

Міністерство охорони здоров'я України  
Державна установа «Інститут серця Міністерства охорони здоров'я України»

## **Трансплантація серця в умовах війни**

1. **ТОДУРОВ Борис Михайлович** – доктор медичних наук, професор, член-кореспондент НАМН України, генеральний директор ДУ «Інститут серця МОЗ України», завідувач кафедри кардіохірургії, рентгеноендоваскулярних та екстракорпоральних технологій НУОЗ імені П. Л. Шупика.

2. **КОВТУН Гаврило Ігорович** – кандидат медичних наук, завідувач відділення патології міокарду та трансплантації органів і тканин ДУ «Інститут серця МОЗ України».

3. **ЛОСКУТОВ Олег Анатолійович** – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри Анестезіології та інтенсивної терапії НУОЗ України імені П. Л. Шупика, лікар-анестезіолог відділення анестезіології ДУ «Інститут серця МОЗ України».

4. **СУДАКЕВИЧ Сергій Миколайович** – кандидат медичних наук, завідувач відділу анестезіології та екстракорпоральних методів лікування ДУ «Інститут серця МОЗ України», доцент кафедри кардіохірургії, рентгеноендоваскулярних та екстракорпоральних технологій НУОЗ України імені П. Л. Шупика.

5. **КУЗЬМИЧ Ігор Миколайович** – завідувач відділення інтенсивної терапії для дорослих ДУ «Інститут серця МОЗ України», заслужений лікар України.

6. **ГОНЧАРЕНКО Микола Васильович** – лікар-анестезіолог ДУ «Інститут серця МОЗ України, заслужений лікар України.

7. **БЕЛЕЙОВИЧ Василь Васильович** – кандидат медичних наук, завідувач відділення трансплантації серця і кардіохірургії ДУ «Національний

науковий центр хірургії та трансплантології ім. О.О. Шалімова Національної академії медичних наук України».

**8. СІРОМАХА Сергій Олегович** – доктор медичних наук, заступник директора з клінічних та організаційних питань ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії ім. М.М. Амосова НАМН України».



## РЕФЕРАТ

Київ – 2024

**Вступ.** Поширеність хронічної серцевої недостатності (ХСН) серед жителів України у віці від 20 до 69 років становить 1,7%, при чому в найближчі 30 – 40 років слід очікувати збільшення захворюваності на ХСН ще на 30% – 40%, що на думку ряду експертів, може стати головною причиною смертності в ХХІ столітті.

На сьогодні, трансплантація серця (ТС) є основним радикальним методом в лікуванні термінальної стадії ХСН.

Війна змінила розвиток трансплантології в Україні. Закриття повітряного простору, неможливість використання санітарної авіації, неможливість імплантації механічних засобів підтримки кровообігу, неможливість виконання трансплантацій за кордоном, обмеження в пересуванні як пацієнтів, так і лікарів створило проблему в здійсненні трансплантологічної допомоги, особливо в регіонах, які знаходяться в прифронтових зонах. З'явилася нова група пацієнтів – військовослужбовці, які під час несення служби отримали захворювання, що потребує лікування методом трансплантації. Завдяки змінам в законодавстві шляхом прийняття ряду постанов виконання трансплантації у воєнний час стало можливим. Розроблені нові алгоритми взаємодії між трансплантологічними центрами, які дозволили виконувати трансплантації в різних регіонах України. Удосконалення методик консервації та транспортування донорського серця, за рахунок збільшення ішемічного часу, дозволило розширити можливості трансплантологічної допомоги. Комплекс впроваджених заходів безпосередньо впливає на покращення обороноздатності країни.

Проблема дефіциту донорських органів зумовила пошук альтернативних методів хірургічного лікування, які дали б можливість збільшити тривалість життя цих хворих та подовжити їх перебування на листі очікування. У першу



чергу – це використання механічного серця, імплантація трикамерних електрокардіостимуляторів з ресинхронізацією скорочень правого і лівого шлуночків серця, а також хірургічне ремоделювання лівого шлуночка. Водночас кожна з даних методик має ряд своїх негативних ефектів, що обумовлюють їх обмежене використання.

Дані обставини диктують необхідність удосконалення існуючих і розробки нових ефективних методів хірургічного лікування хворих із серцевою недостатністю, що і стало підставою для проведення цього дослідження.

Метою роботи було покращення результатів лікування хворих у термінальній стадії серцевої недостатності, шляхом розробки нових хірургічних способів ремоделювання лівого шлуночка для збільшення виживаності в «Аркуші очікування» трансплантації серця та впровадження методик трансплантації серця.

#### Наукова новизна:

1. У роботі, вперше в Україні, проведена порівняльна оцінка різних способів ремоделювання ЛШ і пластики міжпапілярного простору та впроваджені в практику методики трансплантації серця (рис.1).

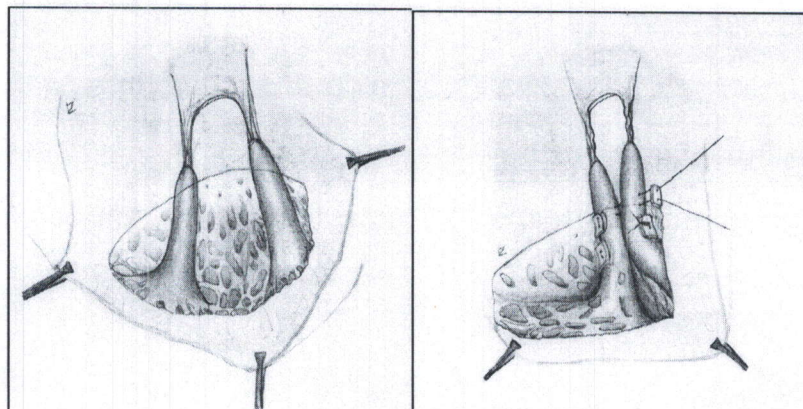


Рис. 1 Зведення основи папілярних м'язів мітрального клапана.

2. Виявлено та описано найбільш характерні патогістологічні зміни міокарда у хворих з ДКМП (рис. 2).



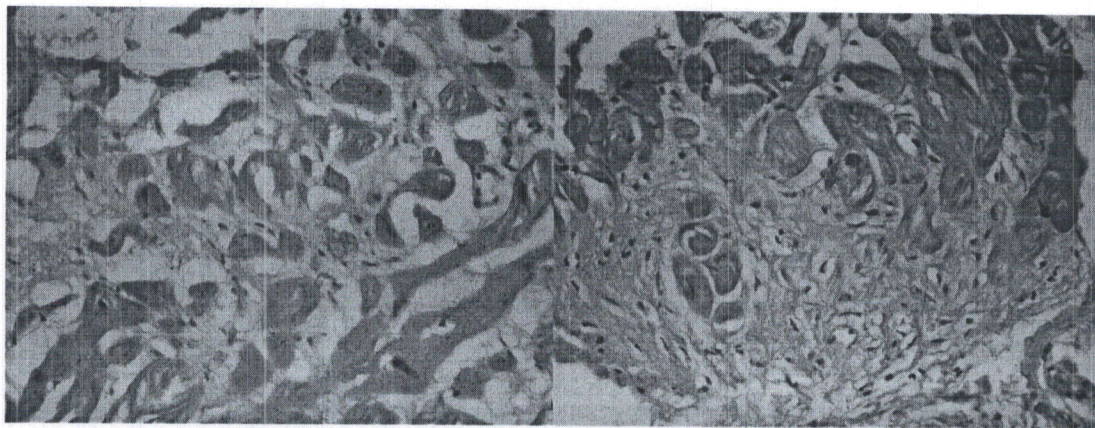


Рис. 2 Міокард ЛШ пацієнта з ДКМ

3. На основі аналізу кореляційного взаємозв'язку між основними морфогістологічними змінами кардіоміоцитів і контрактильної здатності міокарда, виявлено провідні патогістологічні зміни серцевого м'яза, що впливають на формування низького серцевого викиду (рис. 3).

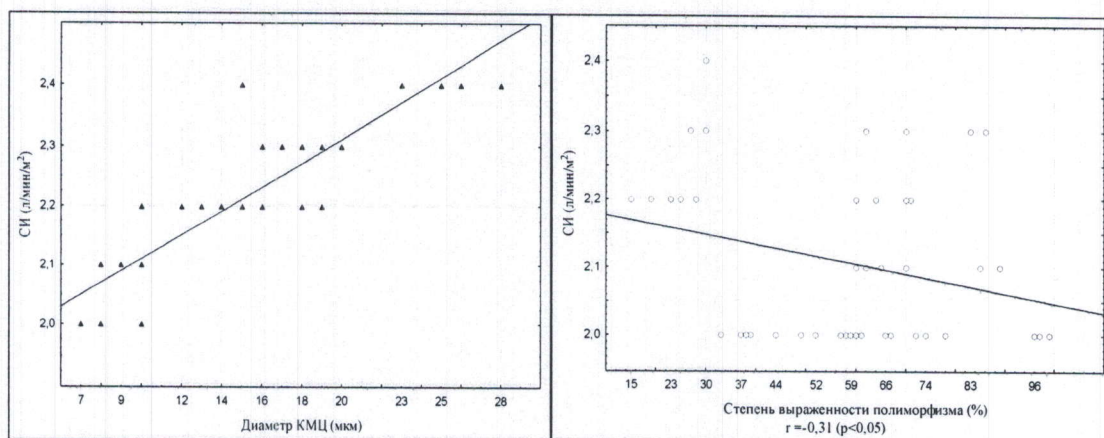


Рис. 3 Кореляційний взаємозв'язок між А) діаметром кардіоміоцитів і СІ ( $r = 0,48$ ,  $p < 0,05$ ) В) між поліморфізмом ядер кардіоміоцитів і СІ ( $r = -0,31$ ,  $p < 0,05$ ).

4. Вперше на підставі дослідження внутрішньосерцевої гемодинаміки був проведений порівняльний аналіз ефективності способів хірургічного ремоделювання ЛШ у пацієнтів з термінальною стадією СН знаходяться на листі очікування ТС (табл.1).

Таблиця 1 – Показники систолічної функції ЛШ в ранньому післяопераційному періоді

Показники	Група дослідження			Група порівняння
	I група	II група	III група	I група
ФВ (%)	$27,55 \pm 2,2^2$	$40,05 \pm 3,1^{1,4}$	$29,6 \pm 3,4$	$35,0 \pm 2,8$



СВ (л/хв.)	4,8±0,13 <sup>2,3</sup>	6,1±0,21 <sup>1,4</sup>	4,94±0,14	5,86±0,19
СІ (л/хв./м <sup>2</sup> )	2,34±0,11 <sup>2,3</sup>	3,39±0,19 <sup>1,4</sup>	2,7±0,10	3,23±0,12
УО (мл)	66,14±7,2	78,26±9,4 <sup>1,4</sup>	67,72±6,9	73,3±8,3

**Примітки:** <sup>1</sup>p <0,05 в порівнянні з I групою; <sup>2</sup>p <0,01 в порівнянні з II групою; <sup>3</sup>p <0,05 в порівнянні з I групою порівняння; <sup>4</sup>p <0,05 в порівнянні з III групою.

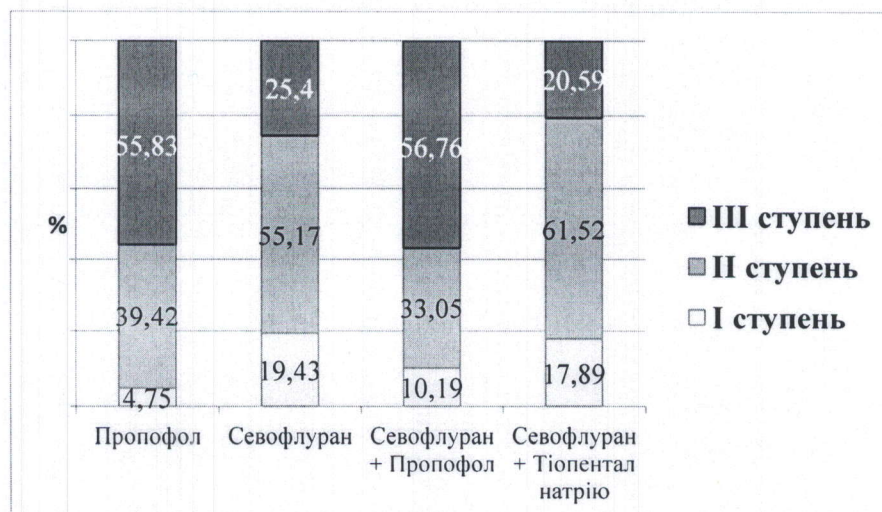
5. Вперше в Україні проведено аналіз найближчих та віддалених результатів нових видів хірургічних втручань – геометричної реконструкції лівого шлуночка та трансплантації серця при термінальній стадії ХСН (табл. 2).

**Таблиця 2.** Показники виживаності пацієнтів у віддаленому післяопераційному періоді.

Групи	Показник виживання на госпітальному етапі	Показники виживання в віддаленому п/о періоді		
		1 місяць	12 місяців	24 місяця
	(%*)	(%*)	(%*)	(%*)
<i>Групи дослідження</i>				
I	83,3%	66,7%	50%	50%
II	100%	100%	100%	90%
III	92,9%	78,6%	57,1%	50%
<i>Група порівняння</i>				
I	100%	100%	93,3%	86,7%
<b>Всього</b>	<b>95,6%</b>	<b>88,9%</b>	<b>77,8%</b>	<b>71,1%</b>

**Примітка:** \* – відсоток представлений від вихідної кількості пацієнтів у цій групі.

6. Поглиблено теоретичні уявлення про вплив різних видів анестезії на активізацію процесів апоптозу (рис.3).



**Рис. 4** Ступінь контрактурних змін кардіоміоцитів у досліджуваних групах при модельованій ішемії.



7. Вперше в Україні виконана операція трансплантації серця та «операція Батіста» у хворих з термінальною стадією серцевої недостатності.
8. Показана ступінь зміни ехокардіографічних показників у найближчому і віддаленому післяопераційному періодах у хворих з ДКМП (рис.5).

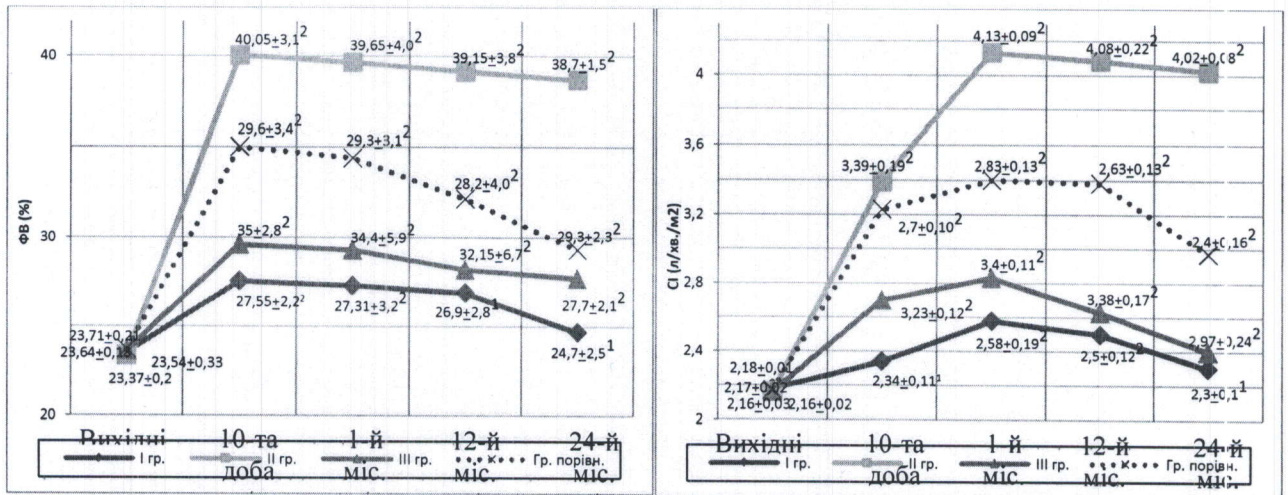


Рис. 5 Динаміка показників А) ФВ та Б) СІ в обстежених групах.

### Основні науково-технічні результати та їх практична значимість

1. Розроблено та науково обґрунтовано ефективний напрям в хірургічному лікуванні пацієнтів з термінальною стадією СН, що знаходяться на листі очікування з приводу ДКМП, що дозволяє достовірно збільшити терміни і якість життя даного контингенту хворих.
2. Розроблено і впроваджено нові підходи до кардіопротекції та створена комплексна система заходів, спрямовані на збільшення стійкості міокарда до ішемічних впливів під час проведення кардіохірургічних втручань та трансплантації серця.
3. Запропоновано нові підходи до проведення анестезіологічного забезпечення у подібного контингенту хворих, які відрізняються від попередніх патогенетичним обґрунтуванням і використанням найбільш оптимальних схем анестезії, що перешкоджає гемодинамічним розладам, та інгібує вираженість оксидативного стресу
4. Розроблено ефективний спосіб хірургічного лікування пацієнтів з хронічною серцевою декомпенсацією (рис 6).



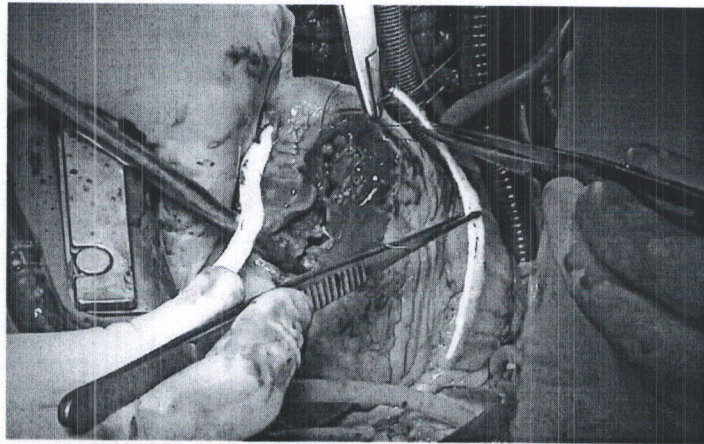
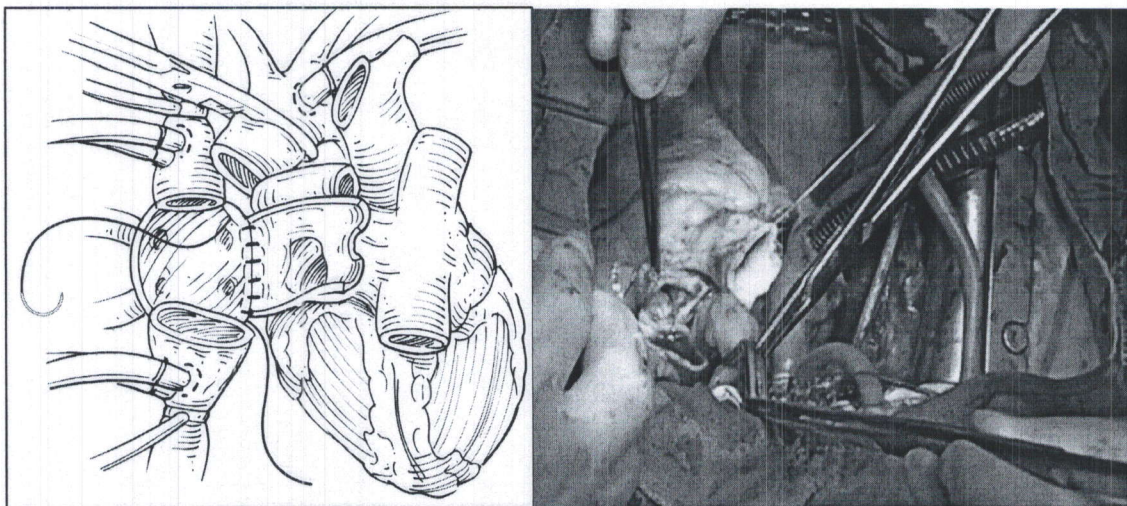


Рис. 6. Лінійна пластика ЛШ

5. Розроблено та впроваджено в клінічну практику нову технологію проведення оперативного лікування у пацієнтів з термінальною стадією ХСН, викликаною дилатаційною кардіоміопатією, що не має аналогів у світовій практиці.
6. Запропоновані методики проведення **Пластика ЛШ овальною латкою** хірургічного лікування пацієнтів з термінальною стадією ХСН, дозволили зменшити прояви основних симптомів серцевої недостатності, поліпшити якість і тривалість життя пацієнтів.
7. Розроблені нами нові методи хірургічного ремоделювання лівого шлуночка в хворих при термінальній стадії серцевої недостатності дозволяють знизити летальність на протязі року на 30%, збільшити дворічну виживаємість на 60% та суттєво покращити якість життя на X балів, підвищити ФК по NYHA до  $1,3 \pm 0,6$  в хворих у листі очікування трансплантації серця.
8. Впровадження в клінічну практику розроблених в ході дослідницької роботи підходів до кардіопротекції при проведенні кардіохірургічних операцій та ТС, дозволило знизити кількість проявів серцевої недостатності в ранньому післяопераційному періоді з 31% до 8% і дало можливість успішно оперувати пацієнтів з ІХС III - IV функціонального класу по NYHA зі зниженою скорочувальною функцією міокарда.
9. Впровадження результатів даної роботи в медичну практику безпосередньо сприяло розвитку нової для України галузі – трансплантології, і зокрема



– **трансплантології серця.** Було досягнуто значного прогресу в зниженні ранньої смертності завдяки більш ефективному лікуванню неспроможності та дисфункції трансплантата.



**Рис. 7. Трансплантація серця (початок анастомозу лівого передсердя).**

10. Госпітальне (раннє) та двохрічне (віддалене) виживання серед пацієнтів у нашому дослідженні складала 86,4% та 77,3%, відповідно. Цей шлях, який ми пройшли за 3 роки активного виконання ТС, дозволив нам виявити слабкі ланки процесу ТС та удосконалити етапи підготовки, забору та транспортування донорського серця, а також уникнути цілого ряду ускладнень у ранньому та віддаленому періоді. Це дозволить покращити результати ТС у майбутньому.
11. Дані, отримані в процесі виконання роботи, наукові положення, висновки та практичні рекомендації, які містяться в роботі, знайшли широке застосування в роботі кардіохірургічних відділень м. Києва, м. Харкова, м. Одеса, м. Львів.

### **Значимість та ефективність впровадження роботи**

Для реалізації мети дослідження були успішно розв'язані такі науково-технічні завдання:



- Вивчено особливості внутрішньо-серцевої гемодинаміки у хворих у термінальній стадії серцевої недостатності.
  - Досліджено взаємозв'язок між морфологічними й функціональними змінами міокарда у хворих у термінальній стадії серцевої недостатності.
  - Розроблено оптимальну хірургічну тактику при виконанні ремоделювання лівого шлуночка, або трансплантації серця у хворих у термінальній стадії серцевої недостатності.
  - Вивчено ефективність і оцінити результати розробленої тактики хірургічного лікування хворих у термінальній стадії серцевої недостатності.
  - Визначено вплив різних видів анестезії на стійкість міокарда до ішемічних ушкоджень шляхом вивчення гістологічного стану міокардіоцитів в умовах експериментальної ішемії.
  - Визначено вплив різних схем анестезіологічного забезпечення на динаміку показників окиснювальних процесів при ТС та обгрунтовано оптимальний вибір анестезіологічних агентів за їх впливом на показники перекисного окиснення ліпідів та активність антиоксидантної системи.
  - Систематизовано підходи, оцінити ризики і ефективність різних методів механічної підтримки серця при лікуванні серцевої недостатності в постперфузійному періоді при хірургічному лікуванні термінальної стадії ХСН.
  - На основі вивчення судинно-перфузійних закономірностей удосконалено методику профілактики когнітивних дисфункцій при проведенні операцій зі штучним кровообігом при хірургічному лікуванні термінальної стадії ХСН.
1. Як показали результати нашого дослідження, операція Батіста зменшує кінцево-діастолічний обсяг, підвищує серцевий індекс, фракцію викиду, зменшує діастолічну дисфункцію лівого шлуночка в хворих з дилатаційною кардіоміопатією, та може бути використана як «стандартна» методика. В той же час запропонований нами спосіб ремоделювання лівого шлуночка, лінійна резекція й внутрішнє зведення



капілярних м'язів підвищує ефективність операції Батіста, збільшуючи індекс сферичності лівого шлуночка ( $p < 0,05$ ).

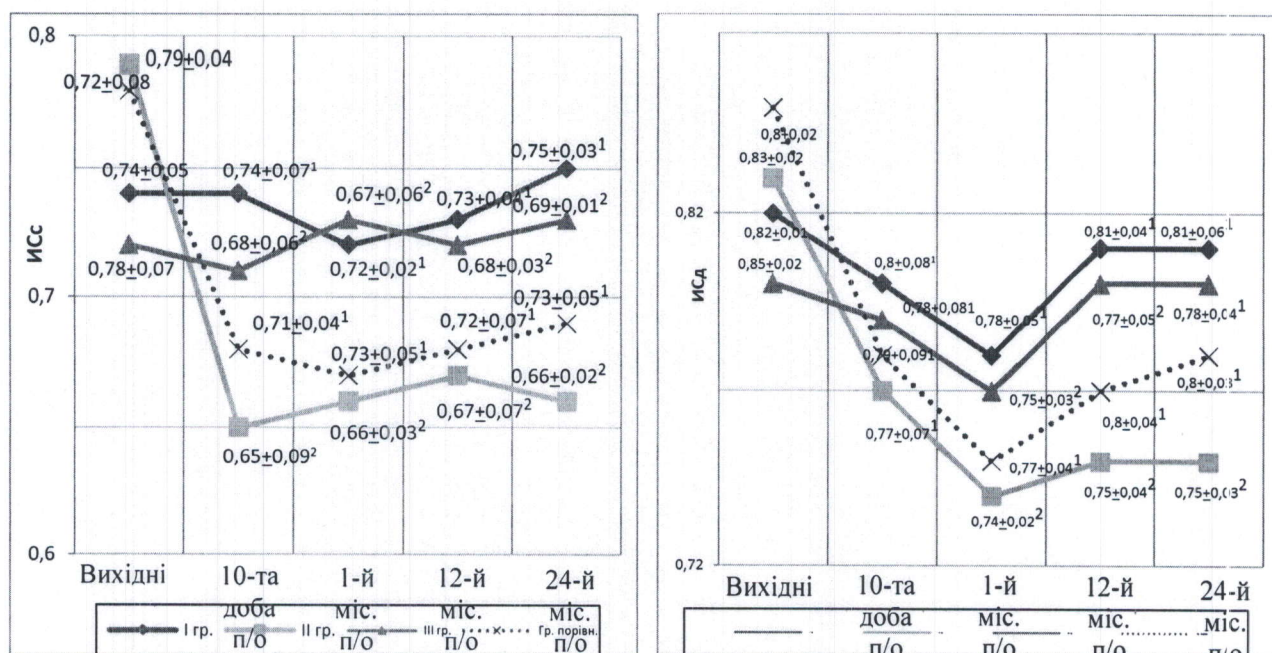


Рис. 8 Динаміка показників ІСс та ІСд в обстежених групах.

2. Ефективність розроблених нами нових методик хірургічного ремоделювання лівого шлуночка в хворих при термінальній стадії ХСН полягає в тому, що вони дозволяють знизити летальність протягом року на 30%, збільшити дворічне виживання на 60% та суттєво покращити якість життя, підвищити ФК по NYHA до  $1,3 \pm 0,6$  в хворих у листі очікування трансплантації серця (табл. 3).

Таблиця 3 – Функціональний стан хворих у віддаленому післяопераційному періоді

Клінічні симптоми	Групи дослідження			Група порівняння
	I група	II група	III група	IV група
Тест с 6-ти хвилинною ходьбою (м)	160,2±11,3	539,1±22,8 <sup>1,2,3</sup>	179,5±17,9	462,8±31,3 <sup>1,3</sup>
Бали за даним опитувальника MLWHFQ	31,2±2,9	69,4±5,1 <sup>1,3</sup>	37,3±4,1	62,3±3,7 <sup>1,3</sup>
Ф.К. по NYHA	3,7±0,4	1,3±0,6 <sup>1,3</sup>	3,3±0,3	1,7±0,2 <sup>1,3</sup>

*Примітка:* <sup>1</sup> –  $p < 0,05$  в порівнянні з I групою; <sup>2</sup> –  $p < 0,05$  в порівнянні з I групою порівняння; <sup>3</sup> –  $p < 0,01$  в порівнянні з III групою.



3. **Впровадження методики доставки реципієнтів до донорів дозволило збільшити кількість центрів для ТС та відповідно розширити пул донорських сердець, що характеризувалось зростанням кількості ТС. Показник виживання пацієнтів у ранній посттрансплантаційний період становив 92,31% (48 з 52 пацієнтів). До кінця першого року після проведеної трансплантації серця цей показник зменшувався і становив відповідно 82,69% (43 з 52 пацієнтів) (рис. 9).**

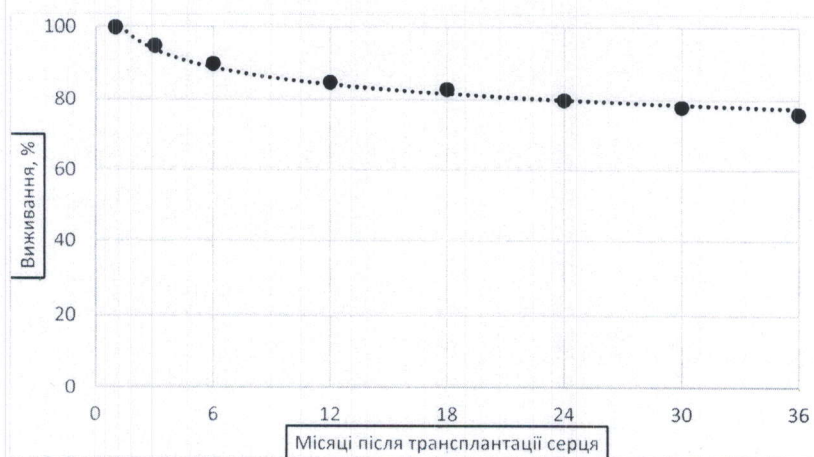


Рис.9 Динаміка виживання пацієнтів, що перенесли трансплантацію серця впродовж трьох років.

4. **Впровадження отриманих методик дозволило також збільшити доступність донорських органів шляхом розширення пулу «маргінальних донорів», які відповідно до традиційних керівних принципів трансплантології раніше були відхилені як потенційні донори.**
5. **Впровадження результатів даної роботи в медичну практику безпосередньо сприяло розвитку нової для України галузі – трансплантології, і зокрема – трансплантології серця у військовий час.**

#### **Публікація результатів дослідження.**

672, в т.ч. 4 монографії, 4 підручники, 6 посібників, 583 статей (68 – у зарубіжних виданнях). Загальна кількість посилань на публікації авторів за роботою складає 141 (згідно з базою даних Scopus), h-індекс = 3 та 439 (згідно з



базою даних Google Scholar), h-індекс = 7. Отримано - 75 патентів України , з них 21 патент на винахід; 54 - на корисну модель.

Автори:

Тодуров Б.М.



Ковтун Г.І.



Лоскутов О.А.



Судакевич С.М.



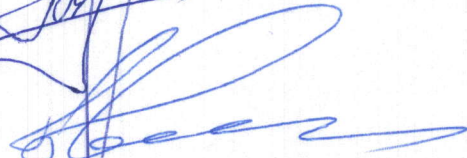
Кузьмич І.М.



Гончаренко М.В.



Белейович В.В.



Сіромаха С.О.





## Перелік наукових публікацій, висунутих на присудження Премії

(зазначаються всі публікації всіх авторів подання в одній таблиці незалежно від наявності цитування)

№з/п	Назва публікації*	Вихідні дані/ реквізити публікації	Авторський доробок (кількісний показник)
1	2	3	4
<b>I. Монографії/ підручники/ посібники/ методики/</b>			
в стовпчику 4 вказується кількість друкованих аркушів**, що належать претендентам			
**друкований аркуш – одиниця вимірювання натурального обсягу видання, що дорівнює друкованому відбитку на одній стороні паперового аркуша, що сприймає фарбу з друкарської форми, стандартного формату.			
1.	Оцінка передопераційного статусу пацієнта і підготовка до хірургічного втручання	монографія. Київ: Четверта хвиля; 2023355 с. ISBN 978-966-529-361-3	22,2 всього 5 друкованих аркушів Лоскутов О. А. 5 друкованих аркушів Тодуров Б. М.
2.	Фібриляція і тріпотіння передсердь	практ. керівництво. Україна (Київ): Четверта хвиля; 2022. 243 с. ISBN 978-966-529-350-7	15 всього 2 друкованих аркуші Тодуров Б. М.
3.	Пункція і катетеризація променевої артерії для проведення інвазивного моніторингу артеріального тиску та збору проб крові	метод. рек. Київ : Нац. ун-т охорони здоров'я України ім. П. Л. Шупика, 2022. 28 с.	1,75 всього 0,7 друкованих аркушів Лоскутов О. А. 0,7 друкованих аркушів Тодуров Б. М.
4.	Функціональна діагностика	підруч. для лікарів-інтернів і лікарів-слухачів закл.(ф-тів) післядиплом. освіти МОЗ України / 2-е вид., переробл. та допов. ; О. Й. Жарінов. Київ : Четверта хвиля, 2021. 784 с. ISBN 978-966-529-347-7	49 всього 6 друкованих аркушів Тодуров Б. М.
5.	Оцінка передопераційного статусу пацієнта і підготовка до хірургічного втручання	навч.-метод. посіб. / О. А. Лоскутов [та ін.] ; Нац. мед. акад. післядиплом. освіти ім. П. Л. Шупика. Київ : Гордон, 2019. 227 с. ISBN 978-966-409-226-2	14,2 всього 5 друкованих аркушів Лоскутов О. А. 5 друкованих аркушів Тодуров Б. М.
6.	Бойова травма серця, грудної аорти та магістральних судин кінцівок	посібник . Київ: Тернопіль:ТНМУ. 2019. 427 с.ISBN 978-966-673-359-0	26,7 8 друкованих аркушів Сіромаха С. О.
7.	Глумачний словник з клінічної токсикології.	монографія / Україна Київ : Коляда ОП. 2018. 160 с. ISBN 978-966-2043-05-1	10 всього 5 друкованих аркушів Лоскутов О. А.
8.	Тромбоемболия легочной артерии: диагностика и хирургическое лечение	монографія / ГУ "Ин-т сердца МЗ Украины". Киев : Четверта хвиля, 2018. 125 с. ISBN 978-966-529-326-2	7,8 всього 4 друкованих аркуші Тодуров Б. М.
9.	Функціональна діагностика	підруч. для лікарів-інтернів і лікарів-слухачів закл.(ф-тів) післядиплом. освіти МОЗ України / [О. Й. Жарінов та ін.] ; за ред. О. Й. Жарінова, Ю. А. Іваніва, В. О. Куця. Київ : Четверта хвиля, 2018. 732 с. ISBN 978-966-529-324-8	45,8 всього 6 друкованих аркушів Тодуров Б. М.
10.	Методичні вказівки до практичних занять з хірургії (модуль 8)	навчальний посібник.Україна (Київ):Віпол;2017. 42 с.	2,6 всього 0,2 друкованих аркушів Сіромаха С. О.



11.	Методичні вказівки до практичних занять з хірургії (модуль 8)	навчальний посібник. Україна (Київ):Експрес; 2017. 614 с. ISBN 978-966-8674-25-9	38,2 всього 2 друкованих аркушів Сіромаха С. О.
12.	Методичні вказівки до практичних занять з хірургії (модуль 2)	навчальний посібник. Київ: ВПЦ:Експрес; 2016. 543 с.	34 всього 2 друкованих аркушів Сіромаха С. О.
13.	Сучасні підходи до ведення вагітності, пологів і лікування жінок з серцево-судинними захворюваннями на тлі серцевої недостатності. клінічні рекомендації	клінічні рекомендації. Україна (Київ): 2015. 80 с.	5 всього 2,7 друкованих аркушів Сіромаха С. О.
14.	Миокардиосцинтиграфія.	методические рекомендации для врачей. Україна (Киев); 2010.	35 друкованих аркушів 2 Тодуров Б. М.
15.	Збірник питань і тестових завдань, призначених для атестації лікарів та навчання лікарів-інтернів за фахом "Трансплантологія"	монографія.: Київ : Ніка-Центр, 2006: 162 с. ISBN 966-521-431-4.	10 всього 2 друкованих аркуші Тодуров Б. М.
16.	Принципы построения тактики антибактериальной терапии, профилактики и лечения септических состояний в раннем послеоперационном периоде.	методичні рекомендації. Україна (Київ); 2005: 28 с.	2 всього 0,5 друкованих аркушів Сіромаха СО, 0,5 друкованих аркуші Лоскутов ОА,

**II. Статті в журналах, включених до категорії "А" Переліку наукових фахових видань України та у закордонних виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus**

1.	Thiazolo[5,4-b]indole derivatives as additives to cardioplegic solutions with increased time of preventing hypothermic ischemia.	Chemistry of Heterocyclic Compounds. 2024;60(1/2):83-91. DOI: 10.1007/s10593-024-03297-0	<b>Loskutov O</b> , Melnykov KP, Ryabukhin SV, Rusanov EB, Chaikovskiy IA, Khavryuchenko OV, Dziuba DO, Volochnyuk DM.
2.	Comparative analysis of early postoperative results of transcatheter aortic valve implantation and surgical aortic valve replacement with a biological prosthesis. .	Pol Merkur Lekarski. 2024;52(1):10-16. doi: 10.36740/Merkur202401102	<b>Todurov M</b> , Zelenchuk O, Stan M, Khokhlov A, <b>Sudakevych S</b> , Ponych N, Marunyak S.
3.	A personalized aortic valve replacement using computed tomography-guided aortic valve neocuspidization. Analysis of mid-term results compared to standard Ozaki technique.	Journal of Cardiovascular Computed Tomography. 2024; DOI: 10.1016/j.jcct.2024.03.013	Mokryk, I., Batsak, B., Nechai, I., Stetsyuk, I., <b>Todurov, B.</b>
4.	Nosocomial transmission of multi-drug-resistant organisms in Ukrainian hospitals: results of a multi-centre study (2019–2021).	Journal of Hospital Infection. 2023;132:104-115. DOI: 10.1016/j.jhin.2022.12.008	Salmanov, A., Shcheglov, D., Artyomenko, V., Svyrydiuk, O., Maliarchuk, R., Bortnik, I., Mamonova, M., Korniyenko, S., Rud, V., Gudym, M., Shuba, V., <b>Loskutov, O.</b>
5.	Застосування гемосорбції у пацієнтів з дилатаційною кардіоміопатією та тяжкою серцевою недостатністю як альтернатива хірургічному ремоделюванню лівого шлуночка (2023)	Медицина невідкладних станів (Україна). 2023;19 (3):169-175. DOI: 10.22141/2224-0586.19.3.2023.1577	Денисюк К.В., <b>Лоскутов О.А.</b> , Дружина О.М., Ковтун Г.І
6.	The role of left ventricular hypertrophy, rs1801253 and rs1801252 allelic polymorphisms of adrb1 in assessing the risk of sudden cardiac death in patients with arterial hypertension.	Wiadomosci lekarskie.2023;76(9): 2054-2060. DOI: 10.36740/WLek202309122	Grytsay, O.N., <b>Todurov, B.M.</b> , Skybchuk, Y.V., Shorikova, D.V., Shorikov, E.I.
7.	A clinical case of alcohol septal ablation and transcatheter aortic valve implantation in an elderly patient with severe aortic stenosis and hypertrophic obstructive cardiomyopathy.	ATJ. 2023;2:157-163. DOI: 10.34921/amj.2023.2.025	M.B.Todurov, <b>B.M.Todurov</b> , I.V.Miriniuk, O.V.Zelenchuk, A.V.Hohlov, M.V.Stan, S.M.Sudakevych.



8.	Прекондиціонування донорського серця при ортотопічній трансплантації.	Медицина невідкладних станів (Україна).2023;19 (6):407-413. DOI: 10.22141/2224-0586.19.6.2023.1620	<b>Лоскутов О.А.</b> , Гончаренко М.М., Гончаренко М.В
9.	COVID-19 і нестероїдні протизапальні препарати.	Медицина невідкладних станів (Україна).2023; 19 (3): 134-140. DOI: 10.22141/2224-0586.19.3.2023.1571	<b>Лоскутов О.А.</b> , Бондар М.В., Бондар Г.М.
10.	Analysis of the burden of cardiovascular diseases in Ukraine in 1990–2019.	Wiadomosci Lekarskie. 2023; 73(4):751-757.	<b>Kovtun, G. I.</b> , & Orlova, N. M.
11.	Computed tomography-guided aortic valve neocuspidization: details of preoperative assessment and surgical technique.	Interdiscip Cardiovasc Thorac Surg. 2023 Jan 9;36(1):ivac290. DOI: 10.1093/icvts/ivac290	<b>Todurov B</b> , Mokryk I, Batsak B, Ponych N.
12.	Implementation of a Multimodal Knowledge-Exchange Platform to Provide Trauma Critical Care Education During the Ongoing Conflict in Ukraine.	JAMA Netw Open. 2023 Feb 1;6(2):e230050. DOI: 10.1001/jamanetworkopen.2023.0050.	Rovati L, Zec S, Dziuba D, Masoodi A, Tekin A, Zambrano CC, Brown M, Khavryuchenko O, Bugay O, Khytryi G, <b>Loskutov O</b> , Dong Y, Gajic O, Niven AS.
13.	Being perfusionist during the war - cardiac surgery under missile strikes.	Perfusion. 2023 Oct;38(7):1536-1538. DOI: 10.1177/02676591221118689.	Maruniak S, Druzhyna O, <b>Loskutov O</b> , <b>Todurov B</b> , Swol J.
14.	Вивчення поширеності надлишкової маси тіла як провідного фактору ризику хвороб системи кровообігу у військовослужбовців.	Світ медицини та біології. 2023;3(85);116-120. DOI:10.26724/2079-8334-2023-3-85-116-120	В. В. Лазоришинець, М. Л. Руденко, С. О. Сіромаха, Т. А. Андрущенко.
15.	Height and weight characteristics of military servicemen of mobilization age with diseases of the cardiovascular system	.Wiadomosci lekarskie.2023;76 (2):386-390. DOI: 10.36740/WLek202302120	Rudenko, M.L., Lazoryshynets, V.V., <b>Siromakha, S.O.</b> , Andrushchenko, T.A
16.	Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants in Differentiated Approach to the Use in Cardiological Practice: Literature Review	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii 2023;31 (3):111-126. DOI: 10.30702/ujcvts/23.31(03)/VD041-111126	Vozniuk, L.A., Dzekan, O.V., <b>Siromakha, S.O</b>
17.	Effects of multimodal low-opioid anesthesia protocol during on-pump coronary artery bypass grafting: a prospective cohort study	J Cardiothorac Surg. 2023 Oct 6;18(1):272. DOI: 10.1186/s13019-023-02395-y.	Maruniak S, <b>Loskutov O</b> , Druzhyna O, Swol J.
18.	Clinical, angiographic and functional parameters determining decision to perform revascularization in stable coronary artery disease patients with intermediate coronary lesions.	Clinical and Preventive Medicine. 2023;8:15-29 DOI: 10.31612/2616-4868.8.2023.02	Stan, M.V., Mikhaliev, K.O., Zharinov, O.J., Khokhlov, A.V., <b>Todurov, B.M.</b>
19.	Long-stay predictors in the intensive care unit after Bentall procedure: retrospective research.	Cor Vasa. 2023;65(6):821-825. DOI: 10.33678/cor.2023.071.	Tymoshenko V, Zelenchuk O, Maruniak S, <b>Sudakevych S</b> , Demyanchuk V, <b>Todurov B</b>
20.	До 100-річчя від дня народження професора Анатолія Івановича Трищинського.	Сімейна медицина. Європейські практики 2023;(2):5-8. DOI: 10.30841/2786-720X.2.2023.282486	Галушко О, Процюк О, <b>Лоскутов О.</b>
21.	Echocardiographic aspects of assessment of mitral insufficiency in patients with acute myocardial infarction with reduced left ventricular ejection fraction.	Wiadomosci lekarskie.2023; 76 (11):2502-2509. DOI: 10.36740/WLek202311126	Stetsiuk, L.R., Klishch, I.M., Stetsiuk, I.O., <b>Todurov, B.M.</b> , Todurov, M.B., Fedoniuk, L.Y.

22.	Comment on AHA Scientific Statement "Dual-Organ Transplantation: Indications, Evaluation, and Outcomes for Heart-Kidney and Heart-Liver Transplantation".	Heart, Vessels and Transplantation. 2023; 7 (3) DOI: 10.24969/hvt.2023.414	<b>Todurov, B</b>
23.	Isolated giant aortic arch aneurysm repair in a 13-year-old girl: a case report.	Journal of Cardiothoracic Surgery.2023;18 (1):202. DOI: 10.1186/s13019-023-02311-4	Vashkeba, V., Karpenko, V., Zelenchuk, O., Serhii, S., Maruniak, S., Swol, J., <b>Todurov, B.</b> , Demyanchuk, V.
24.	Analysis of the burden of cardiovascular diseases in Ukraine in 1990-2019.	Wiadomości Lekarskie. 2023;76(4):751–757. DOI: /10.36740/wlek202304108	<b>Kovtun GI</b> , Orlova NM
25.	Прекондиціювання донорського серця при проведенні ортотопічної трансплантації.	Медицина невідкладних станів. 2023;19(6):407-413 DOI: 10.22141/2224-0586.19.6.2023.1620	Гончаренко ММ, Гончаренко МВ, <b>Лоскутов ОА</b>
26.	Застосування гемосорбції в пацієнтів з дилатаційною кардіоміопатією і тяжкою стадією серцевої недостатності як альтернатива хірургічному ремоделюванню лівого шлуночка.	Медицина невідкладних станів. 2023;19(3):60-66. DOI: 10.22141/2224-0586.19.3.2023.1577	<b>Лоскутов ОА</b> , Денисюк КВ, Дружина ОМ, <b>Ковтун ГІ</b>
27.	First experience with occlutech pld occluder to close paravalvular leaks prosthetics of the mitral valve. case report	. Pol Merkur Lekarski. 2023;51(2):178-182. DOI: 10.36740/Merkur202302112.	Khokhlov A, Boyko K, Zelenchuk O, Ponych N, Yashchenko N, Sudakevych S, <b>Todurov B</b>
28.	Implementation of a Multimodal Knowledge-Exchange Platform to Provide Trauma Critical Care Education During the Ongoing Conflict in Ukraine	JAMA Network Open.2023;6:e230050 DOI:10.1001/jamanetworkopen.2023.0050	Rovati, L., Zec, S., Dziuba, D., Masoodi, A., Tekin, A., Zambrano, C.C., Brown, M., Khavryuchenko, O., Bugay, O., Khytryi, G., <b>Loskutov, O.</b> , Dong, Y., Gajic, O., Niven, A.S.
29.	Long-stay predictors in the intensive care unit after Bentall procedure: retrospective research.	Cor et Vasa, 2023, 65.6: 821-825.	Tymoshenko, V., Zelenchuk, O., Maruniak, S., <b>Sudakevych, S.</b> , Demyanchuk, V., <b>Todurov, B.</b>
30.	Результати проведення ортотопічної трансплантації серця за бікавальною методикою.	Сучасні медичні технології. 2022;2(57):5-11. DOI: 10.34287/MMT.2(57).2023.1	<b>Лоскутов ОА</b> , <b>Тодуров Б.М.</b> , <b>Ковтун Г.І.</b> , Маруняк С.Р., Лоскутов Д.О., Мельник А.Ю
31.	Priority of distance education during the COVID-19 pandemic period.	Azerbaijan Medical Journal.2022;1:159-166. DOI: 10.34921/amj.2022.1.025	<b>Loskutov, O.A.</b> , Yu, M.I., Krasnov, V.V., Dzyuba, D.A., Druzina, O.M., Savichuk, N.O., <b>Sudakevich, S.N.</b>
32.	Arrhythmias in Pregnancy. Experience of the Multidisciplinary Team.	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii.2022; 30 (4):104-110. DOI: 10.30702/ujcvs/22.30(04)/SD063-104110	Siromakha, S.O., Davydova, I.V., Kravchuk, B.B., Zalevskiy, V.P., Nakonechna, N.B., Lazoryshynets, V.V
33.	Intima-Media Thickness in Women with the History of Hypertensive Disorders of Pregnancy as a Risk Marker of the Occurrence of Cardiovascular Pathology in Advanced Reproductive and Perimenopausal Age	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii. 2022; 30 (3):29-34. DOI: 10.30702/ujcvs/22.30(03)/DK032-2934	Davydova, I.V., Kryvorchuk, I.G., <b>Siromakha, S.O.</b> , Lymanska, A.Yu., Kravets, O.M.
34.	Principles of Medical Assistance in Combat Heart Injury in Schemes and Algorithms	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii .2022;30 (1):99-107.	<b>Siromakha, S.O.</b> , Danchenko, P.A.



