



Oktatás, kutatás, gyógyítás: 250 éve  
az egészség szolgálatában

SEMMEI EGYETEM

ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Dékan

Dr. Kellermayer Miklós

## Az Általános Orvostudományi Kar Tanácsának

2020/2021-es tanév

39/2021 (2021. június 8-i) számú határozata

a 2019/2020-as tanévtől bevezetett orvoscépzés kurrikulmányának  
módosítására az Általános Orvostudományi Karon

1. § Az ÁOK Kari Tanácsa az SzMSz I. KÖNYV I.1. RÉSZ III. fejezet 115. § (3) bekezdés be) pontjában kapott felhatalmazás alapján megtárgyalta és elektronikus szavazórendszeren keresztül, nyílt szavazással, egyhangúlag 50 igen, 0 nem, valamint 0 tartózkodás mellett elfogadta az Általános Orvostudományi Karon 2019/2020-as tanévtől bevezetett orvoscépzés kurrikulmányának módosításáról szóló előterjesztést és az általános orvos mesterszak tantervét a határozat mellékletét képező táblázat szerint állapítja meg.

2. § Jelen határozat végrehajtásának határideje: aktuális szenátusi ülésig

3. § A határozat végrehajtásáért felelős: ÁOK dékán

4. § Jelen határozat 2021. június 9. napján lép hatályba.

Budapest, 2021. június 9.

  
Dr. Kellermayer Miklós  
dékán



Cím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.  
Postacím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.; 1428 Budapest, Pf. 2.  
E-mail: titkarsag.aokdekani@med.semmelweis-univ.hu

Tel.: (06-1) 317-9057, (06-1) 459-1500/55238  
Fax: (06-1) 266-0441  
Web: <http://semmelweis.hu/aok>



## Az általános orvos mesterszak új, 2019/2020. tanévtől bevezetett ajánlott tanterve

A Szenátus 79/2020. (V.28.) számú határozata alapján az orvosképzés kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapjai” kritérium követelménnyel bővül:

### Az Általános Orvostudományi Kar I. évfolyamára beiratkozó hallgatók fogadalma:

“Én ....., a Semmelweis Egyetem hallgatója/ ünnepélyesen fogadom,/ hogy hazámhoz, Magyarországhoz,/ annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek./ Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait,/ erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem,/ azokat tiszteletben tartom./ Fogadom, hogy jövődő hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok,/ a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom,/ az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel,/ felelősségemet átérezve veszek részt./ Embertársaim titkait,/ amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm./ Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az egyetemen kapcsolatba kerülök,/ a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm,/ irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem./ Hivatásomra kitartó szorgalommal,/ és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök./

Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.”

tantárgy megnevezése	óraszámok		kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
<b>1. szemeszter</b>					
Orvosi kémia	3	2	5	-	kollokvium
Sejttan	1	2	3	-	kollokvium
Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	1	6	7	-	kollokvium
Orvosi biofizika I.	1,5	2,5	4	-	kollokvium
Orvos-egészségügyi szociológia	1	1	2	-	kollokvium
Orvosi kommunikáció	1	1	2	-	kollokvium
Orvosi terminológia	félévente 28 óra gyakorlat		2	-	gyakorlati jegy
Elsősegély	0,5	1	1	-	gyakorlati jegy
Testnevelés I.	0	1	0	-	aláírás
<b>2. szemeszter</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Orvosi biokémia I.	3	2	5	Orvosi kémia	kollokvium
Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	23	76	9	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	szigorlat

Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	2 1	3 4	5	Sejttan	kollokvium
Orvosi biofizika II.	1,5	2,5	4	Orvosi biofizika I.	szigorlat
Bevezetés a betegellátásba	0	2	2	Orvos-egészségügyi szociológia*, Orvosi kommunikáció*	kollokvium
Testnevelés II.	0	1	0	Testnevelés I.*	aláírás
Nyári gyakorlat	1 hónap		1	Orvosi kommunikáció	gyakorlati jegy
<b>3. szemeszter</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	2	2	4	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I., Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Sejttan, Orvosi terminológia	szigorlat
Orvosi élettan I.	5,5	5	10	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Orvosi biofizika II., Orvosi biokémia I.	kollokvium
Orvosi biokémia II.	3	2	5	Orvosi biokémia I.	szigorlat
Molekuláris sejtbiológia I.	2	2	4	Sejttan	kollokvium
Orvosi pszichológia	1	2,5	4	Orvos-egészségügyi szociológia, Orvosi kommunikáció	kollokvium
Testnevelés III.	0	1	0	Testnevelés II.*	aláírás
<b>4. szemeszter</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Orvosi mikrobiológia I.	2	2	4	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I. Orvosi biokémia I., Sejttan	kollokvium
Orvosi élettan II.	5,5	4,5	10	Orvosi élettan I.	szigorlat
Molekuláris sejtbiológia II.	3	2	5	Molekuláris sejtbiológia I.	szigorlat
Immunológia	2	1,5	3	Molekuláris sejtbiológia I., Orvosi biokémia II.	kollokvium
Genetika és genomika	2	1,5	3	Molekuláris sejtbiológia I., Orvosi biokémia II.	kollokvium
Testnevelés IV.	0	1	0	Testnevelés III.*	aláírás
<b>5. szemeszter</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Farmakológia I.	2	2,5	4	Orvosi mikrobiológia I. Molekuláris sejtbiológia II.; Orvosi élettan II.	kollokvium
Orvosi mikrobiológia II.	1,5	2	3	Orvosi mikrobiológia I.	szigorlat
Patológia I.	3	4	7	Orvosi élettan II., Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II., Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	kollokvium
Kísérletes és sebészeti műtéttan	0,5	1,5	2	Orvosi élettan II., Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	kollokvium
Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	1	1	2	Orvosi biofizika II.	kollokvium
EKG a klinikumban	1	2	3	Orvosi biofizika II., Orvosi élettan II.	kollokvium

