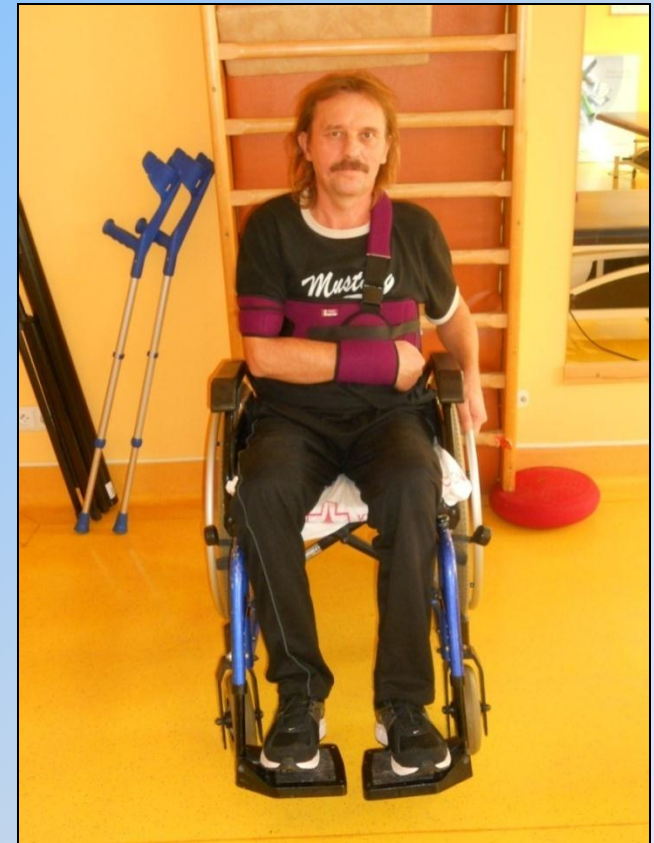
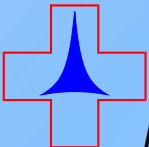


Taktika léčby končetinových poranění u pacientů s míšní lézí



Šrám J., Lukáš R.

Traumatologicko - orthopedické centrum KN Liberec a.s.



IV. Kongres úrazové chirurgie a soudního lékařství 2012, Mikulov

Zlomeniny u akutního SCI 48/6

Zlomeniny u chronického pacienta se SCI
52/7



Akutní stav

Pořadí ošetření u polytraumatu a mnohočetného poranění

Arteriální zevní krvácení

Masivní hemotorax

Masivní krvácení do DB

Intrakraniální dekomprese

Otevřené zlomeniny

SCI

-
-
-
-
-
-

Ostatní zlomeniny



Myslet v kategoriích life - limb - funcio z hlediska dlouhodobých perspektiv

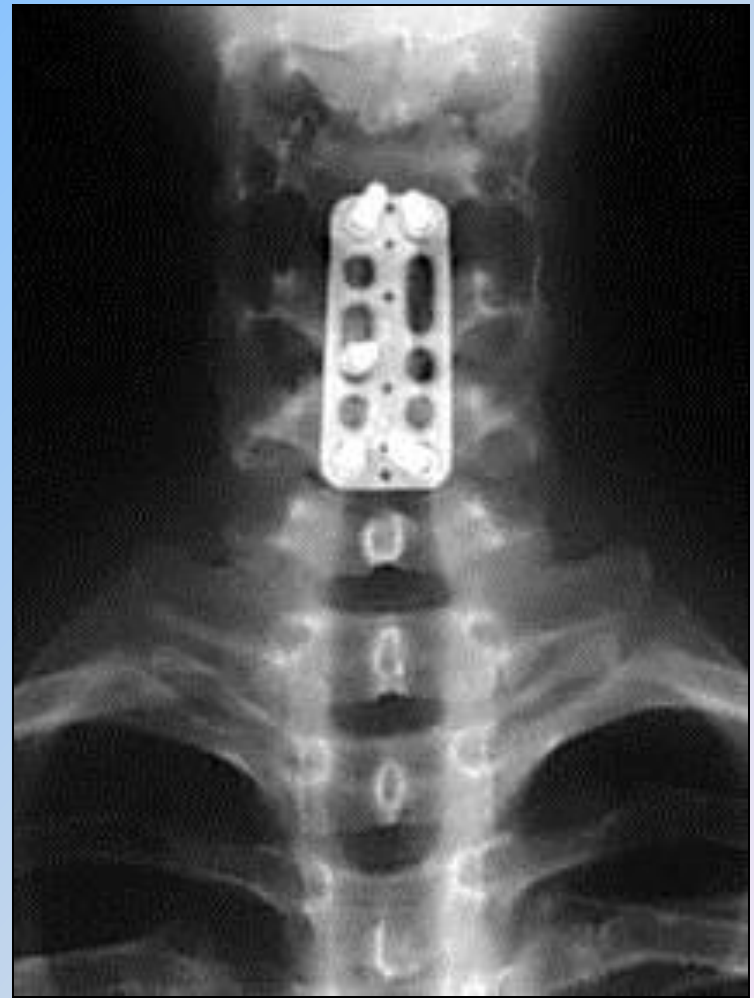
Zlepšením kvality akutní, postakutní i chronické péče dlouhodobé přežití pacientů s míšní lézí na úrovni běžné populace

