



דף הסבר והוראות לנבדק

מיפוי כליות סטטי (DMSA)

מטרת הבדיקה: הערכת מיקום ותפקוד הכליות, אבחון צלקות בכליה בעקבות זיהום והערכת תגובה לטיפול בזיהום כלייתי.

לאחר קבלה משרדית תוזמן ע"י טכנאי להיכנס למחלקה, ויונתן לך עירוני תוך-ורידי שימש להזרקת חומר רדיואקטיבי. תיתכן אי נוחות קלה. העירוני יוצא לאחר ההזרקה.

בדרך כלל אין תופעות לוואי להזרקה.

אם הנבדק הוא ילד/ה החדרת הצינורית תתבצע ע"י צוות מיומן לכך בבית החולים לילדים: לאחר קבלה משרדית תקבל מהמזכירה לצורך זה דף הפניה לבי"ח-יום ילדים או למרפאת אורולוגיה לילדים. כדי להקל על אי הנוחות בתהליך לעיתים יינתן חומר מרגיע על פי הנוהל בבית החולים לילדים. **לכן על נבדק ילד להגיע בצום של כשעתיים.**

לאחר השחרור מבית החולים לילדים עליך לחזור למחלקה לרפואה גרעינית ולהודיע על חזרתך במשרד הקבלה. אז תוזמן ע"י טכנאי להיכנס למחלקה להזרקת החומר הרדיואקטיבי.

לאחר ההזרקה עליך לשתות לפחות חצי ליטר נוזלים (ילדים: 10 מ"ל/לקילוגרם).

לאחר ההזרקה של החומר הרדיואקטיבי תתבקש להמתין למשך כ-2-4 שעות.

מספר דקות לפני תחילת הצילומים תתבקש לרוקן את שלפוחית השתן.

הצילומים יתבצעו בחדר המצלמה המיועד לכך. ניתן לאפשר נוכחות מלווה אחד בחדר הצילומים.

עליך לשכב על הגב בצורה נוחה ללא תזוזה. הצילומים נמשכים כחצי שעה.

המצלמה סורקת את גופך ומאתרת את פיזור וכמות החומר שנקלט בכליות. המצלמה מתקרבת מאוד לגוף אך לא נוגעת בו.

הוראות לנבדק לפני הבדיקה:

- יש לדווח לצוות המחלקה בזמן קביעת התור וגם בזמן ההגעה לבדיקה, האם היה זיהום בדרכי השתן בחצי השנה האחרונה (בדרך כלל אין לבצע את הבדיקה לפחות במשך 3 חודשים לאחר זיהום בדרכי השתן, ומומלץ להמתין 6 חודשים לאחר זיהום בדרכי השתן).
- יש להודיע לצוות המחלקה בזמן קביעת התור וגם בזמן ההגעה לבדיקה, אודות המצבים הבאים: היריון או הנקה, האם קיים נפרוסטום, האם ידוע על כליה אקטופית.
- על הנבדק להביא 1.5 ליטר משקה.

הוראות לנבדק לאחר הבדיקה:

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