

## 2017/2018 TANÉV I. FÉLÉV

<b>SZAK neve:</b> Molekuláris Biológus MSc	<b>SZAKIRÁNY:</b>	<b>Évfolyam:</b> I.
<b>Tantárgy neve:</b> Molekuláris immunológia		<b>Óraszám:</b> 8
<b>A szemináriumok helye:</b> 1. csop ÉTK F.402	<b>Tantárgyfelelős oktató neve:</b> Dr. Bíró Tamás	<b>képzés formája:</b> <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	<b>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.</b>	Dr. Varga Aliz <a href="mailto:varga.aliz@med.unideb.hu">varga.aliz@med.unideb.hu</a> DE ÁOK Immunológiai Intézet
5. hét	10.11	16:00–18:00	<b>A veleszületett immunitás védekező mechanizmusai. A komplement rendszer.</b>	Dr. Varga Aliz <a href="mailto:varga.aliz@med.unideb.hu">varga.aliz@med.unideb.hu</a> DE ÁOK Immunológiai Intézet
6. hét	10.18	16:00–18:00	<b>Az antigén felismerő receptorok sokféleségének genetikai háttere. A B-limfociták antigéntől független differenciálódása. A T-limfociták fejlődése. Centrális tolerancia.</b>	Dr. Varga Aliz <a href="mailto:varga.aliz@med.unideb.hu">varga.aliz@med.unideb.hu</a> DE ÁOK Immunológiai Intézet
7. hét	10.25	16:00–18:00	<b>Antigén prezentáló sejtek. A segítő T-limfociták effektor funkciói. A citotoxikus T-limfociták.</b>	Tóth Márta <a href="mailto:toth.marta@med.unideb.hu">toth.marta@med.unideb.hu</a> DE ÁOK Immunológiai Intézet
8. hét	11.01	16:00–18:00	<b>Munkaszüneti nap</b>	
9. hét	11.08	16:00–18:00	<b>A B sejtek differenciációja, aktivációja, ellenanyag izotípusok képződése és funkciója. Az immunológiai memória kialakulása.</b>	Tóth Márta <a href="mailto:toth.marta@med.unideb.hu">toth.marta@med.unideb.hu</a> DE ÁOK Immunológiai Intézet