



Kerekasztal

MATTT 2019



Esetismertetés

- V.A – 9 éves fiú
 - Súlyos obesias (150 cm/70kg)
 - Hypertonia
 - Tonsilloadenotomia 1,5 évesen (OSAS?), -3 napig ITO
 - Readenotomia 8 évesen (CT)
 - 2019. február – OMSZ - SBO – nehézlégzés collapsus, súlyos fokú nappali aluszékonyág



Esetismertetés

- PSG
 - AHI: 79
 - DI: 82,2
 - Legalacsonyabb oxigén sat.: 53%
- CPAP titrálás – sikertelen nyomásbeállítás

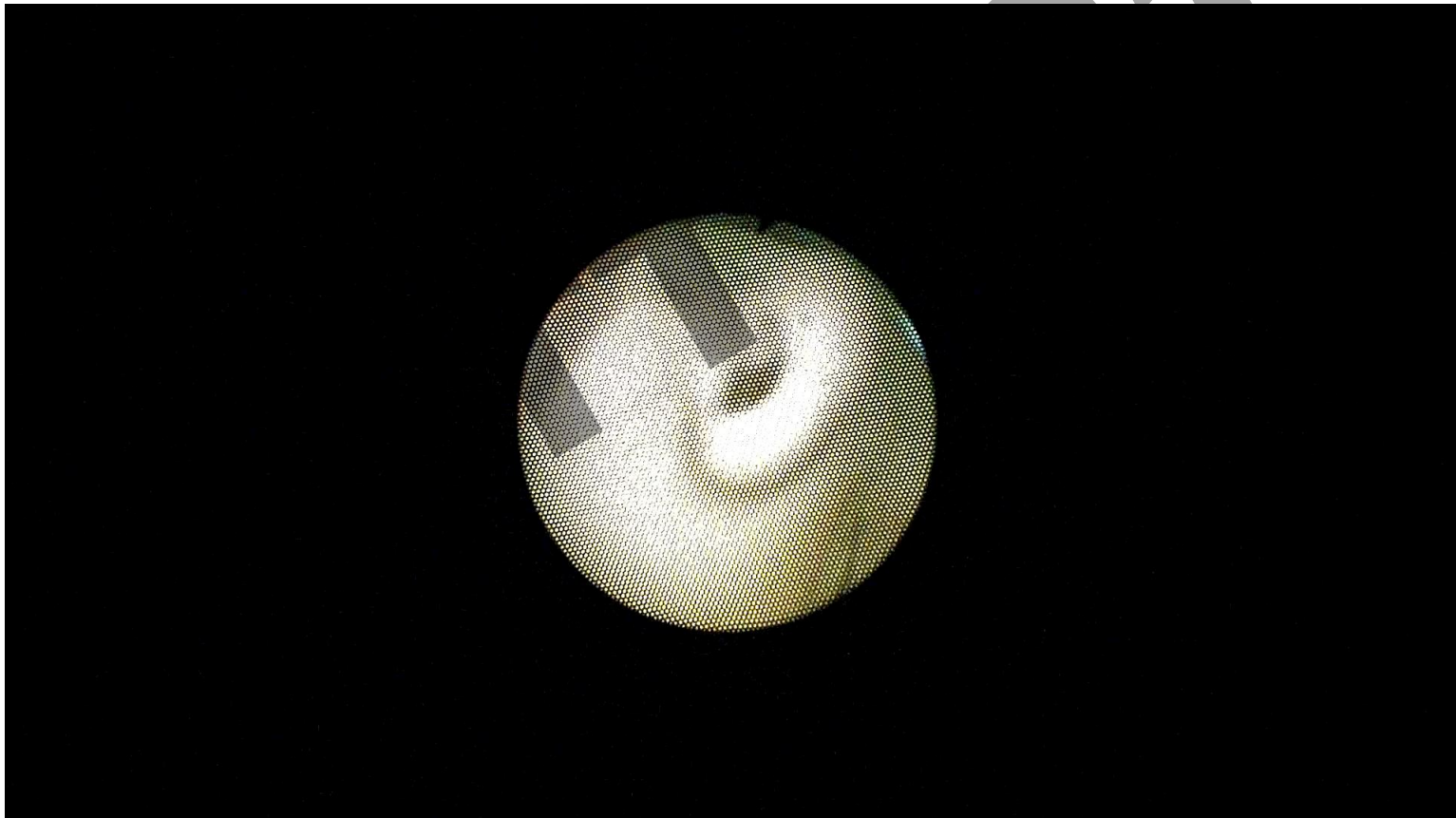
MATF 2019



„100 ÉVE A GYERMEKEKÉRT”

Esetismertetés

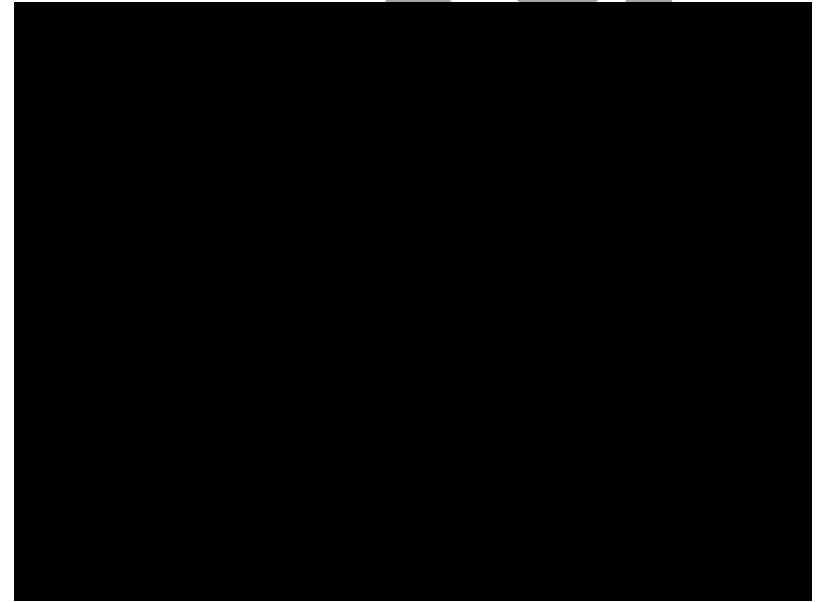
- DISE – nehezen értékelhető





Esetismertetés

- Videó laryngoscopia
 - Laryngomalacia
- Aryepiglottoplastica
- ITO
 - 70%-ig desaturálódik





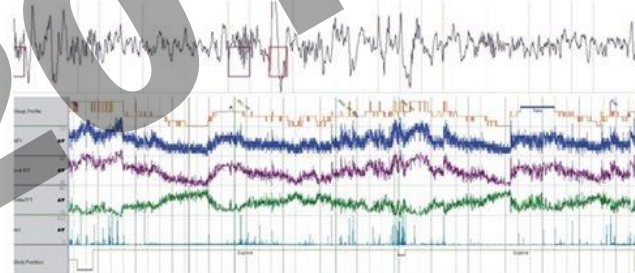
Esetismertetés

- Kontroll PSG
 - AHI:83,9
 - DI: 57,4
 - Nadir O₂: 66%
 - TST 31,5%-át töltötte 90% oxigén alatt
- CPAP titrálás – 12 vízcm EPR:2
 - AHI:24
 - DI:22,3
 - Nadir O₂: 73%
 - TST 11,8%-át töltötte 90% oxigén alatt
- Kontroll 2 hónap múlva (11vízcm EPR:3)
 - AHI:33
 - DI: 36
 - Nadir O₂: 73%
 - A TST 88,1%-át 90% fölött töltötte
- 6 havi kontroll (11 vízcm EPR:3)
 - AHI: 5,7
 - DI: 7,7
 - Nadir O₂: 77%
 - TST 95,2%-át 90% fölött töltötte

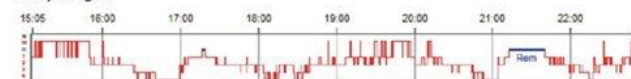


Esetismertetés II.

- T.V. 2006.05.27.
- 2017.- horkolás, légzéskimaradás
- Status:
 - Orr_ép nyh, kp tág orrfőüregek
 - st. Post adenotonsillectomiam
 - Gótikus száypad.
- PSG – súlyos OSAS (AHI: 55/h)



Sleep Stages



	06:44:36	Sleep Stage	Duration	(%) TIB	(%) Sleep	% TB
Total sleep time	06:44:36					
Sleep efficiency (%)	87.2					
Sustained sleep eff. (%)	87.2	Artefakt	--	--	--	
Sleep latency stage 1	--	Movement	--	--	--	
Sleep latency stage 2	00:45:06	Wach	00:59:34	12.8	--	
Rem latency	--	REM	00:29:30	6.4	7.3	
Total sleep period	06:56:30	Stadium 1	01:37:06	20.9	24.0	
Sleep stage change (Index)	228 (20.5)	Stadium 2	03:00:30	38.9	44.6	
Wake number	27 (4.0)	Stadium 3	00:52:00	11.2	12.9	
		Stadium 4	00:45:30	9.8	11.2	





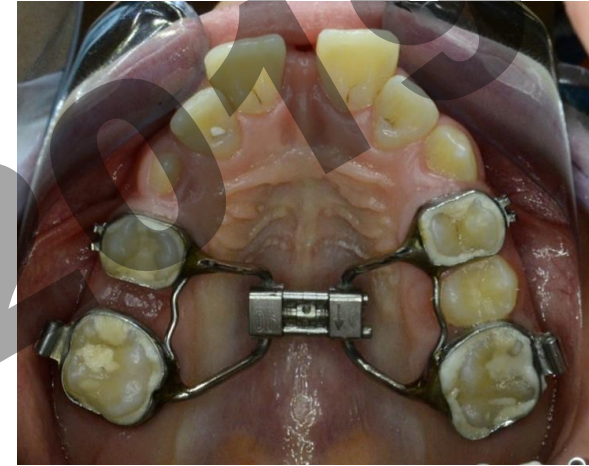
DISE

- Orr: duzzadt alsó orrkagylók
- Epipharynx: szabad
- Mesopharynx: szabad
- Nyelvgyök: Az egész nyelv hátraesik, teljes obstrukciót okozva
- Gége: ép, obstrukció nincs





- 2018. május: Rapid Maxillary Expansion kezelés
- 2 hónappal a kezelés megkezdése után –PSG:
 - AHI: 3,9/h
- 2019. január – éjszakai fogszabályozó kezelés
 - PSG: AHI:37,3





- 2019.06. Kontroll PSG fogszabályozó nélkül:
- AHI: 2,9





Esetismertetés III.

