

Klinika Rehabilitacji IFPS, Warszawa

**VI Kongres Europejskiej Federacji
Towarzystw Audiologicznych (EFAS)
– Kreta, 28-31 maja 2003**

W dniach 28-31 maja odbył się VI Kongres Europejskiej Federacji Towarzystw Audiologicznych (EFAS). W wykładzie otwierającym prof. Thomas L e n a r z zwrócił uwagę na przemiany, które w ostatnich latach zaistniały w obszarze audiologii. Stały rozwój tej dziedziny przyczynił się m.in. do wprowadzenia nowych metod leczniczych i diagnostycznych. Za najważniejsze osiągnięcia ostatnich lat uznano możliwości wczesnego wykrywania uszkodzenia słuchu u niemowląt, postępy w zakresie ochrony słuchu przed szkodliwym wpływem hałasu oraz rozwój w dziedzinie badań genetycznych. Profesor Lenarz podkreślił rosnące znaczenie audiologii w Europie oraz jej interdyscyplinarny charakter, ukazując rolę zespołu wielospecjalistycznego złożonego z lekarzy, inżynierów, techników protezycznych. Tematami wiodącymi Kongresu były: implanty ślimakowe, aparaty słuchowe, diagnostyka uszkodzeń słuchu u dzieci i znaczenie wczesnego wykrywania wad słuchu, uszkodzenia słuchu spowodowane hałasem, choroba Meniera, szumy uszne.

Przedstawiciele polskiego Instytutu Fizjologii i Patologii Słuchu wygłosili prace na temat nowej metody leczenia częściowej głuchoty z zastosowaniem systemu implantu ślimakowego, zastosowania stymulacji bimodalnej z wykorzystaniem implantu ślimakowego i aparatu słuchowego oraz metod obiektywnych w dopasowaniu procesora mowy. Ze szczególnym zainteresowaniem spotkała się praca poświęcona nowej metodzie leczenia częściowej głuchoty, opracowana w Instytucie Fizjologii i Patologii Słuchu w Warszawie. Zaprezentowane wyniki uznane zostały za wybitne w skali europejskiej. Nowa metoda stwarza szansę na pomoc pacjentom, którzy do tej pory pozostawali poza zasięgiem skutecznej pomocy audiologicznej. Występujący u tych pacjentów niedosłuch przysparza im bowiem wiele trudności, a stosowane w takich przypadkach aparaty słuchowe nie przynoszą znaczącej poprawy. Wśród osób składających gratulacje zespołowi Instytutu był prof. Musiek z Uniwersytetu w Connecticut (USA), specjalizujący się w neuroanatomii i neurofizjologii słyszenia. W toczącej się po wystąpieniu żywej dyskusji wskazał on na teoretyczne podstawy dotyczące fizjologii słyszenia mogące tłumaczyć tak dobre rezultaty rozumienia mowy u pacjentów z częściową głuchotą, u których zastosowano tę metodę leczenia. Zaproponował on również nawiązanie współpracy w badaniach naukowych między Uniwersytetem w Connecticut a Instytutem Fizjologii i Patologii Słuchu.

Anna Piotrowska, Artur Lorens
Instytut Fizjologii i Patologii Słuchu, Warszawa