

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung
2. Literaturübersicht
 - 2.1. Anatomie des Kniegelenks des Pferdes
 - 2.1.1. Die Knochen
 - 2.1.2. Die Bänder
 - 2.1.3. Die Gelenkkapsel
 - 2.1.4. Die Menisken
 - 2.1.5. Die Gelenkknorpel
 - 2.1.6. Die Schleimbeutel
 - 2.1.7. Die Muskulatur
 - 2.1.8. Die Spannsägenkonstruktion („Stay-Apparatus“)
 - 2.2. Die proximale Patellafixation
 - 2.2.1. Wesen, Erscheinungsformen und Pathogenese
 - 2.2.2. Therapie
 - 2.2.3. Komplikationen
 - 2.3. Die röntgenologische Untersuchung des Kniegelenks
 - 2.3.1. Röntgentechnik
 - 2.3.2. Röntgenanatomie
 - 2.3.3. Interpretation von Röntgenaufnahmen
 - 2.3.4. Ossifikationsvorgänge
3. Eigene Untersuchungen
 - 3.1. Untersuchungsmaterial
 - 3.2. Methode
 - 3.2.1. Vorbereitung für die Untersuchung
 - 3.2.2. Klinische Untersuchung
 - 3.2.3. Röntgenologische Untersuchung
 - 3.2.4. Auswertung der Röntgenaufnahmen

4. Ergebnisse
 - 4.1. Anamnese
 - 4.2. Klinische Untersuchung
 - 4.3. Röntgenologische Untersuchung
5. Diskussion
 - 5.1. Anmerkung zu Material und Methode
 - 5.2. Diskussion der Ergebnisse
 - 5.3. Schlußfolgerung
6. Zusammenfassung
7. Summary
8. Schrifttum