Zaměření rameno – paže – loket – zápěstí

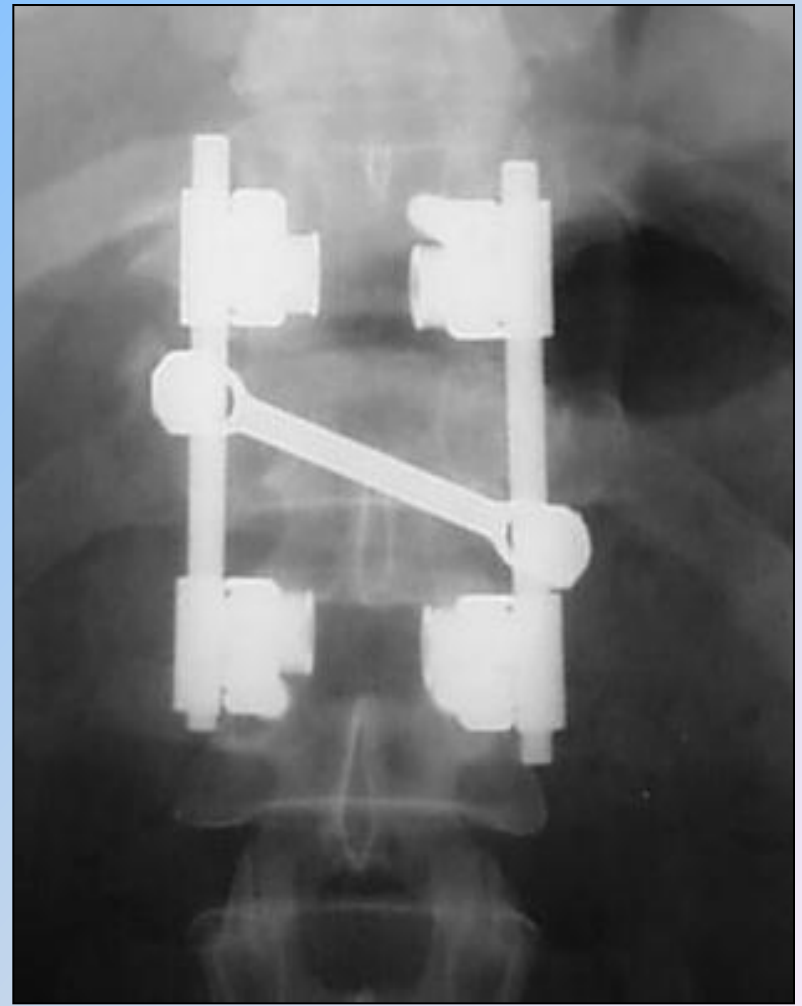
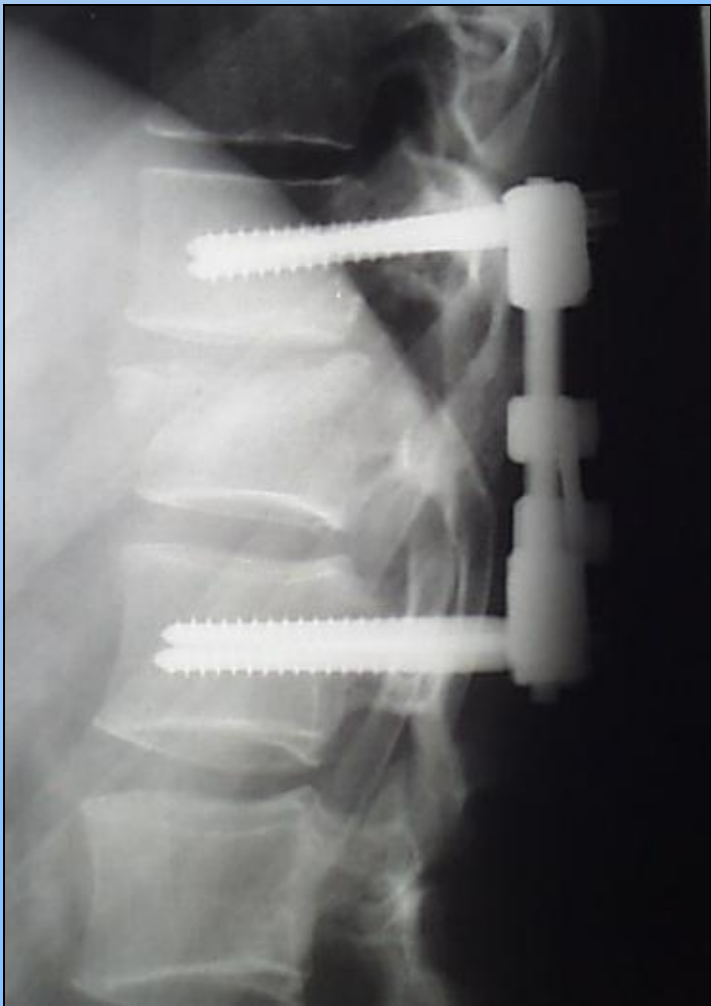
V druhém sledu dolní končetina mimo akutního ošetření dlouhých kostí - hlezno, patní kost, talus, přednoží

Málokdy lze předem odhadnout úplnost míšního poranění a výsledný RHB stav

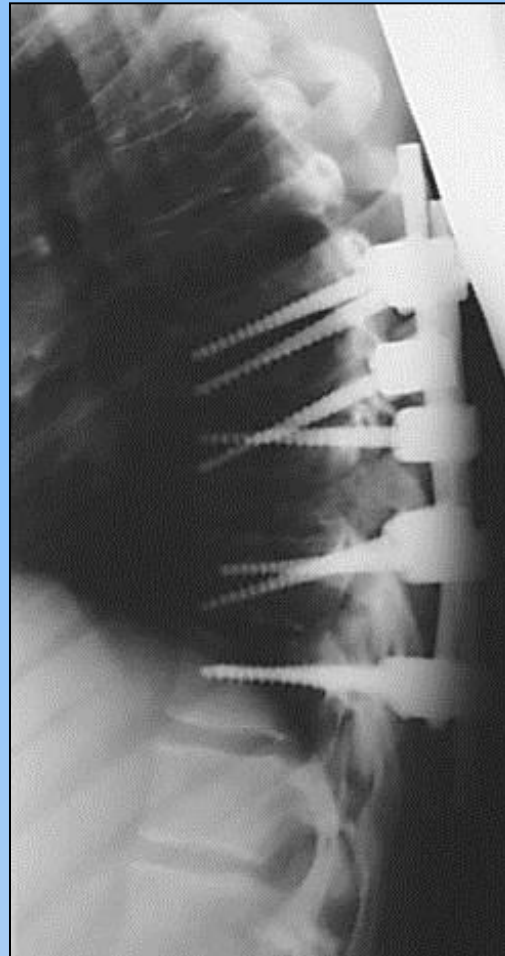
Urgentní dekomprese a stabilizace páteře - čas !!



Urgentní dekomprese a stabilizace páteře - čas !!



Urgentní dekomprese a stabilizace páteře - rezervy



Tetraparetický pacient



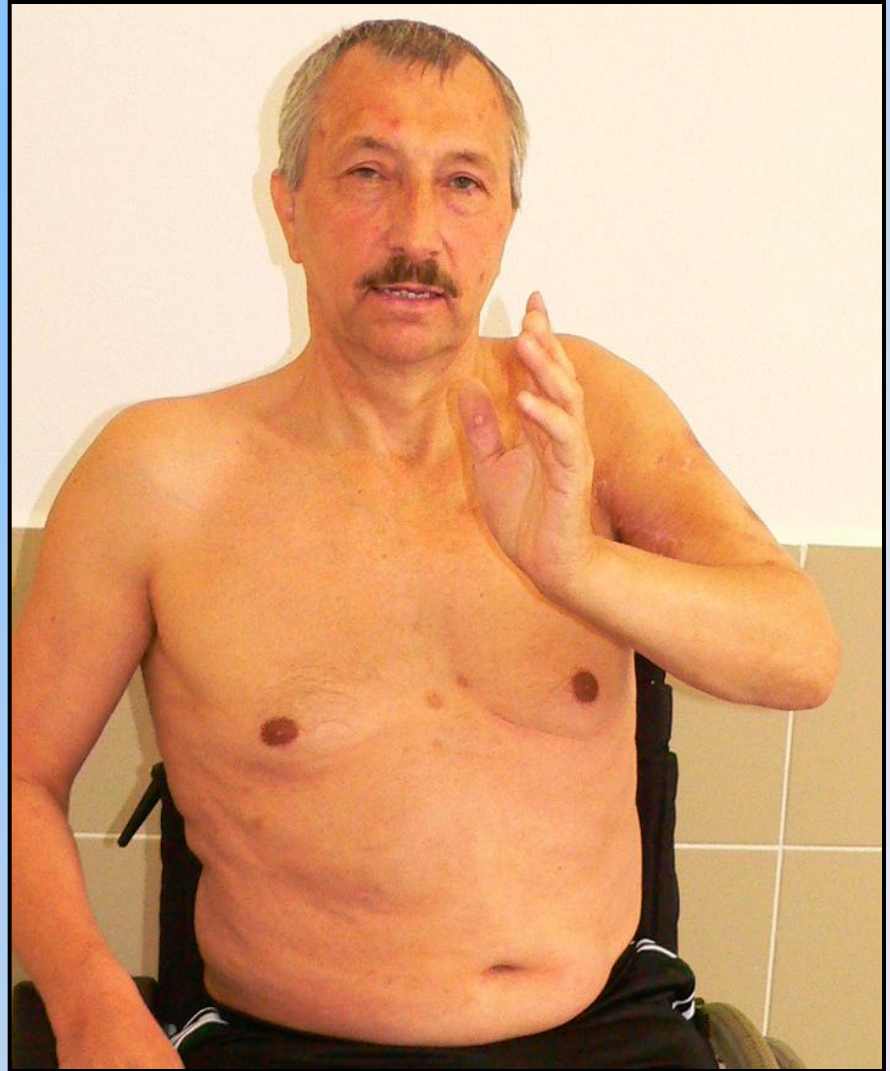
Tetraparetický pacient - MINAR



Paraplegický pacient



Paraplegický pacient - artrodéza



Paraplegický pacient – dist. radius



Paraplegický pacient – dist. radius



Chroničtí pacienti se zlomeninou dlouhých kostí

Malé násilí, chybí jasné příznaky, riziko přehlédnutí, predilekční místa -

