



דף הסבר והוראות לנבדק

מיפוי רפלוקס כלייתי - (ציסטוגרפיה רדיואקטיבית ישירה)

מטרת הבדיקה: אבחון מעבר של שתן משלפוחית השתן לכיוון השופכניים והכליות (רפלוקס).

לאחר קבלה משרדית תקבל מהמזכירה דף הפניה לבי"ח-יום ילדים או למרפאת אורולוגיה ילדים, לצורך הכנה לבדיקה. ההכנה לבדיקה כוללת הכנסת קטטר לשלפוחית השתן, דרכו יוחדר בהמשך החומר הרדיואקטיבי לשלפוחית השתן. במהלך זה תקבל טיפול אנטיביוטי מניעתי חד-פעמי על פי הנוהל המקובל.

כדי להקל על אי הנוחות בתהליכים אלה, לעיתים יינתן חומר מרגיע על פי הנוהל של בי"ח יום ילדים ומרפאת אורולוגיה ילדים. לכן על נבדק תינוק או ילד להגיע בצום של שעותיים.

עם השחרור מבי"ח-יום ילדים או מרפאת אורולוגיה ילדים תקבל חזרה את דף ההפניה ועליך לחזור למחלקה לרפואה גרעינית, ולהודיע על כך למזכירה בדלפק הקבלה. בשלב זה יתבצע שוב נוהל זיהוי הנבדק ואז תוזמן ע"י טכנאי להיכנס למחלקה לרפואה גרעינית.

הבדיקה מתבצעת על מיטת המצלמה בשכיבה על הגב, ללא תזוזה.

אפשרות נוחות מלווה אחד בחדר הצילומים.

החומר הרדיואקטיבי מוזרק לתוך שלפוחית השתן דרך הקטטר עם הזלפה רצופה של נוזלים לצורך מילוי השלפוחית במשך מספר דקות. בתהליך זה תיתכן תחושת אי נוחות עקב לחץ של שלפוחית השתן המתמלאת בנוזלים. לאחר מילוי מכסימלי של השלפוחית הנבדק מתבקש לרוקן את שלפוחית השתן, או שמרוקנים אותה דרך צינור הקטטר.

הצילומים מתבצעים במשך כל זמן הבדיקה באופן רצוף ולכן חשוב לא לזוז עד סיום הבדיקה, הנמשכת עד כ-40 דקות.

המצלמה סורקת את אזור שלפוחית השתן והכליות כדי לאתר מעבר של חומר מהשלפוחית לכיוון הכליות. המצלמה מתקרבת לגוף אך לא נוגעת בו.

בתום הצילומים הקטטר יחובר לשקית שתן חדשה.

אם מדובר בתינוק כדאי להחליף את החיתול עם סיום הבדיקה.

הנבדק יקבל דף הפניה לבי"ח-יום ילדים או למרפאת אורולוגיה ילדים לצורך הוצאת הקטטר משלפוחית השתן. לאחר הוצאת הקטטר הנבדק משוחרר לביתו. ניתן להמתין לקבלת דיסק הבדיקה.

הוראות לנבדק לפני הבדיקה:

1. אין לבצע את הבדיקה בזמן זיהום ידוע בדרכי השתן.
2. אין לבצע את הבדיקה אם ידוע על כליה אקטופית.
3. לצורך הכנסת קטטר בתינוק או ילד נדרש צום של שעותיים.
4. יש להביא חיתולים נקיים להחלפה, רצוי להביא צעצוע כדי להשיג שיתוף פעולה של הנבדק.

הוראות לנבדק לאחר הבדיקה:

1. בסיום הצילומים תישאר בגופך כמות קטנה של חומר רדיואקטיבי, שלא מהווה סכנה לך או לסובבים אותך. עם זאת, מומלץ להרבות בשתייה במהלך אותו יום כדי לזרז הפרשת החומר מהגוף.

בברכת רפואה שלמה

צוות המחלקה לרפואה גרעינית

PET/CT

טל. 02-6666910
פקס. 02-6666024
petct@szmc.org.il

רפואה גרעינית

טל. 02-6555520
פקס. 02-6666024
nuclear@szmc.org.il

המחלקה
לרפואה גרעינית
שערי צדק



NUCLEAR MEDICINE
SHAARE ZEDEK
MEDICAL CENTER