

Human chorionic gonadotropin, Beta (Beta-HCG)

תיאור הבדיקה

CPT קוד

84702

שם הבדיקה

Human chorionic gonadotropin, Beta (Beta-HCG)

שמות נוספים לבדיקה

הורמון בטא גונדוטרופין אנושי (Beta -HCG)

לאבחנה/טיפול

1. אבחון הריון. 2. בחינת חשד להריון חוץ רחמי או סיבוכים אחרים הקשורים להריון. 3. מעקב אחר מטופלות הפריה חוץ גופית וטיפול פרייון אחרים. 4. סיוע באבחון וניטור טיפול של מחלה טרופובלסטית הריונית, גידולי תאי נבט (cells germ) באשכים או בשחלות.

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

יש לציין חשד ל-Mola

סוג הדגימה

דם

נפח דגימה

5 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מבחנת ג'ל פקק צהוב

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

גורמים 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: 0-2.6 Female: postmenopausal women: 0-8.3 non pregnant premenopausal women: 0-5.3

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

UK NEQAS for AFP, CEA and hCG

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:

מעבר לשעות הפעילות מתבצעת במעבדה המרכזית בדיקת HCG - Beta עבור מחלקות המיון
הגניקולוגי והכללי