

## C72 - CA 72-4

### Finalidade

O CA 72-4, também denominado TAG-72 é um marcador tumoral utilizado no controle de remissão e recidiva de carcinomas de estômago e ovários. Este marcador tem elevada sensibilidade para cancro, mas sem sensibilidade de órgão. Para fins de diagnóstico, o CA 72-4 apresenta 55% de sensibilidade para câncer de cólon, 50% para câncer de estomago, 45% para câncer de pâncreas e trato biliar e 63% para carcinoma mucinoso de ovário. 50% dos pacientes com câncer gástrico apresentam níveis elevados de CA 72-4. A vantagem mais importante do marcador CA 72-4 relativamente a outros é a respectiva especificidade de diagnóstico para doenças benignas, que é particularmente elevada.

### Material

Soro

### Preparo

Jejum aconselhável de 4 horas.

Pacientes em tratamento com doses elevadas de biotina (i.e. Superior a 5 mg/dia) devem aguardar no mínimo 8 horas após a última administração de biotina para coletar o exame.