proLékaře.cz | 11.11.2026

ZÁVĚR

Endoskopické metody nebyly doposud v soudnělékařské praxi běžně využívány. Otoskopické vyšetření je jednoduchá, levná, časově nenáročná a neinvazivní endoskopická metoda, kterou lze snadno aplikovat v rutinní soudnělékařské praxi k posouzení a hodnocení nálezů v zevním zvukovodu, ušním bubínku a středouší. Zvláště významnými otoskopickými nálezy jsou ruptury ušního bubínku, krevní výronky v blance ušního bubínku a projevy akutního zánětu středouší (*otitis acuta*). I přes svá omezení lze otoskopické vyšetření doporučit jako pomocnou diagnostickou metodu, která může významně obohatit pitevní nález.

LITERATURA

1. **Navrátil L, Rosina J, et al.** Medicínská biofyzika. 1. vydání. Praha: Grada; 2005: 524.
2. **Šlapák I, et al.** Dětská otorinolaryngologie. Praha: Mladá fronta; 2013: 30-31.
3. **Rasmussen ER, Larsen PL, Andersen K, Larsen M, Qvortrup K, Hougen HP.** Petechial hemorrhages of the tympanic membrane in attempted suicide by hanging: A case report. *J Forensic Leg Med* 2013; 20(2): 119-121.
4. **Sinkkonen ST, Jero J, Aarnisalo AA.** Tympanic membrane perforation. *Duodecim* 2014; 130(8): 810-818.
5. **Blumenthal R, Jandrell IR, West NJ.** Does a sixth mechanism exist to explain lightning injuries?: investigating a possible new injury mechanism to determine the cause of injuries related to close lightning flashes. *Am J Forensic Med Pathol* 2012; 33(3): 222-226.
6. **Gordon MA, Silverstein H, Willcox TO, Rosenberg SI.** Lightning injury of the tympanic membrane. *Am J Otol* 1995; 16(3): 373-376.
7. **Jones DT, Ogren FP, Roh LH, Moore GF.** Lightning and its effects on the auditory system. *Laryngoscope* 1991; 101: 830-834.
8. **Bergstrom L, Neblett LW, Sando I, Hemenway WG, Harrison GD.** The lightning damaged ear. *Arch Otolaryngol* 1974; 100(2): 117-121.
9. **Gluncić I, Roje Z, Gluncić V, Poljak K.** Ear Injury Caused by lightning: Report of 18 Cases. *J Laryngol Otol* 2001; 115(1): 4-8.
10. **Wetli CV.** Keraunopathology. An analysis of 45 fatalities. *Am J Forensic Med Pathol* 1996; 17(2): 89-98.
11. **Kristensen S, Tveteras K.** Lightning-induced acoustic rupture of the tympanic membrane: a report of two cases. *J Laryngol Otol* 1985; 99(7): 711-713.
12. **Duband S, Timoshenko AP, Morrison AL, Prades JM, Debout M, Peoc'h M.** Ear bleeding: A sign not to be underestimated in cases of strangulation. *Am J Forensic Med Pathol* 2009; 30(2): 175-176.
13. **Nečas P, Hejna P.** Eponymické termíny v soudním lékařství. *Soud Lek* 2012; 57(2): 25-30.
14. **Jarrett A.** Reversed-ear syndrome and the mechanism of barotrauma. *Br Med J* 1961; 19: 483-486.
15. **Shields LB, Corey TS, Weakley-Jones B, Stewart D.** Living victims of strangulation: a 10-year review of cases in a metropolitan community. *Am J Forensic Med Pathol* 2010; 31: 320-325.
16. **Xydakis MS, Bebarta VS, Harrison CD, Conner JC, Grant GA, Robbins AS.** Tympanic-membrane perforation as a marker of concussive brain injury in Iraq. *N Engl J Med* 2007; 23; 357(8): 830-831.
17. **Hashimoto Y, Furumiya J.** Otitis media observed in unexpected natural death of infants. *Leg Med (Tokyo)* 2009; 11 Suppl 1: 121-123.
18. **Ehrhardt, G.** About correlation between sudden unexpected death and otitis media occulta in infancy and childhood. *Zentralbl Allg Pathol* 1975; 119: 91–99.

