

30.12.2007

כּן פּייט תּשׂתּף פּעוּלָה עִם מְכוּנֵי מַחְקֵר מוּבִילִים בּפִיתוּחַ
תּרופּת הַ- CF102

בּמסגֶרֶת שִׁיתוּף הַפּעוּלָה תִּיבְדַק הַשּׁפֵעַת תּרופּת הַ- CF102 עַל הַתּפּתּחוֹת נִגִּיף
הַצהבַת מסוּג C בְּתֵאֵי כֶבֶד וּכְן יִבְדְּקוּ הַמִּנְגְּנוֹנִים הַמוֹלְקוּלָאֲרִיִּים הַמַּעוּרְבִים
בּפּעִילוֹת הָאֲנְטִי-וִירָלִית שֶׁל תּרופּה הַ- CF102

הַהסכּמִים נִחְתְּמוּ עִם מַעֲבָדוֹת מוּבִילוֹת בְּעוֹלָם בַּחֲקֵר נִגִּיפִים בּמִרְכֵּז הַרְפוּאֵי רֵבִין
בִּישְׂרָאֵל וּבֵאוּנִיבֶרְסִיטַת Temple בּפִילדֶּלְפִּיה

מַסְפֵּר נִשְׂאֵי נִגִּיף הַצהבַת מסוּג C בְּעוֹלָם מוּעֲרָךְ כִּיּוֹם בֶּכּ – 170 מִלִּיּוֹן אִישׁ כֹּאשֶׁר
3-4 מִלִּיּוֹן נִשְׂאִים מַתּוּסְפִים מִיַּדֵּי שְׁנָה

חֶבֶרֶת כּן-פּייט בּיוֹפָארְמָה, חֶבֶרֶת הַבִּיּוֹטֶכְנוֹלוֹגִיָּה הַנִּסְחָרֶת בְּתֵל אַבִּיב, הוֹדִיעָה הַיּוֹם כִּי בּמסגֶרֶת קִידוּם הַתּרופּה הַשְּׁנִיָּה בַצִּנְרַת הַפִּיתוּחַ, CF102, נִחְתְּמוּ הַסכּמֵי שִׁיתוּף פּעוּלָה עִם שְׁתֵּי מַעֲבָדוֹת מַחְקֵר מוּבִילוֹת בְּעוֹלָם. בּמסגֶרֶת שִׁיתוּף הַפּעוּלָה יַעֲרָךְ מַחְקֵר מְשׁוֹתֵף, אֲשֶׁר בּמַהֲלָכוֹ תִּיבְדַק הַשּׁפֵעַת תּרופּת הַ- CF102 עַל הַתּפּתּחוֹת נִגִּיף הַצהבַת מסוּג C בְּתֵאֵי כֶבֶד וּכְן יִבְדְּקוּ הַמִּנְגְּנוֹנִים הַמוֹלְקוּלָאֲרִיִּים הַמַּעוּרְבִים בּפּעִילוֹת הָאֲנְטִי-וִירָלִית שֶׁל תּרופּה הַ- CF102. הַהסכּם הָאֶחָד נִחְתַּם עִם מַעֲבָדְתוֹ שֶׁל פְּרוֹפִי טוֹרְכֶסְפָּא בּמִרְכֵּז רְפוּאֵי רֵבִין, מוֹמַחָה בַּעַל שֵׁם עוֹלְמִי לַחֲקֵר וּטִיפּוֹל בּמַחֲלוֹת כֶּבֶד. הַסכּם שְׁנֵי נִחְתַּם עִם מַעֲבָדְתוֹ שֶׁל פְּרוֹפִי קִלִּילִי בֵאוּנִיבֶרְסִיטַת Temple בּפִילדֶּלְפִּיה, רֹאשׁ הַמַּכּוֹן לַמַּחְקֵר נוִירוֹ-וִירוֹלוֹגִי וּבִיּוֹלוֹגִיָּה שֶׁל הַסֶּרְטֵן וְעוֹרָךְ שֶׁל מַסְפֵּר עִיתוֹנִים מַדְעִיִּים בְּתַחוּם זֶה.

