

# 16-й Конгрес Міжнародного товариства кріохірургії

Я.В. Ганіткевич

Львівський національний медичний університет ім. Данила Галицького

29 жовтня — 2 листопада 2011 р. у місті Відні (Австрія) у великому цісарському палаці Гофбурга відбувся 16-й Конгрес Міжнародного товариства кріохірургії (MTK), організаторами якого виступили президент MTK професор С. Суміда (Японія) та президент конгресу професор М. Корпан (Австрія). Конгрес проходив у співпраці з Японським товариством низькотемпературної медицини, Азіатським товариством кріохірургії, Європейським товариством кріохірургії, Австрійським товариством кріохірургії та Міжнародною асоціацією медичної кріобіології.



У конгресі взяли участь понад 70 делегатів з 10 країн. Проведено 12 пленарних конгресових лекцій, особливо цікавими з яких були матеріали, присвячені історії кріохірургії (С. Суміда, Японія), впливу кріотехнології на клініку і майбутнє процедури кріовидалення (П. Літтруп, США), гістопатологічні структури келодів після пошкодження при кріохірургічному лікуванні (Я. Хар-Шай, Ізраїль) та ін.

М. Корпан виступив із лекцією «Модерна кріохірургія: сучасне і майбутнє». Протягом найближчих 50 років передбачають широке застосування дуже низької температури, а також розвиток нано-кріонауки, -кріомедицини, -кріохірургії та -кріоблайдання, проведення телеперевідключення, наукових робіт у сфері кріонауки, кріомедицини та кріохірургії, розроблення протиракової кріовакцини тощо. Потрібно розвивати кріологічну і нано-кріологічну математику, фізику, хімію, фармацію, за короткий час осягнути новий рівень модерної науки і модерної медицини. 16-й Конгрес Міжнародного товариства кріохірургії (MTK) (далі — Конгрес) має зумовити оживлення, реконструкцію та оновлення MTK, існуючої в демократичних і легальних спільнотах людей.

К. Ху (Китай) прочитав змістовну лекцію про модерний розвиток кріохірургії в Китаї за останні 30 років, навів результати 92 опублікованих праць. У Китаї вийшли дві книги з питань кріохірургії раку (2007; 2010). П. ле Піверт (США) розповів про можливості застосування кріохірургії при лікуванні онкоахордовань у ХХІ ст.

Х. Іода (Японія) виступив на тему «Ревізія розвитку: відсутність під час кріохірургії сигналу льодового шару на магнітно-резонансне зображення», С. Суміда (Японія) — «Механізм пошкодження тканин при кріохірургії», Й. Прушінська (Литва) —

«Кільцеподібна кріохірургія в онкологічній практиці».

На симпозіумах заслушано 50 доповідей на теми: кріохірургія підшлункової залози, печінки, раку легень, в урології та нефрології, гінекології, дерматології та оториноларингології, спостереження дії замороження, кріопрезервація, генеральна кріохірургія та кріотерапія, модерна кріотехнологія.

Найбільше доповідей зробили спеціалісти з Японії та Китаю (по 12). Доповідей з України було 10, Росії — 8. Аргентини — 3, Австрії — 2, Індії, Ізраїлю та Литви — по 1.

Значне місце займали доповіді фахівців з України: зокрема О. Дронов та інші представили матеріали про застосування кріохемотерапії при лікуванні пацієнтів із розвинутим раком підшлункової залози; Г. Бондар — кріодеструкцію при лікуванні печінкових метастазів при колоректальному раку; А. Сенчук — кріохірургічне лікування ендометрітів і ендоміозів; Р. Сліпецький та інші — морфологічне дослідження кріодеструкції у пацієнтів із раком ротової порожнини і глотки; В. Чернишук — кріохірургічне лікування атером в оториноларингології; Б. Сандомірський — кріохірургічний метод денервациї артерій, С. Гічка — кріохірургічне лікування при геморої. Я. Жарков та інші доповіли про перспективи застосування у майбутньому універсального кріохірургічного комплексу. Я. Ганіткевич і В. Дяків розглянули питання діагностики та лікування жовчнокам'яної хвороби.

Слід зазначити, що, хоча робочою мовою конгресу була англійська, деякі делегати з Росії доповідали російською мовою (з перекладачами), демонструючи слайди з написами лише по-російськи.

Кріохірургічні методи частково впроваджують фахівці різних галузей діагностики і лікування, найчастіше — хірурги та онкологи, проте в більшості країн Європи ще не засновані товариства кріохірургів.

Наприкінці Конгресу відбулася загальна асамблея MTK. Таємним голосуванням (100% голосів) обрано 17-го Президента MTK — українця за походженням професора М. Корpana, почесним президентом MTK залишився С. Суміда. Крім цього, обрано Раду директорів товариства у складі 11 осіб, до якої увійшли й українські ліка-

рі — професор О. Дронов та директор компанії «Пульс» Я. Жарков.

Найактивніші учасники конгресу були нагороджені золотими медалями, кубками та грамотами: великими золотими медалями — С. Суміда, М. Корпан, А. Хокі, П. ле Піверт, К. Ху, Я. Жарков; золотими медалями — 13 осіб, у тому числі професор О. Дронов (Україна).

За матеріалами конгресу видано гарно оформлену книгу — «International Society of Cryosurgery. 16<sup>th</sup> World Congress of the ISC. October 29<sup>th</sup> — November 2<sup>nd</sup>, 2011. Hofburg, Vienna, Austria», що містить 150 сторінок лекційних і оригінальних матеріалів і тезів, а також вітання, документи конгресу, результати електронного голосування, закони MTK, список делегатів та гостей (151 особа). Матеріали наведено англійською, частково — німецькою мовами. Можна сподіватися, що Конгрес сприятиме підвищенню авторитету кріохірургії, більшому впровадженню її в медичну науку і практику.

Оргкомітет Конгресу добре забезпечив передебування і працю делегатів. Прощаюча дружня вечір перед закриттям Конгресу відбулася у Віденській Вежі Дунаю у ресторані на висоті 150 м з оглядом міста.

Заслуговує уваги спосіб фінансування Конгресу: кошти на видання матеріалів, оплату залів, готелів, ресторанів, автобусів, виготовлення премій і подарунків, зняття відео і ТБ-передачі тощо виділила приватна клініка Рудольфінергауз та директор Міжнародного інституту кріохірургії професор М. Корпан.

Конгрес дав лікарям нові ідеї та імпульси для професійної активності на ниві модерної кріонауки, кріомедицини, кріохірургії, кріотехнології та сприятиме в найближчому майбутньому більш інтенсивному розвитку кріохірургії. Керівництво MTK постійно інформуватиме його членів про наукові події. Вдосконалюється сайт товариства ([isc.cryosurgery.at](http://isc.cryosurgery.at)), на якому можна буде знайти цікаві та пам'ятні моменти Конгресу.

Наступний, 17-й Конгрес MTK буде проводитися в Індії через 2 роки.

#### Адреса для листування:

Ганіткевич Ярослав Володимирович  
70015, Львів, вул. Боберського, 19, кв. 48  
Львівський національний медичний університет ім. Данила Галицького