

MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

REUNIUNEA ANUALĂ DE ȘTIINȚE FIZIOLOGICE TÂRGU-MUREȘ, 22-23 OCTOMBRIE 1993

În zilele de 22-23 octombrie 1993 a avut loc la Târgu-Mureș, Reuniunea Anuală de Științe Fiziologice organizată de Societatea Română de Științe Fiziologice în colaborare cu Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu-Mureș.

Au participat cadre didactice și cercetători din centrele universitare București, Chișinău, Cluj-Napoca, Craiova, Iași, Timișoara și Târgu-Mureș.

În ședința de deschidere, președintele comitetului de organizare, prof. dr. M. Sabău, a salutat pe cei prezenți, subliniind faptul că este pentru prima oară când o astfel de manifestare are loc la Târgu-Mureș. S-a omagiat cu acest prilej scurgerea a 30 de ani de când și-a început activitatea la disciplina de fiziologie a universității noastre profesorul Gheorghe Arsenescu și 6 ani de la dispariția sa. Profesorul Arsenescu a fost unul dintre pionierii electrofiziologiei experimentale miocardice și ai vectocardiografiei la noi în țară.

Programul s-a desfășurat în continuare în cadrul celor 6 secții:

1. Fiziologie și farmacologie experimentală (18 lucrări),
2. Electrofiziologie miocardică (16 lucrări),
3. Explorări funcționale (16 lucrări),
4. Probleme de imunologie (9 lucrări),
5. Fiziologie nervoasă și musculară (8 lucrări),
6. Poster (14 lucrări).

Au fost prezentate mai multe referate și lucrări care oglindesc preocupările actuale ale fiziologilor români: Hipoxia - demon sau demiurg (R. Cărmăci - București), Metabolismul cloruro-sodic la șobolanul susceptibil la convulsii audiogene (M. Uluitu - București), Funcția electromecanică a miocardului în situații de stres (A. Saulea - Chișinău), Rolul fiziologic al nucleilor amigdalieni (M. Dorofteiu - Cluj-Napoca), Influența rezistenței extravasculare asupra circulației coronariene (V. Neșțianu - Craiova), Factorii endoteliali modulatori ai reactivității vasculare (I. Hăulică - Iași), Mecanismele contracției mușchiului neted vascular (D. Brănișteanu - Iași), Rolul celularității căilor aerifere în bronhomotricitate (Fr. Schneider - Timișoara), Consecințele supraîncărcării hemodinamice experimentale a inimii de șobolan asupra fenomenelor electrofiziologice celulare (M. Sabău -

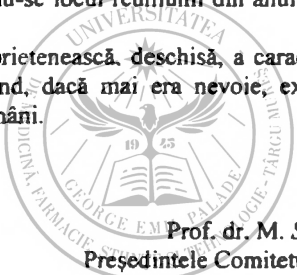
Târgu-Mureș), Sinteza locală a proteinelor plasmatice în mucoasa arborelui bronșic (I. Szabó - Târgu-Mureș), Geneza fibrilației ventriculare (J. László - Târgu - Mureș).

De un interes deosebit s-au bucurat lucrările experimentale și clinice prezentate în cadrul secțiunii de electrofiziologie miocardică, care a reunit fiziologi și cardiologi, colaborarea dintre aceștia fiind apreciată ca un mijloc de apropiere în scopul progresului cunoștințelor teoretice și practice în acest domeniu.

Participanții au avut la dispoziție pentru a-și prezenta rezultatele, cele mai noi metode audio-vizuale, inclusiv calculatoare, beneficiind de sprijinul tehnic al ing. Gheorghe Pișcu. Sunt demne de remarcat încercările catedrelor de Explorări Funcționale din Iași și de Fiziologie din Târgu-Mureș de-a introduce pregătirea asistată de calculator a studenților, folosind metode de screenshow.

Cu prilejul reuniunii s-a ținut și ședința Comitetului de Conducere al Societății, prilej cu care s-au discutat probleme ale învățământului de fiziologie, ale cercetării experimentale și clinice, ca și probleme organizatorice, stabilindu-se locul reuniunii din anul 1994, care va avea loc la Cluj-Napoca.

O atmosferă prietenească, deschisă, a caracterizat cele două zile ale reuniunii, confirmând, dacă mai era nevoie, existența unei adevărate familii a fiziologilor români.



Prof. dr. M. Sabău
Președintele Comitetului de organizare
Târgu-Mureș