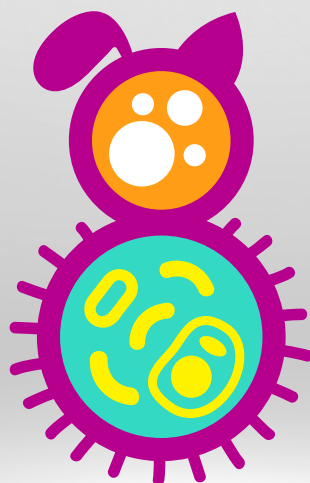
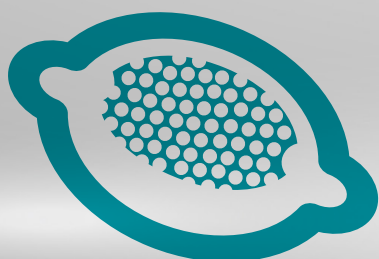
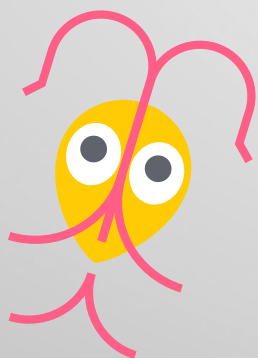
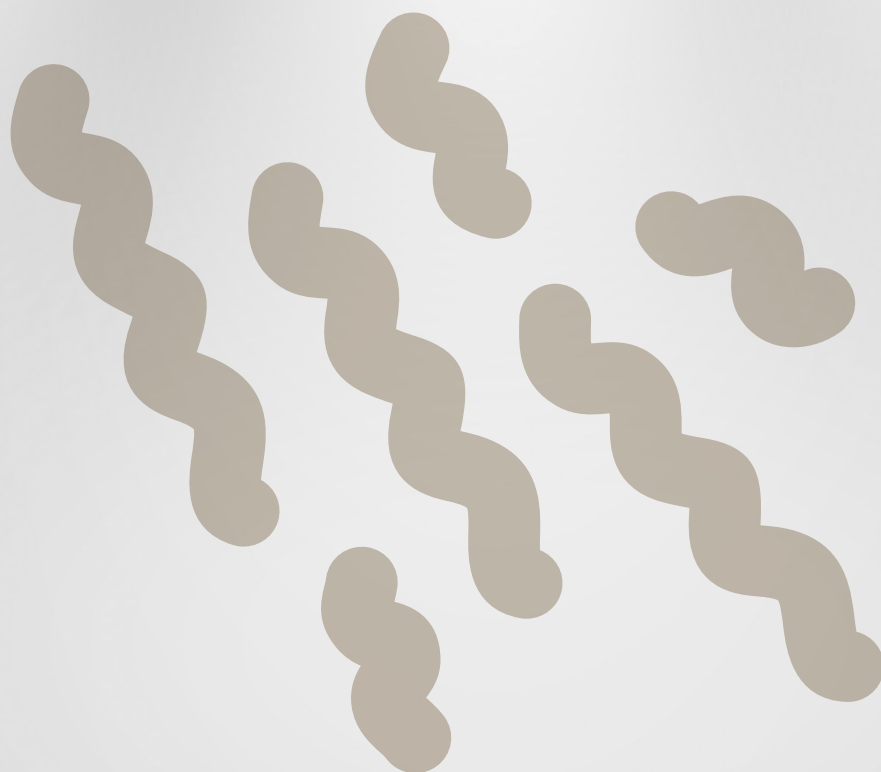




A

ΠΡΑΚΤΙΚΑ
ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ



FORUM

ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΖΩΩΝ ΣΥΝΤΡΟΦΙΑΣ

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ
& ΛΟΙΜΩΔΗ
ΝΟΣΗΜΑΤΑ

10-12 ΜΑΡΤΙΟΥ 2017
HELEXPO | ΑΘΗΝΑ



Επιτυχής αντιμετώπιση χηλοειδούς στα μετακάρπια ίππου Αραβικής φυλής. Παρουσίαση περιστατικού

Παπαϊωάννου Μ. Α.,¹ Διακάκης Ν.,² Τυρνενοπούλου Π.,³ Μανώλη Μ. Ο.¹

¹ Μετεκπαιδευόμενη κτηνίατρος, Μονάδα Ιπποειδών, Κλινική Ζώων Συντροφιάς, Τμήμα Κτηνιατρικής, Α.Π.Θ.

² Κτηνίατρος, MSc, PhD, MRCVS, Επίκουρος καθηγητής, Μονάδα Ιπποειδών, Κλινική Ζώων Συντροφιάς, Τμήμα Κτηνιατρικής, Α.Π.Θ.

³ Κτηνίατρος, Υποψήφιος διδάκτορας. Μονάδα Ιπποειδών, Κλινική Ζώων Συντροφιάς, Τμήμα Κτηνιατρικής, Α.Π.Θ.

