

## LINFÓCITOS CD4 E CD8

### Material de Coleta:

1 mL Sangue total com EDTA/HEPARINA

### Preparo do paciente:

Jejum não necessário. Caso o paciente realize este exame mais de uma vez, recomendamos que a coleta seja realizada sempre no mesmo horário, independente se manhã ou tarde, devido ao efeito circadiano.

### Descrição do Exame:

CD4 CD8 Linfócitos CD4 Linfócitos CD8

### Método:

Citometria de Fluxo.

### Consevação:

Temperatura ambiente 18 a 22°C:24 h

### Interferentes:

Hemolise. Acondicionamento inadequado.

### Valor de Referência:

Ver no laudo original.

### Interpretação:

O teste é útil na avaliação das imunodeficiências em que ocorrem alterações de linfócitos T supressores e T auxiliares, a exemplo da SIDA, na qual o vírus HIV é especificamente citotóxico para as células CD4, provocando uma redução progressiva de seu número e uma conseqüente diminuição do índice CD4/CD8. A determinação do número absoluto e do percentual de linfócitos CD4 positivos é mais importante que a relação CD4/CD8 para avaliar o estado imunológico do portador da imunodeficiência e auxiliar o acompanhamento terapêutico.

### Setor:

Hematologia