

Parathyroid hormone (PTH) - 1-84

תיאור הבדיקה

קוד CPT

83970

שם הבדיקה

Parathyroid hormone (PTH) - 1-84

שמות נוספים לבדיקה

הורמון פארא-תירואיד (PTH-1-84)

לאבחנה/טיפול

1. במקרים של היפרקלצמיה, קביעת PTH בדם חשובה לאבחנה מבדלת בין או תקין PTH בריכוז המלוות ממאירויות לבין PTH של גבוה בריכוז המלווה Hyperparathyroidism. נמוך. 2. אבחנה של היפרפאראתירואידיזם ראשוני, שניוני ושלישוני. 3. אבחנה של תת-פראתירואידיזם. 4. מעקב אחר חולי אי ספיקת כליות. בדיקת PTH במהלך פרוצדורת FNA משמשת ל: 1. הבחנה בין רקמת בלוטת התריס לבין בלוטות פארתירואיד מוגדלות. 2. לקביעת מיקום בלוטת הפרתירואיד המוגדלת לפני הניתוח להסרתה. 3. כבדיקה משלימה לבדיקה ציטולוגית.

שיטת ביצוע הבדיקה

Electro-chemi-luminescence-immunoassay (ECLIA)

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

[אנדוקרינולוגיה](#)

מיקום המעבדה

בנין מטבוליזם אנדוקרינולוגיה וסוכרתקומה 4

טלפון למידע, בירורים ותיאום

03-5302801

המעבדה הקולטת את הדגימה

אנדוקרינולוגיה

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

--

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

--

סוג הדגימה

דם מלא

נפח דגימה

למלא עד הקו המסומן על המבחנה

כלי קיבול לדגימה

מבחנת ספירה (EDTA) פקק סגול

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

יש להעביר את המבחנה עד שעתיים משעת הלקיחה. אי עמידה בתנאים אלו תביא לפסילת הדגימה. גורמים מחוץ לבית החולים: יש להפריד את הפלזמה מיד בצנטריפוגה ולהקפיא. חשוב כי הדגימה תגיע קפואה למעבדה.

תנאי שינוע

להעביר עד שעתיים למעבדה. אי עמידה בתנאים אלו תביא לפסילת הדגימה. גורמים מחוץ לבית החולים: יש לשנע את הדגימה בהקפאה. חשוב כי הדגימה תגיע קפואה למעבדה.

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

--

קריאת תוצאות

יחידת מידה

pg/ml

תחום ערכים תקינים

14.9-56.9

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

UK NEQAS for PTH, ACTH and hCT

בקרת איכות חיצונית חלופית

הסמכה/התעדה

ISO15189:2012

שם הגוף המסמך/מתעיד

הרשות הלאומית להסמכת המעבדות

מועדי דיגום ותוצאות

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

עד 3 ימי עבודה, ובהתאם לדחיפות

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות