



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSWEGE BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



Beginn: 19:00 Uhr

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

1



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

- WER SIND WIR?
- HORSEPROTECTION
KOMPETENZPARTNERSCHAFT
- HUF SCHMIEDEGRUPPE HOOFPROTECTION
- ITP- PFERDEPHYSIOTHERAPIE TIERÄRZTIN
ANDREA WÜSTENHAGEN
- FULFILLED HORSEMANSHIP
PFERDEAUSBILDUNG UND TRAINING
ALEXANDERHOF
ALEXANDER KRONSTEINER

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

3



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

4



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

5



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



ONLINE VORTRAG 26.01.2021 [WWW.HORSEPROTECTION.AT](http://www.horseprotection.at) HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

6



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



ONLINE VORTRAG 26.01.2021 [WWW.HORSEPROTECTION.AT](http://www.horseprotection.at) HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

7



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

8



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

9



○ **WORÜBER SPRECHEN WIR?**

- WO TRETEN GELENKSSCHMERZEN AUF?
- WAS IST BIOMECHANIK?
- WARUM IST DER WINTER THEMA?
- ERKRANKUNGSBILDER
- PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN
- AUSPRÄGUNGEN
- MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG
- VORBEUGUNG
- HEILUNGSCHANCEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

10

○ **WO TRETEN GELENKSSCHMERZEN AUF?**



- HUFGELENK
- KRONGELENK
- FESSELGELENK
- SPRUNGGELENK
- KARPALGELENK
- JE WEITER OBEN EIN GELENK,
DESTO SCHWIERIGER ZU
BEEINFLUSSEN
- EINFLUSS ÜBER VERMEIDUNG
VON SCHONHALTUNGEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

12



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ Wo treten Gelenksschmerzen auf?



- HUFGELENK
- KRONGELENK
- FESSELGELENK
- SPRUNGGELENK
- KARPALGELENK
- JE WEITER OBEN EIN GELENK,
DESTO SCHWIERIGER ZU
BEEINFLUSSEN
- EINFLUSS ÜBER VERMEIDUNG
VON SCHONHALTUNGEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

13



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ Wo treten Gelenksschmerzen auf?



- HUFGELENK
- KRONGELENK
- FESSELGELENK
- SPRUNGGELENK
- KARPALGELENK
- JE WEITER OBEN EIN GELENK,
DESTO SCHWIERIGER ZU
BEEINFLUSSEN
- EINFLUSS ÜBER VERMEIDUNG
VON SCHONHALTUNGEN

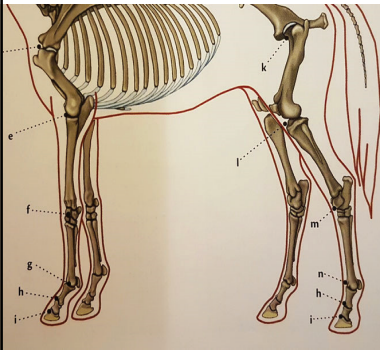
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

14



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ Wo treten Gelenksschmerzen auf?



- HUFGELENK
- KRONGELENK
- FESSELGELENK
- SPRUNGGELENK
- KARPALGELENK
- JE WEITER OBEN EIN GELENK,
DESTO SCHWIERIGER ZU
BEEINFLUSSEN
- EINFLUSS ÜBER VERMEIDUNG
VON SCHONHALTUNGEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

15



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ Wo treten Gelenksschmerzen auf?



- HUFGELENK
- KRONGELENK
- FESSELGELENK
- SPRUNGGELENK
- KARPALGELENK
- JE WEITER OBEN EIN GELENK,
DESTO SCHWIERIGER ZU
BEEINFLUSSEN
- EINFLUSS ÜBER VERMEIDUNG
VON SCHONHALTUNGEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

16



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIBT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

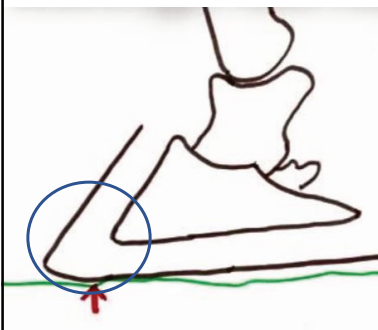
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

