

4 בפברואר, 2004

הודעה לעיתונות

קומפיוג'ן מדווחת על תוצאות לרבעון הרביעי ולשנת 2003

חברת קומפיוג'ן (נאסד"ק: CGEN, תל-אביב: קמפג) הודיעה היום על תוצאות כספיות לרבעון הרביעי ולשנה שהסתיימה ב-31 בדצמבר, 2003.

ההכנסות לשנת 2003 הסתכמו ב-8.8 מיליון דולר (כולל 2 מיליון דולר ממענקי מחקר ופיתוח), בהשוואה ל-11.1 מיליון דולר בשנת 2002 (כולל 1.8 מיליון דולר ממענקי מחקר ופיתוח). ההפסד הנקי לשנת 2003 הסתכם ב-11.4 מיליון דולר (כולל הוצאה בסך 1.1 מיליון דולר בגין הפחתת ההטבה הנדחית הנובעת מהקצאת אופציות של החברה), או 0.43 דולר למניה, בהשוואה להפסד נקי של 12.2 מיליון דולר (כולל הוצאה בסך 861,000 דולר בגין הפחתת ההטבה הנדחית הנובעת מהקצאת אופציות של החברה) או 0.47 דולר למניה בשנת 2002.

ההכנסות לרבעון הרביעי שהסתיים ב-31 בדצמבר 2003, הסתכמו ב-1.4 מיליון דולר (כולל 485,000 דולר ממענקי מחקר ופיתוח), בהשוואה ל-2.7 מיליון דולר ברבעון המקביל של שנת 2002 (כולל 441,000 דולר ממענקי מחקר ופיתוח). ההפסד הנקי לרבעון הרביעי של 2003 הסתכם ב-3.5 מיליון דולר (כולל הוצאה בסך 262,000 דולר, בגין הפחתת ההטבה הנדחית הנובעת מהקצאת אופציות של החברה), או 0.13 דולר למניה, בהשוואה להפסד נקי של 3.2 מיליון דולר (כולל הוצאה בסך 183,000 דולר, בגין הפחתת ההטבה הנדחית הנובעת מהקצאת אופציות של החברה), או 0.12 דולר למניה ברבעון המקביל של שנת 2002.

נכון ל-31 בדצמבר 2003, לקומפיוג'ן מזומנים, שווי מזומנים, וני"ע סחירים בסך 60.5 מיליון דולר, קיטון של 6.8 מיליון דולר בהשוואה ל-31 בדצמבר, 2002. הירידה במזומנים הייתה נמוכה מתחזיות החברה לשנת 2003 עקב עיתוי קבלת תשלומים והוצאות בפועל הנמוכות מההוצאות המתוקצבות.

"בשנה החולפת רשמנו התקדמות חשובה בפיתוח מועמדים תרפויטיים שגילינו, המשך פיתוח מנועי גילוי וביסוס קניינינו הרוחני", אמר ד"ר מור אמיתי, נשיא ומנכ"ל קומפיוג'ן. "הבסיס להתקדמות ולהצלחה שלנו ממשיך להיות מעמדנו המוביל בשילוב שבין המדעים הפרמצבטיים לבין מתמטיקה, מדעי המחשב ופיסיקה. אנו משוכנעים כי אנו בונים חברה ייחודית לגילוי תרופות, שבאופן עקבי מוסיפה למחקר שלה ושל שותפיה מועמדים חדשים לתרופות, בעלי סיכויי הצלחה גבוהים", הוסיף ד"ר אמיתי.

ציוני דרך בשנת 2003

- הכרזה על הסכם עם Diagnostic Products Corporation לפיתוח ומסחר כלים דיאגנוסטיים המבוססים על שני חלבונים חדשים המתבטאים באופן ייחודי בבלוטת הערמונית. הבדיקות מיועדות לאיתור סרטן הערמונית וסוגי סרטן נוספים ולמעקב אחריהם.
- המשך פיתוח מנועי חיזוי וגילוי להגדלת סיכויי ההצלחה של גילוי ופיתוח תרופות עם דגש מיוחד על חיזוי תפקודים ביולוגיים ותרפויטיים. מנועים אלו משמשים את המחקר הפנימי של קומפיוג'ן במאמצי גילוי תרופות.
- המשך רישום פטנטים המכסים טכנולוגיות, שיטות ורצפים ביולוגיים ספציפיים עם דגש מיוחד בשנת 2003 על וואריאנטים של חלבונים תרפויטיים ידועים.
- ארבעה וואריאנטים (splice variants) של חלבונים תרפויטיים חשובים שמהווים בעצמם תרופה, או קשורים לתרופות ידועות, נבחרו להמשך פיתוח במעבדות החברה.

- הארכת הסכם שיתוף הפעולה עם נוברטיס לזיהוי, תיעדוף, וואלידציה של מטרות תרופתיות חדשות עבור נוברטיס. שיתוף הפעולה כולל תכנון של שבבי DNA והמשך רשיון לשימוש בפלטפורמת ה-LEADS של קומפיוגין.
- הכרזה על הסכם עם Abbott לשימוש בפלטפורמת ה-LEADS של קומפיוגין להאצת זיהוי מטרות תרופתיות במגוון תחומים תרפויטיים.
- פרסום בכתב העת Nature Biotechnology שגילוי שיעתוק (טרנסקריפציה) של antisense RNA בגנום האנושי, אשר נחשב עד היום לנדיר, הוא בעצם תופעה שכיחה.

עם הפנים לעתיד

קומפיוגין מובילה בחיבור בין טכנולוגיות חישוביות לבין ביולוגיה, כימיה אורגנית ורפואה. מאמצי המחקר והפיתוח של החברה מתמקדים במינוף יתרון תחרותי זה על מנת לשפר באופן משמעותי את סיכויי ההצלחה של פיתוח תרופות ומוצרים דיאגנוסטיים. קומפיוגין מחזיקה בבעלות חלקית באבוגין שעושה שימוש בטכנולוגיה של קומפיוגין בתחום הביולוגיה החקלאית.

מנועי גילוי

מנועי הגילוי הייחודיים שמפותחים על ידי צוות המחקר והפיתוח המולטידיסציפלינארי של קומפיוגין נמצאים בליבת המחקר של החברה. מנועים אלו הם תוצאה של תהליך פיתוח מעגלי המשלב מודלים מתמטיים מתקדמים עם ניסויים במעבדת הביולוגיה המולקולרית של החברה. הכח של מנועי גילוי אלו נובע מיכולתם לספק הבנה עמוקה יותר של תופעות ביולוגיות חשובות והטמעת תובנות אלה לתוך המנועים עצמם וכך לשפר את יכולתם בגילויים נוספים. כיום מדעני החברה משתמשים במנועים אלו על מנת לזהות חלבונים המתאימים לפיתוח תרפויטי ודיאגנוסטי עם הסתברות גבוהה להצלחה.

במהלך שנת 2004 קומפיוגין תמשיך לפתח ולהשתמש במנועים אלו במחקר הפנימי שלה ובשיתוף פעולה עם חברות תרופות, ביוטכנולוגיה ודיאגנוסטיקה כמו גם עם מוסדות מחקר מובילים.

מועמדים תרפויטיים ודיאגנוסטיים

קומפיוגין גילתה מספר רב של מועמדים תרפויטיים ודיאגנוסטיים פוטנציאליים בעזרת מנועי הגילוי הייחודיים שלה. מתוך מועמדים אלו בוחרת החברה מולקולות לצורך פיתוח פנימי ו/או למכירה (על ידי מתן רשיון שימוש) לחברות תרופות, ביוטכנולוגיה ודיאגנוסטיקה. כיום מתמקדת החברה בחלבונים חדשים הקשורים לתרופות ידועות. הדבר מאפשר לקומפיוגין להנות לא רק ממעמדה הייחודי והפירות ממכירת תרופות עתידיות, אלא גם ממידע ביולוגי ורפואי רב הקיים לגבי התרופות הידועות. על מנת לתמוך במאמצים אלה, קומפיוגין העבירה חלק ממשאביה הפנימיים לבניית תשתית לפיתוח חלבונים תרפויטיים. תשתית זו כוללת הקמת יחידה לייצור חלבונים וגיוס מדענים בעלי ידע ומומחיות רלבנטיים.

