



דף הסבר

מיפוי ריאות

המכון לרפואה גרעינית

ליד בניין ההנהלה

ימים א'-ה'

משעה 08:00

טל. 08-6403936

פקס. 08-6383695

מטרת הבדיקה

הדגמת מצב האוורור ואספקת הדם לריאות לשלילת תסחיף ריאתי (Pulmonary embolism).

הכנות מיוחדות לקראת הבדיקה

אין צורך בהכנות.

תהליך הבדיקה

■ הבדיקה מתבצעת בשני שלבים:

- ❖ אוורור (ונטילציה) – הבדיקה מתבצעת בישיבה. על האף של הנבדק/ת מוצמד קליפס. הנבדק/ת נושם/ת דרך הפה עם חמצן וחומר רדיואקטיבי. החומר הרדיואקטיבי נוטה להתרכז בדרכי הנשימה. לאחר שאיפת החומר מבצעים סדרת צילומים בשכיבה.
- ❖ זרימת דם (פרפוזיה) – הבדיקה מתבצעת בשכיבה. מזריקים לתוך הווריד חומר רדיואקטיבי המתרכז בכלי הדם הקטנים של הריאה. לאחר הזרקת החומר מבצעים סדרת צילומים.

■ משך זמן הבדיקה כ-30-40 דקות.

לאחר הבדיקה

תוצאות הבדיקה יישלחו לרופא המטפל תוך 7 ימים.

בברכת בריאות שלמה

צוות המכון לרפואה גרעינית