

**Məmmədova Z.I.**

Uşaq və yeniyetmələrdə qeyri-paroksizmal taxikardiyalar zamanı miokardin morfometrik parametrləri ilə QT intervalının dispersiyası arasında əlaqə

**Novruzov N.H.**

Donor hepatektomiyasiından sonra erkən qaraciyər disfunksiyası üçün total histon H<sub>3</sub> səviyyəsinin proqnostik əhəmiyyəti

**Psaryova V.Q., Koçuyeva M.N., Kiriçenko N.N., Koçuyev Q.İ., Roqojin A.V., Matlay O.İ.**

Arterial hipertenziya və piylənmə olan xəstələrdə IRS-1 və ADIPOQ genləri polimorfizminin hemodinamik və neyrohumoral parametrlərlə əlaqəsi

**Soltanova I.F.**

Servikal neoplaziya zamanı programlaşdırılmış hüceyrə ölməsi liqandi-1 və tsikloksigenaza-2 reseptörlarının immunohistokimyəvi diaqnostikası: differensial yanaşma

**EKSPERİMENTAL VƏ NƏZƏRİ  
TƏBABƏT**

**Ağayev E.K., Muradov H.K., Məmmədov T.E., İsmayılova Z.E.**

Bağırşaq anastomozlarında gedən regenerasiya proseslərinin insan plasentə hidrolizatının təsiri

**Kovaç İ.V., Filimonov V.Yu., Lavrenyuk Ya.V., Filimonova S.A., Qrečko N.B., Tkachenko M.V.**

Əlverişsiz şəraitdə ortodontik correksiya

**Kravtsova O.İ., Lindin M.S., Sikora V.V., Qiryavenko N.İ., Kuzenko Ye.V., Moskalenko R.A., Sikora K.O., Lindina Y.M., Romanyuk A.M.**

HSP70 və HSP90 züləllərinin endometrium karsinomalarının inkişafında rolü

**Şadlınski V.B., Abdullayev A.S.**

Tac tikiş Vormi sümüyünün metopik kəllədə nadir variantı

**GİGİYENA, EPİDEMİOLOGİYA  
VƏ SƏHİYYƏ TƏŞKİLİ**
**Kərimbəyova G.N.**

Azərbaycan ərazisində dəri leyşmaniozunun yayılması

**93 Mamedova Z.I.**

Relationship between morphometric parameters of the myocardium and dispersion of the QT interval in non-paroxysmal tachycardia in children and adolescents

**99 Novruzov N.H.**

Prognostic accuracy of the total histone H<sub>3</sub> levels for liver dysfunction after donor hepatectomy

**107 Psarova V.H., Kochueva M.M., Kyrychenko N.M., Kochuev G.I., Rohozhyn A.V., Matlai O.I.**

Association of polymorphisms IRS-1 and ADIPOQ with hemodynamic and neurohumoral parameters in obese hypertensive patients

**116 Soltanova I.F.**

Immunochemical diagnostics of programmed death-ligand-1 and cyclooxygenase-2 receptors in cervical neoplasia: possibilities of a differentiated approach

**EXPERIMENTAL AND THEORETICAL  
MEDICINE**

**122 Ağayev E.K., Muradov H.K., Məmmədov T.E., İsmayılova Z.E.**

The influence of human placenta hydrolysate on regeneration processes in intestinal anastomoses

**129 Kovach İ.V., Filimonov V.Yu., Lavrenyuk Ya.V., Filimonova S.A., Grechko N.B., Tkachenko M.V.**

Orthodontic correction under adverse conditions

**136 Kravtsova O.İ., Lyndin M.S., Sikora V.V., Hyriavenko N.İ., Kuzenko Y.V., Moskalenko R.A., Sikora K.O., Lyndina Y.M., Romaniuk A.M.**

The role of HSP70 and HSP90 in the endometrial carcinomas progression

**147 Shadlınski V.B., Abdullayev A.S.**

A rare variant of the Wormian bone of the coronal suture in the metopic skull

**HYGIENE, EPIDEMIOLOGY  
AND HEALTH ORGANIZATION**
**152 Karimbəyova G.N.**

Prevalence of skin leishmaniasis in the territory of Azerbaijan

**TAMERLAN ƏLİYEVİN HƏYAT YOLU**

(anadan olmasının 100-illiyi münasibətilə)

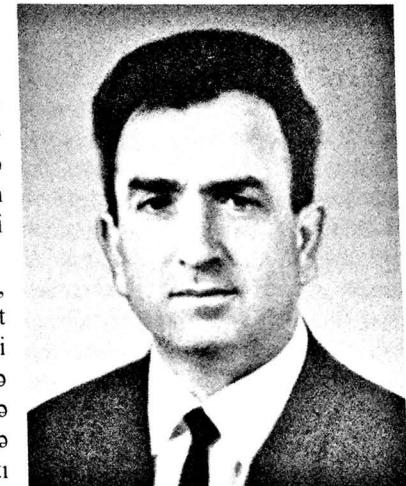
Azərbaycan tibb elminin inkişafında böyük rolу olmuş görkəmli alim, Azərbaycanın əməkdar elm xadimi, tibb elmləri doktoru, professor T.Ə.Əliyevin anadan olmasından 100 il keçir. Ölkəmizin tibb icimaiyyəti Tamerlan Əziz oğlu Əliyevi qayğılaşlıyın, insan pərvərliyinə, yüksək həkim istedadına və tibb elminə verdiyi əvəzsiz töhfələrə görə daim rəğbətlə xatırlayır və onun 100-illik yubileyini qarşılayır.

İnsan dünyaya bir dəfə gelir və həyat tərzi, insanlara münasibəti, əməyi və əxlaqi ilə öz həyat kitabını yaradır. Məhz bu keyfiyyətlərinə görə bəzi insanlar həyatdan köçən kimi unudulur, bəziləri isə əsrlər boyu yaddaşlara həkk olunur, xatırələrdə yaşayır. Bəzi insanlar xeyirxahlılığına, şərəflə əməyinə görə elə böyük hörmət və məhəbbət qazanır, həyatı boyu elə dərin izlər buraxır ki, dünəyini dəyişdikdən sonra da ürkəklərdən silinmir. Öz ömürlərini xalq və Vətən yolunda parlaq məşələ çevirən belə insanların xatırəsi əbədidir və bu əbədiyyat məşəlini söndürmək mümkün deyil. Belə görkəmli şəxsiyyətlərdən biri Azərbaycan Respublikasının Dövlət Mükafatı laureatı və əməkdar elm xadimi, tibb elmləri doktoru, professor Tamerlan Əziz oğlu Əliyevdir.

Tamerlan Əliyev 1921-ci il oktyabr ayının 3-də indiki Naxçıvan Muxtar Respublikasının Şaxtaxtı kəndində dünyaya göz açmışdır. Onun atası Əziz Əliyev bütün həyatı və fəaliyyəti ilə doğma Azərbaycanımızın və Azərbaycan xalqının adına şərəf gətirən, bütün ömrü boyu insanların qəlbini humanizm, mərhəmət, xeyirxahlıq və beynəlmiləlcilik həkk etməyə çalışan dahi insan idi. Yaşadığı dövrün təlatümləri, qarşılaşdığı çətinliklər, ağrı-acıclar və uğurlar bu böyük insanın həyatında, taleyində dərin izlər qoymuşdur.

Tamerlan Əliyev hələ uşaqlıq çağlarından alicənablıq, həssaslıq və ziyanlılıq ruhunda tərbiyə almışdır. O, ilk təhsilinə 1929-cu ildə Bakı şəhərinin 3 №-li ibtidai məktəbində başlamış, sonra isə Bakıdakı 176 №-li orta ümumtəhsil məktəbində davam etdirmişdir. 1940-cı ildə orta məktəbi əla qiymətlərlə bitirən T.Ə.Əliyev elə həmin ildə Azərbaycan Tibb İnstitutunun müalicə-profilaktika fakültəsinə daxil olmuşdur. Ciddi tələbəlik həyatı keçirən gənc Tamerlan institutun bütün ictimai işlərində fəal iştirak etməklə bərabər, dərslərini də əla qiymətlərlə oxuyurdu. O, tələbəlik illərində fakültənin divar qəzetiinin redaktoru, institutun tələbə həmkarlar təşkilatının büro üzvü olmuş, təhsildə əldə etdiyi uğurlara görə dövrün ən yüksək tələbə mükafatı olan Stalin təqəüdünə layiq görülmüşdür. 1943-cü ildə Tamerlan Əliyev tələbə ikən təhsildə və ictimai işlərdə fərqləndiyinə görə Azərb.SSR Ali Sovetinin Fəxri Fərmanı ilə təltif edilmişdir.

T.Ə.Əliyev II Dünya Müharibəsi illərində dərsdənəkənar vaxtlarda hərbi hospitalda işləyir, yaralı əsgərlərə tibb xidməti göstərirdi. 1944-cü ildə Azərbaycan Dövlət Tibb



İnstitutunu bitirən həkim Tamerlan Əliyev bir müddət Azərbaycan Elmi-Tədqiqat Epidemiologiya və Mikrobiologiya İnstitutunda və sonradan Azərbaycan Tibb İnstitutunun Mikrobiologiya kafedrasında çalışmışdır.

Tamerlan müəllim 1945-ci ildən əmək fəaliyyətini Azərbaycan Dövlət Tibb İnstitutunun fakültə terapiyası kafedrası (indiki Azərbaycan Tibb Universitetinin Daxili xəstəliklər kafedrası) ilə bağlayır və ömrünü bütünlükə bu kafedradakı əmək fəaliyyətinə həsr edir. O, 1945-ci ildən 1948-ci ilə qədər Fakültə terapiyası kafedrasında ordinatör, 1948-1969-cu illərdə kafedranın assistenti, 1969-cu ildə dosent vəzifələrində çalışmış, 1970-1990-ci illərdə kafedranın müdürü olmuş və 1990-ci ildən ömrünün sonuna qədər kafedranın professoru vəzifəsində işləmişdir.

T.Ə.Əliyevin çoxcəhətli elmi-tədqiqatlarının əsasını Azərbaycanın kurort amillərinin müalicəvi təsiri, endokrin sistem xəstəliklərinin patogenezinin, klinikasının və müalicə üsullarının öyrənilməsi, qanın laxtalama, əks-laxtalama və fibrinoliz sistemində normal və patoloji şəraitdə baş verən dəyişikliklər və onların koppeksiya üsulları, miokard infarktinin müalicəsi və digər problemlər təşkil etmişdir. Həkimlik fəaliyyətinə başladığı ilk illərdə Naftalan neftinin orqanizmin reaktivliyinə təsirinin öyrənilməsinə böyük əmək sərf edən T.Ə.Əliyev 1954-cü ildə "Naftalan neftinin təsiri altında heyvan orqanizminin immun reaktivliyinin xarakteristikasına dair materiallar" mövzusunda namizədlik dissertasiyası müdafiə etmişdir. Bundan sonra illər ərzində Tamerlan müəllim respublikamızda əsası fakültə terapiyası kafedrasının professorları K.N.Yeqorov və İ.M.Orucov tərəfindən qoyulmuş tibbi problem – endokrinologiya sahəsində elmi tədqiqatlar aparmış və çoxillik gərgin əməyinin bəhrəsi olaraq, 1969-cu ildə "Müxtəlif formalı şəkərli diabeti olan xəstələrdə periferik damarların vəziyyəti; metabolizm və qanın koaqulyasiyasının bəzi göstəriciləri" mövzusunda doktorluq dissertasiyası müdafiə etmişdir.

T.Ə.Əliyevin təşəbbüsü və bilavasitə iştirakı ilə respublikamızda endokrinologiya və terapiya üzrə elmi-tədqiqat aparan alımların Moskvanın, Tbilisinin və keçmiş SSRİ-nin digər şəhərlərinin aparıcı elmi mərkəzləri ilə əməkdaşlıq aparmaq üçün şərait yaradılmışdır.

T.Ə.Əliyev Endokrinoloqların Ümumittifaq Elmi Cəmiyyəti idarə heyətinin üzvü olaraq, dəfələrlə cəmiyyətin iclaslarında məruzələrlə çıxış etmiş, səyyar elmi seminar və sessiyaların keçirilməsini təşkil etmişdir. 1981-ci ildə Endokrinoloqların Ümumittifaq Cəmiyyətinin endokrin sistem patologiyasına dair səyyar elmi sessiyasının məhz Bakıda təşkil olunması və uğurla keçirilmiş professor T.Ə.Əliyevin səyi, aktiv yardımı sayəsində mümkün olmuşdur. Beləliklə, T.Ə.Əliyevin geniş fəaliyyəti respublikamızda endokrinologiya və kardiologiya elminin inkişafına təkan vermişdir. Tamerlan müəllim 10 ilə yaxın müddət ərzində Respublika Endokrinologiya Cəmiyyətinin əvəzsiz sədri olmuşdur.

