

**ПАТЕНТИ на КОРИСНІ МОДЕЛІ,
ОТРИМАНІ НАУКОВЦЯМИ НУОЗ УКРАЇНИ
імені П. Л. ШУПИКА за 2025 рік**

1. СПОСІБ МАНУАЛЬНОЇ ОЦІНКИ СПІВВІДНОШЕННЯ СУХОЖИЛЬНОЇ ЧАСТИНИ ТА М'ЯЗОВОЇ В ЛИТКОВОМУ М'ЯЗІ

Номер патенту на корисну модель: **№ 158116U**

Номер та дата заявки: **u202402260** від **29.04.2024**

Дата, з якої є чинними права: **02.01.2025**

Патент опубліковано: **01.01.2025**, бюл. № 1/2025

Індекс МПК: **A61B5/00, A61B5/107**

Винахідники: **Данилов Олександр Андрійович, Шульга Олександр Володимирович [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Реферат: *Спосіб мануальної оцінки співвідношення сухожильної частини та м'язової в литковому м'язі здійснюють шляхом проведення ультразвукового дослідження. Проводять вимір довжини усього м'яза від п'яtkового бугра до внутрішньої щиколотки стегнової кістки. Виконують маркування місця переходу м'яза в сухожильну частину. Вимірюють відстань від заданої точки до п'яtkового бугра. Стопа відносно гомілки знаходиться під кутом 90°, на підставі отриманих цифрових значень визначають C - співвідношення сухожильної частини та м'язової у відсотках за формулою: $C = BN \times 100 / AB$, де A - місце кріплення медіальної голівки до внутрішньої щиколотки стегнової кістки, B - місце кріплення сухожилка литкового м'яза до п'яtkового бугра, N - місце переходу литкового м'яза в сухожильну частину.*

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1835547/>

2. ПРИСТРІЙ ДЛЯ ГІБРИДНОГО ТРАНСГАСТРАЛЬНОГО ДРЕНУВАННЯ ІНФІКОВАНИХ РІДИННИХ СКУПЧЕНЬ САЛЬНИКОВОЇ СУМКИ ПІД НАВІГАЦІЙНИМ УЛЬТРАЗВУКОВИМ ТА ЕНДОСКОПІЧНИМ КОНТРОЛЕМ

Номер патенту на корисну модель: **№ 158354U**

Номер та дата заявки: **u202403673** від **16.07.2024**

Дата, з якої є чинними права: **23.01.2025**

Патент опубліковано: **22.01.2025**, бюл. № 4/2025

Індекс МПК: **A61M27/00**

Винахідники: **Дирда Олександр Олегович, Пузир Назар Вікторович, Сусак Ярослав Михайлович [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Реферат: *Пристрій для гібридного трансгастрального дренивання інфікованих рідинних скупчень сальникової сумки під навігаційним ультразвуковим та ендоскопічним контролем*

складається із пункційної голки та одягненого на неї поліуретанового дренажу діаметром 10 мм з нанесеними мітками та дугами на кінцях. В дистальній частині голки розміщена манжета, виконана з можливістю зміщення дренажу по голці в порожнину інфікованого скупчення в сальниковій сумці. Розмір голки вибирається лікарем залежно від фізіологічних властивостей пацієнта.

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1837836/>

3. ДРЕНАЖ ДЛЯ МАЛОІНВАЗИВНОГО НАВІГАЦІЙНОГО ДРЕНУВАННЯ ГНІЙНИХ ВОГНИЩ В ЗАОЧЕРЕВИННІЙ КЛІТКОВИНІ З ВИКОРИСТАННЯМ VАС-ТЕРАПІЇ

Номер патенту на корисну модель: **№ 158432U**

Номер та дата заявки: **u202403672 від 16.07.2024**

Дата, з якої є чинними права: **06.02.2025**

Патент опубліковано: **05.02.2025, бюл. № 6/2025**

Індекс МПК: **A61B17/00, A61M27/00**

Винахідники: **Дирда Олександр Олегович, Рощин Георгій Георгійович, Сусак Ярослав Михайлович, Іскра Наталя Іванівна, Лемко Іван Іванович [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Реферат: Дренаж для малоінвазивного навігаційного дренивання гнійних вогнищ в заочеревинній клітковині з використанням VАС-терапії складається з поліхлорвінілової трубки, клапана та розташованого в задній частині стилета. На дистальному кінці дренажу, охоплюючи його в ділянці отворів, зафіксовано округлу довгасту крупнопористу губку, з можливістю модифікування хірургом її діаметра та довжини безпосередньо перед процедурою. В середній частині дренажу розміщено балон, виконаний з можливістю нагнітання повітря для створення негативного тиску в ділянці заочеревинної клітковини. При цьому розташування балона виконано з можливістю подальшого розміщення його в м'язово-апоневротичному шарі.

