

6. program - Szentágothai János Idegtudományok Doktori Iskola – tanfolyamai

2022 tavaszi félév-2024 tavaszi félév

Program kód	típus	Kurzusvezető és kurzuscím	Óra	tavaszi	ősz	tavaszi	ősz	tavaszi
				2022		2023		2024
6/1. Neuromorfológia és sejtbológia  Dr. Alpár Alán	K	<i>Alpár Alán</i> Funkcionális idegrendszeri egységek neuroanatómiája I.	14		X		X	
		<i>Alpár Alán</i> Funkcionális idegrendszeri egységek neuroanatómiája II	14	X		X		X
	K	<i>Madarász Emília, Nagy György</i> Molekuláris és celluláris neurobiológia	28		X			
		<i>Doboly Árpád,</i> Neurobiology of behaviour	28	X				X
		<i>Tretter László</i> Mitokondrium – egy organelum, több funkció	28				X	
		<i>Acsády László, Freund Tamás</i> Az agykéreg szerkezete és működése	28		X			
		<i>Madarász Emília</i> Idegi sejtdifferenciáció	28	X				X
		<i>Madarász Emília</i> In vitro sejttechnológia (ea. + gy)	28+ 48			X		
		<i>Környei Zsuzsanna</i> Neuroglia sejtek élettana	28		X			
		Szabó Gábor Géntechnológia alkalmazása az idegtudományokban	28			X		
6/2 Neuroendokrino- lógia  Dr. Liposits Zsolt	K	<i>Liposits Zsolt</i> Neuroendokrinológia	28			X		
		<i>Zelena Dóra, Haller József</i> A viselkedés neurobiológiája és farmakológiája	28		X			
		<i>Kovács Krisztina, Tóth Zsuzsanna</i> Stressz: a neurobiológiai alapoktól a stresszel kapcsolatos idegrendszeri betegségekig	28				X	

Program kód	típus	Kurzusvezető és kurzuscím	Óra	tavaszi	ősz	tavaszi	ősz	tavaszi
				2022		2023		2024
<b>6/3</b>  <b>Funkcionális idegtudományok</b>	K	<i>Szabadics János, Nusser Zoltán</i> Neurofiziológia	28			X		
	K	<i>Vizi E. Szilveszter</i> A központi idegrendszerre ható gyógyszerek: hatások és mellékhatások	28			X		
		<i>Oberfrank Ferenc</i> Neuroetika: a neurológiai/pszichiátriai kutatás és terápia etikája	14			X		
	<b>Dr. Vizi E. Szilveszter</b>	Négyessy László Neuroinformatika	14		X			
		<i>Dénes Ádám</i> Neuroimmunológia	28	X				X
<b>6/4-6.</b> <b>Klinikai idegtudományok és Biológiai pszichiátria</b>	K	<i>Bereczki Dániel, Faludi Gábor</i> Klinikai neurológiai és pszichiátriai vizsgálmódszerek	28				X	
		<i>Molnár Mária Judit</i> <i>Bioinformatika (6416)</i>	14				X	
		<i>Kovács Tibor</i> A neuropathológia alapjai	14					
	<b>Dr. Bereczky Dániel</b>	<i>Halász Péter</i> Az epilepszia neurobiológiája	14					
	<b>Dr. Nagy Zoltán</b>	<i>Nagy Zoltán</i> Fejezetek a klinikai idegtudomány területéről	28	X				X
		Katona Ferenc, Berényi Mariann Fejlődésneurológia	14					

Szentágothai Doktori Iskolában az elméleti programokban résztvevő hallgatók számára kötelező kurzusok a következők (a klinikai programokban résztvevő hallgatók számára ezek választhatóak):

- 1.) Alpár Alán : Funkcionális idegrendszeri egységek neuroanatómiája I. (6125);
- 2.) Alpár Alán: Funkcionális idegrendszeri egységek neuroanatómiája II. (6128);
- 3.) Nusser Zoltán: Neurofiziológia (6126);
- 4.) Nagy György - Madarász Emília: Molekuláris és celluláris neurobiológia (6127);
- 5.) Liposits Zsolt: Neuroendokrinológia (6204)

A klinikai programban résztvevő hallgatók számára pedig a következő klinikai kurzusok elvégzése a kötelező és az elméleti programokban résztvevő hallgatók számára választhatók. Ezek a következők:

- 1.) Vizi E. Szilveszter: A központi idegrendszerre ható gyógyszerek: hatások és mellékhatások. (6306);
- 2.) Bereczki Dániel - Faludi Gábor: Klinikai neurológiai és pszichiátriai vizsgálati módszerek (6603)

A tárgyak felvételéhez "előtanulmányi rend" típusú követelményeket nem támasztunk.

Budapest, 2021. november 17.



Dr. Bereczki Dániel  
Szentágothai János Idegtudományi Doktori Iskola vezető