

# Leucine

## תיאור הבדיקה

**קוד CPT**

82131

**שם הבדיקה**

Leucine

**שמות נוספים לבדיקה**

לאוצין, Amino Acids

**לאבחנה/טיפול**

**שיטת ביצוע הבדיקה**

LCMSMS

**מגבלות השיטה**

## 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

יש לשלוח אנמנזה כולל רשימת תרופות ומצב המטופל בעת לקיחת הדגימה

### האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

### דיגום ושינוע הבדיקה

#### תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

דיגום אחרי צום 12 שעות, מתחת לגיל שנתיים יש לדגום לפני האכלה

#### סוג הדגימה

פלסמה, שתן אקראי, CSF

#### נפח דגימה

5.0 מ"ל

## כלי קיבול לדגימה

מבחנה לדיגום דם תוסף: Heparine Lithium פקק ירוק, שתן ו- CSF פלסטיק ללא תוסף

## תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

פלסמה: להפריד ולהקפיא. שתן, CSF להקפיא. יש לשלוח אנמנזה.

## תנאי שינוע

הקפאה

## זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

חודשיים

## קריאת תוצאות

### מידע כללי

במקרים דחופים נא ליצור קשר עם המעבדה ותשובה תנתן תוך 48 שעות.

### יחידת מידה

פלזמה, CSF mL/nmol שתן Cr mg/nmol

### תחום ערכים תקינים

ערכים תלויי גיל

## בקורות ותקני איכות

## בקרת איכות חיצונית - EQA

ERNDIM Quantitative amino acid, serum

## בקרת איכות חיצונית חלופית

### 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)

35 ימי עבודה במקרים דחופים נא ליצור קשר עם המעבדה

### ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות