

Alma Mater la 70 de ani

Biografia Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” din Republica Moldova începe în anul 1945, odată cu transferul la Chișinău a Institutului de Medicină din Kislovodsk, în absoluta majoritate constituit în baza potențialului intelectual al școlii superioare de învățământ medical din Leningrad (astăzi, Sankt Petersburg).

A fost o decizie ce ne-a favorizat la modul direct, deoarece am beneficiat de un aport intelectual deosebit. La Chișinău a fost transferat un corp profesoral cu o pregătire profesională de excelență și experiență în organizarea învățământului superior medical.

Prin acest eveniment, Institutul de Stat de Medicină din Chișinău (astăzi, Universitate) a moștenit vechile și frumoasele tradiții didactico-științifice și clinice ale prestigioaselor școli medicale ruse, care, la rândul lor, au preluat experiența multiseclară a școlilor medicale europene.

Șaptezeci de ani de învățământ superior medical în Moldova este o perioadă relativ scurtă, comparativ cu tradițiile multiseclare ale învățământului medical mondial, dar deosebit de valoroasă prin importanța și rolul acestuia în viața social-economică și culturală a țării.

Pe parcursul acestor ani, Universitatea noastră:

- a menținut și a dezvoltat frumoasele tradiții din istoria medicinei naționale și mondiale;
- a obținut realizări importante în toate direcțiile de activitate;
- s-a transformat în una dintre cele mai prestigioase instituții de învățământ superior din republică, înalt apreciată și peste hotarele țării;
- în anul 2001 și, ulterior, în 2007, Universitatea a fost acreditată și, respectiv, reacreditată la nivel național;
- în 2001 și 2005, a fost evaluată de către structuri internaționale;
- în 2005, a fost decorată cu ordinul „Gloria Muncii”;
- în 2009, a obținut certificatul de calitate, conform Sistemului de management al calității ISO 9001:2008, care este confirmat anual.

În perioada 2013-2014, activitatea instituției noastre a fost evaluată de experții Asociației Școlilor de Medicină din Europa și a Federației Mondiale pentru Educație Medicală, care, în concluzie, au menționat că „Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” este o călăuză de bune practici pentru Țările

**Alma Mater, 70 years**

Our University's biography starts in 1945, when Medical Institute from Kislovodsk was transferred to Chisinau, who's intellectual potential consisted, in absolute majority, of professors from superior medical school from Leningrad.

It was a decision that favored us directly, as we benefited from a remarkable intellectual contribution. A group of professors was transferred to Chisinau, they were excellent professionals, with experience in organization of superior medical education.

State Medical Institute from Chisinau (today, University) inherited old and beautiful scientific, didactic and clinical traditions of prestigious Russian medical schools, which in turn assumed experience of many centuries of European medical schools.

Seventy years of medical superior education in Moldova is a relatively short period of time, comparative to worldwide traditions in medical education of many centuries, but very valuable through its importance and its role in socio-economic and cultural life of the country.

During 70 years of its existence, our University:

- maintained and developed beautiful traditions, received from ancestors;
- obtained important achievements in all forms of activity;
- transformed into the most prestigious institution of superior medical education from the republic, highly appreciated abroad.
- in 2001 and 2007, our University was accredited and reaccredited on national level;
- in 2001 and 2005, it was evaluated by international structures;
- in 2005, it was awarded with the decree “Gloria Muncii” (“Labour Glory”);
- in 2009, it obtained the quality management certificate ISO 9001:2008, corrected in 2013.

During 2013-2014, the activity of our institution was evaluated by representatives of the Association of Medical Schools in Europe and of the World Federation of Medical Education with the following conclusion: “Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy is a good example of practice for countries from past Soviet Union as well as entire Black Sea region”.

Our University is a member of the Association of Medical Schools in Europe, Association of Medical Education in Europe

din regiune, atât din fosta Uniune Sovietică, cât și din regiunea Mării Negre”.

Universitatea este membră a Asociației Școlilor de Medicină din Europa, a Asociației pentru Educație Medicală din Europa și a Asociației Universităților Internaționale. Este înregistrată în Directoriul Mondial de Școli Medicale.

Transformări de esență în activitatea Universității au avut loc, mai ales, în ultimul deceniu, odată cu elaborarea și implementarea „Strategiei de dezvoltare a USMF „Nicolae Testemițanu” în perioada anilor 2011-2020” și, ca o completare a acesteia – a „Strategiei de informatizare pentru anii 2012-2015”.

Aceste documente de căpătâi au determinat misiunea, viziunea și obiectivele principale de dezvoltare ale instituției, în conformitate cu politica de integrare europeană a țării, standardele educaționale naționale și cele internaționale ale Federației Mondiale pentru Educație Medicală, precum și cerințele Organizației Mondiale a Sănătății pentru învățământul superior medical.

O atenție sporită s-a acordat potențialului intelectual al Universității, s-au creat condiții favorabile pentru formarea și perfecționarea continuă a cadrelor științifico-didactice și științifice de înaltă calificare.

Printre acestea, se enumeră:

- stagii pedagogice și profesionale în țară și peste hotare;
- obligativitatea cunoașterii limbilor moderne de circulație internațională, de preferință, a limbii engleze;
- studii în doctorat și postdoctorat;
- cerințe sporite față de lucrările științifice publicate, în special, în reviste internaționale cu factor de impact;
- promovarea la titluri științifice și științifico-didactice;
- formarea aptitudinilor digitale și altele.

În ultimii ani, colectivul Universității se confruntă cu problema schimbului de generații, care se realizează treptat, cu multă atenție și grijă sporită, pentru a nu leza demnitatea și drepturile angajaților.

Pentru menținerea continuității între generații, transmiterea cunoștințelor profunde și experienței bogate a profesorilor universitari – decani de vârstă, tinerei generații, în Universitate a fost instituit postul de profesor consultant.

În centrul atenției administrației, în toți acești ani, s-a aflat problema majorării salariilor angajaților și asigurării acestora cu condiții decente de muncă și trai.

Numai în anul 2014, în rezultatul implementării parteneriatului public-privat, peste 630 de angajați ai Universității și-au îmbunătățit condițiile de trai, procurând apartamente noi, în condiții financiare avantajoase.

Substanțial s-a restructurat procesul de instruire, care astăzi se realizează în 4 limbi: română, rusă, engleză și franceză.

În cadrul a 6 facultăți, 2 departamente, 62 de catedre și un curs, activează peste 1000 de cadre științifico-didactice, inclusiv, 13 academicieni și membri corespondenți ai Academiei de Științe a Moldovei, 155 de doctori habilitați și 568 de doctori în științe medicale.

În Universitate își fac studiile peste 6000 de studenți, inclusiv cca 1800 din alte țări, și peste 1700 de rezidenți. Anual, peste 5000 de medici își perfecționează măiestria profesională în cadrul Facultății de Educație Continuă în Medicină și Farmacie.

La toate facultățile, conform standardelor europene, s-au reformat *curriculum*-urile, accentul punându-se pe calitate și finalități.

and International Association of Universities. It is registered in the “Avicena” directory for Medicine.

Essential transformations in the university’s activity took place especially in the last decade, once the “*Strategy of development of Nicolae Testemitanu SUMPh for years 2011-2020*” was elaborated, and then the “*Strategy for computerization for years 2012-2015*” was added. These important documents determined the mission, vision and main objectives of development of the institution, according to the European integration politics of the country, national and international educational standards of the World Federation of Medical Education and WHO requirements for superior medical education.

Special attention was brought to the intellectual potential of the University; favorable conditions were formed for continuous improvement of scientific-didactic staff of high qualification:

- professional and pedagogical traineeships in the country and abroad;
- mandatory possession of modern languages of international usage, preferable English language;
- doctorate and post doctorate studies;
- increased requirements for published scientific works, especially in international journals with an impact factor etc.;
- promotion of scientific and scientific-didactic titles;
- possession of digital skills and others.

In the past years, the University faces the problem of generation changes that takes place gradually, with lots of attention and care, in order not to harm the dignity and the rights of the employees.

