

3-Methoxytyramine, Plasma

תיאור הבדיקה

CPT קוד

82382

שם הבדיקה

3-Methoxytyramine, Plasma

שמות נוספים לבדיקה

בפלזמה (3MT) מטאנפרינים, Metanephrines, Plasma

לאבחנה/טיפול

Diagnosis of neuroendocrine tumors that secrete catecholamines, such as pheochromocytomas and paragangliomas. Evaluation of Hypertension with Suspected Catecholamine Excess. Screening in High-Risk Populations, in individuals at higher risk of developing pheochromocytomas/paragangliomas.

שיטת ביצוע הבדיקה

LCMSMS

מגבלות השיטה

Inappropriate sample handling. Certain drugs can influence the test 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

יש לקחת דגימת דם מנבדק/ת במצב שכיבה אחרי 20-30 דקות מנוחה, בבוקר, לאחר צום לילה. אין לאכול מזונות שעשויים להעלות את רמת המטנפרינים בדם.

סוג הדגימה

פלזמה

נפח דגימה

שתי מבחנות דם 5 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מבחנה פקק סגול

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

דגימה: יש להפריד פלסמה, להקפיא ולהגן מאור. יש לשלוח אנמנזה.

תנאי שינוע

קירור, מוגן מאור

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

חודשיים

קריאת תוצאות

מידע כללי

יחידת מידה

nmol/liter

תחום ערכים תקינים

0-0.17

בקורות ותקני איכות

EQA - בקרת איכות חיצונית

RCPAQAP Plasma Metanephrines

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)

28 ימי עבודה

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא מבוצע מעבר לשעות הפעילות