

Michal Zábrodský, MD, PhD

Klinika otorinolaryngologie a
chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a
FN Motol



**FIRST FACULTY
OF MEDICINE**
Charles University

MOŽNOSTI A LIMITY JEDNODENNÍ CHIRURGIE Z POHLEDU KLINICKÉHO LÉKAŘE

Asociace poskytovatelů jednodenní péče lůžkové /APJPL/
pořádá

I. MULTIDISCIPLINÁRNÍ KONGRES JEDNODENNÍ PÉČE LŮŽKOVÉ

13. – 14. září 2024
Průhonice, hotel FLORET

VÝBĚR PACIENTŮ- KRITERIA

- Medicínská
- Sociální
- Chirurgická



CHIRURGICKÁ KRITERIA



- Nekomplikované výkony do 120 min.
- Minimální riziko pooperačních komplikací (krvácení, obstrukce dýchacích cest atd.)
- Minimální pooperační úroveň bolestí, jdenoduchá analgetická kontrola
- Bez speciální ošetrovatelské péče
- Bez nutnosti dlouhodobé imobilizace po výkonu
- Rychlá možnost restituce polykání per vias naturales

MINIMALIZACE RIZIK

Overstay and Readmission in Ear, Nose, and Throat Day Surgery—Factors Affecting Postanesthesia Course


Morag Tolvi, MD¹ , Lasse Lehtonen, MD, PhD²,
Hanna Tuominen-Salo, MD, PhD³, Mika Paavola, MD, PhD⁴,
Kimmo Mattila, MD, PhD⁵, and Leena-Maija Aaltonen, MD, PhD¹

Table 1. Table of Day Surgery Procedures.

NOMESCO code	ENT Procedure	No. of Day Surgery Patients	Overall Day Surgery Percentage in Unit
EMB10	Tonsillectomy	168	92.3
DCA20	Tube insertion	152	100
DMB20 ^a	Maxillary antrostomy	129	87.8
EMB30	Adenoidectomy	128	100
EMB15	Tonsillotomy	78	97.5
DJD20 ^b	Septoplasty	36	87.8
DHD10	Closed reduction of nasal fracture	35	100
DQB10 ^c	Excision of lesion of larynx	33	82.5
DDA00	Stapedotomy	31	93.9
DCD00	Myringoplasty	30	100
PJD41	Excision of cervical lymph node	27	81.8
UEL02	Sialendoscopy	27	100
EMB20	Adenotonsillectomy	26	86.7
QAET0	Excision of skin lesion from head or neck	24	100
DCD10	Tympanoplasty	23	92
DHB20 ^a	Polypectomy	21	95.5
DNB20 ^a	Ethmoidectomy	21	91.3
DLD00 ^b	Septocollumelloplasty	14	58.3
DQA10 ^c	Biopsy of larynx	8	61.5

Abbreviation: ENT, ear nose throat.


^aCombined to form endoscopic sinus surgery group.

^bCombined to form septal surgery group.

^cCombined to form excision of lesion of larynx group.

MINIMALIZACE RIZIK

Overstay and Readmission in Ear, Nose, and Throat Day Surgery—Factors Affecting Postanesthesia Course

Morag Tolvi, MD¹ , Lasse Lehtonen, MD, PhD²,
Hanna Tuominen-Salo, MD, PhD³, Mika Paavola, MD, PhD⁴,
Kimmo Mattila, MD, PhD⁵, and Leena-Maija Aaltonen, MD, PhD¹

