

Oxalic acid, Urine Collection

תיאור הבדיקה

קוד CPT

83945

שם הבדיקה

Oxalic acid, Urine Collection

שמות נוספים לבדיקה

שמן איסוף, אוקסלית חומצה, Oxalate

לאבחנה/טיפול

Diagnosis and monitoring of risk for kidney stone development

שיטת ביצוע הבדיקה

LCMSMS

מגבלות השיטה

Stability during collection and testing critical.

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

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

נבדק: יש להמנע מצריכה מוגברת של ויטמין C (מעל 2 גרם ב-24 שעות) בזמן האיסוף.

סוג הדגימה

איסוף שתן, יש לציין זמן ונפח השתן שנאסף

נפח דגימה

10 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מיכל פלסטי לאיסוף שתן תוסף: 30 מ"ל חומצה הידרוכלורית מרוכזת (6N HCl)

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

מהלך האיסוף: 1. יש להמנע מצריכה מוגברת של ויטמין C (מעל 2 גרם ב-24 שעות) בזמן האיסוף. 2. יש לאסוף שתן במשך 24 שעות לכלי הקיבול המכיל חומר משמר ולאחסן בקירור. 3. בסיום האיסוף יש לדגום מהאיסוף 5 מ"ל שתן לשתי מבחנות (סה"כ 10 מ"ל). 4. יש לציין על גבי הדגימות וטופס הזמנה את נפח האיסוף וזמן האיסוף

תנאי שינוע

בקירור $4-8^{\circ}\text{C}$ או בהקפאה.

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

60 יום

קריאת תוצאות

מידע כללי

יחידת מידה

mg/24 h

תחום ערכים תקינים

ערכים תלויי גיל ומגדר

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

CAP Kidney Stone Risk Assessment, KSA

בקרת איכות חיצונית חלופית

הסמכה/התעדה

שם הגוף המסמיר/מתעיד

מועדי דיגום ותוצאות

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

30 ימי עבודה

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות