

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T91-00	شناسنامه آزمایش Coombs' test indirect
	تاریخ صدور: 1402/05/07 تعداد صفحه: 1	

Coombs' test indirect	
Ind.Coombs	نام اختصاری آزمایش
Antibody screening test	نام های دیگر
802530	کد ملی آزمایش
سرم	نوع نمونه
1 میلی لیتر	حجم نمونه
همولیز	معیار رد نمونه
نمونه در دمای 2°C تا 8°C به مدت 5 روز و در دمای 20- < به مدت 1 ماه	مدت زمان و شرایط نگهداری نمونه
2 روز کاری	مدت جوابدهی / زمان انجام
ناشنا بودن قبل از انجام آزمایش الزامی نمی باشد.	آمادگی های لازم قبل از آزمایش
CBC Coombs' direct	سایر آزمایش های مرتبط
- آزمایش کمبز غیر مستقیم برای تشخیص آنتی بادی های در حال گردش غیر منتظره در سرم بیمار استفاده می شود که ممکن است در برابر گلبول های قرمز خون واکنش نشان دهد. این آنتی بادی ها متفاوت از گروه های خونی A, B و O هستند. این با آزمایش مستقیم کمبز متفاوت است، که آنتی بادی هایی که قبلا به گلبول های قرمز متصل شده اند را تشخیص می دهد. در این آزمایش سرم بیمار به عنوان آنتی بادی و گلبول های قرمز اهدا کننده به عنوان آنتی ژن در نظر گرفته می شود.	کاربرد آزمایش
- بیماری هایی که باعث مثبت شدن نتایج آزمایش کمبز غیر مستقیم می شوند: اریتروبلاستوز جنینی، کم خونی همولیتیک (ناشی از دارو)، کراس مچ ناسازگار، ناسازگاری Rh مادر و جنین، واکنش انتقال خون قبلی - داروهایی که باعث مثبت شدن نتایج آزمایش کمبز غیر مستقیم می شوند: سفالوسپورین ها، پنی سیلین، مفنامیک اسید، سولفانامید ها، متیل دوپا، تتراسایکلین، پروکائین آمید.	عوامل مداخله گر
در هنگام اهدا خون برای سازگاری خون اهدا شده انجام می پذیرد	هدف از انجام آزمایش
اصغر عباسی ملکی	گردآورنده
دکتر شهاب سلامی	تایید کننده صحت علمی