

דבש נגד עוקץ

במעבדת צוף גלובוס, המייצרת דבש למטרות רפואיות, החליטו שלא להסתפק בבדיקות מעבדה שגרתיות • את המוצרים שלהם הם מעבירים ניסויים קליניים - בדומה לתרופות קונבנציונליות - בבתי חולים • התוצאה: הוכחות מדעיות לסיפורי הסבתא

עומר לוי



צילום: רויטרס

מוצרי הכוורת מיוצרים על ידי הדבורים ולמען הדבורים

להתחיל בניסוי קליני מלא בבית החולים שיבא בתל-השומר. ה-LadyMel מיועד לנשים הסובלות מתופע עות גיל המעבר והצלחת הניסוי הקליני תהווה פריצת דרך בטיפול בתופעות גיל המעבר אצל נשים, תופעות שאין להן היום טיפול קונבנציונלי יעיל ופשוט. למרות שיעילותו של ה-LadyMel כבר הוכחה בבדיקות, החליטה החברה שלא לשווק אותו באופן מלא עד לקבלת תוצאות הניסוי הקליני.

דבש נוסף של החברה - HiMel - פותח במיוחד לבקשת רופאים מומחים מהמרכז הרפואי רמב"ם בחיפה והוא מיועד לטיפול בתופעות לוואי ספציפיות אצל חולי איידס, תופעות שהטיפול בהן באמצעים הקיימים היום לא צלח. הניסוי הקליני ב-HiMel יתחיל בתקופה הקרובה במרכז הרפואי רמב"ם. למרות העלות הגבוהה הכרוכה בביצוע הניסויים, ולמרות הפסד ההכנסה הנובע מעיכוב הוצאת המוצרים לשוק, משוכנעת הנהלת החברה שהאסטרטגיה בה נקטה ונכונותה לבדוק את מוצריה בשיטות הברייה המקובלות בעולם הרפואה הקונבנציונלית, יגרמו לה לקהילה הרפואית והן לחולים להבין שלמוצרי החברה אכן יש את התכונות הרפואיות המתאימות והנדרשות לטיפול בבעיות הרפואיות שלהן יועדו המוצרים. כלומר, שלא מדובר בסתם סיפורי סבתא, אלא בסיפורי סבתא מוכחים בצורה מדעית. •

בר בתרופה קונבנציונלית. הנהלת החברה אומרת שהעובדה שהחליטה ללכת במסלול זה של ניסויים קליניים קונבנציונליים מעידה על בטחונה המוחלט באיכות וביעילות מוצריה. וכך, למרות שמוצרי החברה אינם מוגדרים כתרופות אלא כתוספי תזונה, חלקם עוברים בבדיקות הדומות לתהליך הבדיקה שעוברות תרופות.

המוצרים נבדקים

מוצר הרגל של החברה - LifeMel - עבר בהצלחה רבה ניסוי קליני ראשון בבית החולים זיו שבחיפה. בעקבות התוצאות המעולות של הניסוי הראשון הוחלט לבצע ניסוי קליני שני על אוכלוסיית חולים גדולה יותר. הניסוי השני מתקיים בימים אלה במרכז הרפואי רמב"ם בחיפה. ה-LiMel מסייע במניעת ובהפחתת תופעות הלוואי של הטיפולים הכימותרפיים בחולי סרטן, והוא יעיל גם לטיפול באינמייה. דבש זה משווק בהצלחה בישראל, בארה"ב, בבריטניה, בקנדה ובאוסטרליה ובקרוב יגיע גם לגרמניה ולדרום-אמריקה. מוצר נוסף של החברה - LadyMel - עבר בבדיקה ראשונית שנעשתה על ידי מומחה לרפואת נשים. תוצאות הבדיקה היו מצויינות. בעקבות בדיקה זו הוחלט

גן עליהם למען הדורות הבאים. בזה מיוחדות הדבורים מהרוב המוחלט של בעלי החיים בטבע - הן מייצרות לעצמן את המזון ואת החומרים הדרושים להן. במעבדות צוף גלובוס, לקחו את התכונות הבסיסיות של הדבש ושל מוצרי הכוורת האחרים והוביילו אותן צעד אחר קדימה. בטכנולוגיה שפותחה בחברה הקטנה מקריית-שמונה, משמרים את כל תכונות הדבש ומוצרי הכוורת האחרים ומוסיפים להן, באופן טבעי לחלוטין, תכונות בריאותיות נוספות של צמחי מרפא נבחרים. החברה עושה זאת על ידי הכנת מזון מיוחד לדבורים המורכב מדבש ומצמחי מרפא נבחרים. מזון זה ניתן לדבורים בכוורת רגילות, והתוצאה הסופית הינה מוצר המשלב הן את התכונות הבריאותיות של הדבש ושל מוצרי הכוורת האחרים והן את התכונות הבריאותיות של צמחי המרפא. אלא שתכונות אלה מוגברות בתהליך המתבצע בגוף הדבורה והתוצאה היא מוצר סופי חזק יותר מצמחי המרפא שבהם הוזנו הדבורים. מעבדות צוף גלובוס החליטו החליטה האסטרטגיה, שלא להסתפק בבדיקות מעבדה שגרתיות אלא לביצע בבדיקות של חלק מהמוצרים שלהם בצורה קונבנציונלית בבתי חולים בארץ ובעתיד גם בחו"ל. את הבדיקות מבצעים רופאים בבתי חולים על פי כל החוקים והכללים החלים על ניסויים קליניים, כאילו מדובר

רפואה העממית ידועים מוצרי הכוורת השונים כבעלי תכונות מרפא. ידע זה חדר זה מכבר גם לרפואה המערבית הקונבנציונלית. בשנים האחרונות פורסמו עשרות מחקרים רפואיים המאשרים את תכונותיהם הרפואיות של מוצרי הכוורת. כך, למשל, פורסם מחקר מוצלח שנעשה במרכז הרפואי לילדים באוניברסיטה של בון בגרמניה, שבו הביא הדבש הביא לריפוי מוחלט של פצעים מוזהמים בחיידק שהיה עמיד לתרופות רגילות. מחקר אחר, שבוצע באנגליה ובווילס, הוכיח את יכולות הדבש בזירוז ההחלמה מפצעים שונים, כולל מניעת תוחים. מתוצאות המחקר עולה שהטיפול בדבש מונע זיהום פצעים: לא היה ולו מקרה אחד של זיהום של פצע שטופל בדבש. בהסתמך על תוצאות המחקר, המליצו החוקרים לכל המנותחים לבקש תוספת דבש לטיפול בפצעיהם. אלו רק שניים מבין מחקרים רבים נוספים על דבש ועל מוצרי כוורת אחרים. מוצרי הכוורת ידועי בתכונותיהם האנטיספטיות, האנטיביוטיות והתזונתיות.

שילוב חמצן

מוצרי הכוורת מיוצרים על ידי הדבורים ולמען הדבורים. זו דרכן של הדבורים לגדל את צאצאיהן ולה-