

Myasthenia Gravis (CBA)

תיאור הבדיקה

CPT קוד

88347

שם הבדיקה

Myasthenia Gravis (CBA)

שמות נוספים לבדיקה

Anti-AchR, Anti-Musk

לאבחנה/טיפול

אבחון. הבדיקה מבוצעת בסרום לצורך אבחון Myasthenia Gravis (MG) השיטה מבוססת על מבחן איכותי לזיהוי תגובת נוגדנים הומניים מסוג IgG ל-AchR E-AchR, G-AchR, הידועים כסמנים ייחודיים ל-MG מוקדמת באבחנה מסייעת הללו הנוגדנים רמות מדידת Musk -ל נוגדנים תגובת נמדדת בנוסף MG של המחלה ובהחלטות הטיפוליות. לצורך הבדיקה מופרד סרום מדגימת דם המטופל. השיטה מבוססת עלהקיט Myasthenia Gravis (Germany) EUROIMMUN mosaics מחברת (EUROIMMUN). עקרוןבדיקת ה-Musk המבטאים ותאים AchR-E/G המבטאים תאים הדגרת על מבוסס Musk IgG AchR-E/G דגימת סרום מהול. במידה והתגובה חיובית, נוגדנים מסוג IgG, IgM, IgA נקשרים לאנטיגנים היחודיים להם. בשלב שני הנוגדנים שנקשרו מסומנים עם סמן פלורסצנטי וניתנים לזיהוי תחת מיקרוסקופ פלורסצנטי.

שיטת ביצוע הבדיקה

Cell Based Assay

מגבלות השיטה

אין להסתמך על תוצאת הבדיקה בלבד לצורך אבחון. על הרופא המטפל לאבחן עפ"י הסמנים הקליניים בשילוב עם התוצאות הסרולוגיות.

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

[בירואימונולוגיה](#)

מיקום המעבדה

שיקום חדש מרכז לטרשת נפוצה

טלפון למידע, בירורים ותיאום

03-5305785

מידע הנחוץ להזמנת הבדיקה

הבדיקה הינה בסל ומבוצעת אמבולטורית תמורת התחייבות כספית או תשלום. לצורך השלמת הבדיקה יש ליצור קשר עם עם מזכירות המרכז לטרשת נפוצה בטל' 03-5303811/3911 הבדיקה מבוצעת גם במסגרת אשפוז.

המעבדה הקולטת את הדגימה

בירואימונולוגיה

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

סוג הדגימה

דם לסרום ופלזמה

נפח דגימה

5 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מבחנה כימית או ספירה

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

18-24°C

תנאי שינוע

18-24°C

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

שעתיים

קריאת תוצאות

מידע כללי

השיטה מבוססת על מבחן איכותי לזיהוי נוגדנים ל- G/E-AchR IgG Musk מבוסס על הדגרת תאים המבטאים G/E-AchR התוצאה מדווחת כשלילי או חיובי.

יחידת מידה

Positive/Negative

תחום ערכים תקינים

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

IFQ-Lubeck

בקרת איכות חיצונית חלופית

הסמכה/התעדה

ISO9001:2017

שם הגוף המסמיך/מתעיד

מכון התקנים הישראלי

מועדי דיגום ותוצאות

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

20 ימי עבודה

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות



הערות

הערות

פנה למעבדה לקבלת ההסברים