

# OBSAH:

## Kapitola 1

### DIAGNOSTIKA DYSPLAZIE LOKETNÍHO KLOUBU

*Dominique J. Griffon* ..... 9

## Kapitola 2

### KLINICKÉ ASPEKTY ZOBRAZOVACÍ DIAGNOSTIKY KLOUBNÍ INKONGRUITY A 3 D MODELY LÉZÍ KLOUBNÍ CHRUPAVKY

*Alois Nečas, Pavel Proks, Robert Srnec, Ladislav Stehlik* ..... 15

## Kapitola 3

### KLINICKÉ ASPEKTY RTG DIAGNOSTIKY FRAGMENTACE MEDIÁLNÍHO KORONOIDEU

*Pavel Proks, Alois Nečas* ..... 23

## Kapitola 4

### VLIV POLOHOVÁNÍ NA VELIKOST ENTEZOFYTŮ NA DORZÁLNÍM OKRAJI PROCESSUS ANCONAEUS PŘI RTG VYŠETŘENÍ LOKETNÍHO KLOUBU

*Pavel Proks, Alois Nečas* ..... 31

## Kapitola 5

### ALGORITMUS ARTROSKOPICKÉ LÉČBY FRAGMENTOVANÉHO PROCESSUS CORONOIDEUS MEDIALIS ULNAE

*Dominique J. Griffon* ..... 37

## Kapitola 6

### UMÍME PŘEDPOVĚDĚT RIZIKO VZNIKU RUPTURY LCC U PSŮ?

*Dominique J. Griffon* ..... 43

## Kapitola 7

### SOUČASNÉ TRENDY V CHIRURGICKÉM ŘEŠENÍ RUPTURY LCC U PSŮ

*Dominique J. Griffon* ..... 51

# DIAGNOSTIKA DYSPLAZIE LOKETNÍHO KLOUBU

## Kapitola 8

### NEOBVYKLÉ STRATEGIE LÉČBY OSTEOARTRITIDY LOKETNÍHO A KOLENNÍHO KLOUBU: KYSELINA HYALURONOVÁ A KMENOVÉ BUŇKY

*Dominique J. Griffon* .....59

## Kapitola 9

### PREKLINICKÉ APLIKACE BIOMATERIÁLŮ A KMENOVÝCH BUNĚK DO LÉZÍ KLOUBNÍ CHRUPAVKY

*Alois Nečas, Robert Srnec, Michal Crha, Ladislav Plánka* .....67

## Kapitola 10

### HOJENÍ DEFEKTŮ KLOUBNÍ CHRUPAVKY PŘI POUŽITÍ KLASICKÝCH CHIRURGICKÝCH METOD A TRANSPLANTACE MSCS

*Alois Nečas, Ladislav Plánka, Robert Srnec, Michal Crha* .....77

• Nephosilikový procesor medicus (LAP)

• Fragmentovaný procesor medicus (medialis, FCP)

• Infragrator

1. Radikální přímá inkongruita

a. s odlišnou angulárních defektů loketní

b. křivková sáňka krátký rádek

2. Eliptická mezera, málo křivky úhry

3. Loketní kloubová inkongruita deformovaná malými křivkami

• Kaména - náleží