



# LabSoluções Laboratório de Análises Clínicas

## Informações de Exames

Código	Exame	Material	Sinônimos
CA199	CA 19-9	SORO	CBHPM – 40316378

### Interpretação:

O CA 19-9 é um antígeno associado a tumor que reage com um anticorpo produzido em resposta à imunização com uma linhagem de células de câncer de cólon humano. Embora o anticorpo seja derivado de uma linhagem de câncer de cólon, alguns estudos demonstraram que os testes para CA 19-9 são mais úteis no diagnóstico e no tratamento de pacientes com neoplasia pancreática do que com neoplasia de cólon. Já foi também demonstrado que o CA 19-9 é um marcador de câncer de pâncreas mais sensível específico que outros marcadores sorológicos. Embora níveis elevados de CA 19-9 não sejam notadamente característicos de câncer de pâncreas, ele é atualmente o teste sanguíneo mais indicado na diferenciação entre distúrbios pancreáticos benignos e malignos. É obtida maior sensibilidade diagnóstica quando um teste para CA 19-9 é combinado com análise de imagem, como ultra-sonografia ou tomografia. Essa combinação é útil na obtenção de diagnóstico em pacientes suspeitos de câncer de pâncreas que tiveram resultado negativo ou indeterminado em estudos de imagem. Quando usados em série, os níveis de CA 19-9 podem prognosticar a recorrência da doença antes dos achados radiográficos ou clínicos. O CA 19-9 também detecta, com menor frequência, cânceres de ducto biliar, hepatocelular, gástrico, de cólon, de esôfago e câncer não gastrointestinal; entretanto, sua maior utilidade é como marcador de câncer de pâncreas.

### 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:

Não é necessário jejum ou cuidados especiais,

### 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 7 dias entre 2 a 8°C. Após este período devem ser congeladas à -20° C.