

לשימוש וטרינרי בלבד
יש לשמור הרחק מהישג ידם של ילדים
לשימוש בבעלי חיים בלבד

רוטווק™ קורונה ROTAVEC™CORONA

תרכיב לשימוש בפרות ועגלות הרות, תמיסה להזרקה
תכולה: בקבוק 40 מ"ל מכיל 20 מנות/ בקבוק 10 מ"ל מכיל 5 מנות

הרכב:
חומר פעיל:

Bovine rotavirus, strain UK-Compton, serotype G6 P5 (inactivated)	1/4 dose of vaccine stimulates a virus neutralizing antibody titre: ≥ 7.7 . log ₂ /ml (guinea pigs)
Bovine coronavirus, strain Mebus (inactivated)	1/20 dose of vaccine stimulates an ELISA antibody titre: ≥ 3.41 log ₁₀ /ml (guinea pigs)
E.coli F5 (K99) adhesin	1/20 dose of vaccine stimulates an ELISA antibody (OD492): > 0.64 (guinea pigs)

אג'ובנט:

Light mineral oil/emulsifer	1.40 ml
Aluminium hydroxide	2.45-3.32 mg

חומר לא פעיל:

Thiomersal	0.032-0.069 mg
Formaldehyde	≤ 0.34 mg

התוויות:

- ליצירת חיסון אקטיבי של פרות הרות ומבכירות להעלאת רמת הנוגדנים כנגד אנטיגן של אי-קולי, אדהזין F5 (K99), רוטה וקורונה וירוס.
- בעגלים שהוזנו בקולסטרום מפרות מחוסנות במשך 2-4 שבועות הראשונים לחייהם, נוגדנים אלו הראו: ירידה בחומרת שלשולים הנגרמים ע"י אי-קולי, F5 (K99).
 - ירידה באירועי שלשול הנגרמים מנגיפי רוטה.
 - ירידה בהפרשת נגיפי רוטה וקורונה מעגלים הנגועים באותם הנגיפים.

רכישת חסינות :

חיסון פסיבי כנגד גורמי המחלה יחל עם גמיעת הקולוסטרום .
משך החסינות : בעגלים מוגמעים בקולוסטרום שמור, החסינות תשמר כל זמן ההגמעה.
בעגלים הנזונים בקולוסטרום באופן טיבעי, ההחסינות כנגד רוטה וירוס תשמר לפחות לשבעה ימים , החסינות כנגד קורונה וירוס תשמר לפחות 14 ימים.

השימוש בתרכיב יעשה על פי הוראות הרופא הוטרינר המטפל, מתוך היכרותו עם ההיסטוריה ומצבו הבריאותי של בעל החיים.

התוויות נגד:
אין.

תופעות לוואי :

נפיחות קלה בקוטר של 1 ס"מ נצפתה לעיתים נדירות בנקודת ההזרקה.נפיחות זאת אמורה להיעלם תוך 14-21 יום.

תגובה של רגישות יתר עלולה להופיע במקרים מסויימים .
במיקרים כאלה יש לטפל בתרופה מתאימה ללא דיחוי, לדוגמא באדרנלין.
בכל מקרה נוסף שאינו מוזכר פה יש לפנות לוטרינר המטפל.

אופן השימוש והמינון:

פרות ועגלים: 2 מ"ל

התוויות: הזרקה תוך שרירית. אתר ההזרקה המומלץ הוא בצד הצוואר.
יש לערבב את הבקבוק היטב לפני השימוש.

יש לתת הזרקה אחת בכל הריון בתקופה של 12-3 שבועות לפני ההמלטה הצפויה.
מזרקים ומחטים- יש לחטאם לפני השימוש. ולבצע ההזרקה במקום נקי ויבש ולהימנע ככל האפשר מזיהומים.

הזנת קולסטרום- חסינות עגלות תרכש ע"י נוכחות פיזית של נוגדנים שמקורם בקולסטרום (מפרות מחוסנות) בתוך המעי במשך שניים עד שלוש שבועות הראשונים לחיים עד אשר העגלים יפתחו את מערכת החיסון העצמית, לכן חיוני להבטיח הזנת קולסטרום מתאימה לכל משך הזמן הנ"ל. בכדי לקבל אפקט מיריבי של החיסון, כל העגלים חייבים לקבל כמות מספקת של קולסטרום מאמותיהם במשך 6 השעות הראשונות שלאחר ההמלטה. עגלים יונקים ימשיכו לקבל כמות מספקת של קולסטרום בצורה טבעית ע"י יניקה מפרות מחוסנות.

