

OBSAH

Kapitola 1

Deformity předloktí, klasické typy osteotomií radia a ulny

Donald A. Hulse 9

Kapitola 2

Chirurgická korekce uniapikálních a biapikálních deformit radia kopulovitou osteotomií a metoda stanovení centra rotace deformity u psů

Brian S. Beale 13

Kapitola 3

Metody stabilizace korekčních osteotomií

Brian S. Beale, Mary Lahaye 16

Kapitola 4

Principy použití LCP plotének

Alois Nečas, Lucie Urbanová, Robert Srnec 19

Kapitola 5

Triky a tipy v diagnostice ruptury LCC

Brian S. Beale, Mary Lahaye 23

Kapitola 6

Současné trendy v TPLO

Brian S. Beale 27

Kapitola 7

TTA jako chirurgická léčba ruptury LCC

Alois Nečas, Lucie Urbanová, Robert Srnec 30

Kapitola 8

Podložená fakta o TPLO a TTA

Donald A. Hulse, Sandra Hudson 35

Kapitola 9

Chirurgické ošetření lézí menisků

Donald A. Hulse, Sandra Hudson 37

Kapitola 10

Využití biomateriálů a kmenových buněk k léčbě nemocí chrupavek, kostí, vazů a šlach

*Alois Nečas, Ladislav Plánka, Jana Lorenzová, Lucie Urbanová,
Robert Srnec, Helga Kecová, Josef Jančář 42*

Kapitola 11

Příprava a modifikace porézních kolagenových substrátů pro tkáňové inženýrství

*Alexandra Slovíková, Ladislav Plánka, Helga Kecová,
Alois Nečas, Josef Jančář 47*