

## Fejlődésbiológia II. (Regeneratív medicina alapjai) 2022/23 tavaszi szemeszter

**Tárgy előadója:** *Dr. Nagy Nándor*

**Kódja:** AOVANT834\_2M

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

1. Idegi őssejtek I: ganglionléc sejtek általános fejlődésbiológiája  
Nagy Nándor; Febr. 15.
2. Idegi őssejtek II: velőcső mintázatának kialakulása, őssejtek a központi idegrendszerben  
Herberth-Minkó Krisztina, Febr. 22.
3. Idegi őssejtek III: törzstájéki ganglionléc; bélidegrendszer fejlődése, rendellenességek  
Nagy Nándor; Márc 01.
4. Idegi őssejtek IV: craniális ganglionléc, koponya fejlődése, fejlődési hibák  
Nagy Nándor; Márc. 08.
5. **március 15. - elmarad,**
6. Mezodermális őssejtek II: Somitogenezis és paraxialis mesoderma kialakulásának szabályozása  
Dóra Dávid; Márc. 22.
7. Epithelio-mesenchymalis kölcsönhatás: A tüdő és a mirigyek általános fejlődése  
Kocsis Katalin; Márc. 29.
8. Intestinalis őssejtek elméleti és klinikai jelentősége  
Halasy Viktória; Ápr. 05.
9. Epidermális őssejtek elméleti és klinikai jelentősége  
Pecsenye-Fejszák Nóra; Ápr. 12.
10. Epithelio-mesenchymalis kölcsönhatás: A vese fejlődése  
Nagy Nándor; Ápr. 19.
11. Thymus ontogenezise és gyakori fejlődési hibáinak molekuláris háttere  
Bódi Ildikó; Ápr. 26.
12. Végtagfejlődés molekuláris szabályozása, végtagfejlődési rendellenességek  
Nagy Nándor; Máj 03.
13. In vitro őssejt-aggregátum technika (sphere). Organoidok (miniatűr szervek)  
Soós Ádám és Szócs Emőke; Máj. 10.
14. A pancreas és a máj fejlődése  
Kocsis Katalin; Máj. 17.