



חיסון משושה לגורי כלבים

תרכיב המשושה VANGUARD PLUS 5/L של חברת זואטיס מותווה לחיסון כלבים בריאים כדי לסייע במניעת מחלות הנגרמות על ידי הווירוסים הבאים:

Distemper

Canine adenovirus type 1

Canine adenovirus type 2

Canine Parvovirus

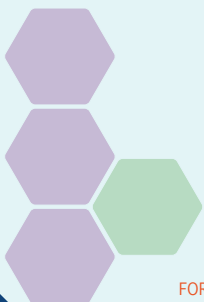
Canine parainfluenza virus

ועל ידי חיידק הלפטוספירה מזנים I Canicola – Ictohaemorrhagiae

התרכיב מגיע כפרפרציה מיובשת בהקפאה המכילה זנים מוחלשים של הנגיפים המוזכרים. המדלל מכיל בקטרין המורכב מתרביות מומתות של לפטוספירה.

גורמים המשפיעים על הרמה החיסונית שנוצרת אצל הגור:

- מצבה האימוני של האם במהלך ההריון וההנקה
- מהירות ויעילות היניקה של הגור בימים הראשונים
- גורמי עקה שונים: צפיפות, ניתוק הגור מהאם, הזנה ירודה או שינויים בתזונה, הטסה, ועוד.
- ניטרול החיסון על ידי נוגדנים אמהיים (משתנה מגור לגור, אפילו באותו השגר)
- זיהום מקביל בפתוגנים שונים כגון ג'ארדיה, תולעי מעיים ועוד.
- אימונוגניות נמוכה על רקע גנטי: יכולת נמוכה של הגור לבנות תגובה חיסונית.
- גור כזה נקרא non responder או poor responder.
- אימונוגניות חלשה של התרכיב: תרכיב בעל יכולת מוגבלת לעורר תגובה חיסונית.
- סיבות טכניות הקשורות בהובלה ואחסון התרכיב או בהזרקתו.





מתי להתחיל בטיפול:

החיסון הראשון צריך להינתן בסביבות גיל שמונה שבועות. אין להתחיל מוקדם יותר מכיוון שגורי הכלבים נולדים מוגנים מפני זיהומים נגיפיים בזכות נוגדים אימהיים. נוגדנים אלה מועברים אל הגורים דרך השליה בשלבי ההריון המתקדמים ובעיקר דרך הקולוסטרום. הם חיוניים להגנה על הוולדות ומונעים התפתחות תגובה חיסונית עצמאית של הגור עד שרמתם יורדת ונעלמת. הנוגדנים האמהיים נעלמים לקראת גיל 14-16 שבועות. נוכחותם היא הסיבה לכך שיש לחזור על החיסון מספר פעמים ולא לסיים את משטר החיסונים מוקדם מידי.

כמה פעמים יש לחזור על החיסון ובאיזו תדירות:

במושגים אימונולוגיים, החיסונים החוזרים הניתנים לגור אינם בוסטרים אלא נסיונות לעורר את מערכת החיסון של הגור על ידי הזרקת וירוס חי מוחלש לגופו. ההמלצה היא לחזור על החיסון בהפרשים של שלושה שבועות. מומלץ לסיים את משטר החיסונים בגיל 16 שבועות. כעבור 12 חודשים מהחיסון האחרון יש לתת בוסטר, שמטרתו להבטיח חסינות נאותה בכלבים שאולי לא הגיבו לחיסונים הראשונים בצורה אופטימלית.

