



## דף הסבר

## מיפוי בלוטת יותרת הכליה (MIBG)

### המכון לרפואה גרעינית

ליד חדרי לידה

ימים א'-ה'

משעה 08:00

טל. 08-6400485

08-6400940

פקס. 08-6400765

### מטרת הבדיקה

הדמיית תהליכים נוירו-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 הווריד המתמקד במקומות שונים בגוף.
- הבדיקה כוללת מספר מיפויים המבוצעים בשכיבה: 4, 24 שעות לאחר הזרקת החומר, ולעיתים גם לאחר 48 שעות.
- 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 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