

QUO VADIS CDT FN OSTRAVA?



Kopáček I.

Klinika úrazové chirurgie FN Ostrava – Centrum dětské traumatologie a chirurgie,

Ostrava 2022, VI. Multioborové setkání Dětské polytrauma

Dětská traumatologie

Vedoucí lékař Centra dětské traumatologie FN Ostrava

Klinika úrazové chirurgie FN Ostrava

MUDr.Ivo Kopáček



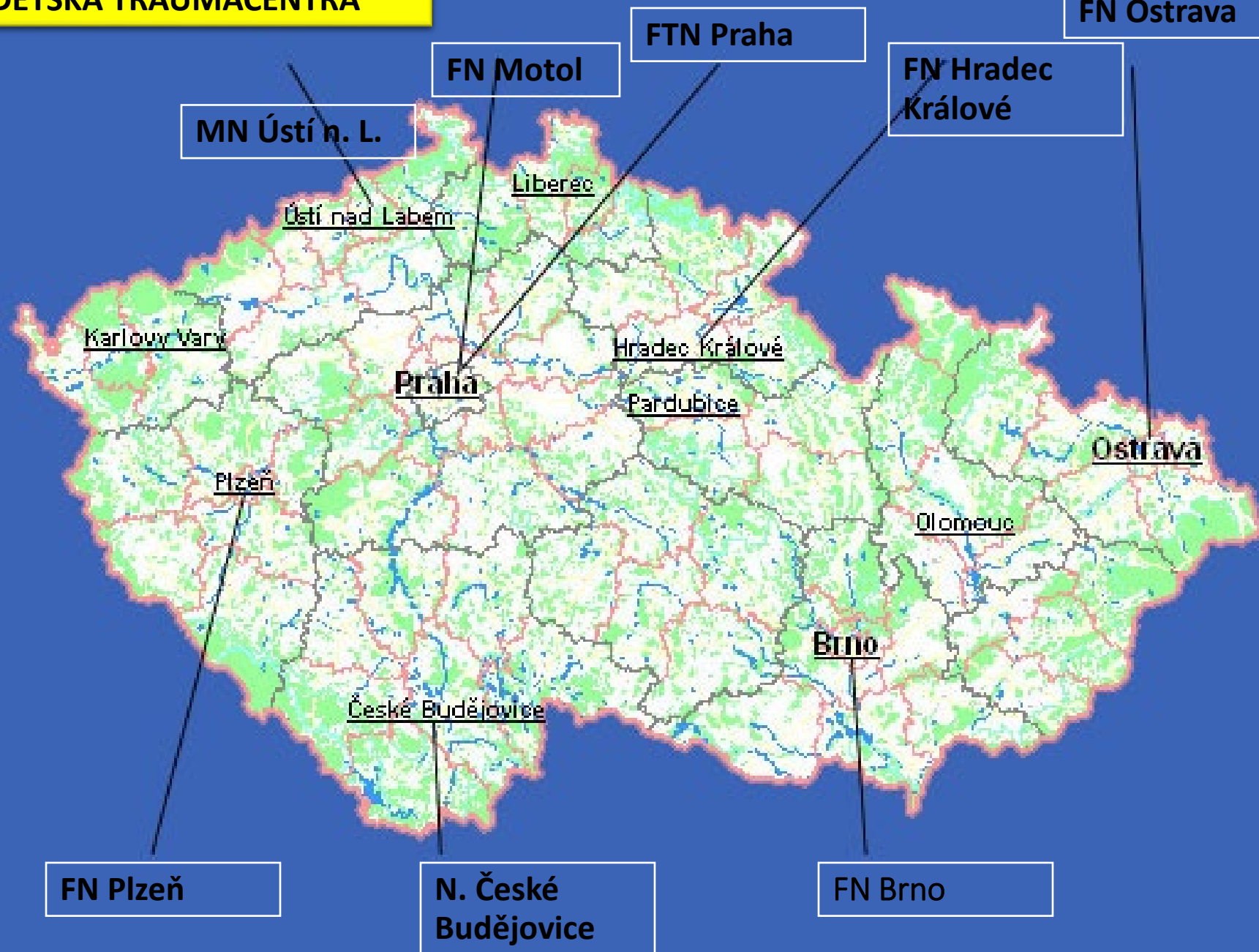
Centrum pro vysoce specializovanou zdravotní péči

