

מילון מונחים במבנה הטלף

בני שריר - רופא ראשי, החקלאית
sharir@hachaklait.co.il



אתרים לטלפיים:

www.cowdoc.net
www.comforthhoofcare.com

מבנה הטלף

הקרן - HOOF: (נעל) מארבע חלקים - פריאופלה, קיר, סוליה, עקב. אפידרמיס - חומר מת.

PERIOPLE - אזור חלק ורך ללא שיער המפריד את הקיר מהעור, תפקידו לצפות את הקיר בטלפיים טובות בציפוי שעוותי וחלק. לתת חסינות בפני שינויי לחות וחום. כאשר הוא ניזוק - סדקים ושברים בקיר.

WALL - נוצר באיזור ה-CORONARY BAND מצורות הנקראות פפילות היוצאות מהקוריום, בתוכו יש קרטין - חומר קשה הנותן עמידות לטלף. מספר החריצים בקיר קבוע מהלידה, מספרם לא גדל ובמקרה של התרחבות הרגל, הרווח בניהם גדל ומחליש את הטלף. הקיר חייב להיות מחובר לקוריום חזק ע"מ שלא יתנתק, אך בעת ובעונה אחת, חייב להיות מעט חופשי משום שתפקידו לבלום זעזועים. זאת נעשה ע"י לוחיות הרצות בחלק הפנימי של הקיר וצמוד לו. קיימות 1300 לוחיות בסה"כ צורתם מזכירה מעט את זימי הדג, וכולן נוכחות בלידה. תנועת הקיר על הלוחיות דומה לפח גלי הנע אחד מול השני.

SOLE - לוחיות כמו בקיר, והסוליה גדלה ישירות מהחלק התחתון של הפלנקס השלישי. החיבוק עם הקיר בקו הלבן - משום שחסר בו פיגמנט והחומר לא סיים את התקשותו ולכן הוא חלש יותר.

HEEL - עקב. מכוסה בקרן רכה יותר, ובהמשך לפריאופלה. נלחץ בזמן הנחת משקל וחוזר לצורתו הורדת המשקל.

הקוריום - (גרב), דרמיס. משמש כרקמת תמיכה לרגל, בתוכו דם, עצבים, חי לחלוטין.

בעקב הקוריום מורכב גם מרקמת חיבור אלסטית ושומן הנותנים אלסטיות ומשמשים ככרית, בולם זעזועים, משמש כמשאבת דם. ■

foot	רגל
feet	רגליים
Foot lameness	צליעות
Abscess	מורסה
sole	סוליה
Wall	קיר
White line	קו לבן
Claw	טלף
Medial	פנימי
Lateral	חיצוני
Digital	אצבעי, על הטלף
Interdigital	בין האצבעות, בין הטלפיים
Accessory digit	אצבע מנוונת, משנית
Bulb of heel	כרית העקב
Heel	עקב
anterior	קדמי
Posterior	אחורי
dorsal	עליון
ventral	תחתון
axial	בכוון מרכזי, פנימי (מלשון ציר מרכזי)
abaxial	בכוון מנוגד למרכז, חיצוני
bone	עצם
corium	רקמת תמיכה לכלי הדם ועצב (גרב)
hoof	קרן (נעל)
Lame animal	בע"ח צולע
periople	זר