ZPRÁVA ZE SJEZDU

Májové dny oslavily abrahámoviny

Výroční 50. Májové soudnělékařské dny pořádané společně se 7. ročníkem mezinárodního setkání soudních lékařů a dalších forenzních odborníků sdružených v *Osteuropaverein Rechtsmedizin* v Bratislavě (27. – 30. května 2015) byly mimořádné. A to hned z několika důvodů.

Byly jubilejní. Nechce se věřit, ale Májové soudnělékařské dny oslavily své 50. narozeniny. Jejich půlstoletí trvající tradice je právem staví do role nejstarší pravidelně pořádané soudnělékařské konference ve společném kulturně-historickém prostoru Slovenské a České republiky. Blahopřejeme.

Byly mezinárodní. 50. Májové soudnělékařské dny byly pořadatelským Ústavem soudního lékařství LF UK v Bratislavě organizovány ve spolupráci se spolkem *Osteuropaverein Rechtsmedizin*, jehož posláním je sbližování soudních lékařů ze zemí východní Evropy. Prezidentem sjezdu byl doc. Jozef Šidlo z bratislavského fakultního soudnělékařského pracoviště, viceprezidentem byl pak předseda *Osteuropaverein Rechtsmedizin* dr. Kurt Trübner z Essenu v Německu. Na sjezdu se setkali odborníci z celkem jedenácti zemí Evropy. Vedle účastníků ze Slovenska a České republiky, zde byli zástupci Itálie, Lotyšska, Maďarska, Moldávie, Německa, Polska, Rakouska, Švýcarska a Ukrajiny. Oficiálním jazykem konference byla angličtina a slovenština (čeština). Nicméně účastníci v kuloárech často diskutovali i německy, italsky a polsky.

Byly bohaté. Auditorium 50. Májových dnů vyslechlo, ve velké posluchárně budovy teoretických ústavů Lékařské fakulty UK v Sasinkově ulici, celkem 30 přednášek a shlédlo 10 plakátových sdělení (dohromady v 6 samostatných sekcích). Většina příspěvků byla prezentována v angličtině. Nejvíce příspěvků bylo ze Slovenska (18 přednášek a 6 posterů), resp. České republiky (3 přednášky a 1 plakátové sdělení).

Byly kulturní. Pořadatelé sjezdu připravili pro účastníky konference nebývalý doprovodný kulturní program. Zcela na úvod to byl neformální uvítací večírek v prostorách menzy Lékařské fakulty UK v Bratislavě. Druhý den konference následoval večerní varhanní koncert v dómu sv. Martina v centru Bratislavy. Třetí den vyvrcholil společenským gala večerem. Poslední den sjezdu byl cele věnován autokarovému výletu po vybraných krásách Slovenska (hrady Devín a Červený kameň, vinařské městečko Modra).

Byly symbolické. 50. Májové soudnělékařské dny byly labutí písní sobě samým. 51. soudnělékařské dny pořádané slovenskými kolegy již nebude totiž zdobit poetický přídomek „Májové", nýbrž budou návratem k tradici a ponesou opět jméno vynikajícího československého soudního lékaře prof. Heřmana Krska.

Závěrem si na tomto místě dovolím poděkovat prezidentu 50. Májových dnů doc. Jozefu Šidlovi a jeho pořadatelskému týmu za organizační nasazení, diplomatický um při angažování zahraničních přispěvatelů a osobní lidský přístup ke všem účastníkům jubilujících Májovek.

Těším se na viděnou na 51. Krskových soudnělékařských dnech.

Petr Hejna