In order to maintain continuity between generations, and pass profound knowledge and rich experience of eldest university professors to the young generation, the position of consulting professor was established in our University.

The administration’s attention throughout all these years was focused on the problem of salary raise and provides employees with decent working and living conditions.

Only in 2014, after the implementation of the public-private partnership, 450 families of the scientific-didactic personnel improved their living conditions moving into new apartments under good financial conditions.

The teaching process was restructured substantially, and now it takes place in 4 languages: Romanian, Russian, English and French.

In six faculties, 2 departments, 62 academic chairs and one course work over 1000 teachers, including 13 Academicians and Corresponding Members of the Academy of Sciences of Moldova, 155 doctors habilitatus and 568 doctors of science.

More than 6000 students participate in this process, including 1800 students from other countries, and over 1700 residents. Annually, over 5000 doctors improve their skills at the Faculty of Continuous Education in Medicine and Pharmacy from our University.

The studying *curriculum* of all faculties was reformed according to European standards based on quality and purposefulness.

For better learning of practical skills by the future specialists, it was decided to involve them early in the clinical activity, starting with the very first years of studies.

The didactic process implemented interactive methods, case studies, evidence based medicine, virtual programs, standardized patients, distance learning at the workplace (for learning doctors) by the means of advanced informational technologies etc.

Pentru însușirea mai eficientă a abilităților practice de către viitorii specialiști, s-a decis participarea timpurie a studenților în activitatea clinică, începând cu primii ani de studii.

În procesul didactic s-au implementat: metode interactive, studiu de caz, medicina bazată pe dovezi, programe virtuale, pacienți standardizați, instruire la distanță, la locul de muncă (pentru medicii cursanți), cu utilizarea tehnologiilor informaționale moderne ș.a.

S-a acumulat o experiență bogată de evaluare a cunoștințelor și abilităților practice pe tot parcursul studiilor și la absolvire.

Un rol important în modernizarea procesului de instruire se atribuie Centrului Universitar de Simulare în Instruirea Medicală, care a fost inaugurat în august 2013.

Utilizarea pe larg a tehnologiilor informaționale în procesul de instruire și evaluare, odată cu implementarea Strategiei de informatizare și dezvoltarea Sistemului Informațional de Management Universitar (SIMU), au creat condiții favorabile pentru asigurarea transparenței și obiectivității în învățământ și în alte domenii de activitate universitară.

Politica, promovată de Universitate, este orientată spre integrarea învățământului și educației cu cercetarea științifică și inovarea în contextul tendințelor de dezvoltare a științei mondiale.

Universitatea este antrenată în crearea și menținerea unui climat științific adecvat, obținerea rezultatelor științifice cu caracter inovator, competitiv și de perspectivă, reflectate în cadrul manifestărilor științifice naționale și internaționale, în publicații științifice, inclusiv în reviste internaționale cu factor de impact, apreciate la justa lor valoare.

În anul 2005, activitatea științifică a Universității a fost acreditată de către Consiliul Național de Acreditare și Atestare al Republicii Moldova, iar în 2010 – reacreditată cu calificativul „*Organizație cu recunoaștere internațională (categoria A)*”.

Pentru activitate inovațională productivă, în 2005, Universitatea a fost premiată cu Trofeul Organizației Mondiale pentru Proprietate Intelectuală.

Mai mult de un deceniu, paralel cu studenții autohtoni, în Universitate își fac studiile și cetățeni din peste 30 de țări. Numărul lor sporește din an în an, majoritatea dintre ei învață în limba engleză. După absolvire, aceștea revin în țara de origine în calitate de specialiști medici, dar și ca veritabili ambasadori ai Republicii Moldova peste hotare.

Universitatea noastră are încheiate acorduri de colaborare cu peste 90 de instituții, facultăți și centre medicale de pe mapamond.

