

Follicle stimulating hormone (FSH)

תיאור הבדיקה

קוד CPT

83001

שם הבדיקה

Follicle stimulating hormone (FSH)

שמות נוספים לבדיקה

הורמון מעורר זקיק (FSH)

לאבחנה/טיפול

1. חלק מפאנל בדיקות המבוצע בבירור הפרעות בביוץ ואי-פריון. 2. הערכת נבדקים עם חשד להיפוגונדיזם. 3. משמש לחיזוי ביוץ. 4. משמש בהערכת תפקוד בלוטת יותרת המוח (ההיפופיזה) ואבחון הפרעות בפעילותה.

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 והמעבדה המרכזית

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

--

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

סוג הדגימה

דם

נפח דגימה

5 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מבחנת ג'ל פקק צהוב

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

לברור פרופיל הורמונלי נשים בתקופת הפוריות: יום 3-5 למחזורגורמים מחוץ לבית החולים: לשלוח בקרור. דגימות שאינן נשלחות ביום הלקיחה יש להפריד את הסרום ולשמור בהקפאה עד למשלוח.

תנאי שינוע

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

--

קריאת תוצאות

יחידת מידה

IU/L

תחום ערכים תקינים

Males: 0-1y: 0.1-3.2 1y-9y: 0.2-2.1 9y-12y: 0.4-4.2 >12y: 1.5-12.4 Female: 0-1y: 1.6-19 1y-9y: 0.7-5.8 9y-12y: 0.5-7.6 Follicular phase: 3.5-12.5 Ovulation phase: 4.7-21.5 Luteal phase: 1.7-7.7 Postmenopause: 25.8-134.8

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

UK NEQAS for Peptide Hormones

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 2 ימי עבודה, ובהתאם לדחיפות

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות