



ברונכימקס - תכשיר למניעה וטיפול במחלות נשימה בעופות

כיצד מטפלים במחלות נשימה בעופות משק, בגישה מניעתית? איזה תכשיר קיים בשוק?

ענת הויזמן, בר-מגן

הגישה המניעתית, וזאת מתוך התחשבות ברווחת החיה ומסיבות כלכליות. טיפול מניעתי יהיה לרוב יעיל וכלכלי יותר מטיפול בעת התפרצות המחלה. בנוסף, הגישה לא דוגלת בשימוש בחומרים אנטיביוטיים כטיפול מניעתי.

בעיות נשימה פוגעות בצריכת המזון, בגדילה וגורמות לתמותה. הנזק הכלכלי הנובע ממחלות אלה הוא רב. הדרך הטובה ביותר להימנע מכך משלבת מודעות ממשקית (מניעת סטרס, צפיפות ואורור נאותים), בטיחות ביולוגית והגנה על מערכת הנשימה.

החברה הבלגית Herbavita פיתחה תכשיר טבעי המכיל תמציות צמחים שנבחרו בקפידה לצורך שיפור העמידות החיסונית, תמיכה במערכת הנשימה, התאוששות מהירה ושיפור ביצועי הגדילה.

ברונכימקס הינו תכשיר צמחי בעל תכולה גבוהה של רכיבים פעילים. הרכיבים הפעילים מאפשרים הגנה אקטיבית (נוגדי דלקת, אנטי ויראלי, אנטי חיידקי, אנטי פטרייתי, אנטי פרזיטאליים, אנטיספטים), תמיכה במערכת החיסון (נוגדי חמצון, עידוד יצור תאים לבנים ושפעול ניידותם, שפעול לימפוציטים מסוג T ועידוד פאנוציטוזיס), פתיחת מעבר האוויר (כוח, הורדת חום, הגברת הפעילות הנשימתית, מניעת שיעול) ועידוד תאבון.

ברונכימקס נמצא בשימוש מזה שנים רבות באירופה וכעת גם בישראל. הוא מסייע בהפחתת השימוש בחומרים טיפוליים ובאנטיביוטיקה ומבטל את הצורך בימי המתנה לפני השיזון. ■

תפקידה העיקרי של מערכת הנשימה בעופות הוא להוביל חמצן הנחוץ להפקת אנרגיה. מערכת הנשימה אף מהווה חלק ממערכת ההגנה החיסונית.

מערכת הנשימה היא מערכת פתוחה ועל כן מרכיביה פגיעים מאוד. כך למשל, גירוי חיצוני במערכת הנשימה (חיסון, אבק, וירוס, חיידק וכו') גורם להפרשת ריר מוגבר המפריע להליך הנשימה ובכך פוגע בצריכת המזון.

צפיפות העופות בגידול מסחרי מאפשרת התפשטות מהירה של מחלות נשימה, תוך ימים מרגע הופעת התסמינים.

מחלות נשימה נפוצות יותר בחורף והן יכולות להיות על רקע חיידקי או ויראלי (ניוקסל, שפעת, ברונכיטי, לרינגוטרכאיטיס, מיקופלסמה ועוד), אולם, הסימנים המזוהים דומים בכולם: עיניים נפוחות עם הפרשות, מצמוץ, חרחורים, קושי לנשום, חוסר מנוחה, ירידה בצריכת מזון וחולשה. בהעדר טיפול מיידי, צפויה תמותה גבוהה. באופן כללי, מחלות נשימה הן המקור העיקרי לתמותת עופות. לכן, עם הופעת רמז ראשון למחלה ניתן טיפול מיידי ללהקה.

החומרים הקובנציונליים הנמצאים בשימוש הם לרוב חומרים אנטיביוטיים. אנטיביוטיקה לא יעילה כנגד וירוסים ואילו חיידקים לא תמיד מגיבים לה בשל שימוש יתר. הגישה המקובלת בעולם המודרני היא



ברונכימקס של חברת Herbavita. צילום: יח"צ