

Vitamin C (Ascorbic Acid), Plasma

תיאור הבדיקה

קוד CPT

82180

שם הבדיקה

Vitamin C (Ascorbic Acid), Plasma

שמות נוספים לבדיקה

ויטמין C (חומצה אסקורבית), פלזמה

לאבחנה/טיפול

Diagnosis of Vitamin C deficiency

שיטת ביצוע הבדיקה

HPLC

מגבלות השיטה

Results may depend on fasting status or dietary intake prior to testing. Requires proper storage and handling for reliable results.

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

לאחר צום לילה (12-14 שעות) ולפני נטילת תרופות (תינוקות- לוקחים דגימה לפני ההאכלה הבאה),
אין לקחת תוסף ויטמין C בזמן הצום. ניתן לשתות מים לפי הצורך

סוג הדגימה

פלזמה (לא המוליטית)

נפח דגימה

2 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מבחנת פקק ירוק (ליתיום הפרין)

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

להניח מיד על קרח רטוב. לסרכז בקור בהקדם האפשרי, להפריד את הפלסמה (לא יותר מ-4 שעות מרגע הלקיחה) ולהגן מאור. להקפיא מיד

תנאי שינוע

בהקפאה מוגן מאור

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

חודש בהקפאה עמוקה

קריאת תוצאות

מידע כללי

יחידת מידה

mg/L

תחום ערכים תקינים

4-20mg/L

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

RCPAQAS Vitamin C

בקרת איכות חיצונית חלופית

הסמכה/התעדה

שם הגוף המסמיך/מתעיד

מועדי דיגום ותוצאות

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

26 ימי עבודה

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות