

Semmelweis Egyetem Doktori Iskola
Gyógyszertudományok és Egészségügyi Technológiák Doktori Tagozat
tagozatvezető: Dr. Zelkó Romána
2 éves kurzusterv

Kód <i>Code</i>	Kurzus címe <i>Course Title</i>	Kurzusvezető <i>Course Leader</i>	Óra <i>Hours</i>	2026/27/1	2026/27/2	2027/28/1	2027/28/2
DI3133A _1A	A NIR spektroszkópia gyógyszerészeti alkalmazásai Pharmaceutical applications of NIR spectroscopy	Dr. Antal István	45		x		x
3162-A	Ipari gyógyszer technológia Industrial pharmaceutical technology	Dr. Antal István	45	x		x	
3168	Előrejelzési módszerek a gyógyszerkutatásban: farmakológiai és toxikológiai aspektusok	Dr. Balogh György Tibor	28	x	x	x	x
0005KV	Good Clinical Practice Középfokú Klinikai Vizsgáló Tanfolyam	Dr. Ferdinandy Péter			x		
3249	Orvostechikai eszközök és válogatott fejezetek a klinikai farmakológiai kutatások helyes klinikai gyakorlatából	Dr. Görbe Anikó	25	x		x	
3248	Gyógyszer biztonság mindenek felett. A Farmakovigilancia alkalmazása és bioinformatikai megközelítése a XXI. Században. Drug safety above all. Application and bioinformatic aspects of pharmacovigilance in the 21st-century.	Dr. Görbe Anikó	25		x		x
DI3250A _1A	A farmakovigilancia gyakorlatban – Good Vigilance Practice	Dr. Görbe Anikó	15	x			
3165	Műszeres gyógyszeranalízis korszerű módszerei	Dr. Horváth Péter	42			x	
3169	Molekulaszerkezet meghatározás spektroszkópiai módszerekkel	Dr. Horváth Péter	42		x		x

DI3401A_1A	Evidence based pharmaceutical policy decision making in lower income European countries	Dr. Inotai András	30		x		x
3122-A	Early phase technology assessment of investigational medical technologies	Dr. Kaló Zoltán	30	x		x	
DI3109_1M	Hatás, mellékhatás, együtthatás a fitoterápiában Therapeutical activity, side effects and interactions in phytotherapy	Dr. Alberti-Dér Ágnes	30		x		x
DI3126_1M	Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában Bioanalytical methods in pharmacokinetics	Dr. Klebovich Imre	45	x		x	
DI3203_1M	Gyógyszerek sorsa a szervezetben: farmakokinetika, gyógyszermetabolizmus Drug in the organism (ADME): pharmacokinetics, drug metabolism	Dr. Klebovich Imre	45		x		x
3205	Kalcium anyagcsere betegségek és azok gyógyszeres terápiája Disorders of calcium metabolism and their pharmacological therapy	Dr. Lakatos Péter Dr. Takács István	30	x		x	
DI3204_1M	Anyagcsere csontbetegségek Metabolic bone diseases	Dr. Lakatos Péter Dr. Takács István	30		x		x
DI3106_1M	Fitokémia Phytochemistry	Dr. Kursinszki László, Dr. Fejős Ida	45	x		x	
3167	Fehérjék analitikai vizsgálati módszerei	Dr. Ludányi Krisztina	28		x		x
DI3140_1M	Farmakoökonómia Pharmacoeconomics	Dr. Mészáros Ágnes	30		x		x
3252	Gyógyszerkutató assay módszerek és automatizálás	Dr. Őrfi László	28	x		x	
DI3103_1M	Gyógyszerész biotechnológia Pharmaceutical biotechnology	Dr. Szőke Éva	45	x		x	
3202-A	General course on Intellectual Property	Dr. Szökő Éva	55		x		

