályaival (mennyiségi és/vagy minőségi eltérés), a vizsga sikertelennek minősíthető. Amennyiben a hallgató a készítés során hibát követ el, de azt még idejében ő maga észleli, a készítmény egy alkalommal újakezdhető, amennyiben a 120 perc rendelkezésre álló időkeretet tartja, továbbá az épületben tartózkodási időkeretet is tartani tudja.
5. A hallgató a készítést követően külön helyiségben Teams kapcsolaton keresztül ismerteti a vizsgáztató oktatónak a készítményt, annak betegtájékoztatóját, az oktató kérdéseire megfelelő választ ad, azaz rövid felelet keretében megfelelő szakmai ismereteiről tesz tanúbizonyságot. A vizsgáról 30 napig megőrzött kép és hangfelvétel készül, amelyről a hallgató előzetesen szóbeli tájékoztatást is kap.
6. A készítményhez kapcsolódó feleletet követően a hallgató „Gyógyászati segédeszköz” tételt húz, melynek anyagát röviden, legfeljebb 5 percben ismerteti (segédeszköz alkalmazása, betegtájékoztatása, expediálási ismeretek, stb.).
7. A vizsga során a vizsgáztató oktató minden hallgató munkájáról jegyzőkönyvet készít, amelyre felvezeti az elkészített gyógyszerforma helyességét, visszamérését, ill. a készítés során tapasztalt eltéréseket.
8. A gyakorlatos vizsga sikertelenségét a hallgató az épületben/laborban tartózkodás ideje alatt megtudja, azonban sikeres gyakorlatos vizsga esetén annak érdemjegyéről a vizsga napján később kap e-mailben és/vagy a Neptunon keresztül tájékoztatást.

2020. júniusi elméleti szóbeli záróvizsga lebonyolítása

1. Az elméleti záróvizsga a PTE által elfogadott on-line oktatási felületen, a MS Teams-en kerül lebonyolításra. Erre külön „PTE GYTK Záróvizsga 2020” csoport kerül kialakításra, amelynek tagjai a vizsgáztatók, a végzős hallgatók és az elnök(ök).
2. A vizsgáztatók irodájukból a szervező intézettel folyamatos Teams-kapcsolatot fenntartva végzik a vizsgáztatást. Igény szerint a szervező Intézet külön on-line Teams kapcsolattal ellátott számítógépet és helyiséget biztosít a vizsgáztatók számára.
3. A hallgatók a szervező intézet egyik helyiségében vizsgáznak Teams platformon keresztül.
4. A hallgatók azonosítását a helyszínen levő elnök és a jelenlévő szakoktató végzi. Azon kívül a hallgatónak a vizsga kezdetekor a vizsgáztatók számára jól érthetően be kell mondania a nevét. A vizsgáról kép és hangfelvétel készül, melyről a hallgatót tájékoztatni szükséges a vizsga megkezdése előtt. A felvétel 30 napig kerül tárolásra.
5. A hallgatói tételhúzást a szervező intézet titkára és/vagy szakoktatója és a záróvizsga elnök felügyeli.
6. A hallgatónak a tételek kihúzása után 20 perc felkészülési idő után meg kell kezdeni mindhárom tárgyból a feleletet.
7. A hallgató a sikertelen vizsga tényéről röviddel a feleletet követően értesül, azonban sikeres elméleti vizsga esetén a Záróvizsga komplex érdemjegyéről legkésőbb a következő napon kap e-mailben és/vagy a Neptunon keresztül tájékoztatást.
8. A Teams-ben lebonyolított szóbeli záróvizsgára is vonatkozik a PTE TVSZ 16. sz. mellékletében megadott, „A koronavírus járvánnyal összefüggésben kihirdetett veszélyhelyzet okán bevezetett távolléti, digitális oktatásra vonatkozó speciális szabályok” címmel kihirdetett szabályok betartása és betartatása.



3. számú melléklet

Hallgatói nyilatkozat
a COVID-19 járvány általi érintettségről

A. Személyes adatok	
Vezetéknév:	Keresztnév:
Neptun kód:	Születési hely, idő:
Lakcím:	Jelenlegi tartózkodási hely:

B. Hallgatói nyilatkozat I. (kérjük x-el jelölni)	
<input type="checkbox"/>	Jelenleg nincsen légúti infekcióra utaló tünetem vagy panaszom.
<input type="checkbox"/>	Jelenleg enyhe légúti panaszaim vannak, de történt nálam egy héten belül, legalább 48 óra különbséggel két légúti PCR vizsgálat, melyek eredménye negatív.

C. Hallgatói nyilatkozat II. (kérjük x-el jelölni)	
<input type="checkbox"/>	Az elmúlt két hétben nem kerültem szoros kontaktusba igazoltan koronavírus-fertőzésben szenvedő beteggel.
<input type="checkbox"/>	Az elmúlt két hétben kapcsolatba kerültem igazoltan koronavírus-fertőzésben szenvedő beteggel, de az egyéni védőfelszerelést megfelelően viseltem, és történt nálam egy héten belül, legalább 48 óra különbséggel két légúti PCR vizsgálat, melyek eredménye negatív.

D. Hallgatói nyilatkozat III. (amennyiben két héten belül érkezett, kérjük töltsse ki)	
Hány nappal ezelőtt érkezett Magyarországra?	
Sorolja fel azokat az országokat, amiken keresztül utazott.	

E. Felelősségvállalás	
Jelen dokumentum aláírásával büntetőjogi felelősségem tudatában igazolom, hogy a nyilatkozatomban tett állítások megfelelnek a valóságnak.	
Dátum:	Aláírás: