



## דף הסבר

## מיפוי ריאות

### המכון לרפואה גרעינית

ליד חדרי לידה

ימים א'-ה'

משעה 08:00

טל. 08-6400485

08-6400940

פקס. 08-6400765

### 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 10 ימים.

בברכת בריאות שלמה  
צוות המכון לרפואה גרעינית