**Внесок О.О. Шалімова в розвиток світової хірургії**

А.П. Радзіховський, О.І. Мироненко

# Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика, м. Київ.

**Реферат**

Олександр Олексійович Шалімов – блискучий хірург, вчений, педагог, видатний державний і громадський діяч. Вніс неоціненний вклад в розвиток світової хірургії. Засновник напрямку експериментальної, торакальної, абдомінальної та судинної хірургії в Україні. Особливий внесок О.О. Шалімова в розробку нових оперативних методик хірургічної гастроентерології та панкреатології. Зокрема в лікування виразкової хвороби і її ускладнень. Фундатор Харківської та Київської шкіл вітчизняної хірургії. Науковець, який виховав плеяду видатних українських хірургів. О.О. Шалімов видатна постать української хірургії, заслужив високий світовий авторитет і безсмертну славу.

**Ключові слова:** Олександр Олексійович Шалімов, хірург, вчений, педагог

**The contribution of O.O. Shalimov to development of world surgery.**

A.P. Radzyhovsky, O. I. Myronenko

National Medical Academy Postgraduate Education named P.L. Schupik, Kyiv.

 **Abstract**

Oleksandr Shalimov, a brilliant surgeon, the scientists, an educator, a prominent statesman and gentleman. He made an invaluable contribution to development of world surgery. Founder of experimental, thoracic, abdominal, and vascular, surgery in Ukraine. Special contribution O.O. Shalimov made in the development of new surgical methods in surgical gastroenterology and pancreatology. Specially in the treatment of peptic ulcers and it's complications. He is also founder of Kharkiv Schools of Domestic Surgery. He is the scientists, who brought up a thousands of great Ukrainian surgeons. O.O. Shalimov is an outstanding figure of Ukrainian surgery. He deserves a world acknowledgment and immortal glory.

**Key words:** Oleksandr Shalimov, surgeon, the scientists, an educator

Олександр Олексійович Шалімов – блискучий хірург і вчений, педагог і організатор охорони здоров’я, видатний державний і громадський діяч, фундатор Харківської і Київської хірургічних шкіл, вніс неоціненний вклад в розвиток хірургіїне тільки в Україні, а й у всьому світі. З нагоди 100-річчя з дня народження у минулому році країна широко відзначила ювілей Олександра Олексійовича, якому був присвячений пленум і Всеукраїнський з’їзд хірургів.

Народився О.О. Шалімов 20 січня 1918 в бідній багатодітній селянській родині в селі Введенці Липецької області.

У 1934 р О.О. Шалімов вступив на робітфак в Кубанський медичний інститут, який закінчив в 1941 році з відзнакою. За станом здоров'я в армію його не взяли. Він був направлений спочатку на роботу в дільничну лікарню під Краснодаром, а згодом - в Нерчинсько-Заводську Читинської області на посаду головного лікаря і хірурга.

У 1944 р його переводять в Петровськ-Забайкальський (другий за величиною місто Читинської області) на посаду головного лікаря і завідувача хірургічним відділенням міжрайонної лікарні.

В 1946 році, після 3 місячного навчання на курсах вдосконалення лікарів в Московських інститутах О.О. Шалімов працює спочатку в Брянську, потім Орлі і Курську. В 1955 р. захищає кандидатську дисертацію по пластиці стравоходу.

З 1957 обирається доцентом Харківського медінституту.

В 1959 році захищає докторську дисертацію по хірургії раку головки підшлункової залози і фатерового соска і очолює кафедру торакальної хірургії і анестезіології інституту вдосконалення лікарів.

З 1965 р. і до переїзду в Київ, в 1970 р., Шалімов – директор Харківського НДІ загальної і невідкладної хірургії, фактично створює нову харківську школу хірургів. Тут Шалімов демонструє блискучий талант торакального, абдомінального і судинного хірурга.

З 1970 р О.О. Шалімов працює в Києві. Спочатку він обирається завідувачем кафедри торакоабдомінальної хірургії Київського інституту удосконалення лікарів МОЗ СРСР. Одночасно керує хірургічною клінікою і виконує обов’язки директора Київського НДІ гематології і переливання крові; а з1972 року очолює НДІ клінічної та експериментальної хірургії, який протягом чотирьох років був розташований на базі двох хірургічних відділень «Медмістечка».

Київський період діяльності О.О. Шалімова характеризується подальшим глибоким вивченням захворювань органів системи травлення, торакальної і серцево-судинної систем і розробкою методів їх хірургічного лікування.

