



Organ Transplantation Unit

יחידת השתלות איברים

21.12.20
44-tf-20

הנחיות למושתלי איברים סולידיים (כליה, כליה לבלב וכבד) בנוגע לחיסונים כנגד וירוס קורונה החדש

מושתלי איברים נמצאים בסיכון מוגבר לתחלואה קשה ולתמותה מוגברת מהמחלה הנגרמת על ידי וירוס הקורונה החדש (COVID-19). בישראל עד כה נפטרו כ- 15% ממושתלי הכליה שלקו במחלה. מעבר לכך לווירוס יש השפעות ארוכות טווח, שכבר נצפו באנשים בריאים שסבלו ממחלה קלה, כולל עייפות, הפרעות בחוש הריח והטעם, ירידה קוגניטיבית, חולשה וקוצר נשימה. מעבר לכך במושתלים לא מעטים נעשה במסגרת הטיפול במחלת הקורונה שינוי בטיפול נגד הדחיה, מה שהביא בחלק מהם לתהליכי דחיה מואצים של האיבר המושתל.

חיסוני הקורונה מבוססי רנא שליח נבדקו עד כה במחקרים בלמעלה מ-70,000 איש, ונמצאו בעלי יעילות גבוהה ובטיחות גבוהה לטווח הקצר (כחודשיים מעקב) תופעות לוואי כוללות כאב במקום ההזרקה, חום, כאבי שרירים, כאבי ראש ותגובה אלרגית. רובן המכריע בחומרה קלה-בינונית.

מושתלי איברים לא נבדקו במחקרים עד כה ולכן לא ידוע מה תהיה מידת ההתחסנות שלהם כנגד הוירוס. עם זאת, החיסון לא מכיל וירוס חי, ולכן מותר במתן למושתלים ולא צפויות תופעות לוואי חריגות מעבר לאלה שנצפו באנשים שאינם מושתלים.

לאור המחלה הקשה יותר במושתלים והסבירות הנמוכה לתגובה חריפה משמעותית למתן החיסון, סביר להניח כי החיסון יביא יותר תועלת מנזק. יש לציין שההנחה של מומחים בנושא היא שהחיסון אינו צפוי לגרום עלייה בסיכון להפעלה חריגה של מערכת החיסון ולאירוע דחיה של השתל.

אנו ממליצים למושתלי האיברים לקבל את החיסון כעת, החל מחודש לאחר ההשתלה וכן ממליצים למועמדים להשתלה להתחסן שבועיים לפני ההשתלה, או שבועיים טרם קבלת טיפול בתרופות הנוגדות יצירת נוגדנים כגון ריטוקסימב. בנוסף, אנו ממליצים מאד לבני ביתם של מושתלים גם להתחסן וזאת כדי להגן על בני משפחתם המושתלים.

סוג החיסון המומלץ למושתלים מבוסס על רנא שליח (MRNA) המיוצר על ידי החברות (פייזר ומודרנה). בשלב זה אין לקבל חיסונים מסוגים אחרים.

תורמי כליות לפני ואחרי התרומה, הינם אנשים בריאים ויקבלו חיסון עפ"י ההנחיות הרגילות.

הוראת נגד: אין לתת את החיסון למי שהייתה לו בעבר תגובה אלרגית חמורה מידית (אנפילקסיס) לחיסון כלשהו, תרופה או מאכל. ויש להתייחס להמלצות של משרד הבריאות בנושא זה. וכמובן יש להמשיך ולשמור על כל כללי הזהירות המקובלים למניעת הידבקות בקורונה, כולל עטיית מסכות, שמירת מרחק וחיטוי ידיים.

מקורות המידע

הנחיות משרד הבריאות
האיגוד הישראלי למחלות זיהומיות
הנחיות החברה האמריקאית להשתלות/ החברה הישראלית להשתלות

ד"ר ר. ברוך
מנהל מרפאת השתלות כליה

ד"ר תמי ברוך
מומחה לרפואת פנימית
נפרולוגית ולחץ דם
מ.ר. 23252

Fax: 03-6973897 | Tel: 03-6974408