

# 51. otologický den

k 85. narozeninám  
prof. MUDr. Lubomíra Faltýnka, DrSc.

1. 12. 2011 | Hradec Králové



# 51. otologický den

## Témata:

Převodní ústrojí  
středního ucha

Objektivní metody vyšetření  
sluchu a screening sluchu  
novorozenců

## Varia

Přihlášky k aktivní účasti zasílejte prosím do 30. 9. 2011. Uveďte jméno, pracoviště, název přednášky a vhodný je strukturovaný abstrakt.

### Kontaktní adresa:

prof. MUDr. Viktor Chrobok, CSc.  
Klinika ušní, nosní a krční  
Fakultní nemocnice  
Sokolská 581 | 500 05 Hradec Králové  
Tel.: 49 583 2464 | E-mail: chrobok@fnhk.cz



### Volba témat 51. otologického dne vychází z prací prof. MUDr. Lubomíra Faltýnka, DrSc.,

který se zabýval problematikou fyziologie sluchu. Jubilant, který v roce 2011 oslaví 85. narozeniny, publikoval přes 100 vědeckých prací, z nich 65 je věnováno otologické problematice.

V 50. až 60. letech minulého století v době rozvoje tympanoplastických rekonstrukčních výkonů v oblasti středního ucha se jubilant věnoval fyzikálními vlastnostem převodního ústrojí ucha. Ve svých začátcích měřil a hodnotil prof. Faltýnek s ing. Dobešem výkyvy

třmínkové ploténky při bubínkových perforacích, kolumelizaci a ekranizaci v experimentu na čerstvých preparátech spánkové kosti. Vědecké a klinické práce prof. Faltýnka a celé české otologie byly pozitivně ohodnoceny na ORL kongresu s mezinárodní účastí v Hradci Králové v roce 1965, který profesor Faltýnek již jako přednosta ORL kliniky organizoval. Na tomto historicky významném sjezdu překvapil prof. Wullstein, otec klasifikace tympanoplastických výkonů přítomné, když ve svém příspěvku konstatoval: „Domníval jsem se, že na vašem sjezdu budu hlavně hodně mluvit, ale brzy jsem poznal, že musím hodně naslouchat.“

Jako první téma našeho setkání je proto vybráno:

#### **Převodní ústrojí středního ucha.**

Další oblastí zájmu Lubomíra Faltýnka byla problematika mikrofonních potenciálů, tedy objektivního měření sluchu a hodnocení percepční části sluchového analyzátoru. V té době světově uznávaní Börschein a Krejci v Rakousku byli schopni registrovat potenciály v intenzitě 80 a 100 dB, zatímco Faltýnek a Veselý zaznamenali mikrofonní potenciály již při 40 dB. Dnes můžeme jen s trochou lítosti konstatovat, že Faltýnkem dosažené výsledky nesměly být v naší literatuře v době normalizace publikovány. Zato byly naopak paradoxně přijaty do sovětského Věstníku otorinolaryngologie v roce 1973. Prof. Faltýnek tedy právem patří mezi průkopníky a zakladatele objektivních audiologických metod a screeningu sluchu nejen v Československu, ale i ve světě.

To je důvodem pro volbu druhého nosného tématu:

#### **Objektivní metody vyšetření sluchu a screening sluchu novorozenců.**

Je pro nás, žáky prof. Faltýnka, ctí a závazkem přijmout organizaci 51. otologického dne ve spolupráci Kliniky ušní, nosní a krční Fakultní nemocnice, Lékařské fakulty UK v Hradci Králové, Kliniky otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Pardubické krajské nemocnice, a.s., Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice a České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP.

Arnošt Pellant

Viktor Chrobok