

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T40-00	شناسنامه آزمایش Alpha fetoprotein
	تاریخ صدور: 1402/03/07 تعداد صفحه: 1	

Alpha fetoprotein	
AFP	نام اختصاری آزمایش
Total AFP	نام های دیگر
801810	کد ملی آزمایش
سرم - پلاسما هپارینه - پلاسما EDTA - مایعات بدن	نوع نمونه
1 میلی لیتر	حجم نمونه مورد نیاز
همولیز	معیار رد نمونه
نمونه در 2°C تا 8°C به مدت 7 روز و در 20°C- < به مدت 3 ماه	مدت زمان و شرایط نگهداری نمونه
روزانه	مدت جوابدهی / زمان انجام
- نیازی نیست ناشتا باشید.	آمادگی های لازم قبل از آزمایش
CA 125	سایر آزمایش های مرتبط
CEA HCG Estriol	
<p>کاربرد آزمایش</p> <p>- این آزمایش عمدتاً برای غربالگری وجود نقص لوله عصبی در جنین مانند اسپینا بیفیدا و آنسفالو استفاده می شود. این آزمایش بین هفته 15 تا 20 بارداری انجام می پذیرد، به طور مطلق نقص مادرزادی را تشخیص نمی دهد. در صورت نیاز آزمایش مایع آمنیوتیک برای AFP مورد نیاز است.</p> <p>- با این حال، AFP می تواند توسط تومورها و بیماری های کبدی خاص تولید شود. غلظت های افزایش یافته AFP در اکثر بیماران مبتلا به نوعی سرطان کبد به نام کارسینوم سلول کبدی و همچنین در برخی بیماران مبتلا به سرطان بیضه مشاهده می شود.</p>	
<p>عوامل مداخله گر</p> <p>-بیماری های که باعث افزایش مقدار AFP میشوند: سیروز صفراوی، سرطان سینه، سرطان روده، ناراحتی جنین، نقص لوله عصبی جنین، سرطان معده، سرطان کبد، هپاتیت، سرطان ریه، سرطان پانکراس، سرطان کلیه، سرطان بیضه</p> <p>-بیماری هایی که باعث کاهش مقدار AFP می شوند: سندرم داون، مرگ جنین</p>	
<p>هدف از انجام آزمایش</p> <p>جهت تشخیص نقایص لوله عصبی در کودکان و بیماری های کبدی و سرطان کبد</p>	
اصغر عباسی ملکی	گردآورنده
دکتر شهاب سلامی	تایید کننده صحت علمی