



דף הסבר והוראות לנבדק מיפוי כליות דינמי (מבוגר)

מטרת הבדיקה: לבדוק את תפקוד הכליות בתהליך הקליטה וההפרשה, בדרך כלל בשאלה של חסימה להפרשה מהכליה.

לאחר קבלה משרדית תוזמן ע"י טכנאי להיכנס למחלקה, ויוחקן לך ערוי תוך-וריד. תיתכן אי נוחות קלה. ההזרקה של החומר הרדיואקטיבי מתבצעת בחדר המצלמה המיועד לכך, כשהנבדק שוכב על מיטת המצלמה. עליך לשכב על הגב בצורה נוחה ללא תזוזה. ניתן לאפשר נוכחות מלווה אחד בחדר הצילומים.

לרוב אין תופעות לוואי להזרקה.

מיד לאחר ההזרקה תתחיל הסריקה למשך כ-30 דקות במהלכן עליך לא לזוז.

המצלמה סורקת את גופך ומאתרת את פיזור החומר הרדיואקטיבי בשלד. המצלמה מתקרבת מאוד לגוף אך לא נוגעת בו.

ברוב המקרים יוזרק לעירוי לאחר כ-15 דקות חומר משתן (פוסיד) שתפקידו לזרז את הניקוז הכלייתי.

בתום הסריקה תתבקש לרוקן את שלפוחית השתן ולחזור לצילום אחרון. לעיתים תתבקש להישאר לצילומים נוספים עד 1-2 שעות לאחר ההזרקה.

הוראות לנבדק לפני הבדיקה:

- נא ליידע את הצוות בזמן קביעת התור וגם בזמן ההגעה לבדיקה, אודות המצבים הבאים:
היריון או הנקה, האם קיים נפרוסטום, האם ידוע על כליה אקטופית או מושתלת.
- יש לשתות כ-500 מ"ל מים במהלך חצי שעה לפני הצילומים ולרוקן את שלפוחית השתן לפני תחילת הצילומים.

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