distální femur – rotace a spirální zlomemina, oblékání kalhot

Výrazná osteoporosa - o 30%

Chybí tonus svalů – zvýšení rizika flebotrombozy

Nárůst spasticity – riziko redislokace úlomků nebo uvolnění adaptační osteosyntézy



Chroničtí pacienti se zlomeninou dlouhých kostí

HKK – úzkostlivá snaha o zachování funkce – aktivní přístup

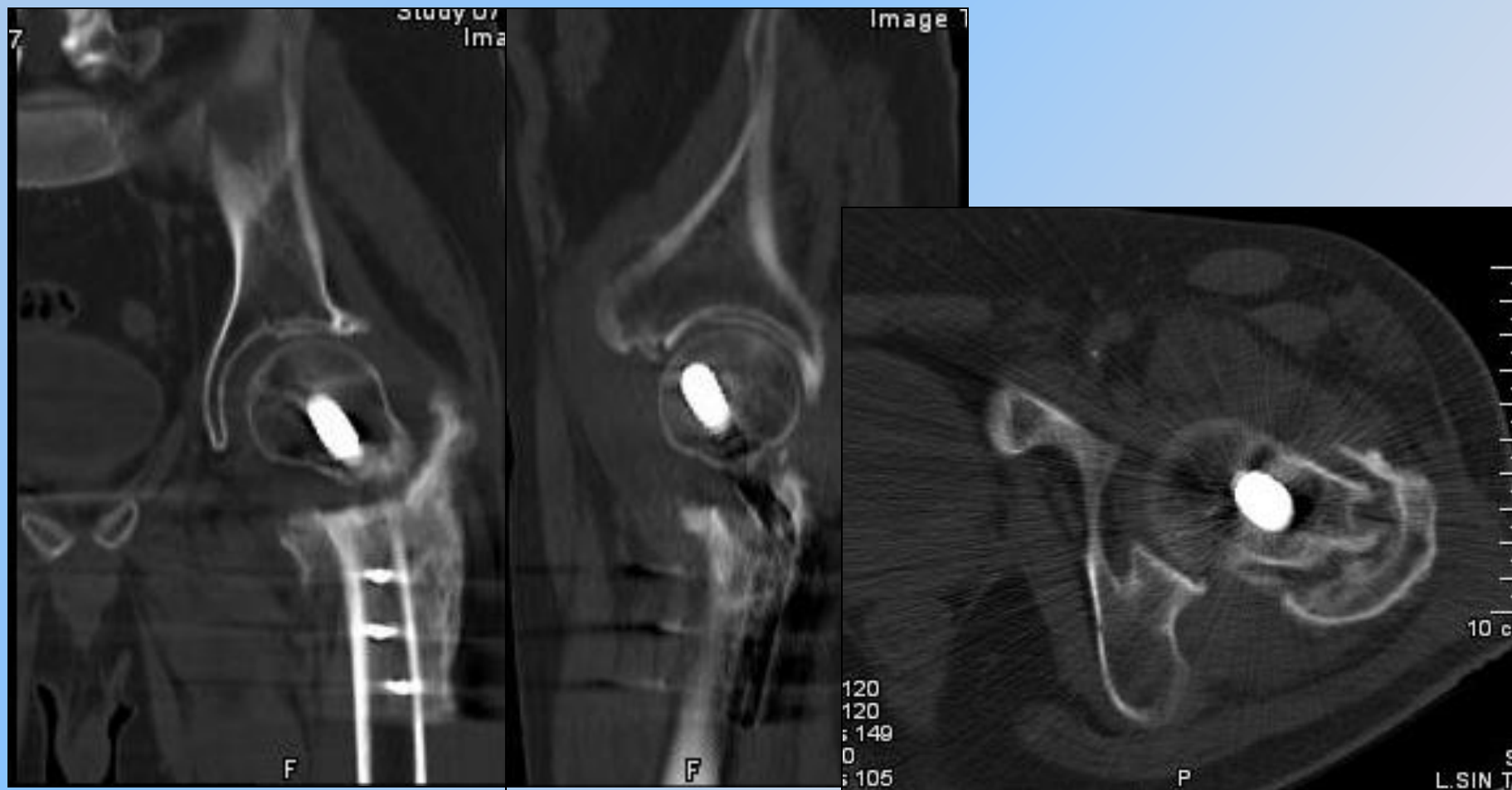
DKK – problematika sádrové fixace, orthesy - imobilizace pacienta
Riziko dekubitů, nárůst spasticity, snížení soběstačnosti



