

Airway katastrofa u pacienta s hemofilií a krvácením do dutiny ústní



P. Michálek, K. Rusinová
KARIM 1.LF a VFN Praha





NO:

- **3.4. řezné poranění o skleněnou výplň**
- **ošetřeno v celkové anestezii ve FNKV**
- **12 hod po operaci prokrvácení jazyka a hypofaryngu**
- **4.4. překlad na ÚHKT**
- **5.4. při progresi nálezu na RES-UP**

Hemofilie A s inhibítorem, hepatitida C

Léčen na ÚHKT

Domácí léčba (v případě krvácení):

- Novo Seven 2,4mg až 6x denně
(až 14,4mg/D)

8/2012-1/2013 krvácení do GIT (FNKV)

- polypektomie
- hemikolektomie
- opak. hemoragické a septické šoky
- hospitalizace na JIP, UPV, TS,
dekanylován po 1m

Od 3/2013 doma, chodí střídavě
s berlemi, soběstačný,
kognice intaktní



Trvání nemoci	Cena Novo Seven (Kč)
1 den	264 470
1 měsíc	7 934 112
1 rok	96 531 696

Rychle progredující asfyxie – nutnost urgentního zajištění dýchacích cest



Co dál?

- **Při příchodu - spO2 82% a dále klesá....**
- **Pacient při vědomí, extrémně anxiózní, snaží se ventilovat... O2**
- **Ale... minimální výměna plynů, v orofaryngu slyšitelná bublající krev**
- **Zavedena videolaryngoskopická lžice při vědomí -----**
- **GRADE ? Larynx – není možné zavést technicky lžicí hlouběji než za úroveň zubů....**



Co dál?

- **Volán chirurg (onkostomatochirurgie) k definitivnímu zajištění DC tracheostomií**
- **Vyžaduje tracheální intubaci**
- **Laryngoskopie neúspěšná, Supreme LMA – nulová ventilace, fibroskopie – pro krvácení naprosto nepřehledný terén**
- **Nakonec provedena chirurgická TS pod koniotomií za 20 minut.**





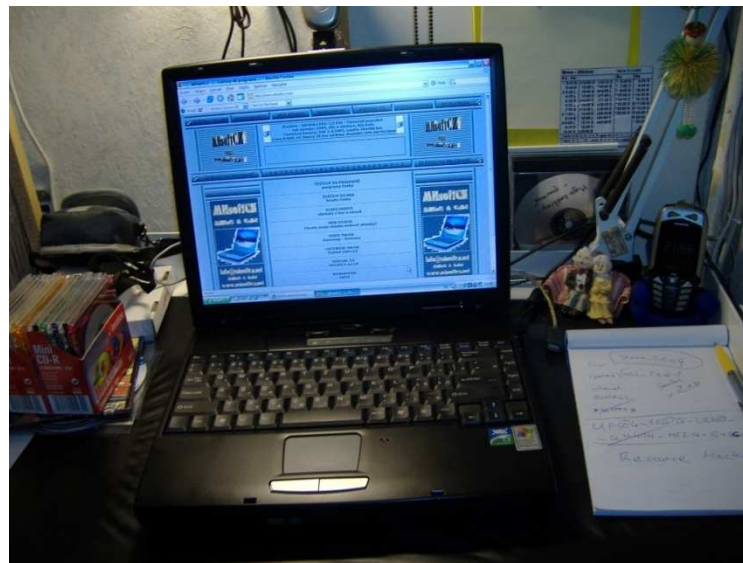


Podáno:

- **10mg Novo Seven á 2h**
- **Bolus 10mg před intubací a před urgentní TS**
- **2 dávky navýšeny na 20mg Novo Seven**
 - **Po konzultaci s oš.hematologem**
- **Celkem 130mg, 2 387 580 Kč**
- **Pacient krvácí celkem 1 týden, na opakovaných dávkách NovoSeven**
- **Odtlumen – plný kontakt**

Almost one year after...

- **Pacient stále hospitalizován**
- **Tracheostomie**
- **Spontánní ventilace**
- **Sedí v křesle a pracuje na notebooku...**



Dilemata – etická a další...

- **Zachráněn lidský život**
- **Jaká je kvalita života?**
- **Cena léčby = rozpočet okresní nemocnice**
- **Ukončení léčby z důvodu vyčerpání finančních zdrojů**
- **Vs. transplantace dětských orgánů v zahraničí**

