

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T99-00	شناسنامه آزمایش Factor VII activity
	تاریخ صدور: 1402/05/09 تعداد صفحه: 1	

Factor VII activity		
----	نام اختصاری آزمایش	
فاکتور VII Proconvertin	نام های دیگر	
802248	کد ملی آزمایش	
پلازما سیترا ته فریز	نوع نمونه	
2 میلی لیتر	حجم نمونه	
همولیز	معیار رد نمونه	
نمونه در دمای 20- < به مدت 2 تا 3 ماه	مدت زمان و شرایط نگهداری نمونه	
10 روز کاری	مدت جوابدهی / زمان انجام	
- ناشتا بودن قبل از انجام آزمایش الزامی نمی باشد - پرهیز از مصرف وارفارین سدیم 2 هفته قبل از انجام آزمایش - پرهیز از مصرف هپارین 2 روز قبل از انجام آزمایش	آمادگی های لازم قبل از آزمایش	
Antithrombin Vitamin K	Protein c and S Homocysteine	سایر آزمایش های مرتبط
- زمانی که آسیب بافتی یا آسیب به رگ های خونی وجود داشته باشد پلاکت ها در ناحیه آسیب تجمع می یابند. این پلاکت ها فاکتورهایی را آزاد می کنند که فرایند لخته شدن را آغاز می کند. - فاکتور VII یک سرین پروتئیناز وابسته به ویتامین K است که در کبد تولید می شود. کمبود فاکتور VII در یک بیمار باید با خونریزی بیش از حد دارای یک پروتایم طولانی (PT) و زمان ترومبوپلاستین جزئی فعال طبیعی (aPTT) در نظر گرفته شود.		کاربرد آزمایش
- بیماری هایی که باعث کاهش مقدار فاکتور VII می شوند: کمبود مادرزادی، بیماری هموراژیک نوزادان، کواشیورکور، بیماری کبدی، کمبود ویتامین K		عوامل مداخله گر
- تشخیص کمبود مادرزادی فاکتور VII - ارزیابی کمبودهای اکتسابی مرتبط با بیماری کبدی، درمان خوراکی ضد انعقاد کمبود ویتامین K		هدف از انجام آزمایش
اصغر عباسی ملکی		گردآورنده
دکتر شهاب سلامی		تایید کننده صحت علمی