

 <p>آزمایشگاه پاتوبیولوژی و ژنتیک جردن</p>	کد مدرک: LQS-T139-00	شناسنامه آزمایش AChondroplasia
	تاریخ صدور: 1402/08/21 تعداد صفحه: 1	

AChondroplasia	
-	نام اختصاری آزمایش
-	نام های دیگر
810244	کد ملی آزمایش
نمونه EDTA (CBC)	نوع نمونه
1 ماه	مدت جوابدهی / زمان انجام
- نیاز به انجام شرایط خاصی ندارد.	آمادگی های لازم قبل از آزمایش
همولیز- لخته	معیار رد نمونه
3 میلی لیتر	حجم نمونه
نمونه در دمای 2°C تا 8°C به مدت 1 الی 2 ماه در شرایط استخراج DNA	مدت زمان و شرایط نگهداری نمونه
-	سایر آزمایش های مرتبط
<p>کاربرد آزمایش</p> <p>- آکندروپلازی یک بیماری ژنتیکی است که بر پروتئینی در بدن به نام گیرنده فاکتور رشد فیبروبلاست تاثیر می گذارد. در آکندروپلازی این پروتئین شروع به عملکرد غیر طبیعی می کند و رشد استخوان در غضروف صفحه رشد کند میشود و این امر منجر به استخوان هایی با شکل های غیرعادی و قد کوتاهتر میشود.</p> <p>- قد بزرگسالان در افراد مبتلا به آکندروپلازی بین 56- 42 اینچ است و حدود 20-50% کودکانی که با این عارضه متولد میشوند دچار اختلالات عصبی می شوند.</p>	
-	عوامل مداخله گر
-	هدف از انجام آزمایش
گلسا عبدالمجید	گردآورنده
دکتر شاهین مرتضی بیگی	تایید کننده صحت علمی