

Fejlődésbiológia II

2019/20 tavaszi szemeszter

Tárgy előadója: *Dr. Nagy Nándor*

Kódja: AOVANT457_2M

Előadások helye és ideje: Anatómiai Intézet Huzella tanterme (Tűzoltó u. 58) 2. emelet;
minden szerdán 16:30-kor.

1. Idegi őssejtek: velőcső mintázatának kialakulása, a központi idegrendszer fejlődése
Herberth-Minkó Krisztina; Febr.5
 2. Placod ectoderma és származékai
Oláh Imre; Febr. 12
 3. Idegi őssejtek II: Ganglionléc és származékai. Bélidegrendszer fejlődése
Nagy Nándor; Febr. 19
 4. Idegi őssejtek III: Craniális ganglionléc, koponya fejlődése
Nagy Nándor; Febr. 26
 5. Vaszkulogenezis, korai vérképzés és molekuláris háttere
Herberth-Minkó Krisztina; Márc. 4
 6. Somitogenezis és paraxialis mesoderma kialakulásának szabályozása
Dóra Dávid; Márc. 11
 7. Elmarad (TDK konferencia)
 8. Epithelio-mesenchymalis kölcsönhatás: A tüdő és a mirigyek általános fejlődése
Kocsis Katalin; Márc. 25
 9. Epithelio-mesenchymalis kölcsönhatás: vese fejlődése
Oláh Imre; Ápr. 1
- tavaszi szünet.
10. A szív korai fejlődése, a szívtelep kialakulását kísérő molekuláris változások;
Bódi Ildikó Ápr. 15
 11. A pancreas és a máj fejlődése, molekuláris háttér
Kocsis Katalin; Ápr. 22
 12. Végtagfejlődés molekuláris szabályozása
Nagy Nándor; Ápr. 29
 13. Thymus fejlődés molekuláris háttere, Hám-mesenchyma kölcsönhatás
Bódi Ildikó; Máj. 6
 14. Organoidok
Kovács Tamás; Május 13.