



85 ANI DE LA NAȘTEREA PROFESORULUI UNIVERSITAR NATALIA CHERDIVARENCO - FIGURĂ MARCANTĂ ÎN ȘTIINȚELE MEDICO-BIOLOGICE

Medicina contemporană presupune o pregătire multilaterală. Anume o astfel de pregătire posedă Doamna doctor habilitat în medicină, Profesor universitar, Om emerit al învățământului public din Republica Moldova Natalia Cherdivarencu, care își sărbătorește aniversarea de 85 de ani. Pe parcursul activității sale a avut norocul să activeze în domeniile anatomiei omului, biologiei generale, parazitologiei, geneticii umane și biologiei moleculare.

Doamna Natalia Cherdivarencu s-a născut la 30 august 1928 în orașul Petrovsc, regiunea Saratov. A absolvit școala medie nr.2 din Chișinău cu medalie de aur. A absolvit cu diplomă de distincție Institutul de Medicină din Chișinău – în prezent Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu” (promoția anului 1951). Dna Natalia Cherdivarencu a cucerit vertiginos știința medicală, fiind doctor în științe medicale, doctor habilitat în medicină, profesor universitar, membru al Senatului Universității, membru al Consiliului Științific Specializat pentru susținerea tezelor de doctor și doctor habilitat în medicină, membru al Consiliului Metodic Central al USMF “N.Testemițanu”, președinte și membru al Comisiei la examenele de Stat, președinte al Comisiei de obiect la examenele de admitere.

A activat timp de 22 ani (1951-1978) la Catedra de anatomie normală în calitate de asistent, lector superior, conferențiar. Din 1978 a preluat, prin concurs, funcția de șef la Catedra de Biologie medicală și genetică, pe care a condus-o pe parcursul a 20 de ani. Din 1998 până în prezent continuă să muncească, fără cruțare de sine, la aceeași Catedră în calitate de consultant științific, profesor universitar. Dna Natalia Cherdivarencu este un inovator talentat, iscusit savant și pedagog. O deosebită atenție oferă lucrului de instruire și educație a studenților-medici.

Prelegerile și lecțiile practice ale profesorului Natalia Cherdivarencu la catedrele respective (anatomie și biologie) sunt vii, bogate în material factic, trezesc un mare interes, impun studenții la autoinstruire, dezvoltă gândirea logică, creativitatea – calități absolut indispensabile pentru viitorul medic.

Munca deosebit de asiduă a D-nei N. Cherdivarencu este consacrată activității didactico-științifice și investigațiilor minuțioase științifice. Pe tot parcursul activității a manifestat un devotament decis, competență și vastă erudiție, noblețe și modestie admirabilă.

Realizările științifice semnificative ale D-nei Natalia Cherdivarencu au contribuit la dezvoltarea mai multor domenii: anatomie, biologie generală, parazitologie, biologie moleculară și genetică umană. De la bun început investigațiile în domeniul anatomiei au fost legate de studierea aparatului cardiovascular al omului, inervației vaselor și microcircuitului sanguin. Rezultatele obținute, de mare valoare teoretică și practică, au constituit conținutul tezei de doctor în științe ale profesorului Natalia Cherdivarencu pe tema “Inervația țesuturilor conjunctive ale unor organe interne” (1961) și tezei de doctor habilitat în medicină pe tema “Inervația venei cave inferioare”, susținute cu mare succes (Moscova, 1977).

Ulterior, în colaborare cu colegii săi au fost formulate și argumentate legăturile inervației plexusului vascular cerebral, care au fost aprobate de către savanți renumiți la Congresul specialiștilor anatomici din Germania (1990). A studiat aparatul neuro-receptor al țesutului conjunctiv în diferite structuri anatomice. A elaborat două atlase originale de microangiologie, care au devenit cărți indispensabile, larg folosite și înalt prețuite de către medicii din sistemul terapeutic, morfopatologie, hematologie, chirurgie, precum și de specialiști experimenteri care se ocupă în mod special de problemele microcirculației.

Doamna Profesor a dezvoltat mecanismele de adaptare și de reglare ale proceselor metabolice la acțiunea excitanților patogeni. A evaluat rolul factorilor antropogeni și presingului de stres în geneza morfo-funcțională a unor celule, țesuturi și organe ale omului. A stabilit abaterile indicilor citochimici a leucocitelor sângelui periferic în cazurile unor boli parazitare (echinococoză și altor cestodoze). A semnat un șir de recomandări metodice referitoare la problemele geneticii în ginecologie, pediatrie, neurologie. A obținut date noi despre forma și funcțiile structurilor anatomice microscopice și submacroscopice.

Doamna Cherdivarencu este autor și coautor a peste 120 publicații, inclusiv 4 monografii, a multor articole științifice de valoare în domeniile de anatomie, biologie generală și biologie medicală. Cu participarea nemijlocită și sub conducerea D-nei profesor au fost editate manuale universitare, multe materiale didactice pentru studenți și audienți de la secția preuniversitară (teste de instruire și control, ghid de biologie ș.a.). Operele ei științifice și didactico-științifice sunt cunoscute și apreciate în Republică și peste hotarele ei. Multe dintre ele au fost raportate la diferite foruri de prestigiu. Rezultatele investigațiilor științifice au fost prezentate la conferințele unionale și regionale, la congrese și simpozioane internaționale, desfășurate în Belgia, Bulgaria, Germania, Polonia, Rusia ș.a., unde au fost aprobate și înalt prețuite.

Pentru lucrul fructuos de pedagog, cercetător și conducător științific i s-a conferit titlul onorific de “Lucrător Emerit al învățământului public”, a fost decorată cu medalia “Meritul civic”, ordinul „Gloria Muncii” și alte distincții de onoare.

Multe generații de medici, pe care i-a învățat și i-a îndrumat în viață, păstrează în suflet profunde gratitudine față de profesoara lor iubită – Natalia Cherdivarencu.

D-na Natalia Cherdivarencu este și va rămâne în continuare un exemplu al onestității, profesionalismului, dăruirii de sine și bunăvoinței pentru toți noi, cei mai tineri.

D-na Cherdivarencu, Vă felicităm cordial cu ocazia acestui frumos jubileu. Vă dorim să fiți mereu alături de noi așa precum Vă cunoaștem și să Vă bucurați de dragostea și respectul pe care le meritați din plin.

Cu profund respect, Catedra Biologie moleculară și Genetică umană