

## **CPK**

### **PREPARO DO PACIENTE:**

Jejum de 8 horas

### **TIPO DE AMOSTRA:**

1 ml de soro

### **CONSERVAÇÃO:**

Refrigerado 2 a 8°C: 7 dias

Congelado -20°C: 28 dias

### **INTERFERENTES:**

Injeções Intramusculares, Traumas, Cirurgias, Intoxicação Por Barbitúricos e Anfotericina B.

### **MÉTODO:**

Cinético UV

### **VALOR DE REFERÊNCIA:**

24,0 – 195,0 U/L

### **DESCRIÇÃO DO EXAME:**

CPK

CK

Creatinofosfoquinase

### **INTERPRETAÇÃO:**

A CPK é uma enzima encontrada no tecido muscular e cerebral, que reflete o catabolismo tecidual em consequência de traumatismo celular. Sua dosagem é feita com o objetivo de detectar a ocorrência de lesão do miocárdio ou da musculatura esquelética, ou lesão do sistema nervoso central.

Níveis elevados são encontrados no infarto agudo do miocárdio, exercícios físicos, miocardite, distrofia muscular, isquemia cerebral, parto, entre outros.