בשנת 2004 מתכוונת קומפיוגין להגדיל באופן משמעותי את מאמציה לקידום המועמדים התרפויטיים שלה. כמו כן במשך השנה החברה מתעתדת להוסיף שישה חלבונים תרפויטיים חדשים לאלו שהיא מפתחת כיום ולקדם את מאמציה בבחירת סמנים אבחוניים נוספים. בזכות מנועי הגילוי הייחודיים של החברה, ובניגוד למרבית חברות הביופרמצבטיקה, זיהוי מועמדים חדשים אינו גורם מגביל לקומפיוגין. לכן החברה יכולה ברמת ודאות גבוהה להוסיף מועמדים תרפויטיים על בסיס קבוע למחקר והפיתוח שלה. מטרות החברה בטווח הבינוני הן להגיע למצב בו לפחות שני חלבונים תרפויטיים שהתגלו על ידה יכנסו לשלב הניסויים הקליניים מידי שנה על ידיה או שותפיה.

תכנית גילוי מולקולות מדיצינליות המועמדות לתרופות

קומפיוגין ממשיכה בתוכניתה המשלבת פיזיקה, טכנולוגיות חישוביות וכימיה אורגנית על מנת ליצור פלטפורמה טכנולוגית ייחודית. פלטפורמה זו מאפשרת זיהוי של מולקולות קטנות הנקשרות למטרות חלבוניות ללא צורך במבנה החלבון או בסינון ספריות ענק של מולקולות. הפלטפורמה המפותחת תכיל פחות ממאה אלף מולקולות קטנות וייחודיות בהשוואה לספריות המכילות מיליוני מולקולות הנמצאות בשימוש חברות התרופות. הספרייה מתוכננת כך שתוכל לחלץ מידע אודות האתר הפעיל של כל חלבון באמצעות תהליך סינון. מידע זה משמש לבניית מפה

מפורטת של האתר הפעיל של חלבון המטרה. באמצעות מפה זו ניתן יהיה לתכנן מספר רב של מולקולות שימשו כמועמדות לתרופה.

במהלך שנת 2004 קומפיוג'ן תשקיעה מאמצים רבים בתוכנית זו לצורך וולידציה של הטכנולוגיה. היות ומשאבים כספיים נדרשים על מנת לקדם את הפרויקט לשלבי הפיתוח הבאים, פונה החברה כיום לשותפים פוטנציאליים.

מודל עסקי

בעבר, הכנסותיה של קומפיוג'ן התקבלו ממכירת רשיונות לפלטפורמות, כלים ושירותים המבוססים על הטכנולוגיה של החברה. בעתיד, מקור ההכנסה העיקרי של החברה צפוי להגיע מפיתוח ומסחור של תרופות ומוצרים אבחוניים המבוססים על גילוייה של החברה על ידי שותפים אסטרטגיים.

תחזיות כספיות

בדומה לחברות הנמצאות בשלבי פיתוח דומים, היעד החשוב ביותר לחברה מבחינה פיננסית הוא להבטיח כמות מזומנים מספקת על מנת לממן את פעילות המחקר עד שיהיה לה תזרים מזומנים חיובי מפעילות שוטפת. לכן בטווח הקצר הנתונים הכספיים לפיהם יש למדוד את החברה מתייחסים לקצב שריפת המזומנים ויתרותיהם.

תחזיותיה הכספיות של קומפיוג'ן לשנת 2004 הן:

שריפת מזומנים – קומפיוג'ן מצפה כי בשנת 2004 כולה שריפת המזומנים תהיה בטווח של בין 15 ל- 17 מיליון דולר.

יתרת מזומנים - קומפיוג'ן החלה את 2004 עם 60.5 מיליון דולר בקופתה. החברה צופה שתסיים את השנה עם 45 מיליון דולר.