- Zřízení MZ ČR po akreditaci 2001
- Věstník MZ ČR
- Pro superspecializovanou péči o dětské polytrauma a závažné úrazy
- 8 Dětských traumacenter v ČR
- Multioborová spolupráce při léčbě
- Návaznost a následnost rehabilitační a lázeňské péče
- Financování
- Již 3x úspěšná reakreditace CDT FN Ostrava

B. Úrazové diagnózy a stavy u dětí, které vyžadují péči v Traumacentru

1. Polytrauma.
2. Závažná poranění dětí do 15 let a adolescentů vyžadujících komplexní léčbu.
3. Kraniocerebrální poranění s přetrvávající poruchou vědomí a/nebo závažnou neurologickou symptomatologií.
4. Závažné poranění hrudní, nitrobřišní a retroperitoneálních orgánů, zvláště při sdruženém poranění, které u dětí vyžaduje vysoce specializovanou komplexní péči.
5. Závažné maxilofaciální poranění.
6. Závažné zlomeniny:
 - vícečetné zlomeniny,
 - etážové vícečetné zlomeniny ypsi- i kontralaterální, zvl. v oblasti fýz,
 - závažné, rozsáhlé otevřené zlomeniny s větší ztrátou krytu měkkých tkání, nebo s rozsáhlým poškozením měkkých tkání, periferních nervů, compartement syndrom,
 - nereponibilní, nestabilní a závažné atypické suprakondylické zlomeniny humeru,
 - dislokované zlomeniny pánevního kruhu, zvl. při sdruženém poranění,
 - zlomeniny acetabula, v oblasti ypsilonové chrupavky,
 - zlomeniny krčku femuru,
 - fyzární poranění a nitrokloubní zlomeniny s nejasnou diagnózou,
 - tříštivé a dislokované zlomeniny obratlů.

DĚTSKÁ TRAUMACENTRA



- Dětské ARO
- Dětské JIP
- Oddělení dětské traumatologie a chirurgie
 - dětské úrazové centrum zajišťuje komplexní akutní i následnou péči o dětská polytraumata s důrazem na multidisciplinární spolupráci!

- **Počty 2015 – 2021**

Celkový počet ošetřených pacientů: **41.327**

Celkový počet hospitalizovaných : **5.039**

Celkový počet operovaných : **3.924**

Polytraumata : **207**

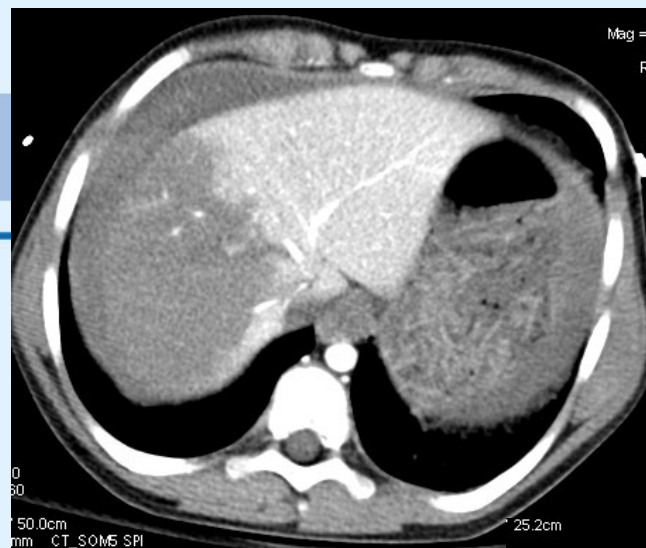
Zemřelí : **22**

Co je náplní práce CDT?

