

## COMPLEMENTO C1 ESTERASE, INIBIDOR DE INIBIDOR DE C1 ESTERASE

---

CBHPM 4.03.07.34-4

AMB 28.06.066-0

AMB 28.06.225-6/96

### **Sinonímia:**

Inibidor de C1 esterase. C1 INH. C1s inativador. Inibidor de complemento. C1 esterase inibidor.  
C1 INH – funcional (atividade).  
C1 INH – massa (gravimétrico).

### **Material Biológico:**

Plasma e/ou soro.

### **Coleta:**

Funcional ou atividade: 1 ml de plasma citratado.  
Massa ou gravimétrico: 1 ml de soro.

### **Armazenamento:**

Plasma: congelar a -20°C.  
Não estocar em freezer tipo frost-free.  
Soro: refrigerar entre +2 a +8°C.

### **Valor Normal:**

Funcional ou atividade	70,0 a 130,0 %
Massa ou gravimétrico	14,0 a 34,0 mg/dl

### **Preparo do Paciente:**

Jejum de 4 ou mais horas. Água *ad libitum*.

### **Método:**

Funcional ou atividade: espectrofotometria.  
Massa ou gravimétrico: nefelometria.

### **Interpretação:**

O edema angioneurótico hereditário é uma doença autossômica dominante causada pela deficiência de inibidor de C1 esterase.

### **Sitiografia:**

E-mail do autor: [ciriades@yahoo.com](mailto:ciriades@yahoo.com)