

PAPP-A

Descripción

Campos meta Utilidad Clinica:

La concentración sérica de PAPP-A constituye un marcador fiable de la aneuploidía fetal; en una serie de estudios pudo confirmarse que la concentración de PAPP-A combinada con la determinación de BHCG y la detección sonográfica de la translucencia nucal fetal (TN) constituye el marcador sérico más idóneo para identificar a mujeres portadoras de un feto con riesgo de padecer el síndrome de Down durante el primer trimestre del embarazo (semanas 11 -14). La utilización de esta combinación de marcadores permite obtener tasas de detección superiores al 70% (únicamente por marcadores séricos) y del 90% (combinados con TN) con una tasa de resultados falsos positivos del 5%.

Preparacion Del Paciente:

Tomar la muestra entre semanas 9 y 13 de la gestacion.

Tiempo Entrega Resultados: Diario **Dias De Procesamiento**: Diario

Interferencias:

En pacientes en tratamiento con altas dosis de biotina (> 5 mg/día), no recoger la muestra antes de transcurridas como mínimo 8 horas tras la última administración.

Estabilidad Y Preparacion:

8 dias a 2-8°C. 12 meses a -20°C.

Tipo De Muestra:

Suero

Sinonimo:

Proteina plasmatica A asociada al embarazo

Examen: PAPP-A