

2017/2018 TANÉV I. FÉLÉV

SZAK neve: Molekuláris Biológus MSc	SZAKIRÁNY:	Évfolyam: I.
Tantárgy neve: Molekuláris immunológia		Óraszám: 8
A szemináriumok helye: 2. csop ÉTK 2.209	Tantárgyfelelős oktató neve: Dr. Bíró Tamás	képzés formája: <u>nappali/levelező</u> *

* A megfelelő aláhúzendő!

Oktatási hét	Dátum	Időpont (től -ig)	Előadás / <u>Szeminárium</u> címe* * E / SZ betűvel jelezze az előadást / szemináriumot!	Előadó (név + email cím/ intézet)
4. hét	10.04	16:00–17:00	A veleszületett immunválaszban résztvevő sejtek és molekulák jellemzői. B-limfociták. A természetes és szerzett immunitás jellegzetességei. Sejtek vándorlása az immunrendszerben. Gyulladás és akut fázis válasz.	Kovács Ramóna kovacs.ramona@med.unideb.hu DE ÁOK Immunológiai Intézet
5. hét	10.11	16:00–18:00	A veleszületett immunitás védekező mechanizmusai. A komplement rendszer.	Kovács Ramóna kovacs.ramona@med.unideb.hu DE ÁOK Immunológiai Intézet
6. hét	10.18	16:00–18:00	Az antigén felismerő receptorok sokféleségének genetikai háttere. A B-limfociták antigéntől független differenciálódása. A T-limfociták fejlődése. Centrális tolerancia.	Kovács Ramóna kovacs.ramona@med.unideb.hu DE ÁOK Immunológiai Intézet
7. hét	10.25	16:00–18:00	Antigén prezentáló sejtek. A segítő T-limfociták effektor funkciói. A citotoxikus T-limfociták.	Kovács Ramóna kovacs.ramona@med.unideb.hu DE ÁOK Immunológiai Intézet
8. hét	11.01	16:00–18:00	Munkaszüneti nap	
9. hét	11.08	16:00–18:00	A B sejtek differenciációja, aktivációja, ellenanyag izotípusok képződése és funkciója. Az immunológiai memória kialakulása.	Kovács Ramóna kovacs.ramona@med.unideb.hu DE ÁOK Immunológiai Intézet