În cadrul acestor parteneriate, au loc:

- stagii profesionale și pedagogice;
- schimb de studenți, rezidenți, doctoranzi, profesori;
- se desfășoară numeroase congrese, simpozioane, conferințe internaționale, inclusiv congresul studenților și tinerilor medici *MedEspera*, organizat de studenții Universității noastre, care a ajuns, deja, la a 5-a ediție, și multe altele.

Un suport financiar important pentru dezvoltarea Universității se obține din granturi și proiecte naționale și internaționale.

În ultimii ani s-a dezvoltat substanțial infrastructura Universității, s-a consolidat baza ei tehnico-materială și informațională.

Cu suportul logistic și financiar al partenerilor de peste hotare, dar și cu susținerea și ajutorul structurilor statale, colectivul Universității a participat activ la:

We cumulated a vast experience in knowledge evaluation and testing of practical skills throughout the entire process of studies and at graduation.

An important role in the modernization of the learning process is played by the University Center for Simulation in Medical Training, that was inaugurated at the beginning of the 2013-2014 academic year.

The broad use of informational technologies in the teaching and evaluating process, plus the implementation of the Strategy of computerization and the development of the Informational System of University Management (SIMU) created favorable conditions for providing transparency and objectivity in education and other forms of university activity.

University's policy is oriented on integration of education with scientific activity and innovation of world science in the context of development tendencies.

The University is trained to create and maintain an adequate scientific climate, to obtain innovating, competitive and perspective scientific results, reflected at national and international manifestations, in scientific publications including prestigious international publications, highly appreciated by the medical community.

In 2005, the scientific activity of the University was accredited by the National Council for Accreditation and Attestation of the Republic of Moldova, and in 2010 – reaccredited with the mark “*Organization with international recognition (Category A)*”.

For innovating and productive activity, in 2005, the University received the World Intellectual Property Organization award.

More than a decade, parallel with local students, people from more than 30 countries study at our University. Their number increases every year, the majority of them study in English. After graduation, they return to their countries as medical specialists as well as true ambassadors of the Republic of Moldova.

Our University has signed collaboration agreements with more than 90 institutions, faculties and medical centers worldwide.

These partnerships offer:

- pedagogic and professional traineeships;
- student, resident, PhD, professor exchanges;
- many congresses, symposiums, international conferences, including the students and young doctors congress *MedEspera*, organized by students of our University, that has reached its 5th edition, and many more.

Important financial support for the development of our University is obtained through grants and national and international projects.

In the past years University's infrastructure has changed substantially, it's material and informational base has been established.

With the logistic and financial support of our abroad partners, as well as with the support and help of our state structures, the University staff has participated in the construction of:

- University Clinic of Primary Medical Assistance with the Center of Practical Skills Testing;
- University Center for Simulation in Medical Training;
- University Stomatological Center;
- University Center of Chinese Traditional Medicine;
- Scientific Center of Medicinal Plants Cultivation;
- University Sport Complex;

- construcția Clinicii Universitare de Asistență Medicală Primară, cu Centrul de Testare a Manoperelor Practice;
- construcția Centrului Universitar de Simulare în Instruirea Medicală;
- Centrului Stomatologic Universitar;
- Centrului de Medicină Tradițională Chineză;
- Centrului Științific de Cultivare a Plantelor Medicinale;
- Complexului Sportiv Universitar;
- reconstrucția Bibliotecii Științifice Medicale;
- reparația capitală a blocurilor didactice nr. 1, nr. 2 și blocului central, căminelor nr. 9 și nr. 12;
- reparația și dotarea cu mobilier și tehnologii informaționale moderne a tuturor spațiilor academice, inclusiv a clinicilor universitare, amplasate în 59 de instituții medico-sanitare publice de nivel republican și municipal.

Toate acestea au contribuit la îmbunătățirea considerabilă a condițiilor de instruire, cercetare și activitate clinică.

S-a finisat, de asemenea, construcția edificiului socio-cultural în care vor fi amplasate Muzeul Național de Istorie a Medicinii din Moldova, Sala de conferințe pentru 500 de persoane, sediul pentru autogovernarea studentescă și altele. Pe terenul adiacent blocului socio-cultural este amenajată Aleea savanților și medicilor iluștri.

