

16.4.2009

הודעה לעיתונות

כך-פייט מתחילה בניסוי קליני שלב I/II
בתרופת ה-CF102 לטיפול בחולי סרטן הכבד

סרטן הכבד הינו בין חמשת סוגי הסרטן הנפוצים ביותר בעולם, ותוקף כ- 450,000
חולים חדשים בשנה

כך-פייט צפויה לפרסם במהלך השבועות הקרובים את תוצאות הניסויים בתרופת
ה-CF101 בדלקת מפרקים שגרוניתית ובסינדרום העין היבשה

חברת כך-פייט הודיעה היום, כי לאחר קבלת אישור משרד הבריאות וועדת האתיקה של מרכז רפואי רבין, יחל בימים אלו גיוס החולים לניסוי קליני שלב I/II בתרופת ה-CF102 לטיפול בחולי סרטן הכבד.

הניסוי יבדוק את הבטיחות והיעילות של תרופת ה-CF102 בחולי סרטן הכבד. הניסוי יערך במרכז רפואי רבין ויכלול עד 40 חולים אשר יקבלו את התרופה במינונים עולים.

סרטן הכבד הינו בין חמשת סוגי הסרטן הנפוצים ביותר בעולם, סרטן זה תוקף כ- 450,000 חולים חדשים בשנה ושכיחותו גבוהה בקרב אנשים הנושאים את וירוס הצהבת מסוג B ו-C או בצרכני אלכוהול. סוג סרטן זה נפוץ במיוחד ברוב מדינות המזרח ועד כה לא קיים טיפול יעיל למחלה זו. סוגי הכימותרפיה אשר יעילים במחלות סרטניות אחרות אינם משפיעים על סרטן זה. פוטנציאל השוק של תרופה מסוג זה עשוי להגיע למיליארדי דולרים.

יצויין, כי בהתאם למה שדיווחה כך-פייט בדו"חותיה הכספיים, החברה צפויה לדווח בשבועות הקרובים, את תוצאותיהם של הניסויים הקליניים שהיא מבצעת בתרופת ה-CF101 והכוללים את סינדרום העין היבשה ודלקת מפרקים שגרוניתית. הצלחה בניסויים אלו עשויה לסלול את דרכה של החברה לביצוע שלב III בתרופה.

פרופ' פנינה פישמן, מנכ"לית כך-פייט, אמרה היום: "תרופת ה-CF102 הינה אפליקציה נוספת של הטכנולוגיה הייחודית שפיתחה כך-פייט לטיפול במחלות סרטניות ודלקתיות. סרטן הכבד הוא אחת המחלות, שעל פי הבדיקות שערכנו מתאימה ביותר לטיפול באמצעות הטכנולוגיה שפיתחנו, ומאידך קיים צורך אדיר בעולם לאיתור תרופה למחלה, שכיום נחשבת לבעלת סיכויי החלמה נמוכים ביותר. במקביל, אנו נערכים לקבלת תוצאות הניסויים שאנו מקיימים תחת פיקוח ה-FDA בתרופת ה-CF101 לטיפול בדלקת מפרקים ובסינדרום העין היבשה ומקווים כי התוצאות תהיינה חיוביות כדי שנוכל להמשיך בתהליך הפיכתה של התרופה למסחרית".

כן פייט מתכננת בשלב זה לפתח את תרופת ה-CF102 לטיפול במחלות כבד, הכוללות בין השאר את סרטן הכבד והפטיטיס (צהבת) מסוג C. התרופה פותחה על בסיס הפלטפורמה הטכנולוגית של כן פייט, והינה תרופה מונחית מטרה הנקשרת בזיקה גבוהה לקולטן לאדנוזין מסוג A3.

קולטן זה מבוטא בכמות גבוהה בתאים סרטניים ודלקתיים בלבד, ולא בתאי הגוף הבריאים. תרופת ה-CF102 נקשרת למטרה על פני התאים החולים ומובילה למוות תאי מתוכנן של תאים אלו (אפופטוזיס). בניסויים פרה-קליניים הראתה תרופת ה-CF102 יעילות כנגד סרטן הכבד.

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 החברה. 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 הכוללות סרטן הכבד, וירוס הצהבת, הפטיטיס ושיקום רקמת הכבד.

**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**