

שלב 2

לא מגייס

Pamrevlumab (FG-3019)

FibroGen

מתקיים ב: ארצות הברית

מהות הטיפול

הטיפול ב-Pamrevlumab אמור להפחית את רמות הפיברוזיס בריקמות. החומר הפעיל הינו נוגדן (monoclonal antibody) הקושר ומנטרל את ה-CTGF, הורמון הגדילה של רקמת החיבור, שהינו אחד הגורמים העיקריים בהיווצרות הפיברוזיס. התרופה ניתנת באינפוזיה פעם בשבועיים.

מה הן תוצאות המחקר עד כה?

עד היום החומר נבדק על למעלה מ-500 משתתפים בריאים או מאובחנים ב-IPF, מחלה פיברוטית של הריאות, או סרטן הבלב. החומר Pamrevlumab נסבל היטב ולא היו הגבלות מינון עקב רעילות. בשנת 2017 בכנס של האיגוד הנשימתי האירופאי במילנו הציגה החברה את התוצאות שלב 2 של המחקר הקליני בחולי IPF. במחקר הזה התרופה נבדקה מול קבוצת פלסבו והראתה יעילות בשימור על תפקודי ריאות.

מהי מטרת המחקר?

מטרתו של המחקר היא להעריך את הבטיחות ויעילות הטיפול בחולי דושן.

מי יכול להשתתף במחקר?

במחקר משתתפים 22 מטופלים מעל גיל 12 שנים עם תפקודי ריאות בין 40% ל-90% הנוטלים סטרואידים באופן קבוע במשך 6 חודשים לפחות לפני תחילת המחקר.



תיאור המחקר

המחקר נערך בתווית פתוחה בו כל המשתתפים מקבלים את הטיפול במשך שנתיים באמצעות אינפוזיה פעם בשבועיים. במהלך המחקר נבדקים תפקודים פיזיקליים, כוח השרירים, תפקודי ריאות והתקדמות המחלה ברמה המבנית ע"י בדיקות MRI של תאי הלב ושרירי הזרוע.

היכן ניתן לקבל מידע נוסף על מחקר זה?

ניתן להתעדכן על תוצאות של המחקר באתר ([www.clinicaltrials.gov\(NCT02606136\)](http://www.clinicaltrials.gov(NCT02606136))) או באתר

<http://www.fibrogen.com>

