

Teme și direcții de cercetare

1. Evaluarea factorilor de risc cardiovascular în sindroame coronariene și cerebrovasculare
2. Determinarea încărcăturii virale HIV ARN
3. Determinarea mutațiilor F V Leiden și proF II (G20210A)
4. Determinarea genotipului DQ2 pentru boala Celiacă
5. Determinarea intoleranței la lactoză (mutații ale lactazei)
6. Diagnosticul și monitorizarea statusului imun celular la imunodeprimați (limfograma calitativă și cantitativă) prin citometrie în flux
7. Teste funcționale leucocitare – chemotactism, generarea speciilor reactive ale oxigenului
8. Imunofenotipări proliferări maligne hematologice prin citometrie în flux
9. Determinare fenotip HLA-B27