



דף הסבר

מיפוי בלוטת יותרת הכליה (MIBG)

המכון לרפואה גרעינית

ליד בניין ההנהלה

ימים א'-ה'

משעה 08:00

טל. 08-6403936

פקס. 08-6383695

מטרת הבדיקה

הדמיית תהליכים נירו-אנדוקריניים (פאוכרומוציטומה ואחרים).

הכנות מיוחדות לקראת הבדיקה

- הנבדק/ת מקבל/ת מרשם לתמיסת לוגול (Lugol) מהרופא המטפל. התמיסה מגנה על בלוטת התריס מפני היוד הרדיואקטיבי המוזרק בבדיקה.
- יש לקחת את תמיסת הלוגול יום לפני ביצוע המיפוי ויומיים לאחריו.
- מינון למבוגרים: 2 טיפות - 3 פעמים ביום.
- מינון לילדים: על פי ייעוץ אישי מרופא המכון האונקולוגי.
- שבוע לפני המיפוי יש להפסיק טיפול תרופתי ב- Reserpine, Labetolol, SSRI ו- Tricyclic Antidepressants, Guanitidine, Calcium Antagonists למשך 4 שבועות.

תהליך הבדיקה

- מזריקים חומר רדיואקטיבי לתוך הוריד המתמקד במקומות שונים בגוף.
- הבדיקה כוללת מספר מיפויים המבוצעים בשכיבה: 4, 24 שעות לאחר הזרקת החומר.
- לעיתים, ביום המיפוי, יש צורך במיפוי נוסף להדגמת הכליות.
- משך זמן כל מיפוי כ-40-60 דקות.

לאחר הבדיקה

תוצאות הבדיקה יישלחו לרופא המטפל תוך 7-10 ימים.

הערות

- נשים בהריון או אם קיים ספק לכך – אסור להן לבצע את הבדיקה.
- נשים בתקופת הנקה, עליהן לדווח על כך לרופא מהמכון לרפואה גרעינית לפני ביצוע הבדיקה.

בברכת בריאות שלמה

צוות המכון לרפואה גרעינית