



דף הסבר והוראות לנבדק

מיפוי ריאות

מטרת הבדיקה: הערכת אספקת הדם והאוויר לריאות, בשאלה של תסחיף ריאתי.

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

הבדיקה כוללת בדרך כלל שני שלבים. לעיתים יתבצע רק השלב השני.

בשלב ראשון (מיפוי האוויר הריאתי) - תוכנס לחדר ונמילציה ללא מלווים. עליך לשכב על הגב ולחבוש מסכה לצורך אינהלציה של גז המכיל חומר רדיואקטיבי. עליך לשאוף את החומר למשך כ- 10 דקות. בסיום התהליך תועבר לחדר המצלמה.

ניתן לאפשר נוכחות מלווה אחד בלבד בחדר הצילומים.

עליך לשכב על הגב על מיטת המצלמה בצורה נוחה ללא תזוזה.

המצלמה סורקת את גופך למשך כ- 15 דקות. המצלמה מתקרבת מאוד לגוף אך לא נוגעת בו.

בשלב שני (מיפוי הפרפוזיה הריאתית) - בעודך שוכב על מיטת הצילומים יוזרק דרך העירוני חומר רדיואקטיבי.

בזמן ההזרקה עליך לנשום נשימות עמוקות ואיטיות. העירוני יוצא לאחר ההזרקה. הצילומים נמשכים כ- 20 דקות. עליך לשכב על הגב על מיטת המצלמה בצורה נוחה ללא תזוזה.

בדרך כלל אין תופעות לוואי לאינהלציה או להזרקה.

עליך להסיר אביזרים מתכתיים.

לאחר המתנה וקבלת הדיסק תוכל לצאת מהמחלקה.

הוראות לנבדק לפני הבדיקה:

1. על הנבדק לדווח לצוות המחלקה אם היא בהריון או מניקה.
2. על הנבדק/ת לדווח באם הוא סבל מתסחיף ריאתי בעבר או מיתר לחץ דם ריאתי.

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.
2. אין להניק למשך 12 שעות מההזרקה. ניתן לשאוב חלב בפרק זמן זה. את החלב יש לשמור במקרר/ הקפאה ולהשתמש לאחר 24 שעות מרגע ההזרקה -לאחר דעיכת החומר הרדיואקטיבי.

בברכת רפואה שלמה

צוות המחלקה לרפואה גרעינית