Transzlációs medicina és kórélettan I.	1,5	1,5	3	Orvosi élettan II., Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II., Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	kollokvium
Testnevelés V.	0	1	0	Testnevelés IV.*	aláírás
<b>6. szemeszter</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Farmakológia II.	2	2,5	5	Farmakológia I., Orvosi mikrobiológia II., Patológia I.	szigorlat
Patológia II.	3	4	7	Patológia I.	szigorlat
Belgyógyászati propedeutika	1	3	4	Orvosi élettan II., Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II., Bevezetés a betegellátásba	kollokvium
Transzlációs medicina és kórélettan II.	1,5	1,5	3	Transzlációs medicina és kórélettan I., Patológia I.	szigorlat
Katasztrófa medicina ***	0,5	0	0	Bevezetés a betegellátásba	aláírás
Orvosi etika, bioetika	1	1	2	Orvosi pszichológia	kollokvium
Testnevelés VI.	0	1	0	Testnevelés V.*	aláírás
Belgyógyászat nyári gyakorlat	1 hónap		1	Belgyógyászati propedeutika*	gyakorlati jegy
<b>7.-8. szemeszter (IV. évfolyam)</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Belgyógyászat I. (anyagcsere, endokrinológia, gasztroenterológia, nefrológia)	2	5	7	Belgyógyászati propedeutika, Farmakológia II., Patológia II.	kollokvium
Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	2	4,5	7	Belgyógyászati propedeutika, Farmakológia II.	kollokvium
Sebészet	3	3	6	Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium
Traumatológia	1	2	3	Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium
Ortopédia	1,5	2	3	Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium
Orvosi képzőkötés	1	2	3	Orvosi biofizika II., Transzlációs medicina és kórélettan II., Patológia II.	kollokvium
Fül-orr-gégészet	1	2	3	Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium
Bőrgyógyászat	1,5	2,5	4	Farmakológia II., Orvosi mikrobiológia II., Patológia II.	kollokvium
Szájsebészet és Fogászat	0	2	2	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Patológia II., Kísérletes és sebészeti műtétan	kollokvium
Pulmonológia és mellkassebészet	1,5	2,5	4	Belgyógyászati propedeutika, Farmakológia II., Kísérletes és sebészeti műtétan	kollokvium
Onkológia és helyreállító plasztikai sebészet	1	2	3	Farmakológia II., Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium

Laboratóriumi medicina	1,5	1	3	Farmakológia II., Patológia II., Transzlációs medicina és kórélettan II.	kollokvium
Sürgősségi orvostan és oxyológia	1	1,5	2	Belgyógyászati propedeutika, Farmakológia II., Kísérletes és sebészeti műtétan	kollokvium
Klinikai farmakológia	0	2,5	3	Farmakológia II.	kollokvium
Családorvostan	1	1	2	Belgyógyászati propedeutika, Farmakológia II.	kollokvium
Testnevelés VII.	0	1	0	Testnevelés VI.*	aláírás
Testnevelés VIII.	0	1	0	Testnevelés VII.*	aláírás
Sebészet nyári gyakorlat	1 hónap		1	Sebészet	gyakorlati jegy
<b>9. – 10. szemeszter (V. évfolyam)</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Belgyógyászat II. (hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia, laboratóriumi medicina)	2	5,5	7	Belgyógyászat I., Laboratóriumi medicina, Orvosi képzőkötés	kollokvium
Igazságügyi orvostan	1	1,5	2	Patológia II., Genetika és genomika, Farmakológia II.	kollokvium
Szülészet-nőgyógyászat	2	4	6	Farmakológia II., Orvosi képzőkötés, Sebészet	kollokvium
Gyermekgyógyászat	2	6	8	Belgyógyászat I., Laboratóriumi medicina, Orvosi képzőkötés	kollokvium
Urológia	1	2	3	Farmakológia II., Sebészet	kollokvium
Intenzív terápia és aneszteziológia	1,5	2,5	4	Belgyógyászat I., Farmakológia II.	kollokvium
Szemészet	1,5	2,5	4	Farmakológia II., Orvosi képzőkötés, Sebészet	kollokvium
Ideggyógyászat és idegsebészet	2	4,5	6	Belgyógyászat I., Orvosi képzőkötés	kollokvium
Pszichiátria, pszichoterápia	2	4	6	Farmakológia II.	kollokvium
Sportorvostan	0	2	2	Belgyógyászat I., Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	kollokvium
Klinikai genetika	0	1,2	2	Farmakológia II., Genetika és genomika, Patológia II.	kollokvium
Orvosi rehabilitáció	0	2	2	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet; Ortopédia	kollokvium
Népegészségtan	3	4	7	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet,	kollokvium

