

# **Obsah**

## **ČÁST PRVÁ**

### **Úvod**

1.0. Páky a jejich použití v sebeobraně a sebeochraně . . . . .	6
1.1. Účinek základních bojových akcí sebeochrany . . . . .	7
1.2. Použitelnost základních bojových prostředků sebeochrany . . . . .	8

## **ČÁST DRUHÁ**

### **Mechanismus pák**

2.0. Principy pák . . . . .	12
2.1. Použitelnost základních principů pák . . . . .	18
2.2. Pákové síly . . . . .	20
2.3. Koncová poloha segmentů atakované končetiny . . . . .	23
2.4. Pákové principy a způsob přiložení pákových sil . . . . .	25
2.5. Jak uskutečňujeme pákové síly . . . . .	28
2.6. Princíp páky a její název . . . . .	30
2.6.1. Základní specifikace . . . . .	31
2.7. Přehled nejdůležitějších pák . . . . .	34

## **ČÁST TŘETÍ**

### **Popis základních pák**

3.0. Útok pákou . . . . .	44
3.1. Popis nejdůležitějších pák . . . . .	45
3.1.1. Průlom prstů (shora) . . . . .	45
3.1.2. (Normální) průlom prstů zdola . . . . .	48
3.1.3. Obrácený průlom prstů zdola . . . . .	49
3.1.4. Stejnosměrný průlom prstů ze strany vpředu . . . . .	49
3.1.5. Stejnosměrný průlom prstů ze strany vzadu . . . . .	51
3.1.6. Protisměrný průlom prstů ze strany vzadu . . . . .	51
3.1.7. Ohyb palce . . . . .	52
3.1.8. Ohyb zápěstí . . . . .	53
3.1.9. Výkrut zápěstí . . . . .	57
3.1.10. Zvratka . . . . .	57
3.1.11. Stejnosměrný ohyb zápěstí ze strany vpředu . . . . .	58
3.1.12. Stejnosměrný ohyb zápěstí ze strany vzadu . . . . .	61
3.1.13. Protisměrný ohyb zápěstí ze strany vzadu . . . . .	61
3.1.14. Zkrut zápěstí . . . . .	61

3.1.15. Vylamování zápěstí . . . . .	62
3.1.16. Průlom lokte zdola (ramenem) . . . . .	62
3.1.17. Průlom lokte zdola předloktím . . . . .	64
3.1.18. Průlom lokte dlaní . . . . .	66
3.1.19. Zkrut ramene . . . . .	67
3.1.20. Výkrut ramene ze zadu . . . . .	72
3.1.21. Výkrut ramene . . . . .	74

## ČÁST ČTVRTÁ

### Akce doplňující páky

4.0. Páka a doplňkové akce . . . . .	75
4.1. Přemyk přes lýtko vzad . . . . .	78
4.2. Přemyk přes lýtko vpřed . . . . .	81
4.3. Zadní přídrž ze zadu . . . . .	83

## ČÁST PÁTÁ

### Taktika použití pák

5.0. Úvod do problematiky . . . . .	86
5.1. Dvě aplikace taktiky . . . . .	89
5.1.1. Taktika v širším slova smyslu . . . . .	90
5.1.2. Taktika v užším slova smyslu . . . . .	90
5.1.2.1. Zpracování informací a jeho meze . . . . .	92
5.1.2.2. Uvedení programů v činnost . . . . .	93
5.1.2.3. Prodlužování reakčních dob protivníka . . . . .	95
5.1.2.4. Blokování pohybů protivníka . . . . .	97
5.1.3. Základní taktické úlohy a jejich řešení . . . . .	97
5.1.4. Nasazování pák y a jeho problémy . . . . .	101
5.1.4.1. K čemu dochází při labilizaci . . . . .	103
5.1.4.1.1. Druhy labilizace . . . . .	107
5.1.5. Uvolnění atakovaného kloubu (končetiny) . . . . .	110
5.1.5.1. Odvedení pozornosti . . . . .	114
5.1.5.2. Navolnění . . . . .	115
5.1.5.3. Druhy navolnění . . . . .	116
5.1.5.3.1. Použitelnost základních navolnění . . . . .	118
5.1.5.4. Opakováný tah (tlak) . . . . .	123
5.1.5.5. Uvolnění atakované končetiny měkkým úderem . . . . .	125
5.2. Pákové okruhy . . . . .	125
5.2.1. Přehled hlavních pákových okruhů . . . . .	127
5.2.2. Nasazení páky a volba pákového okruhu . . . . .	129

