

Angiotensin Converting Enzyme (ACE)

תיאור הבדיקה

קוד CPT

82657

שם הבדיקה

Angiotensin Converting Enzyme (ACE)

שמות נוספים לבדיקה

אנגיוטנסין המרת אנזים (ACE)

לאבחנה/טיפול

מבוצעת לרוב כאמצעי המסייע לאבחון מחלה בשם סרקואידוזיס (Sarcoidosis) והמעקב אחריה. רמות ACE יכולות להעיד על חומרת המחלה ועל טיב הטיפול הניתן לחולים

שיטת ביצוע הבדיקה

Enzymatic colorimetric(AU5800)

מגבלות השיטה

זיהום ב- EDTA או יונים של מתכות כבדות יגרים לירידה משמעותית הפעילות האנזים

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

[על-אוטומטית](#)

מיקום המעבדה

בניין מעבדות, קומת קרקע

טלפון למידע, בירורים ותיאום

טלפון לבירורים: 03-530-2100 או 03-530-2747

מידע הנחוץ להזמנת הבדיקה

המעבדה הקולטת את הדגימה

על-אוטומטית

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

לא

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

אם הנבדק מטופל בקפטופריל (captopril), יש להפסיק את הטיפול 12 שעות לפני הדיגום

סוג הדגימה

סרום

נפח דגימה

מבחנה מלאה

כלי קיבול לדגימה

מבחנת ג'ל SST פקק צהוב

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

לאחר הלקיחה לשמור בטמפרטורת החדר ולשלוח באותו יום. אם לא נשלח באותו הלקיחה, חובה הפרדת מוחלטת של הסרום מהתאים, לשמור ולשלוח בקרור עד 48 שעות מההפרדה.

תנאי שינוע

מחוץ לשיבא לשלוח בקרור

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

7 ימים בטמפרטורה $2-8^{\circ}\text{C}$ 6 חודשים בהקפאה -20°C

קריאת תוצאות

מידע כללי

יחידת מידה

U/L

תחום ערכים תקינים

5-33 ז/נ

בקורות ותקני איכות

EQA - בקרת איכות חיצונית

EQAS IMMUNOASSAY

בקרת איכות חיצונית חלופית

הסמכה/התעדה

שם הגוף המסמך/מתעיד

מועדי דיגום ותוצאות

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

עד 5 ימי עבודה

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

מבוצע בימי חמישי