				Onkológia és helyreállító plasztikai sebészet, Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	
A Koronavírus komprehenzív elmélete és a helyes felsőlégúti mintavétel gyakorlata	félévi 5,3	félévi 4	1	Orvosi mikrobiológia II., Fül-orr-gégészet	3 fokozatú gyakorlati jegy
Testnevelés IX.	0	1	0	Testnevelés VIII.*	aláírás
Testnevelés X.	0	1	0	Testnevelés IX.*	aláírás
<b>VI. évfolyam</b>	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Belgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	8 hét (1 hét infektológia, 1 hét családorvostan)		8	Belgyógyászat II., Orvosi képzés, Pulmonológia és mellkassebészet	szigorlat
Sebészet szigorlóévi gyakorlat	6 hét (1 hét érbészet, 1 hét traumatológia)		6	Traumatológia, Urológia, Szemészet	szigorlat
Gyermekgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	6 hét		6	Belgyógyászat II., Gyermekgyógyászat, Klinikai genetika	szigorlat
Szülészet-nőgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	4 hét		4	Klinikai genetika, Szülészet-nőgyógyászat	szigorlat
Ideggyógyászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét		3	Ideggyógyászat és idegsebészet	szigorlat
Elmegyógyászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét		3	Pszichiátria, pszichoterápia	szigorlat
Mentőgyakorlat	1 hét		1	Aneszteziológia és intenzív terápia, Sürgősségi orvostan és oxológia, Traumatológia	gyakorlati jegy
Transzfúziológiai alapok	2 hét		2	Aneszteziológia és intenzív terápia, Belgyógyászat II.	gyakorlati jegy
Választható klinikai gyakorlat	6 hét		6	Belgyógyászat II., Sebészet, választott szakterület utolsó (legkésőbb V. évre ajánlott) tantárgya	gyakorlati jegy
Testnevelés XI.	0	1	0	Testnevelés X.*	aláírás
Testnevelés XII.****	0	1	0	Testnevelés XI.*	aláírás
Szakkoloztat	Egyéni hallgatói felkészülés mellett legalább 20 kontaktóra a témavezetővel		20	-	védés
Egyetemi orvosi szaknyelvi alapvizsga angol vagy német nyelvből *****	-	-	-	-	kritérium-követelmény
Választható tárgyak összesen az I-VI. évfolyamokon					
Szabadon választható tárgyak			min. 18	adott tantárgynál meghatározottak szerint	
Kötelezően választható tantárgyak	- 2021/2022. tanévben és azt követően tanulmányaikat			adott tantárgynál meghatározottak szerint	

	<p>megkezdő hallgatók esetében minimum a kötelezően megszerzendő összkreditszám 4 %-a,  - 2020/2021. tanévben és azt megelőzően tanulmányaikat megkezdő hallgatók esetében annyi kredit teljesítése szükséges, amennyi az összesen 360 kredit teljesítéséhez a kötelező és a szabadon választható tantárgyakat leszámítva hiányzik</p>	
--	--	--

\* egyidejű felvétel is lehetséges.

\*\*\*A 2020/2021. és a 2021/2022. tanévben kötelezően választható tárgyként kerül oktatásra.

\*\*\*\*: Testnevelés tantárgy teljesítése: A korábbi kurrikulumban az első 4 félévben volt kötelező, az új kurrikulum szerint mind a 12 félévben kötelező, ezért az új kurrikulumban 2019. augusztus 20-át követően, 3. vagy magasabb évfolyamon a hallgató köteles testnevelés tantárgyat teljesíteni minden félévben.

\*\*\*\*\*: 2025-től az abszolutórium kiállításának feltétele

A Szenátus 79/2020. (V.28.) számú határozata alapján az orvostudományi képzés kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapjai” kritérium követelménnyel bővül a Rector által kért módosítások figyelembevételével:

**Az Általános Orvostudományi Karon végzett hallgatók esküje:**

„Én ..... esküszöm, / hogy orvosi hivatásomhoz mindenkor méltó magatartást tanúsítok. / Orvosi tudásomat a betegségek megelőzésére, / a betegek testi-lelki javára, / betegségük gyógyítására fordítom. / A hozzám fordulóknak bizalmával, / kiszolgáltatók helyzetével visszaélni nem fogok, / titkaikat fel nem fedem. / Egyenlő figyelemmel és gondossággal gyógyítok minden embert./

Tudásomat és gyakorlati ismereteimet / állandó képességgel magas szinten tartom, / de ismereteim és képességeim korlátait is tudomásul veszem. / Az orvosi működéssel kapcsolatos etikai követelményeket/ tiszteletben tartom. / Arra törekszem, hogy az orvostudomány, valamint a Semmelweis Egyetem / jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam./ Isten engem úgy segítse.”