18



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIBT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

19



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

20



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

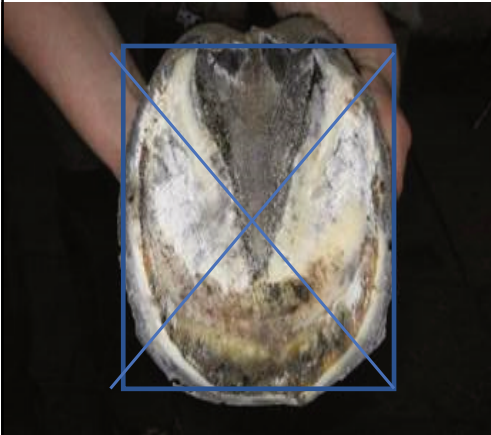
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

21



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIBT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

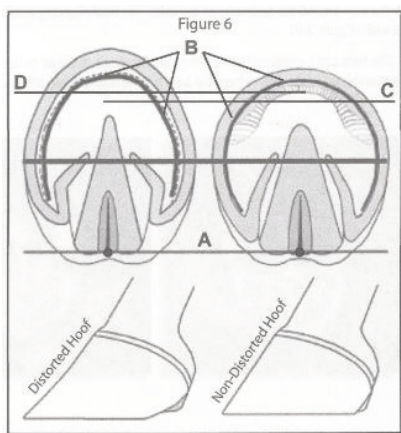
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

22



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIBT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

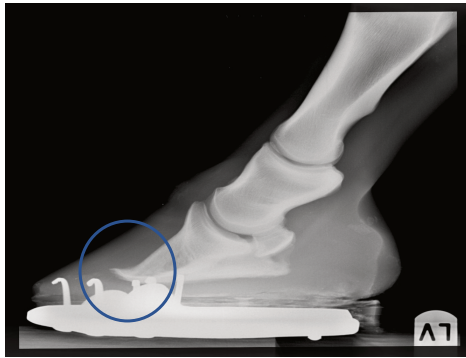
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

23



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIBT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

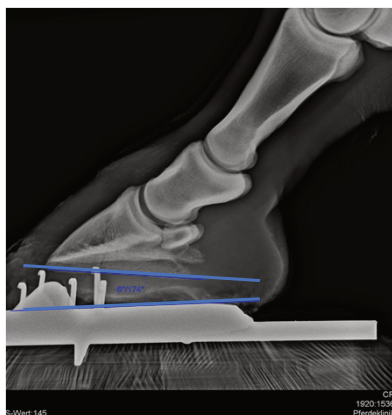
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

24



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIBT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

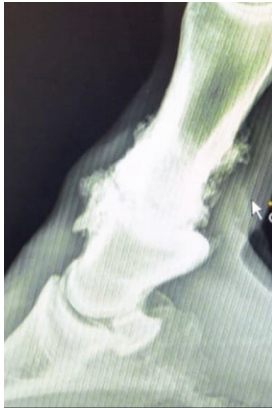
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

25



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

26



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

27



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

28



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

29



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

30



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WAS IST BIOMECHANIK?



- BIOMECHANIK BESCHREIT DIE GESAMTHEIT DER BEWEGUNGEN
- ABROLLVERHALTEN ÜBER DIE ZEHE
- ABROLLVERHALTEN SEITLICH
- AUFFUSSEN
- BALANCE
- KORREKTUR
- ABROLLPUNKTE
- VORSCHÄDIGUNGEN
- VERLETZUNGEN
- ZUCHTZIELE
- RASSE

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

31



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WARUM IST DER WINTER THEMA?



- **DIE TEMPERATUR**
 - DAS PFERD IST IM ENERGIESPARMODUS
 - VERLANGSAMTER STOFFWECHSEL
 - VERSPANNUNG DER MUSKULATUR
 - VERMINDERTE VISKOSITÄT SYNOVIA
 - ERHÖHTER REIBUNGSSCHMERZ
- **DIE FEUCHTIGKEIT**
 - DEUTLICH EMPFINDLICHER
 - TROCKENE KÄLTE IST BESSER
- **FEHLENDES TAGESLICHT**
 - PSYCHISCHE AUSWIRKUNGEN
 - FEHLENDE MOTIVATION

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

32



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WARUM IST DER WINTER THEMA?