- Diagnostika, terapie a léčba dětských polytraumat
- Diagnostika, terapie a léčba závažných monotraumat
- Multioborová spolupráce (RHB, psycholog, celá FNO)
- Další vzdělávání v dětské traumatologii
- Spolupráce v regionu
- Vědecko-výzkumná činnost
- **Funkční specializace v dětské traumatologii**

Co můžeme nabídnout?

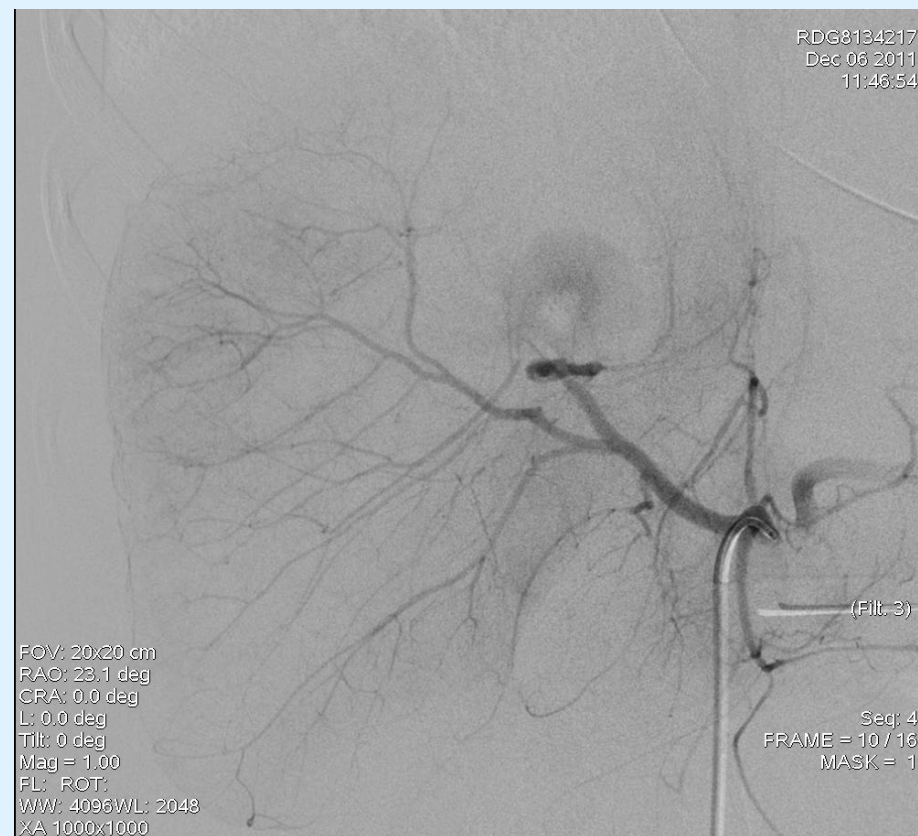
- Telefonické a PACSové konzultace
- Převzetí do péče
- Odborné stáže v dětské traumatologii
- Zapojení do multicentrických studií
- Řešení následků úrazů

