

3. rok – 2.9.2015

1. Navedi vsaj 3 osnovne razlike med mieloidnimi DC in plazmacitoidnimi (limfoidnimi) DC.
2. Kakšen je cilj + selekcije in kakšen – selekcije v timusu?
3. Katere Ig sestavljajo receptor na površini limfocitov B (BCR):
 - a) IgM in IgG
 - b) IgG in IgD
 - c) IgM in IgD
 - d) IgA in IgM
4. Kateri dve poti aktivacije komplemента nista odvisni od protiteles? Kaj ju sproži?
5. Opiši delovanje celic NK po mehanizmu protitelesno odvisne celične citotoksičnosti (ADCC).
6. Katero molekulo potrebuje TCR za delovanje?
 - a) CD48
 - b) CD3
 - c) CD4/5
 - d) CD80
7. Opiši preobčutljivostno reakcijo tipa II in navedi primere patoloških stanj, ki jih povzroča.
8. Kakšen je vzrok oz. mehanizem za nastanek aGvHD po presajanju krvotvornih matičnih celic?
9. Kaj je molekulska mimikrija in kakšne so lahko njene posledice?

BONUS:

Kakšna je funkcija ikosomov na folikularnih CD (FDC)?