Paraplegický muž – pertrochanterická zlomenina



Paraplegický muž – pertrochanterická zlomenina



Paraplegický muž – pertrochanterická zlomenina



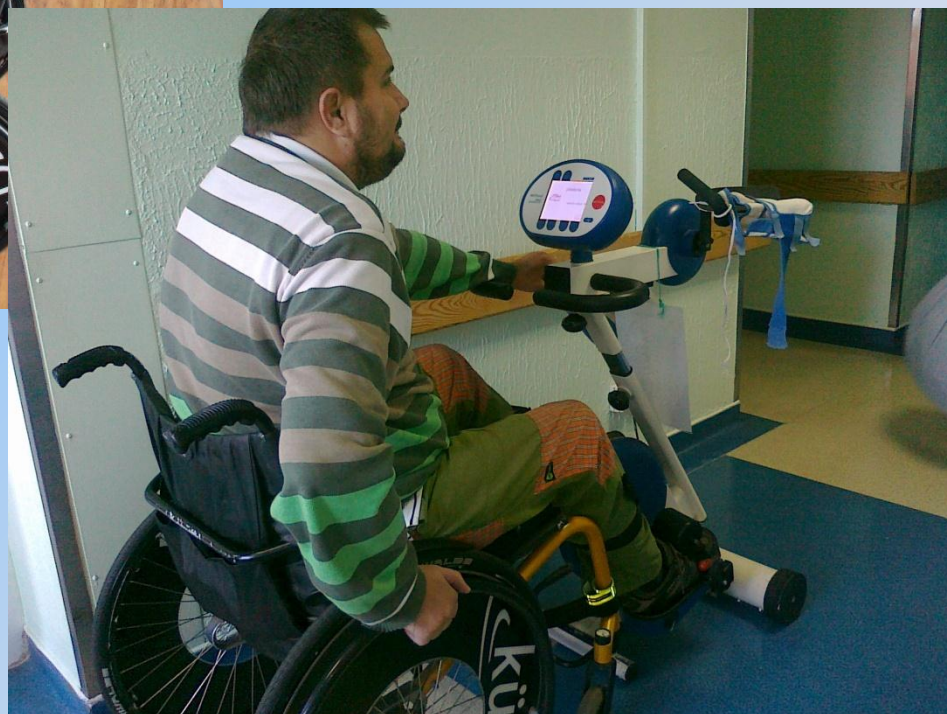
Tetraplegický muž – zlomenina femuru



Tetraplegický muž – zlomenina femuru



Tetraplegický muž – zlomenina femuru



Závěr

Pacient s akutní míšní lézí a končetinovými zlomeninami – aktivní přístup – myslet na RHB a dlouhodobou perspektivu

Pacient s chronickou míšní lézí – aktivní přístup vrací pacienta časně k soběstačnosti, snižuje riziko komplikací konzervativní léčby.



Děkuji za pozornost