

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	1
2 Schrifttum	5
2.1 Anatomische Grundlagen	5
2.2 Hufbeschlag	9
2.3 Arterielle Gefäße der Lederhaut	12
2.4 Bildgebende Verfahren der Gefäßdarstellung am Huf	19
2.5 Pathologische Veränderungen des Hufes (speziell der Lederhaut)	23
3 Eigene Untersuchungen	30
3.1 Material	30
3.2 Methode	32
3.2.1 Arteriographische Untersuchungen in vivo	32
3.2.2 Anfertigen der Präparate	35
3.2.3 Röntgentechnik	39
3.2.4 Präparatbeurteilung	41
3.3 Ergebnisse	43
3.3.1 Beurteilung Röntgenbilder	45
3.3.1.1 Normales Arteriogramm	45
3.3.1.2 Unterbrechung der Sohlenrandarterie	46
3.3.1.3 Besonderheiten	48
4 Diskussion	51
4.1 Material und Methode (Kritische Evaluation der Methodik und der angiographischen Technik)	51
4.2 Auswertung / Ergebnis	53
4.3 Schlussfolgerungen	56
5 Zusammenfassung	58
6 Summary	60
7 Abkürzungsverzeichnis	61
8 Literaturverzeichnis	62
9 Anhang	74
10 Danksagung	76
11 Selbständigkeitserklärung	77