

המכון לנפרולוגיה Nephrology Institute

דף הסבר למטופל

ביופסיה כלייתית

ביופסיה כלייתית מבוצעת ע"י החדרת מחט לתוך הכליה ולקיחת דגימה מיקרוסקופית של רקמת הכליה אשר נשלחת למעבדה פתולוגית.

למה ומתי מתבצעת ביופסיה ?

כאשר מתגלה מחלה כלייתית ובדיקות לא פולשניות (בדיקת מעבדה והדמיה) לא מאפשרות להגיע לאבחנה. לדוגמה, רופא יכול להמליץ על ביצוע ביופסיית כליה במקרים הבאים:

1. הפרשת חלבון או דם בשתן, עם או בלי הפרעה בתפקוד כלייתי.
2. אי ספיקת כליות.
3. קביעת אבחנה, פרוגנוזה וטיפול של מחלות עם מעורבות כלייתית.
4. מעקב אחר טיפול במחלות מסוימות.

הכנה:

1. לדאוג להודיע לרופא נפרולוג על התרופות שהנך לוקח, במיוחד תרופות שיכולות לגרום לדימומים, כגון: תרופות נוגדות קרישה ומדללי דם (קומדין, פרדקסה, קסרלטו, אספירין, פלביקס, הפריין, קלקסון) תרופות נוגדי דלקת (אינדומד, נקסין, איבופן ועוד). רופא נפרולוג ינחה אותך לגבי צורך ומועד להפסקת התרופות הללו.
2. עליך להודיע לנפרולוג אם יש לך אלרגיה לתרופות או מזון.
3. יש להודיע אם הנך בהריון.
4. יש לדאוג לאיזון לחץ דם: במידה ולחץ הדם גבוה מ 160/100, הביופסיה תידחה.
5. יש להיות בצום 8 שעות לפני הביופסיה. (מותרת שתיית מים).
6. יש לבצע תפקודי קרישה בקופ"ח או בזמן האשפוז, לפני ביצוע הביופסיה.

כיצד מתבצעת הבדיקה?

1. בד"כ מתאשפזים יום לפני הביופסיה לצורך לקיחת בדיקת דם והחדרת עירוי לוריד.
2. לרוב מתבצעת הביופסיה בבוקר למחרת במחלקת דימות עם הכוונה על ידי אולטרסאונד (US).

המכון לנפרולוגיה Nephrology Institute

3. לעיתים יש צורך בקבלת חומר הרגעה לפני ביצוע ביופסיה.
4. במהלך ביופסיה את/ה תשכב על הבטן עם סדין מגולגל או כרית מתחת לבטן, כדי להגביה את המותן.
5. מסמנים את מקום הביופסיה לאחר שממקמים אותו בעזרת ה-US באזור המותן.
6. מזריקים חומר הרדמה מקומית ומכינים שטח סטרילי סביב מקום הביופסיה.
7. בהכוונת ה-US מכניסים מחט הביופסיה לחלק התחתון של הכליה, בדרך כלל מספר פעמים.
8. לאחר מכן לוחצים על המקום במשך כמה דקות ושמים תחבושת. את/ה תחזור להשגחה במחלקה. מומלצת מנוחה עם שכיבה על הגב על מנת להפעיל לחץ על אזור הביופסיה על ידי משקל הגוף.
9. השגחה במחלקה תכלול בדיקות לד, דופק וספירת דם חוזרת כ 4-6 שעות לאחר הביופסיה.

כיצד תרגישי/י לאחר מכן ?

1. בזמן הביופסיה תיתכן הרגשה של כאב חד לכמה שניות.
2. במשך השעות הראשונות לאחר הביופסיה, ייתכנו כאבים ותוכלי לקבל תרופה לשיכוך כאבים.
3. במשך מס' ימים לאחר הביופסיה ייתכנו כאבים קלים באזור הביופסיה.
4. ייתכן דימום קל על התחבושת ושתן דמי במשך 48 שעות.

מהם הסיכונים ?

- רוב הסיבוכים לאחר ביופסיית כליה הם קלים וחולפים בעצמם.
במקרים נדירים ישנם סיבוכים משמעותיים כגון:
- דימום לתוך וסביב הכליה.
 - דימום לתוך השרירים שיכול לגרום לכאבים.
 - זיהום של העור באזור הניקור.
 - חזה אוויר עם תמט של הריאה.
 - נזק לאיברים סמוכים.
 - לעיתים רחוקות תידרש התערבות כירורגית לצורך הפסקת דימום מכליה.

המכון לנפרולוגיה Nephrology Institute

בשחרור:

1. שחרור מבית החולים צפוי כעבור 24 שעות לאחר ביופסיית כליה.
2. יש להימנע מפעילות פיזית או הרמת משקולות במהלך כשבוע ימים לאחר הביופסיה.
3. **במצבים הבאים יש להגיע לחדר מיון:**
חיוורון, חולשה, סחרחורת קשה, הרגשת עלפון, זיעה קרה, כאבים חזקים בחזה,

בטן

- או מותן וקוצר נשימה.
4. יש לפנות לרופא משפחה אם:

- מופיעה הפרשה של מוגלה או דימום רב מאזור הביופסיה.
- דימום בדרכי השתן שנמשך מעל 24 שעות.
- הופעת חום.
- הופעת כאבים מתגברים בבטן, בגב או במפשעה.

מתי מקבלים תשובה לביופסיה ?

- תשובה ראשונית מקבלים כעבור שבוע.
- תשובה סופית יכולה לקחת מס' שבועות, עקב הצורך בבדיקות מיוחדות.

בברכה,

פרופ' לינדה שביט

מנהלת המכון לנפרולוגיה ויתר לחץ דם.

המכון לנפרולוגיה Nephrology Institute

לכבוד: _____

שלום רב,

כפי שסוכם, עליך להגיע לאשפוז במחלקה הפנימית בבית החולים שערי צדק, למטרת ביצוע ביופסיית כליה.

חשוב להקפיד ולהביא עמך את המסמכים הבאים:

- תעודת זהות
- הפניה לאשפוז שקיבלת מרופא נפרולוג של בית החולים
- התחייבות לאשפוז או סידור כספי

לפני קבלתך לביופסיה, הנך מתבקש/ת לבצע בקופת חולים את הבדיקות הבאות:

- PT, PTT, ביוכימיה מלאה כולל תפקוד כבד, ספירת דם, א.ק.ג. מהחודש האחרון, U.S. בטן ודרכי השתן מ-3 החודשים האחרונים.
- כמו כן להביא מכתב מרופא המשפחה עם התייחסות למצב הבריאות, כולל מחלות רקע ומחלה נוכחית והטיפול התרופתי הקבוע.
- עליך להגיע לבית החולים בתאריך _____ בשעה 15:30, ולגשת למשרד קבלת חולים לפתיחת תיק אשפוז לאחר מכן להגיע למחלקה פנימית לאשפוז לפני הפרוצדורה שתתבצע יום למחרת בשעות הבוקר.

המכון לנפרולוגיה Nephrology Institute

Prof. Linda Shavit Institute Director
Institute Secretary: 02-655545
Director's secretary: 02-6666145
Fax: 02-5645761
PO Box 3235, Jerusalem 91031

פרופ' לינדה שביט מנהלת המכון
מזכירות המכון: 02-5645016
מזכירות מנהלת המכון: 02-6666145
פקס: 02-5645761
ת.ד. 3234, ירושלים 91031