

30.12.2007

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

בּמסגֶרֶת שִׁיתוּף הַפּעוּלָה תִּיבְדַק הַשּׁפֵעַת תּרופּת הַ- CF102 עַל הַתּפְתּחוֹת נִגִּיף
הַצְהַבַת מִסוּג C בְּתֵאֵי כֶבֶד וְכֵן יִבְדְּקוּ הַמִּנְגְּנוֹנִים הַמוֹלְקוּלָאֲרִיִּים הַמְעוֹרְבִים
בּפּעִילוֹת הָאֲנְטִי-וִירָלִית שֶׁל תּרופּה הַ- CF102

הַהִסְכָּמִים נִחְתְּמוּ עִם מַעֲבְדוֹת מוּבִילוֹת בְּעוֹלָם בַּחֲקֵר נִגִּיפִים בְּמִרְכֵּז הַרְפוּאֵי רֵבִין
בְּיִשְׂרָאֵל וּבְאוּנִיְבֵרְסִיטֵת Temple בְּפִילְדֶּלְפִּיָּה

מִסְפֵּר נִשְׂאֵי נִגִּיף הַצְהַבַת מִסוּג C בְּעוֹלָם מוּעֶרֶךְ כִּיּוֹם בֶּכּ – 170 מִלִּיּוֹן אִישׁ כֹּאשֶׁר
3-4 מִלִּיּוֹן נִשְׂאִים מִתּוֹסָפִים מִיָּדֵי שְׁנָה

חֵבֶרֶת כּן-פּייט בּיוֹפָארְמָה, חֵבֶרֶת הַבּיוֹטֶכְנולוֹגִיָּה הַנִּסְחָרֶת בְּתֵל אַבִּיב, הוֹדִיעָה הַיּוֹם כִּי בּמסגֶרֶת קִידוּם הַתּרופּה הַשְּׁנִיָּה בַצִּנְרַת הַפִּיתוּחַ, CF102, נִחְתְּמוּ הַסְכָּמֵי שִׁיתוּף פּעוּלָה עִם שְׁתֵּי מַעֲבְדוֹת מַחְקֵר מוּבִילוֹת בְּעוֹלָם. בּמסגֶרֶת שִׁיתוּף הַפּעוּלָה יַעֲרֵךְ מַחְקֵר מְשׁוֹתֵף, אֲשֶׁר בְּמַהֲלָכוֹ תִּיבְדַק הַשּׁפֵעַת תּרופּת הַ- CF102 עַל הַתּפְתּחוֹת נִגִּיף הַצְהַבַת מִסוּג C בְּתֵאֵי כֶבֶד וְכֵן יִבְדְּקוּ הַמִּנְגְּנוֹנִים הַמוֹלְקוּלָאֲרִיִּים הַמְעוֹרְבִים בּפּעִילוֹת הָאֲנְטִי-וִירָלִית שֶׁל תּרופּה הַ- CF102. הַהִסְכָּם הָאֶחָד נִחְתָּם עִם מַעֲבְדוֹתוֹ שֶׁל פְּרוֹפִי טוֹרְכֶסְפָּא בְּמִרְכֵּז רְפוּאֵי רֵבִין, מוֹמַחָה בְּעַל שֵׁם עוֹלְמִי לַחֲקֵר וּטִיפּוֹל בְּמַחֲלוֹת כֶּבֶד. הַסְכָּם שְׁנֵי נִחְתָּם עִם מַעֲבְדוֹתוֹ שֶׁל פְּרוֹפִי קִלִּילִי בְּאוּנִיְבֵרְסִיטֵת Temple בְּפִילְדֶּלְפִּיָּה, רֹאשׁ הַמַּכּוֹן לַמַּחְקֵר נוִירוֹ-וִירוֹלוֹגִי וּבִיּוֹלוֹגִיָּה שֶׁל הַסֶּרְטֵן וְעוֹרֵךְ שֶׁל מִסְפֵּר עִיתוֹנִים מַדְעִיִּים בְּתַחוּם זֶה.

