

בדיקת דם - קוונטיפרון מידע והנחיות

בדיקת קוונטיפרון היא בדיקה לאבחון שחפת סמויה.

תאי דם לבנים של נשאי שחפת סמויה מפרישים את הציטוקין אינטרפרון גמא כתוצאה מחשיפה לאנטיגן (נבדקים בריאים אינם מפרישים את הציטוקין).
בדיקת קוונטיפרון מבוססת על חשיפה של תאי דם לבנים לאנטיגנים של חיידיקי השחפת ומדידת אינטרפרון גמא המופרשת מתאים אלו.

מטרת הבדיקה

אבחון של נשאי שחפת סמויה:

- כאשר הנבדק שנמצא חיובי ואיננו בקבוצת הסיכון לשחפת
- בדיקת קוונטיפרון לאבחון אוכלוסיות בסיכון גבוה לשחפת (עובדי בית החולים, אנשים ששוהים בחברת עובדים זרים)
- מטופלים לפני טיפול ביולוגי
- כאשר יש חשש שהנבדק נחשף לחיסון
- בדיקת הקוונטיפרון אינה מומלצת כבדיקת סקר לאוכלוסיות בסיכון נמוך.
- הבדיקה אינה יעילה בחולי שחפת פעילה כיוון שבהם התגובה החיסונית היא לרוב אינה תקינה.

מידע והנחיות לקראת הבדיקה

- יש להביא לבדיקה:
 - מכתב הפניה מרופא משפחה המבקש את בדיקת הקוונטיפרון
 - מכתב הפניה מרופא ריאות או מה-מלש"ח.
 - התחייבות(טופס 17) לבדיקה – קוד ההתחייבות יינתן ע"י מזכירת המכון לפי הקופה המבוטחת
- לא ניתן לבצע את הבדיקה ללא טופס התחייבות, הפנייה מרופא משפחה ומכתב הפניה מרופא ריאות
- את הבדיקה מבצעת אחות במכון ריאות
- אין צורך להיות בצום
- הבדיקה מתבצעת אחת לשבוע ביום ד' והמטופל מוזמן לשעה 7:00 בבוקר

מהלך הבדיקה

- עם ההגעה למכון מבוצעים רישום והנפקת מדבקות במזכירות
- המטופל מופנה לאחות שמבצעת את הבדיקה, והיא מוודאה שהמטופל הגיע עם ההפניות והתחייבות (טופס 17)
- האחות מבצעת אנמנזה (תשאול המטופל לקבלת פרטים)
- בדיקת הדם נלקחת בשלוש מבחנות(1מ"ל) לפי הוראת המעבדה
- דגימות הדם נשלחות למעבדה מחוץ לסורוקה - במחוז גליל חיפה
- זמן משוער לקבלת תוצאות
- את התוצאות ניתן לקבל מרופא המשפחה המטפל כעבור כשבועיים.

**בברכת בריאות טובה,
צוות המכון לרפואת ריאות**

