

Phenylalanine, Tyrosine, DBS

תיאור הבדיקה

CPT קוד

884030

שם הבדיקה

Phenylalanine, Tyrosine, DBS

שמות נוספים לבדיקה

יבש בדם פנילקטונאוראה, טירוזין, פנילאלין, PKU, DBS

לאבחנה/טיפול

Monitoring of phenylketonuria (PKU) patients

שיטת ביצוע הבדיקה

LCMSMS

מגבלות השיטה

Inappropriate sample handling and sampling.

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

מטבולית (ביוכימיה קלינית)

מיקום המעבדה

אגף מעבדות קומת קרקע

טלפון למידע, בירורים ותיאום

03-5302553

מידע הנחוץ להזמנת הבדיקה

על-אוטומטית

המעבדה הקולטת את הדגימה

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

סוג הדגימה

דם יבש

נפח דגימה

שתי טיפות דם גדולות ספוגות על הנייר בעיגולים המסומנים

כלי קיבול לדגימה

נייר Guthrie

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

יש לחכות ליבוש הדם להעביר לשקית Hazard Bio או מעטפת נייר

תנאי שינוע

עד 25 מעלות

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

חודש

קריאת תוצאות

מידע כללי

יחידת מידה

$\mu\text{mol/L}$

תחום ערכים תקינים

Phenylalanine 29-95

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

CDC

בקרת איכות חיצונית חלופית

ERNDIM Special assay in dry blood spots

הסמכה/התעדה

ISO15189

שם הגוף המסמיך/מתעיד

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

מועדי דיגום ותוצאות

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

7 ימי עבודה

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות