

Ca 15.3

Material de Coleta:

Soro - 1 mL

Preparo do paciente:

Jejum de 8 horas.

Descrição do Exame:

Ca 15.3 Marcador tumoral

Método:

Quimioluminescência.

Consevação:

Refrigerado entre 2 a 8°C: 7 dias. Congelado a -20°C: 30 dias.

Interferentes:

Hemólise e/ou Lipemia intensa.

Valor de Referência:

Até 38,6 U/mL

Interpretação:

Está indicado como um auxiliar na monitoração de pacientes tratados previamente para o câncer de mama em Estágio II ou Estágio III. O teste CA 15-3 no soro de pacientes que estão clinicamente livres de doenças deve ser usado em conjunto com outros métodos diagnósticos utilizados para a detecção precoce e da recorrência do câncer. Torna-se mais útil quando se faz uso da quantificação em série para monitorar a resposta à terapia devido à direta correlação dos níveis variantes de CA 15-3 com o status clínico. Em pacientes com metástase conhecida, uma redução dos níveis desse marcador indica uma resposta favorável ao tratamento, enquanto que um aumento dos níveis indica resistência à terapia e progressão da doença, justificando uma avaliação clínica mais profunda e monitoração regular. Não interprete os níveis de CA 15-3 como evidência absoluta da presença ou ausência de doença maligna. Antes do tratamento, pacientes com carcinoma de mama confirmado freqüentemente apresentam níveis de CA 15-3 dentro dos limites observados em indivíduos normais. A quantificação de CA 15-3 deve sempre ser utilizada em conjunto com outros procedimentos diagnósticos. Por outro lado, o marcador contribui para a monitorização da terapêutica e para a detecção de recidivas, sendo mais sensível e específico que o CEA para tal finalidade. Níveis elevados de CA-15-3 também podem ser observados em outras neoplasias (pâncreas, pulmão e ovário) e, raramente, em doenças benignas (hepatopatias).

Setor:

Endócrino