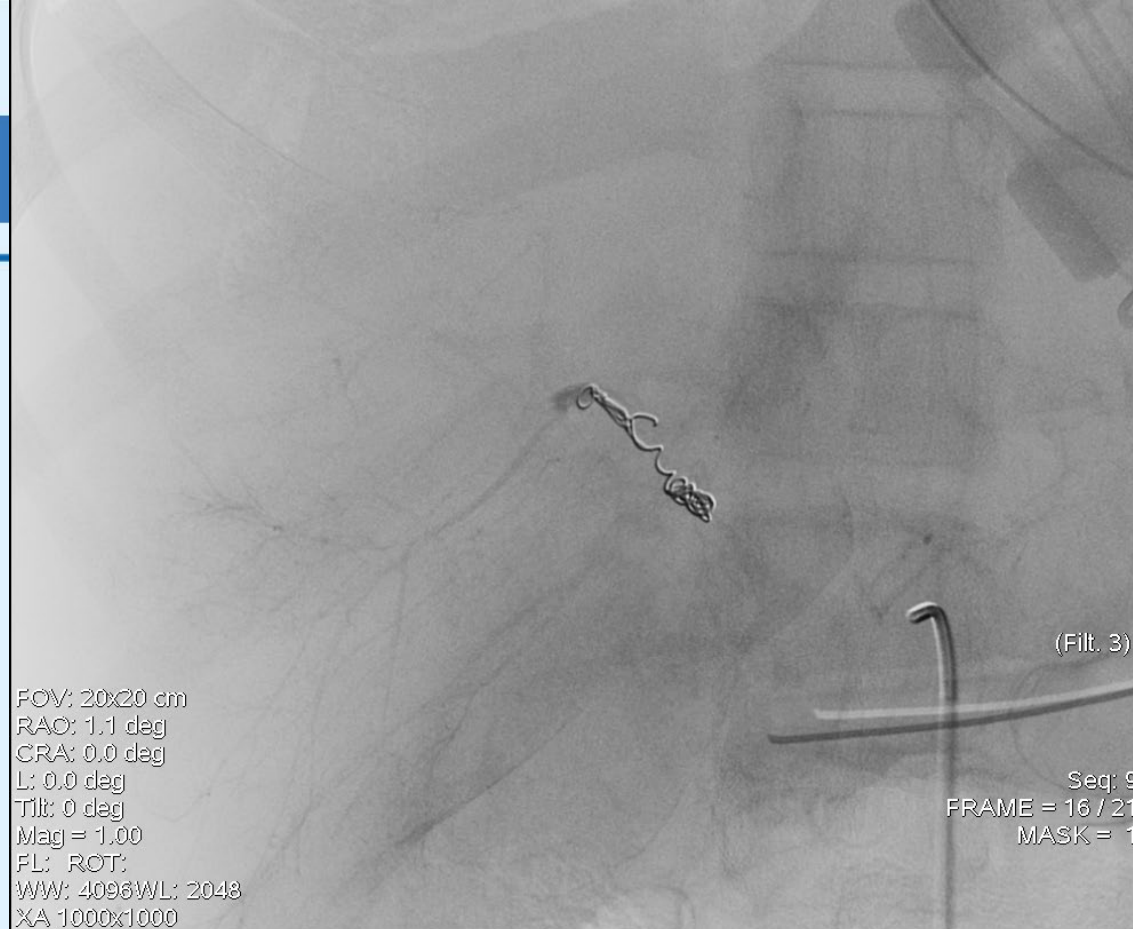


Trauma jater s rozsáhlým
krvácením.



Diagnostický nástřík a. hepatica





Terapeutický uzávěr spiralkami.



