

UN MARE SAVANT ȘI UN SPIRIT ALES

Membrul corespondent al AȘM

Eugen GLADUN

la 75 de ani



Medic, domeniul științific: obstetrică și ginecologie. Doctor habilitat în medicină (1985), profesor universitar (1986). Membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei (2000).

A scrie despre membrul corespondent al AȘM, profesorul universitar Eugen Gladun, nu este un lucru tocmai ușor, deoarece pentru a reliefa portretul acestei personalități complexe este nevoie de a analiza un noian vast de informație. Într-o perioadă de timp relativ scurtă, a desfășurat activități cu dimensiuni de prestigiu la nivel național și internațional în domeniul obstetricii operatorii și ginecologiei chirurgicale. Ceea ce a reușit să realizeze în viața sa se datorează muncii perseverente din zori și până în noapte, înțelepciunii sale caracteristice oamenilor de la țară și generozității de care numai spiritele alese sunt capabile în activitatea lor dezinteresată, pusă în slujba semenilor, reprezentând un model de consacrare cauzei științei.

S-a născut la 27 aprilie 1936 în satul Nespoaia, raionul Noua Suliță, regiunea Cernăuți, într-o familie de profesori. La 17 ani absolvă școala medie nr. 2 din Lipcani, iar la 23 de ani – Facultatea de medicină generală a Institutului de Stat de Medicină din Chișinău. După facultate, activează pe parcursul a 2 ani în calitate de medic obstetrician-ginecolog la Spitalul Raional Lipcani. Ulterior, este înmatriculat la doctorantură, după absolvirea căreia lucrează timp de 4 ani ca asistent, iar din 1968 până în 1984 – conferențiar la catedra obstetrică și ginecologie. Susține teza de doctor în medicină în 1970. Peste un an este ales prin concurs în funcția de șef al aceleiași catedre, unde activează timp de 16 ani. În 1985 susține cu brio teza de doctor habilitat în medicină, iar în 1986 obține titlul de profesor universitar.

A devenit cunoscut grație cercetărilor științifice complexe în domeniul obstetricii și ginecologiei chirurgicale. Primele cercetări s-au centrat pe explorarea materialului de sutură, întrucât cel care se utiliza pe atunci provoca o reacție inflamatorie. Experiențele efectuate pe animale au demonstrat eficacitatea utilizării firelor de sutură preparate din peritoneul vitelor cornute, prelucrate după metoda propusă de docentul Nicolae Cuznețov, comparativ cu catgutul. Ca rezultat, s-a obținut dreptul de a utiliza aceste fibre heteroperitoneale la suturarea inciziilor după perineotomii, rupturi de perineu și col uterin la 227 de paciente.

Membrul corespondent Eugen Gladun a fost primul savant în lume care a aplicat aparatele de sutură mecanică în operații ginecologice. Membrul corespondent Eugen Gladun a fost primul savant în lume, care a aplicat aparatele de sutură mecanică în scopul efectuării operațiilor ginecologice. În urma efectuării intervențiilor ginecologice prin utilizarea diverselor variante ale aparatelor mecanice de suturare a țesuturilor a fost determinată eficacitatea utilizării unei sau altei variante a diferitor aparate mecanice la efectuarea intervențiilor chirurgicale în diferite patologii ale organelor genitale feminine. Cu această ocazie dl Eugen Gladun a fost primul savant din spațiul ex-sovietic invitat să citească lecții la una din cele mai prestigioase instituții ca cea de perfecționare a medicilor din Sanct Petersburg. Tehnologiile intervențiilor ginecologice cu utilizarea suturii mecanice au fost implementate în practica medicală atât în țara noastră, cât și peste hotare. Cu această ocazie, dl Eugen Gladun a fost primul savant din spațiul ex-sovietic invitat să citească lecții la prestigioasa instituție de perfecționare a medicilor din Sanct-Petersburg. Tehnologiile intervențiilor ginecologice cu utilizarea suturii mecanice au fost implementate în practica medicală atât în țara noastră, cât și peste hotare.

O altă problemă actuală din punct de vedere științific și practic, căreia membrul corespondent Eugen Gladun i-a acordat o deosebită atenție, este chirurgia reconstructivă în ginecologie, în special, elaborarea și aplicarea operațiilor reconstructive pe scară largă. Merită de menționat metoda sa de miometrectomie, cu ajutorul căreia a devenit posibilă păstrarea funcției reproductive sau, cel puțin, a funcției menstruale. Acest fapt se datorează elaborării unei tehnologii originale ce asigură hemostaza temporară, controlul minuțios și înlăturarea subtotală a miometrului. Metoda de miometrectomie contribuie atât la încetarea creșterii tumorii organului, cât și la restabilirea nivelului normal al secreției gonadotropinei și steroizilor sexuali. De același domeniu ține și complexul de

exerciții fizice, gimnastica respiratorie, conduita activă și perfecționarea operațiilor în caz de prolaps al organelor genitale feminine care au permis reducerea considerabilă a procentului de complicații postoperatorii.

De o mare apreciere se bucură perfecționările operației cezariene: operația cezariană extraperitoneală temporară cu drenarea activă a spațiului vezico-uterin și operația cezariană extraperitoneală în cazul unui risc avansat de dezvoltare a complicațiilor septico-flogistice în perioada post-partum. În premieră, în scopul reducerii nivelului maladiilor septico-purulente la leuze și nou-născuți, îmbunătățirii microcirculației și a proprietăților reologice ale sângelui, majorării fagocitozei și imunomodulării, a fost elaborat algoritmul de aplicare a iradierii Laser a sângelui la gravide în trimestrul III, la care au fost înregistrate maladii infecțioase inflamatorii. Metoda ameliorează evoluția clinică și efectul sarcinii pentru mamă și făt și reduce nivelul maladiilor septico-purulente. Dl Eugen Gladun a demonstrat în premieră o operație cezariană la Institutul de Cercetări Științifice în Obstetrică și Ginecologie al AȘM din URSS. Tehnica operației Cezariene prin laparatomie în segmentul de jos a fost descrisă în monografia recentă „Operația Cezariană în obstetrica contemporană” (2007) și este utilizată pe larg în toate maternitățile din țară și din spațiul CSI.

Alte două metode originale de profilaxie și tratament al complicațiilor septico-purulente în perioada post-partum, utilizate pe larg în practică, sunt: drenarea prin spălare și prelucrarea cu Laser a cavității uterine după nașterile patologice și metoda complexă nemedicamentoasă după operația cezariană.

Indiscutabilă este importanța atât științifică, cât și practică, a cercetării privind estimarea cauzelor, diagnosticului și tratamentului imaturității fătului. S-a stabilit că principala cauză a maladiilor abortive sunt afecțiunile infecțioase ale aparatului genital și insuficiența corpului galben. Pentru prima dată, împreună cu colegii, membrul corespondent Eugen

Gladun a elaborat tehnologia cercetării în complex a bolnavilor cu infertilitatea habituală la diverse etape de acordare a asistenței medicale. Pentru tratamentul infecției micoplasmice la cuplul cu o maladie abortivă, s-a propus o schemă de tratament patogenetic cu un efect terapeutic de circa 88%.

Realizările științifice au fost reflectate în peste 200 de articole, 18 monografii, 22 de manuale și materiale didactice. Monografiile „Șocul hemoragic în obstetrică”, „Bazele terapiei hormonale în ginecologie”, „Operația cezariană în obstetrica contemporană” au devenit cărți de căpătâi pentru specialiștii obstetricieni și ginecologi. Manualele „Ginecologie neoperatorie”, „Obstetrica fiziologică”, „Patologia sarcinii” etc. se utilizează pe larg în procesul didactic.

Membrul corespondent, profesorul universitar Eugen Gladun este fondatorul unei școli științifice constituite din 23 de doctori în științe și 7 doctori habilitați în medicină care în prezent își aduc contribuția la dezvoltarea obstetricii și ginecologiei. S-a manifestat și ca un bun organizator al serviciului și științei medicale, fiind fondatorul și primul director al Institutului de Cercetări Științifice în domeniul Ocrotirii Sănătății Mamei și Copilului și activând în funcția de Ministru al Sănătății.

Rezultatele activității științifico-practice și manageriale sunt cunoscute departe de hotarele republicii. A fost ales membru de onoare al mai multor societăți ale obstetricienilor și ginecologilor, inclusiv al Societății europene și mondiale. Este invitat să citească prelegeri și să demonstreze tehnici operatorii în diferite clinici.

Pentru merite științifice, didactice și practice deosebite i s-a conferit „Ordinul Republicii”, titlul de Om Emerit, i s-a acordat Premiul de Stat și alte distincții înalte. Se bucură de o largă popularitate și respect în societate.

Cu prilejul aniversării a 75-a, în numele colegilor de la Academia de Științe a Moldovei și întregii comunități științifice, Vă adresăm tradiționala urare: Vivat, Cresceat, Floreat, mult stimate domnule membru corespondent Eugen Gladun!

acad. Teodor Furdui

acad. Gheorghe Țibîrnă

m. cor. Stanislav Groppa

dr. hab. prof. univ. Petru Stratulat

dr. Leonid Chișlaru