Серед багатьох проблем, вирішенням яких успішно займається О.О. Шалімов, одне з найважливіших належить розробці методів хірургічного лікування виразкової хвороби шлунка та дванадцятипалої кишки. Незважаючи на те що цієї проблеми хірурги всього світу присвятили більше 100 років, вона була далека від остаточного вирішення. В результаті кропітких наукових пошуків і завдяки розробці диференційованого, індивідуального підходу до вибору методики операції для кожного конкретного хворого в залежності від особливості шлункової секреції, схильності до демпінг-синдрому та інших фізіологічних і патофізіологічних параметрів, були запропоновані оригінальні види операцій і численні модифікації існуючих, дозволили поліпшити результати лікування. «Кожному хворому - своя операція» - це кредо вчителя стало наріжним каменем хірургічної тактики.

З накопиченням клінічного досвіду чітко проявилися негативні сторони резекційних методів лікування виразкової хвороби. Головні з них - порівняно висока післяопераційна летальність і розвиток у багатьох пацієнтів так званих постгастрорезекційних синдромів, що найчастіше були причиною інвалідності. Пошуки нових, більш ефективних органозберігаючих методик привели до розробки способів ваготомії, яка була опрацювана ще на початку століття,як профілактика пептичної виразки, але через недосконалість методики її виконання і багатьох ускладнень, протягом багатьох десятиліть вважалася неприйнятною. О.О.Шалімов і його учні в експерименті та клініці відпрацьовували і вдосконалили методику операції, уточнили показання і протипоказання до неї. Накопичивши клінічний досвід і отримавши хороші результати О.О.Шалімов у 1974 р виступив з доповіддю на XXIX Всесоюзному з'їзді хірургів. Однак московські хірурги не підтримали його, що було вівзначено в резолюції з’їзду. Незважаючи на це, на базі інституту проводилося навчання хірургів, видавалися методичні посібники, книги і атласи операцій, здійснювалася велика робота по впровадженню нових методик в практику охорони здоров'я.

 Україна стала лідером в застосуванні органозберігаючих операцій, які становлять близько 10% всіх хірургічних втручань при виразковій хворобі. Це дозволило в 3-4 рази зменшити післяопераційну летальність, а при використанні селективної проксимальної ваготомії - навіть в 10 разів у порівнянні з резекційними методами, в 1,5-2 рази - тимчасову втрату працездатності після операції і в 8-10 разів - інвалідність. Медичний, соціальний та економічний ефект переходу до цих операцій очевидний.

Досить актуальною, соціально значущою проблемою сучасної медицини є патологія жовчовивідних шляхів, зокрема жовчнокам'яна хвороба і холецистит, якими страждає значна частина населення. На підставі проведених в інституті досліджень А. А. Шалімовим запропонована нова тактика - активного хірургічного лікування цього захворювання. Результати виявилися вельми обнадійливими: хірургічна активність в клініці інституту при гострому калькульозному холециститі зросла з 20 до 75%, післяопераційна летальність знизилася в 3-4 рази, успішно розроблялися питання реконструктивно-відновлювальної хірургії жовчних проток, вогнищевих та дифузних уражень печінки, портальної гіпертензії, а в даний час здійснюється трансплантація печінки.

Особливий інтерес представляють роботи А. А. Шалімова, присвячені хірургії підшлункової залози. Почавши роботу над цією проблемою ще в Брянську, він присвятив їй більше чотирьох десятиліть, досягнувши блискучих успіхів і завоювавши високий авторитет як хірург-панкреатолог.

Він одним з перших почав розробку хірургічних методів лікування як хронічного так і деструктивних форм гострого панкреатиту. Ним запропоновані різні методи оперативних втручань (непрямі операції на підшлунковій залозі, резекція залози, панкреатонекректомія, панкреатосеквестректомія, методи дренування при гнійному панкреатиті та

ін .), істотно поліпшив результати хірургічного лікування деструктивних форм гострого панкреатиту, знизивши післяопераційну летальність з 60-80 до 10% при панкреонекрозі і до 43% - при гнійному панкреатиті.

Одною з найбільш складних проблем хірургії підшлункової залози є лікування її пухлинних уражень. Наукові пошуки О.О. Шалімова і його учнів дозволили значно розширити діагностичні можливості і поліпшити результати оперативних втручань. Так, відсоток радикальних операцій при пухлинних ураженнях підшлункової залози в клініці інституту збільшений більш ніж в два рази (27%), а післяопераційна летальність знижено до 9,8%. Інститут по праву є провідним центром з лікування цих захворювань не тільки в нашій країні, але і у всьому світі.