Tot ce s-a realizat în domeniul învățământului superior medical pe parcursul a 7 decenii de activitate este rezultatul unei munci perseverente enorme, adeseori cu jertfire de sine, a mai multor generații de angajați și studenți ai Universității.

Noi ne mândrim cu absolvenții noștri, peste 40 de mii la număr, care activează în instituții medico-sanitare și care, prin angajament și spirit de responsabilitate, demonstrează zi de zi, decenii la rând, că sunt discipoli demni ai *Alma Mater*.

În pofida problemelor și dificultăților cu care ne-am confruntat, Domniile lor au întreținut verticalitatea funcțională a Sistemului Național de Sănătate, au păstrat și îmbogățit imaginea Universității.

La temelie succeselor, obținute în învățământul superior medical din Republica Moldova, s-au aflat înaintașii noștri, acei care, în condiții extrem de complicate, n-au cedat în fața greutăților, și-au păstrat demnitatea și devotamentul față de Patrie și popor, au înscris file de glorie în istoria țării, medicinei autohtone și *Alma Mater*.

Prin calitățile umane și civice deosebite, Domniile lor rămân pentru noi toți un model demn de urmat. La toate etapele istorice de dezvoltare Institutul de Stat de Medicină din Chișinău, ulterior, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” din Republica Moldova, a avut sprijinul și ajutorul permanent al organizațiilor statale și altor structuri de conducere, care, de-a lungul anilor, au susținut instituția noastră.

Cu prilejul frumoasei aniversări, țin să felicit angajații Universității, tineretul studios, absolvenții tuturor promoțiilor, întreaga comunitate medicală autohtonă. Vă urez, dragi colegi, sănătate, prosperare, mari realizări în munca Dumneavoastră nobilă de menținere și fortificare a celei mai prețioase bogății a țării – sănătatea poporului.

Ion Ababii, dr. hab. șt. med., prof. univ.,
academician al AȘM,
Rector al USMF „Nicolae Testemițanu”

- reconstruction of the Scientific Medical Library;
- total reconstruction of didactic blocks no. 1 and no. 2;
- total reconstruction of the main block;
- total reconstruction of the students' dorms no. 9 and no. 12;
- reconstruction and dotation with furniture and modern informational technologies of all academic rooms, including those from 59 medical institutions at municipal and republican levels.

All these contributed to the significant improvement of the learning and research activity and clinical activity as well.

Also, we finalized the construction of the socio-cultural building, where the National Museum of History of Medicine from Moldova will be settled, a conference room with a capacity of 500 people, student's self-administration office and others. Tomorrow, the Alley of illustrious scientists and doctors will be inaugurated.

Everything that was made in the field of superior medical education during 7 decades of activity, is the result of enormous tenacious work, often with self-sacrifice, of many generations of employees and students of our University.

We are proud of our over 40.000 graduates, that work in our medical institutions, that through their commitment and responsibility, prove for decades that they are proud followers of our *Alma Mater*.

Despite problems and difficulties that we have faced, they maintained functional verticality of the National Health System, preserved and enriched the image of our University.

Today, we proudly realize, that the key to our success, obtained in superior medical education in the Republic of Moldova, were our predecessors. They were the people that even in extremely complicated situations did not give up in front of difficulties, they maintained their dignity and loyalty towards our Motherland and people, and they wrote glorious pages in the history of our Country, medicine and *Alma Mater*.

Through their human and civic qualities, they remain for us a proud example to follow. At all historical steps of development, the Medical Institute, later *Nicolae Testemițanu* State University of Medicine and Pharmacy, had the permanent support and help from state organizations, and other governmental structures that helped our institution throughout the years.

I would like to congratulate with this beautiful anniversary all the employees of the University, our studious youth, graduates of all promotions and the entire medical community. I wish you, dear colleagues, health, prosperity, great achievements in your noble carrier of maintenance and fortification of the most precious wealth of a country – people's health.

Ion Ababii, MD, PhD, university professor,
Academician of ASM,
Rector of *Nicolae Testemițanu* SUMPh