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1840870/>

4. СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ КУТА ДАНИЛОВА [UA]

Номер патенту на корисну модель: **№ 159065U**

Номер та дата заявки: **u202402262 від 29.04.2024**

Дата, з якої є чинними права: **24.04.2025**

Патент опубліковано: **23.04.2025, бюл. № 17/2025**

Індекс МПК: **A61B5/00, A61B5/107**

Винахідники: **Данилов Олександр Андрійович, Шульга Олександр Володимирович [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Реферат: Спосіб визначення кута здійснюють шляхом виконання рентгенологічного знімку, далі проводять у боковій проекції лінії. Першу лінію проводять через вершини переднього відростка та задньої фасетки п'яткової кістки, між підпорою надп'яткової кістки та центром п'яткового бугра проводять другу лінію, на перетині яких утворюється кут, далі вимірюють величину кута, при середньому значенні кута $<35^\circ$ прогнозують відсутність патології стопи у пацієнтів

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1852564/>

5. МУЛЬТІЮНІТ-АБАТМЕНТ

Номер патенту на корисну модель: **№ 160491U**

Номер та дата заявки: **u202501085** від **13.03.2025**

Дата, з якої є чинними права: **11.09.2025**

Патент опубліковано: **10.09.2025**, бюл. № 37/2025

Індекс МПК: **A61C8/00, A61C13/225**

Винахідники: **Шепелинський Олександр Валерійович, Дорошенко Олена Миколаївна [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Реферат: *Мультиюніт абатмент містить в своїй основі дві складові, перша виконана з над'ясеневої та під'ясеневої частин. У під'ясеневої частині виконано різьбову частину, що дає можливість з'єднання з імплантатом. У над'ясеневої частині розміщено платформу, обернену в сторону ортопедичної конструкції, діаметр платформи 4,0 мм, ширина платформи 0,65 мм. На поверхні платформи розташовано виступаючу частину у вигляді шестигранника висотою 0,7 мм, в основі якого виконано заглиблення циліндричної форми з внутрішнім різьбленням для 2 складової, а саме фіксуючого гвинта, діаметр головки якого 2,3 мм, що виконана циліндричної форми, в основі якої є заглиблення шестигранної форми для викрутки. Довжина зовнішньої різьбової частини ніжки гвинта 2,2 мм і також виконана циліндричної форми, що дає можливість для подальшого входження у відповідний отвір зовнішнього шестигранника над'ясеневої частини та фіксації ортопедичної конструкції до абатмента. Як проміжну ланку між над'ясеневою та під'ясеневою різьбовою частинами розміщено тіло циліндричної форми з плавними переходами між частинами. Мультиюніт абатмент виготовлений з титану 5-го типу.*

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1875500/>

6. РОТОРОЗШИРЮВАЧ

Номер патенту на корисну модель: **№ 161060U**

Номер та дата заявки: **u202501087** від **13.03.2025**

Дата, з якої є чинними права: **06.11.2025**

Патент опубліковано: **05.11.2025**, бюл. № 45/2025

Індекс МПК: **A61B1/24**

Винахідники: **Косаковський Анатолій Лук'янович, Косаківська Ілона Анатоліївна [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Реферат: *Роторозширювач містить шпатель із жолобом та Г-подібною вирізкою, скобу з упорами для верхніх зубів, каретку зі стопорним механізмом та гвинт. Поверхня роторозширювача виконана матовою, а упор для верхніх зубів виконаний у вигляді суцільної пластини.*

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1884465/>

**СВІДОЦТВА ПРО РЕЄСТРАЦІЮ АВТОРСЬКОГО ПРАВА НА
ЛІТЕРАТУРНИЙ ПИСЬМОВИЙ ТВІР НАУКОВОГО
ХАРАКТЕРУ, ОТРИМАНІ НАУКОВЦЯМИ НУОЗ УКРАЇНИ
імені П. Л. ШУПИКА за 2024 рік**

**1. Науковий твір «МЕТОДИКА ЛІГАТУРНОГО ЗВУЖЕННЯ
ЖОВЧНОЇ ПРОТОКИ ПРИ СИНДРОМІ МІРІЗІ І ТИПУ»**

Номер свідоцтва: **№ 136544**

Дата реєстрації авторського права: 26.05.2025

Дата публікації: 29.03.2024, бюл. № 80

Автори: **Кругляк Євгеній Костянтинович, Саволук Сергій Іванович,
Завертиленко Дмитро Сергійович [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Анотація: Методика полегшує виконання лапароскопічної холецистектомії у пацієнтів із синдромом Мірізі I типу, в яких конкремент розташований в шийці жовчного міхура чи в міхуровій протоці

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1864380/>

**2. Науковий твір «АДАПТИВНА КИСНЕВА ТЕРАПІЯ В
УМОВАХ ПРОГРАМНОГО ГЕМОДІАЛІЗУ: ПОКАЗАННЯ,
АЛГОРИТМ, КРИТЕРІЇ ВКЛЮЧЕННЯ»**

Номер свідоцтва: **№ 137730**

Дата реєстрації авторського права: 07.07.2025

Дата публікації: 29.08.2024, бюл. № 92

Автор: **Лисянська Оксана Юріївна [UA]**

Власник: **Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**

Анотація: Методика адаптивної кисневої терапії під час ГД 3 урахуванням рівня SPO2. Передбачає інсуфляцію зволоженого кисню залежно від сатурації та клінічних симптомів для покращення переносимості діалізу та профілактики гіпоксемічних ускладнень.

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1873337/>