

המחסור בתאית ארוכה עלול לגרום לדלקות ברקמה הרכה של הטלפיים – Laminitis

מרדכי מלען, בעקבות איזכור ב־Dairy Herd Mg't, May 1985

זה גורם לדלקת הרקמה האמורה, לעתים אף מספר שבועות אחרי המחסור בתאית. בעקבות הרגישות ברגליים, הפרות הולכות פחות ומסתובבות פחות, ועל ידי כך נגרמת צמיחה מוגזמת של הטלף, יש פחות "קפיצות" בעת ייחום ואפילו האכילה נפגמת כי לפרות כואב לקום ולגשת לאיבוס. בתנאי משק החלב והתנובות אצלנו יש להגדיל את כמות השחת המעולה ולשמור על יחס מזון גס:מרוכז 60:40, לפחות. ההאבסה של מנות שלמות ומעורבלות מספר פעמים ביממה גם כן תעזור. בעדרים עם תנובה ממוצעת של למעלה מ־9,000 ק"ג חלב יש לשקול, אם להוסיף חומרי התרסה (buffers) למזון המרוכז, כגון 1.5% סודה־שתיה או לחילופין, 1% סודה־שתיה ו־0.5% תחמוצת־מגניום. אגב, עוד נטפל בנושא חומרי ההתרסה ביתר פירוט בעתיד הקרוב.

ככל שהתנובה עולה כן גדל חלקו של המזון המרוכז במנה, וככל שהתנובה עולה מנסים להאביס מזון גס טוב יותר, בעיקר שחת מעולה. מכאן, שהפרה בעלת התנובה הגבוהה לעתים חסרה את התאית הגסה וארוכת הסיב, בעוד היא שוברת רעבונה במ"מ, תחמיץ מעולה ושחת עדינה. אולם, כבר ראינו פרות "חכמות" אשר עוזבות את האיבוס המלא כל־טוב ואוכלות דוקא את הקש מן הריפוד. מה שקורה הוא, שבהזנה חסרת תאית ארוכה, או המוגבלת בה באופן משמעותי, המזון עובר את קיבות הפרה ואת המעי הדק במהירות כזו שחלק מן העמילנים והסוכרים אינם נעכלים לגמרי. החומר הבלתי־נעכל הזה מקדם את גידולם של חידקים בלתי רצויים במעי הגס. אותם חידקים מפרישים רעלן (toxin) אשר גורם להצרת כלי־הדם ובעקבות זה הקטנת זרימת הדם לרקמה הרכה (ה־lamina) של הטלף. מצב

מדינת ישראל משרד הבריאות	רישוי ורוקחות המשרד הראשי ירושלים
לכבוד	כ"ג סיוון התשמ"ה 12.6.85
	5313

הנדון: תכשירים לטבילת פטמות (חיטוי עטינים)

1. תכשירים כנ"ל, בהתאם לסיכום שנחקבל לאחרונה גם בוועדה הבין משרדית המיעצת לתכשירים ברפואה וטרינרית הינם תכשירים רפואיים ולפיכך ייצורם, יבואם ושווקם טעונים רשום בפנקס התכשירים הרפואיים במדור תכשירים וטרינריים.
2. כדי להסדיר את הרישום של תכשירים מסוג זה, על המעוניין להגיש בקשה לרישום בפנקס התכשירים הרפואיים.
3. לצורך הנחיה בעניין הגשת הבקשה, אפשר לפנות ליחידת הרישום במכון לבקורת ותקנים של חמרי רפואה, מגרש הרוסים, ת.ד. 1457 י-ם, טל. 02-247221/2 או למינהל הרוקחות טל. 02-636261, רחוב הורקניה 8 א' י-ם.
- בכבוד רב,
- מגר' ישראל פארן
מרכז הוועדה הבין משרדית המיעצת לתכשירים ברפואה וטרינרית