



Semmelweis Egyetem Pető András Kar
Neurorehabilitációs Mesterszak Óra- és Vizsgaterve (Budapest)

Tantárgy-kód	Tantárgyak	Félévek																		Tantárgy kredit-száma	Előfeltételek		
		1.					2.					3.					4.						
		Ea.	Sz.	Gy.	Kr.	Kö.	Ea.	Sz.	Gy.	Kr.	Kö.	Ea.	Sz.	Gy.	Kr.	Kö.	Ea.	Sz.	Gy.			Kr.	Kö.
féléves tanórasszámóratípus (ea./sz./gy./kr./kö.)																							
1. Szakterületi ismeretek																							
PAKPI-NRMSZT1_1M	A mozgásképeség neurofiziológiai alapjai	20	0	5	5	koll.																5	-
PAKPI-NRMSZT2_1M	Az idegtudomány funkcionális alapjai a rehabilitáció szempontjából	16	0	0	4	koll.																4	-
PAKPI-NRMSZT3_1M	Agyi plaszticitás szerepe a neurorehabilitációban	16	0	0	4	koll.																4	-
PAKPI-NRMSZT4_1M	A neurorehabilitáció fő klinikai alkalmazási területei I.	15	0	5	4	koll.																4	-
PAKPI-NRMSZT5_2M	A neurorehabilitáció fő klinikai alkalmazási területei II.						25	0	5	6	koll.											6	PAKPI-NRMSZT4_1M
Összesen:		67	0	10	17		25	0	5	6												23	
2. Sajátos szakmódszertani ismeretek																							
PAHTI-NRMSMI1_1M	A bizonyítékokon alapuló rehabilitációs medicina elmélete és gyakorlata I.	16	0	0	4	koll.																4	-
PAHTI-NRMSMI2_2M	A bizonyítékokon alapuló rehabilitációs medicina elmélete és gyakorlata II.						10	0	5	4	koll.											4	PAHTI-NRMSMI1_1M
PAKPI-NRMSMI3_1M	Klinikai esettanulmányok, betegutak a neurorehabilitációban						15	0	10	5	koll.											5	-
PAKPI-NRMSMI4_1M	A konduktív nevelés, mint a neurorehabilitációban alkalmazható holisztikus megközelítés											18	0	8	5	koll.						5	PAKPI-NRMSZT5_2M
PAHTI-NRMSMI5_1M	Művészetterápiák a neurorehabilitációban											8	0	10	4	koll.						4	PAKPI-NRMSZT5_2M
PAHTI-NRMSMI6_1M	Segítő technológiák a neurorehabilitációban						15	0	5	4	gyj.											4	PAKPI-NRMSZT4_1M
PAHTI-NRMSMI7_1M	Robottechnikák és informatikai innovációk a neurorehabilitációban											18	0	8	5	koll.						5	PAKPI-NRMSZT5_2M
PAKPI-NRMSMI8_1M	Neuro-ortopédiai ismeretek											12	0	5	4	koll.						4	PAKPI-NRMSZT5_2M
Összesen:		16	0	0	4		40	0	20	13		56	0	31	18							35	
3. Kötelezően választható ismeretek																							
PAHTI-NRMKV1_1M	Kommunikációs zavarok jellemzői a neurorehabilitációban	15	0	5	4	koll.																4	-
PAKPI-NRMKV2_1M	Kognitív és viselkedési zavarok jellemzői a neurorehabilitációban		0																				-
PAKPI-NRMKV3_1M	Idégszékészet és neurorehabilitáció kapcsolati pontjai											12	0	3	3	gyj.						3	PAKPI-NRMSZT5_2M
PAKPI-NRMKV4_1M	Neuropszichiátriai problémák a neurorehabilitációban												0										PAKPI-NRMSZT5_2M
PAKPI-NRMKV5_1M	A fájdalomkezelés farmakológiai és fiziológiai alapjai a neurorehabilitációban											12	0	3	3	gyj.						3	PAKPI-NRMSZT5_2M
PAHTI-NRMKV6_1M	Erősítő tréningek és a sport szerepe a neurorehabilitációban												0										PAKPI-NRMSZT5_2M
PAHTI-NRMKV7_1M	Családedukáció											12	0	3	3	gyj.						3	PAKPI-NRMSZT5_2M
PAHTI-NRMKV8_1M	Szociális támogatások intézményi keretei												0										PAKPI-NRMSZT5_2M
Összesen:		15	0	5	4							36	0	9	9							13	
4. Kutatásmódszertani ismeretek és kutatómunka																							
PAKPI-NRMKM1_1M	Transzlációs medicina I. - A klinikai kutatás alapjai	20	0	5	5	koll.																5	-
PAHTI-NRMKM2_2M	Transzlációs medicina II. - Kutatási irányok és kritikus irodalomértékelés a neurorehabilitációban						10	0	3	4	gyj.											4	PAKPI-NRMKM1_1M
PAKPI-NRMKM3_1M	A neurorehabilitációban jellemző biostatistikai módszerek	15	0	5	4	koll.																4	-
Összesen:		35	0	10	9		10	0	3	4												13	
5. Gyakorlat																							
PAKPI-NRMKG1_1M	Kötelező gyakorlat																0	0	30	3	gyj.	3	PAKPI-NRMSZT5_2M, PAHTI-NRMSMI2_2M
PAPAK-NRMKG2_1M	Szakdolgozat																			24	gyj.	24	-
Összesen:																	0	0	30	27		27	
6. Szabadon választható tantárgyak																							
PAKPI-NRMSZV1_1M	A diétetika jelentősége a neurorehabilitációban						10	0	5	3	koll.												-
PAKPI-NRMSZV2_1M	A neglekt jelenség értelmezése						8	0	7	3	gyj.												-
PAKPI-NRMSZV3_1M	Ortetikai ismeretek a neurorehabilitációban						5	0	10	3	gyj.												-
PAHTI-NRMSZV4_1M	A szenzoros érzékelés problémaköre																						-
PAKPI-NRMSZV5_1M	Speciális antispasztikus eljárások neurorehabilitációs vonzata											8	0	7	3	gyj.							-
PAKPI-NRMSZV6_1M	Hálózatépítés a neurorehabilitációs ellátásban - elmélet és gyakorlat											10	0	5	3	koll.							-
PAKPI-NRMSZV7_1M	Modern képkalkáló vizsgálatok jelentősége a neurorehabilitációban											5	0	10	3	gyj.							-
PAKPI-NRMSZV8_1M	Járásanalitikai vizsgálatok a neurorehabilitációban																9	0	6	3	koll.		-
PAHTI-NRMSZV9_1M	Felkészítés az inkluzív nevelésre a hazai oktatási tükrében																5	0	10	3	gyj.		-
Összesen:							23	0	22	9		23	0	22	9		19	0	26	9			
Képzési összórászám:		157					103					132					30					423	
Kreditérték mindösszesen:																						120	

Sept, 2025. sept. 1.

Dr. Ást Rich