Professor T.Ə.Əliyevin şəxsi iştirakı və səyi nəticəsində 1975-ci ildə 4 №-li Klinik Xəstəxananın bazası əsasında 90 çarpayılıq endokrinoloji şöbə yaradılmışdır. O vaxtdan bəri bu şöbadə fakültə terapiyası kafedrasının əməkdaşları, 4 №-li xəstəxananın əməkdaşları ilə birlikdə şəkərli diabeti olan xəstələrin mərkəzləşdirilmiş formada müalicə və profilaktikasına dair əsaslı elmi işlər aparırlar. Onun fakültə terapiyası kafedrasına rəhbərlik etdiyi dövrə Bakı şəhərinin müxtəlif klinika və poliklinikalarından, respublikanın rayonlarından və hətta bəzi xarici ölkələrdən (İran, Suriya, Türkiyə) endokrinologiya sahəsində təkmilləşmə məqsədilə bu kafedraya həkimlər ezam edilirdi. Eyni zamanda kafedranın yerləşdiyi F.Ə.Əfəndiyev adına 4 №-li Bakı Şəhər Klinik Xəstəxanasının müxtəlif şöbələrində və 1, 2, 10 nömrəli şəhər poliklinikalarında endokrinoloji xəstələr bu kafedrada hazırlanmış program üzrə məsləhətlər verilir, diaqnostik və müalicəvi yardım

göstərilirdi.

T.Ə.Əliyevin şəxsi təşəbbüskarlığı və səyi nəticəsində kafedranın bazasında respublikada ilk intensiv kardioloji yardım şöbəsi təşkil edilmiş, xəstəxanada müasir cihaz və avadanlıqlarla (elektrokardioqraf, kardiomonitor, exokardioqraf, veloerqometr, süni tənəffüs aparıcı) təmin edilmiş reanimasiya və intensiv terapiya bloku, funksional diaqnostika şöbəsi yaradılmışdır.

Keçmiş SSRİ-nin bir çox regionlarında kardioloji xidmətin inkişaf etdirilməsinə başlandığı dövrdə Bakıda, 4 №-li xəstəxananın bazasında miokard infarktı və şəkərli diabet kimi qarşılıqlı ağrılaşdırıcı xəstəlikləri olan şəxslərin distansion diaqnostikası, təxirəsalınmaz yardımçı, intensiv terapiyası təşkil edilmişdir. Burada xəstələrə ardıcıl reanimasiyon, terapevtik, funksional barpa və nəhayət "Bilqəs" kardioloji sanatoriyasında fərdi müalicə planı əsasında aktiv reabilitasiya tədbirləri aparılırdı. Qeyd etmək lazımdır ki, bu növ xidmət keçmiş ittifaq üzrə ilk dəfə Azərbaycanda təşkil edilmişdir.

Səhiyyənin belə mühüm problemlərinin həlli elmi-tədqiqat axtarışlarını genişləndirməyə, ürəyin işemik xəstəlikləri, hipertoniya, ürək çatışmazlığı, şəkərli diabet və onun bir sıra ağrılaşmalarının öyrənilməsinə, diaqnostikasına və müalicəsinin təşkilinə yardım göstərmişdir. Bir sözlə, Azərbaycanda kardioloji xidmət sisteminin elmi təşkili və bu sahələrdə kadrlar hazırlanması sahəsində T.Ə.Əliyevin əvəzsiz xidməti olmuşdur. İndiye qədər fəaliyyətdə olan akademik C.Abdullayev adına Elmi-Tədqiqat Kardiologiya İnstitutu T.Ə.Əliyevin təşəbbüsü və köməkliyi ilə yaradılmışdır. Lakin ifrat dərəcədə təvazökar insan olan Tamerlan müəllim orada vəzifə təmənnasında olmamışdır.

Yüksək elmi potensialı sayəsində qısa müddətə T.Ə.Əliyevin rəhbərliyi altında 25 elmlər namizədi və 5 elmlər doktoru hazırlanmışdır və onlar hazırda müxtəlif kafedraların rəhbərləri, endokrinologiya və kardiologiya sahəsində aparıcı mütəxəssislərdir. Prof. T.Ə.Əliyev 250-dən artıq elmi əsərin, o cümlədən 12 monoqrafiya və 1 dərsliyin müəllifidir. Onlardan "Şəkərli diabet" (1979), "Klinik laborator-diaqnostik tədqiqat üsulları" (1974), "Prediabet" (1982), "Şəkərli diabet haqqında ətraflı məlumat", "Biokimyəvi tədqiqat üsulları", "Şəkərli diabet zamanı qan dövrəninə pozulmaları və onların tənzimi" (1979), "Endokrinologiya" (1993), "Karbohidrat mübadiləsinin pozulmaları və ürəyin işemik xəstəliyi" (1983) və başqaları həkimlərimizin stolüstü kitablarıdır. Qeyd etmək lazımdır ki, bu monoqrafiyaların bir neçəsi xalq təsərrüfatı nailiyyətləri sərgisinin qızıl medalı ilə təltif edilmişdir; alimin "Endokrinologiya" əsəri bu sahədə Azərbaycan dilində yazılmış ilk dərslik idi. Professor T.Ə.Əliyev Azərbaycanda tibb elminin və səhiyyənin inkişafı sahəsində apardığı uzunmüddətli səmərəli işlərinə görə "Şərəf nişanı" və "Oktyabr İngilabı" ordenlərilə, Azərbaycan Səhiyyə Nazirliyinin "Səhiyyə əlaçısı" döş nişanı ilə və "Fəxri Fərman"larla təltif edilmişdir. T.Ə.Əliyev 1981-ci ildə "Klinik laborator-diaqnostik tədqiqat üsulları" monoqrafiyasına görə Respublikanın Dövlət Mükafatına layiq görülmüşdür.