MM 2002- dilacerace levého bérce



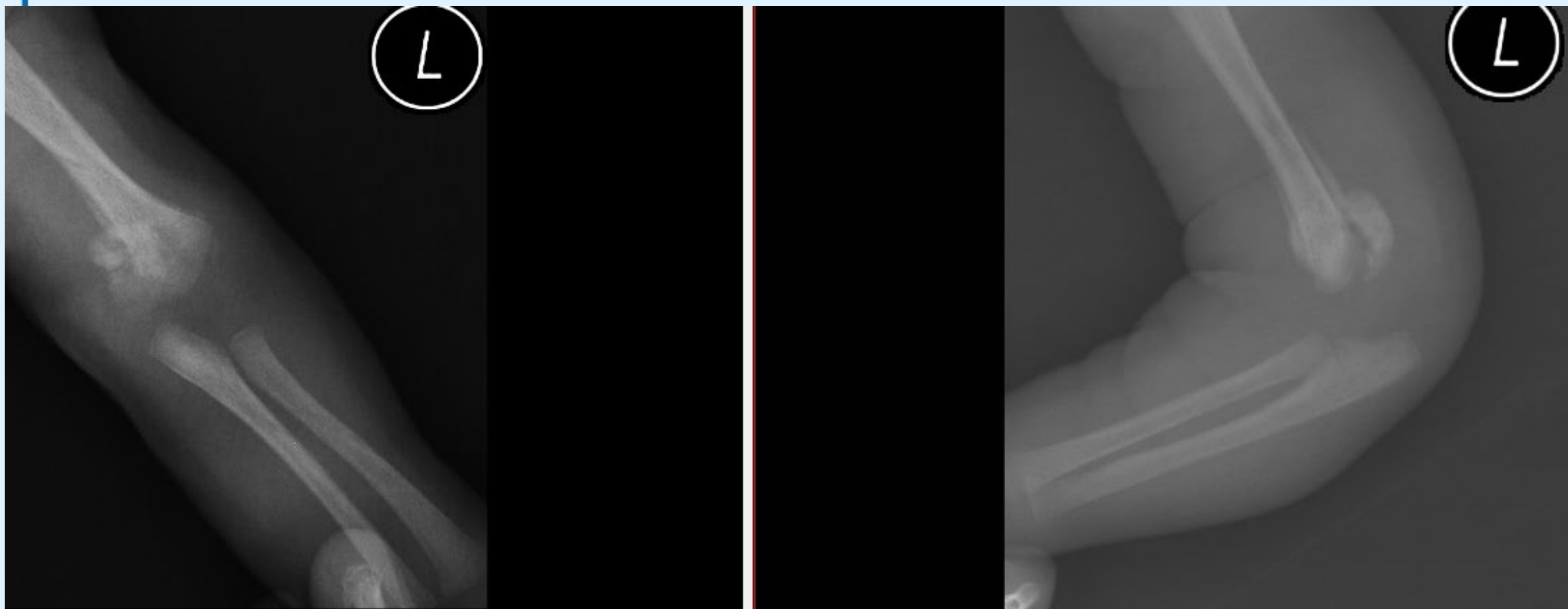


Novorozenec

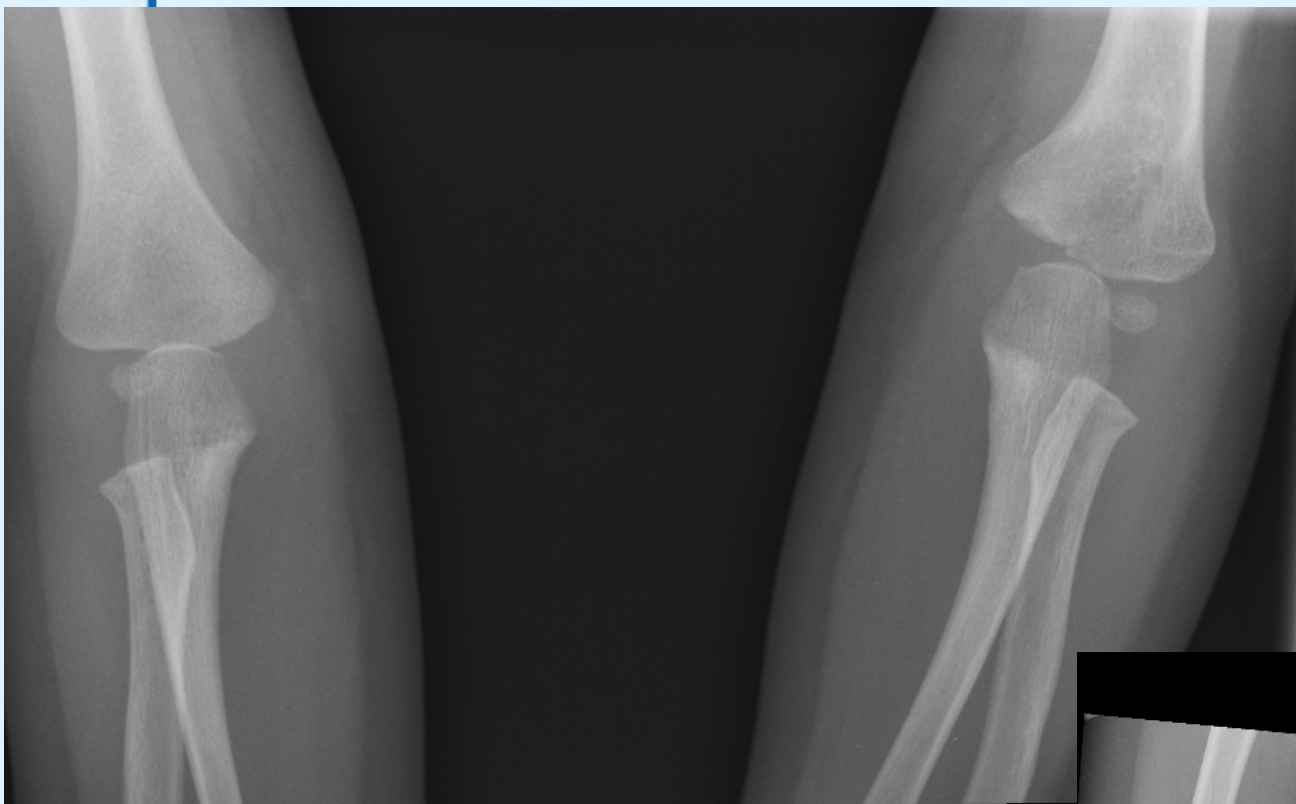
Nález při přijetí: deformita v oblasti lokte, „pérový odpor“ při pohybu v lokti. Prstíky teplé, hybné, kapilarita do 2 sec, pulsace v periferii na AR dobře hmatná.