35.	Methodological Recommendations of the Ministry of Health of Ukraine on the Organization of Medical Care for Victims of Hostilities	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii, 30 (1), pp. 94-98.	<b>Siromakha, S.O.</b> , Kulbachnyi, O.S.
36.	Management of percutaneous treatment of aorta coarctation diagnosed during pregnancy.	Journal of Medicine and Life.2022;15 (2):208-213.DOI: 10.25122/jml-2021-0363	Cherpak, B.V., Davydova, Y.V., Kravchenko, V.I., Yaschuk, N.S., <b>Siromakha, S.O.</b> , Lazoryshynets, V.V.
37.	Surgical treatment of pulmonary embolism in a 25-week pregnant woman.	Acta Phlebologica 2022 December;23(3):122-6. DOI: 10.23736/S1593-232X.22.00535-5	V. Lazoryshynets, L.Chernukha, <b>S. Siromakha</b> , A. Rusnak, Yaroslav V.
38.	Патогенетична терапія COVID-19: акцент на глюкокортикоїди.	Медицина невідкладних станів (Україна).2022;18 (2):6-12. DOI: 10.22141/2224-0586.18.2.2022.1466	Бондар М.В., Пилипенко М.М., Овсієнко Т.В., <b>Лоскутов О.А</b>
39.	Cardiopulmonary bypass in pregnancy. A single-center experience	Wiadomosci lekarskie. 2022;75(1):181-186. DOI: 10.36740/wlek202201206	<b>Siromakha, S.O.</b> , Davydova, Y.V., Kravchenko, V.I., Lazoryshynets, V.V
40.	Resources of cardiological care (on the example of the kyiv region of ukraine).	Wiad Lek. 2022;75(4 pt 2):1009-1012. DOI: 10.36740/WLek202204216.	Ivaniuk AV, <b>Todurov BM</b>
41.	Transcatheter aortic valve implantation in a patient with mitral valve replacement and tricuspid valve repair.	Pol Merkur Lekarski. 2022 Dec 22;50(300):374-377.	<b>Todurov M</b> , Zelenchuk O, Ponych N, Khokhlov A, <b>Sudakevych S.</b>
42.	Оцінка ефективності імуносорбентної гемосорбції в комплексній консервативній терапії хворих на термінальну серцеву недостатність.	Український журнал серцево-судинної хірургії 2022;30(1):43-48. DOI: 10.30702/ujevs/22.30(01)/DL012-4348.	Денісюк К.В., <b>Лоскутов О.А.</b> , Дружина О.М.
43.	Safety of using dural puncture epidural analgesia as a method of labor analgesia.	Wiad Lek. 2022;75(10):2416-2418. DOI: 10.36740/WLek202210118.	Sulimenko YM, <b>Loskutov OA</b> , Zhezher AO.
44.	Orthotopic Heart Transplant with Concurrent Supracoronary Ascending Aortic Replacement.	Transplant Proc. 2022 Sep;54(7):1902-1905. DOI: 10.1016/j.transproceed.2022.03.065.	<b>Todurov B</b> , <b>Loskutov O</b> , Kovtun G, Loskutov D, Goncharenko M.
45.	Оцінка антиноцицептивної ефективності різновидів мультимодальної низькоопіоїдної загальної анестезії при лапароскопічних операціях на нирці.	Український Журнал Нефрології та Діалізу 2022(4):51-61. DOI: 10.31450/ukrjnd.4(76).2022.07	Овсієнко Т., Бондар М., <b>Лоскутов О.</b>
46.	Ultrasonic decalcification of aortic valve in modern era: a case report.	Wiad Lek 2022;75(3):732-734. DOI: 10.36740/wlek202203128	<b>Todurov B</b> , Markovets A, Maruniak S, Demyanchuk V.
47.	Synchronized diaphragmatic stimulation for heart failure using the VisONE system: a first-in-patient study.	ESC Heart Fail. 2022 Aug;9(4):2207-2214. DOI: 10.1002/ehf2.13984.	Jorbendaze A, Young R, Shaburishvili T, Demyanchuk V, Buriak R, <b>Todurov B</b> , Rudenko K, Zuber M, Stämpfli SF, Tanner FC, Erne P, Mirro M, Fudim M, Goldberg LR, Cleland JGF.
48.	Transcatheter aortic valve implantation in a patient with mitral valve replacement and tricuspid valve repair.	Polski Mercuriusz Lekarski. 2022; 50 (300):374 - 377	Todurov M., Zelenchuk O., Ponych N., Khokhlov A., Sudakevych S.
49.	Association of fractional flow reserve with clinical and angiographic characteristics of patients with stable coronary artery disease.	Wiadomosci lekarskie 2022;75(11):2665-2670. DOI: 10.36740/WLek202211120	Stan MV, Mikhaliiev K, Zharinov OJ, Khokhlov AV, Kravchenko AM, <b>Todurov BM.</b>

50.	Comparison of early postoperative outcomes after david and bentall operations in a single center study.	Azerbaijan Med J. 2022;2:89-94.	Zelenchuk OV, Loskutov DO, Timoshenko VA, Yashchenko NA, Sudakevych SN, <b>Todurov BM.</b>
51.	Ендотелій - головна мішень коронавірусної інфекції.	Медицина невідкладних станів. 2022;18(2):13-9. DOI:10.22141/2224-0586.18.2.2022.146	Бондар М., Пилипенко М., <b>Лоскутов О.</b>
52.	A view of the war through the window of a Kyiv hospital. Anaesth Crit	Care Pain Med. 2022 Jun;41(3):101067. DOI: 10.1016/j.accpm.2022.101067.	<b>Loskutov O</b> , Dziuba D.
53.	The courage of Ukrainian hospitals and Intensive Care Units in the first months of the Russia-Ukraine war. Intensive	Care Med. 2022 Jun;48(6):790-792. DOI: 10.1007/s00134-022-06694-1.	<b>Loskutov OA</b> , Pylypenko MM
54.	The effect of two different anesthesia regimens on annexin V levels and early postoperative complications in CABG.	Anesteziol Intenzivni Med 2022;33(3-4):135-140. doi: 10.36290/aim.2022.021	Maruniak SR, <b>Loskutov OA</b> , Druzhyna OM, Malysh IR, Korotchuk NV.
55.	Pulmonary valve neocuspidization and tricuspid valve replacement in intravenous drug abusers with infective endocarditis: Report of two cases. .	Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2022 Jul 9;35(2):ivac063. DOI:10.1093/icvts/ivac063	<b>Todurov B</b> , Mokryk I, Batsak B, Ponych N.
56.	Neocuspidization of the Pulmonary Valve with Autologous Pericardium in the Adult Patient with Ventricular Septal Defect and Infective Endocarditis: A Case Report and Review of the Literature.	Congenit Heart Dis. 2022;17(6):641-646. DOI 10.32604/chd.2022.025096	Mokryk I, Demyanchuk V, Vashkeba V, Nechay I, <b>Todurov B.</b>
57.	Comparison of early postoperative outcomes after david and bentall operations in a single center study.	Azerbaijan Medical Journal. 2022;2):89-94. DOI: 10.34921/amj.2022.2.014	Zelenchuk, O.V., Loskutov, D.O., Timoshenko, V.A., Yashchenko, N.A., <b>Sudakevych, S.N., Todurov, B.M.</b>
58.	Analysis of the features of anesthetic management during anterior cruciate ligament reconstruction based on the practice of the regional clinical hospital	Emergency Medicine (Ukraine).2022;18 (2):73-79. DOI:10.22141/2224-0586.18.2.2022.1478.	Savchuk, T.V., Dziuba, D.O., Kliuzko, I.V., <b>Loskutov, O.A.</b>
59.	Стан системного транспорту кисню в залежності від гематокриту та гемоглобіну при внутрішньопологовій кровотечі.	Медицина невідкладних станів(Україна).2022;18 (2):66-72. DOI: 10.22141/2224-0586.18.2.2022.1477	Мютюрєв Д.С., <b>Лоскутов О.А.</b> , Зезер А.А.
60.	Early Postoperative Complications in Patients with Acute Myocardial Infarction During Emergency Coronary Bypassing.	International Journal of Health Science. 2021;5(3):550-564. DOI 10.53730/ijhs.v5n3.2381	<b>Todurov B</b> , Bitsadze A, Shorikova D.
61.	Comparison of levels of myocardial injury markers and the state of the oxygen budget in patients with mitral insufficiency during surgical correction, depending on the method of cardioprotection.	Georgian Med News. 2021 Jul-Aug;(316-317):22-26.	<b>Todurov B</b> , Kharenko Y, Khartanovich M, Mokryk I, Zelenchuk O.
62.	Early postoperative complications in patients with acute myocardial infarction during emergency coronary bypassing.	International Journal of Health Science 2021;5(3):550-64. DOI:10.37394/232023.2022.2.13	<b>Todurov B</b> , Bitsadze A, Shorikova D.
63.	Peripartum cardiomyopathy. medical support strategy	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii. 2021;3:49-56. DOI: 10.30702/ujcvs/21.4409/s.d.045-49-56	<b>Siromakha, S.O.</b> , Davydova, I.V., Nevmerzhyska, L.O., Lymanska, A.Yu.



64.	Аневризма грудної аорти під час вагітності, морфологічний аналіз 6 випадків	Патологія. 2021;18:356-364. <a href="https://doi.org/10.14739/2310-1237.2021.3.242822">https://doi.org/10.14739/2310-1237.2021.3.242822</a> .	Захарова В. П., Сіромаха С. О., Роос-Геселінк Д. В. та ін
65.	Bicuspid aortic valve and pregnancy.	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii. 2021; 2649-55. DOI: 10.30702/ujcvs/21.4306/s028049-055/126.5_618.3kha	<b>Siromakha, S.O.</b> , Davydova, I.V., Kravchenko, V.I
66.	Strategy of medical care for pregnant women with congenital heart disease.	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii. 2021; (1):64-69. DOI: 10.30702/ujcvs/21.4203/s015064-069/082.8	<b>Siromakha, S.O.</b> , Davydova, Y.V., Tarnavska, A.O., Volkova, N.I., Nakonechna, N.B.
67.	Acute aortic dissection and pregnancy	Kardiologija v Belarusi 2021; 13 (3):381-393. DOI: 10.34883/Pl.2021.13.3.004	<b>Siromakha, S.</b> , Kravchenko, V., Beregovyi, O., Davydova, Y., Zakharova, V., Ogorodnik, A., Lazoryshynets, V.
68.	Тепловий інсульт при важких спортивних перевантаженнях: клінічний випадок.	Медицина невідкладних станів(Україна).2021;17(2):116–121 DOI: 10.22141/2224-0586.17.2.2021.230661	<b>Лоскутов О. А.</b> , Бондар М. В., Дружина А. М., Маруняк С. Р., Колесников В. Г.
69.	Оцінка ураження міокарда при коронарному стентуванні за результатами аналізу змін електрокардіограми та варіабельності серцевого ритму.	Медицина невідкладних станів (Україна). 2021;17 (2):87-94. DOI: 10.22141/2224-0586.17.2.2021.230654	Сиворакша О.О., Чайковський І.А., Антонюк Я.А., Дзюба Д.О., Кривова О.А., <b>Лоскутов О.А</b>
70.	Застосування екстракорпоральної мембранної оксигенації при ревазуляризації міокарда у хворих на ішемічну хворобу серця та кардіогенний шок	Медицина невідкладних станів (Україна). 2021: 17 (2): 55-62. DOI: 10.22141/2224-0586.17.2.2021.230639	<b>Лоскутов О.А.</b> , Дружина О.М., Ковтун Г.І., Хохлов А.В., Поступальський О.М., Маруняк С.Р., Лоскутов Д.О., <b>Тодуров Б.М</b>
71.	Вплив низькоопіоїдної анестезії на частоту післяопераційної нудоти та блювання під час лапароскопічної операції на нирках.	Медицина невідкладних станів (Україна).2021;17 (2):42-48. DOI: 10.22141/2224-0586.17.2.2021.230636	Овсієнко Т.В., Бондар М.В., <b>оскутов О.А.Л</b>
72.	COVID-19: цитокінівий шторм і антицитокінівна терапія.	Медицина невідкладних станів (Україна). 2021;17 (2):6-13. DOI: 10.22141/2224-0586.17.2.2021.230629	Бондар М.В., Пилипенко М.М., <b>Лоскутов О.А.</b>
73.	Intracoronary nitroglycerin for ischemia reperfusion injury in elderly patients with acute coronary syndrome undergoing urgent endovascular revascularization.	Z Gefassmed. 2021;18(1):17-22.	Furkalo OS, <b>Loskutov OA</b> , Dziuba DO, Maksakov AO, Khokhlov AV, <b>Todurov BM</b>
74.	Тривалий електрокардіографічний моніторинг у кардіохірургічному стаціонарі: сучасні погляди та досвід застосування системи телемоніторингу після коронарного стентування.	Медицина невідкладних станів (Україна).2021; 17 (1): 38-43. DOI: 10.22141/2224-0586.17.1.2021.225718	Дзюба Д.О., Сиворакша О.О., Чайковський І.А., Хаврюченко О.В., Соловійов В.В., <b>Лоскутов О.А</b>
75.	Місце дуральної пункції епідуральної як сучасного методу знеболювання пологів.	Медицина невідкладних станів (Україна).2021; 17 (2): 112-115. DOI: 10.22141/2224-0586.17.2.2021.230660	Жежер А.О., Сулименко Є.М., <b>Лоскутов О.А.</b>
76.	The Case of Myocardial Infarction in a Fifteen-Year-Old Adolescent Caused by Toxic Substances.	Cardiovasc Toxicol. 2020 Oct;20(5):520-524. DOI: 10.1007/s12012-020-09575-5.	<b>Loskutov O</b> , Markov Y, <b>Todurov B</b> , Druzhyna O, Kolesnykov V, Maruniak S.

77.	The role of basic pharmacotherapy in the prevention of late adverse events after elective coronary artery bypass grafting.	Wiad Lek 2020;73(5):883-888.	Yepanchintseva OA, Mikhaliev KO, Shklianka IV, Zharinov OJ, <b>Todurov BM.</b>
78.	Influence of low-opioid anesthesia in cardiac surgery on dynamics of pro-inflammatory interleukin-6.	Kardiochir Torakochirurgia Pol. 2020 Mar;17(1):39-43. DOI: 10.5114/kitp.2020.94190	<b>Loskutov O</b> , Maruniak S, Dryzhyna O, Malysh I, Kolesnykov V, Korotchuk N
79.	Аневризматичні ураження магістральних судин під час вагітності. Мультидисциплінарний підхід.	Український журнал перинатологія і педіатрія. 2020; 2:27-34. doi 10.15574/PP.2020.82.27	Ю. В. Давидова, <b>С. О. Сіромакха</b> , В. І. Кравченко, А. Ю. Лиманська, О. М. Наумчик
80.	The use of multimodal low-opioid anesthesia for coronary artery bypass grafting surgery in conditions of artificial blood circulation.	Kardiochir Torakochirurgia Pol. 2020 Sep;17(3):111-116. DOI: 10.5114/kitp.2020.99072.	<b>Loskutov O</b> , Danchyna T, Dzuba D, Druzina O.
81.	The main causes of the complicated course of Covid-19 in patients with diabetes mellitus and treatment (review).	Georgian Med News. 2020 Oct;(307):114-120.	Halushko O, <b>Loskutov O</b> , Kuchynska I, Synytsyn M, Boliuk M.
82.	Extracorporeal Membrane Oxygenation during Percutaneous Coronary Intervention in Patients with Coronary Heart Disease.	Journal of Extra-Corporeal Technology. 2020 Sep;52(3):196-202. DOI: 10.1051/ject/202052196	<b>Loskutov OA</b> , Druzhyna OM, Dziuba DO, Maruniak SR, Loskutov DO, Veremchuk SF, Kovtun HI, <b>Todurov BM</b>
83.	Orphan heritable thoracic aortic diseases and pregnancy. Modern outlooks and guidance	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii. 2020; (2), pp. 69-74. DOI: 10.30702/ujcvs/20.3905/028069-074	<b>Siromakha, S.O.</b>
84.	Cardiac surgery and obstetric strategy for thromboembolic complications in pregnant women and parturients.	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii 2020; 1:69-74. DOI: 10.30702/ujcvs/20.3803/010069-074	<b>Siromakha, S.O.</b> , Rusnak, A.O., Davydova, Y.V., Mazur, O.A., Kuchkova, N.P., Lazoryshynets, V.V.
85.	Pulmonary hypertension and pregnancy.	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii 2020;4 (41):74-83. DOI: 10.30702/ujcvs/20.4112/055074-083/618.3	<b>Siromakha, S.O.</b> , Davydova, Y.V
86.	Maternal and perinatal risk stratification in cardiovascular pathology. A modern view on the problem	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurgii. 2020;3 (40), pp. 98-106. DOI: 10.30702/ujcvs/20.4009/049098-106/618.3	<b>Siromakha, S.O.</b> , Davydova, Y.V., Limanska, A.Yu., Lazoryshynets, V.V
87.	The role of adherence to basic pharmacotherapy of heart failure for prevention of late adverse events in patients with coronary artery disease and left ventricular dysfunction after surgical revascularization of myocardium.	Ration Pharmacother Cardiol 2020;16(5):678-685. DOI10.20996/1819-6446-2020-10-04	Yepanchintseva OA, Mikhaliev KA, Shklianka IV, Zharinov OJ, <b>Todurov BM.</b>
88.	Використання LVAD у лікуванні термінальної серцевої недостатності..	Український журнал серцево-судинної хірургії. 2020;2(39):43-47. DOI: 10.30702/ujcvs/20.3905/031043-047	<b>Тодуров Б.М.</b> , Ковтун Х.І., Шпачук А.О., Кузьмич І.Н, Дружина А. Н., <b>Судакевич С.Н.</b> та ін.
89.	Кардіопротекторна дія нітрогліцерину при екстреній черезшкірній ендovasкулярній реvascularизації міокарда у хворих літнього віку з гострим коронарним синдромом.	Медицина невідкладних станів (Україна).2020;16 (2):57-65. DOI: 10.22141/2224-0586.16.2.2020.203146	Фуркало О.С., <b>Лоскутов О.А.</b> , Дзюба Д.О., Максаков А.О., Хохлов А.В., <b>Тодуров Б.М</b>



90.	Низькоопіюдна мультимодальна загальна анестезія: компоненти та механізми формування.	Медицина невідкладних станів (Україна).2020;16 (2):1-20. DOI: 10.22141/2224-0586.16.2.2020.203136	<b>Лоскутов О. А.</b> , Бондар М. В., Овсієнко Т. В.
91.	Ефективність блокади грудного нерва типу II порівняно з торакальною паравертебральною блокадою для знеболювання при хірургічних операціях раку молочної залози.	Клінічна онкологія.2020; 33 (4): 296-301. DOI: 10.14735/amko2020296	Марцінів В.В., <b>Лоскутов О.А.</b> , Строкань А.М., Пилипенко М.М., Бондар М.В.
92.	Ascending aortic aneurysm repair combined with ozaki procedure: Our first experience	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii. 2020; (2):57-60. DOI: 10.30702/ujcvs/20.3905/023057-060	Gabriyelyan, A., <b>Beleyovych, V.</b> , Domansky, T., Beregovoy, O., Romanova, S., Kudlay, I., Chaikovska, S
93.	Total arterial myocardial revascularization on a beating heart in patients with atherosclerotic damage of coronary vessels.	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii 2020; 3 (40):9-14. DOI: 10.30702/ujcvs/20.4009/036009-014/166	Gabriyelyan, A., Mazur, A., <b>Beleyovych, V.</b> , Domansky, T., Chaikovska, S.
94.	Perceptions of gender equity in departmental leadership, research opportunities, and clinical work attitudes: An international survey of 11 781 anaesthesiologists.	Br J Anaesth 2020;124(3):e160-70. doi:10.1016/j.bja.2019.12.022.	Zdravkovic M, Osinova D, Brull SJ, Prielipp RC, Simões CM, Berger-Estilita J, Matas M, Santos S, Stroo K, Bouzia A, Samara G, Nagy B, Sorbello M, Jagodzinska-Peškova J, Demjanski V, Agius VS, Castro MDL, Lindholm C, Assov S, Tomascikova M, Saracoglu A, Azzam H, Hansel J, Noronha B, Myatra S, Hofmeyr R, Bernasconi A, Dibue WM, Saituma V, Pupo AM, Mertens P, Konarska M, Vasil'eva N, El Tahan MR, Stüber F, Varosyan A, Chandra S, Mikaszewska-Sokolewicz M, Dilmen ÖK, Meco BC, Campos M, Kotfis K, Beley N, <b>Loskutov O.</b>
95.	Ранні ускладнення після ізольованого аортокоронарного шунтування: предиктори та періопераційна фармакологічна терапія.	Український журнал Серцево-судинної хірургії 2019(2):37-39. DOI: 10.31928/1608-635X-2018.6.3446	Шклянка І.В., Жарінов О.Я., Міхалієв К.О., Єпанчинцева О.А., <b>Тодуров Б.М.</b>
96.	Клинические аспекты процедурной и послеоперационной седации.	Медицина невідкладних станів 2019; (5.100): 22–28. DOI:10.22141/2224-0586.5.100.2019.177014	<b>Лоскутов О.А</b>
97.	Features of cerebral blood flow dynamics in patients with arterial hypertension during cardiac surgery	Georgian Med News. 2019 Jan;(286):13-19.	Kolesnykov V, <b>Loskutov O</b> , Druzhyna O, Maruniak S, <b>Todurov B.</b>
98.	Prevention of cerebrovascular micro-embolization during aorta-coronary bypass under conditions of artificial blood circulation.	Georgian Med News. 2019 Sep;(294):83-87.	Radiushin D, <b>Loskutov O.</b>
99.	Аналіз геморагічних і тромбоемболічних ускладнень у пацієнтів з імплантованими допоміжними апаратами лівого шлуночка.	Медицина невідкладних станів (Україна). 2019;97 (2):75-81. DOI: 10.22141/2224-0586.2.97.2019.161646	Мазуренко О.П., Надзайкевич П., <b>Лоскутов О.А.</b> , Згрежебловська Л

100.	Поширеність психоактивних речовин як анестезіологічна проблема.	Медицина невідкладних станів (Україна) 2019; 97 (2):45-53. DOI: 10.22141/2224-0586.2.97.2019.161642	Марков Ю.І., Лоскутов О.А., Поліщук В.О.
101.	Multidisciplinary support for pregnant and parturient with congenital heart disease	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii. 2019;1:31-37. DOI: 10.30702/ujcvs/19.35/07(031-037)	<b>Siromakha, S.O.</b> , Davydova, Y.V., Limanska, A.Yu., Lazoryshynets, V.V
102.	Coronary Insufficiency during Pregnancy. Epidemiology, Methods of Diagnosis and Treatment.	Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics 2019; 79 (3):32-39. DOI: 10.15574/PP.2019.79.32	<b>Siromakha, S.O.</b> , Arvanytakvy, S.S., Rudenko, S.A., Lazorishenetc, V.V
103.	Difficult GUCH patient in obstetric practice: multidisciplinary approach to cardio-perinatal management.	Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics. 2019; 77 (1):5-11. DOI: 10.15574/PP.2019.77.5	Lazoryshynets, V.V., Davydova, Iu.V., Limanskaya, A.Iu., <b>Siromakha, S.O.</b>
104.	Results of hemodynamic correction in patients with double outlet right ventricle	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii 2019;2:55-60. DOI: 10.30702/ujcvs/19.3505/042055-060	Abralov, Kh.K., Karimov, O.Kh., <b>Siromakha, S.O.</b> , Dziuriy, I.V., Truba, Ya.P., Lazorishynets, V.V
105.	The choice of the approach to off-pump surgical treatment for combined occlusive and stenotic lesions of brachiocephalic and coronary arteries	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii. 2019; 3:22-28. DOI: 10.30702/ujcvs/19.3609/040022-028	Usenko, O.Y., <b>Beleiovych, V.V.</b> , Gabriyelian, A.V.
106.	Vac therapy use in the treatment of complicated post-surgical wounds in cardiosurgery. Our experience	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii/ 2019;2:98-101. DOI: 10.30702/ujcvs/19.3505/041098-101	<b>Beleiovych, V.</b>
107.	The first experience of laparoscopic gastroepiploic artery harvesting during complete autoarterial myocardial revascularization.	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii, 2019;2:94-97. DOI: 10.30702/ujcvs/19.3505/027094-097	Gabrielyan, A., Sidyuk, A., Mazur, A., Domanskyu, T., <b>Beleiovych, V.</b> , Beregovoy, O., Mironyuk, A., Romanova, S., Kudlai, I., Havin, I., Savenko, G
108.	Порівняння кардіопротекторних властивостей штучної фібриляції серця та розчину Бретшнейдера при аортокоронарному шунтуванні.	Медицина невідкладних станів (Україна).2019; 97 (2): 89-93. DOI:10.22141/2224-0586.2.97.2019.161648	<b>Лоскутов О.А.</b> , Дружина О.М., Дзюба Д.О., Пашенко С.В
109.	Аналіз нехірургічних ускладнень у пацієнтів з імплантованими допоміжними пристроями лівого шлуночка.	Медицина невідкладних станів (Україна). 2019;4(99):88-94. DOI: 10.22141/2224-0586.4.99.2019.173939	Мазуренко О.П., Надзякевич П., <b>Лоскутов О.А.</b> , Згржебловська Л.В
110.	Коморбідність як фактор ризику післяопераційних ускладнень у пацієнтів при аортокоронарному шунтуванні з серцево-легеневим шунтуванням.	Медицина невідкладних станів (Україна).2019;4 (99):122-127. DOI: 10.22141/2224-0586.4.99.2019.173944	Дружина О.М., <b>Лоскутов О.А.</b> , Маруняк С.Р.
111.	Infective endocarditis and pregnancy	Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii 2019;4 (37):61-66. DOI: 10.30702/ujcvs/19.3712/067061-066	<b>Siromakha, S.O.</b> , Rusnak, A.O., Luchinets, O.F., Ogorodnyk, A.O., Malysheva, T.A., Lazoryshynets, V.V.



112.	Розвиток анестезіології в Україні: шлях від мистецтва до науки.	Медицина невідкладних станів (Україна).2019;97(2):150-154. DOI: 10.22141/2224-0586.2.97.2019.161657	<b>Лоскутов О.А.</b> , Бондар М.В., Марков Ю.І., Болюк М.В., Єфименко Р.А.
113.	Лідокаїн у мультимодальній анестезії: панацея сьогодення чи новий модний тренд?	Медицина невідкладних станів (Україна).2019; 2 (97):82-88. DOI: 10.22141/2224-0586.2.97.2019.161647	<b>Лоскутов О.А.</b> , Данчина Т.А., Колесников В.Г., Дружина А.М
114.	Clinical case of successful management of acute myocardial infarction during pregnancy.	Wiad Lek. 2019;72(2):298-301.	<b>Loskutov OA</b> , Zhezher AO, Sulimenko YM.
115.	Кесарів розтин у хворого з коагулопатією.	Медицина невідкладних станів (Україна).2019;99(4):140-144. DOI: 10.22141/2224-0586.4.99.2019.173947	Мітюров Д.С., Кошова І.М., <b>Лоскутов О.А.</b>
116.	Multimodal low-opioid anesthesia - a new approach to the issue of adequate intraoperative analgesia.	Georgian Med News. 2019 Apr;(289):7-11.	<b>Loskutov O</b> , Danchyna T, Kolesnykov V, Druzina A, <b>Todurov B.</b>
117.	Вплив кріоконсервації на життєздатність та ефективність росту стромально-епітеліальних клітин, отриманих із неонатального тимуса людини.	Cryobiology. 2017 Oct;78:70-79. DOI: 10.1016/j.cryobiol.2017.06.010.	Шичкін В.П., Горбач О.І., Зуєва О.А., Грабченко Н.І., Аксьонова І.А., <b>Тодуров Б.М.</b>
118.	Usefulness of applying temporary intracoronary shunts for myocardial revascularization.	Biol Med 2016;8(4). DOI: : 10.4172/0974-8369.1000302	<b>Todurov B</b> , Bitsadze A, Glagola M, Demyanchuk V, <b>Kovtun G</b>
119.	Життєздатність міокардіу як фактор ризику смертності в ранньому та пізньому періодах після шунтування коронарних артерій у хворих на ішемічну хворобу серця та тяжку дисфункцію лівого шлуночка	Клінічна хірургія.. 2015 Червень;6:32-4.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Зеленчук В., Кузьмич І.М., Іванюк Н.Б., Ніколайчук М.В
120.	Доцільність застосування мініінвазивного доступу при протезуванні аортального клапана.	Клінічна хірургія.2015 Березень; (3): 20-22	<b>Тодуров Б.М.</b>
121.	Атеросклероз висхідної аорти як фактор ризику виникнення неврологічних ускладнень при хірургічному лікуванні ішемічної хвороби серця.	Клінічна хірургія. 2014 ;(12):37-38	Аксьонова І.А., Сакалов В.В., Книшов Г.В., <b>Тодуров Б.М</b>
122.	Observation of urgent cardiosurgical intervention in a child conducted on infectious endocarditis and acute impairment of brain blood circulation	Klinichna khirurgiia. 2014;10:71-72.	<b>Siromakha, S.O.</b> , Prokopovych, L.M., Rudenko, K.V., Rusnak, A.O., Truba, Ia.P., D'ordiaї, I.S., Holovenko, O.S., Zhovnir, V.A., Ialyns'ka, T.A., Zakharova, V.P., Lazoryshynets', V.V., Knyshov, H.V.
123.	Remote results of plastic operations on the tricuspid valve in patients with cardiac insufficiency at terminal stage.	Klinichna khirurgiia .2011;7:46-48.	Habrielian, A.V., Smorzhevs'kyї, V.I., Onishchenko, V.F., <b>Beleїovych, V.V.</b> , Topchu, I.I., Domans'kyї, T.M., Myroniuk, O.I.
124.	The role of tricuspid valve insufficiency in a progress of chronic heart insufficiency. Modern view concerning the problem solution.	Klinichna khirurgiia. 2010;11-12:98-100.	Habrielian, A.V., Onishchenko, V.F., Domans'kyї, T.M., <b>Beleїovych, V.V.</b> , Topchu, I.I.

125.	Left ventricular aneurysm as a late complication after transventricular closed mitral commissurotomy.	Eur J Cardiothorac Surg. 2009 Jan;35(1):173. doi: 10.1016/j.ejcts.2008.10.008.	<b>Тодуров В.</b> , Glagola M, Khokhlov A, Demyanchuk V
126.	Хірургічне лікування посттравматичної аневризми грудної аорти.	Клінічна хірургія. 2008 Лютий;(2):57-8	<b>Тодуров Б.М.</b> , Глагола М.Д., Зограбян А.Р., Онищенко В.Ф., Фуркало С.Н., Мазур А.П.
127.	Досвід застосування двоклапанного протезування у хворих на поєднану аорто-мітральну ваду серця.	Лікарська справа. 2008 січень-лютий;(1-2):96-9.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Смержевський В.І., Лукач П.М., Ковтун Х.І., Кропивко Т.В., Гончаренко М.В., Дарвіш Х.І
128.	Лікування катетер-асоційованого інфекційного ендокардиту трикуспідального клапана серця з тромбозом правого передсердя та верхньої порожнистої вени.	Клінічна хірургія.. Лютий 2008; (2): 63-4	<b>Тодуров Б.М.</b> , Лукач П.М., Онищенко В.Ф., Гончаренко М.В., Машковська С.І., Дарвіш Х.І
129.	Чи існує альтернатива трансплантації серця у пацієнтів із серцевою недостатністю термінальної стадії?	Клінічна хірургія. Червень 2006 (6): 61-5.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Онищенко В.Ф., Ковтун Г.І., Зограбян А.Р., Дарвіш Г.І., Кузьмич І.Н.
130.	Тотальна оклюзія нижньої порожнистої вени метастатичними тромбами пухлини Вільмса.	Клінічна хірургія. 2005 Лютий;(2):57-9.	Котенко О.Г., <b>Тодуров Б.М.</b> , Смержевський В.І., Мазур А.П., Гусев А.В., Васильєв О.В.
131.	Зміни системи коагуляційного гемостазу при венозній тромбоемболії.	Клінічна хірургія. Лютий 2005. (2): 31-3.	<b>Тодуров Б.М.</b>
132.	Характеристика гемодинаміки та кисневого балансу під час операції з приводу масивної тромбоемболії легеневої артерії зі штучним кровообігом.	Клінічна хірургія. Березень 2005. (3): 42-5.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Онищенко В.Ф., Ковтун Г.І., Кузьмич І.Н., Шниркова Є.В., Зограбян А.Р.
133.	Ефективність ендovasкулярної профілактики тромбоемболії легеневої артерії.	Клінічна хірургія. Червень 2005. (6): 14-6	<b>Тодуров Б.М.</b> , Онищенко В.Ф., Машковська С.І., Вітковська Н.І., Хасьянова І.В., Шевченко В.О., Ковтун Х.І., Мараренко О.І., Зограбян А.В.
134.	Морфологічні зміни в легенях і характеристика тромбоемболії у хворих на тромбоемболію легеневої артерії.	Клінічна хірургія. 2005 Липень;(7):38-41.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Захарова В.П., Онищенко В.Ф., Мазур А.П., <b>Ковтун Х.І.</b> , <b>Кузьмич І.М</b>
135.	Пластика трикуспідального клапана в хірургічному лікуванні хронічної тромбоемболії легеневої артерії.	Клінічна хірургія. Січень 2005; (1): 39-41.	<b>Тодуров Б.М.</b>
136.	Протезування клапана серця у хворих на інфекційний ендокардит і хронічну ниркову недостатність у термінальній стадії на програмованому гемодіалізі.	Клінічна хірургія. Лютий 2004 . (2): 26-8	<b>Тодуров Б.М.</b> , Миронюк А.І., Зограбян Р.О., Кузьмич І.М., Гончаренко Н.В.
137.	Хірургічне лікування хронічної посттромбоемболічної легеневої гіпертензії.	Клінічна хірургія. 2004 серпень;(8):40-42	<b>Тодуров Б.М.</b>
138.	Застосування аутоперикарда для закриття дефекту легеневої артерії.	Клінічна хірургія.. 2004 Березень;(3):44-45.	<b>Тодуров Б.М.</b>
139.	Протезування аортального клапана у хворих на бактеріальний ендокардит і хронічну ниркову недостатність на гемодіалізі.	Клінічна хірургія. 2003 Липень;(7):62-3.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Миронюк А.І., Зограбян Р.О., Ожищенко В.Ф., Мазур А.П.



140.	Хірургічне лікування бактеріального ендокардиту мітрального та трикуспідального клапанів у поєднанні з абсцесом селезінки та аневризмою клубової артерії.	Клінічна хірургія.. Лютий 2003. (2): 60-1.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Смержевський В.І., Шевченко В.А., Ковтун Г.І., Миронюк А.І., Шниркова Є.В., Хасьянова І.В., Гончаренко Н.В., Онищенко В.Ф., Кузьмич І.Н.
141.	Одномоментна нефректомія та тромбектомія з нижньої порожнистої вени та правого передсердя з використанням штучного кровообігу.	Клінічна хірургія. Червень 2003. (6): 61-2.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Шевченко В.А., Мрачковський В.В., Кондратенко А.В., Смержевський В.І., Ковтун Г.І., Онищенко В.Ф., Гончаренко Н.В., Мазур А.П., Кузьмич І.М
142.	Кисневий метаболізм з низьким рівнем гематокриту під час процедури керованої гемодилуції у кардіохірургічних пацієнтів	Клінічна хірургія 2002 Вересень;(9):5-8	<b>Лоскутов О.А.</b> , Лазоришинець В.В., Волошин Р.А., Якубюк С.А., Онищенко В.Ф., Барановський М.І., Мокрик І.І., Дружина А.Н., Белік Л.Н.
143.	Профілактика і лікування тромбоемболії легочної артерії	Клінічна хірургія. 2002 Ост;(10):27-30	Мазур А.П., <b>Тодуров Б.М.</b> , Смержевський В.І., Корольов А.Є., Кузьмич І.Н.
144.	Застосування роздільних доступів при тромбектомії нижньої порожнистої вени та правого передсердя.	Клінічна хірургія.. 2002;(7):55-56.	<b>Тодуров Б.М.</b>
145.	Одночасна тромбектомія з нижньої порожнистої вени та емболектомія з гілок легеневої артерії за допомогою штучного кровообігу.	Клінічна хірургія. 2001, Липень;(7):61-2.	<b>Тодуров Б.М.</b> , Смержевський В.І., Ковтун Г.І., Онищенко В.Ф., Шевченко В.А., Костиленко М.В., Хасьянова І.В., Гончаренко Н.В., Нікішин Л.Ф., Шниркова Є.В., Єгорова О.Н., Бурая І.Б.
146.	Hospital infection and rational antibacterial therapy in conduction of operative interventions in cardiac surgery.	Klinicheskaya Khirurgiya. 2001;12:7-11.	Loskutov, O.A., Siromakha, S.O., Lazorishinets, O.A., Rudenko, K.V., Protsenko, V.V., Spisarenko, S.P., Druzhina, A.N., Mazur, A.P., Onishchenko, V.F., Karpenko, V.G.

**III. Статті у наукових виданнях, включених до категорії "Б" Переліку наукових фахових видань України**

1.	Наукове обґрунтування концептуальних напрямів розвитку системи донорства та трансплантації органів в регіонах України.	Український науково-медичний молодіжний журнал. 2024;144(1):169-174. DOI:10.32345/USMYJ.1(144).2024.169-174	<b>Ковтун ГІ</b> , Канюра О.
2.	Використання технології піссо для оцінки функціонального стану серця та системної гемодинаміки при проведенні ортотопічної трансплантації серця.	Pain, anaesthesia & intensive care.2024;1(106):76–80.DOI:10.25284/2519-2078.1(106).2024.300692	Гончаренко, М., <b>Лоскутов, О.</b>
3.	Порівняльний аналіз якості життя пацієнтів залежно від методики корекції аортального стенозу: tavi проти savt біологічним протезом.	East. Ukr. Med. J. ь 2024;12(1):81-8 DOI:10.21272/eumj.2024;12(1):81-88	Тодуров М, Зеленчук О, Хохлов А, Стан М, Понич Н, Судакевич С, <b>Тодуров Б</b>

4.	Клапанозбережне протезування кореня аорти: результати операції Девіда І.	Cardiac Surgery and Interventional Cardiology 2024 ;13(1):62-7. DOI:10.31928/2305-3127-2024.1.6267	<b>Б.М.Тодуров, І.О.Стецюк, О.В.Зеленчук, І.Ю.Мокрик, Л.Р.Стецюк, В.Б.Дем'янчук, Н.В.Мальова.</b>
5.	Orthotopic heart transplantation experience using marginal hearts.	Critical Care Medicine 2024; 52(1):735. DOI: 10.1097/01.ccm.0001004268.06984.c3	<b>Todurov, Borys; Loskutov, Oleg; Kovtun, Gavrylo;</b> Loskutov, Dmytro.
6.	Kidney cancer with metastatic thrombosis of the inferior vena cava – current state of the problem and prospects for development.	Actual Problems of Nephrology.2024;32-33:13–19. DOI:10.37321/nephrology.2023.32-33-01	<b>Todurov Б., Kovtun Г., Zahriichuk М., Kondratiuk М., Kuvaitsev А., Samokishchuk Р., Marchuk І., &amp; Murakhovska О.</b>
7.	Comparative analysis of the quality of life of patients depending on the method of aortic stenosis.	East. Ukr. Med. J.;202412(1):81-8. DOI:10.21272/eumj.2024;12(1):81-88	Todurov M, Zelenchuk O, Khokhlov A, Stan M, Ponych N, Sudakevych S, <b>Todurov B.</b>
8.	Аналіз якості життя в пацієнтів з ішемічною хворобою серця та супутньою патологією аортального клапана у віддалений період після протезування аортального клапана з реваскуляризацією міокарда.	Кардіохірургія та інтвенційна кардіологія 2024; 13(1): 30-40. DOI:10.31928/2305-3127-2024.1.3040	КС Бойко, <b>БМ Тодуров</b>
9. 3	Priority directions for the development of regional health care centers conducting organ transplantation.	Ukrainian Scientific Medical Youth Journal. 2023;139(2):56–63. DOI:10.32345/usmyj.2(139).2023.56-63	<b>Kovtun G.</b>
10.	Проблеми донорства та трансплантації органів (за матеріалами соціологічного опитування лікарів-анестезіологів).	Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023;4:13–17. DOI:/10.11603/1681-2786.2022.4.13676	<b>Ковтун ГІ.</b>
11.	Смертність від хвороб системи кровообігу в Україні: медико-статистичний аналіз її динаміки та регіональних особливостей у 2010-2020 рр.	Вісник Вінницького медичного університету. 2023;27(1):110-118 DOI:10.31393/reports-vnmedical-2023-27(1)-21	<b>Ковтун ГІ, Орлова НМ.</b>
12.	Cardiovascular diseases in Ukraine: results of a retrospective analysis of the morbidity and current problems of its monitoring.	Reports of Vinnytsia National Medical University. 2023;27(3):447–454. DOI:10.31393/reports-vnmedical-2023-27(3)-16	<b>Kovtun GI, Orlova NM.</b>
13.	Mortality from cardiovascular diseases in Ukraine: medical and statistical analysis of its dynamics and regional characteristics in 2010-2020.	Reports of Vinnytsia National Medical University. 2023;27(1):110–118. DOI:10.31393/reports-vnmedical-2023-27(1)-21	<b>Kovtun GI, Orlova NM.</b>
14.	History and actual problems of organ donation.	Cardiac surgery and interventional cardiology. 2023;1-2:5–14. DOI:10.31928/2305-3127-2023.1-2.514	<b>Kovtun GI, Todurov BM, Kanyura OA.</b>
15.	Attitude of cardiac surgery patients to the problems of organ donation and transplantation (based on the materials of a survey of patients).	Cardiac surgery and interventional cardiology. 2023;(3-4):43–47. DOI:10.31928/10.31928/2305-3127-2022.3-4.4347	<b>Kovtun GI.</b>



16.	Problems and vectors of the development of organ donation and transplantation in Ukraine.	Art of Medicine. 2023;26(2):158-63. DOI:10.21802/artm.2023.1.2 5.158	<b>Kovtun GI.</b>
17.	Structuring organizational problems and tasks in transplantology in the regions of Ukraine.	Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023;2:61–65. DOI:10.11603/1681-2786.2023.2.14035	<b>Kovtun GI.</b>
18.	The role of cardiac catheterization in solving the issue of surgical treatment of symptomatic hypertrophic cardiomyopathy.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2023 DOI: 10.31928/2305-3127-2022.3-4.6267	<b>Todurov BM, Todurov MB, Khokhlov AV, Kryvosheya AA, Stetsiuk LR, Boiko KS, Stan MV, Myronova VS.</b>
19.	Управлінські функції як один з інструментів реалізації цілей управління моделлю регіональної системи донорства та трансплантації органів.	Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023;(3):51–55. DOI:10.11603/1681-2786.2023.3.14223	<b>Ковтун ГІ.</b>
20.	Симультанна трансплантація серця та нирки: наш перший досвід.	Український журнал нефрології та діалізу. 2023;2(78):38-43. DOI:10.31450/ukrjnd.2(78). 2023.04	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ, Чайковська СМ, Шпачук АО, Поліщук ОЮ, Судакевич СМ.</b>
21.	Хвороби системи кровообігу в Україні: результати ретроспективного аналізу захворюваності та сучасні проблеми її моніторингу.	Вісник Вінницького національного медичного університету. 2023;27(3):447-454. DOI:10.31393/reports-vnmedical-2023-27(3)-16	<b>Ковтун ГІ, Орлова НМ.</b>
22.	Щодо актуальності питання реєстрації хвороб системи кровообігу, бойових травм серця і магістральних судин у військовослужбовців.	Український журнал клінічної хірургії. 2023;90(4):21-24.	<b>В. В. Лазоришинець, М. Л. Руденко, С. О. Сіромаха, Т. А. Андрущенко, А. Г. Горячев</b>
23.	Current trends and regional peculiarities of disability due to cardiovascular diseases in Ukraine.	Reports of Vinnytsia National Medical University. 2022;26(4):637–643. DOI:10.31393/reports-vnmedical-2022-26(4)-21	<b>Kovtun GI, Orlova NM.</b>
24.	Оцінка антиноцицептивної ефективності різновидів мультимодальної малоопієдної анестезії при проведенні лапароскопічних оперативних втручань на нирках.	Український журнал нефрології та діалізу. 2022;4:51-61.	<b>Овсієнко ТВ, Бондар МВ, Лоскутов ОА.</b>
25.	Сучасні тенденції та регіональні особливості інвалідності внаслідок хвороб системи кровообігу в Україні.	Вісник Вінницького медичного університету. 2022;26(4):637-643. <a href="https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2022-26(4)-21">https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2022-26(4)-21</a>	<b>Ковтун ГІ, Орлова НМ.</b>
26.	Стан кисневого бюджету у хворих із гострим коронарним синдромом при аортокоронарному шунтуванні в періопераційному періоді.	Медицина невідкладних станів. 2022;(7.86):89-94. DOI: 10.22141/2224-0586.7.86.2017.116886	<b>Khartanovich M, Todurov B, Khizhnyak A, Volkova Y.</b>
27.	Effect of levosimendan on the state of blood circulation and the oxygen budget in the perioperative period in patients with acute coronary syndrome at coronary artery bypass graft.	Emergency Medicine. 2022;(8.87):135-42. DOI:10.22141/2224-0586.8.87.2017.121339	<b>Khartanovich M, Todurov B, Khizhnyak A, Volkova Y.</b>

28.	Проблеми трансплантації органів (за матеріалами соціологічного опитування лікарів-невропатологів).	Актуальні проблеми транспортної медицини. 2022;4(70):47-53. DOI:10.5281/zenodo.7495318	<b>Ковтун ГІ.</b>
29.	Ставлення пацієнтів кардіохірургічного профілю до проблем донорства та трансплантації органів (за матеріалами опитування хворих).	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2022;3-4(37):43-47. DOI:10.31928/2305-3127-2022.3-4.4347	<b>Ковтун ГІ.</b>
30.	Thoracic endovascular aneurysm repair in patients with connective tissue disorders.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2022 DOI:10.31928/2305-3127-2022.1-2.1827	<b>Shkandala AYu, Todurov BM, Furkalo SM, Khokhlov AV, Zelenchuk OV.</b>
31.	«Міст» до трансплантації серця: гемосорбція, ремодельовання шлуночка чи LVAD?	PAIN, ANAESTHESIA & INTENSIVE CARE. 2022;3(100):7-14.	Денисюк КВ, <b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ.
32.	Correction of the valves insufficiency after performance of orthotopic transplantation of the heart.	Клінічна Хірургія. 2021;88(7-8):90-92. DOI:10.26779/2522-1396.2021.7-8.90	<b>Todurov BM, Kovtun GI, Loskutov OA, Loskutov DO.</b>
33.	Клінічний випадок трансплантації серця в умовах транспортування реципієнта до донора.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2021;1:24-28.	<b>Тодуров БМ</b> , Самчук ОО, <b>Ковтун ГІ</b> , Шпачук АО, Гончаренко МВ, Кузьмич ІМ, Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Кваша ОІ, <b>Судакевич СМ</b> , Мельник АЮ, Голик ЮІ, Домашич РВ, Гуменний ІЗ.
34.	The quality of life in patients with coronary artery disease before and after revascularization	Atherosclerosis. 2021;331: E282-E282	Borkhalenko Y, Yeranchintseva O, <b>Todurov B</b> , Zharinov.O
35.	Механічна тромбекстракція в пацієнтки з гострим ішемічним інсультом на тлі антикоагулянтної терапії.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2021;1:36-40.	Ярош ВО, Бабенко ВВ, Свиридчук ОЄ, Жарінов ОЙ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>
36.	Корекція клапанної недостатності після ортотопічної трансплантації серця.	Клінічна хірургія. 2021 July/August; 88(7-8):90-92. DOI: 10.26779/2522-1396.2021.7-8.90	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ, Лоскутов ОА, Лоскутов ДО.</b>
37.	Екстракорпоральна мембранна оксигенація як метод механічної підтримки кровообігу при ендovasкулярній ревазуляризації міокарда на тлі кардіогенного шоку: клінічний випадок.	Трансплантація та штучні органи. 2021;1:34-41.	<b>Тодуров БМ, Лоскутов ОА, Дружина ОМ, Ковтун ГІ, Маруняк СР.</b>
38.	Стегново-підколінне автовенозне шунтування у пацієнтів із критичною ішемією артерій нижніх кінцівок та ішемічною хворобою серця, асоційованими із цукровим діабетом.	Клінічна ендокринологія та ендокринна хірургія 2021;3(75):33-39.	П. І. Нікульніков, А. В. Ратушнюк, О. В. Ліксунов, <b>В. В. Белейович</b> , О. Л. Бабій, С. М. Чайковська
39.	Оцінка пошкодження міокарда під час стентування коронарних артерій за даними аналізу тонких змін електрокардіограми та варіабельності серцевого ритму.	Медицина невідкладних станів. 2021;17(2):87-94.	Сиворакша ОО, Чайковський ІА, Антонюк ЯА, Дзюба ДО, Кривова ОА, <b>Лоскутов ОА.</b>
40.	Роль фракційного резерву кровоплину при визначенні тактики ревазуляризації в пацієнтів з ішемічною хворобою серця.	Український кардіологічний журнал. 2021;28(3):49-56.	Стан МВ, Хохлов АВ, Жарінов ОЙ, Зеленчук ОВ, <b>Тодуров БМ.</b>



41.	Визначення тактики ведення пацієнта зі стабільною ішемічною хворобою серця за даними дослідження фракційного резерву кровотоку.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2021;3:39-43.	Стан МВ, Хохлов, Жарінов ОЙ, Зеленчук ОВ, <b>Тодуров БМ.</b>
42.	Использование экстракорпоральной мембранной оксигенации при реваскуляризации миокарда у пациентов с ишемической болезнью сердца на фоне кардиогенного шока.	Медицина невідкладних станів. 2021;17(2):55-62.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дружина АН, <b>Ковтун ГИ</b> , Хохлов АВ, Поступальский АН, Маруняк СР, Лоскутов ДО, <b>Тодуров БМ.</b>
43.	Клінічний випадок лікування підгострого ендокардиту в пацієнта після закриття оклюдером відкритого овального вікна.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2021;2:34-38.	<b>Ковтун ГІ</b> , Шелудько СО, Лоскутов ДО, Мельник АЮ.
44.	Особенности диагностики патологии сердца та магістральних судин у вагітних. Досвід національної мультидисциплінарної команди.	Український журнал Перинатологія і педіатрія. 2021;2(86):17-23. DOI: 10.15574/PP.2021.86.17	Сіромаха С. О., Давидова Ю. В., Лиманська А. Ю. та ін
45.	Вено-венозна екстракорпоральна мембранна оксигенація при гострому респіраторному дистрес-синдромі в пацієнтів з COVID-19: серія випадків.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2021;4:5-11.	Маруняк СР, Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , <b>Судакевич СМ</b> , Кузьмич ІМ, Галамай ІВ, Кирейчикова РВ, Коротчук НВ, Адаменко ОВ, Таранов МА.
46.	Мультимодальна малоопіюдна анестезія – дієвий спосіб профілактики післяопераційної нудоти та блювання. Патолофізіологічні аспекти виникнення цього ускладнення.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2021;6(1):101-106.	Овсієнко ТВ, Бондар МВ, <b>Лоскутов ОА.</b>
47.	Клінічний випадок печінково-ниркової недостатності у пацієнта після ортотопічної трансплантації серця.	PAIN, ANAESTHESIA & INTENSIVE CARE 2021;3:64-66. DOI: 10.25284/2519-2078.3(96).2021.242151	Мазур А.П., Гурін П.В., Зацаринний Р.А., Хоменко О.Ю., <b>Белейович В.В.</b> , Доманський Т.М., Іванченко Н.Ю.
48.	Correction of the valves insufficiency after performance of orthotopic transplantation of the heart.	Клінічна хірургія. 2021;88(7-8):90-92. DOI:10.26779/2522-1396.2021.7-8.90	<b>Todurov VM, Kovtun GI, Loskutov OA, Loskutov DO.</b>
49.	Випадок одномоментного хірургічного лікування ішемічної хвороби серця та аденокарциноми правої легені.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;1:53-56	<b>Тодуров БМ</b> , Багіров ММ, Лукасевич МВ, Глагола МД, Фурса ОМ, Демянчук ВБ.
50.	Артериит Такаюсу.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2020;3:5-14.	Бортняк НВ, Епанчинцева ОА, Хохлов АВ, <b>Тодуров БМ.</b>
51.	Асцендо-десцендоаортальне протезування з реімплантацією брахіоцефальних судин при аневризмі дуги та низхідної частини аорти на тлі гіпоплазії дуги та коарктації аорти.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2020;2:42-47.	Тодуров БМ, Зеленчук ОВ, Судакевич СМ, Шкандала АЮ, Гноянко НС.
52.	Мошта Трансплантація серця в ранній період після перенесеної COVID-19 – асоційованої пневмонії.	Klinichna khirurgiia. 2020 November/December; 87(11-12):88-90. DOI: 10.26779/2522-1396.2020.11-12.88	О. Ю. Усенко, А. В. Габрієлян, А. П. Мазур, Т. М. Доманський, <b>В. В. Белейович</b> , С. М. Чайковська, С. В. Романова, П. В. Гурін, І. Г. Хавін, С. С.
53.	Потенційні впливи коронавірусів на серцево-судинну систему в умовах пандемії COVID-19.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2020;2:5-17.	Ткаченко ЛЮ, Епанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>

54.	Применение LVAD в лечении терминальной стадии сердечной недостаточности.	Український журнал серцево-судинної хірургії. 2020;2:43-47.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ, Шпачук АО, Кузьмич ИН, Дружина АН, Судакевич СН, Мельник АЮ.</b>
55.	Вплив мультимодальної малоопіюїдної анестезії на динаміку анексіну V у плазмі крові хворих, яким виконують кардіохірургічні втручання.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2020;4:20-28.	Маруняк СР, <b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Малиш ІР, Коротчук НВ.
56.	Мультимодальна малоопіюїдна анестезія: компоненти й механізми формування.	Медицина невідкладних станів. 2020;16(2):11-20.	<b>Лоскутов ОА</b> , Бондар МВ, Овсієнко ТВ.
57.	Безопіатна аналгоседація під час стентування коронарних артерій.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2020;5(5):133-141.	Дзюба ДО, Недашківський СМ, Чубко ВІ, <b>Лоскутов ОА</b> .
58.	Аналіз ключових показників стану пацієнтів при стентуванні коронарних артерій.	Art of medicine. 2020;3:66-73.	Дзюба ДО, Болюк МВ, Сиворакша ОО, <b>Лоскутов ОА</b> .
59.	Кардіохірургічна та акушерська тактика при тромбоемболічних ускладненнях у вагітних і породіль	Український журнал серцево-судинної хірургії. 2020; 1:69-74.	<b>С. О. Сіромаха</b> , А. О. Руснак, Ю. В. Давидова, О. А. Мазур, Н. П. Кучкова, В. В Лазоришинець
60.	Клінічні характеристики пацієнтів в умовах рутинної седації при ендоваскулярному лікуванні ІХС.	Актуальні проблеми сучасної медицини. 2020;20(3):95-102.	Дзюба ДО, Болюк МВ, Сиворакша ОО, <b>Лоскутов ОА</b> .
61.	Оригінальний метод лікування аневризми висхідного відділу аорти.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2020;4:29-33.	Демянчук ВВ, Погребняк ВВ, Зеленчук ОВ, Кваша ОІ, <b>Тодуров БМ</b>
62.	Синдром Марфана та вагітність.	Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології.2020;1:94-101. DOI: 10.11603/24116-4944.2020.1.11492.	<b>Сіромаха С. О.</b> , Давидова Ю. В., Волкова Н. І., Лазоришинець В. В.
63.	Кардіохірургічні ендоваскулярні втручання під час вагітності	Клінічна хірургія. 2020. № 87(3-4). С. 49-54. DOI: .org/10.26779/2522-1396.2020.3-4.49.	<b>Сіромаха С. О.</b> , Давидова Ю. В., Лиманська А. Ю. та ін
64.	Случай пластики митрального клапана после ортотопической трансплантации сердца.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2020;3:21-25.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ</b> , Самчук ОО, Шелудько СА, Кузьмич ИН, Дружина АН, Мельник АЮ.
65.	Случай развития синдрома Дресслера у больного с острым диффузным миокардитом.	Український кардіологічний журнал. 2020;27(4):69-77.	Онищенко ЕВ, Епанчинцева ОА, Рябенко ДВ, Тодуров БМ.
66.	Результати алкогольної септальної абляції в лікуванні гіпертрофічної кардіоміопатії.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2020;4:44-49.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ</b> , Хохлов АВ, Пантазі ОВ, Шпачук АО, Мельник АЮ, Максаков АО, Баціон АС.
67.	Інфаркт міокарда в молодих осіб.	Медицина невідкладних станів. 2020;16(3):32-36.	Лоскутов ОА, Марков ЮІ, Поліщук ВО.
68.	Методи лікування фібриляції передсердь у пацієнтів з клапанною патологією серця.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2019;1:5-13.	Грицай ОМ, Скибчик ЯВ, Мокрик ІЮ, Житинський ЄВ, Куць ВО, Жарінов ОЙ, <b>Тодуров БМ</b> .
69.	Використання мультимодальної малоопіюїдної анестезії при оперативних втручаннях у кардіохірургії.	Медицина невідкладних станів. 2019;2:181-182.	Данчина ТА, Колесников ВГ, Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> .

70.	Мультимодальна малоопіодна анестезія як чинник зниження активації прозапальної відповіді при кардіохірургічних втручаннях.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2019;4:21-28.	Маруняк СР, <b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Малиш ІР, Колесников ВГ, Коротчук НО.
71.	Дослідження сучасного стану проблеми оцінки порушень згортання крові й персоналізації їх лікування у пацієнтів із LVAD у ранньому післяопераційному періоді.	Медицина невідкладних станів. 2019;2:214-215.	Мазуренко ОП, Надзякевич П, <b>Лоскутов ОА</b> , Згржебловська ЛВ, Дмитрієв ДВ.
72.	Показники активації запальної відповіді під час стентування коронарних артерій в умовах рутинної седації.	Медицина невідкладних станів. 2019;2:184.	Дзюба ДО, Болюк МВ, Єфименко РА, Антонюк ЯА, <b>Лоскутов ОВ</b> .
73.	Використання розчину Бретшнайдера для фармако-холодового кардіоплегічного захисту міокарду при аортокоронарному шунтуванні.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2019;4(2):122-128.	Дружина ОМ, Дзюба ДО, <b>Лоскутов ОА</b> , Маруняк СР.
74.	Вираження апоптичних реакцій у пацієнтів з ішемічною хворобою серця при аортокоронарному шунтуванні в умовах штучного кровообігу залежно від схеми анестезіологічного забезпечення.	Вісник наукових досліджень. 2019;1:69-72.	Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Маруняк СР, Михайлова АВ.
75.	Протиішемічний ефект антигіпоксантив із групи похідних конденсованих інденолізольонів під час моделювання гострої ішемії міокарда.	Медицина невідкладних станів. 2019;2:213-214.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дзюба ДО, Волочнюк ДМ, Демянчук ВБ.
76.	Профілактика цереброваскулярних ускладнень під час виконання аортокоронарного шунтування в умовах штучного кровообігу.	Клінічна хірургія. 2019;86(6):14-18.	Радюшин ДО, <b>Лоскутов ОА</b> , Кіструга ПВ.
77.	Чинники ризику післяопераційної летальності в пацієнтів похилого та старечого віку при застосуванні внутрішньоаортальної балонної контрпульсації в ранній період після проведення аортокоронарного шунтування.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2019;2:22-30.	Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Маруняк СР, Михайлова АВ.
78.	Постопераційний когнітивний дефіцит у хворих, що перенесли оперативне втручання аортокоронарного шунтування в умовах штучного кровообігу.	Збірник наукових праць співробітників НМАПО ім. П. Л. Шупика. 2019;34:36-45.	Радюшин ДО, <b>Лоскутов ОА</b> .
79.	Ранні ускладнення після операції ізольованого аортокоронарного шунтування: предиктори та періопераційна медикаментозна терапія.	Український журнал серцево-судинної хірургії. 2019;2:37-39.	Шклянка ІВ, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
80.	Состояние внутрисердечной и центральной гемодинамики у пациентов с недостаточностью митрального клапана при хирургической коррекции с кардиопротекцией путем электрической фибрилляции и интермиттирующих пережатий аорты.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2019;4:15-20.	<b>Тодуров БМ</b> , Харенко ЮА, Хартанович МВ, Демянчук ВБ, Мокрик ІЮ.



81.	Уровни маркеров повреждения миокарда и состояние кислородного бюджета у пациентов с недостаточностью митрального клапана при хирургической коррекции с применением кристаллоидной кардиоплегии.	Клінічна хірургія. 2019;86(5):43–47.	<b>Тодуров БМ</b> , Харенко ЮА, Хартанович МВ, Демянчук ВБ, Шарлай КЮ.
82.	Состояние внутрисердечной и центральной гемодинамики у пациентов с недостаточностью митрального клапана.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2019;4(2):181-186.	<b>Тодуров БМ</b> , Харенко ЮА, Хартанович МВ, Демянчук ВБ.
83.	Состояние внутрисердечной и центральной гемодинамики у пациентов с недостаточностью митрального клапана при хирургической коррекции с применением кристаллоидной кардиоплегии в периоперационном периоде.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2019;4(4):141-145.	<b>Тодуров БМ</b> , Харенко ЮА, Хартанович МВ, Демянчук ВБ.
84.	Випадок хірургічного лікування аневризми висхідного відділу та дуги аорти в пацієнтки з некласифікованим захворюванням сполучної тканини.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2019;3:46-50.	<b>Тодуров БМ</b> , Шкандала АЮ, Зеленчук ОВ, Ротарь МФ, Гноянко НС.
85.	Акушерська кардіологія: мультидисциплінарне рішення для реалізації функції материнства GUCH-жінками	Кардіологія та кардіохірургія: безперевний професійний розвиток.2019;1:28-36.	<b>С. О. Сіромаха</b> , Н. І. Волкова, Н. В. Поворозник, Ю. В. Давидова, А. Ю. Лиманська
86.	Прогностичні фактори тривалості перебування у стаціонарі пацієнтів із гострим коронарним синдромом після екстреної ендovasкулярної реваскуляризації міокарда.	Клінічна хірургія. 2019;86(1):30-34.	Фуркало ОС, Дзюба ДО, <b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ.
87.	Медикаментозна підготовка пацієнтів до хірургічної реваскуляризації міокарда.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2019;4:5-14.	Шклянка ІВ, Жарінов ОЙ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
88.	Вибір режиму штучного кровообігу у пацієнтів похилого та старечого віку при аортокоронарному шунтуванні.	Медицина невідкладних станів. 2019;2:188-189.	Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Маруняк СР.
89.	Выбор режима искусственного кровообращения у пациентов пожилого и старческого возраста при аортокоронарном шунтировании.	Вісник проблем біології і медицини. 2019;1(2):142-146.	Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Маруняк СР.
90.	Коморбідність як фактор ризику післяопераційних ускладнень у пацієнтів при аортокоронарному шунтуванні в умовах штучного кровообігу.	Медицина невідкладних станів. 2019;4:122-127.	Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Маруняк СР.
91.	Тромбоемболія легеневої артерії у вагітних та породіль	Український журнал Перинатологія і педіатрія. 2019: 4(80):30-38. DOI: 10.15574/PP.2019.80.30.	Сіромаха С. О., Руснак А. О., Лежненко С. П. та ін.
92.	Инфаркт миокарда під час вагітності (огляд проблеми та клінічний випадок).	Pain, anaesthesia & intensive care. 2019;1:107-118.	<b>Лоскутов ОА</b> , Жежер АО, Суліменко ЄМ.
93.	Обезболивание пациентов пожилого и старческого возраста при кардиохирургических операциях в условиях искусственного кровообращения.	Актуальні проблеми сучасної медицини. 2019;19(1):12-16.	Дружина ОМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Маруняк СР.

94.	Порівняння кардіопротекторних властивостей штучної електричної фібриляції серця і розчину Бретшнайдера при операціях аортокоронарного шунтування	Медицина невідкладних станів. 2019;2:89-93.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Дзюба ДО, Пащенко СВ.
95.	Редкий випадок рецидивуючого поліхондрита с поражением аортального клапана.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2018;4:36-41.	Бортняк НВ, Епанчинцева ОА, <b>Ковтун ГИ</b> , Дорофеева СИ, Чумак ОС, Прус ГМ, Жаринов ОЙ, <b>Тодуров БМ</b> .
96.	Когнітивна дисфункція у віддалений післяопераційний період при кардіохірургічних втручаннях зі штучним кровообігом.	Український кардіологічний журнал. 2018;6:72-77.	Судакевич СМ, <b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, <b>Тодуров БМ</b> .
97.	Режим перфузії як фактор виникнення когнітивної дисфункції у хворих, які перенесли аортокоронарне шунтування в умовах штучного кровообігу.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2018;4:23-29.	<b>Судакевич СМ</b> , <b>Лоскутов ОА</b> , Шлапак ПІ, Бабенко ВВ, <b>Тодуров БМ</b> .
98.	Залежність виникнення післяопераційної когнітивної дисфункції від глибини анестезії у хворих після коронарного шунтування.	Клінічна хірургія. 2018;85(12):46-49.	<b>Судакевич СМ</b> , <b>Лоскутов ОА</b> , Шлапак ПІ, Носовець ОК, <b>Тодуров БМ</b> .
99.	Мікроемболізація церебрального кровотоку при проведенні аортокоронарного шунтування в умовах штучного кровообігу.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2018;3(6):139-146.	Радюшин ДО, <b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Колесников ВГ
100	Особенности интраоперационной регуляции артериального давления у пациентов с артериальной гипертензией.	Медицина неотложных состояний. 2018;2:72-77.	<b>Лоскутов ОА</b> , Колесников ВГ, Шабанов ДВ, Дружина АН.
101	Перший досвід використання мультимодальної малоопієдної анестезії при операціях аортокоронарного шунтування.	Медицина неотложных состояний. 2018;2:78-83.	<b>Лоскутов ОА</b> , Данчина ТА, Колесников ВГ, Дружина ОМ, Коротчук НВ, Бугай ОО.
102	Вплив анемії на перебіг раннього післяопераційного періоду у пацієнтів із синдромом низького серцевого викиду після кардіохірургічних втручань.	Клінічна анестезіологія та інтенсивна терапія. 2018;1:14-22.	Кузьмич ІМ, Тарабрін ОО, <b>Тодуров БМ</b> , Мельник МГ, Станішевський ОВ.
103	Промежуточные результаты лечения стеноза аортального клапана методом ультразвуковой декальцинации.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2018;4:30-35.	<b>Тодуров БМ</b> , Марковец АВ, Шевченко ВА, Погребняк ВВ, Колесников ВГ, Фурса ЕД, Серая ДВ, Хартанович МВ, Демянчук ВБ.
104	Ефективність та безпечність періопераційного застосування статинів при проведенні аортокоронарного шунтування.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2018;1:14-24.	Шклянка ІВ, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, Епанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
105	Заболевания сердца у женщин, ассоциированные с беременностью	Перинатология и Педиатрия.. 2018;4(76):33-7.DOI: 10.15574/PP.2018.76.33	Давыдова Ю. В., Дубров С. А., <b>Сирмаха С. О.</b> и др.
106	Предикторы виникнення пізніх ускладнень після аортокоронарного шунтування в пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2018;4:5-16.	Шклянка ІВ, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, Епанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
107	Предикторы виникнення ранніх ускладнень після аорто коронарного шунтування в пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця.	Український кардіологічний журнал. 2018;6:34-46.	Шклянка ІВ, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, Епанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .

108	Безпосередні результати реконструкції аортального клапана за методикою Озакі.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2018;2:45-50.	<b>Тодуров БМ</b> , Мокрик ІО, Аксьонова ІО, Понич НВ, Монастирська ХВ, Єпанчинцева ОА, Кузьмич ІМ, Демянчук ВВ.
109	Рівні сироваткового с-реактивного білка та інтерлейкіну-6 як предикторів тяжкості перебігу гострого коронарного синдрому.	Актуальні проблеми сучасної медицини. 2018;18(3):39-43.	Веремчук СФ, Маруняк СР, Дзюба ДО, <b>Лоскутов ОА</b> .
110	Динаміка рівня інтерлейкіну-6, як раннього маркера запальної відповіді після проведення коронарної ревазуляризації у пацієнтів з гострим коронарним синдромом.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2018;3(6):88-94.	Веремчук СФ, Фуркало АС, Дзюба ДО, Хохлов АВ, <b>Лоскутов ОА</b> .
111	ЕКГ-діагностика: від Ейнтховена до сучасного серцевого моніторингу.	Медицина неотложных состояний. 2018;2:121-124.	Савчак ЯО, Дзюба ДО, <b>Лоскутов ОА</b>
112	Клінічні характеристики та якість життя пацієнтів з ішемічною хворобою серця перед ревазуляризацією міокарда.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2016;4:29-38.	Борхаленко ЮА, Жарінов ОЙ, Іванюк НБ, Міхалєв КО, Надорак ОП, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
113	Зміни якості життя пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця і збереженою фракцією викиду лівого шлуночка після аортокоронарного шунтування або стентування під час 6-місячного спостереження.	Серце і судини. 2018;3:66-75.	Борхаленко ЮА, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
114	Середньострокові результати оперативного втручання на брахіоцефальних та вінцевих артеріях у пацієнтів з мультифокальним атеросклерозом.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2018;2. (31):13–17.	<b>Белейович В. В.</b> , Габрієлян А. В., Ратушнюк А. В., Береговой О. В., Кудлай І. В., Романова С. В.
115	Дисфункція лівого шлуночка перед плановою хірургічною ревазуляризацією. Особливості "сірої зони".	Український кардіологічний журнал. 2018;1:29-44.	Єпанчинцева ОА, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, <b>Тодуров БМ</b> .
116	Предиктори ранніх післяопераційних ускладнень після шунтування вінцевих артерій у пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця.	Український кардіологічний журнал. 2018;3:60-75.	Єпанчинцева ОА, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, <b>Тодуров БМ</b> .
117	Десятирічна еволюція мікробного пейзажу та сучасні тенденції формування антибіотикорезистентності у відділеннях інтенсивної терапії загального профілю м. Києва.	Медицина неотложных состояний. 2018;2:84-91.	<b>Лоскутов ОА</b> , Бондар МВ, Овсієнко ТВ.
118	Критерії вибору методу ревазуляризації міокарда в пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця у клінічній практиці.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2018;3:5-15.	Єпанчинцева ОА, Жарінов ОЙ, Міхалєв КО, Хохлов АВ, <b>Тодуров БМ</b> .
119	Хірургічна ревазуляризація міокарда при стабільній ішемічній хворобі серця. Quo vadis?	Український кардіологічний журнал. 2018;5:66-79.	Єпанчинцева ОА, Жарінов ОЙ, <b>Тодуров БМ</b> .
120	Предиктори великих несприятливих клінічних подій після шунтування вінцевих артерій у пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця при трирічному спостереженні.	Український кардіологічний журнал. 2018;6:15-26.	Єпанчинцева ОА, Міхалєв КО, Жарінов ОЙ, <b>Тодуров БМ</b> .



121	Экстренная хирургическая коронарная реваскуляризация у пациентов с острым инфарктом миокарда.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2017;1:24-28.	Бицадзе АГ, Ротарь МФ, <b>Тодуров БМ.</b>
122	Опыт одномоментного проведения операции аортокоронарного шунтирования с каротидной эндартерэктомией.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2017;3:40-43.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГИ,</b> Таранов МА, Матвийчук АИ, Поступальский АН, Шпачук АО, Шелудько СА, Ревенко АВ, <b>Лоскутов ОА.</b>
123	Клінічні особливості та вибір методу реваскуляризації в пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця і збереженою фракцією викиду лівого шлуночка.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2017;2:13-23.	Борхаленко ЮА, Жарінов ОЙ, Міхалев КО, Єпанчинцева ОА, Хохлов АВ, <b>Тодуров БМ.</b>
124	Відновлення систолічної функції лівого шлуночка в пацієнтів з аортальним стенозом після протезування аортального клапана.	Український кардіологічний журнал. 2017;3:58-64.	Понич НВ, Жарінов ОЙ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>
125	Оцінювання предикторів поліпшення систолічної функції лівого шлуночка у пацієнтів з критичним аортальним стенозом після протезування аортального клапана.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2017;1:22-29.	Понич НВ, Жарінов ОЙ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>
126	Глобальна поздовжня деформація та її динаміка після протезування аортального клапана в пацієнтів з тяжким аортальним стенозом.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2017;3:14-22.	Понич НВ, Немчина ОО, Жарінов ОЙ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>
127	Вплив різних хірургічних доступів при протезуванні аортального клапана на ступінь вираженості операційного стресу і системної запальної реакції.	Медицина неотложных состояний. 2017;1:119-124.	Іванюк АВ, Бондар МВ, <b>Лоскутов ОА,</b> Руденко АВ, <b>Тодуров БМ.</b>
128	Мінімально інвазивні технології при протезуванні аортального клапана та їх вплив на ступінь виразності операційного стресу і системно-запальної реакції.	Актуальні проблеми сучасної медицини. 2017;17(1):86-92.	Іванюк АВ, <b>Лоскутов ОА,</b> Бондарь МВ, Зеленчук ОВ, <b>Тодуров БМ.</b>
129	Хірургічні доступи при протезуванні аортального клапану та їх вплив на показники вентиляційної функції легень, ступінь проявів операційного стресу і системної запальної реакції організму.	Український пульмонологічний журнал. 2017;1:37-43.	Іванюк АВ, <b>Лоскутов ОА,</b> Ячник АІ, Руденко АВ, <b>Тодуров БМ.</b>
130	Застосування імуносорбції при АВ0 – несумісній трансплантації органів від живого родинного донора.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2017;1:110-113.	<b>Лоскутов ОА,</b> Дружина ОМ, Костюкова МО, <b>Тодуров БМ.</b>
131	Мультидисциплінарна допомога вагітним та породіллям з кардіальною патологією в Україні	Врачебное дело. 2017;3-4 (1142) :152-157	<b>Сирмаха СО.</b>
132	Досвід застосування механічної підтримки лівого шлуночка в лікуванні термінальної стадії серцевої недостатності.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія, 2017, 2: 40-44.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ,</b> Кузьмич ІМ, Гончаренко МВ, Дружина ОМ, Шпачук АО, Поступальский ОМ, Шелудько СО, <b>Судакевич СМ,</b> Станишевський ОВ.
133	Дослідження показників якості життя у хворих після хірургічної корекції вад аортального клапана з використанням мінімально інвазивного доступу.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2017;2:36-39.	Іванюк АВ, Руденко АВ, Понич НВ, Сагура СМ, <b>Тодуров БМ.</b>

134	Клінічне застосування статинів при виконанні аортокоронарного шунтування.	Український кардіологічний журнал. 2017;4:108-116.	Жарінов ОЙ, Шклянка ІВ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>
135	Влияние левосимендана на состояние кровообращения и кислородного бюджета в периоперационном периоде у больных с острым коронарным синдромом при аортокоронарном шунтировании.	Медицина неотложных состояний. 2017;8:135-142.	Хартанович МВ, <b>Тодуров БМ</b> , Хижняк АА, Волкова ЮВ.
136	Биохимические маркёры повреждения миокарда пациентов с острым коронарным синдромом при аортокоронарном шунтировании в периоперационном периоде.	Експериментальна і клінічна медицина. 2017;3:70-79.	Хартанович МВ, Хижняк АА, <b>Тодуров БМ</b> , Волкова ЮВ.
137	Применение левосимендана в периоперационном периоде у больных с острым коронарным синдромом при аортокоронарном шунтировании.	Клінічна хірургія. 2017;12:5–8.	<b>Тодуров БМ</b> , Хартанович МВ, Ротарь М, Волкова ЮВ, Михневич КГ, Шарлай КЮ.
138	Прогностическое значение маркеров повреждения миокарда в периоперационном периоде у больных с острым коронарным синдромом при аортокоронарном шунтировании.	Міжнародний медичний журнал. 2017;23(4)72-78.	<b>Тодуров БМ</b> , Хартанович МВ, Хижняк АА, Волкова ЮВ.
139	Ультраструктурные изменения митохондрий в условиях инсулиновой недостаточности.	Медицина неотложных состояний. 2017;1:67-70	<b>Лоскутов ОА</b> , Пивоварова ОА.
140	Діагностично-лікувальний алгоритм у хворих з поєднаними атеросклеротичними ураженнями вінцевих та брахіоцефальних артерій.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2017;1(27):42–45.	Усенко О. Ю., Габрієлян А. В., Нікульніков П. І., <b>Белейович В. В.</b> , Ратушнюк А. В., Пилипас О. Ю.
141	Досвід хірургічного лікування синдрому гіпоплазії лівих відділів серця гібридними методами.	Український журнал медицини, біології та спорту. 2017;3:56-60.	Е. Іманов, І. О. Дітківський, О. І. Плиська, О. С. Головенко, Я. П. Труба, <b>С. О. Сіромаха</b> , В. В. Лазоришинець
142	Интраоперационная оценка непосредственных результатов последовательного коронарного шунтирования.	Клінічна хірургія. 2017;9:38–40.	Ротарь М, <b>Тодуров БМ</b> , Демянчук ВБ, Зеленчук ОА, Бицадзе АГ.
143	Профілактика тромботичних ускладнень у пацієнтів з низькою фракцією викиду лівого шлуночка під контролем низькочастотної п'єзовіскозиметрії.	Клінічна анестезіологія та інтенсивна терапія. 2017;2:67-74.	Кузьмич ІМ, Тарабрін ОО, Щербаков СС, <b>Тодуров БМ</b> , Мельник МГ.
144	Питання анестезіологічного забезпечення в інтервенційній кардіології.	Медицина неотложных состояний. 2017;1:125-128.	Дзюба ДО, Журовська ЮМ, <b>Лоскутов ОА.</b>
145	Хірургічне лікування інфекційного ендокардиту у дітей із вродженими вадами серця.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2017;1:70-74	Л. М. Прокопович, Я. П. Труба, <b>С. О. Сіромаха</b> , С. П. Списаренко, Т. А. Малишева, В. В. Лазоришинець
146	Особливості анестезіологічного забезпечення у вагітних із кардіальною патологією .	Вісник серцево-судинної хірургії. 2017;1:105-109	В. В. Лазоришинець, С. О. Сіромаха, О. А. Береговий, М. В. Марченко, Б. Г. Гулак
147	Оцінювання якості життя в пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця.	Український кардіологічний журнал. 2016;2:61-70.	Єпанчинцева ОА, Борхаленко ЮА, Жарінов ОЙ, <b>Тодуров БМ.</b>

148	Профілактика і лікування пресорних гемодинамічних реакцій на етапі ввідного наркозу та інтубації трахеї в пацієнтів похилого віку.	Медицина неотложных состояний. 2016;5:49-54.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Колесников ВГ, Доморадський ОЕ.
149	Варианты коррекции интраоперационных гемодинамических реакций и их влияние на развитие послеоперационных когнитивных дисфункций у пациентов пожилого возраста с сопутствующей артериальной гипертензией.	Медицина неотложных состояний. 2016;3:65-71.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Колесников ВГ.
150	Маркери запалення до і після аортокоронарного шунтування та ефективність статинів.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2016;1:5-12.	Жарінов ОЙ, Спанчінцева ОА, Шклянка ІВ, Курченко АІ, <b>Тодуров БМ</b> .
151	Визначальні фактори якості життя пацієнтів з ішемічною кардіоміопатією, відібраних для реваскуляризаційних втручань.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2016;3:21-29.	Іванюк НБ, Жарінов ОЙ, Міхалев КО, Спанчінцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
152	Зміни фракції викиду лівого шлуночка в пацієнтів з ішемічною кардіоміопатією після аортокоронарного шунтування.	Український кардіологічний журнал. 2016;4:45-54.	Іванюк НБ, Жарінов ОЙ, Міхалев КО, Спанчінцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
153	Клінічна та ехокардіографічна характеристика пацієнтів з аортальним стенозом залежно від наявності атеросклерозу вінцевих артерій.	Український кардіологічний журнал. 2016;3:22-28.	Понич НВ, Жарінов ОЙ, Спанчінцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
154	Клінічні характеристики та якість життя пацієнтів з ішемічною кардіоміопатією, відібраних для реваскуляризаційних втручань.	Український кардіологічний журнал. 2016;1:21-28.	Іванюк НБ, Жарінов ОЙ, Міхалев КО, Спанчінцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
155	Вплив левосимендану на показники центральної гемодинаміки у пацієнтів із синдромом низького серцевого викиду після кардіохірургічних операцій в умовах штучного кровообігу.	Клінічна анестезіологія та інтенсивна терапія. 2016;2:45-56.	Кузьмич ІМ, Станішевський ОВ, Мельник МГ, <b>Ковтун ГІ</b> , Іванюк НВ.
156	<b>НЕМАЄ НАЗВИ СТАТТІ немає посилань на неї</b> <a href="http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=JRN&amp;P21DBN=JRN&amp;S21STN=1&amp;S21REF=10&amp;S21FMT=fullweb&amp;C21COM=S&amp;S21CNR=20&amp;S21P01=0&amp;S21P02=0&amp;S21P03=I=&amp;S21COLORTERMS=0&amp;S21STR=%D0%96100823">http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=JRN&amp;P21DBN=JRN&amp;S21STN=1&amp;S21REF=10&amp;S21FMT=fullweb&amp;C21COM=S&amp;S21CNR=20&amp;S21P01=0&amp;S21P02=0&amp;S21P03=I=&amp;S21COLORTERMS=0&amp;S21STR=%D0%96100823</a>	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2016;2:30-35.	<b>Тодуров БМ</b> , <b>Ковтун ГІ</b> , Поступальський АН, Дружина АН, <b>Лоскутов ОА</b> , Кузьмич ІН, Шпачук АО.
157	Непосредственные результаты ультразвуковой декальцинации аортального клапана.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2016;1:45-48.	<b>Тодуров БМ</b> , Марковец АВ, Зограб'ян АР, Демянчук ВБ.
158	Аортокоронарное шунтирование на работающем сердце с использованием мини-инвазивного доступа.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2016;3:28-30.	<b>Тодуров БМ</b> , Бицадзе АГ, Глагола МД, Іванюк АВ, Демянчук ВБ.
159	Удаление фиброэластомы аортального клапана с использованием малоинвазивного доступа.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2016;1:36-41.	<b>Тодуров БМ</b> , Глагола МД, Дарвиш ГІ, Бицадзе АГ, Іванюк АВ, Шателен НВ, Болгова АС, Дорофеева СІ.
160	Протезування клапана аорти з використанням мінімально інвазивного доступу.	Клінічна хірургія. 2016;10:40–43.	Іванюк АВ, Глагола МВ, <b>Лоскутов ОА</b> , Дарвиш ГІ, <b>Тодуров БМ</b> .

161	Показання до одномоментних оперативних втручань у пацієнтів з поєднаними оклюзійно-стенотичними ураженнями вінцевих та брахіоцефальних артерій.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2016; 2.(25):29–31	Усенко О. Ю., Габрієлян А. В., Нікульников П. І., <b>Белейович В. В.</b> , Ратушнюк А. В.
162	Экстренная хирургическая коронарная реваскуляризация у пациентов с острым инфарктом миокарда.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2016;4:24-28.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГИ,</b> Шелудько СА, Бицадзе ЛГ, Ревенко АВ, Шпачук АО, Пантази ОВ, Поступальський АН.
163	Створення постійного кава-фільтра для профілактики тромбоемболії легеневої артерії.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2016;2:25-29.	Повар ЯО, Скиба Ю, <b>Тодуров БМ,</b> Хохлов АВ, Альтман ІВ, Шиванюк ВМ.
164	Життєзагрозливі стани у вагітних із серцево-судинною патологією: мультидисциплінарний підхід.	Перинатологія і педіатрія. 2016;1(65);18-21. DOI: 10.15574/PP.2016.65.18.	Лазоришинець В. В., <b>Сіромаха С. О.</b> , Руденко К. В.
165	Хірургічне лікування інфекційного ендокардиту у дітей.	Вісник серцево-судинної хірургії.2016;1:83-85	Л. М. Прокопович, Я. П. Труба, <b>С. О. Сіромаха,</b> К. В. Руденко, О. С. Головенко, В. В. Лазоришинець, С. П. Списаренко, Т. А. Малишева
166	Клінічний випадок гібридного кардіохірургічного втручання у пацієнта з гострим інфарктом міокарда, ускладненим гостро виниклою вираженою мітральною регургітацією.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2016;3:118-120.	С. В. Сало, В. І. Урсуленко, <b>С. О. Сіромаха,</b> О. А. Береговий, А. Ю. Гаврилишин
167	Випадок невідкладного лікування тріпотіння передсердь у новонародженого.	Український кардіологічний журнал. 2016;6:112-114.	<b>С. О. Сіромаха,</b> Л. М. Прокопович, В. П. Залевський, О. З. Парацій, О. С. Головенко, Я. П. Труба, В. В. Лазоришинець
168	Атеросклероз восходящей аорты как фактор риска неврологических осложнений при хирургическом лечении ишемической болезни сердца.	Буковинський медичний вісник. 2015;19(3):270-272.	Аксенова ІВ, Сакалов ВВ, Кнышов ГВ, <b>Тодуров БМ.</b>
169	Віддалені результати коронарного шунтування у пацієнтів з ішемічною хворобою серця та важкою дисфункцією лівого шлуночка.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2015;23:243-247.	<b>Тодуров БМ,</b> Зеленчук ОВ, Шевченко ВО, Кузьмич ІМ, Іванюк НБ, Машковська СІ, Шниркова ОВ.
170	Якість життя в пацієнтів з ішемічною хворобою серця і серцевою недостатністю.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2015;3:8-15.	Жарінов ОЙ, Іванюк НБ, Єпанчінцева ОА, Вітовський РВ, <b>Тодуров БМ.</b>
171	Оптимизация тактики аортокоронарного шунтирования при многососудистом поражении венечных артерий в сочетании с атеросклерозом восходящей аорты.	Клінічна анатомія та оперативна хірургія. 2015;14(1):51-53.	Аксенова ІА, Сакалов ВВ, Кнышов ГВ, <b>Тодуров БМ.</b>
172	Життєздатність міокарда як фактор ризику смертності в ранньому й віддаленому періоді після шунтування вінцевих артерій у пацієнтів при ішемічній хворобі серця та тяжкій дисфункції лівого шлуночка.	Клінічна хірургія. 2015;6:32–34.	<b>Тодуров БМ,</b> Зеленчук ОВ, Кузьмич ІМ, Іванюк НБ, Ніколайчук МВ.



173	Оцінка якості життя в пацієнтів з ішемічною хворобою серця та систолічною дисфункцією лівого шлуночка після аортокоронарного шунтування залежно від об'єму життєздатного міокарда.	Український кардіологічний журнал. 2015;4:61-65.	<b>Тодуров БМ</b> , Зеленчук ОВ, Кузьмич ІМ, Іванюк НБ.
174	Опыт использования экстракорпоральной мембранной оксигенации в лечении острого инфаркта миокарда, осложненного кардиогенным шоком.	Медицина неотложных состояний. 2015;1:174-177.	Дружина АН, Лоскутов ОА, Шлапак ІП, <b>Тодуров БМ</b> .
175	Фібриляція передсердь після аортокоронарного шунтування: предиктори виникнення та рецидиву протягом шестимісячного післяопераційного періоду.	Серце і судини. 2015;2:37-42.	<b>Тодуров БМ</b> , Жарінов ОЙ, Єпанчінцева ОА, Надорак ОП.
176	Хірургічне лікування пацієнтів з ішемічною хворобою серця та вираженою систолічною дисфункцією лівого шлуночка.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2015;2:7-15.	Зеленчук ОВ, <b>Тодуров БМ</b> .
177	Білатеральний моніторинг церебральної оксигенації та основні параметри перфузії при проведенні операцій аортокоронарного шунтування в умовах штучного кровообігу.	Медицина неотложных состояний. 2015;1:141-144.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Шлапак ІП, <b>Тодуров БМ</b> .
178	Білатеральний моніторинг церебральної оксигенації та основні параметри перфузії при проведенні операцій аортокоронарного шунтування в умовах штучного кровообігу.	Медицина неотложных состояний. 2015;6:68-71.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дружина ОМ, Шлапак ІП, <b>Тодуров БМ</b> .
179	Сучасні методи діагностики та прогнозування результатів хірургічної корекції аортального стенозу.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2015;3:29-38.	<b>Тодуров БМ</b> , Пониц НВ, Єпанчінцева ОА, Жарінов ОЙ.
180	Влияние уровня гемоглобина и гематокрита на функциональное состояние системной гемодинамики и сократительную способность миокарда.	ScienceRise. Medical science. 2015;10(3):77-84.	<b>Лоскутов ОА</b> .
181	Сучасний стан і перспективи розвитку екстреної, невідкладної кардіохірургії та інтервенційної кардіології в Україні.	Український кардіологічний журнал. 2015; 5:13-17.	Книшов Г. В., Коваленко В. М., Лазоришинець В. В., Руденко К. В., Давидова Ю. В., Прокопович Л. М., <b>Сіромаха С. О.</b>
182	Венозний тромбоемболізм: ефективність діагностики та надання медичної допомоги в сучасних умовах.	Український кардіологічний журнал. 2015;6:25-32.	<b>Тодуров БМ</b> , Ячник АІ, Ковтун ГІ, Шевченко ВО, Кузьмич ІМ, Ячник ВА.
183	Случай успешной коррекции надклапанного стеноза аорты у пациента с синдромом Вильямса – Бойрена.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2015;2:53-55.	<b>Тодуров БМ</b> .
184	Ультразвуковая декальцификация створок аортального клапана.	Український кардіологічний журнал. 2015;2:95-98.	<b>Тодуров БМ</b> .
185	Опасности и осложнения при проведении гемотрансфузий.	Актуальні проблеми сучасної медицини. 2015;3(1):305-310.	<b>Лоскутов ОА</b> .

186	Результаты использования искусственной электрической фибрилляции сердца при операциях аортокоронарного шунтирования.	ScienceRise. Medical science. 2015;8(3):36-40.	<b>Лоскутов ОА</b>
187	Функциональное состояние сердца при анестезии на основе севофлурана и пропофола у пациентов пожилого и старческого возраста.	ScienceRise. Medical science. 2015;4(4):104-108.	<b>Лоскутов ОА, Дружина ОМ.</b>
188	Вплив непрямого білірубину на гістологічний стан міокардіоцитів вухка правого передсердя.	Вісник проблем біології і медицини. 2015;2(4):266-270.	<b>Лоскутов ОА, Дружина ОВ, Дружина ОМ, Лоскутов ДО, Козицька ТВ.</b>
189	Профилактика и лечение контрастиндуцированной нефропатии у кардиохирургических пациентов.	Медицина неотложных состояний. 2015;2:88-91.	<b>Кропивко ТВ, Дружина АН, Лоскутов ОА, Шлапак ИП.</b>
190	Анестезиологическое обеспечение операций у пациентов с сопутствующей артериальной гипертензией.	ScienceRise. Medical science. 2015;9(3):54-62.	<b>Лоскутов ОА.</b>
191	Порушення функції центральної нервової системи після операцій зі штучним кровообігом у пацієнтів з низькою фракцією викиду лівого шлуночка. Аналіз клінічного досвіду.	Клінічна анестезіологія та інтенсивна терапія. 2015;2:82-90.	<b>Кузьмич ІМ, Тодуров БМ, Тарабрін ОО, Чухліб ІВ, Зеленчук ОВ, Занько АП.</b>
192	Організація екстреної, невідкладної аритмологічної допомоги при життєзагрозливих аритміях.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2015;23. :229-233.	<b>С. О. Сіромаха, В. В. Лазоришинець, Б. Б. Кравчук, К. В. Руденко, М. О. Трегубова</b>
193	Сучасний стан і перспективи розвитку екстреної, невідкладної кардіохірургії та інтервенційної кардіології в Україні.	Український кардіологічний журнал. 2015; 5:13-18	<b>Г. В. Книшов, В. М. Коваленко, В. В. Лазоришинець, К. В. Руденко, Ю. В. Давидова, Л. М. Прокопович, С. О. Сіромаха</b>
194	Атеросклероз восходящей части аорты как фактор риска возникновения неврологических осложнений при хирургическом лечении ишемической болезни сердца.	Клінічна хірургія. 2014;12:37–38.	<b>Аксенова ІВ, Сакалов ВВ, Кнышов ГВ, Тодуров БМ.</b>
195	Ургентная тромбэмболектомия у пациента с острой массивной тромбозомболией легочной артерии.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2014;1:30-34.	<b>Глагола МД, Демянчук ВВ, Бицадзе АГ, Шателен НВ, Максаков АА, Максименко ЛН, Сагура СН, Фурса ЕМ, Тодуров БМ.</b>
196	Предикторы виникнення ускладнень у пацієнтів з фібриляцією передсердь після операції аортокоронарного шунтування при 6-місячному спостереженні.	Український кардіологічний журнал. 2014;6:26-31.	<b>Жарінов ОЙ, Надорак ОП, Єпанчинцева ОА, Тодуров БМ.</b>
197	Предикторы небезпечних для життя ускладнень після аортокоронарного шунтування у пацієнтів з післяопераційною фібриляцією передсердь.	Український кардіологічний журнал. 2014;3:61-67.	<b>Жарінов ОЙ, Надорак ОП, Єпанчинцева ОА, Тодуров БМ.</b>
198	Хирургическое лечение приобретенных пороков сердца у больных пожилого возраста.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2014;22:346-350.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГИ, Шелудько СА, Ревенко АВ, Михайлова АВ.</b>
199	Предикторы виникнення ранніх ускладнень після операції аортокоронарного шунтування в пацієнтів з ішемічною хворобою серця і цукровим діабетом.	Український кардіологічний журнал. 2014;5:28-34.	<b>Жарінов ОЙ, Студнікова ВВ, Міхалев КО, Надорак ОП, Єпанчинцева ОА, Тодуров БМ.</b>

200	Визначення життєздатності міокарда при ревазуляризації у пацієнтів з ішемічною хворобою серця та важкою дисфункцією лівого шлуночка.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2014;22:333-337.	<b>Тодуров БМ</b> , Зеленчук ОВ, Шевченко ВО, Кундін ВЮ, Кузьміч ІМ, Іванюк НБ.
201	Хирургическое лечение ишемической болезни сердца у больных пожилого и старческого возраста.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2014;22:342-345.	<b>Тодуров БМ</b> , Ковтун ГИ, Поступальский АН, Лоскутов ОА, Шпачук АО, Ревенко АВ, Шмидт АА.
202	Хирургическое лечение острой и хронической тромбоэмболии легочной артерии.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2014;22:338-341.	<b>Тодуров БМ</b> , Ковтун ГИ, Кузьмич ІН, Шпачук АО, Поступальский АН.
203	Поліпшення результатів аортокоронарного шунтування за допомогою додаткового захисту міокарда.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2014;1:15-19.	<b>Тодуров БМ</b> , Ковтун ГІ, Шелудько СО.
204	Экстренная хирургическая коронарная ревазуляризация у пациентов с острым инфарктом миокарда.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2014;22:328-332.	<b>Тодуров БМ</b> , Бицадзе ЛГ, Глагола МД, Демянчук ВБ, Шателен НВ, Фурса МЕ, Федоренко ЕА, Болгова АС.
205	Пластичні операції при хірургічному лікуванні аномалії Ебштейна.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2014;22:173-176	В. В. Лазоришинець, Я. П. Труба, К. В. Руденко, О. С. Головенко, С. М. Бойко, І. С. Дьордяй, І. А. Перепека, С. О. Сіромаха, С. П. Списаренко, Т. А. Малишева
206	Досвід лікування критичних вроджених вад серця та спричинених ними критичних станів як елемент невідкладної або екстреної кардіохірургії.	Вісник серцево-судинної хірургії. 2014;22:320-325	С. О. Сіромаха, К. В. Руденко, В. П. Залевський, Я. П. Труба, Л. М. Прокопович, В. В. Филипчук, В. В. Лазоришинець, Г. В. Книшов
207	Спостереження невідкладного кардіохірургічного втручання у дитини з приводу інфекційного ендокардиту та гострого порушення кровообігу головного мозку.	Клінічна хірургія. 2014.;10:71–72.	С. О. Сіромаха, Л. М. Прокопович, К. В. Руденко, А. О. Руснак, Я. П. Труба, І. С. Дьордяй, О. С. Головенко, В. А. Жовнір, Т. А. Ялинська, В. П., Лазоришинець В. В., Книшов Г. В. Захарова
208	Лікування хворих із гострою нирковою недостатністю після кардіохірургічних операцій в умовах штучного кровообігу при низькій фракції викиду лівого шлуночка.	Клінічна анестезіологія та інтенсивна терапія. 2014;2:19-26.	Кузьмич ІМ, <b>Тодуров БМ</b> , Костенко АВ, Станішевський ОВ, Костик ЮМ, Долгова ЮО, Дружина ОМ.
209	Роль чрезстравохідної ехокардіографії в діагностиці абсцесу аортмітрального контакту.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2014;1:54-57.	Харкава ІБ, Понич НВ, Єпанчинцева ОА, Жарінов ОЙ, <b>Тодуров БМ</b> .
210	Особенности мозгового кровотока при анестезиологическом обеспечении пациентов пожилого и старческого возраста.	Медицина неотложных состояний. 2014;7:71-76.	<b>Лоскутов ОА</b> , Дружина АН, <b>Судакевич СН</b> , Шлапак ІП, <b>Тодуров БМ</b> , Дынник ОБ, Ковалевская ОА.
211	Ранні ускладнення після операції аортокоронарного шунтування в пацієнтів з ішемічною хворобою серця і супутнім цукровим діабетом.	Український кардіологічний журнал. 2014;2:55-61.	Жарінов ОЙ, Студнікова ВВ, Надорак ОП, Міхалєв КО, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .
212	Случай аортальной недостаточности при четырехстворчатом аортальном клапане.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2013;3:55-57.	Борхаленко ЮА, Понич НВ, Шлянка ІВ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ</b> .

213	Хирургическое лечение ишемической кардиомиопатии. Роль жизнеспособности миокарда.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2013;1:51-57.	Жаринов ОЙ, Пинчук АВ, Шныркова ЕВ, Куць ВА, Хоррам С, Кундин ВЮ, Зеленчук ОВ, <b>Тодуров БМ.</b>
214	Влияние глубины анестезии на развитие послеоперационных когнитивных дисфункций.	Медицина неотложных состояний. 2013;7:42-46.	<b>Лоскутов ОА, Судакевич СМ, Шлапак ИП, Тодуров БМ.</b>
215	Динамика вторичной легочной гипертензии после кардиохирургических вмешательств у больных со сниженной фракцией выброса левого желудочка.	Клінічна анестезіологія та інтенсивна терапія. 2013;2:34-38.	Кузьмич ИН, Долгова ИА, <b>Тодуров БМ,</b> Станишевский АВ, Костик ЮН, Иванюк НБ, Зеленчук ОВ, Понич НВ, Швець ИВ.
216	Реваскуляризація міокарда в пацієнтів з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2013;3:6-13.	Жарінов ОЙ, Студнікова ВВ, Єпанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>
217	Возможности однофотонной эмиссионной компьютерной томографии в оценке состояния постинфарктной аневризмы левого желудочка сердца.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2013;2:24-28.	Кундин ВЮ, <b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ,</b> Понич НВ, Надорак ОП.
218	Використання штучної електричної фібриляції серця і розчину Бретшнайдера при реваскуляризації міокарда.	Шпитальна хірургія. 2013;1:13-16.	<b>Лоскутов ОА.</b>
219	Влияние севофлурана и пропофола на уровень кардиоспецифических ферментов при аорто-коронарном шунтировании.	Український журнал клінічної та лабораторної медицини. 2013;8(1):82-86.	<b>Лоскутов ОА.</b>
220	Використання штучної електричної фібриляції серця і розчину Бретшнайдера при реваскуляризації міокарда.	Шпитальна хірургія. 2013;1:13-16.	<b>Лоскутов ОА.</b>
221	Протезирование аортального клапана малоинвазивным доступом с использованием L-образной министернотомии.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2013;3:43-46.	<b>Тодуров БМ,</b> Шевченко ВА, Дарвиш ГИ, Марковец АВ, Аксенова ИА, Понич НВ, Иванюк АВ.
222	Первый опыт полной транслокации плечеголовных сосудов с последующим эндопротезированием аорты у пациента с мешотчатой аневризмой дуги аорты.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2013;1:38-42.	<b>Тодуров БМ,</b> Хохлов АВ, Глагола МД, Фуркало СН, Данилец АО, Федоренко АН, Кваша АИ, Болгова АС, Демянчук ВВ.
223	Рассасывающиеся стенты: новая эра в интервенционной кардиологии.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2013;1:23-26.	<b>Тодуров БМ,</b> Хохлов АВ, Макасов АА, Хоррам С, Шиманко МВ.
224	Динаміка показників оксидативного стресу у пацієнтів при кардіохірургічних операціях зі штучним кровообігом.	Світ медицини та біології. 2013;2(38):143-145.	<b>Лоскутов ОА.</b>
225	Системная гемодинамика и функциональное состояние сердца при сбалансированной анестезии на основе сочетания севофлурана и пропофола.	Питання експериментальної та клінічної медицини. 2013;17(1):377-385.	<b>Лоскутов ОА.</b>
226	Фармако-холодовий кардіоплегічний захист міокарда з використанням розчину Бретшнайдера.	Науковий вісник Ужгородського університету. Сер.: Медицина. 2013;1:28-30.	<b>Лоскутов ОА.</b>
227	Гостра серцева недостатність.	Медицина неотложных состояний. 2013;7:22-32.	<b>Лоскутов ОА., Шлапак ІП.</b>



228	Влияние различных видов анестезиологического обеспечения пациентов на устойчивость миокарда к ишемическим воздействиям.	Український морфологічний альманах. 2013;11(1):15-17.	<b>Лоскутов ОА.</b>
229	Лікування персистуючої фібриляції та тріпотіння передсердь на тлі дилатаційної кардіоміопатії.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;1:57-66.	Жарінов ОЙ, Косенко МІ, Логвінов ЯМ, Грицай ОМ, <b>Тодуров БМ.</b>
230	Особенности реабилитации больных, перенесших аортокоронарное шунтирование.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;1:50-52.	Кульченко ІА, Комисаренко АВ, Епанчинцева ОА, <b>Тодуров БМ.</b>
231	Тромболітична і антикоагулянтна терапія в лікуванні тромбоемболії легеневої артерії.	Науковий вісник Ужгородського університету. Сер. : Медицина. 2012;3:120-127.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГІ, Шпачук АО,</b> Поступальський АН, Шелудько СА, Ревенко АВ, Михайлова АВ.
232	Семейная дислипидемия. Экстракорпоральные методы лечения. Консенсус группы экспертов.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;1:67-72.	<b>Тодуров БМ, Мальшев ПП,</b> Сусеков АВ, Коновалов ГА, Жаринов ОЙ, Дружина АН.
233	Анестезиологическое обеспечение пациентов с сопутствующей артериальной гипертензией.	Медицина неотложных состояний. 2012;7-8:9-21.	<b>Лоскутов ОА, Шлапак ИП,</b> Пархоменко АН, Иркин ОИ, Тодуров БМ, Пивоварова ОА.
234	Трипередсердне серце як діагностична знахідка у пацієнта похилого віку з постійною формою фібриляції передсердь.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;2:65-69.	Понич НВ, Дюбенко ЛМ, Аксьонова Ю, Епанчинцева ОА, Жарінов ОЙ, <b>Тодуров БМ.</b>
235	Хирургическое лечение вторичной недостаточности трехстворчатого клапана.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;2:6-13.	<b>Тодуров БМ, Дарвиш ГИ,</b> Зеленчук ОВ, Ротарь МФ, Швец ІВ, Понич НВ, Сагура СН.
236	Эндоваскулярное лечение гипертрофической обструктивной кардиомиопатии.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;1:29-33.	<b>Тодуров БМ, Хохлов АВ,</b> Фуркало СН, Максаков АА, Хоррам С, Шиманко МВ, Грицай АН, Кузьмич ІН, Кундин ВЮ, <b>Ковтун ГИ.</b>
237	Случай успешного хирургического лечения ишемической болезни сердца и эпикардиальной липомы.	Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2012;2:61-64.	<b>Тодуров БМ, Захарова ВП,</b> Шателен НВ, Глагола МД, Понич НВ, Болгова АС, Судакевич СН, Демянчук ВБ.
238	Хирургическое лечение терминальной стадии сердечной недостаточности.	Медицина сьогодні і завтра. 2011;1-2:256-260.	<b>Тодуров БМ, Ковтун ГИ,</b> Шелудько СА, Шпачук АО, Ревенко АВ, Михайлова АВ, Шмидт АВ, Поступальський АН.
239	Миокардиосцинтиграфия по технологии ОФЭКТ/КТ с ЭКГ-синхронизацией: диагностические возможности в оценке кровоснабжения и функции миокарда левого желудочка сердца.	Променева діагностика, променева терапія. 2010;2:61-69.	<b>Тодуров БМ, Кундин ВЮ.</b>

<b>IV. Виключно одноосібні статті в інших (ніж зазначені у пунктах III і IV) галузевих виданнях за темою роботи</b>		
1	<b>Тодуров Борис Михайлович</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Comment on AHA Scientific Statement "Dual-Organ Transplantation: Indications, Evaluation, and Outcomes for Heart-Kidney and Heart-Liver Transplantation". Heart, Vessels and Transplantation. 2023; 7 (3) DOI: 10.24969/hvt.2023.414</li> <li>2. Случай успешной коррекции надклапанного стеноза аорты у пациента с синдромом Вильямса – Бойрена. Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2015;2:53-55.</li> <li>3. Ультразвуковая декальцификация створок аортального клапана. Український кардіологічний журнал. 2015;2:95-98.</li> <li>4. Доцільність застосування мініінвазивного доступу при протезуванні аортального клапана. Клінічна хірургія. 2015 Березень; (3): 20-22</li> <li>5. Зміни системи коагуляційного гемостазу при венозній тромбоемболії. Клінічна хірургія. Лютий 2005. (2): 31-3.</li> <li>6. Пластика трикуспідального клапана в хірургічному лікуванні хронічної тромбоемболії легеневої артерії. Клінічна хірургія. Січень 2005; (1): 39-41.</li> <li>7. Хірургічне лікування хронічної посттромбоемболічної легеневої гіпертензії. Клінічна хірургія. 2004 серпень;(8):40-42</li> <li>8. Застосування аутоперикарда для закриття дефекту легеневої артерії. Клінічна хірургія.. 2004 Березень;(3):44-45.</li> <li>9. Застосування роздільних доступів при тромбектомії нижньої порожнистої вени та правого передсердя. Клінічна хірургія.. 2002;(7):55-56.</li> </ol>

2	Лоскутов Олег Анатолійович	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Клинические аспекты процедурной и послеоперационной седации. Медицина невідкладних станів 2019; (5.100): 22–28. DOI:10.22141/2224-0586.5.100.2019.177014</li> <li>2. Влияние уровня гемоглобина и гематокрита на функциональное состояние системной гемодинамики и сократительную способность миокарда. ScienceRise. Medical science. 2015;10(3):77-84.</li> <li>3. Опасности и осложнения при проведении гемотрансфузий. Актуальні проблеми сучасної медицини. 2015;3(1):305-310.</li> <li>4. Результаты использования искусственной электрической фибрилляции сердца при операциях аортокоронарного шунтирования. ScienceRise. Medical science. 2015;8(3):36-40.</li> <li>5. Анестезиологическое обеспечение операций у пациентов с сопутствующей артериальной гипертензией. ScienceRise. Medical science. 2015;9(3):54-62.</li> <li>6. Влияние различных видов анестезиологического обеспечения пациентов на устойчивость миокарда к ишемическим воздействиям. Український морфологічний альманах. 2013;11(1):15-17.</li> <li>7. Використання штучної електричної фібриляції серця і розчину Бретшнайдера при реваскуляризації міокарда. Шпитальна хірургія. 2013;1:13-16.</li> <li>8. Влияние севофлурана и пропофола на уровень кардиоспецифических ферментов при аортокоронарном шунтировании. Український журнал клінічної та лабораторної медицини. 2013;8(1):82-86.</li> <li>9. Динаміка показників оксидативного стресу у пацієнтів при кардіохірургічних операціях зі штучним кровообігом. Світ медицини та біології. 2013;2(38):143-145.</li> <li>10. Системная гемодинамика и функциональное состояние сердца при сбалансированной анестезии на основе сочетания севофлурана и пропофола. Питання експериментальної та клінічної медицини. 2013;17(1):377-385.</li> <li>11. Фармако-холодовий кардіоплегічний захист міокарда з використанням розчину Бретшнайдера. Науковий вісник Ужгородського університету. Сер.: Медицина. 2013;1:28-30.</li> </ol>
---	----------------------------	---

3	<b>Ковтун Гаврило Ігорович</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Attitude of cardiac surgery patients to the problems of organ donation and transplantation (based on the materials of a survey of patients). Cardiac surgery and interventional cardiology. 2023;(3-4):43–47. DOI:10.31928/10.31928/2305-3127-2022.3-4.4347</li> <li>2. Problems and vectors of the development of organ donation and transplantation in Ukraine. Art of Medicine. 2023;26(2):158-63. DOI:10.21802/artm.2023.1.25.158</li> <li>3. Structuring organizational problems and tasks in transplantology in the regions of Ukraine. Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023;2:61–65. DOI: 10.11603/1681-2786.2023.2.14035</li> <li>4. Управлінські функції як один з інструментів реалізації цілей управління моделлю регіональної системи донорства та трансплантації органів. Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023;(3):51–55. DOI:10.11603/1681-2786.2023.3.14223</li> <li>5. Пріоритетні напрямки розвитку регіональних закладів охорони здоров'я, які виконують трансплантації органів. Український науково-медичний молодіжний журнал. 2023;2(139):56-63. DOI:10.32345/USMYJ.2(139).2023.56-63</li> <li>6. Проблеми донорства та трансплантації органів (за матеріалами соціологічного опитування лікарів-анестезіологів). Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023;4:13–17. DOI:/10.11603/1681-2786.2022.4.13676</li> <li>7. Управлінські функції як один з інструментів реалізації цілей управління моделлю регіональної системи донорства та трансплантації органів. Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. 2023;(3):51–55. DOI:10.11603/1681-2786.2023.3.14223</li> <li>8. Проблеми трансплантації органів (за матеріалами соціологічного опитування лікарів-невропатологів). Актуальні проблеми транспортної медицини. 2022;4(70):47-53. DOI:10.5281/zenodo.7495318</li> <li>9. Ставлення пацієнтів кардіохірургічного профілю до проблем донорства та трансплантації органів (за матеріалами опитування хворих). Кардіохірургія та інтервенційна кардіологія. 2022;3–4(37):43-47. DOI:10.31928/2305-3127-2022.3-4.4347</li> </ol>
4	<b>Сіромаха Сергій Олегович</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Orphan heritable thoracic aortic diseases and pregnancy. Modern outlooks and guidance Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii. 2020; (2), pp. 69-74. DOI: 10.30702/ujcvs/20.3905/028069-074</li> <li>2. Мультидисциплінарна допомога вагітним та породіллям з кардіальною патологією в Україні. Врчебное дело. 2017;3-4 (1142) :152-157</li> </ol>
5	<b>Белейович Василь Васильович</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vac therapy use in the treatment of complicated post-surgical wounds in cardiosurgery. Our experience. Ukrainskyi Zhurnal Sertsevo-sudynnoi Khirurhii/ 2019;2:98-101. DOI: 10.30702/ujcvs/19.3505/041098-101</li> </ol>



V. Тези доповідей			
1.	Orthotopic heart transplantation experience using marginal hearts.	Critical Care Medicine. 2024;52(1):S735. Meeting: 53RD CRITICAL CARE CONGRESS of the SOCIETY-OF-CRITICAL-CARE-MEDICINE (SCCM) <a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001131541102205">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001131541102205</a>	<b>Loskutov O, Todurov B, Kovtun G</b> , Loskutov D.
2.	Renal function and early complications after surgical revascularization in patients with stable coronary artery disease.	ABSTRACT  VOLUME 379, SUPPLEMENT 1, S157, AUGUST 2023. DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2023.06.535">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2023.06.535</a>	O. Yepanchintseva, K. Mikhailiev, O. Zharinov, <b>B. Todurov</b>
3.	Modern trends and regional features of mortality from cardiovascular diseases in Ukraine. In: Modern problems and the latest theories of development	XXXVI International Scientific and Practical Conference. Munich, <b>Germany</b> , September 11-13, 2023. Munich, Germany. 2023:156-162.	<b>Kovtun G</b> , Orlova N, Tkachenko O.
4.	Stop-trauma: structured team-based optimal critical care for trauma victims.	Critical Care Medicine 51(1):p422, January 2023. DOI: 10.1097/01.ccm.0000909164.81551.aa	Zec, Simon <sup>1</sup> ; Masoodi, A; Tekin, Aysun <sup>3</sup> ; Dziuba, Dmytro; Yelina, Anna; <b>Loskutov, Oleg</b> ; Bugai, Oleksandr; Brown, Meghan; Rovati, Lucrezia <sup>6</sup> ; Zambrano, Claudia Castillo <sup>1</sup> ; Nas-Zec, Sara; Vu, Linh <sup>1</sup> ; Khavruchenko, Alexey; Khytryi, Grygorii; Ali, Roohi; Litell, John <sup>1</sup> ; Brogan, Autumn <sup>1</sup> ; Dong, Yue; Gajic, Ognjen <sup>1</sup> ; Niven, Alexander
5.	Multimodal low-opioid anesthesia protocol during on-pump coronary artery bypass grafting: a prospective cohort study.	European Journal of Anaesthesiology. 2023;40(61):214.	Maruniak S, Druzhyna O, <b>Loskutov O</b> , Swol J.
6.	Cardiovascular diseases as a cause of hospital admission in Ukraine. In: General regularities and models of science development	Proceedings of the II International Scientific and Practical Conference. Zagreb, <b>Croatia</b> , January 09–10, 2023:83-86.	<b>Kovtun GI</b> , Orlova NM.
7.	Renal function and early complications after surgical revascularization in patients with stable coronary artery disease.	ABSTRACT  VOLUME 379, SUPPLEMENT 1, S157, AUGUST 2023. DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2023.06.535">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2023.06.535</a>	1. O. Yepanchintseva, K. Mikhailiev, O. Zharinov, <b>B. Todurov</b>
8.	Comparative analysis of mortality from cardiovascular diseases in Ukraine, Europe, and EU countries. Modernity and current problems of society regarding the development of science	XXX International Scientific and Practical Conference, July 31–August 02, 2023. Graz, <b>Austria</b> . 2023:109-113.	Orlova N, <b>Kovtun G</b> , Palamar I.
9.	Концептуальні напрями розвитку регіональної системи донорства та трансплантації органів в Україні. Управління розвитком соціально-економічних систем	VII Міжнар. наук.-практ. конф., Харків 20-21 квітня 2023 року. Харків, 2023:32-35. Україна	<b>Ковтун ГІ</b> , Орлова НМ

10.	Аналіз госпіталізації з приводу хвороб системи кровообігу в Україні.	Міжнародна наукова конференція, 18 серпня 2023 р. м. Житомир. 2023:259-262. <b>Україна</b>	<b>Ковтун ГІ.</b>
11.	Методика організації регіональної організаційної моделі донорства та трансплантації органів. В: Громадське здоров'я в соціальному і освітньому просторі – виклики в умовах воєнного стану та перспективи розвитку.	П'ятий науковий симпозіум з міжнародною участю, 27-28 вересня 2023 р. Тернопіль, <b>Україна.</b> 2023:34.	<b>Ковтун ГІ.</b>
12.	Підготовка менеджерів для розвитку системи донорства та трансплантації органів. В: Технології, інструменти та стратегії реалізації наукових досліджень	VI міжнар. наук. конф., 04.08.2023 Дніпро, <b>Україна.</b> Вінниця: Європейська наукова платформа. 2023:169-170. doi:10.36074/mcnd-04.08.2023	<b>Ковтун ГІ.</b>
13.	Фактори розвитку органного донорства та трансплантації органів у регіонах України. В: Розвиток системи громадського здоров'я України в умовах війни та післявоєнної відбудови	Всеукр. наук. конф. з міжнар. участю, 05-06.10.2023 року м. Ужгород, <b>Україна.</b> 2023:67.	<b>Ковтун ГІ.</b>
14.	Прекондиціонування донорського серця при проведенні ортотопічної трансплантації.	Біль, знеболення та інтенсивна терапія. 2023;3(104):68. <b>Україна</b>	<b>Лоскутов ОА, Гончаренко ММ, Гончаренко МВ, Ковтун ГІ, Тодуров БМ.</b>
15.	Особливості гемодинаміки у пацієнтів старшої вікової групи при операціях АКШ на етапі ввідної анестезії.	Біль, знеболення та інтенсивна терапія. 2023;3(104):79. <b>Україна</b>	Мазур АП, Колтунова ГБ, Вітовський АР, <b>Лоскутов ОА.</b>
16.	Burnout among trauma and critical care clinicians during the conflict in Ukraine: preliminary data from the CERTAIN for Ukraine initiative.	European Journal of Anaesthesiology. 2023;40(61):307.	<b>Loskutov O</b> Naas Zec S, Tekin A, Dziuba D, Masoodi A, Niven AS.
17.	Dynamics of the quality of life after CABG in patients with stable ischemic coronary disease.	Atherosclerosis. 2022;355:231. DOI: 10.1016/j.atherosclerosis.2022.06.897	Borkhalenko Y, Yepanchintseva O, <b>Todurov B,</b> Zharinov O
18.	Extracorporeal therapy of end-stage heart failure.	European Journal of Anaesthesiology. 2022;39(60):184.	<b>Loskutov O,</b> Denysiuk K, Druzhyna O.
19.	Cascade filtration in ABO-incompatible kidney transplantation on living donor transplantation: case report.	European Journal of Anaesthesiology. 2022;39(60):262.	<b>Loskutov O,</b> Druzhyna O, Maruniak S, <b>Todurov B.</b>
20.	Personalized scheme of opioid administration during coronary artery stenting.	European Journal of Anaesthesiology. 2022;39(60):11.	<b>Loskutov O,</b> Dziuba DO, Syvoraksha OO.
21.	Analgo-sedation during stenting of the coronary arteries: is there an optimal depth of sedation.	European Journal of Anaesthesiology. 2022;39(60):144.	<b>Loskutov OA,</b> Dziuba DO, Bishivets SM, Nedashkivskiy SM.
22.	Hemosorption in Complex Therapy of Arrhythmias in Patients with Heart Failure against a Background of Dilated Cardiomyopathy.	22nd European Conference on Perfusion Education and Training, Milan. 2022: 33-34. <b>Italy</b>	<b>Loskutov OA,</b> Denysiuk K, Druzhyna A.
23.	Coronary artery bypass grafting in patients with concomitant diabetes mellitus: Perioperative profile and early postoperative complications.	Atherosclerosis. 2022;355:255. DOI: 10.1016/j.atherosclerosis.2022.06.971	Yepanchintseva O, Mikhaliev K, Zharinov O, <b>Todurov B.</b>

24.	Evaluation of fractional flow reserve impacts endovascular management of patients with stable coronary artery disease in the clinical practice	Atherosclerosis. 2022;355:245. DOI: 10.1016/j.atherosclerosis.2022.06.941	Stan M, Khokhlov A, Zharinov O, Mikhailiev K, Stan O, Zelenchuk O, <b>Todurov B</b>
25.	Late adverse events after surgical revascularization in patients with stable coronary artery disease: Association with compliance to statin therapy.	Atherosclerosis. 2022;355:255-256. DOI: 10.1016/j.atherosclerosis.2022.06.972	Yepanchintseva O, Shklianka I, Mikhailiev K, Zharinov K, <b>Todurov B.</b>
26.	The quality of life in patients with coronary artery disease before and after revascularization.	ATHEROSCLEROSIS. 2021;331:282. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.866">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.866</a>	Borkhalenko Y, Yepanchintseva O, <b>Todurov B</b> , Zharinov O.
27.	Predictors of LCOS in the early postoperative period after coronary artery bypass grafting.	European Journal of Anaesthesiology. 2021;38(59):128.	Maruniak S, <b>Loskutov O</b> , Druzhyna O, Malysh I.
28.	Real-life perioperative statin therapy in patients with stable coronary artery disease undergoing surgical revascularization: The safety and prevention of early complications.	ATHEROSCLEROSIS. 2021;331:257. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.785">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.785</a>	Yepanchintseva O, Shklianka I, Mikhailiev K, Zharinov O, <b>Todurov B.</b>
29.	Long-term adverse events after coronary artery bypass grafting: The profile and patients` characteristics.	ATHEROSCLEROSIS. 2021;331:279. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.857">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.857</a>	Yepanchintseva O, Shklianka I, Mikhailiev K, Zharinov O, <b>Todurov B.</b>
30.	Plasma Annexin V levels as a marker of early cardiac complications after on-pump coronary artery bypass grafting.	European Journal of Anaesthesiology. 2021;38(59):128.	Maruniak S, <b>Loskutov O</b> , Druzhyna O, Malysh I, Korotchuk N.
31.	The effect of low opioid anaesthesia on the dynamics of pro-inflammatory interleukin-6.	ANESTHESIA AND ANALGESIA. 2021;133(3S):328-328.	<b>Loskutov O</b> , Druzhina O, Marunyak S, Loskutova M, Korotchuk N.
32.	Infective endocarditis and pregnancy	The 6th International Congress on Cardiac Problems in Pregnancy (CPP 2021) : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., Лісабон, Португалія, 11 – 14 лютого 2021, e-poster.	<b>Siromakha S.</b> , Rusnak A., Lazoryshynets V. et al.
33.	Urgent Cardiac Surgery and Pregnancy	The 6th International Congress on Cardiac Problems in Pregnancy (CPP 2021) : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., Лісабон, Португалія, 11 – 14 лютого 2021, e-poster.	<b>Siromakha S.</b> , Limanska A., Lazoryshynets V. et al.
34.	Urgent Cardiac Surgery and Pregnancy	The 6th International Congress on Cardiac Problems in Pregnancy. 11-14.02.2021. Порту. Португалія. <a href="https://cppcongress.com/wp-content/uploads/2021/02/CPP-Programme-2021-WEB-1.pdf">https://cppcongress.com/wp-content/uploads/2021/02/CPP-Programme-2021-WEB-1.pdf</a>	<b>Sergii Siromaka</b> , Alice Limanska, Vasyl Lazoryshynets, Vitalii Kravchenko
35.	Infective endocarditis and pregnancy	The 6th International Congress on Cardiac Problems in Pregnancy. 11-14.02.2021. Порту. Португалія. <a href="https://cppcongress.com/wp-content/uploads/2021/02/CPP-Programme-2021-WEB-1.pdf">https://cppcongress.com/wp-content/uploads/2021/02/CPP-Programme-2021-WEB-1.pdf</a>	<b>Sergii Siromaka</b> , Andrii Rusnak, Vasyl Lazoryshynets, Alice Limanska, та ін

36.	Changes of the quality of life and efficiency criteria of coronary artery bypass grafting in patients with stable coronary artery disease at 12-month follow-up.	ATHEROSCLEROSIS.2020;315: 236. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.744">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.744</a>	Borkhalenko Y, Yepanchintseva O, Zharinov O, <b>Todurov B.</b>
37.	Predictors of late major adverse events in patients with stable coronary artery disease after coronary artery bypass grafting.	ATHEROSCLEROSIS.2020;315:253. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.800">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.800</a>	Yepanchintseva O, Zharinov O, Mikhailiev KO, Shklianka I, <b>Todurov B</b>
38.	Factors associated with major early adverse events in patients with stable coronary artery disease after isolated coronary artery bypass grafting.	ATHEROSCLEROSIS.2020;315:102-103. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.317">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.317</a>	Yepanchintseva O, Zharinov O, Mikhailiev KO, <b>Todurov, B.</b>
39.	Patterns of left ventricular ejection fraction change in «grey area» patients with stable coronary artery disease after surgical revascularization.	ATHEROSCLEROSIS. 2020;315:253. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.799">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.799</a>	Yepanchintseva O, Mikhailiev KO, Zharinov O, <b>Todurov B</b>
40.	The alteration of mICAT in small intestinal myocytes by ketamine after X-ray coronary artery stenting.	European Journal of Anaesthesiology. 2020;37(58):66-67	Dziuba D, <b>Loskutov O</b> , Melnyk M, Dryn D, Zholos A.
41.	The effect of low-opioid anesthesia on the level of endocrine-metabolic response and cardiospecific enzymes during coronary artery bypass grafting (CABG) under artificial blood circulation (ABC).	European Journal of Anaesthesiology. 2020;37(58):227.	<b>Loskutov O</b> , Danchyna T, Kolesnykov V, Druzhyna O, Loskutova M, Korotchuk N.
42.	Impact of low-opioid anesthesia on inflammatory response and clinical endpoints in cardiac surgery: a prospective study.	European Journal of Anaesthesiology. 2020;37(58):201.	Maruniak S, <b>Loskutov O</b> , Druzhyna O, Malysh I, Kolesnykov V.
43.	On-pump cardiac surgery during pregnancy	20 Annual Scientific Meeting ISMICS - 2020: зб. тез міжнар. наук.-практ. конф., Варшава, Польща, 4-6 червня, 2020, e-poster. <a href="https://meetings.ismics.org/abstracts/2020/PC15.cgi">https://meetings.ismics.org/abstracts/2020/PC15.cgi</a> .	<b>Siromakha S.</b> , Kravchenko V., Lazoryshynets V.
44.	Early complications after coronary artery bypass grafting: Predictors and perioperative therapy.	ATHEROSCLEROSIS.2020;315:250-251. <a href="https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.790">https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.790</a>	Shklianka I, Zharinov O, Mikhailiev KO, Yepanchintseva O, <b>Todurov B.</b>
45.	Features of cerebral blood flow dynamics in patients with arterial hypertension during cardiac surgery.	European Journal of Anaesthesiology.2019;36(e-Supplement 57):167.	<b>Loskutov O</b> , Kolesnykov V., Druzhyna O., Maruniak S., <b>Todurov B.</b>
46.	Multimodal low-dose opioid anesthesia in elderly patients undergoing coronary artery bypass grafting with cardiopulmonary bypass.	Journal of Cardiothoracic Surgery. 2019;№14(Suppl 1):15.	<b>Loskutov O</b> , Danchyna T, <b>Todurov B</b> , Druzhyna O, Kolesnykov V, Dimov B
47.	Low-opioid anaesthesia in geriatric patients during circulatory-assisted coronary artery bypass surgery.	European Journal of Anaesthesiology. 2019;36(e-Supplement 57):157.	<b>Loskutov O</b> , Danchyna T, Kolesnykov V, Druzhyna O, <b>Todurov B</b> , Bugai O.
48.	Стан внутрішньосерцевої та центральної гемодинаміки у пацієнтів із недостатністю мітрального клапана.	Медицина невідкладних станів. 2019;3(40):183 (матеріали конференції)	<b>Годуров БМ</b> , Харенко ЮО, Хартанович МВ.
49.	Hemorrhagic and thromboembolic complications in patients with implanted left ventricular assist devices in early postoperative period.	Proceedings of the Fourth International Conference of European Academy of Science L January 20-30, 2019, Bonn, <b>Germany</b> . 2019:65-66.	<b>Loskutov O</b> , Mazurenko O, Nadzyakevich P, Zgrzeblowska L



50.	Application of extracorporeal membrane oxygenation during percutaneous coronary interventions in patients with acute coronary syndrome	Journal of Cardiothoracic Surgery. 2019;14(Suppl 1):14.	<b>Loskutov O, Todurov B,</b> Khokhlov A, Druzhyna O, Postupalskyi O, Maruniak S, Veremchuk S.
51.	Геній поліморфізм як причина небажаних реакцій на анестетики.	Науково-практична конференція з міжнародною участю «Тріщинські читання» (24–25 травня 2018 р. м. Київ). 2018:27-29. <b>Україна</b>	<b>Лоскутов ОА,</b> Дружина ОМ, Маруняк СР.
52.	Тактика хірургічного лікування хворих з мультифокальним атеросклеротичним ураженням артерій.	XXIV з'їзд хірургів України, м. Київ, 26–28 вересня 2018 року: тези доповіді. Клінічна хірургія. 2018:389–390.	Усенко О. Ю., Нікульніков П. І., Ратушнюк А. В., Фуркало С. М., Габріелян А. В., Ліксунов О. В., <b>Белейович В. В.</b>
53.	Obstetric cardiology and cardiac surgery	al. WCC 2018 - The World Congress Of Cardiology And Cardiovascular Health 2018 - 2018: зб. тез міжнар. наук.-практ. конф., Дубай, ОАЕ, 5-8 грудня. 2018;13(4):449	<b>Siromakha S.,</b> Lazoryshynets V., Davydova Y. et
54.	Treatment of patient with acute heart failure due to acute idiopathic giant cell myocarditis using.	EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE. 2017;19:179-179.	Beley NA, Druzhyna OM, <b>Loskutov OA, Todurov BM</b>
55.	Determination of minimal allowable hemoglobin level in patients undergoing CABG surgery.	EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE. 2017;19:321-321.	Beley NA, <b>Loskutov OA,</b> Druzhyna OM, Loskutov DO, <b>Todurov BM.</b>
56.	Покази до одномоментних відкритих реконструктивних втручань на сонних артеріях у хворих з поєднаним атеросклеротичним ураженням сонних та коронарних артерій. V з'їзд судинних хірургів, флебологів та ангіологів України, м. Київ, 19–21 квітня 2017 року: тези доповіді.	Клінічна флебологія. 2017;10(1.):22–24.	Нікульніков П. І., Габріелян А. В., Ратушнюк А. В., <b>Белейович В. В.,</b> Бабій О. Л., Чебурахін М. В., Присяжна Н. Р., Гоменюк А. В
57.	GUCH and Pregnancy: Ukrainian experience	EuroGUCH 2017. The 8th European meeting on Adult congenital heart disease - 2017: зб. тез міжнар. наук.-практ. конф., Швейцарія, 5-6 травня, 2017, e-poster/ . <a href="https://doi.org/10.13140/RG.2.2.27859.68641">https://doi.org/10.13140/RG.2.2.27859.68641</a>	<b>Siromakha S.,</b> Davydova Y., Prokopovych L. et al.
58.	Одномоментні втручання у хворих з поєднаними атеросклеротичними ураженнями коронарних та сонних артерій.	Сухаревські читання: VIII Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю, м. Київ, 21–22 квітня 2016 року: тези доповіді. Клінічна флебологія. 2016; 9(1):19–20.	Нікульніков П. І., Ратушнюк А. В., <b>Белейович В. В.,</b> Габріелян А. В.
59.	Comparative evaluation DDD pacing, alcohol ablation and surgical myotomy-myectomy in patients with hypertrophic cardiomyopathy.	EUROPEAN HEART JOURNAL. MeetingCongress of the European-Society-of-Cardiology (ESC) 2015;36:275-275.P1635	Rudenko, K ; Knyshev, G ;Lazoryshynets, V ; Kravchuk, B ; <b>Siromakha, S</b> ; Fanta, S ; Krykunov, O] ; Trembovetska, O ; Kolliakova, N ; Nevmerzhytska, L.