З ім'ям О.О. Шалімова пов'язано і розвиток в республіці судинної мікрохірургії. У 1979 р з його ініціативи на базі відділення хірургії судин інституту створено перше в республіці відділення мікросудинної хірургії, яке невдовзі стало лікувально-консультативним і організаційно-методичним центром на Україні. Виконуються операції при захворюванні кровоносних судин дрібного діаметру, при слоновості, пошкодженнях нервів, травматичних ампутаціях пальців і великих сегментів кінцівок. Широко застосовуються методи пластики дефектів м'яких тканин за допомогою складних тканинних клаптів на судинній ніжці, реконструктивно-відновлювальні операції у чоловіків і жінок з приводу безпліддя та ін.

Під керівництвом і за безпосередньої участю О.О. Шалімова в інституті успішно розвивалася кріохірургія. Низькі і наднизькі температури все більш широко застосувувалися при лікуванні панкреатиту, пухлинних захворювань печінки, підшлункової залози та інших органів. За успішні розробки в цьому напрямку в 1985 р О.О.Шалімов удостоєний Державної премії СРСР.

Багато сил і часу О.О.Шалімов приділяв науково-організаційній діяльності. Очолюючи протягом багатьох років республіканську проблемну комісію М3 УРСР «Хірургія», він постійно працював над вдосконаленням планування і координації наукових досліджень з даної проблеми, над підвищенням їх ефективності, прискоренням впровадження наукових розробок в практику охорони здоров'я. Як головний хірург М3 України і голова правління Українського наукового товариства хірургів вів активну роботу по вдосконаленню хірургічної допомоги населенню, вихованню і підвищенню кваліфікації кадрів.

Результати наукових пошуків О.О. Шалімова відображені в 826 публікаціях, серед яких 37 монографій і посібників, три хірургічних атласи. Він автор 112 винаходів. Серед численних учнів А. А. Шалімова 53 докторів і 86 кандидатів наук. Багато з них стали директорами і завідувачами хірургічних інституів і кафедр.

О.О.Шалімов протягом 22 років обирався депутатом Верховної Ради УРСР, очолював Постійну комісію Верховної Ради УРСР з охорони здоров'я і соціального забезпечення. Був заступником голови правління Всесоюзного наукового товариства хірургів, членом Міжнародного товариства хірургів, Наукової ради з хірургії АМН СРСР.

Заслуги А. А. Шалімова у розвитку наукової і практичної хірургії отримали високу оцінку. Він удостоєний Державних премій СРСР і УРСР, нагороджений двома орденами Леніна, золотою медаллю «Серп і Молот», орденом Жовтневої Революції, двома орденами Трудового Червоного Прапора, двома Почесними грамотами Президії Верховної Ради УРСР, медалями.

Олександра Олексійовича Шалімова - вченого-хірурга, організатора охорони здоров’я, державного і громадського діяча - відрізняли відданість справі, висока працездатність, цілеспрямованість, принциповість, доброта, скромність і чуйність. Ці якості здобули йому високий авторитет і безсмертну славу. Його ім’ям названий НДІ хірургії і трансплантології, а в Харкові кафедру хірургії і вулицю. Заснований орден його імені.

**References**

1.Oleksandr Olecsiyovuch Shalimov. / Hilchenko E.A./ K. Naukova dumka. - 1989 – 26 s.

2. Oleksandr Olecsiyovuch Shalimov. Muttevosti ghuttevogo shlyahy. / P.I. Chervyak, O.Y. Usenko, V.I. Smorgevskiy / K. Prosvita – 2018 – 190 s .

3. Svitochi ukrainskoi meducunu. Oleksandr Olecsiyovuch Shalimov. / V.I. Cumbaliyk, P.I. Chervyak. - 2019 – 320 s.

4. Struhu do portretu vchutelia - Oleksandr Olecsiyovuch Shalimov. / Palitra pochyttiv. / A.P. Radzichovskiy. / K. Fenix – 2019 – 288 s.

Radzyhovsky Anatoly P. - MD, DSci (Med),

Professor,

Department of General and Urgent Surgery,

National Medical Academy Postgraduate Education named P.L. Schupik,

3, Cosmonaut Komarov Ave., 03065, Kyiv, Ukraine,

+38044 4970372

surgery.nmapo@gmail.com

ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5582-2580>

Myronenko Oleksandr I. – MD, PhD (Med),

Associate Professor.

Department of General and Urgent Surgery,

National Medical Academy Postgraduate Education named P.L. Schupik,

3, Cosmonaut Komarov Ave., 03065, Kyiv, Ukraine,

+38044 4970372

surgery.nmapo@gmail.com

ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-1560-8508>