

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T100-00	<b>شناسنامه آزمایش Factor VIII activity</b>
	تاریخ صدور: 1402/05/09 تعداد صفحه: 2	

<b>Factor VIII activity</b>		
---	<b>نام اختصاری آزمایش</b>	
فاکتور VIII Antihemophilic globulin	<b>نام های دیگر</b>	
802249	<b>کد ملی آزمایش</b>	
پلازما سیترا ته فریز	<b>نوع نمونه</b>	
2 میلی لیتر	<b>حجم نمونه</b>	
همولیز	<b>معیار رد نمونه</b>	
نمونه در دمای 20- به مدت 2 تا 3 ماه	<b>مدت زمان و شرایط نگهداری نمونه</b>	
15 روز کاری	<b>مدت جوابدهی / زمان انجام</b>	
- 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	<b>آمادگی های لازم قبل از آزمایش</b>	
Antithrombin Vitamin K	Protein c and S Homocysteine	<b>سایر آزمایش های مرتبط</b>
<p>- 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.</p> <p>- فاکتور VIII در کبد و شاید در بافت هایی دیگر سنتز می شود. این یک فاکتوری است که به صورت متصل به فاکتور فون ویلبراند در گردش است و بخشی از مسیر انعقادی ذاتی است. کمبود مادر زادی فاکتور VIII علت هموفیلی A است. کمبود شدید به صورت هماتروز، خونریزی عمیق بافتی، خونریزی بیش از حد همراه با تروما و اکیموز نشان می دهد.</p>		<b>کاربرد آزمایش</b>
<p>- بیماری هایی که باعث افزایش مقدار فاکتور VIII می شوند:</p> <p>بیماری عروق کرونر، سندرم کوشینگ، پرکاری تیروئید، هیپوگلیسمی، التهاب، ماکروگلوبولینمی، میلوما، مصرف پروژسترون، شرایط ترمیوآمبولیک</p> <p>- بیماری هایی که باعث کاهش مقدار فاکتور VIII می شوند:</p> <p>بیماری های خود ایمنی، کمبود مادرزادی، انعقاد درون رگی منتشر، فیبرینولیز، هموفیلی A و بیماری فون ویلبراند</p> <p>- داروهایی که باعث تغییر نتایج آزمایش فاکتور VIII می شود:</p> <p>ضد انعقاد ها</p>		<b>عوامل مداخله گر</b>
تشخیص هموفیلی A و بیماری فون ویلبراند		<b>هدف از انجام آزمایش</b>
اصغر عباسی ملکی		<b>گردآورنده</b>
دکتر شهاب سلامی		<b>تایید کننده صحت علمی</b>