בעדריי חלב יש לאגור קולסטרום/חלב מ-6-8 חליבות ראשונות מפרות מחוסנות. ניתן לאחסן קולסטרום מתחת ל-20 מעלות צלזיוס, אך יש להשתמש בו במהירות האפשרית מכיוון שרמת הנוגדנים יכולה לרדת מתחת ל-50% מכמותה ההתחלתית לאחר 28 יום אחסון. עדיף לאחסן הקולסטרום בטמפרטורה של 4 מעלות צלזיוס. יש להגמיע את העגלים ב-2.5-3.5 ליטר ליום ממאגר הקולסטרום, על פי משקל גופם, למשך השבועיים הראשונים לחייהם.

בכדי להשיג תוצאות מירביות מומלץ לחסן את כל הפרות בעדר- פעולה זו תבטיח תחלואה והפרשה נגיפית מינימאלית וכתוצאה מכך תחול ירידה ברמה הכללית של חשיפה לזיהומים ותחלואה בעדר.

התוויות נגד ואזהרות:

- אין לחסן פרה חולה.
- יש להימנע מזיהום בקבוק התרכיב.
- אין לערבב עם מוצרים וטרינריים רפואיים אחרים.
- אין מידע על שימוש מקביל של תרכיבים אחרים ולכן מומלץ שלא לחסן בתרכיבים אחרים 14 יום לפני ואחרי יום החיסון בתרכיב זה. השקול במקרים כאלה יעשה בהתאם לצורך.
- יש לסיים להשתמש בתרכיב עד 8 שעות מעת פתיחת הבקבוק.
- ניתן לחסן פרות הרות.

זמן המתנה: אפס ימים.

אזהרות לאדם:

1. **לשימוש וטרינרי בלבד.**
2. הרחק מהישג ידם של הילדים.
3. המנע מהזרקה עצמית. מקרה והזרקה תרכיב זה בטעות לעצמך, גש מייד לחדר מיון בבית החולים הקרוב והראה את הרשום כדלקמן לרופא או לאחות המטפלים:
מידע חשוב לרופא המטפל בעת מתן הזרקה עצמית. הזרקה עצמית של מוצר זה בממס שומני יכולה לגרום להתכווצות משמעותית של כלי הדם היכולה לגרום עד כדי אובדן אצבע/ות. במקרה כזה נדרשת התערבות מיידית של רופא כירורג וייתכן כי יידרשו חתך ושטיפה של איזור ההזרקה, במיוחד כשיש מעורבות של כרית האצבע או מעטפת הגיד.

הוראות אחסנה:

יש לאחסן את התרכיב בקירור בטמפ' 8°C – 2°C, כולל בעת ההובלה.
יש להגן מפני אור. אין להקפיא.
איו להשתמש בתרכיב לאחר תאריך התפוגה המופיע על הבקבוק.

יש לשמור על התרכיב באריזתו המקורית.
יש לסיים להשתמש בתרכיב עד 8 שעות מעת פתיחת הבקבוק.

אריזה:

בקבוק 40 מ"ל ובו 20 מנות
בקבוק 10 מ"ל ובו 5 מנות

**צעדים מיוחדים להשלכה של אריזות לא משומשות של תכשיר רפואי וטרינרי או פסולת חומרים
שמקורה בשימוש בתכשיר רפואי וטרינרי :**

מוצר רפואי וטרינרי שלא נעשה בו שימוש או חומרי פסולת שמקורם ממוצר וטרינרי רפואי, יש להשליך
בהתאם לדרישות הרגולטוריות.

יצרן: בורגואדל ביוטק, אים לנגן פלדה 5, D-30938, בורגואדל, גרמניה.
יבואן ומשווק: ווטמרקט שיווק בע"מ, דרך החורש 23, פארק תעשיות חמ"ן, ת.ד. 960, שוהם ישראל,
6085001. טל': 03-9393000