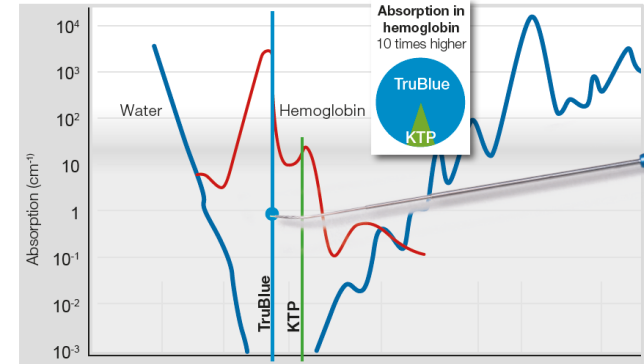
Factor	n (%) of Outcomes
Gender (n = 1011)	
Male	57 (10.5)
Female	81 (17.3)
Age (n = 1011)	
0-15 years	31 (7.4)
16-44 years	77 (20.8)
45-64 years	24 (14.1)
65+ years	6 (11.1)
Anesthesia (n = 1007)	
Local	43 (15.4)
General	95 (13.1)
ASA class (n = 986)	
1	83 (12.5)
2	44 (15.9)
3-4	9 (20.0)
Type of procedure (n = 1011)	
Ear surgery	25 (10.6)
Nasal surgery	41 (16.0)
Tonsil and adenoid surgery	60 (15.0)
Miscellaneous procedures	12 (10.1)

TruBlue laser



- Vynikající kombinace vlastností
- Vysoká účinnost řezání
- Vynikající hemostáza
- Minimální vedlejší tepelné poškození
- Flexibilita aplikačních vláken - možnost aplikace s flexibilními endoskopy

Truly Convincing: TruBlue allows to cut like a CO₂ laser whilst coagulating like a KTP laser – thanks to its peak absorption in hemoglobin and its permeability in water.

