

Звіт про діяльність студентського наукового гуртка кафедри ендоскопічної та серцево-судинної хірургії за 2025-2026 навчальний рік

Робота студентського наукового гуртка (СНГ) кафедри в 2025/2026 навчальному році спрямована на поглиблене вивчення сучасних методів діагностики та лікування в галузі ендоскопії та серцево-судинної хірургії, а також на залучення студентів до активної науково-дослідної діяльності. Діяльність здійснюється під безпосереднім керівництвом куратора — асистента кафедри, судинного хірурга Левадного Олега Васильовича, та старости гуртка — Килимчук Вікторії Віталіївни.

Слід відзначити стабільно високий рівень зацікавленості здобувачів вищої освіти роботою гуртка: середня відвідуваність засідань становить близько 30-40 осіб, серед яких як студенти молодших (1-3 курси) і старших курсів (4-6 курси), так і лікарі-інтерни, що свідчить про актуальність обраних напрямків роботи.

У першому семестрі 2025-2026 навчального року акцент було зроблено на поєднанні теоретичної підготовки з відпрацюванням практичних навичок. Було проведено розширене засідання, присвячене темі ендоскопічної діагностики та лікуванню епітеліальних новоутворень шлунково-кишкового тракту. Особливістю цього заходу стала його практична складова: окрім заслуховування доповідей щодо сучасних протоколів діагностики, гуртківці мали унікальну можливість відпрацювати практичні навички на сучасному ендоскопічному симуляторі. Такий формат дозволив студентам наблизитися до реальних умов клінічної практики та закріпити теоретичні знання.

Науковий потенціал гуртка підтверджується високим рівнем підготовки доповідачів, які систематично цікавляться та готують доповіді на цікаві та інноваційні теми. Зокрема, гуртківцями активно опрацьовуються питання трансплантації серця в Україні та на Вінниччині, перспективи ксенотрансплантації, а також революційні впровадження, такі як перша успішна імплантація повного штучного серця «ViVaCOR». На гуртку зосереджувалася увага на ендоваскулярних методиках, зокрема технологіям REBOA при геморагічному шоці, емболізації при портальній гіпертензії, а також ендоскопічним методам лікування патологій бронхолегеневої системи та інвазивній електрофізіології серця. Така різнопланова тематика дозволяє охопити весь спектр діяльності кафедри.

Планування роботи на весняний семестр передбачає проведення трьох планових тематичних засідань та одного підсумкового, присвяченого участі в XXIII Студентській науковій конференції з міжнародною участю «Перший крок у науку-2026».

Перше засідання, під назвою «Хірургія "третього простору" та новітні методики резекції», буде присвячене вивченню пероральної ендоскопічної міотомії (РОЕМ) та ендоскопічної підслизової дисекції (ESD), що є "золотим стандартом" сучасної малоінвазивної хірургії. Друге засідання матиме тему «Штучний інтелект та прецизійна діагностика в ендоскопії», де планується розглянути впровадження систем комп'ютерної підтримки діагностики (CAdE/CAdx) та технологій оптичної біопсії для верифікації патологій у реальному часі. Третє засідання пройде за

темою «Мініінвазивні стратегії лікування серцево-судинної патології», що дозволить підсумувати напрацювання у сфері ендоваскулярних втручань.

Окремим вектором роботи у весняному семестрі стане підготовка та проведення секційного засідання в рамках XXIII Студентської наукової конференції з міжнародною участю «Перший крок у науку-2026». Планується в лютому-березні місяці активна підготовка тез та усних доповідей гуртківців для гідного представлення кафедри на заході. Таким чином, діяльність гуртка є системною, охоплює актуальні проблеми сучасної хірургії та сприяє формуванню професійних компетентностей майбутніх лікарів.