Həkim, alim və müəllim keyfiyyətlərini özündə birləşdirməsi Tamerlan müəllimə Respublika Səhiyyə Nazirliyinin Baş terapevti olmaqla yanaşı, uzun illər "Azərbaycan Tibb Jurnalı"nın redaksiya heyətinin üzvü, Azərbaycan Dövlət Tibb İnstitutunun doktorluq dissertasiyalarının müdafiəsi üzrə ixtisaslaşdırılmış Elmi Şurasının sədri vəzifələrində çalışmağa imkan verirdi. T.Ə.Əliyev elmi-metodik işlərin nəticələrinə görə Elmi kəşflər üzrə SSRİ Dövlət Komitəsinin 3 şəhadətnaməsini almışdır.

Respublikada elmi kadrların hazırlanmasında və elmin inkişafındakı xidmətlərinə görə 1985-ci ildə T.Ə.Əliyev Azərbaycan Respublikasının "Əməkdar elm xadımı" fəxri adı verilmişdir.

T.Ə.Əliyev tərəfindən araşdırılan şəkərli diabetin bütün aspektlərinin öyrənilməsi

problemi kafedranın son 20-illik fəaliyyətində elmi-tədqiqatların əsas istiqamətlərini əhatə etmişdir. Hazırda kafedrada T.Ə.Əliyevin bir çox yetirmələri – onun işinin davamçıları fəaliyyət göstərir. Onlar şəkərli diabetin damar ağrılaşmalarının öyrənilməsi üzrə əsası Tamerlan müəllim tərəfindən qoyulan tədqiqatları indi də davam etdirirlər.

T.Ə.Əliyev tərəfindən hazırlanan kadrlar Avropa Endokrinoloqlar Assosiasiyanın üzvləri, şəkərli diabet problemi üzrə dünya forumlarının, simpoziumlarının iştirakçıları, məruzəçiləri olmaqla yanaşı, digər tibb müəssisələrinin işçilərinə elmi məsləhətlərlə yardım göstərir, şəkərli diabetin müalicəsinin dünya standartları səviyyəsində yeni aspektlərini hazırlanırlar.

Tələbkar müəllim, sadiq dost, alicənab insan – T.Ə.Əliyevin işıqlı siması və parlaq xatirəsinə həsr olunmuş məqaləmə möhtərəm prezidentimiz Heydər Əliyevin onun vida mərasimində dediyi sözlərlə başa çatdırıram:

“Əlli il müddətiində mən Tamerlani yaxşı tanımışam, onun həyatını, fəaliyyətini həmişə müşahidə etmişəm. Alichənablığı, yüksək mədəniyyəti, ziyalılığı, fədakarlığı, sadəliyi, insanpərvərliyi ilə həqiqətən o, atasının – mərhum Əziz Əliyevin xüsusiyyətlərinin əksəriyyətini özündə eks etdirirdi. Mənim üçün isə onun bütün xüsusiyyətlərdən başda, ən dəyərlisi dostluğa sədaqətli olması idi. Sədaqətli insan idi. Tamerlan bütün mərhələlərdə mərd, sədaqətli dost olubdur. Hesab edirəm ki, insan mənəviyyatının ən yüksək keyfiyyəti, ən yüksək göstəricisi səmimilikdir, sədaqətlilikdir. Tamerlan bu xüsusiyyətlərə malik bir adam idi. Hətta deyə bilərəm ki, bu keyfiyyətlərə görə nümunə idi. Ona görə də Tamerlanın xatirəsi heç vaxt unudulmayacaq, tələbələrinin, onu tanıyanların, onunla bir yerdə işləyənlərin, şəxsən mənim qəlbimdə daim yaşayacaqdır”.

Allah Tamerlan müəllimə rəhmət eləsin!

**Rafiq Məmmədhəsənov**

*ATU-nun II daxili xəstəliklər kafedrasının müdürü,  
əməkdar elm xadimi, professor*