

**Az általános orvos mesterszak új,
2019/2020. tanévtől bevezetett ajánlott tanterve korrekciókkal ill. kizárólag a
2020/2021. tanévben oktatott tárgyakkal kiegészítve**

Javasolt végleges módosítások piros színnel jelölve.

Csak a 2020/2021. tanévre vonatkozóan javasolt, átmeneti módosítások kék színnel jelölve.

Az átmeneti módosításokra arra tekintettel van szükség, hogy a 2019/2020. tanévben II. éves hallgatók számára előírt tárgyak közé nem kerültek be a mintatanterv változás során III. évfolyamról II. évfolyamra előrehozott tárgyak, így az érintett évfolyam hallgatóinak csak ezen kiegészítéssel lesz teljes a kurrikuluma.

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)			
1. szemeszter					
Orvosi kémia	3	2	5	-	kollokvium
Sejttan	1	2	3	-	kollokvium
Makroszkópos anatómia 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
2. szemeszter	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Orvosi biokémia I.	3	2	5	Orvosi kémia	kollokvium
Makroszkópos anatómia II.	2	7	9	Makroszkópos anatómia I.	szigorlat
Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	2	3	5	Sejtten	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
3. szemeszter	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	2	2	4	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I. Orvosi terminológia	kollokvium
Orvosi élettan I.	5,5	5	10	Makroszkópos anatómia II. Orvosi biofizika II., Orvosi biokémia I.	kollokvium
Orvosi biokémia II.	3	2	5	Orvosi biokémia I.	szigorlat
Molekuláris sejtbiológia I.	2	2	4	Sejtten	kollokvium
Orvosi pszichológia	1	2,5	4	Orvos-egészségügyi szociológia, Orvosi kommunikáció	kollokvium
Testnevelés III.	0	1	0	Testnevelés II.*	aláírás
4. szemeszter	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Orvosi mikrobiológia I.	2	2	4	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I. Orvosi biokémia I., Sejtten	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
5. szemeszter	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
Orvosi mikrobiológia I.	2	2	4	Anatómia, szövet és fejlődéstan IV. Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	kollokvium
Patológia I.	3	4	7	Orvosi élettan II., Makroszkópos anatómia II., Mikroszkópos 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 II., Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	kollokvium
Genetika és genomika	2	1,5	4	Orvosi biokémia III. és Orvosi biológia vagy Orvosi biokémia, mol. és sejtbiológia III.	kollokvium
Orvosi pszichológia	1	2,5	3	Orvosi szociológia, Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció)	kollokvium
Testnevelés V.	0	1	0	Testnevelés IV.*	aláírás
6. szemeszter	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 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
Kísérletes és sebészeti műtétan	0,5	1,5	2	Orvosi élettan II., Makroszkópos anatómia II.	kollokvium
Orvosi etika, bioetika	1	1	2	Orvosi pszichológia	kollokvium
Orvosi mikrobiológia II.	1,5	2	3	Orvosi mikrobiológia I.	szigorlat
Testnevelés VI.	0	1	0	Testnevelés V.*	aláírás
Belgyógyászat nyári gyakorlat	1 hónap		1	Belgyógyászati propedeutika*	gyakorlati jegy
7.-8. szemeszter (IV. évfolyam)	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 képzésközpont	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
9. – 10. szemeszter (V. évfolyam)	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Belgyógyászat II. (hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia, laboratóriumi medicina)	2	5,5	7	Belgyógyászat I., Laboratóriumi medicina, Orvosi képalkotás	kollokvium
Igazságügyi orvostan	1	1,5	2	Patológia II., Genetika és genomika, Farmakológia II.	kollokvium
Szülészeti-nőgyógyászat	2	4	6	Farmakológia II., Orvosi képalkotás, Sebészet	kollokvium
Gyermekgyógyászat	2	6	8	Belgyógyászat I., Laboratóriumi medicina, Orvosi képalkotás	kollokvium
Urológia	1	2	3	Farmakológia II., Sebészet	kollokvium
Aneszteziológia és intenzív terápia Intenzív terápia és aneszteziológia	1,5	2,5	4	Belgyógyászat I., Farmakológia II.	kollokvium
Szemészet	1,5	2,5	4	Farmakológia II., Orvosi képalkotás, Sebészet	kollokvium
Ideggyógyászat és idegsebészet	2	4,5	6	Belgyógyászat I., Orvosi képalkotás	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, Onkológia és helyreállító plasztikai sebészet, Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	kollokvium

Testnevelés IX.	0	1	0	Testnevelés VIII.*	aláírás
Testnevelés X.	0	1	0	Testnevelés IX.*	aláírás
VI. évfolyam	ea	gyak.	kreditpont	előfeltételi tárgy(ak)	számonkérés
Belgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	8 hét (1 hét infektológia, 1 hét családorvostan)		8	Belgyógyászat II., Orvosi képalkotás, Pulmonológia és mellkassebészet	szigorlat
Sebészet szigorlóévi gyakorlat	6 hét (1 hét érsébszet, 1 hét traumatológia)		6	Traumatológia, Urológia, Szemészet	szigorlat
Gyermekgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	6 hét (1 hét gyermek- infektológia)		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	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
Szakedolgozat	-	-	20	-	
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	annyi kredit teljesítése szükséges, amennyi az összesen 360 kredit teljesítéséhez a kötelező és a szabadon választható tantárgyakat leszámítva hiányzik			adott tantárgynál meghatározottak szerint	

* egyidejű felvétel is lehetséges.

** Az Orvosi mikrobiológia II. tárgy az 5. szemeszterben a 2021/2022. tanévtől kerül meghirdetésre (a 2020/2021. tanévben az 5. szemeszterben nem kerül meghirdetésre).

*** A 2020/2021. 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 orvosképzés kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapjai” kritérium követelménnyel bővül a Rektor 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 fordulók bizalmával, / kiszolgáltatott helyzetével visszaélni nem fogok, / titkaikat fel nem fedem. / Egyenlő figyelemmel és gondossággal gyógyítok minden embert./

Tudásomat és gyakorlati ismereteimet / állandó képzéssel 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.”