

## ALFA-FETOPROTEINA

**CODIGO EXAMEN:** 0305003

**TIEMPO DE RESPUESTA:** 24 horas

**DIA DE PROCESO:** Según tiempo de respuesta

**TIPO DE MUESTRA:** Suero

**VOLUMEN REQUERIDO:** Mínimo 1 mL

**PREPARACION PACIENTE:** No requiere preparación

**ESTABILIDAD MUESTRA:**

| Muestra | T° Ambiente<br>(20 ± 5°C) | Refrigerada<br>(2 a 8°C) | Congelada<br>(- 20 ± 2°C)        | Ciclos de<br>descongelación |
|---------|---------------------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Suero   | 8 hrs                     | 2 días                   | Sin información<br>del Proveedor | 1                           |

**TIEMPO DE TRANSPORTE:** Según procedencia

**TEMPERATURA DE TRANSPORTE:**

**Región metropolitana:** Refrigerada (2 a 8°C) o según estabilidad de la muestra

**Fuera de región metropolitana:** Congelada (- 22 a -18°C) o según estabilidad de la muestra.

**METODO UTILIZADO:** Quimioluminiscencia

**INTERFERENCIAS:** Hemoglobina >500 mg/dl, triglicéridos >1000 mg/dl, Bilirrubina >20 mg/dl. También existe interferencia por agentes terapéuticos, para más información revisar instructivo proveedor.

**VALOR DE REFERENCIA:**

**Valor de referencia estimado**

**Mujer**

0 a 1 mes : 0.6 – 18964 ng/ml

1 a 12 meses: 0.6 – 77 ng/ml

1 a 3 años : 0.6 – 11.1 ng/ml

4 a 6 años : 0.6 – 4.2 ng/ml

7 a 12 años : 0.6 – 5.6 ng/ml

13 a 18 años : 0.6 – 4.2 ng/ml  
>18 años : 0.6 – 10 ng/ml

Hombre

0 a 1 mes : 0.6 – 16387 ng/ml  
1 a 12 meses: 0.6 – 28.3 ng/ml  
1 a 3 años : 0.6 – 7.9 ng/ml  
4 a 6 años : 0.6 – 5.6 ng/ml  
7 a 12 años : 0.6 – 3.7 ng/ml  
13 a 18 años : 0.6 – 3.9 ng/ml  
>18 años : 0.6 – 10.0ng/mL

**VALOR CRITICO:** No aplica

**UTILIDAD CLINICA:** La prueba de AFP como marcador tumoral se puede usar para: Confirmar o descartar un diagnóstico de cáncer de hígado, ovario o testículo. Seguir el tratamiento del cáncer. Los niveles de AFP generalmente aumentan si el cáncer se disemina y disminuyen cuando el tratamiento está dando resultado