

21/10/2007

הודעה לעיתונות

כן-פייט: תרופת ה-CF102 נמצאה יעילה בשיקום רקמת הכבד; הניסויים בתרופה לטיפול בסרטן הכבד יחלו בתחילת 2008

החברה הגישה פטנט לרישום הטיפול של התרופה בשיקום רקמת הכבד, במקביל לייעודה המקורי לטיפול בנגיפי הפטיטיס ובמחלת סרטן הכבד

חברת כן פייט ביופארמה הודיעה היום, כי תרופת ה- CF102 שהיא מפתחת, ושמויעדת לטיפול בנגיפי הפטיטיס ובסרטן הכבד, נמצאה יעילה בניסויים פרה-קליניים בשיקום (Regeneration) רקמת הכבד לאחר כריתה חלקית. החברה הגישה פטנט על יישום חדשני זה, ותפעל לשילוב התוויה זו בהמשך הפיתוח של תרופת ה-CF102.

כריתה חלקית של הכבד מתבצעת לרוב במקרים של סרטן ראשוני או גרורתי בכבד. קיימת חשיבות רבה לשיקום מהיר של הכבד במצבים אלו, לחידוש תפקוד הכבד ויכולת החולה להצליח בתהליך ההחלמה. גם במקרים של אי ספיקת כבד יש צורך בשיקום רקמת הכבד התקינה כדי להחזיר את תפקוד הכבד לתיקנו.

יצוין, כי כיום אין בנמצא תרופות אשר מזרזות את תהליך השיקום ולכן פיתוח של תכשיר אותו יוכל החולה לקבל במצב של כריתה כבד או באי ספיקה של הכבד הנו בעל חשיבות עליונה.

תרופת ה- CF102 בדומה לתרופה הראשונה בצנרת החברה ה-CF101 שנמצאת בשלבים שונים של ניסויים קליניים, הינה תרופה מונחית מטרה, הפועלת באופן ספציפי כנגד גידולי כבד וכנגד נגיפי הפטיטיס. היישום החדש בשיקום הרקמה התקינה של הכבד, מרחיב את השימוש בתרופה זו גם למצבים של כריתה חלקית של הכבד ולמחלות הגורמות לאי ספיקת כבד.

חברת כן-פייט מציינת עוד, כי בימים אלה היא עוסקת בהכנות לקראת תחילת ניסוי Phase I בתרופת ה-CF102, שיחל בארה"ב במהלך הרבעון הראשון של 2008. ניסוי זה, שיבוצע באוכלוסייה של אנשים בריאים, יאפשר לחברה לפתח תרופה זו לשלבים מתקדמים יותר עבור ההתוויות השונות שתוארו לעיל, שכוללות את סרטן הכבד, נגיפי הפטיטיס וכן היישום החדש של שיקום מהיר של הכבד.

פרופסור רן טור-כספא, מומחה למחלות כבד בעל שם עולמי מהמרכז הרפואי רבין, מציין, כי **טיפול בתרופת ה- CF102 אשר נקשרת למטרה ספציפית - הקולטן לאדנוזין מסוג A3 - מהווה פריצת דרך בפיתוח תרופות לשיקום הכבד. הפרופיל של התרופה הכולל מספר יישומים בתחום מחלות כבד הינו ייחודי ויוכל לתת מענה לחולים הסובלים ממחלות קשות אלו.**

כן פייט מציינת, כי גודל השוק של חולים הנזקקים לשיקום הכבד נגזר בעיקר ממספרם של נשאי נגיפי הפטיטיס מסוג B ו-C. מתוך כ-130 מיליון נשאי נגיף ההפטיטיס מסוג C ו-350 מיליון נשאי הנגיף מסוג B נמצאים בסיכון גבוה לפתח

אי ספיקת כבד או סרטן הכבד כ-100 מיליון איש, ועלולים להיזקק במהלך המחלה לתרופות המזרזות את שיקומו של הכבד הנגוע.

כן-פייט ביופרמה בע"מ היא חברה ציבורית שמניותיה נסחרות בבורסה בת"א. החברה, שהחלה את פעילותה העסקית בשנת 2000 הוקמה על ידי פרופ' פנינה פישמן, חוקרת במרכז הרפואי רבין, וד"ר אילן כהן, עורך פטנטים ושותף בכיר במשרד עורכי הפטנטים ריינהולד כהן. פרופ' פנינה פישמן מכהנת כמנכ"ל בחברה. החברה הוקמה על בסיס ממצאיה המדעיים של פרופ' פנינה פישמן ומתמקדת בפיתוח תרופות על בסיס מולקולות אשר נקלטות על ידי רצפטורים (קולטנים) של תאים סרטניים או דלקתיים ומעכבות את התפתחותם של תאים אלה.

בצורת הפיתוח של החברה מצויות כיום שתי תרופות, CF101 ו-CF102. החברה עורכת מספר ניסויים קליניים ופרה קליניים להתוויות השונות בשתי התרופות: בתרופת ה-CF101 מבצעת החברה ניסויים קליניים להתוויה של דלקת מפרקים שגרונית, טיפול בתסמיני העין היבשה בחולים וטיפול בחולי פסוריאזיס. בנוסף לכך, החלה כן-פייט גם את פיתוח תרופת ה-CF102 להתוויות המיועדות לטיפול בסרטן הכבד ונגיפי הפטיטיס.

**לפרטים: אמיר אייזנברג 0528-260285; שי אליאש 0522-546635; לירון זינגר 0525-476661;
הדס פרידמן 0524-022274; מירי ריילי 0524-022275; שרה זלצר 0524-448262;
משרד: 03-7538828**