

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T223 -00	شناسنامه آزمایش Calcium
	تاریخ صدور: 1402/12/02 تعداد صفحه: 1	

Calcium	
Ca	نام اختصاری آزمایش
Total calcium Ionized calcium	نام های دیگر
800485	کد ملی آزمایش
سرم- ادرار رندوم یا 24 ساعته	نوع نمونه
روزانه	مدت جوابدهی / زمان انجام
- نیاز به ناشتایی ندارد.	آمادگی های لازم قبل از آزمایش
همولیز- ایکتریک - لیپمیک	معیار رد نمونه
سرم: 2 میلی لیتر ادرار : 20 میلی لیتر	حجم نمونه
نمونه در دمای 2°C تا 8°C به مدت 8 روز و در دمای 20- < طولانی مدت	مدت زمان و شرایط نگهداری نمونه
---	سایر آزمایش های مرتبط
<p>- آزمایش خون کلسیم میزان کلسیم خون را اندازه گیری می کند. اگر کلسیم بیش از حد یا خیلی کم در خون وجود داشته باشد، ممکن است نشانه طیف وسیعی از شرایط پزشکی مانند بیماری استخوان، بیماری تیروئید، اختلالات پارائتروئید، بیماری کلیوی و سایر شرایط باشد.</p> <p>- کلسیم یکی از مهم ترین مواد معدنی در بدن است. حدود 1 درصد از کلسیم بدن در خون است. بقیه در استخوان ها و دندان ها ذخیره می شود. وجود مقدار مناسب کلسیم در خون برای عملکرد صحیح اعصاب، ماهیچه ها و قلب ضروری است. همچنین به رگ های خونی کمک می کند تا خون را در سراسر بدن حرکت دهند و به ترشح هورمون هایی کمک می کند که بر بسیاری از عملکردهای بدن تأثیر می گذارند.</p>	کاربرد آزمایش
---	عوامل مداخله گر
برای عملکرد صحیح اعصاب، ماهیچه ها و قلب	هدف از انجام آزمایش
گلسا عبدالمجید	گردآورنده
دکتر شهاب سلامی	تایید کننده صحت علمی