

1. Testa nosaukums

AKTIVĒTI T LIMFOCĪTI CD3 / ANTI-HLA-DR

2. Angļu val. - *Activated T lymphocytes (CD3 / Anti-HLA-DR)*

3. Īss raksturojums

Cilvēka limfocītus, balstoties uz to bioloģiskajām funkcijām un šūnu virsmas antigēnu ekspresiju, var iedalīt trijās galvenajās populācijās: T limfocīti, B limfocīti un naturālie killeri (NK) jeb dabīgās galētājšūnas.

Kopējos T un B limfocītus izmanto dažu imūndeficīta formu un autoimūno slimību raksturošanai un ārstēšanai.

Aktivēti T limfocīti paaugstinās, ja pacientam ir imūnā aktivācija dažādu infekcijas slimību, kā arī transplantāta atgrūšanas reakcijas gadījumos.

4. Metode - plūsmas citometrija.

5. Stobriņa marķējums, asiņu uzglabāšanas laiks, izmeklējamais materiāls

- Marķējums - violets stobriņš.
- Asiņu uzglabāšanas laiks:
 - istabas temperatūrā (15-25 °C) - 6 stundas.
- Izmeklējamais materiāls - pilnasinis.

6. Referentās vērtības

8-15 %

90-250 šūnas/ μ l

7. Novirzes no normas

Rezultātus var izvērtēt tikai imunologs, ņemot vērā citus imunoloģiskos rādītājus un pacienta klīniskos datus.