

Preparo do exame

LINFOCITOS CD8 SANGUE TOTAL

OUTROS NOMES

SUBPOPULACAO T AUXILIAR (HELPER)

INTERPRETAÇÃO

Na AIDS o vírus HIV é especificamente citotóxico para as células CD4, provocando uma redução progressiva de seu número, de modo que este é um bom indicador prognóstico. No paciente infectado pelo HIV há queda aproximada de 80 células/mm³ por ano, o que pode ser mais acentuado se ocorrem infecções oportunistas nesta trajetória. O linfócito T CD8 também é afetado na infecção pelo HIV, aumentando de valor no início da doença e retornando ao normal após alguns meses. Quando a infecção persiste, este número diminui, apesar de em progressão menor que a do linfócito T CD4. Como consequência a relação CD4/CD8 diminui. Sinônimos: Relação CD4/CD8 Indicações: Indicadores do estado imunológico de pacientes com imunodeficiência nas quais ocorrem alterações de linfócitos T supressores e T auxiliares. Interpretação clínica: A quantificação de CD4 e a relação CD4/CD8 são indicadores do estado imunológico de pacientes com imunodeficiência nas quais ocorrem alterações de linfócitos T supressores e T auxiliares. No estágio inicial de infecção e no indivíduo com baixo risco de doença o CD4 geralmente está acima de 500/mm³. Estes níveis podem ser vistos na infecção aguda, mas é mais comum que sejam observados níveis mais baixos. No estágio de alterações constitucionais ou do surgimento de sinais e sintomas menores é mais provável o encontro de CD4 entre 200 e 500 /mm³. No estágio com probabilidade da ocorrência de doenças oportunistas, geralmente, observa-se CD4 entre 50 e 200 /mm³. E no estágio mais avançado, quando já há importante comprometimento da resposta imunológica é comum CD4 bastante baixo, não raro inferior a 50 /mm³.

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

O cliente não deve ingerir bebida alcoólica nas 24 horas que antecedem o exame.

Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Não colher em vésperas de feriado.

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, documento com foto (RG ou CNH).

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.