

Cholestanol

תיאור הבדיקה

קוד CPT

83918

שם הבדיקה

Cholestanol

שמות נוספים לבדיקה

כולסטנול בסרום

לאבחנה/טיפול

Diagnosis cerebrotendinous xanthomatosis (CTX). Monitoring treatment of the effectiveness of treatment.

שיטת ביצוע הבדיקה

GCMS

מגבלות השיטה

Increased level of cholestenol could be secondary to enhanced cholestanol synthesis and a cholestasis-induced decrease in biliary clearance of serum cholestenol. In addition, reduced bile acid synthesis may contribute to the increased serum cholestanol content.

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

מטבולית (ביוכימיה קלינית)

מיקום המעבדה

אגף מעבדות, קומת קרקע

טלפון למידע, בירורים ותיאום

03-5302553

מידע הנחוץ להזמנת הבדיקה

על-אוטומטית

המעבדה הקולטת את הדגימה

יש לשלוח אנמנזה כולל רשימת תרופות

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

סוג הדגימה

סרום (לא המוליטי)

נפח דגימה

1 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מבחנת פקק צהוב (ג'ל+זרז קרישה)

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

לסרכז ולהפריד את הסרום ולשמור בקירור

תנאי שינוע

הקפאה

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

1 שנה

קריאת תוצאות

מידע כללי

יחידת מידה

microgr/mL

תחום ערכים תקינים

בריא: 0-6 חולה 13-150

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

ERNDIM

בקרת איכות חיצונית חלופית

הסמכה/התעדה

שם הגוף המסמך/מתעיד

מועדי דיגום ותוצאות

משך הזמן מקבלת הדגימה ועד הוצאת תשובה (ימי עבודה אלא אם צויין אחרת)

30 ימי עבודה

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות