

## CD4 en CD8 T-lymfocyten

### Beschrijving van de test

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naam:                      | CD4 en CD8 T-lymfocyten                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Aanvraag code:             | 16006                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Frequentie:                | Van maandag tot en met donderdag tijdens de normale werkuren. Op vrijdag worden stalen ontvangen tot 13h nog afgewerkt op de dag zelf. Stalen ontvangen na 13h worden in overleg met de verantwoordelijk klinisch bioloog of vervanger al dan niet ingezet en afgewerkt op de dag zelf. |
| TAT:                       | 24 uur (weekdagen behalve vrijdagnamiddag)                                                                                                                                                                                                                                              |
|                            | 72 uur (vrijdagnamiddag)                                                                                                                                                                                                                                                                |
| TAT Dringend:              | 2 uur (weekdagen)                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 24u/24u:                   | nee                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Accreditatie:              | ISO 15189:2022 (379-MED)                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verantwoordelijke bioloog: | dr. Jan Emmerechts                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### Afname van het materiaal

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Afname:               | Perifeer bloed |
| Toegelaten recipiënt: | EDTA           |
| Volume:               | 2,7 mL         |

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

#### Acceptatie:

- Periode bloedafname - staalontvangst 72u
- Patiëntenlabel aanwezig
- In recipiënt zoals aangegeven in de labogids

|              |                                                                |
|--------------|----------------------------------------------------------------|
| Bijaanvraag: | 72u (bijaanvraag na 72u enkel in overleg met klinisch bioloog) |
|--------------|----------------------------------------------------------------|

## Analyse

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Analysemethode: | Flowcytometrie.                                                                                                                                                                                                                                      |
| IVDR status:    | CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant                                                                                                                                                                                                   |
| Deelname EKE:   | Sciensano                                                                                                                                                                                                                                            |
| Interpretatie:  | De bepaling van CD4 en CD8 wordt voornamelijk aangevraagd voor het opvolgen van verworven immuundeficiënties vb. bij AIDS-patiënten en patiënten na allogene stamceltransplantatie. Bij deze groepen van patiënten is het aantal CD4-cellen gedaald. |

## Laatst gewijzigd op

26-02-2025