## ČÁST ŠESTÁ

### Nácvik základních pák

6.0. Základy výcvikového procesu . . . . .	132
6.1. Bezpečnost při výcviku . . . . .	134
6.2. Fáze výcvikového procesu a jejich kontrola . . . . .	135

6.3. Co budeme nacvičovat . . . . .	135
6.4. Nácvík pák . . . . .	136
6.4.1. Nácvík průlomu prstů (shora) . . . . .	138
6.4.1.1. Nácvík páky na pasívni figuru . . . . .	140
6.4.1.2. Nácvík páky na negativistického protivníka . . . . .	141
6.4.1.3. Nácvík páky proti manichejskému protivníkovi . . . . .	142
6.4.2. Nácvík zvratky a podobných pák . . . . .	146
6.4.2.1. Nácvík pák na pasívni figuru . . . . .	147
6.4.2.2. Nácvík pák na negativistického protivníka . . . . .	147
6.4.2.2.1. Nácvík labilizace . . . . .	148
6.4.2.2.2. Nácvík navolnění . . . . .	155
6.4.3. Nácvík průlomu lokte (shora) . . . . .	162
6.4.3.1. Nácvík rotačního navolnění lokte . . . . .	165
6.4.3.2. Nácvík navolnění v pádu . . . . .	169
6.4.3.2.1. Způsob prvý . . . . .	170
6.4.3.2.2. Způsob druhý . . . . .	171
6.5. Protiútok pákou . . . . .	171
6.5.1. Zrušení úchopu protivníka a protiútok pákou . . . . .	172
6.5.1.1. Základní způsoby uvolnění držené paže . . . . .	172
6.5.1.2. Navolnění držící paže protivníka . . . . .	187
6.5.1.3. Nasazení páky po osvobození držené paže . . . . .	202
6.5.1.4. Nácvík protiútoku pákou po osvobození se z držení . . . . .	207
6.5.2. Protiútok pákou bez předchozího zrušení úchopu protivníka . . . . .	211
6.6. Nácvík uvolnění končetiny měkkým úderem . . . . .	215
6.7. Dvě pojetí v provádění pák . . . . .	216
6.8. Nácvík zápasu . . . . .	218
6.8.1. Kontakt úchopem mezi obráncem a útočníkem není dosud navázán . . . . .	219
6.8.2. Kontakt úchopem mezi obráncem a útočníkem je navázán . . . . .	227
6.9. Tlaky na citlivá místa na lidském těle a páky . . . . .	231
6.9.1. Účinek tlaků na citlivá místa . . . . .	231
6.9.2. Uvolnění atakované končetiny a tlak na citlivé místo . . . . .	233
6.10. Páka a chladné zbraně . . . . .	235
6.11. Co znemožňuje provedení pák . . . . .	236
6.12. Stav útočníka a použití pák . . . . .	239
6.13. Tělesná kondice a sebeochrana . . . . .	240
6.13.1. Složky tělesné kondice . . . . .	242
6.13.1.1. Správné držení těla . . . . .	242
6.13.1.2. Rozvoj síly, vytrvalosti a obratnosti . . . . .	243
6.13.1.3. Rozvoj pružnosti a její udržování . . . . .	243
6.13.1.4. Otužování . . . . .	244
6.13.1.4.1. Otužování proti změnám teploty . . . . .	244
6.13.1.4.2. Otužování proti hladu půstem . . . . .	247
6.13.1.4.3. Otužování se proti bolesti . . . . .	247
6.13.1.5. Udržování tělesné kondice . . . . .	248
6.14. Páky v klasických soustavách sebeobrany a sebeochrana . . . . .	248

Seznam použité a doporučené literatury