Εισαγωγή

Ως χηλοειδές ορίζεται η διαταραχή της επούλωσης ενός τραύματος κατά την οποία παρατηρείται υπερπαραγωγή κοκκιώδη ιστού. Αποτελεί συχνή επιπλοκή σε τραύματα των κατώτερων άκρων του ίππου.

Σκοπός της ανακοίνωσης αυτής είναι η παρουσίαση ενός περιστατικού που προσκομίστηκε στη Μονάδα Ιπποειδών, της Κλινικής Ζώων Συντροφιάς του Τμήματος Κτηνιατρικής του Α.Π.Θ.

Κλινικό περιστατικό

Εκτομίας Αραβικής φυλής και ηλικίας 11 ετών προσκομίστηκε με χηλοειδές στην πρόσθια επιφάνεια των μετακαρπίων και στην οπίσθια επιφάνεια του δεξιού μετακαρπίου. Τα τραύματα δημιουργήθηκαν λόγω νέκρωσης του δέρματος από λανθασμένη πιεστική επίδεση. Ο ιδιοκτήτης μετά από επανειλημμένες προσπάθειες ανεπιτυχούς θεραπείας σε χρονικό διάστημα 6 μηνών, απευθύνθηκε στην Κλινική Ζώων Συντροφιάς του Α.Π.Θ. Πραγματοποιήθηκε χειρουργική επέμβαση κατά την οποία έγινε αφαίρεση του πλεονάζοντος κοκκιώδη ιστού και ακολούθησε πιεστική επίδεση των μετακαρπίων. Ο ίππος νοσηλεύτηκε για 40 μέρες και πραγματοποιούνταν καθημερινές πλύσεις των τραυμάτων με φυσιολογικό ορό υπό πίεση και εφαρμογή πιεστικής επίδεσης. Επιπλέον, έγινε συγκριτική θεραπευτική δοκιμή. Αναλυτικά, στο αριστερό μετακάρπιο χρησιμοποιούνταν αντισηπτικό σκεύασμα με βάση το *Hypericum perforatum* και το *Azadirachta indica* (HypermixVet®), στην πρόσθια επιφάνεια του δεξιού μετακαρπίου φουσιδικό οξύ 2% (Fucidin cream®) και στην οπίσθια επιφάνεια του δεξιού μετακαρπίου διάλυμα μετακρεσολσουλφονικού οξέος και φορμαλδεΰδης (Lotagen®).

Αποτελέσματα

Το τραύμα στο οποίο χρησιμοποιήθηκε το HypermixVet® εμφάνισε διπλάσια ταχύτητα επούλωσης και αισθητά καλύτερο κοσμητικό αποτέλεσμα.

Συμπεράσματα

Με βάση τα αποτελέσματα της θεραπευτικής δοκιμής φαίνεται ότι το HypermixVet® πλεονεκτεί έναντι των υπόλοιπων δύο σκευασμάτων τόσο σε ότι αφορά την επιτάχυνση της επούλωσης όσο και στο κοσμητικό αποτέλεσμα και μπορεί να αποτελέσει σημαντικό μέσο στη θεραπευτική αντιμετώπιση των χηλοειδών του ίππου.



Successful treatment of exuberant granulation tissue in metacarpals of an Arabian horse. Case report

Papaioannou M. A.,¹ Diakakis N.,² Tyrnenopoulou P.,³ Manoli M. O.¹

¹ DVM, Equine Unit, Companion Animal Clinic, School of Veterinary Medicine, Faculty of Health Sciences, Aristotle University of Thessaloniki

² DVM, MSc, PhD, MRCVS, Assistant Professor, Equine Unit, Companion Animal Clinic, School of Veterinary Medicine, Aristotle University of Thessaloniki

³ DVM, PhD Candidate, Equine Unit, Companion Animal Clinic, School of Veterinary Medicine, Aristotle University of Thessaloniki

Introduction

Exuberant granulation tissue is a disturbance of the healing process following injury or trauma. It is common in large, lower limb wounds of horses, particularly in horses of large body size. The aim of this report is to present the treatment of exuberant granulation tissue in an Arabian horse.

Clinical case

An 11-year old gelding was presented with exuberant granulation tissue in the cranial surface of both metacarpals and in the caudal surface of the right metacarpal after 6 months of unsuccessful attempts for treatment. Surgical resection was performed and afterwards the left metacarpal wound was treated with *Hypericum perforatum* and *Azadirachta indica* extract (HypermixVet®), the cranial surface of the right metacarpal with fusidic acid 2% (Fucidin cream®) and the caudal surface of the same limb with metacresolsulphonic acid and formaldehyde solution (Lotagen®).

Results

The wound treated with HypermixVet® showed faster healing and minimal scar tissue formation compared to the other two wounds.

Conclusions

HypermixVet® may accelerate the healing process, promote re-epithelialization and minimize scar tissue formation.