

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T61-00	شناسنامه آزمایش Fibrinogen
	تاریخ صدور: 1402/03/23 تعداد صفحه: 1	

Fibrinogen	
---	نام اختصاری آزمایش
Factor I	نام های دیگر
802225	کد ملی آزمایش
پلازما سیترا ته	نوع نمونه
2 میلی لیتر	حجم نمونه مورد نیاز
همولیز- ایکتریک - لیپمیک	معیار رد نمونه
نمونه در 2°C تا 8°C به مدت 1 روز و در 20-< به مدت 1 ماه	مدت زمان و شرایط نگهداری نمونه
روزانه	مدت جوابدهی / زمان انجام
- ناشتا بودن قبل از انجام آزمایش الزامی نمی باشد	آمادگی های لازم قبل از آزمایش
AST ALT LDH	سایر آزمایش های مرتبط PTT PT ALT
<p>کاربرد آزمایش</p> <p>- فیبرینوژن فاکتور انعقادی است، پروتئینی که برای تشکیل لخته خون ضروری است. فیبرینوژن توسط کبد تولید می شود. در طول هموستاز، ترومبین باعث تحریک تشکیل فیبرین از فیبرینوژن می شود. این فیبرین با افزودن فاکتور تثبیت کننده فیبرین (فاکتور XIII)، یک لخته فیبرین پایدار در محل آسیب تشکیل می دهد.</p>	
<p>عوامل مداخله گر</p> <p>- بیماری هایی که باعث افزایش مقدار فیبرینوژن می شوند: عفونت حاد، سوختگی، سرطان، گلو مرونفریت، بیماری قلبی، هپاتیت، التهاب، قاعدگی، مالتیپل میلوما، انفارکتوس میوکارد، نفروز، ذات الریه</p> <p>-بیماری هایی که باعث کاهش مقدار فیبرینوژن می شوند: سقط جنین، سرطان پیشرفته، آمبولی مایع آمنوتیک، کم خونی، سیروز، دیس فیبرینوژمی، هموفیلی A و B، سرطان خون، بیماری کبدی، سپتیسمی</p> <p>- دارو هایی که باعث افزایش مقدار فیبرینوژن می شوند: استروژن، دارو های ضد بارداری خوراکی</p> <p>- دارو هایی که باعث کاهش مقدار فیبرینوژن می شوند: آنتولول، عوامل کاهش دهنده کلسترول، کورتیکواستروئید ها، استروژن، ترومبولیتیک ها.</p>	
<p>هدف از انجام آزمایش</p> <p>کمک به تشخیص انعقاد درون رگی منتشر (DIC)، کمک به تشخیص کمبود فیبرینوژن ارثی</p>	
<p>گردآورنده</p> <p>اصغر عباسی ملکی</p>	
<p>تایید کننده صحت علمی</p> <p>دکتر شهاب سلامی</p>	