

## **GLOSSARIY**

### **10.3 Leykotsitlar va Immunitet**

1. Leykotsitlar — qon va lymfada uchraydigan oq qon hujayralari, infeksiyalarga qarshi kurashadi.
2. Immunitet — organizmni kasalliklar va zararli mikroblardan himoya qilish tizimi.
3. T hujayralari — immunitetning hujayrali qismi, hujayralarni yo‘q qilishda ishtirok etadi.
4. B hujayralari — antitanalar ishlab chiqaruvchi oq qon hujayralari.
5. Antitanalar — organizmga tushgan zararkunandalarga (antigenlarga) qarshi kuruvchi moddalar.
6. Antigen — organizmga kirib, immun javobni keltirib chiqaruvchi modda.
7. Makrofaglar — zararli mikroblarni yutib o‘ldiruvchi immun hujayralar.
8. Fagotsitoz — hujayralarning zararkunandalarni yutib olib so‘rib olish jarayoni.
9. Yuzaki immunitet — tashqi himoya qatlamlari (teri, shilliq pardalar) orqali kasalliklarni oldini olish.
10. Olingan immunitet — kasallik o‘tkazilgach yoki emlash natijasida hosil bo‘lgan immunitet.
11. Aktiv immunitet — organizm o‘zining antitanalarini ishlab chiqarishi.
12. Passiv immunitet — tashqi manbadan (masalan, emizikli ona sutidan) antitanalar olish.
13. Lymfa tugunlari — immun hujayralarning yig‘ilish va ko‘payish joylari.
14. Interleykinlar — immun hujayralar o‘rtasidagi aloqa signallari.
15. Sitokinlar — hujayralarga immun javobni boshqarishda yordam beruvchi moddalar.

16. Allergiya — immun tizimining zararli moddalarga haddan tashqari kuchli reaksiyasi.

17. Autoimmun kasalliklar — organizm immunitetining o‘z hujayralarini tanib, hujum qilishi.

18. Vaksina — immunitetni oshirish uchun ishlatiladigan zararsizlashtirilgan antigenlar.

19. Lymfotsitlar — oq qon hujayralarining immun javobda asosiy o‘rinni egallovchilari.

20. Immunologiya — immunitet va uning funktsiyalarini o‘rganadigan fan.