

OBSAH

PŘEDMLUVA	7
ÚVOD	9
Anatomické a histologické poznámky	9
(Hlavní a přidatné body kostnatění. Podíl jednotlivých plotének na růstu kosti. Histologická skladba epifyzární ploténky. Výživa epifyzární ploténky. Následky přerušení metafyzárního a epifyzárního krevního oběhu v pokusu.)	
Rozdělení epifýz	13
(Význam apofýz pro růst kostí.)	
METAFYZÁRNÍ ZLOMENINY	15
Přehled metafyzárních zlomenin podle lokalizace	15
Supraepifyzární zlomenina radia nebo obou kostí předloktí	16
Suprakondylická zlomenina humeru	17
(Průběh osifikace distální epifýzy humeru. Konfigurace a rozsah pohybů loketního kloubu. Následky suprakondylické zlomeniny.)	
Zlomenina krčku humeru	20
Juxtaepifyzární zlomenina tibie	20
Zlomenina krčku radia	21
Zlomeniny prstových článků a metapodií	21
Klinické potíže zraněných	21
PORANĚNÍ EPIFYZÁRNÍ PLOTĚNKY	23
(Průměrný věk zraněných u jednotlivých lokalizací. Různé typy poranění epifyzární ploténky. Porodní epifýzeolýzy.)	
Poranění distální epifyzární ploténky radia	27
(Změny v délce radia a ulny. Závislost délky radia na typu poranění.)	
Poranění distální epifyzární ploténky tibie	29
Poranění epifyzární ploténky článků prstů a metapodií	30
Poranění distální epifyzární ploténky fibuly	30
Poranění epifyzární ploténky ulny	31
Poranění distální epifyzární ploténky humeru	31
Poranění proximální epifyzární ploténky radia	32
Poranění proximální epifyzární ploténky humeru	33
Poranění distální epifyzární ploténky femuru	33
Poranění proximální epifyzární ploténky tibie	34
Održtení mediálního epikondyly humeru v jeho apofýzární ploténce	34
(Anatomické poměry. Interpozice održteného epikondyly do šterbiny kloubní a její rentgenový obraz.)	
Održtení radiálního epikondyly humeru	36
Epifýzeolýza hlavice femuru	37
Klinické obtíže zraněných	38

ROZPRAVA	39
Metafyzární zlomeniny	39
Poranění epifyzární ploténky	42
ZÁVĚR	49
PÍSEMNICTVÍ	53