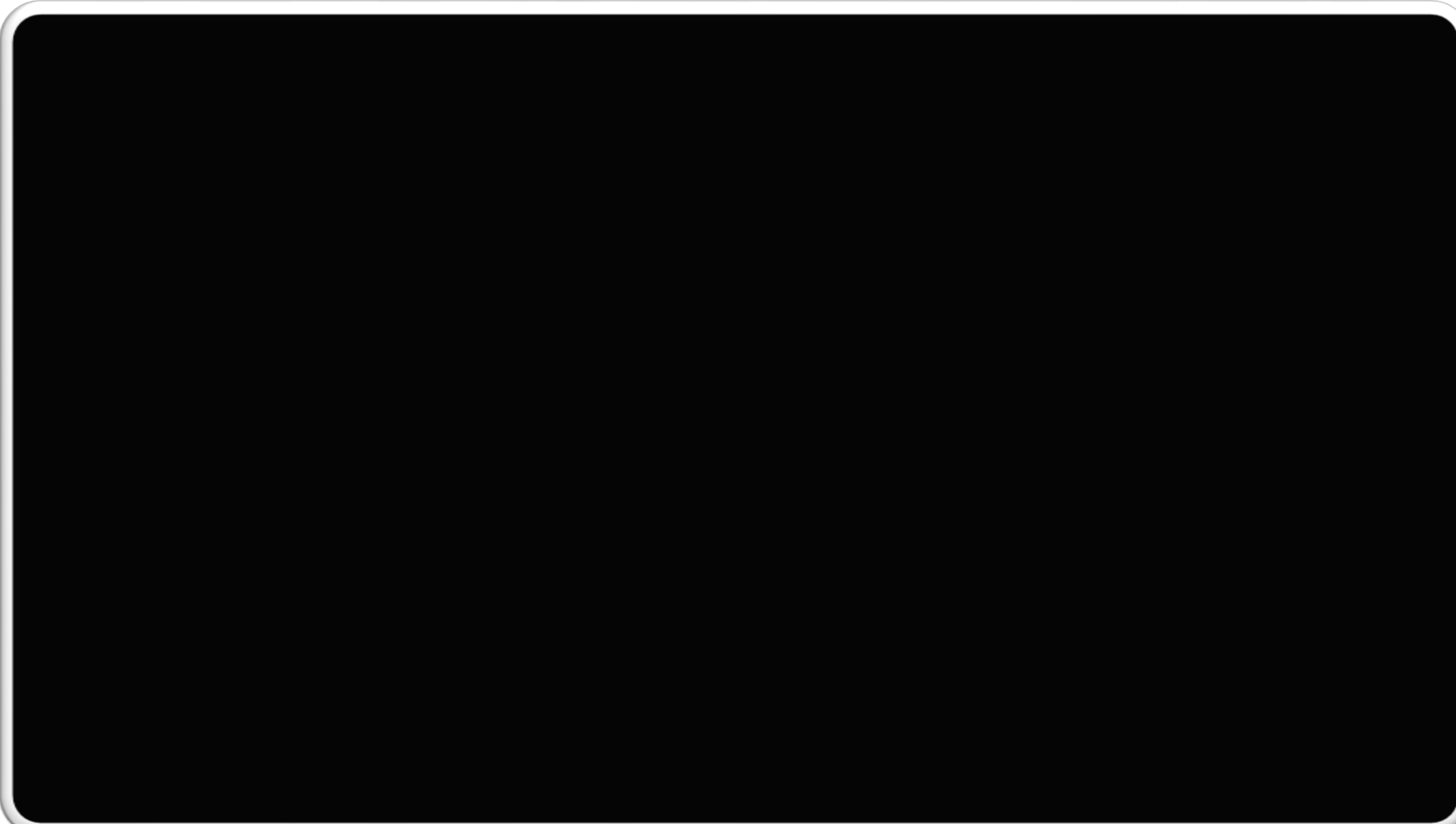


SYNECHIE V PŘEDNÍ KOMISUŘE - TBL



- Žena, 69 let
- Advokát
- 20+ let léčby RRP
- Mnohočetné endoskopické operace
- Laryngofissura a umístění kýlu v historii

SYNECHIE V PŘEDNÍ KOMISUŘE - TBL



SYNECHIE V PŘEDNÍ KOMISUŘE - TBL

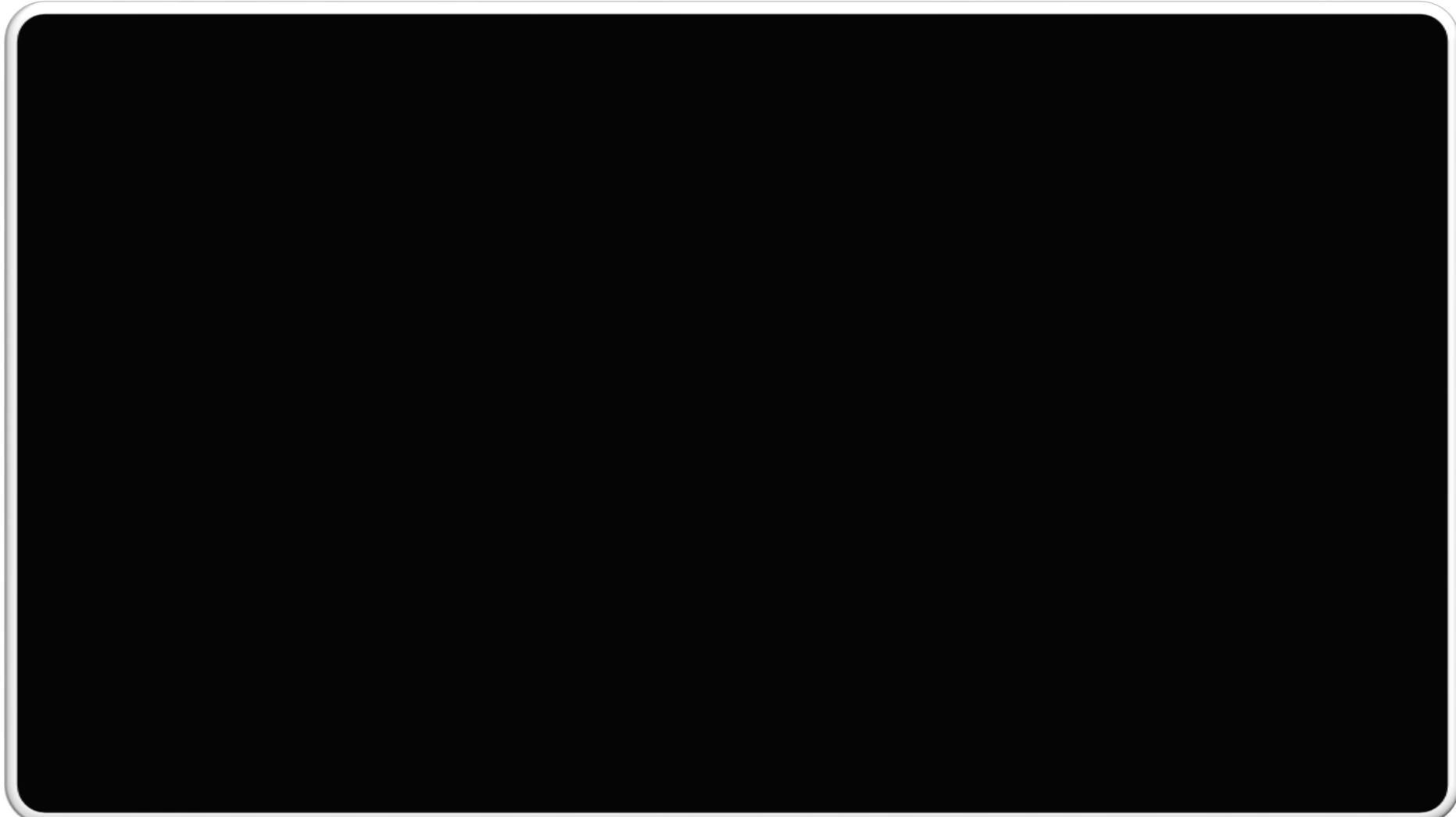
- Žena, 69 let
- Advokát
- 20+ let léčby RRP
- Mnohočetné endoskopické operace
- Laryngofissura a umístění kýlu v historii
- 2W postop