מחקר ופיתוח - במהלך שנת 2004 מתכוונת החברה להגדיל את מאמציה בתחום פיתוח חלבונים תרפויטיים כמו גם הרחבת בסיס הטכנולוגיה והקניין הרוחני שלה. הוצאות המחקר והפיתוח לשנת 2004 יהיו ההוצאה הגדולה ביותר של החברה וימשיכו להוות למעלה מ-50% מסך ההוצאות התפעוליות שלה.

הכנסות – לאור מאמצי ההתמקדות של קומפיוג'ן בגילוי חלבונים תרפויטיים החברה מכרה חלק מקווי המוצרים שבעבר פיתחה ושיווקה. כפי שהודיעה החברה בעבר, היא תמשיך לבדוק אפשרויות שונות של העברת קווי מוצרים אשר פותחו בעבר ומשווקים על ידה כיום. במידה ותבוצע העברה שכזאת, החברה מעריכה כי ההכנסות המדווחות שלה עשויות לקטון. יחד עם זאת, החברה אינה צופה שמהלך כזה, אם יקרה, ישפיע לרעה על מצב המזומנים שלה או על ההפסד הנקי. קומפיוג'ן מעריכה כי בשנת 2004 הכנסותיה יסתכמו בכ-5 מיליון דולר, בהשוואה להכנסות שנת 2003 שהסתכמו ב-8.8 מיליון דולר. קומפיוג'ן תספק עדכון לתחזית ההכנסות רק במידה ושינויים שיחולו בהכנסות ישפיעו בצורה משמעותית על קצב שריפת ויתרת המזומנים של החברה.

שיחת ועידה:

החברה תקיים שיחת ועידה כדי לדון בתוצאות הרבעון הרביעי ושנת 2003 כולה ביום רביעי, ה-4 בפברואר, 2004, בשעה 17:00 שעות ישראל. כדי להאזין לשיחה יש לחייג 9255910 - 03. השמעה חוזרת של השיחה תתאפשר החל משעתיים לאחר סיום שיחת הועידה. כדי להאזין להשמעה החוזרת יש לחייג 9255901 - 03. ההשמעה החוזרת תסתיים בסוף יום שישי ה-6 בפברואר. כמו כן ניתן יהיה להאזין לשיחה גם באמצעות אתר האינטרנט של קומפיוג'ן www.cgen.com.

אודות קומפיוג'ן

קומפיוג'ן, חברה גנומית לגילוי תרופות ודיאגנוסטיקה, מגדילה את סיכויי ההצלחה של פיתוח מוצרים תרפויטיים ודיאגנוסטיים על ידי הטמעת רעיונות ושיטות מחקר מתחום המתמטיקה, מדעי המחשב והפיזיקה, לתוך הדיסיפלינות של ביולוגיה, כימיה אורגנית ורפואה. התוצר של שילוב ייחודי זה הוא מודלים חיזויים ומנועי גילויי המקדמים את ההבנה של תופעות ביולוגיות חשובות, כמו גם המאפשרים גילוי של מוצרים תרפויטיים וסמנים אבחוניים פוטנציאליים. מספר חלבונים בעלי פוטנציאל תרפויטי שהתגלו על ידי קומפיוג'ן נמצאים בשלבי פיתוח ראשוניים על ידי החברה. בנוסף, החברה נתנה לשותפותיה רשיונות לפיתוח גילויים נוספים שלה. לקומפיוג'ן שיתופי פעולה עם חברות תרופות ודיאגנוסטיקה מובילות, כדוגמת: Abbott Laboratories, Diagnostic Product Corporation, Novartis ו-Pfizer.

מרכז המחקר של קומפיוג'ן ממוקם בתל-אביב ולה חברת בת בבעלות מלאה בניו-ג'רסי ומרכז בעמק הסיליקון, קליפורניה. החברה מעסיקה כ- 150 עובדים, למעלה מ- 100 מהם מתמטיקאים, מהנדסים, מדענים ורופאים המהווים את אחד הצוותים הגדולים בעולם לפיתוח אלגוריתמים ומודלים לפיענוח תהליכי החיים. מידע נוסף ניתן לקבל באתר המעודכן של החברה: www.cgen.com.

לפרטים נוספים ולתאום שיחות עם נציג החברה: טל סופר 051-828690 03-6439106