

JAK-2-V617F- Mutation

תיאור הבדיקה

קוד CPT

83896

תיאור הבדיקה

JAK-2-V617F- Mutation

שמות נוספים לבדיקה

מוטציה JAK-2-V617F

לאבחנה/טיפול

Polycythemia Vera- PV אבחנה ET Essential Thrombocythemia - Myelofibrosis -
אבחנה PMF

שיטת ביצוע הבדיקה

Real time PCR

מגבלות השיטה

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

[המטולוגיה](#)

מיקום המעבדה

בניין מעבדות, קומה שניה חדר 216

טלפון למידע, בירורים ותיאום

03-5305358/2397

מידע הנחוץ להזמנת הבדיקה

טופס הזמנת בדיקה, הפנייה והתחייבות (קוד 83896), מידע קליני (אבחנה משוערת), סוג הדגימה, תאריך לקיחת הדגימה ופרטי רופא מטפל לבירורים (אי-מייל וטלפון).

המעבדה הקולטת את הדגימה

המטולוגיה חדר 216

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

בתיאום עם המעבדה

סוג הדגימה

דם, מח עצם

נפח דגימה

לפחות 3 מ"ל במבחנה אחת ממח-עצם, ולפחות 8 מ"ל ב- 2-3 מבחנות מדם-היקפי.

כלי קיבול לדגימה

מבחנת EDTA

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

לשמור בקור (קרר)

תנאי שינוע

בקור (קרר)

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

48 שעות

קריאת תוצאות

מידע כללי

מאמרים רלוונטיים: 1. "granulocyte ,status mutation (V617F) JAK2 between Relation" activation and constitutive mobilization of CD34-positive cells into peripheral blood in myeloproliferative disorders". Francesco Passamonti.et.al.BLOOD.20062. "A prospective study of 338 patients with polycythemia vera: the impact of JAK2 (V617F) allele burden and leukocytosis on fibrotic or leukemic disease transformation and vascular complications". F Passamonti.et.al.Leukemia.2010

יחידת מידה

תחום ערכים תקינים

בקורות ותקני איכות

EQA - בקרת איכות חיצונית

NEQAS 8000108084

בקרת איכות חיצונית חלופית

יש ביקורות פנימיות

הסמכה/התעדה

ISO15189:2022

שם הגוף המסמך/מתעיד

הרשות הלאומית להסמכת המעבדות

מועדי דיגום ותוצאות

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

14 יום

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות

הערות

הערות

במידה ונפח הדגימה קטן מהנדרש, המעבדה תקבל את הדגימה, אך לא מתחייבת לביצוע המלא של הבדיקה/ות הנדרשות.

