

OBSAH

Předmluva (<i>Josef Pešák</i>)	4
Studium hlasu a řeči: Z některých olomouckých souvislostí (<i>Josef Pešák</i>)	6
Integrované studium hlasu a řeči na UP (<i>Jaroslava Honová</i>)	9
Historický vývoj a náplň české foniatrie (<i>Vladimír Lejska</i>)	12
Úvodné slovo 4. seminára univerzitného Spoločenstva pre štúdium hlasu a řeči (<i>Juraj Klačanský</i>)	14
Historie a současnost mezinárodní společnosti foniatrů a logopedů International Association of Logopedics and Phoniatrics (<i>František Šram</i>)	15
Základní vyšetření hlasu ve foniatrii (<i>Eva Maňásková</i>)	18
Videokymografie: nová metoda pro sledování kmitů hlasivek (<i>Jan G. Švec, František Šram, Harm K. Schutte</i>)	23
Videokymografie v klinické praxi (<i>František Šram, Jan G. Švec</i>)	28
Matematické modelování hrtanu (<i>Miloš Vohradník</i>)	37
Současné možnosti počítačového hodnocení tíže hlasové poruchy ve foniatrii (<i>Jan Vokřál</i>)	40
Analýza hlasového projevu pomocí FFT (<i>Karel Vojtěchovský</i>)	46
Animace hlasivky pro frekvenci $F_0 = 393,7$ Hz (<i>Petr Jindra</i>)	49
Sledování rozměrů hrtanu člověka v prenatálním a postnatálním období (<i>Alžběta Holibková, Libor Machálek</i>)	54
Magnézium v klinické praxi - mýtus a skutečnost (<i>Jan Bartoušek</i>)	58
Ortodontické anomálie a jejich vztah k výslovnosti (<i>Petr Vika</i>)	64
Alergická onemocnění a jejich vliv na tvorbu hlasu (<i>Jaromír Bystroň</i>)	68
Systémová enzymoterapie a neinvazivní laseroterapie v léčbě některých chorob hrtanu (<i>Jiří Hubáček</i>)	75
Mluvní tempo v rozhlase a v televizi (<i>Jaroslav Bartošek</i>)	78
Janáčkovy nápěvky mluvy z odstupu jednoho století (<i>Karel Steinmetz</i>)	83
K technice mluveného projevu (<i>Pavel Hekela</i>)	89
Návyky při práci s hlasem v období dospívání (18-22 let) (<i>Jaroslav Majtner</i>)	90
Koordinace hlasových rejstříků s dechovou oporou (<i>Jaroslav Majtner</i>)	92
Naturální hlasový projev (<i>Jaroslav Majtner</i>)	95
Uzpůsobení tvaru rtů pro vytvoření tónu na flétně (<i>František Malotín</i>)	97
Introduction to videokymografy (<i>J. G. Švec, H. K. Schutte, F. Šram</i>)	101
O hlase a řeči (<i>Josef Pešák, Jaroslava Honová, Jaroslav Majtner, Karel Vojtěchovský</i>)	102
Projekce I. části videofilmu Voice production The Vibrating Larynx (<i>Josef Pešák, Dagmar Flynt</i>)	108
Přehled účinkujících na 1. až 5. semináři (<i>Karel Steinmetz</i>)	113
Jmenný rejstřík	117
Seznam sponzorů	118