VENTRIKULÁRNÍ CYSTA – LÉČBA LASEREM TRU BLUE



- Female, 62 yrs
- Dysphonia G2R2B2A1S2
- AB, hypertension
- Ex-smoker
- School teacher

VENTRIKULÁRNÍ CYSTA – LÉČBA LASEREM TRU BLUE

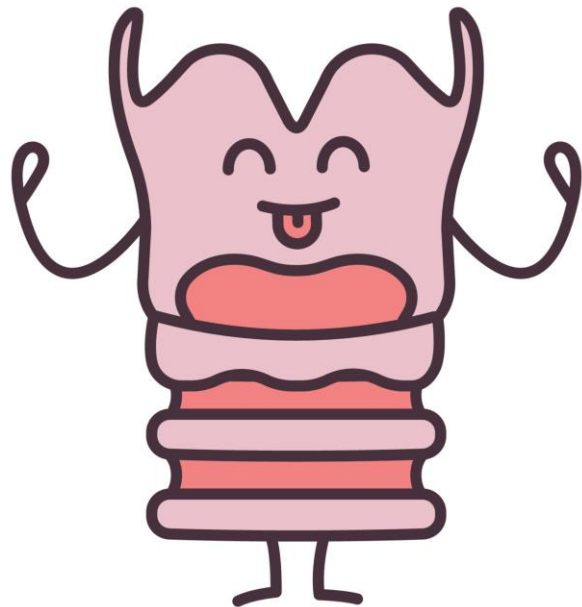


VENTRIKULÁRNÍ CYSTA – LÉČBA LASEREM TRU BLUE



- Žena, 62 let
- 1 měsíc po operaci
- Dysfonie G1R1B0A1S1
- AB, hypertenze
- Bývalý kuřák
- Učitel

SOUHRN



- ❑ Výkony na hrtanu a v přilehlé oblasti polykacích cest jsou relativně bezpečné i pro prostředí jednodenní chirurgie
- ❑ Některé výkony je možno provést v LA
- ❑ Selektce pacientů a medicínská a chirurgická kritéria jsou základem nekomplikovaného průběhu výkonů a pooperačního období.

Děkujeme za pozornost

