

חברת נסווקס השלימה את רכישת חברת פרוטאה ואקסין טכנולוגיות

חברת נסווקס דיווחה הבוקר על השלמת הרכישה של כלל מניותיה של חברת פרוטאה ווקסין טכנולוגיות בע"מ

חברת פרוטאה עוסקת בפיתוח חיסון חלבוני רחב טווח וחדשני כנגד החיידק סטרפטוקוקוס פנאומוניה. חיסונים כנגד סטרפטוקוקוס פנאומוניה מהווים את אחד משני פלחי השוק הגדולים בעולם בתחום החיסונים המונעים. המכירות בשוק זה בהיקף של 2.7 מיליארד דולר (2008) מבוססות על חיסון מוצמד של רכיבים סוכרים של החיידק. חיסון המבוסס על חלבונים שמורים של החיידק צפוי להיות הדור הבא של חיסונים כנגד סטרפטוקוקוס פנאומוניה.

בחודש יוני השנה דווחה פרוטאה כי חתמה על הסכם שיתוף פעולה ואופציה לרישיון עם GlaxoSmithKline Biologicals SA לפיו משתפים הצדדים פעולה לצורך מחקר ופיתוח ביחס לחלבונים מסוימים שבבעלות פרוטאה. בנוסף פרוטאה העניקה ל-GSK אופציה לרכישת רישיון עולמי בלעדי לשימוש בחלבוני פרוטאה לצורך ייצור, פיתוח ומסחור חיסון לחיידק הסטרפטוקוקוס פנאומוניה.

לדברי ארז חיימוביץ מנכ"ל חברת נסווקס, "רכישה זו הינה חלק מהאסטרטגיה של חברת נסווקס להפוך לחברת חיסונים מובילה בישראל, הן באמצעות המשך התמקדות בפיתוח הטכנולוגיה של נסווקס והן באמצעות תהליך של רכישה טכנולוגיות בעלות פוטנציאל פורץ דרך בתחום החיסונים והאימונוטרפיה".

אודות נסווקס:

נסווקס מפתחת חיסונים משופרים ומוצרים בתחום האימונוטרפיה. החברה מפתחת טכנולוגיה לשיפור חיסונים מונעים והגברת יעילותם וכן פיתוח תכשירים טיפוליים הפועלים דרך מערכת החיסון כנגד מחלות שונות. החברה מפתחת שתי טכנולוגיות: טכנולוגיית VaxiSome™ - פיתוח אדג'ובנט שהינו חומר המסייע בהגברת התגובה החיסונית ושיפור יצירת נוגדנים בגוף האדם. הטכנולוגיה השניה היא טכנולוגיית ה-BBS1 - פיתוח של נוגדנים וחסון לטיפול של מחלת האלצהיימר. הטכנולוגיה המבוססת על BBS1 כוללת אימונוטרפיה [נוגדן מונוקלונלי (חד שבטי)] וכן חיסון שבעזרתו ייוצרו נוגדנים הומאניים ספציפיים שלהם פעילות דומה לנוגדן ה-BBS1.