נִגִּיף הַצהבַת מסוּג C מוּעֲבֵר דֶּרֶךְ נוֹזְלֵי הַגּוֹף אוֹ בְּשִׁכִּיחוֹת נִמוּכָה יוֹתֵר דֶּרֶךְ יַחֲסִי מִן וּכִיּוֹם לֹא קִיִּים חִיסוֹן מִפְּנֵי הַמַּחֲלָה. כֹּ- 50%-85% מִנִּשְׂאֵי הַנִּגִּיף עֵתִידִים לַפְּתַח מַחֲלָה כְּרוֹנִית, וּכֹ- 25%-76% מִתּוֹכָם עֵתִידִים לַסְּבוּל מִמַּחֲלָה כְּרוֹנִית פּעִילָה וּשְׁחַמַּת הַכֶּבֶד אֲשֶׁר הֵינָן הַסִּיבָה הַמוּבִילָה בְּאִירוֹפָּה וּבֵאֲרָצוֹת הַבְּרִית לַהַשְׁתַּלַּת כֶּבֶד וּמַעֲלוֹת מֵאֹדֶן אֶת הַסִּיכּוֹן לַהַתּפּתּחוֹת סֶרְטֵן הַכֶּבֶד. כִּיּוֹם, מוּצֵעַ לַחוֹלִים טִיפּוֹל תּרופּתֵי הַכוֹלָל בַּעִיקָר נְטִילַת כְּדוּרֵי RIBAVIRIN בְּשִׁילּוּב עִם זֵרִיקוֹת אֵינְטֶרֶפְרוֹן. יֵשׁ לַצִּיּוֹן כִּי תּרופּוֹת אֵלוֹ הֵנָּן בְּעֵלּוֹת תּוֹפְעוֹת לוֹוֵאֵי קִשּׁוֹת. כְּמוֹ כֵּן, מִרְבִּית הַחוֹלִים מִפְּתַחִים תּוֹךְ זְמַן קָצֵר יַצִּיבוֹת לַתּרופּוֹת הַלָּלוּ.

פְּנִינָה פִּישְׁמוֹ, מְנַכ"ל חֶבֶרֶת כּן פּייט, אִמְרָה הַיּוֹם: "שִׁיתוּפֵי פּעוּלָה אֵלוֹ יִקְדְּמוּ בַצּוּרָה מְשֻׁמָּעוֹתִית אֶת הַיַּדְעָה הַמְצוּיָה בִּידֵינוּ הַיּוֹם לְגַבֵּי הַפּעִילוֹת הָאֲנְטִי-וִירָלִית שֶׁל תּרופּת הַ- CF102. לִימוּד מִנְגְּנוֹנֵי הַפּעוּלָה דֶּרֶכָם פּוֹעֵלַת הַתּרופּה הֵינּוּ בַּעַל חֲשִׁיבוֹת עֲלוֹנוֹהַ בְּתֵהֲלִיךְ הַפִּיתוּחַ הַקִּלִּינִי. שְׁתֵּי הַמַּעֲבָדוֹת אֵיתָן נִחְתַּם הַהסכּם הֵינָן בְּעֵלּוֹת שֵׁם עוֹלְמִי בְּתַחוּמוֹן וְאֵנוּ מְרוֹצִים מִשִׁיתוּף הַפּעוּלָה הַפּוֹרָה."

תּרופּת הַ- CF102 הֵינָה הַתּרופּה הַשְּׁנִיָּה בַצִּנְרַת הַפִּיתוּחַ שֶׁל הַחֶבֶרָה וּמִיּוֹעֵדַת לַטִּיפּוֹל בּמַחֲלוֹת כֶּבֶד. הַחֶבֶרָה דִּיוּוַחָה בַּעֲבֵר עַל מַמְצָאִים פְּרָה-קִלִּינִיִּים הַמַּצְבִּיעִים עַל יַעִילוֹתָה כִּנְגַד הַתּפּתּחוֹת דִּלְקַת כֶּבֶד נִגִּיפִית וְאוֹטוֹאִימוֹנִית. כְּמוֹ כֵּן נִמְצָא כִּי

תרופת ה- CF102 גורמת למוות תאי מתוכנן (APOPTOSIS) של תאי סרטן הכבד. לאחרונה הודיעה החברה כי סיימה את תהליך הפיתוח הפרה-קליני של תרופת ה- CF102 והגישה ל- FDA בקשת IND לביצוע ניסוי קליני שלב I בארה"ב. החברה צופה כי ניסוי זה יחל במהלך ינואר 2008 בארה"ב.

התרופה הנוספת שמפתחת כן פייט, **CF101**, נמצאת בשלבים מתקדמים של הניסויים הקליניים. בתחילת החודש הודיעה כן-פייט כי תרופת ה- CF101 נמצאה מתאימה לטיפול במחלת המעייים הקשה, קרוהן. בנוסף, הודיעה כן-פייט כי היא ממשיכה את פיתוח ההתוויה של תרופת ה- CF101, לטיפול בדלקת מפרקים שגרונת. כן-פייט דיווחה, כי תבצע בתחילת שנת 2008 ניסוי מתקדם מסוג Phase IIB להמשך פיתוחה של תרופה זו. בתרופה מתבצעים גם ניסויים קליניים מתקדמים (Phase II) כדי לבחון את יעילותה בטיפול בפסוריאזיס ובתסמיני העין היבשה.

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 שגרונת, 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**