



LabSoluções Laboratório de Análises Clínicas

Informações de Exames

Código	Exame	Material	Sinônimos
CA125	CA 125	SORO	CBHPM – 40316378

Interpretação:

O CA 125 é um marcador tumoral útil para avaliação da terapia e monitoramento do status da doença em pacientes sob tratamento de câncer de ovário. No pós-operatório, o nível de CA 125 se correlaciona com o tamanho do tumor e é um indicador prognóstico do resultado clínico. Existem relatos de que pacientes com níveis acima de 35,0 U/mL apresentam maior risco de recorrência clínica. Os níveis de CA 125 medidos em série correspondem a progressão ou regressão da doença. A taxa de alteração do CA 125 é também altamente prognóstica. A rápida diminuição no nível do CA 125 indica resposta positiva ao tratamento. Níveis elevados de CA 125 após o terceiro ciclo de quimioterapia primária são preditivos de um resultado insatisfatório. Como ferramenta de diagnóstico, o nível de CA 125 sozinho não é suficiente para determinar a presença ou a extensão da doença. Os níveis pré-operatórios de CA 125 em pacientes com massas pélvicas malignas não oferecem informações relativas ao grau histológico ou ao diâmetro da massa tumoral. Porém, em mulheres na pós-menopausa, o nível de CA 125 combinado à ultra-sonografia pode permitir a distinção entre massas pélvicas benignas e malignas. Pacientes com determinadas condições benignas, tais como cirrose hepática, pancreatite aguda, endometriose, doença inflamatória pélvica, menstruação e primeiro trimestre de gravidez, apresentaram níveis elevados de CA 125.

Produção do exame:

Volume mínimo:	2 mL
Prazo:	1 dia útil
Realização:	Segunda à sábado
Meio(s) de coleta:	Tubo seco (vermelho) ou Gel separador (amarelo)

Instruções de preparo:

Jejum aconselhável de 4 horas.

Instruções de distribuição:

Transportar refrigerado (2 a 8 °C)

Instruções de rejeição:

Amostras fortemente hemolisadas e com contaminação microbiana evidente serão rejeitadas.

A amostra é estável por até 5 dias entre 2 a 8°C. Após este período devem ser congeladas à -20° C.