- **RUTSCHIGE BÖDEN**
 - UNKONTROLLIERTE BEWEGUNGEN
 - ZERRUNGEN
 - EINSCHIESSENDE SCHMERZEN
- **UNEBCENE BÖDEN**
 - SEHR SCHWIERIG BEI ARTHROSE
 - SCHRÄGE GELENKSELASTUNGEN
 - SCHMERZPUNKTE KÖNNEN NICHT VERMIEDEN WERDEN
- **WENIGER BEWEGUNG**
 - MOTIVATIONSTHEMA MENSCH
 - PFERDE GEHEN SELBST AUF ERHALTUNGSMODUS
 - GELENKSSCHMERZEN BESCHLEUNIGEN DEN KREISLAUF

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

33



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ WARUM IST DER WINTER THEMA?



- **SCHNELLE BEWEGUNGEN IN KALTEM ZUSTAND**
 - RANGORDNUNG IN DER GRUPPE
 - ÜBERMUT BEI BEWEGUNGSMÖGLICHKEIT
 - VON NULL AUF HUNDERT (BOXENPFERDE)
- **WENIG KOPPELGANG**
 - ERHÖHT DEN BEWEGUNGSMANGEL
 - KEINE BEFESTIGUNGEN
 - WIESENSCHONUNG
 - KEINE AUSEICHENDE KOPPELMÖGLICHKEIT

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

34



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

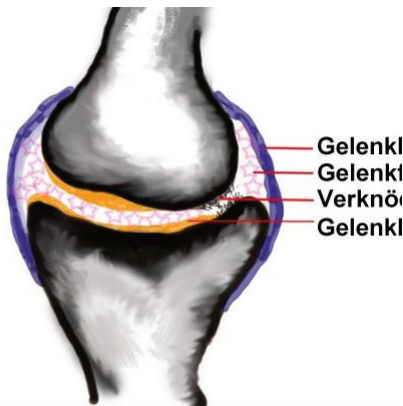
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

36



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



Gelenkl
Gelenkl
Verknö
Gelenkl

- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

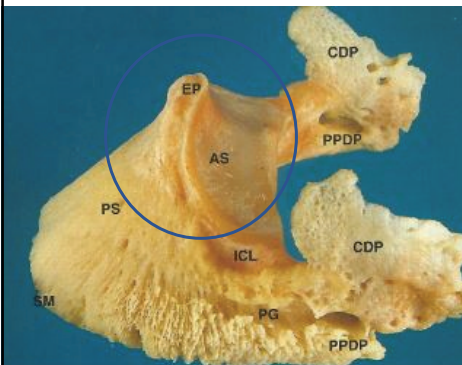
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

37



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

38

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN

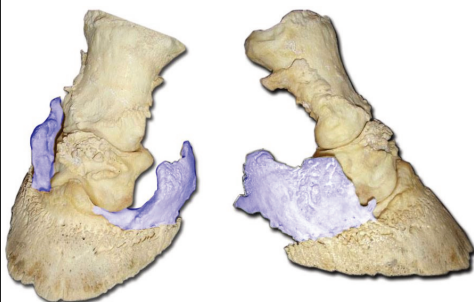


- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

39

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

40



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLEBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

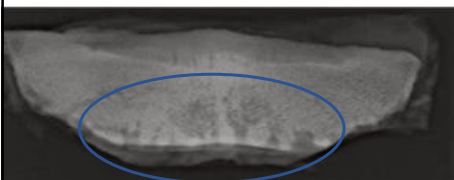
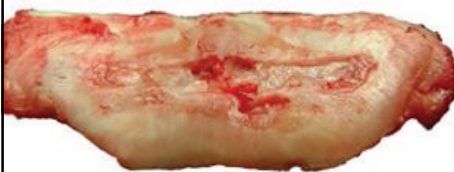
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

41



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLEBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

42



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

43



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

ERKRANKUNGSBILDER/ PHYSIOLOGISCHE VERÄNDERUNGEN



- HUFGELENKSARTHROSE
- KNORPELABNÜTZUNGEN
- VERÄNDERUNGEN AN DER HUFBEINKAPPE
- ZUBILDUNGEN IM VORDEREN GELENKSBEREICH
- HUFKNORPELVERKNÖCHERUNGEN
- VERÄNDERUNGEN IM STRAHLBEREICH
- SPAT
- ARTHROSE IM KARPALGELENK

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

44



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



○ FUNKTIONELLES HUFMANAGEMENT

- HALTUNG UND BEWEGUNGSSITUATION
- FÜTTERUNG
- SOZIALE EINBINDUNG (GRUPPE)
- VORBEUGUNG
- HUFKORREKTUR
- HUFSCHUTZ
- BESCHLAG
- ZUSAMMENARBEIT (TA)
- DIAGNOSE
- PRÄVENTION

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

45



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



○ FUNKTIONELLES HUFMANAGEMENT

- HALTUNG UND BEWEGUNGSSITUATION
- FÜTTERUNG
- SOZIALE EINBINDUNG (GRUPPE)
- VORBEUGUNG
- HUFKORREKTUR
- HUFSCHUTZ
- BESCHLAG
- ZUSAMMENARBEIT (TA)
- DIAGNOSE
- PRÄVENTION

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

46



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



○ FUNKTIONELLES HUFMANAGEMENT

- HALTUNG UND BEWEGUNGSSITUATION
- FÜTTERUNG
- SOZIALE EINBINDUNG (GRUPPE)
- VORBEUGUNG
- HUFKORREKTUR
- HUFSCHUTZ
- BESCHLAG
- ZUSAMMENARBEIT (TA)
- DIAGNOSE
- PRÄVENTION

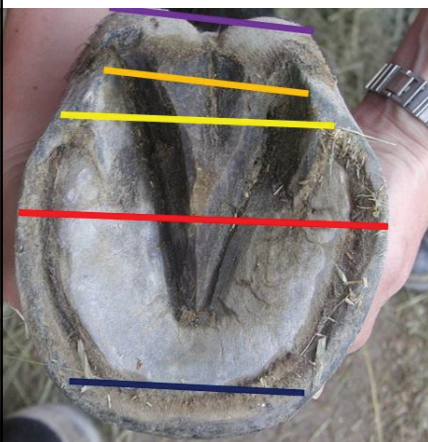
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

47



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



○ HUFBALANCE OPTIMIEREN

- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

49



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

50



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

51



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

52



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

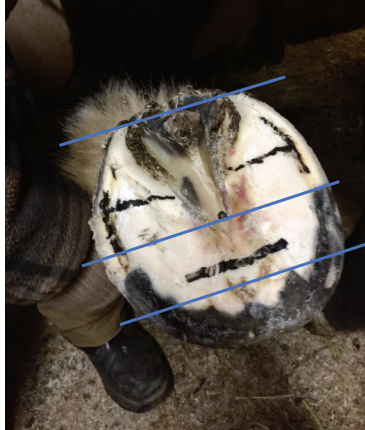
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

53



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

54



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

55



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

56



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- HUFBALANCE OPTIMIEREN
- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- HUFSCHUTZ ANPASSEN
- JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

57



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

o MECHANISCHE ANSÄTZE ZUR UNTERSTÜTZUNG



- o HUFBALANCE OPTIMIEREN
- o KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- o GRENZEN ERKENNEN (BARHUF)
- o HUFSCHUTZ ANPASSEN
- o JEDE BEHINDERUNG VERMEIDEN
- o MANCHMAL ÜBERKORREKTUR
- o MATERIALAUSWAHL (NICHT ÜBERBEWERTEN)
- o HOOFMAPPING (ÜBERSICHT ÜBER DEN HUF SCHAFFEN)

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

58



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

o VORBEUGUNG- PRÄVENTION



- o KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- o OPTIMALE BALANCE HERSTELLEN (PREISARGUMENTATION)
- o DÄMPFENDE MATERIALIEN
- o PLATTENUNTERSTÜTZUNG
- o ABROLLPUNKTE BEACHTEN
- o REPARATURKOSTEN SIND IMMER EIN VIELFACHES HÖHER ALS VORBEUGEMASSNAHMEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

60



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ VORBEUGUNG- PRÄVENTION



- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- OPTIMALE BALANCE HERSTELLEN (PREISARGUMENTATION)
- DÄMPFENDE MATERIALIEN
- PLATTENUNTERSTÜTZUNG
- ABROLLPUNKTE BEACHTEN
- REPARATURKOSTEN SIND IMMER EIN VIELFACHES HÖHER ALS VORBEUGEMASSNAHMEN

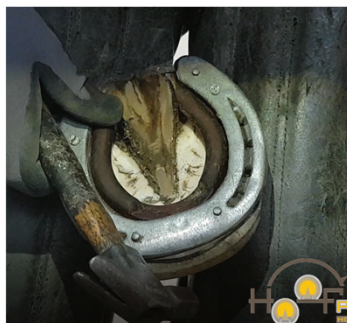
ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

61



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ VORBEUGUNG- PRÄVENTION



- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- OPTIMALE BALANCE HERSTELLEN (PREISARGUMENTATION)
- DÄMPFENDE MATERIALIEN
- PLATTENUNTERSTÜTZUNG
- ABROLLPUNKTE BEACHTEN
- REPARATURKOSTEN SIND IMMER EIN VIELFACHES HÖHER ALS VORBEUGEMASSNAHMEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

62



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ VORBEUGUNG- PRÄVENTION



- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- OPTIMALE BALANCE HERSTELLEN (PREISARGUMENTATION)
- DÄMPFENDE MATERIALIEN
- PLATTENUNTERSTÜTZUNG
- ABROLLPUNKTE BEACHTEN
- REPARATURKOSTEN SIND IMMER EIN VIELFACHES HÖHER ALS VORBEUGEMASSNAHMEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

63



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ VORBEUGUNG- PRÄVENTION



- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- OPTIMALE BALANCE HERSTELLEN (PREISARGUMENTATION)
- DÄMPFENDE MATERIALIEN
- PLATTENUNTERSTÜTZUNG
- ABROLLPUNKTE BEACHTEN
- REPARATURKOSTEN SIND IMMER EIN VIELFACHES HÖHER ALS VORBEUGEMASSNAHMEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

64



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ VORBEUGUNG- PRÄVENTION



- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- OPTIMALE BALANCE HERSTELLEN (PREISARGUMENTATION)
- DÄMPFENDE MATERIALIEN
- PLATTENUNTERSTÜTZUNG
- ABROLLPUNKTE BEACHTEN
- REPARATURKOSTEN SIND IMMER EIN VIELFACHES HÖHER ALS VORBEUGEMASSNAHMEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

65



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

○ VORBEUGUNG- PRÄVENTION



- KORREKTURINTERVALLE EINHALTEN
- OPTIMALE BALANCE HERSTELLEN (PREISARGUMENTATION)
- DÄMPFENDE MATERIALIEN
- PLATTENUNTERSTÜTZUNG
- ABROLLPUNKTE BEACHTEN
- REPARATURKOSTEN SIND IMMER EIN VIELFACHES HÖHER ALS VORBEUGEMASSNAHMEN

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

66



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER



- HEILUNGSSCHANCEN
- LINDERUNG
- VERBESSERUNG
- OPTIMIERUNG
- ANPASSUNG
- JEDEN SCHADEN DEN WIR VERMEIDEN KÖNNEN MÜSSEN WIR NICHT TEUER „HEILEN“
- TEUER: KOSTEN, ZEIT, VERZICHT, SCHMERZ, ECT....

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

67



BIOMECHANISCHE LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI GELENKSSCHMERZEN IM WINTER

- VIELEN DANK FÜR EUER INTERESSE



Fragemöglichkeit

ONLINE VORTRAG 26.01.2021 WWW.HORSEPROTECTION.AT HORSEPROTECTION KOMPETENZPARTNERSCHAFT

68