DI3201_1M	Endokrin betegségek farmakológiája Pharmacology of endocrine disorders	Dr. Takács István	30			x	
DI3117K_2M	Farmakodinámia II. Pharmacodynamics II.	Dr. Al-Khrasani Mahmoud Dr. Tábi Tamás	30		x		x
3118	Fájdalomcsillapítók klinikai farmakológiai vizsgálata, és racionális alkalmazása Clinicopharmacological investigation and rational application of analgesics	Dr. Telekes András	15		x		x
3127	Daganatellenes szerek farmakodinámiás vizsgálata és racionális alkalmazása Onkológia, farmakoterápia	Dr. Telekes András	30		x		x
3163	Királis analízis	Dr. Tóth Gergő	28	x		x	
3163-A	Chiral analysis	Dr. Tóth Gergő	28		x		x
0032-KV	Farmakometria és alkalmazott klinikai biostatisztika Pharmacometrics and applied clinical biostatistics	Dr. Tóthfalusi László	16		x		x
0069-KV	Statisztikai adatanalízis	Dr. Tóthfalusi László	16		x		x
0068KVA	Statistical Data Analysis	Dr. Tóthfalusi László	16		x		x
3121	Evidence synthesis to support coverage decisions of medical technologies	Dr. Vokó Zoltán	30	x		x	
DI3404A_1A	Systematic literature review & meta-analysis: a practical approach	Dr. Vokó Zoltán	34	x		x	
DI3117K_1M	Farmakodinámia I. Pharmacodynamics I.	Dr. Zádori Zoltán	30	x			
DI3104_1M	A minősbiztosítás gyógyszerészeti vonatkozásai Pharmaceutical aspects of Quality Assurance	Dr. Zelkó Romána	15		x		x
AOSFR M394_1A	Bevezetés a farmakológiai kutatásokba	Dr. Zádori Zoltán	28		x		x

7404	A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége Chemotaxis: Its biological and clinical significance	Dr. Kőhidai László	30		x		x
00108-KVA	Additional lectures in the program of translational medicine II.	Dr. Hegyi Péter	8+8		x		x
00111-KVA	Systematic review and meta-analysis in science and clinical practice II.	Dr. Hegyi Péter	16		x		x
00116-KVA	Presentation technique workshop II.	Dr. Hegyi Péter	16		x		x
DI00121 KVA_1A	Communication skills in science	Dr. Hegyi Péter	16		x		x
DI00123 KVA_1A	Scientific writings in translational medicine	Dr. Hegyi Péter	16		x		x
DI00109 KVA_1A	Basic and advanced clinical pharmacology	Dr. Ferdinandy Péter	16		x		x
DI00110 KVA_1A	Systematic review and meta-analysis in science and clinical practice I.	Dr. Hegyi Péter	16	x		x	
DI00114 KVA_1A	Basic and intermediate biostatistics in translational medicine	Dr. Hegyi Péter	16		x		
DI00113 KVA_1A	The role of clinical trials in science and clinical practice	Dr. Hegyi Péter	16	x		x	
DI00112 KVA_1A	Patient registries in medical science and clinical practice	Dr. Hegyi Péter	16	x		x	
DI00115 KVA_1A	Presentation technique workshop I.	Dr. Hegyi Péter	16	x		x	
DI00107 KVA_1A	Additional lectures in the program of translation medicine I.	Dr. Hegyi Péter	16	x		x	
DI00186 KVA_2A	Translational medicine systematic review and meta-analysis II.	Dr. Hegyi Péter	16		x		x
DI00187 KVA_2A	Translational medicine presentation technique workshop II.	Dr. Varga Gábor	16		x		x
DI00188 KVA_1A	Translational medicine scientific writings	Dr. Varga Gábor	16		x		x

DI00179 KVA_1A	Translational medicine advanced biostatistics	Dr. Hegyi Péter	16		x		x
DI00180 KVA_2A	Translational medicine group meetings and workshops II.	Dr.Hegyi Péter	16		x		x
DI00181 KVA_2A	Translational medicine soft skill course II.	Dr. Varga Gábor	16		x		x