

מכתב זה מכיל מידע רפואי חשוב, יש להעבירו לרופא המטפל בהקדם להבטחת רצף טיפולי

ממצאי בדיקה רפואה גרעינית - PET  
טלפון: 03-6973490/3532 פקס: 03-6973895

ת.ז.: 5392057-5

שם: שחר יעל

טלפון: 052-8444550

כתובת: טבנקין יצחק 24 תל אביב - יפו 6935351

מין: נ

גיל: 64 ש

מקרה: 38966024

גורם מפנה: כללית

יחידה ארגונית מזמינה: רפואה גרעינית - יחידה

בדיקות שבוצעו

תיאור שירות	שעת אישור ביצוע	תאריך אישור ביצוע
מיפוי PET FDG, גלוקוז מסומן, אונקולוגיה	09:50	18/01/2021

תולדות מחלה

בת 64, לאחר כריתת ב-2017 סגמנט סופריורי של ה-RLL בשל תהליך שאתי. ב-11.2019 חזרת מחלה במדיאסטינום, קיבלה טיפול כימיוקריןתי.

שאלה לבירור

מעקב

שם רנטגנאי

פודוקשיק ורה

תיאור הבדיקה והמצאים

בוצעה בדיקת PET FDG כל גופי עד לאמצע הירך. הבדיקה בוצעה במערכת PET CT מסוג DISCOVERY 690 עם רגיסטרציה בו זמנית של חתכי FDG ו CT.

מנה מוזרקת: 12 mCi

רמת סוכר בדם: 95 mg/dl

נתנו טלבריקס להדגמת פיתולי מעי ב CT ששימש לרגיסטרציה. הוזרק חומר ניגוד תוך-ורידי, סריקת ה CT נעשתה בשלב ורידי.

השוואה לבדיקה קודמת מאוקטובר 2020, אשר בוצעה בבית חולים אחר.

מודגמת קליטה פתולוגית (SUVmax עד ל-6) בלימפאדנופטיה במייצר בקשרי לימפה שגדלו ומדגימים קליטה פתולוגית בשער הריאה מימין (צבר בממדים של 2\*1.3 ס"מ), בקשר אינפראקרינאלי, בשני קשרי לימפה רטרורואליים. כעדות להתקדמות המחלה.

גם הפעם מודגמת קליטה קלושה בשינויים פוסטקרינטיים פאראמדיאסטינאליים מימין, ללא שינוי. תפליט פלוראלי חדש בכמות קטנה מימין. אין לראות קליטה פתולוגית או נודול ריאתי חדש בשער פרנכימת הריאה.

לא מודגמת קליטה פתולוגית באתרים נודליים נוספים, בכבד, בטחול, באדרנלים ובשלד.

להזכיר, שבדיקת ה PET עם FDG איננה יעילה לאיתור גרורות במערכת העצבים והערכת תגובה לטיפול. בהסתייגות זאת לא מודגמת קליטה פתולוגית של FDG במח. בחלק ה-CT גם הפעם מודגם תהליך היפרדנסי בגומה אחורית משמאל, ככל הנראה מנינגיומה ידועה.

#### לסיכום:

ממצאי הביקה מדגימים התקדמות במעורבות נודלית במייצר ובשער ריאה מימין - קשרי לימפה מעט גדלו ומדגימים קליטה פתולוגית. שינויים פוסטקרינטיים יציבים בריאה מימין. תפליט פלוראלי בכמות קטנה חדש מימין. מחוץ לבית החזה, לא זוהה תהליך שאתי קולט FDG ביתר בתחום רזולוצית שיטת ה PET.

שם הרופא המפענח	מ.ר.ר	מ.ת.מ	תאריך פענוח	שעת פענוח
דר. קסלר מיכאל	1118288	1-36400	18/01/2021	13:07

תאריך הקלדה: 18/01/2021