RTG bez fixace 8.4.2020



Kontrola 29.9.2021



- 1.- Avulsio tuberositas tibiae
- 2.- Avulsio lig.patellae proprium
- 3.- Fractura patellae osteochondralis

Kasuistika 3 v1



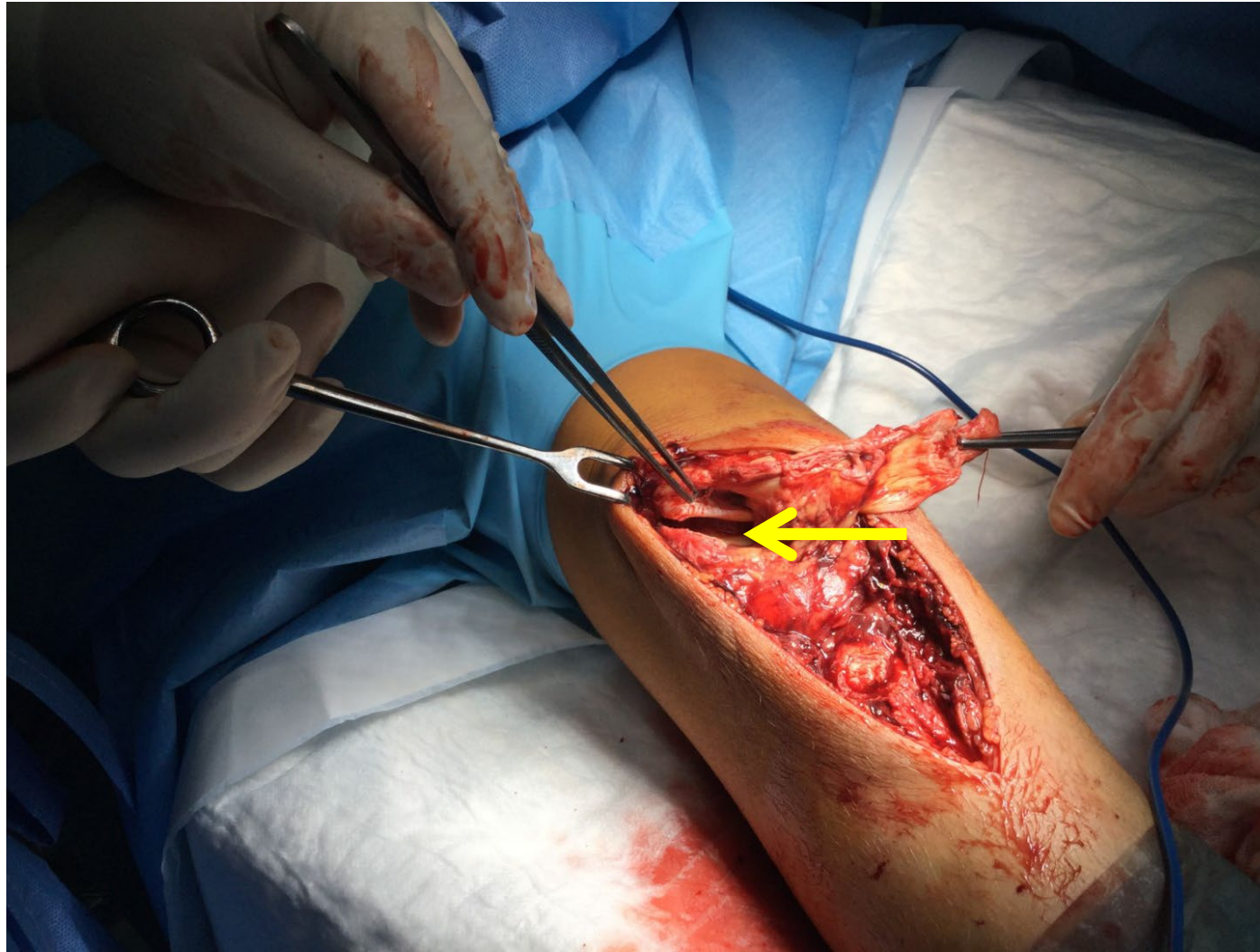
Kasuistika 3 v 1



Peroperační náález: Avulze tuberositas tibiae + avulze lig.patellae proprium



3 v 1



3 v 1 – poop.snímky



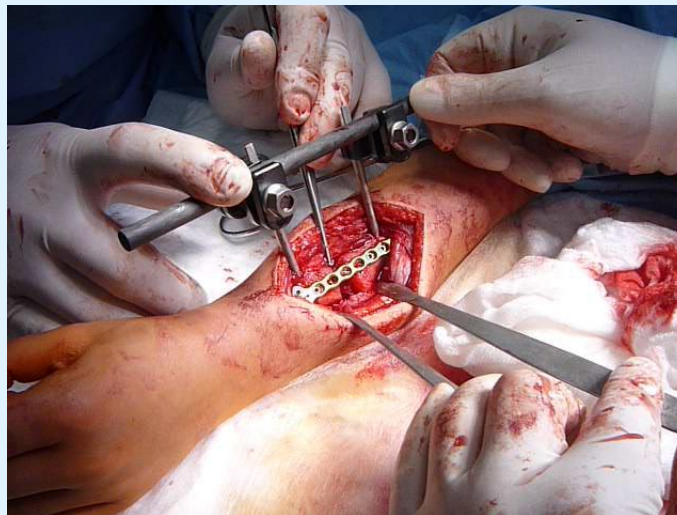
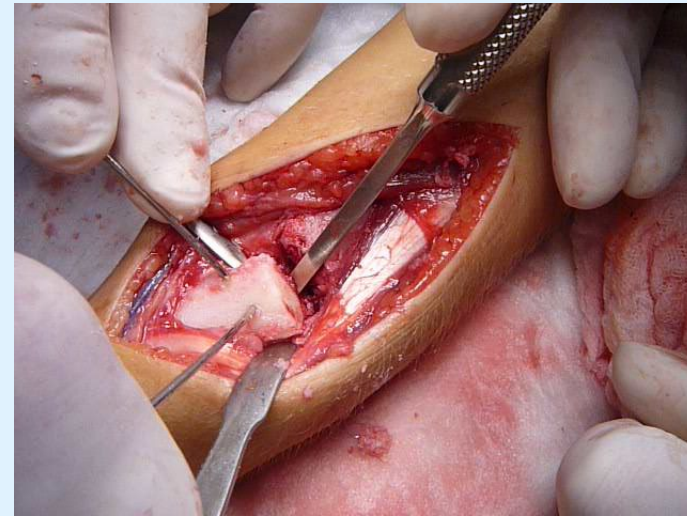
Výsledky po roce léčby



Pakloub – kontrola 29.8.2016!