60.	Одномоментні втручання у хворих з поєднаним атеросклеротичним ураженням сонних та коронарних артерій. Гострі та хронічні захворювання судин «Від теорії до практики»: Конгрес ангіологів та судинних хірургів України, м. Київ, 21–22 травня 2014 року: тези доповіді. Клінічна флебологія. 2014;7( 1):165–166.		Нікульніков П. І., Габрієлян А. В., Смержевський В. Й., Ратушнюк А. В., Бабій О. Л., <b>Белейович В. В.</b> , Присяжна Н. П., МIRONЮК О. І., Романова С. В.
61.	Поєднанні оперативні втручання у пацієнтів з ішемічною хворобою серця та атеросклеротичним ураженням сонних артерій.	XXIII з'їзд хірургів України, м. Київ, 21–23 жовтня 2015 року: тези доповіді. Клінічна хірургія. 2015:343–344.	Усенко О. Ю., Габрієлян А. В., Нікульніков П. І., <b>Белейович В. В.</b> , Ратушнюк А. В.
62.	Актуальні проблеми серцево-судинної хірургії.	Сучасні проблеми атеросклерозу – від гіпотез до фактів: VII південноукраїнська науковопрактична конференція, м. Одеса, 11 квітня 2012 року: тези доповіді. Одеса, 2012:146.	Габрієлян А. В., Смержевський В. Й., Оніщенко В. Ф., Гарасимів Д. Ю., Топчу Є. І., МIRONЮК О. І., Доманський Т. М., <b>Белейович В. В.</b>
<b>VI. Патенти України або інших країн на винахід, щодо яких претенденти є авторами/співавторами або власниками/співвласниками (з чинним за строком дії, відповідно до законодавства України )</b>			
1.	Спосіб регуляції продуктивності апарата штучного кровообігу	Номер патенту: 126179 Дата, з якої є чинними права: 26.08.2022 Україна	Колесников В.Г., <b>Лоскутов О.А.</b> , Дружина О. М., Маруняк С.Р., <b>Годуров Б. М.</b>
2.	Спосіб анестезіологічного забезпечення при кардіохірургічних операціях у пацієнтів похилого віку	Номер патенту: 121285 Дата, з якої є чинними права: 27.04.2020	<b>Лоскутов О.А.</b> , Данчина Т.А., Колесников В. Г., Дружина О. М., <b>Годуров Б. М.</b>
3.	Спосіб кардіопротекції міокарда при операціях аортокоронарного шунтування	Номер патенту: 120738 Дата, з якої є чинними права: 27.01.2020 Україна	<b>Лоскутов О. А.</b> , <b>Годуров Б. М.</b> , Дружина О.М., Дзюба Д.О. , Костюкова М. О., Харенко Ю.О.
4.	Спосіб прогностичного визначення тяжкості клінічного перебігу гострого коронарного синдрому	Номер патенту: 121355 Дата, з якої є чинними права: 12.05.2020 Україна	<b>Лоскутов О. А.</b> , Веремчук С.Ф., Дзюба Д.О., Дружина О.М., Хохлов А. В., Маруняк С. Р.
5.	Фіксуєчий елемент для кардіохірургічних операцій	Номер патенту: 122607 Дата, з якої є чинними права: 11.12.2020 Україна	<b>Годуров Б. М.</b> , Шевченко В.О., Погребняк В. В., Харенко Ю. О., Демянчук В. Б.
6.	Тримач кільця для анулопластики мітрального клапана для проведення гідродинамічних випробувань	Номер патенту: 120680 Дата, з якої є чинними права: 10.01.2020 Україна	<b>Годуров Б. М.</b> , Бацак Б. В., Мокрик І. Ю., Іванюк А. В.

7.	Тримач кільця для анулопластики мітрального клапана для проведення гідродинамічних випробувань	Номер патенту: 120681 Дата, з якої є чинними права: 10.01.2020 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Бацак Б. В., Мокрик І. Ю., Іванюк А. В.
8.	Тримач кореня аорти для проведення гідродинамічних випробувань	Номер патенту: 120682 Дата, з якої є чинними права: 10.01.2020 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Бацак Б. В., Мокрик І. Ю., Іванюк А. В.
9.	Тримач кільця для анулопластики мітрального клапана для проведення гідродинамічних випробувань	Номер патенту: 120679 Дата, з якої є чинними права: 10.01.2020 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Бацак Б. В., Мокрик І. Ю., Іванюк А. В.
10.	Спосіб реконструкції аортального клапана	Номер патенту: 121601 Дата, з якої є чинними права: 25.06.2020 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Мокрик І. Ю., Аксьонова І. О.
11.	Спосіб ревазуляризації серця при атеросклеротичних стенозах сонних артерій	Номер патенту: 126996 Дата, з якої є чинними права: 10.07.2018 Україна	Нікульников П. І. Габрієлян А. В. Ратушнюк А. В. <b>Белейович В.В.</b>
12.	Спосіб каротидної ендартеректомії у хворого з мультифокальним атеросклерозом	Номер патенту: 127332 Дата, з якої є чинними права: 25.07.2018 Україна	Нікульников П. І. Ратушнюк А. В. <b>Белейович В.В.</b> Ліксунов О. В. Гоменюк А.В.
13.	Спосіб моніторингу стану плоду під час операції на серці матері зі штучним кровообігом	Номер патенту: 129560 Дата, з якої є чинними права: 12.11.2018 Україна	Лазоришинець В. В. <b>Сіромаха С. О.</b> Давидова Ю. В. Огородник А. В. Лук'янова І.С. Береговий О.А. Бешляга В. М. Вітківська Н. І. Прокопович Л.М. Гльоза М.Ю.
14.	Спосіб хірургічного лікування поєданого атеросклеротичного ураження сонних та коронарних артерій	Номер патенту: 114124 Дата, з якої є чинними права: 27.02.2017 Україна	Габрієлян А. В. Ратушнюк А. В. <b>Белейович В.В.</b> Гурін П.В.
15.	Спосіб лікування реперфузійних пошкоджень серцевого м'яза при інфаркті міокарда	Номер патенту: 111806 Дата, з якої є чинними права: 10.06.2016 Україна	Шумаков В. О., <b>Годуров Б.М.,</b> Шумаков О. В., Братусь В.В.
16.	Спосіб лікування кальцинованого аортального стенозу	Номер патенту: 111928 Дата, з якої є чинними права: 10.06.2016	<b>Годуров Б. М.,</b> Марковець А. В., Шевченко В. О., <b>Ковтун Г. І.,</b> Іванюк А. В.

17.	Спосіб кардіохірургічної та акушерської допомоги вагітним жінкам з синдромом марфана	Номер патенту: 107516 Дата, з якої є чинними права: 10.06.2016	Лазоришинець В. В. Давидова Ю.В. Лиманська А.Ю. Кравченко В.І. Руденко К. В. <b>Сиромаха С.О.</b> Крикунов О.А. Ревенько О.О.
18.	Спосіб діагностики ступеня вираженості вродженого клапанного стенозу аорти на підставі визначення порога "Фізіологічної-патологічної" гіпертрофії лівого шлуночка методом ехокардіографії	Номер патенту: 45598 Дата, з якої є чинними права: 10.11.2009 Україна	Бешляга В. М. Кліменко А. В. <b>Сиромаха С.О.</b> Руденко К. В. Карпенко В.Г. Лазоришинець В. В.
19.	Спосіб пластики дефекту міжшлуночкової перегородки у пацієнтів зі 100% легеневою артеріальною гіпертензією та високою резистентністю легневих артеріальних судин	Номер патенту: 39160 Дата, з якої є чинними права: 10.02.2009 Україна	Головенко О. С. Карпенко В.Г. Труба Я.П. <b>Сиромаха С. О.</b> Руденко К.В. Кліменко А.В. Лазоришинець В.В.
20.	Спосіб секторального колірною доплерівського картування для виявлення множинних дефектів міжшлуночкової перетинки	Номер патенту: 24846 Дата, з якої є чинними права: 10.07.2007 Україна	<b>Сиромаха С.О.</b>
21.		Номер патенту: 24846 Дата, з якої є чинними права: 10.07.2007 Україна	
22.	Адаптивний пристрій для видалення тромбів і чужорідних тіл з кровоносних судин та порожнистих органів	Номер патенту: 73065 Дата, з якої є чинними права: 16.05.2005 Україна	Пасічний С.В., <b>Тодуров Б.М.</b> , Скиба І. О., Мараренко О. І., Кузьмич І.М., Онищенко В. Ф., Хасянова І.В., <b>Ковтун Г.І.</b> Гончаренко М. В., Осадчий О. І.
23.	Спосіб тромбодартеректомії з гілки легеневої артерії	Номер патенту: 67332 Дата, з якої є чинними права: 15.06.2004 Україна	<b>Тодуров Б. М.</b> , Сморжевський В. Й., <b>Ковтун Г.І.</b> , Онищенко В.Ф., Хасянова І. В., Шевченко В. А.
24.	Спосіб пластики тристулкового клапана серця	Номер патенту: 67333 Дата, з якої є чинними права: 15.06.2004 Україна	<b>Тодуров Б. М.</b> , Сморжевський В. Й., <b>Ковтун Г.І.</b> , Онищенко В.Ф., Хасянова І. В., Шевченко В. А.
25.	Спосіб захисту міокарда за допомогою інтермітуючої холодової кров'яної кардіоплегії при хірургічній корекції набутих вад серця в умовах штучного кровообігу	Номер патенту: 63255 Дата, з якої є чинними права: 15.01.2004 Україна	Гуртовенко О. М., Крикунов О.А., <b>Лоскутов О. А.</b> , Дружина О. М.

26.	Спосіб реінфузії аутокрові під час операцій на нижній порожнистій вені	Номер патенту: 54038 Дата, з якої є чинними права: 17.02.2003 Україна	<b>Годуров Б.М.,</b> Онщенко В. Ф., Мараренко О. І., <b>Ковтун Г. І.,</b> Гончаренко М.В., Мішалов В. Г., Сморжевський В. Й., Мазур А. П.
27.	Спосіб захисту міокарда при корекції вад серця в умовах штучного кровообігу	Номер патенту: 54728 Дата, з якої є чинними права: 17.03.2003 Україна	Максименко В. Б., <b>Лоскутов О. А.</b>
28.	Спосіб захисту міокарда при корекції вад серця в умовах штучного кровообігу	Номер патенту: 54729 Дата, з якої є чинними права: 17.03.2003 Україна	Максименко В. Б., <b>Лоскутов О. А.,</b> Лазоришинець В. В., Деменчук В. Б., Мокрик І.Ю.
29.	Спосіб захисту міокарда при корекції вад серця в умовах штучного кровообігу	Номер патенту: 54730 Дата, з якої є чинними права: 17.03.2003 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Лазоришинець В. В., Кваша О.І., Деменчук В.Б., Мокрик І. Ю., Карпенко В.Г.
30.	Спосіб діагностики гіпертрофічної обструктивної кардіоміопатії	Номер патенту: 32392 Дата, з якої є чинними права: 15.12.2000 Україна	Книшов Г. В., Распутняк О. В., Залевський В.П., Бешляга В.М., Дзахоева Л. С., <b>Годуров Б. М.</b>

**VII. Патенти на корисну модель України, промисловий зразок** (для соціо-гуманітарних наук свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір) чи інших отриманих охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності, щодо яких претенденти є авторами/співавторами або власниками/співвласниками (з чинним за строком дії)

1.	Спосіб приготування препарату для профілактики виникнення порушення серцевого ритму при ішемічній хворобі серця у хворих, що перенесли інфекцію covid-19	Номер патенту: 155326 Дата, з якої є чинними права: 15.02.2024 Україна	Сичов О. С., Стаσιшена О. В., <b>Годуров Б. М.</b>
2.	Біопротез мітрального клапана серця	Номер патенту: 154943 Дата, з якої є чинними права: 04.01.2024 Україна	<b>Годуров Б. М.</b>
3.	Стент мітрального клапана	Номер патенту: 155237 Дата, з якої є чинними права: 01.02.2024 Україна	<b>Годуров Б. М.</b>
4.	Спосіб приготування препарату для профілактики реперфузійних ушкоджень міокарда	Номер патенту: 154295 Дата, з якої є чинними права: 02.11.2023 Україна	Шумаков В.О., Шпак С. С., Бабій Л. М., <b>Годуров Б. М.,</b> Годуров М. Б.
5.	Пластина для фіксації і обробки мембрани для хірургічних операцій	Номер патенту: 153764 Дата, з якої є чинними права: 24.08.2023 Україна	Демянчук В. Б., Нечай І.П., Мокрик І.Ю., Погребняк В. В., Шабанов Д. В., <b>Годуров Б. М.</b>



6.	Комбінований мобільний апарат штучного кровообігу	Номер патенту: 153014 Дата, з якої є чинними права: 11.05.2023 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Дружина О. М., Лоскутов Д.О., <b>Ковтун Г. І.,</b> Шмирко В. В., <b>Годуров Б. М.</b>
7.	Мобільний апарат штучного кровообігу	Номер патенту: 152958 Дата, з якої є чинними права: 04.05.2023 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Дружина О. М., Лоскутов Д.О., <b>Ковтун Г. І.,</b> Шмирко В. В., <b>Годуров Б. М.</b>
8.	Мобільний пристрій для екстракорпорального насичення крові киснем	Номер патенту: 152959 Дата, з якої є чинними права: 04.05.2023 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Дружина О. М., Лоскутов Д.О., <b>Ковтун Г. І.,</b> Шмирко В. В., <b>Годуров Б. М.</b>
9.	Спосіб приготування препарату для забезпечення опіодзберігаючого ефекту під час анестезії	Номер патенту: 152777 Дата, з якої є чинними права: 13.04.2023 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Бондар М. В., Овсієнко Т. В., <b>Годуров Б. М.</b>
10.	Спосіб регуляції продуктивності апарата штучного кровообігу	Номер патенту: 147934 Дата, з якої є чинними права: 24.06.2021 Україна	Колесников В. Г., <b>Лоскутов О. А.,</b> Дружина О.М., Маруняк С. Р., <b>Годуров Б. М.</b>
11.	Спосіб прогностичного визначення тяжкості клінічного перебігу гострого коронарного синдрому	Номер патенту: 135208 Дата, з якої є чинними права: 25.06.2019 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Веремчук С. Ф., Дзюба Д. О., Дружина О.М., Хохлов А. В., Маруняк С. Р.
12.	Спосіб анестезіологічного забезпечення при кардіохірургічних операціях у пацієнтів похилого віку	Номер патенту: 133968 Дата, з якої є чинними права: 25.04.2019 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Данчина Т. А., Колесников В. Г., Дружина О. М., <b>Годуров Б. М.</b>
13.	Тримач кореня аорти для проведення гідродинамічних випробувань	Номер патенту: 133836 Дата, з якої є чинними права: 25.04.2019 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Бацак Б.В., Мокрик І. Ю., Іванюк А. В.
14.	Тримач кільця для анулопластики мітрального клапана для проведення гідродинамічних випробувань	Номер патенту: 133833 Дата, з якої є чинними права: 25.04.2019 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Бацак Б.В., Мокрик І. Ю., Іванюк А. В.
15.	Спосіб кардіопротекції міокарда при операціях аортокоронарного шунтування	Номер патенту: 133605 Дата, з якої є чинними права: 10.04.2019 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> <b>Годуров Б. М.,</b> Дружина О.М., Дзюба Д. О., Костюкова М. О., Харенко Ю. О.

16.	Фіксуєючий елемент для кардіохірургічних операцій	Номер патенту: 133606 Дата, з якої є чинними права: 10.04.2019 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Шевченко В. О., Погребняк В. В., Харенко Ю. О., Демянчук В. Б.
17.	Спосіб фіксації судинного протеза при бандажуванні висхідної аорти	Номер патенту: 133607 Дата, з якої є чинними права: 10.04.2019 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Шевченко В. О., Погребняк В. В., Харенко Ю. О., Демянчук В. Б.
18.	Спосіб оптимізації формування неокомісур під час проведення операції Озакі	Номер патенту: 133182 Дата, з якої є чинними права: 25.03.2019 Україна	Аксьонова І. О., <b>Годуров Б. М.,</b> Дудко О. М., Мокрік І. Ю., Амалян Л. В., Галамай І. В.
19.	Спосіб модифікації формування неостулків аортального клапана при проведенні операції Озакі	Номер патенту: 133183 Дата, з якої є чинними права: 25.03.2019 Україна	Аксьонова І. О., <b>Годуров Б. М.,</b> Дудко О. М., Мокрік І. Ю., Сагура С. М., Сакалов В. В.
20.	Спосіб профілактики виникнення ранніх ускладнень у пацієнтів після аортокоронарного шунтування залежно від періопераційної медикаментозної терапії	Номер патенту: 132864 Дата, з якої є чинними права: 11.03.2019 Україна	<b>Годуров Б.М.,</b> Жарінов О.Й., Єпанчінцева О.А., Шклянка І. В.
21.	Спосіб визначення критеріїв ефективності аортокоронарного шунтування у пацієнтів зі стабільною ішемічною хворобою серця і серцевою недостатністю зі збереженою фракцією викиду лівого шлуночка	Номер патенту: 131828 Дата, з якої є чинними права: 25.01.2019 Україна	Борхаленко Ю.А., Жарінов О. Й., Єпанчінцева О.А., <b>Годуров Б. М.</b>
22.	Спосіб оцінки дисфункції лівого шлуночка перед плановою хірургічною ревааскуляризацією	Номер патенту: 131833 Дата, з якої є чинними права: 25.01.2019 Україна	Єпанчінцева О. А., Міхалев К. О., Жарінов О. Й., <b>Годуров Б.М.</b>
23.	Спосіб реконструкції аортального клапана	Номер патенту: 130142 Дата, з якої є чинними права: 26.11.2018 Україна	<b>Годуров Б. М.</b> Мокрік І. Ю. Аксьонова І. О.
24.	Спосіб анестезіологічного забезпечення при операціях аортокоронарного шунтування, що проводяться в умовах штучного кровообігу	Номер патенту: 127115 Дата, з якої є чинними права: 10.07.2018 Україна	<b>Лоскутов О. А.,</b> Данчина Т. А., Колесников В. Г., Дружина О. М.,
25.	Спосіб прогнозування динаміки глобального поздовжнього стрейну лівого шлуночка після протезування аортального клапана у пацієнтів з важким аортальним стенозом	Номер патенту: 124266 Дата, з якої є чинними права: 26.03.2018 Україна	Понич Н.В., Немчина О. О., Жарінов О. Й., Єпанчінцева О. А., <b>Годуров Б. М.</b>
26.	Кільце для анулопластики мітрального клапана	Номер патенту: 123992 Дата, з якої є чинними права: 12.03.2018 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Іванюк А. В., Зеленчук О. В.

27.	Кільце для анулопластики мітрального клапана	Номер патенту: 123570 Дата, з якої є чинними права: 26.02.2018 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Іванюк А. В., Зеленчук О. В.
28.	Спосіб анестезіологічного забезпечення при операціях аортокоронарного шунтування у хворих з гострим коронарним синдромом	Номер патенту: 123900 Дата, з якої є чинними права: 12.03.2018 Україна	Хартанович М. В., <b>Годуров Б. М.,</b> Волкова Ю. В., Михневич К.Г.
29.	Спосіб лікування гострої серцевої недостатності у пацієнтів з гострим ідіоматичним гігантоклітинним міокардитом	Номер патенту: 122779 Дата, з якої є чинними права: 25.01.2018 Україна	<b>Годуров Б.М.,</b> <b>Ковтун Г. І.,</b> Поступальський О. М., Дружина О. М., <b>Лоскутов О. А.,</b> Кузьмич І. С., Шпачук А.О.
30.	Кава-фільтр	Номер патенту: 121990 Дата, з якої є чинними права: 26.12.2017 Україна	Повар Я. О., Скіба І. О., <b>Годуров Б. М.,</b> Хохлов А. В., Альтман І. В., Шиванюк В.М.
31.	Спосіб прогнозування покращення систолічної функції лівого шлуночка та асоційованої зі станом здоров'я якості життя у пацієнтів з ішемічною хворобою серця і серцевою недостатністю після аортокоронарного шунтування	Номер патенту: 116981 Дата, з якої є чинними права: 12.06.2017 Україна	Іванюк Н. Б., Жарінов О. Й., <b>Годуров Б. М.,</b> Спанчінцева О.А., Міхалев К. О.
32.	Спосіб застосування імуносорбції при аво-несумісній трансплантації органів від живого родинного донора	Номер патенту: 115065 Дата, з якої є чинними права: 27.03.2017 Україна	Дружина О.М., <b>Лоскутов О. А.,</b> <b>Годуров Б. М.,</b> Костюкова М. О.
33.	Спосіб лікування реперфузійних пошкоджень серцевого м'яза при інфаркті міокарда	Номер патенту: 105855 Дата, з якої є чинними права: 11.04.2016 Україна	Шумаков В. О., <b>Годуров Б. М.,</b> Шумаков О. В., Братусь В. В.
34.	Спосіб лікування кальцинованого аортального стенозу	Номер патенту: 105208 Дата, з якої є чинними права: 10.03.2016 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Марковець А. В., Шевченко В. О., <b>Ковтун Г. І.,</b> Іванюк А. В.
35.	Спосіб прогнозування виникнення ускладнень у пацієнтів після аортокоронарного шунтування залежно від появи фібриляції передсердь у ранньому післяопераційному періоді	Номер патенту: 101832 Дата, з якої є чинними права: 25.09.2015 Україна	<b>Годуров Б.М.,</b> Жарінов О. Й., Спанчінцева О.А., Надорак О. П.
36.	Спосіб лікування рецидиву гострого тромбозу нижньої порожнистої вени та тромбоемболії кава-фільтра	Номер патенту: 95884 Дата, з якої є чинними права: 12.01.2015 Україна	<b>Годуров Б. М.,</b> Хохлов А. В., Бойко К. С., Шиманко М.В., Максаков А. О., Антонюк Я. А.
37.	Спосіб проведення інтраопераційного епіаортального ультразвукового дослідження	Номер патенту: 95754 Дата, з якої є чинними права: 12.01.2015 Україна	Аксьонова І. О., <b>Годуров Б. М.,</b> Дудко О. М.

38.	Спосіб формування загальної коронарної артерії	Номер патенту: 94127 Дата, з якої є чинними права: 27.10.2014 Україна	Аксьонова І. О., <b>Годуров Б. М.</b> , Карпенко В. Г., Калашнікова Р. В., Дудко О. М.	
39.	Спосіб інтраопераційної діагностики атеросклеротичного ураження висхідної аорти	Номер патенту: 94128 Дата, з якої є чинними права: 27.10.2014 Україна	Аксьонова І. О., <b>Годуров Б. М.</b> , Дудко О. М.	
40.	Спосіб захисту міокарда при проведенні операції аортокоронарного шунтування на фібриляції	Номер патенту: 69580 Дата, з якої є чинними права: 10.05.2012 Україна	<b>Годуров Б. М.</b> , <b>Ковтун Г. І.</b> , Шелудько С. О., Ревенко О. В., Шпачук А. О., Шмидт А. О., Михайлова А. В., Вако Д. І.	
41.	Спосіб хірургічного лікування дилатаційної кардіоміопатії	Номер патенту: 32901 Дата, з якої є чинними права: 10.06.2008 Україна	<b>Годуров Б. М.</b> , Оніщенко В. Ф., <b>Ковтун Г. І.</b> , Сморжевський В. Й., Зограбян А. Р., Кузьмич І. М., Лукач П. М., Шевченко В. О.	
42.	Спосіб хірургічного лікування дилатаційної кардіоміопатії	Номер патенту: 32898 Дата, з якої є чинними права: 10.06.2008 Україна	<b>Годуров Б. М.</b> , Оніщенко В. Ф., <b>Ковтун Г. І.</b> , Сморжевський В. Й., Зограбян А. Р., Шевченко В. О.	
43.	Спосіб профілактики реперфузійних ушкоджень міокарда при корекції вад серця в умовах штучного кровообігу	Номер патенту: 7531 Дата, з якої є чинними права: 15.06.2005 Україна	<b>Лоскутов О. А.</b>	
Кількість вітчизняних наукових проєктів та грантів, за якими працював претендент			як науковий керівник	як виконавець
			Не було	Не було
Кількість закордонних наукових проєктів та грантів, за якими працював претендент			як науковий керівник	як виконавець
			Не було	Не було

\* Відповідно до ДСТУ 8302:2015 «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання». Послідовність розміщення публікацій від новіших до давніших у порядку: монографії (окремо вказати одноосібні та колективні), підручники/посібники/методики тощо (вказати які саме); статті, матеріали конференцій/тези, патенти (вказати країну), інші публікації.