- K.L. 2013.12.04.
- 2018. január Down sy – horkolás, légzéskihagyás
- Fül-orr-gégészeti vizsgálat: endonasalisan ép nyh, az epipharynxban a choanakat kitöltő adenoid, garat békés, M2/3+ tonsillák
- PSG vizsgálat súlyos OSAS AHI:11,1/h
- Mellkas rtg: cardiomegalia
- Kardiológia: Pulmonális hypertonia

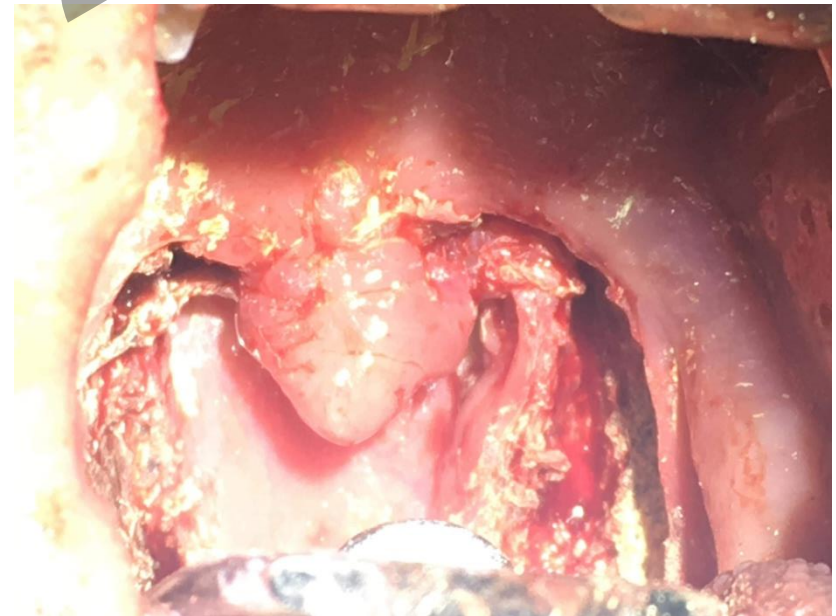
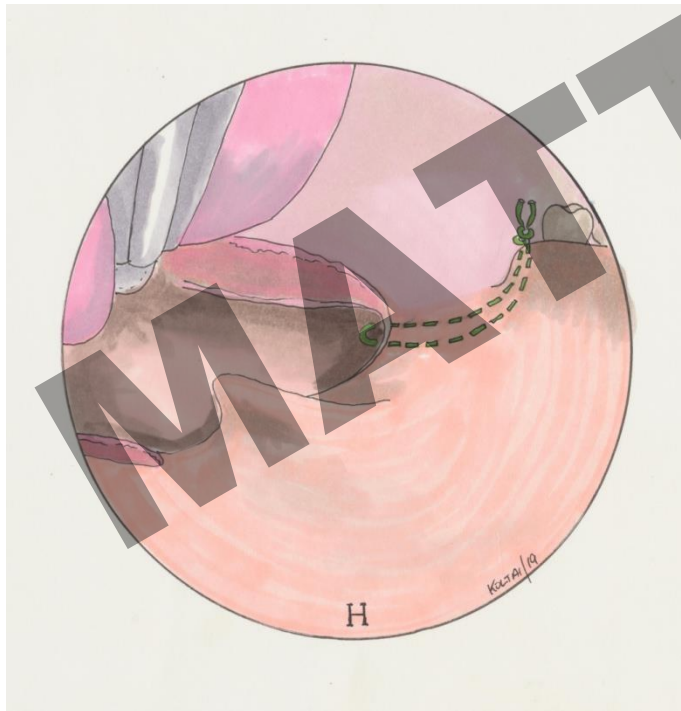




- 2018. február- Légsín th mellett döntöttünk – 6 vízcm EPR:2
- 2018. március – kardiológia - pulmonális hypertóniája javult.
- 2018. május: a nyomást emelni kellett: 9 vízcm EPR:3
- 2018. június: nehezen tűri a gépet, 7 vízcm EPR:2-re csökkentjük a nyomást
- 2018. november – a nyomás változtatása sem javít a légzésén



- – kardiológiai konzultáció - adenotonsillectomia + garatplasztika (2019.01)





„100 ÉVE A GYERMEKEKÉRT”

- Kontroll PSG 2019.02.
 - AHI: 4,5
 - DI: 3,6
 - Nadir O₂: 82%
 - TST 98,9%-át 90% fölött töltötte.

