

פרה-קליני: החקלאית מקדמת רפואת רפת מדויקת בשיתוף מאל"ה

עמדו של המחקר ותרומתו לפיתוח
ענף החלב מהווה הסכמה רחבה בקרב
אנשי המקצוע.

שילוב הכוחות שבין מאלה לחקלאית
הוא חיבור בין הידע המעבדתי
המעמיק של מאל"ה עם הנסיון,
המידע, נתוני האמת - אותם מאגדים
המגדלים וצוות החקלאית לידי
תובנות מחקריות יעילות מקצועיות
ומותאמות. במילים אחרות, ניתוח
הדאטה וניטור הנתונים מאפשרים
מיפוי דרכו ניתן לקבל החלטות
מדויקת בתחום האנטיביוטיקה
בעדרי חלב. משמעות הדבר דרמטית,
בשיפור מיידי בבריאות העדר, צמצום
משמעותי בהוצאות על תרופות, והגנה
על יעילות האנטיביוטיקה לטווח
ארוך בזכות מאבק מושכל בעמידות

שיתוף הפעולה בין
החקלאית לבין מאל"ה
מתחזק, בעבודה
משותפת, המביאה לידי
ביטוי את החוזקות של
שני גופים אלה: שיתוף
הפעולה ההדוק מאפשר
לקבל החלטות בנושא
אנטיביוטיקה אל מול
תמונת ראי מדויקת של
תובנות אודות עמידות
החיידקים ויעילות
האנטיביוטיקה על בסיס
נתוני אמת וניטור



הפתרון המשתלם ביותר לחיסוי ומניעת דלקות עטין

- עלות נמוכה משמעותית ביחס לחומרים אחרים כולל יוד
- פועל באופן מתמשך על כל סוגי המיקרואורגניזמים (פטריות, חיידקים, נגיפים ונגיפים)
- בעל סמן צבע כחול (לסימון המקום המטופל לבטיחות)
- מותג בשימוש בינלאומי
- ידידותי לסביבה ולחלב
- לא מגרה ולא מייבש את העור (pH 5.5)
- מתאים לחיסוי לפני ולאחר החליבה
- חוסך במקום אחסון



BlueVet®
בלו-ט

באישור השירותים הווטרינריים
מס. 910



קונצפט לרוקחות בע"מ | טל. 09-7667890 | הורציו 054-4972362 | www.concept-Rx.co.il



רפת עמק הקורן

החיידיקים בבני בבקר ובבני האדם.

המלחמה בחיידיקים עמידים

בזמנים בהם המגמה העולמית היא צמצום השימוש באנטיביוטיקה מחשש לפיתוח עמידות ולהשפעה על בריאות הציבור, החקלאית, בשיתוף עם מאל"ה, ממליצה על טיפול מפקח מבוסס נתונים מדויקים. "חובתנו המקצועית היא לייצר פתרונות מבוססי נתונים אמתיים. ללא דגימות אין מידע וכלי מידע על הבעיה – אין שום חשיבות ותוקף לפתרון שנעניק", מסבירה ד"ר שני שיינין הרופאה הראשית בחקלאית, "עמידות לאנטיביוטיקה היא אחד האתגרים המרכזיים ברפתות החלב, ודגימות חלב שנשלחות למעבדת מאל"ה מאפשרות זיהוי מדויק של חיידיקים

ורגישותם לתרופות שונות". כעת, טוענים מובילי הפיתוח, ניתן לייצר מחקר שיטתי נקודתי ובכך להתאים טיפול יעיל לכל רפת. גורמים בענף מסבירים כי במשך שנים נהוג היה לתת אנטיביוטיקה לעדר שלם כטיפול מונע, כיום המגמה היא שימוש זהיר ומדויק בלבד.

המקרה המוצלח של עמק הקורן

ברפת עמק הקורן זוהה החיידק המדבק סטאפ. אאוראוס שהחל להתפשט ברפת ולגרום לעליה בנגיעות ולנזקים כלכליים. עם זיהוי החיידק ואיסוף הדגימות מהרפת נערך זיהוי מהיר במאל"ה כך ששיתוף הפעולה המחקרי עם חוקרים מובילים בתחום בריאות העטין הביא בשלב

ראשון לכימות הנזקים גיבוש תכנית פעולה כוללת לרפת להתמודדות מדויקת ויעילה עם הבעיה. בחקלאית מאמינים כי התערבות מבוססת נתונים היא המפתח שראוי שיונח בידי של מנהל רפת על מנת שיוכל לקבל החלטות בזמן אמת, על בסיס נתוני האמת של המשק שלו, תוך שקלול מידע ממחקרים בישראל ובעולם, ובליווי של כל גורמי המקצוע הטובים ביותר בתחום: רופאי השדה, רופאי המעבדה וחוקרים מהאקדמיה. ככל שההתערבות תהיה מדויקת יותר ומבוססת על נתוני האמת של הרפת, כך סביר כי השפעות חיוביות יושתו על כלל אתגרי הרפת ובהם גם הפחתת עלויות, קיצור זמני החלמה, הגדלת תפוקת חלב ושיפור משמעותי ברווחיות. ◀