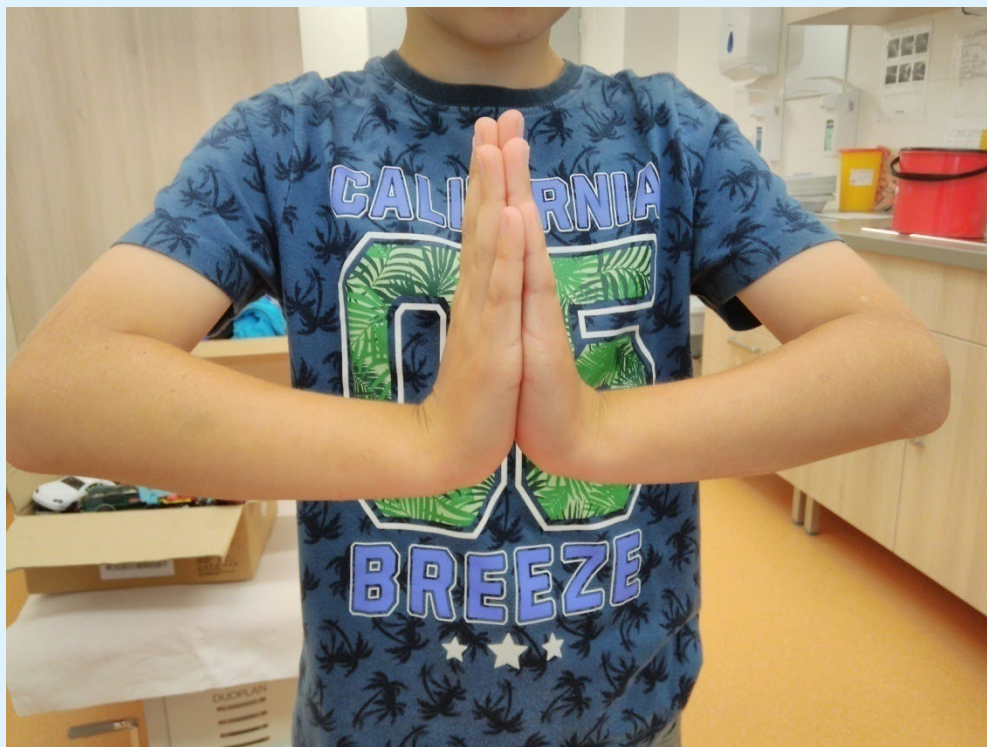
Pakloub – perioperační foto



Pakloub – zatím poslední RTG 7.2.2018



Pakloub - funkční výsledek



Pozitiva:

- 1.- Samostatné oddělení – Centrum dětské traumatologie a chirurgie
- 2.- Aktivní účast na tuzemských i zahraničních kongresech
- 3.- Zavádění nových metod a materiálů
- 4.- Aktivní účast v multicentrických studiích
- 5.- Finance – Nadační fond Kolečko : 1.116.500,- Kč
Osobní iniciativy a dárci: cca 300.000,- Kč

Negativa:

- 1.- Absence primariátu Dětské chirurgie
- 2.- Absence dostatečného počtu lékařů – dětských chirurgů
- 3.- Absence dostatečného zájmu vedení FNO
- 4.- Absence financování a dalšího rozvoje CDTaCH
- 5.- Další vzdělávání – viz Funční kurz dětské traumatologie

Co nás čeká dál?

Intenzivní práce:

Samostatné oddělení dětské chirurgie FNO

Výuka nových lékařů a sester

Spolupráce s vedením FNO

Spolupráce s regionem

Děkuji za pozornost