נִגִּיף הַצְהַבַת מִסוּג C מוּעֶבֶר דֶּרֶךְ נוֹזְלֵי הַגּוֹף אוֹ בְּשִׁכִּיחוֹת נִמוּכָה יוֹתֵר דֶּרֶךְ יַחֲסֵי מִין וְכִיּוֹם לֹא קִיִּים חִיסוֹן מִפְּנֵי הַמַּחֲלָה. כֹּ- 50%-85% מִנִּשְׂאֵי הַנִּגִּיף עֵתִידִים לַפְתַּח מַחֲלָה כְּרוֹנִית, וְכֹ- 25%-76% מִתּוֹכָם עֵתִידִים לַסְּבוּל מִמַּחֲלָה כְּרוֹנִית פּעִילָה וּשְׁחַמַּת הַכֶּבֶד אֲשֶׁר הֵינָן הַסִּיבָה הַמוּבִילָה בְּאִירוּפָה וּבְאַרְצוֹת הַבְּרִית לְהַשְׁתַּלֵּת כֶּבֶד וּמַעֲלוֹת מְאוּד אֶת הַסִּיכּוֹן לְהַתּפְתּחוֹת סֶרְטֵן הַכֶּבֶד. כִּיּוֹם, מוּצֵעַ לַחוֹלִים טִיפּוֹל תּרופּתֵי הַכוֹלָל בְּעִיקָר נְטִילַת כְּדוּרֵי RIBAVIRIN בְּשִׁילּוּב עִם זֵרִיקוֹת אֵינְטֶרֶפְרוֹן. יֵשׁ לְצִיָּין כִּי תּרופּוֹת אֵלוֹ הֵנָּן בְּעֵלוֹת תּוֹפְעוֹת לוֹוֹאֵי קִשּׁוֹת. כְּמוֹ כֵּן, מְרַבֵּית הַחוֹלִים מִפְתָּחִים תוֹךְ זְמַן קָצֵר יְצִיבוֹת לְתּרופּוֹת הַלָּלוּ.

פְּנִינָה פִּישְׁמוֹ, מְנַכ"ל חֵבֶרֶת כּן פּייט, אִמְרָה הַיּוֹם: "שִׁיתוּפֵי פּעוּלָה אֵלוֹ יִקְדְּמוּ בְּצוּרָה מְשֻׁמָּעוֹתִית אֶת הַיַּדְעָה הַמְצוּיָה בִּידְעוֹ הַיּוֹם לְגַבֵּי הַפּעִילוֹת הָאֲנְטִי-וִירָלִית שֶׁל תּרופּת הַ- CF102. לִיְמוּד מִנְגְּנוֹנֵי הַפּעוּלָה דֶּרֶכָּם פּוֹעֵלֶת הַתּרופּה הֵינּוּ בְּעַל חֲשִׁיבוֹת עֵלְיוֹנָה בְּתֵהֲלִיךְ הַפִּיתוּחַ הַקִּלִּינִי. שְׁתֵּי הַמַּעֲבְדוֹת אֵיתָן נִחְתָּם הַהִסְכָּם הֵינָן בְּעֵלוֹת שֵׁם עוֹלְמִי בְּתַחוּמוֹן וְאֵנוּ מְרוֹצִים מִשִׁיתוּף הַפּעוּלָה הַפּוֹרָה."

תּרופּת הַ- CF102 הֵינָה הַתּרופּה הַשְּׁנִיָּה בַצִּנְרַת הַפִּיתוּחַ שֶׁל הַחֵבֶרֶה וּמִיּוֹעֵדַת לְטִיפּוֹל בְּמַחֲלוֹת כֶּבֶד. הַחֵבֶרֶה דִּיוּוַחָה בְּעֵבֶר עַל מַמְצָאִים פְּרָה-קִלִּינִיִּים הַמְצַבִּיעִים עַל יַעֲלוֹתָהּ כִּנְגַד הַתּפְתּחוֹת דְּלֶקֶת 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**