

## בדיקת מיפוי MIBG - מידע להורים

MIBG הוא חומד שמתרכז בגידולים ממקור עצבי עוברי (כמו נירובלסטומה בילדים), ומסומן באיזוטופ רדיואקטיבי מסוג יוד 123 או יוד 131.

### מטרת הבדיקה

בדיקת מיפוי MIBG זו נועדה לאבחון ראשוני, להערכת היקף המחלה ולמעקב אחרי תגובה לטיפול.

### הכנה לבדיקה

- על מנת להגן על בלוטת התריס שלו מפני יוד רדיואקטיבי יש לתת לילד תמיסת LUGOL (יוד מרוכז) במינון שקובע הרופא:
  - יומיים לפני הבדיקה
  - ביום הבדיקה
  - לפחות שלושה ימים לאחר הביצוע.

### מהלך הבדיקה

- בשלב ראשון מתבצעת הזרקת חומר דרך הווריד
- לאחר כ-24 שעות מהזרקה, נעשים כמה צילומים שכוללים סריקה כל גופית וסריקה מכוונת לאזור הבטן
- הבדיקה אורכת כשעה.

### מעקב אחרי הבדיקה

- לאחר הבדיקה יש להמשיך בטיפול של תמיסת LUGOL על פי הוראת הרופא
- במשך כמה ימים לאחר הבדיקה, מופרש חומר רדיואקטיבי בשתן ולכן מומלץ:
  - להוריד מים בשירותים פעמיים
  - להחליף טיטול לילד בכפפות
- אם אימו של הילד בהריון, מומלץ שלא תחזיק אותו קרוב לבטנה במשך כמה ימים לאחר הזרקת החומר הרדיואקטיבי.