

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T24-00	<b>شناسنامه آزمایش Total Iron Binding Capacity</b>
	تاریخ صدور: 1402/02/23 تعداد صفحه: 1	

Total Iron Binding Capacity	
TIBC	نام اختصاری آزمایش
-	نام های دیگر
800505	کد ملی آزمایش
سرم	نوع نمونه
روزانه	مدت جوابدهی / زمان انجام
- 12 ساعت ناشتا باشید .	آمادگی های لازم قبل از آزمایش
همولیز - ایکتریک - لیپمیک	معیار رد نمونه
2 میلی لیتر	حجم 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
Ferritin CBC Fe B12	سایر آزمایش های مرتبط
<p>- آزمایش ظرفیت اتصال کل آهن توانایی خون برای چسبیدن به آهن و انتقال آن در سراسر بدن را اندازه گیری میکند.</p> <p>- اگر دچار کم خونی فقر آهن هستید سطح آهن شما پایین اما سطح TIBC در خون بالا می رود. و اگر آهن بیش از حدی در بدن وجود داشته باشد سطح TIBC در خون پایین خواهد بود.</p> <p>- ترانسفرین پروتئینی است که توسط کبد تولید میشود و جذب آهن در خون را تنظیم میکند و TIBC مربوط به مقدار ترانسفرین خون است که برای اتصال به آهن در دسترس است.</p>	کاربرد آزمایش
<p>- داروهایی از جمله فلوراید ها و قرص های ضدبارداری باعث افزایش سطح TIBC خون میشود.</p> <p>- داروهایی از جمله کلرامفنیکل و ACTH باعث کاهش سطح TIBC خون میشود.</p>	عوامل مداخله گر
بررسی اینکه آیا مقدار آهن در خون کم یا زیاد است یا خیر	هدف از انجام آزمایش
گلسا عبدالمجید	گردآورنده
دکتر شهاب سلامی	تایید کننده صحت علمی