

## **ANCA C (Citoplasma de Neutrófilos, Anticorpos)**

**Preparo:** Jejum de 4 horas

**Amostra:** Soro

**Método:** Imunofluorescência indireta - IFI

**Referência:** Não reagente

**Interpretação:** ANCA são anticorpos contra enzimas presentes nos granulocitoplasmáticos dos neutrófilos. Seus principais antígenos são: proteinase-3 e a mieloperoxidase. Na pesquisa de ANCA, por imunofluorescência indireta (IFI) em lâminas fixadas em etanol, dois padrões podem ser observados na presença desses antígenos: ANCA-C e ANCA-P, respectivamente. Padrões diferentes de C e P são chamados de padrões atípicos, ANCA-A. No soro de pacientes com granulomatose de Wegener ativa, ANCA-C pode estar presente em até 98% dos casos. O ANCA tem sido associado a doenças inflamatórias idiopáticas, inclusive doenças inflamatórias intestinais. Nessas doenças, ainda não está bem definida a frequência de ANCA e sua relação com as características clínicas.