

## הודעה לעיתונות

### כן פייט נערכת להמשך פיתוח התרופה לסרטן הכבד: נקבע המינון האופטימאלי של תרופת ה-CF102 לניסוי הקליני שלב II

- המינון הנבחר נמצא כיעיל ביותר בהארכת תוחלת החיים של המטופלים
- החברה הגישה פטנט המגן על השימוש במינון
- באחד החולים המטופל עדיין בתרופה נרשמה תוחלת חיים של מעל 3 שנים
- מאמר המסכם את תוצאות הניסוי פורסם בעיתון מדעי מוביל בתחום האונקולוגיה
- לתרופת ה-CF102 מעמד של תרופת יתום והתרופה פונה לשוק של מעל מיליארד דולר

פתח תקווה, ישראל, 16 בינואר, 2013 – קבוצת כן פייט ביופרמה (ת"א: כנפב, OTC:CANFY), העוסקת בפיתוח תרופות למחלות דלקתיות ומחלות כבד, הודיעה כי לאחר השלמת ניתוח התוצאות הסופיות המוצלחות של תרופת ה-CF102 בניסוי הקליני שלב I/II לטיפול בסרטן הכבד קבעה החברה את המינון האופטימאלי להמשך הפיתוח הקליני.

מבין שלושת המינונים השונים שנבדקו (1, 5, 25 מ"ג) נמצא כי המינון של 25 מ"ג הינו היעיל ביותר בהארכת תוחלת החיים של המטופלים. כל שלושת המינונים נמצאו כבעלי פרופיל בטיחותי מיטבי. בהמשך לזאת, הגישה כן פייט פטנט המגן על השימוש במינון המיטבי בתרופת CF102 לטיפול בחולי סרטן הכבד. קביעת המינון הינה שלב הכרחי בהיערכות החברה לקראת ניסוי ההמשך שלב II הצפוי להתחיל במהלך שנת 2013. מאמר המסכם את תוצאות הניסוי פורסם ב-The Oncologist, עיתון מדעי מוביל בתחום האונקולוגיה.

כן פייט מדגישה כי באחד החולים, המטופל עדיין בתרופת ה-CF102, נרשמה תוחלת חיים של מעל 3 שנים. תוצאות הניסוי הצביעו על תוחלת חיים חציונית של 7.8 חודשים. בנוסף נמצא כי המטרה אותה תוקפת תרופת ה-CF102 יכולה לשמש כביו-מרקר אשר ינבא את תגובת החולים לטיפול בתרופה.

לתרופת ה-CF102 מעמד של תרופת יתום ממנהל המזון והתרופות בארה"ב (ה-FDA) לטיפול במחלת סרטן הכבד הראשוני.

#### אודות מחלת סרטן ראשוני בכבד:

מדי שנה מדווחים בעולם כ-630,000 מקרים חדשים של סרטן ראשוני בכבד, ברובם במדינות אסיה. כאשר המחלה מאובחנת בשלב מוקדם, ניתן לטפל על ידי התערבות כירורגית או השתלה, אולם ברוב המקרים אין אפשרות לתת טיפול פולשני ולכן מקבלים החולים טיפול תוך כבדי כימותרפי או רדיותרפי. לאחר כישלון בטיפולים אלו מתחילים החולים בטיפול סיסטמי, כאשר התרופה היחידה המאושרת כיום הינה ה-Nexavar, וגודל השוק מוערך בכמיליארד דולר. תרופה זו ניתנת בעיקר לחולים עם תפקוד כבדי תקין (Child-Pugh A) ואינה מומלצת לטיפול לשלבים

המתקדמים יותר של המחלה הכבדית (Child-Pugh B/C). השימוש ב- Nexavar מאריך חיים בכשלושה חודשים אל מול פלסבו ויש לציין כי התרופה יקרה והטיפול בה מלווה בתופעות לוואי.

### **אודות תרופת ה- CF102:**

תרופת ה- CF102 הינה מולקולה כימית קטנה אשר נקשרת בזיקה גבוהה לקולטן לאדנוזין מסוג A3, ונמצאה כגורמת לאפופטוזיס (מוות תאי מתוכנן) של תאי סרטן ותאים פתולוגיים אחרים.

### **אודות כן פייט ביופרמה:**

כן פייט ביופרמה בע"מ היא חברה ציבורית שמניותיה נסחרות בבורסה בת"א וה- ADR שלה נסחרים בבורסת ה- OTC בארה"ב. 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. התרופה המובילה של החברה, CF101, נמצאת בפיתוח קליני מתקדם למחלות דלקתיות והתרופה השנייה, CF102, מפותחת למחלות כבד הכוללות את סרטן הכבד ודלקת כבד נגיפית מסוג C. כן פייט הינה עתירת ניסיון קליני ועד כה מאות רבות של מטופלים השתתפו בניסויים הקליניים שביצעה החברה.

כן פייט העבירה את כל פעילות הפיתוח בתחום העיניים ל-OphthalmiX Inc.

### **אודות OphthalmiX:**

חברת OphthalmiX Inc היא חברה ציבורית שמניותיה נסחרות ב-Bulletin Board בארצות הברית (OTCBB: OPLI). OphthalmiX עוסקת בפיתוח תרופות למחלות עיניים ומתרכזת כעת בפיתוח תרופת ה-CF101 למחלות סינדרום העין היבשה, גלאוקומה ואובאיטיס. כן פייט מחזיקה בכ- 82.3% מהון המניות של OphthalmiX.

### **לפרטים נוספים:**

ערן גבאי, סמנכ"ל, גלברט-כהנא קשרי משקיעים ויחסי ציבור

054-2467378, 03-6070591